
化学工業統計月報

Monthly Report of Chemical Industry Statistics

平成 24 年 9 月 分
September, 2012

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ

Research and Statistics Department

Minister's Secretariat

Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

目 次

1. 概 況	5	(9) 写真感光材料	40
2. 指 数（平成17年基準）	6	(10) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 及び界面活性剤	41
3. 主要製品統計表（時系列）	12	(11) 化粧品	43
4. 生産・出荷・在庫統計		(12) 塗料及び印刷インキ	45
(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品	29	(特掲) 石油化学製品	47
(2) 無機薬品・火薬類	30	5. 化粧品生産金額 （経済産業局別、都道府県別内訳）	50
(3) 触媒	32	6. 生産能力統計	51
(4) 高圧ガス	33	7. 原材料統計	57
(5) 石油系芳香族・コールタール製品・環式中間物 及び合成染料	34	8. 労務統計	57
(6) 有機薬品	35	品目別接続係数について	58
(7) プラスチック	37	調査票の改正について	61
(8) 合成ゴム	40		

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）により実施された化学工業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 の 種 類	調査対象となる事業所・企業の従事者規模区分
化学肥料・石灰及びソーダ工業製品月報	すべての事業所。ただし、「石灰」及び「軽質炭酸カルシウム」は15名以上の事業所
コールタール製品・環式中間物及び合成染料月報	すべての事業所
有機薬品及び写真感光材料月報	すべての事業所
石油化学製品月報	すべての事業所
無機薬品・火薬類月報	すべての事業所
触媒月報	すべての事業所
高圧ガス月報	すべての事業所
プラスチック月報	すべての事業所
油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤月報	10名以上の事業所
化粧品月報	30名以上の企業（委託生産企業を含む）
塗料及び印刷インキ月報	10名以上の事業所

2. 調査項目の定義について

(1) 製 品

① 生 産

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

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

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け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け入れたもの
- 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。）から受け入れたもの
- 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、加工用及び燃料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り受けている倉庫又は保管場所から、実際に出荷した数量をいいます。

なお、出荷数量は次の事由により、「販売」、「その他」に区分しています。

（販 売）

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

（その他）

- ア. 同一調査品目を生産している同一企業内の他工場に出荷したもの
- イ. 同一企業内の他工場へ原材料として出荷したもの
- ウ. 委託生産又は委託加工のための原材料として出荷したもの
- エ. 受託生産品又は受託加工品を同一調査品目を生産している生産業者（委託者）へ出荷したもの
- オ. 自家使用したもの（見本用、贈答用、試験研究用など）

（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 在 庫

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

(2) 労 務

月末従事者数

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

3. その他

(1) この月報で使用している記号の区分は下記のとおりです。

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

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

(3) この月報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「化学工業統計月報（経済産業省）」による旨を明記してください。

(4) 調査対象事業所の見直しなどにより、数値の接続しない品目があります。詳細については「品目別接続係数について」（58ページ）を参照してください。

なお、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、下記あてにご連絡ください。

〒100-8902 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号
経済産業省 大臣官房 調査統計グループ 鉱工業動態統計室
化学・金属班
電話 03(3501)1511 （代） 内線2864～2865

Contents

1. General Condition	5	(8) Synthetic Rubber	40
2. Index Number	6	(9) Sensitive Materials for Photography	40
3. Historical Data by Principal Commodities	12	(10) Oil and Fat Products, Soap, Synthetic Detergents, and Surface-active Agents	41
4. Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished of Goods		(11) Cosmetics	43
(1) Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals	29	(12) Paints and Printing Inks	45
(2) Industrial Inorganic Chemicals, Gunpowders	30	(Special Insertion) Petrochemical products	47
(3) Catalyst	32	5. Cosmetics (Value of production) (Group and Bureaus, Group and Prefectures)	50
(4) High Pressure Gas	33	6. Production Capacity	51
(5) Aromatic Hydrocarbons, Coal Tar Products, Cyclic Chemicals and Synthetic Dyes	34	7. Raw Material (Consumption)	57
(6) Industrial Organic Chemicals	35	8. Labor	57
(7) Plastic (materials)	37	Continuity Coefficients by Commodity	58
		Revision of the survey sheets	61

Notes for Utilization

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

1. Subject of the survey

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

Kinds of questionnaires	Scope of the survey
Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals	All business establishments. Lime, Precipitated calcium carbonate: business establishments with 15 or more employees
Coal Tar Products, Cyclic Chemicals and Synthetic Dyes	All business establishments
Industrial Organic Chemicals and Sensitive Materials for Photography	All business establishments
Petrochemical products	All business establishments
Industrial Inorganic Chemicals, Gunpowders	All business establishments
Catalyst	All business establishments
High Pressure Gas	All business establishments
Plastic(materials)	All business establishments
Oil and Fat Products, Soap, Synthetic Detergents, and Surface-active Agents	Business establishments with 10 or more employees
Cosmetics	Enterprises with 30 or more regular employees in all (including consigned companies)
Paints and Printing Inks	Business establishments with 10 or more employees

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)

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

③ Consumption

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

④ Shipment

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

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

(Sales)

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

(Other)

- a. Products shipped to other factories of the same enterprise which are producing the same products as the survey commodity
- b. Products shipped to other factories of the same enterprise as materials
- c. Products shipped as materials for use in the commissioned products or commission-manufactured products
- d. The commissioned products or commission-manufactured products shipped to the manufacturers (consigners) that are producing the same survey commodity
- e. Products used in-house (equipment investment for an enterprise's own factory, use for samples, use for gifts, use in testing and research)

(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 month

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

(2) Labor

Number of persons engaged at the end of month

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

3. Others

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

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

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

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

(4) Because of the review of the scopes, there may be discontinuity for some consecutive data of the commodity. Please refer to 'Continuity Coefficients by Commodity' (page58) for details.

The calculation of the year-to-year percentage of the survey commodity is done using connecting coefficients.

4. Contact information

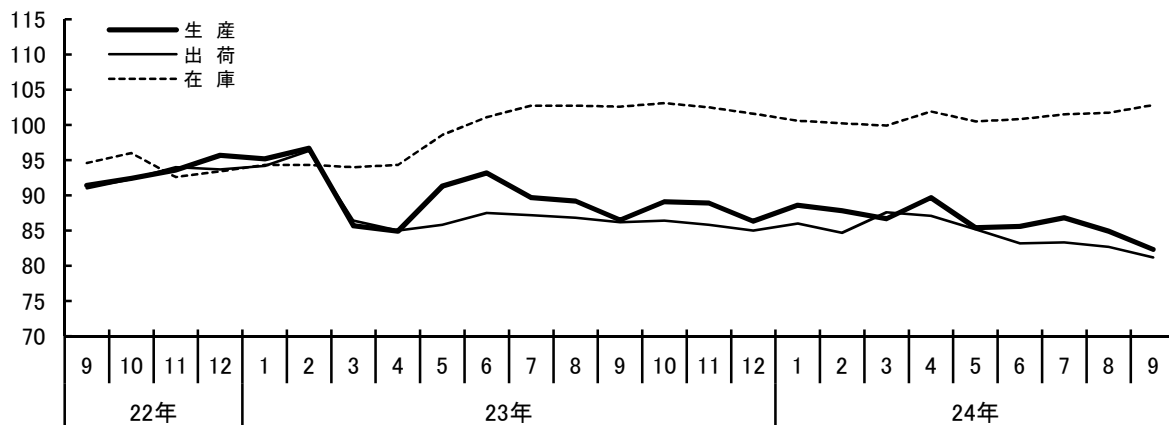
If there are any questions about the contents of this monthly report, please contact the following address.

Chemical and Metal Group, Office of Current Survey for Mining and Manufacturing, Research and Statistics Department, Minister's Secretariat, Ministry of Economy, Trade and Industry
1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8902, Japan
Tel: +81-3-3501-1511, Extension 2864, 2865

1. 概 況

化学工業(医薬品を除く)指数の推移

(平成17年=100、季節調整済)



9月の生産・生産者出荷・生産者製品在庫指数

(平成17年=100)

業 種	区 分	季 節 調 整 済 指 数			原 指 数		
		24年 8月	24年 9月	前 月 比 増減率(%)	24年 8月	24年 9月	前年同月比 増 減 率(%)
化 学 工 業(除. 医薬品)	生 産	84.9	82.3	▲ 3.1	86.4	83.0	▲ 5.4
	出 荷	82.7	81.2	▲ 1.8	82.4	83.0	▲ 7.1
	在 庫	101.7	102.8	1.1	103.1	101.3	0.2
化 学 肥 料	生 産	69.6	74.7	7.3	69.0	77.9	▲ 11.3
	出 荷	82.1	81.6	▲ 0.6	78.0	85.6	▲ 1.8
	在 庫	92.9	93.1	0.2	91.4	90.1	4.9
ソーダ工業製品	生 産	81.4	79.0	▲ 2.9	85.6	79.6	▲ 8.0
	出 荷	76.1	75.1	▲ 1.3	72.7	72.9	▲ 10.3
	在 庫	106.6	98.9	▲ 7.2	107.3	104.4	▲ 8.3
無機薬品・顔料・触媒	生 産	72.0	72.2	0.3	70.5	73.4	▲ 9.6
	出 荷	72.4	68.1	▲ 5.9	67.7	71.5	▲ 13.4
	在 庫	127.4	131.7	3.4	134.0	134.4	20.6
高 圧 ガ ス	生 産	93.2	88.9	▲ 4.6	98.7	90.2	▲ 1.8
	出 荷	91.6	90.9	▲ 0.8	95.5	90.6	▲ 0.7
	在 庫	87.4	82.5	▲ 5.6	95.0	83.4	13.8
※ 石 油 系 芳 香 族	生 産	92.2	95.0	3.0	95.8	91.8	5.9
	出 荷	83.7	97.6	16.6	88.8	93.1	4.5
	在 庫	106.2	107.0	0.8	100.2	101.3	9.0
※ 環 式 中 間 物	生 産	74.1	68.1	▲ 8.1	83.5	66.7	▲ 10.0
	出 荷	68.9	69.7	1.2	72.9	69.8	▲ 8.9
	在 庫	89.0	83.8	▲ 5.8	94.2	82.2	▲ 4.8
※ 有 機 薬 品	生 産	81.7	78.5	▲ 3.9	87.2	79.4	▲ 6.8
	出 荷	79.7	76.1	▲ 4.5	81.7	76.2	▲ 11.5
	在 庫	94.5	94.2	▲ 0.3	93.3	92.7	▲ 1.7
※ プラスチック	生 産	75.3	72.7	▲ 3.5	78.3	72.9	▲ 3.3
	出 荷	75.1	72.3	▲ 3.7	72.6	74.7	▲ 6.7
	在 庫	95.0	97.4	2.5	95.7	95.6	▲ 6.2
※ 合 成 ゴ ム	生 産	97.2	98.3	1.1	103.4	96.6	0.8
	出 荷	98.0	96.8	▲ 1.2	93.8	102.9	▲ 3.5
	在 庫	140.2	144.3	2.9	144.0	141.5	21.3
写 真 感 光 材 料	生 産	42.6	40.9	▲ 4.0	36.0	42.7	▲ 33.8
	出 荷	53.9	41.0	▲ 23.9	50.8	44.7	▲ 37.0
	在 庫	69.5	72.8	4.7	69.0	68.6	9.2
石けん・合成洗剤・界面活性剤	生 産	100.2	101.4	1.2	92.0	108.2	▲ 3.4
	出 荷	100.9	101.2	0.3	99.1	104.0	▲ 7.8
	在 庫	101.5	105.0	3.4	98.4	102.9	▲ 5.8
化 粧 品	生 産	101.1	97.6	▲ 3.5	99.1	95.6	▲ 6.3
	出 荷	108.1	105.8	▲ 2.1	109.0	107.8	▲ 3.0
	在 庫	105.4	104.4	▲ 0.9	108.4	104.2	▲ 4.7
塗料・印刷インキ	生 産	79.8	75.2	▲ 5.8	76.6	79.1	▲ 9.8
	出 荷	82.0	78.1	▲ 4.8	80.3	81.6	▲ 9.2
	在 庫	83.4	83.9	0.6	82.1	82.0	▲ 1.0
(特掲) 石 油 化 学 製 品	生 産	83.2	80.3	▲ 3.5	88.2	79.8	▲ 1.6
	出 荷	78.7	79.8	1.4	79.3	79.8	▲ 5.5
	在 庫	105.1	106.8	1.6	106.1	103.8	5.0

資料出所 「鉱工業指数確報」(調査統計グループ 経済解析室)

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

注: (特掲)石油化学製品は※印業種に含まれている石油化学製品を特に指数化したものである。

中には純ベンゼンのように、非石油系の比率は非常に低いものの、石油系と非石油系の分割ができない品目も含まれている。

(note) An index number turned specially with the Petro-chemicals (the petrochemistry product contained in the * mark type of industry). We have the list of articles which the petroleum of the very low thing and non-petroleum can't be divided into contained by an inside in the ratio of the non-petroleum like pure benzene, too.

2. 指 数

(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	化 学 工 業 (除医薬品) chemical industry (excl. drugs)	化 学 肥 料 Fertilizers	ソ ー ダ 工 業 製 品 Industrial sodium chemicals	無 機 薬 品 ・ 顔 料 ・ 触 媒 Industrial inorganic chemicals, pigments and catalysts	高 圧 ガ ス High Pressure gas	※ 石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (petroleum. origin)	※ 環 式 中 間 物 Cyclic chemicals
ウェイト	823.0	9.6	11.3	32.7	15.0	63.2	76.3
平成 21 年	85.3	72.1	83.3	69.2	75.3	92.9	79.2
22	93.0	81.8	90.7	82.7	93.8	96.9	88.6
23	89.6	83.7	85.7	77.3	93.9	93.9	80.6
平成 22 年度	92.5	83.2	90.3	81.6	95.3	96.4	88.5
23	88.7	83.2	82.9	77.3	93.6	94.7	77.7
平成23 年 7月	93.4	82.3	88.7	84.6	96.8	101.1	87.2
8月	90.8	84.1	92.1	78.9	100.4	100.8	91.6
9月	87.7	87.8	86.5	81.2	91.9	86.7	74.1
10月	91.8	73.1	88.3	75.7	91.8	94.3	79.6
11月	92.4	72.3	77.8	79.4	89.3	97.9	72.6
12月	88.3	88.6	78.8	78.7	93.3	103.6	74.1
平成24 年 1月	86.2	87.0	79.9	77.4	95.6	109.9	81.8
2月	87.9	86.1	75.7	83.1	92.6	97.4	80.5
3月	83.6	80.8	79.0	83.5	99.0	100.9	71.7
4月	87.2	82.1	79.1	78.4	96.2	95.9	74.1
5月	83.9	68.1	70.1	82.5	93.2	90.1	71.2
6月	83.5	70.5	70.7	84.5	96.8	88.9	65.5
7月	91.0	69.3	82.5	83.8	97.8	96.6	77.0
8月	86.4	69.0	85.6	70.5	98.7	95.8	83.5
9月	83.0	77.9	79.6	73.4	90.2	91.8	66.7
前年同月比	▲ 5.4	▲ 11.3	▲ 8.0	▲ 9.6	▲ 1.8	5.9	▲ 10.0

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 Ⅲ期	88.5	83.9	85.9	79.2	93.2	95.4	79.7
Ⅳ期	88.1	76.7	79.5	76.7	92.5	96.8	74.3
平成24 年 Ⅰ期	87.7	83.5	78.6	81.6	94.0	96.5	78.5
Ⅱ期	86.9	75.3	77.7	85.7	97.8	98.6	74.8
Ⅲ期	84.7	71.5	79.9	74.0	92.1	93.9	71.4
平成23 年 7月	89.7	84.0	84.7	79.6	93.5	98.1	81.2
8月	89.2	84.9	87.6	80.5	94.8	97.1	81.2
9月	86.5	82.9	85.3	77.4	91.3	90.9	76.7
10月	89.1	70.0	87.8	77.2	94.3	97.0	77.1
11月	88.9	77.9	76.3	76.4	91.9	96.8	76.0
12月	86.3	82.2	74.4	76.6	91.4	96.6	69.7
平成24 年 1月	88.6	81.8	76.1	77.1	92.8	101.0	76.5
2月	87.8	85.2	79.0	84.0	93.5	93.0	82.9
3月	86.7	83.5	80.7	83.6	95.7	95.5	76.1
4月	89.7	82.5	80.7	88.0	101.5	98.9	79.2
5月	85.4	71.2	77.3	85.6	95.8	95.9	74.5
6月	85.6	72.2	75.1	83.4	96.1	101.1	70.7
7月	86.8	70.1	79.3	77.8	94.3	94.6	72.0
8月	84.9	69.6	81.4	72.0	93.2	92.2	74.1
9月	82.3	74.7	79.0	72.2	88.9	95.0	68.1
前 月 比	▲ 3.1	7.3	▲ 2.9	0.3	▲ 4.6	3.0	▲ 8.1

資料出所：「鉱工業指数確報」（調査統計グループ 経済解析室）

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

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

R.P.・・・Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)
(2005 = 100)

※ 有 機 薬 品	※ プラスチック	※ 合 成 ゴ ム	写真感光材料	石 け ん ・ 合 成 洗 剤 ・ 界 面 活 性 剤	化 粧 品	塗 料 ・ 印 刷 イ ン キ	(特 掲) 石油化学製品	Year and Month
Industrial organic chemicals	Plastic (materials)	Synthetic rubber	Sensitive materials for photography	Soap, synthetic detergents and surface -active agents	Cosmetics	Paints and printing inks	(Special insertion) Petroleum chemical products	
92.0	172.5	46.9	22.7	58.1	164.1	58.6	327.0	weight
85.9	75.0	79.7	67.4	106.1	99.7	78.9	84.2	C. Y. 2009
91.3	86.4	97.8	66.2	108.0	104.7	83.0	91.6	2010
85.9	80.0	98.7	62.9	109.2	104.0	81.4	86.9	2011
91.3	85.8	98.9	65.3	107.8	103.6	82.3	91.6	F. Y. 2010
83.4	77.7	98.5	60.1	110.3	104.7	81.8	85.3	2011
84.9	81.4	91.8	66.1	124.9	110.5	81.4	87.5	Jul. 2011
93.9	82.6	106.4	52.1	103.4	96.1	78.3	93.3	Aug.
85.2	75.4	95.8	64.5	112.0	102.0	87.7	81.1	Sep.
90.6	77.4	98.0	63.2	122.8	110.0	87.3	88.2	Oct.
84.3	76.9	106.3	65.6	126.7	113.9	89.6	87.7	Nov.
80.1	76.1	107.4	62.0	108.4	100.8	84.7	85.6	Dec.
84.9	79.1	113.0	49.6	74.0	95.6	71.6	92.4	Jan. 2012
84.9	75.1	100.5	47.9	103.0	103.8	80.5	86.4	Feb.
77.9	71.7	79.0	52.7	109.5	94.2	82.8	78.9	Mar.
77.4	75.9	98.2	46.0	114.1	104.4	80.3	82.6	Apr.
75.8	76.5	106.2	47.2	98.8	95.9	79.3	82.7	May
67.1	67.9	101.0	45.8	111.0	106.7	82.5	75.3	Jun.
80.1	75.7	112.5	41.9	113.5	115.8	82.9	85.0	Jul.
87.2	78.3	103.4	36.0	92.0	99.1	76.6	88.2	Aug.
79.4	72.9	96.6	42.7	108.2	95.6	79.1	79.8	Sep.
▲ 6.8	▲ 3.3	0.8	▲ 33.8	▲ 3.4	▲ 6.3	▲ 9.8	▲ 1.6	R. S.

86.4	78.2	95.1	62.2	110.2	101.4	81.1	85.6	Q3 2011
80.9	74.9	99.0	62.0	108.2	106.5	84.3	83.9	Q4
81.7	76.1	99.8	53.2	110.9	99.7	81.2	85.0	Q1 2012
79.1	75.5	107.6	44.8	105.3	101.9	80.8	85.2	Q2
80.7	74.2	101.3	41.3	101.1	101.7	78.2	82.7	Q3
86.4	80.8	88.4	64.7	112.9	103.3	80.2	86.6	Jul. 2011
88.0	79.4	100.0	61.7	112.6	98.1	81.6	88.0	Aug.
84.8	74.4	96.9	60.1	105.2	102.8	81.6	82.2	Sep.
85.7	76.1	102.5	63.2	109.7	104.3	82.9	86.9	Oct.
81.7	75.1	97.6	61.8	109.1	109.4	84.1	84.7	Nov.
75.4	73.5	96.9	60.9	105.8	105.8	86.0	80.1	Dec.
79.3	76.9	101.7	62.3	103.7	101.2	82.5	86.3	Jan. 2012
85.0	75.5	99.7	47.6	112.7	99.4	80.2	86.4	Feb.
80.9	76.0	98.0	49.6	116.2	98.4	80.8	82.3	Mar.
83.3	80.2	105.1	47.3	112.6	105.3	79.8	88.6	Apr.
78.0	76.6	102.5	45.7	101.4	97.4	81.4	83.9	May
75.9	69.7	115.3	41.4	101.8	103.1	81.1	83.1	Jun.
81.9	74.7	108.5	40.3	101.8	106.3	79.7	84.5	Jul.
81.7	75.3	97.2	42.6	100.2	101.1	79.8	83.2	Aug.
78.5	72.7	98.3	40.9	101.4	97.6	75.2	80.3	Sep.
▲ 3.9	▲ 3.5	1.1	▲ 4.0	1.2	▲ 3.5	▲ 5.8	▲ 3.5	R. P.

(注) (特掲) 石油化学製品は※印業種に含まれている石油化学製品を特に指数化したものである。

中には純ベンゼンのように、非石油系の比率は非常に低いものの、石油系と非石油系の分割ができない品目も含まれている。

(note) An index number turned specially with the Petro-chemicals (the petrochemistry product contained in the * mark type of industry). We have the list of articles which the petroleum of the very low thing and non-petroleum can't be divided into contained by an inside in the ratio of the non-petroleum like pure benzene, too.

(2) 生産者出荷指数

Indices of Producer's Shipments

原指数 Original Index

年 月	化 学 工 業 (除医薬品) chemical industry (excl. drugs)	化 学 肥 料 Fertilizers	ソ ー ダ 工 業 製 品 Industrial sodium chemicals	無 機 薬 品 ・ 顔 料 ・ 触 媒 Industrial inorganic chemicals, pigments and catalysts	高 圧 ガ ス High Pressure gas	※ 石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (petroleum. origin)	※ 環 式 中 間 物 Cyclic chemicals
ウェイト	744.9	8.3	11.7	35.1	11.9	58.0	66.9
平成 21 年	86.0	71.6	81.0	69.7	79.5	97.7	80.5
22	92.2	81.8	87.0	81.9	93.5	100.1	88.0
23	87.5	80.1	80.8	75.7	93.4	94.9	79.1
平成 22 年度	91.9	81.6	86.8	80.8	94.7	99.1	88.5
23	86.5	78.1	76.0	75.5	92.7	95.7	75.4
平成23 年 7月	88.6	70.0	86.2	80.1	97.7	98.6	78.8
8月	86.5	78.2	75.8	72.3	97.7	105.6	83.4
9月	89.3	87.2	81.3	82.6	91.2	89.1	76.6
10月	88.0	81.1	87.5	80.6	89.8	99.1	73.7
11月	88.0	69.4	75.4	78.5	89.9	95.2	70.7
12月	87.7	80.7	70.7	74.4	90.5	99.9	73.0
平成24 年 1月	80.1	61.7	62.3	72.3	91.0	106.0	77.5
2月	86.1	71.5	64.4	79.8	90.5	99.0	74.9
3月	91.3	102.4	74.8	83.7	98.5	109.6	71.8
4月	84.4	83.6	64.0	77.3	94.5	96.7	67.8
5月	82.4	67.6	62.5	75.3	95.7	100.4	72.8
6月	82.8	71.1	70.6	79.6	95.2	93.4	66.2
7月	85.6	73.4	67.8	81.1	98.9	100.2	71.4
8月	82.4	78.0	72.7	67.7	95.5	88.8	72.9
9月	83.0	85.6	72.9	71.5	90.6	93.1	69.8
前年同月比	▲ 7.1	▲ 1.8	▲ 10.3	▲ 13.4	▲ 0.7	4.5	▲ 8.9

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 Ⅲ期	86.7	77.8	81.7	76.7	93.0	97.2	77.2
Ⅳ期	85.7	76.5	74.6	76.0	91.3	97.2	72.0
平成24 年 Ⅰ期	86.1	75.0	65.6	77.9	92.9	96.0	73.9
Ⅱ期	85.2	80.0	68.8	81.1	95.9	103.8	71.7
Ⅲ期	82.4	79.5	72.3	72.1	92.3	93.4	69.5
平成23 年 7月	87.2	70.7	82.9	76.1	93.9	97.4	77.4
8月	86.8	82.3	79.4	77.3	93.7	99.5	78.8
9月	86.2	80.5	82.7	76.7	91.3	94.8	75.4
10月	86.4	83.3	82.1	76.7	91.5	99.5	74.7
11月	85.8	71.7	74.5	74.9	90.6	97.2	71.6
12月	85.0	74.4	67.1	76.5	91.7	94.9	69.7
平成24 年 1月	86.0	72.1	62.4	77.3	91.0	97.8	74.9
2月	84.7	77.5	63.6	77.4	92.2	88.4	76.3
3月	87.6	75.4	70.9	79.1	95.6	101.9	70.5
4月	87.1	79.6	65.7	83.7	97.6	101.9	73.1
5月	85.2	86.4	67.0	81.3	95.2	103.9	73.7
6月	83.2	74.1	73.8	78.2	94.8	105.6	68.3
7月	83.3	74.9	65.6	75.9	94.3	98.9	69.9
8月	82.7	82.1	76.1	72.4	91.6	83.7	68.9
9月	81.2	81.6	75.1	68.1	90.9	97.6	69.7
前 月 比	▲ 1.8	▲ 0.6	▲ 1.3	▲ 5.9	▲ 0.8	16.6	1.2

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

R.P.・・・Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)
(2005 = 100)

※ 有 機 薬 品	※ プラスチック	※ 合 成 ゴ ム	写真感光材料	石 け ん ・ 合 成 洗 剤 ・ 界 面 活 性 剤	化 粧 品	塗 料 ・ 印 刷 イ ン キ	(特 掲) 石油化学製品 (Special insertion) Petroleum chemical products	Year and Month
Industrial organic chemicals	Plastic (materials)	Synthetic rubber	Sensitive materials for photography	Soap, synthetic detergents and surface -active agents	Cosmetics	Paints and printing inks		weight
98.0	191.7	35.7	22.2	42.2	93.6	69.6	329.0	
87.5	78.4	86.9	71.3	104.6	103.1	81.8	86.7	C. Y. 2009
91.5	86.8	102.3	66.9	106.7	108.6	84.8	91.9	2010
85.9	80.2	98.8	63.0	107.1	106.3	83.3	85.8	2011
91.4	86.6	101.4	65.8	106.5	107.7	84.8	91.8	F. Y. 2010
82.9	78.4	100.0	60.9	108.6	107.5	83.4	84.1	2011
82.2	80.4	93.1	66.7	118.2	110.0	84.6	84.8	Jul. 2011
88.0	75.8	92.2	58.9	107.6	101.5	82.2	86.0	Aug.
86.1	80.1	106.6	71.0	112.8	111.1	89.9	84.4	Sep.
90.7	76.5	99.3	52.3	110.7	108.5	88.5	84.7	Oct.
80.1	79.6	96.2	53.2	121.8	115.9	90.8	83.5	Nov.
78.3	75.0	105.6	67.7	116.8	119.5	86.6	83.3	Dec.
82.5	73.9	96.3	49.4	73.0	91.5	72.1	85.1	Jan. 2012
81.7	79.4	109.9	50.9	101.3	107.2	80.3	84.9	Feb.
78.4	87.0	117.9	65.1	115.2	107.6	87.1	89.7	Mar.
77.3	80.5	99.0	42.6	103.3	104.1	84.6	82.0	Apr.
77.8	74.5	93.8	49.7	100.8	100.2	80.4	81.3	May
71.3	73.3	100.5	48.2	108.8	111.6	82.7	77.2	Jun.
76.4	77.4	100.6	41.8	112.5	108.3	86.6	82.0	Jul.
81.7	72.6	93.8	50.8	99.1	109.0	80.3	79.3	Aug.
76.2	74.7	102.9	44.7	104.0	107.8	81.6	79.8	Sep.
▲ 11.5	▲ 6.7	▲ 3.5	▲ 37.0	▲ 7.8	▲ 3.0	▲ 9.2	▲ 5.5	R. S.

84.9	78.0	97.0	62.4	108.8	105.5	83.5	84.8	Q3 2011
80.2	77.1	99.9	59.6	106.1	110.0	85.6	82.1	Q4
81.2	79.2	104.8	55.1	110.0	106.3	82.4	84.7	Q1 2012
78.3	76.4	100.8	47.7	103.6	105.8	84.0	83.1	Q2
77.8	74.2	99.0	44.6	101.4	106.4	81.0	80.0	Q3
82.8	79.6	96.0	63.5	109.8	108.8	82.7	84.7	Jul. 2011
85.8	78.4	96.3	62.5	109.5	100.7	83.9	85.4	Aug.
86.0	76.1	98.8	61.2	107.2	107.0	83.8	84.2	Sep.
86.1	76.5	100.2	56.8	106.2	105.5	84.3	83.6	Oct.
79.0	78.1	96.2	53.7	105.8	114.6	85.3	82.6	Nov.
75.4	76.8	103.3	68.2	106.3	109.9	87.1	80.1	Dec.
80.3	78.2	102.2	58.0	104.5	108.6	83.2	83.5	Jan. 2012
83.9	77.0	107.0	48.3	108.7	104.1	80.9	83.7	Feb.
79.5	82.5	105.3	58.9	116.8	106.2	83.1	86.8	Mar.
82.1	81.5	101.5	45.7	104.5	104.9	84.3	85.3	Apr.
79.5	75.3	99.2	53.3	103.5	103.4	84.5	83.8	May
73.2	72.4	101.6	44.0	102.8	109.0	83.1	80.1	Jun.
77.5	75.3	102.2	38.9	102.0	105.2	82.8	81.5	Jul.
79.7	75.1	98.0	53.9	100.9	108.1	82.0	78.7	Aug.
76.1	72.3	96.8	41.0	101.2	105.8	78.1	79.8	Sep.
▲ 4.5	▲ 3.7	▲ 1.2	▲ 23.9	0.3	▲ 2.1	▲ 4.8	1.4	R. P.

(3) 生産者製品在庫指数

Indices of Producer's Inventory

原指数 Original Index

年 月	化 学 工 業 (除医薬品) chemical industry (excl. drugs)	化 学 肥 料 Fertilizers	ソ ー ダ 工 業 製 品 Industrial sodium chemicals	無 機 薬 品 ・ 顔 料 ・ 触 媒 Industrial inorganic chemicals, pigments and catalysts	高 圧 ガ ス High Pressure gas	※ 石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (petroleum. origin)	※ 環 式 中 間 物 Cyclic chemicals
ウェイト	1,534.2	61.3	10.1	63.1	11.6	63.4	89.8
平成 21 年末	92.6	94.0	96.0	87.6	62.4	100.0	85.1
22	93.3	87.5	107.3	98.2	63.9	99.5	82.3
23	100.8	84.1	84.8	111.8	85.4	93.5	81.7
平成 22 年度末	92.1	83.4	96.5	102.9	69.4	98.2	84.9
23	97.9	91.1	92.3	119.8	69.5	100.2	87.4
平成23 年 7月	101.4	86.3	88.7	107.4	81.7	100.5	92.3
8月	104.1	86.7	117.6	113.9	83.4	90.3	97.3
9月	101.1	85.9	113.8	111.4	73.3	92.9	86.3
10月	101.8	81.2	101.1	104.9	70.4	85.2	87.8
11月	102.9	82.1	87.8	106.1	76.9	84.4	84.5
12月	100.8	84.1	84.8	111.8	85.4	93.5	81.7
平成24 年 1月	105.7	89.8	104.5	117.6	80.3	105.2	85.5
2月	106.2	95.1	111.9	121.0	79.8	102.6	92.8
3月	97.9	91.1	92.3	119.8	69.5	100.2	87.4
4月	98.8	92.4	100.2	119.4	67.4	112.5	88.1
5月	100.0	93.3	97.2	126.0	71.6	99.9	77.7
6月	98.6	95.5	78.5	129.8	82.1	99.1	74.9
7月	100.2	94.3	98.7	132.0	82.4	88.6	80.3
8月	103.1	91.4	107.3	134.0	95.0	100.2	94.2
9月	101.3	90.1	104.4	134.4	83.4	101.3	82.2
前年同月比	0.2	4.9	▲ 8.3	20.6	13.8	9.0	▲ 4.8

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

平成23 年 III期末	102.6	88.7	107.8	109.1	72.5	98.1	88.0
IV期末	101.6	83.4	88.3	115.0	79.0	93.8	84.4
平成24 年 I 期末	99.9	93.1	93.9	121.4	77.5	94.2	85.8
II 期末	100.8	96.6	81.9	128.6	78.5	105.8	83.4
III 期末	102.8	93.1	98.9	131.7	82.5	107.0	83.8
平成23 年 7月	102.7	86.9	99.3	105.8	79.9	103.3	97.7
8月	102.7	88.1	116.9	108.2	76.7	95.7	91.9
9月	102.6	88.7	107.8	109.1	72.5	98.1	88.0
10月	103.1	82.2	101.5	111.6	76.4	93.3	86.8
11月	102.5	82.6	91.4	114.5	75.3	85.5	86.6
12月	101.6	83.4	88.3	115.0	79.0	93.8	84.4
平成24 年 1月	100.6	84.0	90.9	112.5	75.1	101.8	79.7
2月	100.2	88.8	96.5	115.5	81.4	95.1	84.2
3月	99.9	93.1	93.9	121.4	77.5	94.2	85.8
4月	101.9	95.1	104.9	122.6	74.9	104.3	88.5
5月	100.5	94.6	105.3	124.5	73.9	95.5	80.3
6月	100.8	96.6	81.9	128.6	78.5	105.8	83.4
7月	101.5	94.9	110.5	130.0	80.6	91.1	85.0
8月	101.7	92.9	106.6	127.4	87.4	106.2	89.0
9月	102.8	93.1	98.9	131.7	82.5	107.0	83.8
前 月 比	1.1	0.2	▲ 7.2	3.4	▲ 5.6	0.8	▲ 5.8

R.S. …Ratio to the same month of the previous year

R.P. …Ratio to the previous month

(平成17年 = 100)
(2005 = 100)

※ 有 機 薬 品	※ プラスチック	※ 合 成 ゴ ム	写真感光材料	石 け ん ・ 合 成 洗 剤 ・ 界 面 活 性 剤	化 粧 品	塗 料 ・ 印 刷 イ ン キ	(特 掲) 石油化学製品 (Special insertion) Petroleum chemical products	Year and Month
Industrial organic chemicals	Plastic (materials)	Synthetic rubber	Sensitive materials for photography	Soap, synthetic detergents and surface -active agents	Cosmetics	Paints and printing inks		
71.3	514.1	147.0	28.3	56.0	316.1	102.1	608.8	weight
91.2	90.9	106.3	74.0	101.4	93.8	86.8	96.4	C. Y. 2009
86.7	96.2	106.0	70.3	95.2	91.1	85.2	94.9	2010
87.6	103.6	127.7	92.9	105.9	100.2	86.4	101.9	2011
88.8	92.7	106.2	68.1	94.4	92.6	78.2	93.3	F. Y. 2010
93.1	95.2	115.4	78.9	101.7	101.0	84.9	95.7	2011
91.7	98.7	112.6	76.8	117.3	112.2	87.1	99.5	Jul. 2011
95.3	104.5	121.9	69.8	110.3	112.3	83.9	103.9	Aug.
94.3	101.9	116.7	62.8	109.2	109.3	82.8	98.9	Sep.
92.2	103.3	117.4	80.0	119.0	111.0	83.8	100.9	Oct.
92.5	102.3	124.6	99.1	121.6	112.6	85.1	102.1	Nov.
87.6	103.6	127.7	92.9	105.9	100.2	86.4	101.9	Dec.
88.0	108.3	138.8	95.6	105.2	104.2	88.0	108.2	Jan. 2012
92.9	105.8	134.5	93.8	110.7	107.1	89.3	107.8	Feb.
93.1	95.2	115.4	78.9	101.7	101.0	84.9	95.7	Mar.
93.3	92.8	115.9	86.1	113.5	103.9	83.3	96.0	Apr.
98.3	95.0	125.1	85.0	110.6	105.2	83.9	99.6	May
94.8	90.8	129.1	84.1	111.4	103.3	86.3	99.3	Jun.
87.0	90.3	137.5	86.8	111.0	110.1	84.0	98.6	Jul.
93.3	95.7	144.0	69.0	98.4	108.4	82.1	106.1	Aug.
92.7	95.6	141.5	68.6	102.9	104.2	82.0	103.8	Sep.
▲ 1.7	▲ 6.2	21.3	9.2	▲ 5.8	▲ 4.7	▲ 1.0	5.0	R. S.

95.8	103.8	119.0	66.7	111.4	109.5	84.7	101.8	Q3 2011
88.8	101.5	124.1	88.6	113.7	107.3	84.9	100.8	Q4
92.1	96.0	121.9	86.7	105.9	102.9	86.5	97.3	Q1 2012
100.1	94.1	134.0	77.1	110.1	104.8	84.9	103.1	Q2
94.2	97.4	144.3	72.8	105.0	104.4	83.9	106.8	Q3
96.4	103.7	116.8	73.2	115.2	108.4	86.2	104.3	Jul. 2011
96.5	103.8	118.7	70.3	113.7	109.2	85.2	102.9	Aug.
95.8	103.8	119.0	66.7	111.4	109.5	84.7	101.8	Sep.
92.6	104.8	122.9	82.0	112.9	108.6	85.0	103.0	Oct.
92.8	103.2	124.6	94.9	113.9	108.8	84.7	102.4	Nov.
88.8	101.5	124.1	88.6	113.7	107.3	84.9	100.8	Dec.
84.3	100.3	125.5	99.0	105.8	104.8	85.4	100.6	Jan. 2012
87.9	98.4	122.0	92.6	110.3	104.5	87.6	100.2	Feb.
92.1	96.0	121.9	86.7	105.9	102.9	86.5	97.3	Mar.
95.2	96.3	123.3	91.0	113.5	106.5	84.7	98.8	Apr.
92.9	95.8	126.4	83.1	110.2	106.3	85.2	98.5	May
100.1	94.1	134.0	77.1	110.1	104.8	84.9	103.1	Jun.
91.5	94.9	142.6	82.7	109.0	106.3	83.1	103.4	Jul.
94.5	95.0	140.2	69.5	101.5	105.4	83.4	105.1	Aug.
94.2	97.4	144.3	72.8	105.0	104.4	83.9	106.8	Sep.
▲ 0.3	2.5	2.9	4.7	3.4	▲ 0.9	0.6	1.6	R. P.

か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿)(t) Sodium hydroxide (Liquid (conv. to 97%),solid)			液体塩素 (t) Chlorine, liquid			塩酸(35% 換算) (t) Hydrochloric acid(conv.to 35%)			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
3,895,060	3,027,217	120,525	411,281	228,022	4,286	2,068,983	1,466,669	32,591	C.Y. 2009
4,217,232	3,260,342	135,230	467,987	238,257	4,281	2,272,104	1,603,937	40,793	2010
3,960,436	3,045,209	105,756	462,355	204,427	4,389	2,180,200	1,494,418	37,435	2011
4,199,377	3,262,606	120,674	467,682	228,429	4,668	2,259,957	1,592,199	35,816	F.Y. 2010
3,818,391	2,851,186	115,333	458,145	203,969	4,529	2,189,321	1,506,417	37,949	2011
1,035,124	768,235	144,092	116,012	47,758	3,993	549,825	386,529	35,624	Q3 2011
937,945	729,803	105,756	114,858	52,805	4,389	531,338	368,675	37,435	Q4
892,497	620,830	115,333	115,069	53,409	4,529	581,727	396,683	37,949	Q1 2012
836,622	612,326	97,393	107,958	47,850	4,441	528,456	378,718	33,469	Q2
950,699	661,132	130,921	114,716	53,279	4,706	564,071	392,210	35,530	Q3
342,750	273,721	110,522	39,197	15,540	4,599	192,789	130,255	38,562	Jul. 2011
356,462	237,465	148,376	39,882	16,468	4,541	181,340	128,088	37,677	Aug.
335,912	257,049	144,092	36,933	15,750	3,993	175,696	128,186	35,624	Sep.
341,482	276,119	126,543	38,627	17,388	4,845	179,410	125,801	33,406	Oct.
297,256	234,382	109,545	37,054	18,017	4,483	164,187	115,268	36,647	Nov.
299,207	219,302	105,756	39,177	17,400	4,389	187,741	127,606	37,435	Dec.
302,221	189,926	131,284	40,583	18,236	4,557	192,935	128,038	42,537	Jan. 2012
289,578	197,916	141,255	35,942	17,529	4,268	185,557	126,864	38,973	Feb.
300,698	232,988	115,333	38,544	17,644	4,529	203,235	141,781	37,949	Mar.
300,476	196,657	125,353	39,329	17,339	4,782	192,334	137,307	36,284	Apr.
266,175	193,407	122,293	34,780	15,889	4,060	165,045	117,012	34,272	May
269,971	222,262	97,393	33,849	14,622	4,441	171,077	124,399	33,469	Jun.
315,770	209,683	123,685	39,138	17,354	4,513	201,790	139,752	36,302	Jul.
330,347	225,193	135,405	37,870	18,239	4,022	187,484	131,536	34,012	Aug.
304,582	226,256	130,921	37,708	17,686	4,706	174,797	120,922	35,530	Sep.
▲ 9.3	▲ 12.0	▲ 9.1	2.1	12.3	17.9	▲ 0.5	▲ 5.7	▲ 0.3	Ratio to SM

無機薬品・火薬類

酸化亜鉛 (t) Zinc oxide			酸化第二鉄 (t) Ferric oxide			酸化チタン (t) Titanium dioxide			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
59,749	58,314	6,286	107,531	103,481	20,956	161,928	168,734	30,133	C.Y. 2009
67,603	69,239	4,588	151,728	150,125	16,878	207,561	201,664	37,299	2010
66,325	63,874	7,465	145,234	145,496	12,364	214,417	205,447	47,590	2011
67,597	68,693	3,777	153,574	152,751	17,360	211,185	206,216	39,877	F.Y. 2010
66,077	63,267	7,028	143,967	143,205	12,110	211,404	197,733	55,706	2011
16,356	16,083	5,874	36,440	35,977	14,259	57,590	51,380	49,411	Q3 2011
17,723	16,132	7,465	35,378	35,422	12,364	45,000	47,359	47,590	Q4
15,230	15,666	7,028	36,595	34,602	12,110	54,692	47,334	55,706	Q1 2012
16,194	15,797	7,426	36,655	34,483	12,082	55,683	46,686	65,287	Q2
12,637	14,646	5,417	34,065	31,067	13,166	44,376	42,883	67,792	Q3
6,912	5,678	6,835	13,381	12,497	15,216	20,004	16,656	46,164	Jul. 2011
4,614	4,841	6,608	12,044	11,778	15,254	19,740	16,174	49,788	Aug.
4,830	5,564	5,874	11,015	11,702	14,259	17,846	18,550	49,411	Sep.
6,184	5,804	6,254	12,122	11,567	13,946	7,503	15,798	41,215	Oct.
6,123	5,546	6,831	11,339	12,018	12,852	17,781	15,914	43,545	Nov.
5,416	4,782	7,465	11,917	11,837	12,364	19,716	15,647	47,590	Dec.
5,370	4,903	7,931	11,979	11,284	12,178	19,313	13,972	53,200	Jan. 2012
4,285	5,244	6,972	12,431	12,124	11,778	18,294	15,403	56,385	Feb.
5,575	5,519	7,028	12,185	11,194	12,110	17,085	17,959	55,706	Mar.
4,581	5,393	6,217	11,704	11,426	11,511	17,556	15,137	58,403	Apr.
5,495	5,051	6,661	12,170	11,488	11,443	19,509	15,908	62,243	May
6,118	5,353	7,426	12,781	11,569	12,082	18,618	15,641	65,287	Jun.
5,025	5,462	6,989	12,488	12,202	11,902	16,566	14,353	67,865	Jul.
3,114	4,649	5,454	10,325	9,355	12,193	14,367	14,173	68,631	Aug.
4,498	4,535	5,417	11,252	9,510	13,166	13,443	14,357	67,792	Sep.
▲ 6.9	▲ 18.5	▲ 7.8	2.2	▲ 18.7	▲ 7.7	▲ 24.7	▲ 22.6	37.2	Ratio to SM

3. 主要製品統計表(時系列)(続き) Historical Data by Principal Commodities (Continued)

無機薬品・火薬類(続き)

年 月	カーボンブラック (t) Carbon black			活性炭 (t) Activated carbons			けい酸ナトリウム (t) Sodium silicate		
	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity
平成 21 年	575,252	602,525	51,891	63,780	63,838	9,414	409,407	383,149	17,759
22	729,420	734,023	58,614	67,401	63,033	11,190	429,262	428,444	17,738
23	681,171	683,905	55,861	64,718	61,788	13,410	413,707	416,887	17,780
平成 22 年度	730,352	730,946	60,150	67,162	63,159	11,429	430,750	440,803	16,400
23	669,887	673,640	61,030	62,091	61,618	12,367	395,388	397,749	16,164
23 年 7～9月	174,384	173,074	56,857	16,044	15,321	12,882	100,992	100,195	16,558
10～12月	162,006	165,252	55,861	14,320	15,132	13,410	102,358	101,730	17,780
24 年 1～3月	167,586	163,473	61,030	15,344	16,771	12,367	96,398	99,603	16,164
4～6月	164,924	162,169	65,167	14,381	13,099	12,073	97,891	98,629	16,647
7～9月	164,876	157,353	72,498	15,061	13,626	11,419	88,389	88,630	16,077
23 年 7月	61,616	61,880	54,998	6,007	5,150	12,976	34,776	34,223	16,690
8月	58,761	51,594	62,237	4,588	4,842	12,820	30,403	30,236	16,725
9月	54,007	59,600	56,857	5,449	5,329	12,882	35,813	35,736	16,558
10月	57,568	60,080	55,212	4,856	5,095	12,996	32,791	33,019	16,620
11月	54,044	57,079	52,865	4,715	5,049	12,919	34,886	35,670	16,070
12月	50,394	48,093	55,861	4,749	4,988	13,410	34,681	33,041	17,780
24 年 1月	52,183	50,424	57,982	4,660	4,440	13,681	29,942	30,736	17,414
2月	56,329	55,010	59,864	5,642	6,237	13,127	33,811	34,868	16,966
3月	59,074	58,039	61,030	5,042	6,094	12,367	32,645	33,999	16,164
4月	52,061	56,000	57,748	4,554	4,271	12,616	34,233	34,498	16,693
5月	57,483	50,393	65,104	4,860	4,495	12,214	31,330	30,876	17,478
6月	55,380	55,776	65,167	4,967	4,333	12,073	32,328	33,255	16,647
7月	57,864	59,016	63,947	5,316	4,243	12,424	31,315	31,110	16,618
8月	53,131	45,669	71,350	4,629	4,583	11,755	25,984	25,863	16,807
9月	53,881	52,668	72,498	5,116	4,800	11,419	31,090	31,657	16,077
前年同月比	▲ 0.2	▲ 11.6	27.5	▲ 6.1	▲ 9.9	▲ 11.4	▲ 13.2	▲ 11.4	▲ 2.9

年 月	過酸化水素(100% 重量換算値) (t) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)			硫酸(100% 換算値) (t) Sulfuric acid (conv.to 100%)			火薬及び爆薬 (t) Gunpowders and explosives		
	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity
平成 21 年	174,863	161,517	19,723	6,395,537	5,525,440	237,466	33,629	36,118	1,183
22	216,095	191,905	22,355	7,037,086	6,160,066	225,554	34,671	37,235	996
23	180,860	170,857	19,637	6,416,143	5,590,275	225,325	33,357	35,002	1,138
平成 22 年度	207,945	191,538	20,611	6,975,708	6,091,609	189,061	34,378	36,724	1,038
23	181,125	167,066	22,828	6,342,577	5,449,496	253,682	32,966	34,767	1,086
23 年 7～9月	47,895	43,059	23,012	1,640,523	1,472,632	200,266	7,848	8,288	1,188
10～12月	42,132	43,929	19,637	1,521,150	1,301,477	225,325	8,372	8,897	1,138
24 年 1～3月	50,412	42,589	22,828	1,620,841	1,370,773	253,682	7,886	8,463	1,086
4～6月	45,159	42,090	22,352	1,750,245	1,553,015	244,246	8,165	8,751	1,076
7～9月	43,775	40,420	19,266	1,714,957	1,497,763	272,070	8,370	8,756	1,218
23 年 7月	16,367	14,853	22,549	563,155	496,838	229,407	2,686	2,862	1,238
8月	17,802	14,892	23,809	593,613	509,581	253,553	2,454	2,615	1,159
9月	13,726	13,314	23,012	483,755	466,213	200,266	2,707	2,811	1,188
10月	10,991	13,955	19,288	454,168	350,703	246,328	2,842	3,078	1,112
11月	13,233	14,814	17,519	475,832	457,549	197,735	2,768	2,957	1,071
12月	17,908	15,160	19,637	591,150	493,225	225,325	2,762	2,863	1,138
24 年 1月	18,820	14,700	22,578	521,279	461,514	208,732	2,394	2,635	1,074
2月	15,939	13,902	23,091	496,457	388,032	248,077	2,816	2,873	1,179
3月	15,653	13,987	22,828	603,105	521,227	253,682	2,676	2,955	1,086
4月	17,321	14,923	23,548	552,840	524,205	217,821	2,619	2,778	1,145
5月	13,778	12,776	23,280	597,439	501,682	243,602	2,600	2,858	1,049
6月	14,060	14,391	22,352	599,966	527,128	244,246	2,946	3,115	1,076
7月	16,834	14,403	22,985	584,698	540,764	219,159	3,061	3,144	1,221
8月	14,989	13,646	22,358	567,910	510,722	218,894	2,490	2,673	1,158
9月	11,952	12,371	19,266	562,349	446,277	272,070	2,819	2,938	1,218
前年同月比	▲ 12.9	▲ 7.1	▲ 16.3	16.2	▲ 4.3	35.9	4.1	4.5	2.6

触媒

高圧ガス

触媒・石油精製用 (t) Catalyst (petroleum refining)			触媒・自動車排気ガス浄化用 (t) Catalyst (auto emissions control)			酸素 (10 ³ m ³) Oxygen			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
54,775	56,739	6,921	10,261	10,974	136	8,762,548	5,784,852	25,657	C.Y. 2009
50,921	48,977	9,746	11,589	12,594	155	12,253,910	8,145,632	26,850	2010
47,002	47,070	9,649	10,286	10,864	254	11,838,131	7,930,413	26,198	2011
49,626	49,038	8,952	11,057	12,023	199	12,423,000	8,312,807	26,324	F.Y. 2010
42,840	41,514	10,285	10,628	11,248	238	11,640,658	7,813,446	26,569	2011
12,086	11,293	7,715	2,831	2,941	189	3,045,327	2,036,402	25,477	Q3 2011
8,998	7,082	9,649	3,053	3,191	254	2,910,853	1,944,172	26,198	Q4
8,503	7,867	10,285	2,977	3,216	238	2,923,227	2,010,000	26,569	Q1 2012
12,282	11,164	11,400	2,987	3,152	231	3,006,593	2,048,587	27,742	Q2
9,759	12,105	9,038	2,745	2,961	211	3,163,508	2,162,754	26,335	Q3
4,337	4,111	7,151	942	995	152	1,031,749	692,810	24,993	Jul. 2011
3,144	3,251	7,044	832	868	149	1,016,578	675,294	25,823	Aug.
4,605	3,931	7,715	1,057	1,078	189	997,000	668,298	25,477	Sep.
4,029	2,758	8,987	1,120	1,149	223	1,034,183	689,672	28,299	Oct.
2,317	1,997	9,324	1,018	1,046	267	952,848	629,794	27,278	Nov.
2,652	2,327	9,649	915	996	254	923,822	624,706	26,198	Dec.
2,244	2,462	9,431	899	988	239	941,753	658,182	25,723	Jan. 2012
3,176	2,449	10,158	1,049	1,124	239	939,525	643,453	25,005	Feb.
3,083	2,956	10,285	1,029	1,104	238	1,041,949	708,365	26,569	Mar.
3,867	4,557	9,594	972	1,039	206	999,099	678,554	26,487	Apr.
4,371	3,005	10,958	959	1,013	213	1,010,696	696,526	27,994	May
4,044	3,602	11,400	1,056	1,100	231	996,798	673,507	27,742	Jun.
3,132	5,014	9,509	1,065	1,137	235	1,054,736	725,468	26,918	Jul.
3,402	3,412	9,491	798	875	215	1,087,072	739,845	24,791	Aug.
3,225	3,679	9,038	882	949	211	1,021,700	697,441	26,335	Sep.
▲ 30.0	▲ 6.4	17.1	▲ 16.6	▲ 12.0	11.6	2.5	4.4	3.4	Ratio to SM

窒素 (10 ³ m ³) Nitrogen			アルゴン (10 ³ m ³) Argon			フルオロカーボン(t) Fluoro carbon			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
11,686,062	8,477,793	36,908	214,684	188,513	3,391	46,747	42,460	6,184	C.Y. 2009
13,612,175	9,793,548	36,109	269,307	236,754	3,742	65,942	40,500	6,362	2010
13,670,088	9,935,179	37,082	259,192	226,922	4,634	68,403	40,874	8,659	2011
13,724,016	9,881,313	33,286	270,385	239,067	4,359	67,806	40,580	6,991	F.Y. 2010
13,718,897	9,994,696	33,307	255,500	223,238	5,033	68,321	39,798	7,098	2011
3,484,042	2,505,327	29,927	65,400	57,538	4,563	17,667	10,669	7,458	Q3 2011
3,442,150	2,525,568	37,082	64,861	56,064	4,634	14,878	7,563	8,659	Q4
3,453,802	2,536,722	33,307	63,387	55,409	5,033	18,447	9,447	7,098	Q1 2012
3,444,371	2,489,237	36,740	63,521	56,002	4,745	17,806	10,999	8,425	Q2
3,509,076	2,544,545	36,578	62,705	54,780	5,420	15,321	8,500	8,570	Q3
1,164,063	839,166	29,610	23,178	19,929	5,408	5,803	3,853	8,366	Jul. 2011
1,180,764	848,423	32,312	21,302	18,592	5,635	6,956	3,958	8,508	Aug.
1,139,215	817,738	29,927	20,920	19,017	4,563	4,908	2,858	7,458	Sep.
1,170,668	856,768	34,100	22,547	19,215	4,706	4,116	1,659	7,087	Oct.
1,130,269	828,087	33,852	21,123	18,555	4,592	4,723	2,878	7,794	Nov.
1,141,213	840,713	37,082	21,191	18,294	4,634	6,039	3,026	8,659	Dec.
1,154,522	846,958	35,020	19,845	17,630	4,277	6,170	2,644	8,257	Jan. 2012
1,107,109	815,047	32,609	20,625	18,321	4,083	6,116	3,239	8,240	Feb.
1,192,171	874,717	33,307	22,917	19,458	5,033	6,161	3,564	7,098	Mar.
1,162,106	828,354	34,996	20,978	18,768	4,580	5,994	3,553	6,847	Apr.
1,141,772	830,052	33,448	21,289	18,942	4,553	5,139	3,638	7,332	May
1,140,493	830,831	36,740	21,254	18,292	4,745	6,673	3,808	8,425	Jun.
1,175,590	860,552	32,075	21,930	19,437	4,737	5,701	3,577	8,528	Jul.
1,173,224	849,512	31,699	19,779	17,680	4,241	5,836	2,717	9,898	Aug.
1,160,262	834,481	36,578	20,996	17,663	5,420	3,784	2,206	8,570	Sep.
1.3	1.4	22.2	0.4	▲ 7.1	18.8	▲ 23.8	▲ 25.1	13.2	Ratio to SM

3. 主要製品統計表(時系列)(続き) Historical Data by Principal Commodities (Continued)

石油系芳香族・コールタール製品・環式中間物及び合成染料

年 月	コールタール (t) Coal tar			粗製ベンゼン (t) Crude benzene			純ベンゼン(非石油系を含む) (t) Benzene, pure(including non-petroleum base)		
	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity
平成 21 年	1,359,425	657,781	145,916	478,028	332,113	26,198	4,258,596	3,010,086	148,052
22	1,521,461	1,258,013	40,670	514,918	366,142	32,635	4,763,561	3,312,312	133,592
23	1,510,506	1,252,408	40,460	509,072	358,196	25,328	4,412,965	2,973,304	145,802
平成 22 年度	1,534,211	1,273,545	46,796	515,495	366,793	24,962	4,779,491	3,324,443	124,303
23	1,495,378	1,231,474	45,135	505,120	355,706	26,387	4,282,032	2,859,478	153,369
23 年 7～9月	386,249	316,347	42,495	121,212	84,549	30,643	1,095,755	732,622	113,442
10～12月	375,406	314,345	40,460	128,246	89,386	25,328	1,099,110	680,697	145,802
24 年 1～3月	359,804	289,865	45,135	128,914	91,635	26,387	1,113,614	766,616	153,369
4～6月	372,048	315,890	32,918	128,108	88,398	32,782	930,181	734,612	119,112
7～9月	390,967	310,223	52,619	121,431	86,952	28,125	1,054,644	666,150	136,294
23 年 7月	129,827	104,292	46,606	39,746	28,826	24,536	384,194	259,446	118,631
8月	131,802	111,272	40,215	40,913	29,009	22,178	389,928	248,163	121,403
9月	124,620	100,783	42,495	40,553	26,714	30,643	321,633	225,013	113,442
10月	130,744	108,638	46,530	41,158	28,053	30,602	349,367	230,777	103,041
11月	123,680	103,026	46,277	42,628	28,371	30,178	373,278	225,879	115,023
12月	120,982	102,681	40,460	44,460	32,962	25,328	376,465	224,041	145,802
24 年 1月	122,990	97,425	45,844	43,971	32,705	26,905	398,162	248,587	160,267
2月	112,536	92,987	41,685	40,683	28,467	23,114	376,259	265,832	140,710
3月	124,278	99,453	45,135	44,260	30,463	26,387	339,193	252,197	153,369
4月	122,986	104,266	43,617	42,176	28,472	30,331	302,828	238,946	158,751
5月	126,378	105,897	38,303	44,505	32,044	34,780	313,946	253,674	141,868
6月	122,684	105,727	32,918	41,427	27,882	32,782	313,407	241,992	119,112
7月	129,667	103,283	43,154	41,086	29,400	25,347	344,120	222,204	116,064
8月	131,495	106,020	42,974	42,427	31,046	26,555	363,607	224,161	112,588
9月	129,805	100,920	52,619	37,918	26,506	28,125	346,917	219,785	136,294
前年同月比	4.2	0.1	23.8	▲ 6.5	▲ 0.8	▲ 8.2	7.9	▲ 2.3	20.1

年 月	純トルエン(非石油系を含む) (t) Toluene, pure (including non-petroleum base)			キシレン(非石油系を含む) (t) Xylene (including non-petroleum base)			パラキシレン (t) Para-xylene		
	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity
平成 21 年	1,414,658	878,018	52,659	5,627,507	2,580,209	111,888	3,217,712	3,544,306	86,117
22	1,393,127	858,317	42,151	5,935,344	2,599,940	115,919	3,176,618	3,501,044	103,792
23	1,340,325	693,228	37,000	5,753,660	2,423,034	92,459	3,202,374	3,572,467	92,379
平成 22 年度	1,385,832	805,360	43,074	5,874,511	2,526,334	114,751	3,142,174	3,491,743	108,220
23	1,335,109	634,742	47,762	5,808,431	2,378,478	114,095	3,350,454	3,801,894	84,372
23 年 7～9月	328,903	175,036	50,195	1,471,479	609,399	102,287	851,918	959,098	102,724
10～12月	334,086	153,451	37,000	1,507,424	574,064	92,459	890,455	1,045,689	92,379
24 年 1～3月	344,512	141,396	47,762	1,575,829	617,520	114,095	948,178	1,100,927	84,372
4～6月	315,348	122,948	50,262	1,453,948	612,360	120,336	857,782	974,338	106,245
7～9月	348,283	154,986	45,158	1,415,835	533,466	125,842	857,232	996,611	98,263
23 年 7月	116,264	59,700	48,730	511,433	202,355	105,331	299,529	312,354	123,077
8月	119,243	65,895	46,792	513,480	216,119	100,906	290,385	358,187	89,932
9月	93,396	49,441	50,195	446,566	190,925	102,287	262,004	288,557	102,724
10月	100,032	56,239	44,111	467,285	197,585	90,999	294,337	345,092	98,690
11月	113,161	47,467	42,229	514,754	188,493	84,616	279,917	333,747	90,697
12月	120,893	49,745	37,000	525,385	187,986	92,459	316,201	366,850	92,379
24 年 1月	131,518	47,322	46,465	552,198	210,262	104,346	336,933	377,746	103,155
2月	108,808	46,867	48,093	494,251	200,074	111,236	285,989	321,081	106,212
3月	104,186	47,207	47,762	529,380	207,184	114,095	325,256	402,100	84,372
4月	110,410	44,553	43,232	521,180	210,197	127,217	306,400	322,584	116,745
5月	101,765	37,089	46,898	469,192	203,492	116,195	279,630	346,043	93,525
6月	103,173	41,306	50,262	463,576	198,671	120,336	271,752	305,711	106,245
7月	114,911	49,267	48,290	487,069	202,032	99,418	299,828	362,579	88,738
8月	121,663	52,390	58,929	471,575	170,993	108,342	284,099	297,074	117,176
9月	111,709	53,329	45,158	457,191	160,441	125,842	273,305	336,958	98,263
前年同月比	19.6	7.9	▲ 10.0	2.4	▲ 16.0	23.0	4.3	16.8	▲ 4.3

クレオソート油 (t) Creosote oil			ナフタリン (t) Naphthalene			スチレンモノマー (t) Styrene monomer			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
643,235	545,359	37,971	148,141	68,742	6,518	2,996,462	2,908,345	79,996	C.Y. 2009
753,106	626,855	38,118	185,699	79,330	8,080	2,938,613	2,866,976	70,759	2010
811,661	663,163	41,830	177,482	85,675	8,298	2,739,045	2,654,715	56,276	2011
783,257	639,996	37,606	186,504	83,538	8,047	3,018,621	2,960,713	74,918	F.Y. 2010
793,398	647,542	40,212	184,084	90,155	8,851	2,593,928	2,495,548	57,706	2011
201,795	164,413	44,371	44,158	21,494	6,152	667,061	646,204	58,130	Q3 2011
218,097	177,859	41,830	48,115	21,561	8,298	670,958	642,168	56,276	Q4
186,770	153,588	40,212	50,600	26,487	8,851	614,932	580,041	57,706	Q1 2012
208,740	175,761	39,327	54,437	29,387	8,173	560,460	536,084	57,813	Q2
196,735	163,127	40,235	50,571	25,019	9,681	583,002	578,172	57,414	Q3
63,257	61,807	35,041	16,637	6,323	9,426	234,208	219,157	74,806	Jul. 2011
75,951	56,859	41,726	16,088	7,365	8,424	237,525	220,696	78,937	Aug.
62,587	45,747	44,371	11,433	7,806	6,152	195,328	206,351	58,130	Sep.
76,561	68,187	42,232	14,572	7,595	9,689	206,306	178,382	66,590	Oct.
71,368	53,905	44,849	17,495	7,535	9,295	241,511	234,191	64,919	Nov.
70,168	55,767	41,830	16,048	6,431	8,298	223,141	229,595	56,276	Dec.
58,662	44,565	42,321	18,132	8,142	10,176	237,900	230,881	53,167	Jan. 2012
63,201	52,862	39,286	17,113	8,464	11,351	218,306	183,338	79,578	Feb.
64,907	56,161	40,212	15,355	9,881	8,851	158,726	165,822	57,706	Mar.
64,894	63,338	37,753	17,017	9,119	9,588	170,041	168,277	49,256	Apr.
70,861	55,961	34,595	19,001	10,856	8,443	189,155	190,281	42,959	May
72,985	56,462	39,327	18,419	9,412	8,173	201,264	177,526	57,813	Jun.
62,723	57,931	36,100	15,457	6,494	7,619	215,691	205,637	63,992	Jul.
68,884	56,047	36,520	17,833	6,901	10,566	210,859	194,207	74,215	Aug.
65,128	49,149	40,235	17,281	11,624	9,681	156,452	178,328	57,414	Sep.
4.1	7.4	▲ 9.3	32.5	8.8	48.7	▲ 19.9	▲ 13.6	▲ 1.2	Ratio to SM

シクロヘキサン (t) Cyclohexane			フェノール (t) Phenol			※無水フタル酸 (t) Phthalic anhydride			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
406,626	297,734	17,164	785,762	496,432	23,554	133,696	137,551	9,781	C.Y. 2009
483,426	352,694	15,764	852,860	532,851	20,151	159,350	153,130	8,547	2010
438,953	334,273	16,818	795,910	494,706	22,998	146,211	132,739	10,238	2011
465,266	350,258	16,030	855,023	542,809	20,195	159,501	150,106	6,176	F.Y. 2010
424,518	323,997	14,454	769,843	467,763	22,913	148,000	135,947	6,744	2011
122,421	91,287	16,677	220,172	123,661	23,318	33,844	31,735	9,959	Q3 2011
100,481	73,568	16,818	183,319	99,492	22,998	35,686	32,333	10,238	Q4
102,674	82,963	14,454	200,043	119,439	22,913	37,219	37,756	6,744	Q1 2012
82,687	61,599	9,217	190,102	124,624	29,271	44,644	35,213	13,109	Q2
108,345	79,267	15,733	202,277	118,555	28,062	38,726	34,750	12,830	Q3
44,356	33,474	16,525	67,035	38,137	22,865	12,858	12,255	10,130	Jul. 2011
40,751	32,128	14,584	77,867	42,097	22,075	11,940	9,152	11,991	Aug.
37,314	25,685	16,677	75,270	43,427	23,318	9,046	10,328	9,959	Sep.
32,832	23,683	17,683	81,809	45,538	27,637	9,500	10,446	7,948	Oct.
31,602	21,963	18,487	56,770	30,513	25,582	11,626	11,445	7,278	Nov.
36,047	27,922	16,818	44,740	23,441	22,998	14,560	10,442	10,238	Dec.
38,262	28,631	15,156	56,778	34,275	18,567	13,967	12,142	10,936	Jan. 2012
38,495	32,045	14,123	75,106	40,850	27,389	10,601	13,034	7,941	Feb.
25,917	22,287	14,454	68,159	44,314	22,913	12,651	12,580	6,744	Mar.
31,512	20,505	16,584	64,271	38,290	22,301	14,524	10,223	10,057	Apr.
28,719	20,396	15,312	71,520	50,003	24,106	15,684	12,178	13,041	May
22,456	20,698	9,217	54,311	36,331	29,271	14,436	12,812	13,109	Jun.
33,222	21,552	11,839	54,274	35,469	19,713	14,475	11,486	14,761	Jul.
41,933	30,889	16,050	76,198	36,628	30,025	10,774	12,070	12,109	Aug.
33,190	26,826	15,733	71,805	46,458	28,062	13,477	11,194	12,830	Sep.
▲ 11.1	4.4	▲ 5.7	▲ 4.6	7.0	20.3	49.0	8.4	28.8	Ratio to SM

注: ※印には、石油化学製品月報で調査したものを含む。

Note: Figures with "※" include those surveyed by the Petrochemical Products Monthly Report.

3. 主要製品統計表(時系列)(続き) Historical Data by Principal Commodities (Continued)

石油系芳香族・コロール製品・環式中間物及び合成染料(続き)

年 月	テレフタル酸(高純度のもの)(t) Terephthalic acid (pure)			合成染料(t) Synthetic dyes			有機ゴム薬品(t) Rubber chemicals, organic		
	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity
平成 21 年	892,691	752,266	44,086	18,717	20,544	3,354	27,334	28,470	3,195
22	1,130,684	937,358	45,872	24,495	23,250	3,688	35,475	35,747	3,313
23	885,493	689,092	44,541	22,150	20,999	3,987	27,390	28,072	2,977
平成 22 年度	1,072,708	876,326	32,961	24,850	23,450	3,722	34,758	35,267	3,398
23	888,885	678,451	45,257	20,677	20,099	3,617	26,948	26,391	4,322
23 年 7～9月	212,597	169,271	33,224	4,997	4,867	3,878	6,865	6,527	3,696
10～12月	234,442	179,579	44,541	4,930	4,708	3,987	6,028	6,754	2,977
24 年 1～3月	200,813	156,791	45,257	4,526	4,789	3,617	7,497	6,256	4,322
4～6月	153,900	144,354	39,521	5,723	5,075	4,108	7,505	8,186	3,612
7～9月	170,820	137,013	44,106	4,267	4,667	3,582	6,933	7,690	2,802
23 年 7月	82,554	59,764	45,019	1,894	1,622	4,154	2,599	2,275	3,682
8月	84,719	62,028	47,425	1,733	1,561	4,272	2,139	2,088	3,731
9月	45,324	47,479	33,224	1,370	1,684	3,878	2,127	2,164	3,696
10月	76,090	55,990	41,227	1,545	1,628	3,760	1,920	2,244	3,323
11月	78,393	54,969	49,936	1,790	1,552	3,952	1,946	2,453	2,870
12月	79,959	68,620	44,541	1,596	1,528	3,987	2,162	2,057	2,977
24 年 1月	81,158	62,153	48,183	1,394	1,508	3,830	2,528	2,024	3,549
2月	59,470	49,156	44,144	1,562	1,549	3,793	2,686	2,221	4,022
3月	60,185	45,482	45,257	1,569	1,732	3,617	2,283	2,011	4,322
4月	68,138	54,486	42,968	1,881	1,854	3,601	2,463	2,776	4,036
5月	44,403	41,875	44,397	1,869	1,654	3,779	2,531	2,658	3,810
6月	41,359	47,993	39,521	1,973	1,568	4,108	2,511	2,752	3,612
7月	61,261	44,067	49,867	1,575	1,590	3,999	2,551	2,790	3,323
8月	67,619	47,073	58,659	1,334	1,575	3,721	2,264	2,551	3,044
9月	41,940	45,873	44,106	1,358	1,502	3,582	2,118	2,349	2,802
前年同月比	▲ 7.5	▲ 3.4	32.8	▲ 0.9	▲ 10.8	▲ 7.6	▲ 0.4	8.5	▲ 24.2

有機薬品

年 月	エチレン(t) Ethylene			酸化エチレン(t) Ethylene oxide			エチレングリコール(t) Ethylene glycol		
	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity
平成 21 年	6,912,627	5,401,027	53,551	759,192	224,852	5,500	580,769	557,446	37,112
22	7,017,554	5,355,597	50,605	845,086	287,964	6,403	595,872	549,662	31,428
23	6,689,349	4,949,211	56,813	820,053	279,616	6,804	581,328	541,436	28,022
平成 22 年度	6,998,539	5,329,527	58,752	842,826	289,179	8,690	589,806	551,221	28,696
23	6,474,234	4,742,856	59,620	842,324	276,396	7,393	620,220	568,524	37,483
23 年 7～9月	1,712,601	1,217,890	64,717	216,467	71,685	6,927	163,755	137,583	35,049
10～12月	1,637,950	1,152,209	56,813	242,384	69,103	6,804	195,802	187,281	28,022
24 年 1～3月	1,543,129	1,123,836	59,620	230,281	65,463	7,393	191,285	176,520	37,483
4～6月	1,417,410	1,067,781	69,233	160,655	69,272	5,851	84,456	83,617	34,771
7～9月	1,577,647	1,104,095	62,932	215,701	67,927	6,820	170,381	160,713	34,773
23 年 7月	566,067	386,712	57,571	57,392	25,390	4,558	41,927	39,577	31,224
8月	612,095	421,964	64,609	78,671	22,573	5,146	62,235	39,046	38,154
9月	534,439	409,214	64,717	80,404	23,722	6,927	59,593	58,960	35,049
10月	557,155	422,604	59,967	85,496	24,986	6,835	68,545	69,512	30,395
11月	556,500	378,200	54,576	81,014	23,968	6,281	63,799	54,451	36,084
12月	524,295	351,405	56,813	75,874	20,149	6,804	63,458	63,318	28,022
24 年 1月	547,334	390,426	49,362	74,193	19,772	7,596	64,766	58,363	33,345
2月	525,537	366,365	60,053	79,681	22,725	7,798	64,303	58,169	36,716
3月	470,258	367,045	59,620	76,407	22,966	7,393	62,216	59,988	37,483
4月	464,161	367,098	59,184	56,947	23,259	5,440	34,702	35,729	34,638
5月	492,328	364,353	62,704	59,412	21,995	9,147	31,717	24,525	41,006
6月	460,921	336,330	69,233	44,296	24,018	5,851	18,037	23,363	34,771
7月	522,943	356,235	54,595	74,193	24,938	4,646	55,456	51,680	35,020
8月	561,875	384,505	68,551	74,591	19,530	6,148	61,203	56,030	36,435
9月	492,829	363,355	62,932	66,917	23,459	6,820	53,722	53,003	34,773
前年同月比	▲ 7.8	▲ 11.2	▲ 2.8	▲ 16.8	▲ 1.1	▲ 1.5	▲ 9.9	▲ 10.1	▲ 0.8

3. 主要製品統計表(時系列)(続き) Historical Data by Principal Commodities (Continued)

プラスチック(続き)

年 月	塩化ビニル樹脂 (t) Polyvinyl chloride (PVC)			カプロラクタム (t) Caprolactam			ポリアミド系樹脂成形材料 (t) Polyamide resins (molding material)		
	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity
平成 21 年	1,668,119	1,698,980	95,307	342,320	220,255	17,254	188,820	198,079	34,794
22	1,749,046	1,744,565	99,588	422,499	273,419	18,504	240,660	234,335	34,896
23	1,528,529	1,526,463	101,809	397,202	260,395	16,171	233,879	215,507	45,325
平成 22 年度	1,693,518	1,697,488	94,371	411,107	268,894	20,620	238,672	231,940	33,347
23	1,462,394	1,447,843	109,245	392,418	262,292	13,559	225,476	214,028	37,005
23 年 7～9月	380,615	377,551	118,864	112,603	73,642	21,707	60,606	52,843	41,015
10～12月	352,686	369,741	101,809	83,877	55,437	16,171	60,695	54,434	45,325
24 年 1～3月	350,301	343,033	109,245	103,865	75,402	13,559	50,514	57,046	37,005
4～6月	288,725	310,271	87,978	98,140	60,226	16,796	52,519	55,159	31,834
7～9月	356,104	336,387	108,969	99,888	65,292	16,335	62,787	53,699	38,184
23 年 7月	128,060	126,661	117,199	39,902	24,594	21,648	19,873	16,850	37,691
8月	129,634	122,629	124,204	40,432	24,253	25,034	21,064	16,737	41,457
9月	122,921	128,261	118,864	32,269	24,795	21,707	19,669	19,256	41,015
10月	126,155	132,703	112,316	27,270	22,858	15,289	19,707	18,493	41,556
11月	113,130	128,678	96,768	21,787	11,650	14,881	19,644	18,347	42,069
12月	113,401	108,360	101,809	34,820	20,929	16,171	21,344	17,594	45,325
24 年 1月	115,890	108,650	109,217	38,211	23,550	19,308	19,854	18,266	47,304
2月	119,460	111,897	116,780	32,109	27,551	13,372	15,688	18,780	43,177
3月	114,951	122,486	109,245	33,545	24,301	13,559	14,972	20,000	37,005
4月	108,224	117,319	100,150	36,070	20,983	15,813	17,332	18,082	35,398
5月	99,504	98,008	101,825	31,483	20,323	14,286	18,211	18,538	34,343
6月	80,997	94,944	87,978	30,587	18,920	16,796	16,976	18,539	31,834
7月	115,734	109,971	95,015	35,976	24,316	17,033	21,289	19,263	32,591
8月	109,594	102,813	101,796	35,331	23,040	16,595	22,264	16,799	37,525
9月	130,776	123,603	108,969	28,581	17,936	16,335	19,234	17,637	38,184
前年同月比	6.4	▲ 3.6	▲ 8.3	▲ 11.4	▲ 27.7	▲ 24.7	▲ 4.9	▲ 8.5	▲ 9.6

年 月	ふっ素樹脂 (t) Fluorocarbon resins			ポリカーボネート (t) Polycarbonate			ポリアセタール (t) Polyacetal		
	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity
平成 21 年	14,687	16,817	4,244	280,334	277,404	43,715	82,719	91,562	11,129
22	28,173	27,430	4,255	369,270	333,641	62,398	142,361	141,101	13,433
23	29,046	27,856	5,542	300,653	294,247	56,163	137,816	136,263	15,878
平成 22 年度	28,653	27,965	4,373	362,825	339,661	55,317	145,890	144,179	14,909
23	29,974	28,113	6,292	298,004	289,388	52,254	127,586	130,415	13,006
23 年 7～9月	8,762	7,534	5,366	73,045	69,344	56,225	39,746	36,997	23,495
10～12月	7,439	7,523	5,542	75,454	72,314	56,163	20,626	28,612	15,878
24 年 1～3月	8,079	7,159	6,292	81,181	82,638	52,254	28,134	31,234	13,006
4～6月	6,429	6,094	6,327	79,631	86,210	43,569	35,272	35,267	13,186
7～9月	7,111	6,373	6,771	83,332	77,926	47,107	38,029	33,578	18,248
23 年 7月	2,691	2,483	4,371	21,442	20,560	54,674	13,383	12,020	21,943
8月	3,114	2,308	5,099	23,630	24,414	53,100	14,443	13,033	23,448
9月	2,957	2,743	5,366	27,973	24,370	56,225	11,920	11,944	23,495
10月	2,655	2,673	5,385	21,530	25,484	51,226	4,524	9,576	18,532
11月	2,272	2,506	5,187	26,183	23,561	53,007	6,040	9,834	14,738
12月	2,512	2,344	5,542	27,741	23,269	56,163	10,062	9,202	15,878
24 年 1月	3,005	2,297	6,131	27,640	23,793	59,174	11,198	9,936	17,141
2月	2,590	2,193	6,488	27,259	29,935	55,643	9,188	10,325	16,126
3月	2,484	2,669	6,292	26,282	28,910	52,254	7,748	10,973	13,006
4月	2,481	1,797	6,863	24,592	29,352	46,894	10,814	11,001	12,931
5月	1,959	2,121	6,637	29,875	29,518	46,504	12,005	11,942	13,019
6月	1,989	2,176	6,327	25,164	27,340	43,569	12,453	12,324	13,186
7月	2,244	2,157	6,225	25,401	26,762	41,299	13,591	11,818	15,270
8月	2,654	2,050	6,751	31,149	26,029	45,982	12,960	11,586	16,799
9月	2,213	2,166	6,771	26,782	25,135	47,107	11,478	10,174	18,248
前年同月比	▲ 25.2	▲ 21.0	26.2	▲ 4.3	3.1	▲ 16.2	▲ 3.7	▲ 14.8	▲ 22.3

合成ゴム

ポリエチレンテレフタレート (t) Polyethylene terephthalate (PET)			ポリブチレンテレフタレート (t) Polybutylene terephthalate (PBT)			合成ゴム (t) Synthetic rubber			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
759,970	441,904	75,200	122,221	108,337	11,042	1,300,343	1,275,525	240,752	C.Y. 2009
912,454	506,271	92,453	187,120	154,722	12,674	1,595,244	1,500,928	240,110	2010
833,602	470,497	94,784	178,714	147,880	13,049	1,611,209	1,449,737	289,189	2011
909,939	504,663	86,348	184,996	152,529	13,937	1,614,257	1,487,077	240,544	F.Y. 2010
806,127	471,539	78,983	178,005	147,619	13,433	1,607,697	1,467,220	262,212	2011
229,420	126,931	91,003	45,430	36,843	19,199	399,868	356,790	264,249	Q3 2011
188,453	96,804	94,784	37,170	36,874	13,049	423,730	368,198	289,189	Q4
168,646	107,362	78,983	47,900	39,350	13,433	398,940	397,043	262,212	Q1 2012
183,128	106,089	73,576	50,458	38,337	17,357	416,517	359,341	293,155	Q2
187,306	111,198	71,173	53,663	41,074	21,484	426,340	364,178	321,414	Q3
82,601	44,139	80,933	16,135	12,073	19,110	124,884	113,822	255,076	Jul. 2011
82,538	44,897	87,854	16,094	11,796	21,110	144,726	112,682	276,061	Aug.
64,281	37,895	91,003	13,201	12,974	19,199	130,258	130,286	264,249	Sep.
60,233	28,928	95,592	7,170	10,681	14,895	133,210	121,431	265,831	Oct.
61,231	34,631	92,702	13,053	13,449	12,041	144,534	117,622	282,186	Nov.
66,989	33,245	94,784	16,947	12,744	13,049	145,986	129,145	289,189	Dec.
61,096	34,536	92,778	16,450	13,125	13,238	154,105	118,000	315,310	Jan. 2012
56,411	38,965	87,221	15,507	13,088	13,194	137,073	134,637	305,566	Feb.
51,139	33,861	78,983	15,943	13,137	13,433	107,762	144,406	262,212	Mar.
62,827	36,775	77,919	16,068	12,808	13,688	133,934	121,316	263,292	Apr.
60,153	32,659	77,479	17,307	12,577	15,926	144,835	114,944	284,239	May
60,148	36,655	73,576	17,083	12,952	17,357	137,748	123,081	293,155	Jun.
66,436	38,659	74,224	18,426	14,488	19,243	153,492	123,258	312,431	Jul.
66,117	35,636	76,520	17,671	13,469	20,198	141,050	114,891	327,009	Aug.
54,753	36,903	71,173	17,566	13,117	21,484	131,798	126,029	321,414	Sep.
▲ 14.8	▲ 2.6	▲ 21.8	33.1	1.1	11.9	0.9	▲ 3.5	21.3	Ratio to SM

写真感光材料

油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤

写真フィルム (10 ³ m ²) Photo film			浴用・固形石けん (t) Toilet soap, solid			洗顔・ボディ用身体洗浄剤 (t) Facial, body cleaners			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
198,358	208,560	14,938	36,406	46,996	8,092	98,761	104,157	6,078	C.Y. 2009
209,003	208,373	14,647	39,098	50,151	3,673	103,718	107,910	5,072	2010
201,328	196,123	19,540	36,131	48,742	3,517	110,159	108,529	6,977	2011
208,247	206,759	14,153	38,881	50,056	4,336	104,066	107,392	5,601	F.Y. 2010
191,382	188,760	16,507	34,426	47,173	4,063	109,412	110,325	7,470	2011
48,613	51,339	13,024	9,083	13,197	4,188	31,173	29,732	8,583	Q3 2011
50,941	44,345	19,540	9,124	13,121	3,517	28,671	29,236	6,977	Q4
39,034	42,013	16,507	7,169	9,009	4,063	23,093	24,733	7,470	Q1 2012
35,769	34,552	17,619	8,065	9,984	4,520	27,507	28,128	8,135	Q2
30,379	33,654	14,259	7,586	11,343	3,757	27,154	30,230	6,020	Q3
17,742	17,459	16,056	3,030	4,767	4,416	10,224	10,819	6,243	Jul. 2011
13,616	15,132	14,523	2,907	3,982	4,220	9,966	9,198	7,511	Aug.
17,255	18,747	13,024	3,146	4,448	4,188	10,983	9,715	8,583	Sep.
16,876	13,157	16,730	3,240	4,035	4,181	11,231	11,011	8,246	Oct.
17,567	13,417	20,863	3,250	4,415	4,318	9,505	9,445	8,132	Nov.
16,497	17,770	19,540	2,634	4,671	3,517	7,935	8,780	6,977	Dec.
12,865	12,275	20,109	2,111	2,348	3,786	6,477	7,028	7,055	Jan. 2012
12,382	12,740	19,737	2,532	3,108	4,313	8,183	8,241	8,166	Feb.
13,787	16,997	16,507	2,526	3,553	4,063	8,433	9,464	7,470	Mar.
11,810	10,251	18,058	2,570	3,043	4,219	9,208	8,427	8,553	Apr.
12,186	12,388	17,824	2,542	3,318	4,412	8,980	10,076	7,945	May
11,773	11,914	17,619	2,953	3,623	4,520	9,319	9,625	8,135	Jun.
10,618	10,031	18,196	2,757	3,970	4,477	9,118	9,834	7,912	Jul.
8,894	12,720	14,353	2,372	3,766	3,980	8,990	9,531	7,379	Aug.
10,866	10,903	14,259	2,457	3,607	3,757	9,046	10,865	6,020	Sep.
▲ 37.0	▲ 41.8	9.5	▲ 21.9	▲ 18.9	▲ 10.3	▲ 17.6	11.8	▲ 32.5	Ratio to SM

3. 主要製品統計表(時系列)(続き) Historical Data by Principal Commodities (Continued)

油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤(続き)

年 月	合成洗剤 (t) Synthetic detergents			柔軟仕上げ剤 (t) Fabric softeners			漂白剤 (t) Bleaching agents		
	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity
平成 21 年	1,047,350	1,070,843	24,330	252,100	245,789	6,170	266,106	281,936	3,635
22	1,073,128	1,089,541	24,239	268,320	252,557	9,181	264,440	277,720	5,879
23	1,083,019	1,081,683	29,460	271,597	251,595	9,644	276,214	286,603	6,778
平成 22 年度	1,068,634	1,080,410	26,418	265,490	249,851	7,474	267,398	280,652	6,874
23	1,099,994	1,109,242	24,563	281,677	261,744	9,158	278,812	292,142	3,962
23 年 7～9月	283,033	288,836	31,398	76,109	71,138	9,880	80,100	82,216	6,922
10～12月	301,003	301,242	29,460	74,881	66,821	9,644	76,331	79,371	6,778
24 年 1～3月	234,057	243,006	24,563	63,735	62,754	9,158	51,312	56,125	3,962
4～6月	266,898	262,612	29,950	73,554	64,286	12,528	73,465	72,510	6,710
7～9月	264,539	266,479	30,834	65,500	66,299	8,600	78,276	80,846	6,498
23 年 7月	107,836	105,383	37,596	28,792	23,808	12,221	28,027	27,654	7,316
8月	86,430	91,181	34,642	22,236	24,354	9,081	24,478	27,090	5,819
9月	88,767	92,272	31,398	25,081	22,976	9,880	27,595	27,472	6,922
10月	102,012	92,706	36,970	26,431	21,723	11,363	27,238	27,267	7,748
11月	107,973	107,448	36,590	25,318	21,164	12,540	25,000	26,146	7,787
12月	91,018	101,088	29,460	23,132	23,934	9,644	24,093	25,958	6,778
24 年 1月	59,262	58,120	29,902	14,344	13,619	10,314	16,331	14,912	8,231
2月	84,099	84,886	31,062	23,420	23,464	9,743	17,714	19,745	6,813
3月	90,696	100,000	24,563	25,971	25,671	9,158	17,267	21,468	3,962
4月	94,400	82,982	34,614	27,433	23,244	11,374	25,324	23,375	6,816
5月	80,233	83,182	32,705	21,257	20,522	10,582	22,285	23,677	6,417
6月	92,265	96,448	29,950	24,864	20,520	12,528	25,856	25,458	6,710
7月	96,784	94,340	32,920	22,934	22,844	11,701	27,792	28,533	6,685
8月	76,859	84,927	26,302	18,339	20,626	8,291	24,145	27,171	4,857
9月	90,896	87,212	30,834	24,227	22,829	8,600	26,339	25,142	6,498
前年同月比	2.3	▲ 5.6	▲ 1.8	▲ 3.4	▲ 0.6	▲ 13.0	▲ 4.6	▲ 8.5	▲ 6.1

年 月	界面活性剤 (t) Surface-active agents			陰イオン活性剤 (t) Anionic surfactants			非イオン活性剤 (t) Nonionic surfactants		
	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity
平成 21 年	887,954	725,945	71,316	364,222	234,340	19,412	428,897	402,032	44,795
22	958,060	796,312	69,027	368,515	241,141	18,319	490,316	462,939	43,430
23	952,742	791,436	74,939	364,001	240,525	18,513	487,613	457,058	48,601
平成 22 年度	957,994	804,204	64,701	368,182	243,755	17,051	489,999	467,255	40,515
23	946,907	777,176	74,691	364,027	235,950	19,894	482,802	448,178	47,427
23 年 7～9月	235,488	193,630	72,317	91,363	58,767	18,354	118,726	111,681	46,207
10～12月	243,269	194,485	74,939	93,208	56,993	18,513	124,698	114,188	48,601
24 年 1～3月	215,504	181,485	74,691	83,803	56,516	19,894	108,948	103,262	47,427
4～6月	241,759	198,690	76,552	97,466	65,883	21,209	119,253	109,559	47,921
7～9月	225,683	187,197	71,660	91,706	59,364	20,427	110,878	106,115	44,152
23 年 7月	82,860	66,022	70,821	33,507	20,601	18,072	40,224	37,142	45,249
8月	74,298	62,086	72,314	29,158	19,405	18,570	37,161	35,611	45,855
9月	78,330	65,522	72,317	28,698	18,761	18,354	41,341	38,928	46,207
10月	82,474	64,287	74,892	31,490	18,652	18,746	42,744	37,760	48,671
11月	84,893	67,844	75,746	32,249	19,975	18,521	43,790	39,794	49,645
12月	75,902	62,354	74,939	29,469	18,366	18,513	38,164	36,634	48,601
24 年 1月	63,747	56,792	73,172	25,840	18,679	19,869	31,093	31,516	45,851
2月	76,768	60,729	76,889	28,985	19,103	20,458	39,879	34,304	48,866
3月	74,989	63,964	74,691	28,978	18,734	19,894	37,976	37,442	47,427
4月	82,612	69,491	73,635	33,785	23,248	20,125	40,479	38,428	46,342
5月	75,532	65,755	72,448	30,120	22,848	19,645	37,672	35,472	45,769
6月	83,615	63,444	76,552	33,561	19,787	21,209	41,102	35,659	47,921
7月	80,889	66,918	74,266	33,023	20,775	21,104	39,396	38,258	45,759
8月	67,928	59,872	70,187	27,597	19,087	19,766	33,481	34,275	43,280
9月	76,866	60,407	71,660	31,086	19,502	20,427	38,001	33,582	44,152
前年同月比	▲ 1.9	▲ 7.8	▲ 2.1	8.3	3.9	6.2	▲ 8.1	▲ 13.7	▲ 4.4

化粧品

化粧品販売金額 (百万円) Cosmetics (Value of Shipments : million yen)						頭髮用化粧品 (kg) Hair care products			Year and Month
化粧品合計 Cosmetics Total	香水・オーデコロン Perfume, Eau de Cologne	頭髮用化粧品 Hair care products	皮膚用化粧品 Skin cream products	仕上用化粧品 Makeup products	特殊用途化粧品 Specific use products	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
1,390,243	4,060	412,321	608,490	301,740	63,633	269,113,712	341,373,226	40,117,639	C.Y. 2009
1,421,959	4,819	411,339	638,182	301,776	65,842	254,627,175	332,515,669	36,888,447	2010
1,404,813	4,459	411,223	627,106	293,622	68,403	254,206,363	317,779,390	41,998,586	2011
1,414,358	4,759	406,863	634,551	301,641	66,543	244,779,381	320,982,249	36,620,990	F.Y. 2010
1,410,691	4,396	411,652	632,183	293,060	69,400	254,591,429	318,863,296	45,981,792	2011
362,470	1,046	106,950	160,364	77,330	16,779	65,185,192	83,017,843	50,836,809	Q3 2011
365,469	1,376	111,943	165,763	78,568	7,819	65,680,130	89,655,852	41,998,586	Q4
331,561	901	90,867	149,329	69,197	21,266	56,388,760	68,346,352	45,981,792	Q1 2012
348,681	1,162	100,915	153,886	68,381	24,337	59,793,322	78,582,230	40,843,293	Q2
358,154	987	100,710	166,908	73,883	15,665	58,524,681	75,635,859	42,429,018	Q3
126,285	341	36,425	53,375	26,976	9,168	23,571,144	30,081,365	46,835,782	Jul. 2011
117,308	315	34,281	52,420	25,635	4,656	20,163,554	25,812,800	49,135,284	Aug.
118,878	390	36,244	54,569	24,719	2,955	21,450,494	27,123,678	50,836,809	Sep.
117,236	341	34,828	55,112	24,136	2,820	21,713,000	28,846,878	48,271,137	Oct.
119,273	591	35,912	54,156	26,189	2,425	22,603,586	28,034,991	50,453,935	Nov.
128,959	443	41,203	56,495	28,243	2,574	21,363,544	32,773,983	41,998,586	Dec.
97,307	271	24,348	46,959	21,834	3,895	18,465,103	17,855,418	44,920,212	Jan. 2012
112,932	339	31,635	48,990	23,840	8,128	18,807,286	23,888,193	48,172,961	Feb.
121,322	291	34,883	53,381	23,524	9,243	19,116,371	26,602,741	45,981,792	Mar.
114,790	462	33,424	50,962	22,460	7,484	22,153,832	26,065,435	45,422,656	Apr.
112,391	317	32,630	49,160	21,247	9,037	18,301,983	25,462,109	45,260,256	May
121,500	384	34,862	53,764	24,675	7,816	19,337,507	27,054,686	40,843,293	Jun.
123,371	342	32,934	57,823	24,747	7,524	21,702,512	24,273,424	42,762,280	Jul.
116,958	287	34,175	53,212	24,272	5,013	18,977,469	26,569,760	43,236,178	Aug.
117,825	358	33,602	55,872	24,864	3,128	17,844,700	24,792,675	42,429,018	Sep.
▲ 1.0	▲ 8.1	▲ 7.2	2.1	0.6	5.9	▲ 16.6	▲ 8.4	▲ 16.2	Ratio to SM

皮膚用化粧品 (kg) Skin cream products			仕上用化粧品 (kg) Makeup products			特殊用途化粧品 (kg) Specific use products			Year and Month
生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	生産 Production Quantity	販売 Sales Quantity	在庫 Inventory Quantity	
86,931,346	85,601,960	9,003,394	4,565,489	4,700,909	833,993	19,399,858	19,614,401	2,341,491	C.Y. 2009
94,760,135	91,616,355	10,344,034	4,565,399	4,922,551	769,292	24,354,098	23,607,417	3,276,785	2010
99,001,049	93,762,255	13,001,058	4,785,548	5,021,378	903,150	21,461,525	20,518,536	3,313,734	2011
94,000,254	91,387,399	10,612,228	4,539,427	4,907,736	842,071	24,526,753	23,664,751	3,482,613	F.Y. 2010
99,604,383	94,715,042	12,257,521	4,876,896	5,072,511	978,437	21,894,044	20,709,583	3,998,368	2011
26,536,010	25,178,961	13,148,602	1,219,296	1,366,683	972,153	4,690,970	5,375,084	3,023,265	Q3 2011
23,962,590	22,572,585	13,001,058	1,268,160	1,357,620	903,150	3,830,119	3,227,189	3,313,734	Q4
21,156,522	21,361,693	12,257,521	1,161,464	1,191,998	978,437	6,645,590	5,895,289	3,998,368	Q1 2012
25,607,165	24,390,598	13,268,347	1,200,654	1,231,187	1,002,186	6,949,677	6,586,513	4,089,033	Q2
23,666,674	25,255,480	11,301,766	1,174,524	1,287,884	936,461	3,622,722	4,839,895	2,698,060	Q3
9,696,967	9,479,007	12,617,969	484,461	445,676	1,055,157	2,249,514	2,629,337	3,497,380	Jul. 2011
8,753,455	7,681,945	13,330,180	386,724	469,991	1,046,466	1,428,298	1,442,430	3,352,624	Aug.
8,085,588	8,018,009	13,148,602	348,111	451,016	972,153	1,013,158	1,303,317	3,023,265	Sep.
8,617,265	7,433,253	13,622,300	435,410	477,825	982,143	1,086,032	1,078,746	2,954,287	Oct.
8,263,061	7,531,796	14,025,088	445,956	449,028	952,305	1,185,535	1,080,258	3,059,698	Nov.
7,082,264	7,607,536	13,001,058	386,794	430,767	903,150	1,558,552	1,068,185	3,313,734	Dec.
6,969,056	6,424,190	13,235,770	373,700	394,638	918,614	1,985,209	1,169,767	4,250,549	Jan. 2012
7,205,985	7,143,030	13,297,911	403,442	418,758	961,070	2,347,745	2,163,546	4,507,161	Feb.
6,981,481	7,794,473	12,257,521	384,322	378,602	978,437	2,312,636	2,561,976	3,998,368	Mar.
8,370,610	7,926,434	12,753,874	389,555	434,743	960,886	2,440,861	2,030,224	4,237,923	Apr.
8,279,973	7,802,424	13,093,669	400,435	372,847	1,017,876	2,226,246	2,320,425	4,094,666	May
8,956,582	8,661,740	13,268,347	410,664	423,597	1,002,186	2,282,570	2,235,864	4,089,033	Jun.
9,015,226	9,237,383	12,877,538	417,459	436,678	1,013,199	1,458,502	2,138,400	3,317,108	Jul.
7,301,446	7,891,384	12,170,678	412,417	421,512	1,010,939	1,148,631	1,468,981	2,920,260	Aug.
7,350,002	8,126,713	11,301,766	344,648	429,694	936,461	1,015,589	1,232,514	2,698,060	Sep.
▲ 9.1	1.4	▲ 13.9	▲ 1.0	▲ 4.7	▲ 3.7	0.2	▲ 5.4	▲ 10.8	Ratio to SM

3. 主要製品統計表(時系列)(続き) Historical Data by Principal Commodities (Continued)

塗料及び印刷インキ

年 月	塗料 (t) Paints			合成樹脂塗料 (t) Synthetic resin paints			シンナー (t) Thinners		
	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity
平成 21 年	1,475,285	1,629,124	92,223	975,488	1,035,347	74,817	387,046	426,806	8,092
22	1,600,101	1,740,749	93,725	1,046,062	1,085,474	76,226	426,144	466,983	8,062
23	1,563,745	1,693,040	95,712	1,039,533	1,074,735	79,102	404,078	441,006	7,525
平成 22 年度	1,588,333	1,732,868	88,078	1,036,177	1,079,753	70,702	425,789	466,170	8,097
23	1,584,640	1,705,767	94,381	1,059,945	1,089,201	77,927	405,597	443,440	7,678
23 年 7～9月	399,538	435,256	90,644	266,809	279,747	74,641	103,218	112,661	7,166
10～12月	418,680	448,266	95,712	282,409	290,004	79,102	104,400	113,300	7,525
24 年 1～3月	399,862	430,040	94,381	268,369	276,075	77,927	102,408	112,632	7,678
4～6月	401,968	433,429	96,103	262,809	270,060	80,182	109,260	119,300	7,598
7～9月	400,724	436,349	92,954	261,913	273,784	77,159	109,595	120,823	7,080
23 年 7月	129,573	141,308	93,971	86,073	89,834	77,568	33,998	37,003	7,494
8月	127,352	139,455	91,912	84,626	89,895	75,551	33,235	36,124	7,450
9月	142,613	154,493	90,644	96,110	100,018	74,641	35,985	39,534	7,166
10月	139,688	151,369	90,568	93,360	97,812	73,940	35,560	38,254	7,530
11月	144,131	154,349	91,594	97,146	100,089	75,024	35,808	38,931	7,310
12月	134,861	142,548	95,712	91,903	92,103	79,102	33,032	36,115	7,525
24 年 1月	121,059	130,025	96,966	81,255	82,690	80,555	30,668	34,509	7,423
2月	137,142	144,249	99,148	92,658	92,499	82,393	34,656	37,784	7,471
3月	141,661	155,766	94,381	94,456	100,886	77,927	37,084	40,339	7,678
4月	131,729	145,294	92,514	85,258	90,205	76,523	36,375	40,153	7,307
5月	132,918	142,894	92,797	86,994	89,588	76,811	36,321	39,256	7,582
6月	137,321	145,241	96,103	90,557	90,267	80,182	36,564	39,891	7,598
7月	138,940	151,296	94,054	91,012	95,541	78,313	37,570	41,505	7,403
8月	128,613	140,930	92,779	83,526	87,951	76,906	35,762	39,375	7,165
9月	133,171	144,123	92,954	87,375	90,292	77,159	36,263	39,943	7,080
前年同月比	▲ 8.7	▲ 8.4	1.6	▲ 10.1	▲ 10.3	2.6	▲ 4.8	▲ 4.2	▲ 3.1

年 月	印刷インキ (t) Printing inks		
	生 産 Production Quantity	販 売 Sales Quantity	在 庫 Inventory Quantity
平成 21 年	387,829	437,462	16,896
22	390,003	443,819	15,487
23	373,389	433,089	14,895
平成 22 年度	386,419	445,740	13,305
23	372,413	429,349	16,742
23 年 7～9月	89,490	106,914	15,231
10～12月	97,959	113,985	14,895
24 年 1～3月	88,450	101,181	16,742
4～6月	91,038	104,806	17,110
7～9月	88,635	104,380	15,655
23 年 7月	30,475	36,171	16,657
8月	27,804	34,120	15,368
9月	31,211	36,623	15,231
10月	32,792	37,016	16,023
11月	33,015	38,063	16,363
12月	32,152	38,906	14,895
24 年 1月	27,040	29,989	16,038
2月	29,250	33,608	15,916
3月	32,160	37,584	16,742
4月	31,799	36,934	16,843
5月	28,950	32,863	17,310
6月	30,289	35,009	17,110
7月	30,588	35,990	16,596
8月	28,200	33,842	15,747
9月	29,847	34,548	15,655
前年同月比	▲ 6.0	▲ 5.7	▲ 9.1

4. 生産・出荷・在庫統計

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods

(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品

Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

(24年9月分)

Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals								(24年3月分)
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
アンモニア (NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)	t	95,528	3,897	22,172	64,542	5,671	5,589	26,516
硝 酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t	40,004	2,233	25,333	19,148	798	291	9,215
硫 酸 アン モ ニ ウ ム 計 Ammonium sulfate	t	107,604	336	1,200	101,723	1,643	1,142	129,537
硫 酸 アン モ ニ ウ ム Ammonium sulfate	t	86,600	336	1,200	82,054	1,284	1,006	108,152
副生硫酸アンモニウム By-products	t	21,004	－	－	19,669	360	136	21,385
複 合 肥 料 (化成肥料) 計 Compound fertilizers (Granular chemical fertilizer)	t	76,994	3,540	5,926	81,267	6,661	3,463	413,075
高度化成 (粒 状) High-analysis compound fertilizers (Granulation)	t	63,493	2,447	5,268	67,000	5,762	2,588	273,720
普 通 化 成 (粒 状) Low-analysis compound fertilizers (Granulation)	t	13,501	1,093	658	14,267	899	875	139,355
生 石 灰 Quick lime	t	612,909	31,890	78,974	554,481	7,206	8,196	109,547
消 石 灰 Slaked lime	t	104,695	6,633	37,745	72,138	1,250	－	23,935
軽 質 炭 酸 カ ル シ ウ ム Precipitated calcium carbonate	t	21,188	26	51	21,108	835	17	12,093
か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) Sodium hydroxide (Liquid (conv. to 97%),solid)	t	304,582	35,428	78,146	226,256	10,600	40,089	130,921
塩 素 ガ ス Chlorine, gas	t	270,987	719	231,125	21,168	878	19,413	－
液 体 塩 素 Chlorine, liquid	t	37,708	3,134	20,571	17,686	802	1,901	4,706
塩 酸 ガ ス (100%換算) (2) Hydrochloric acid, gas (conv. to 100%)	t	9,518	－	9,073	x	x	－	x
塩 酸 (35%換算) 計 Hydrochloric acid (conv. to 35%)	t	174,797	9,982	58,815	120,922	1,604	3,764	35,530
合 成 Synthesis	t	63,083	1,650	15,917	44,511	687	1,254	17,554
副 生 By-product	t	111,714	8,332	42,898	76,411	916	2,510	17,976
次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	t	86,134	1,354	2,283	82,354	1,759	149	13,297

注(1) 副生硫酸アンモニウムはコールタール製品・環式中間物及び合成染料月報で調査したものである。

(2) 塩酸ガスは合成である。

Note 1) Figures for by-product ammonium sulfate have been surveyed in the questionnaire on Coal Tar Products, Cyclic Chemicals and Synthetic Dye Products Monthly Report.

2) Hydrochloric acid gas is synthetic.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(2) 無機薬品・火薬類

Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

(24年9月分)

Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders								(24年3月分)
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)		
ふっ化水素酸(50%換算値) Hydrofluoric acid (conv. to 50%)	t	4,292	6,140	7,980	3,171	381	－	4,358
りん 酸 Phosphoric acid	t	5,555	－	321	5,341	654	181	3,462
水酸化カリウム Potassium hydroxide	t	8,969	－	1,722	7,372	1,412	144	4,906
酸化亜鉛 Zinc oxide	t	4,498	－	－	4,535	918	－	5,417
酸化第二鉄 Ferric oxide	t	11,252	－	766	9,510	1,844	－	13,166
顔 料 Pigments								
アゾ顔料 Azo pigment	t	887	32	－	860	834	11	936
フタロシアニン系顔料 Copper phthalocyanine type pigments	t	739	75	37	731	825	34	961
酸化チタン 計 Titanium dioxide	t	13,443	201	9	14,357	4,797	115	67,792
アナターズ型 Anatase type	t	2,566	40	8	2,408	834	38	13,213
ルチル型 Rutile type	t	10,877	161	1	11,949	3,963	77	54,579
カーボンブラック Carbon black	t	53,881	629	265	52,668	8,320	429	72,498
活性炭 計 Activated carbon	t	5,116	430	249	4,800	1,928	834	11,419
粒 状 (1) Granular activated carbon	t	3,032	256	249	3,250	1,347	341	8,530
粉 状 Activated carbon powder	t	2,084	174	－	1,550	581	493	2,889

注(1) 活性炭のうち粒状には破碎炭を含む。

Notes 1) Granular activated charcoal includes crushed charcoal.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(2) 無機薬品・火薬類(続き)

Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders (Continued)

(24年9月分)

Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders (Continued)					出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
硫酸アルミニウム (14% 固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	t	50,570	1,585	8,306	44,035	972	－	13,426
ポリ塩化アルミニウム (アルミナ 10%換算値) Poly-aluminum chloride (alumina, conv. to 10%)	t	51,435	4,573	37	54,301	1,208	10	15,015
よう 素 Iodine	t	744	67	324	478	1,085	－	1,313
けい 酸 ナトリウム Sodium silicate	t	31,090	2,044	413	31,657	828	1,806	16,077
過酸化水素 (100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t	11,952	－	992	12,371	1,391	1,681	19,266
化学石膏 (2 水塩換算値) Chemical gypsum	t	418,362	2,715	8,918	408,056	517	33	172,432
硫 酸 (100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%)	t	562,349	20,856	83,152	446,277	3,149	490	272,070
火 薬 及 び 爆 薬 計 Gunpowders and explosives	t	2,819	180	1	2,938	826	－	1,218
硝 安 油 剤 爆 薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	t	2,207	28	－	2,187	335	－	768
火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く) Gunpowders and other explosives (excl. ammunition)	t	612	152	1	751	491	－	450

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(3) 触 媒

Catalyst

(24年9月分)

Catalyst		(24年3月分)						
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)		
工 業 用 合 計 For technical grade	t	6,166	6	99	5,829	7,051	315	16,365
石 油 精 製 用 計 For petroleum refining	t	3,225	1	－	3,679	2,081	－	9,038
水 素 化 処 理 触 媒 (重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)	t	x	x	x	x	x	x	x
その他の石油精製用 For other petroleum refining	t	x	x	x	x	x	x	x
石 油 化 学 品 製 造 用 For petrochemical	t	1,772	5	56	1,212	3,140	315	4,695
高 分 子 重 合 用 For polymerization	t	1,091	－	41	858	1,629	－	2,309
油 脂 加 工・医 薬・食 品 製 造 用 For oil & fats processing , pharmaceutical and food production	t	52	－	－	44	80	－	120
そ の 他 の 工 業 用 (無機・雰囲気ガス等) For other technical grade	t	26	－	2	36	122	－	203
環 境 保 全 用 計 For environmental	t	1,707	64	7	1,732	15,444	－	796
自 動 車 排 気 ガ ス 浄 化 用 For auto emissions control	t	882	64	－	949	13,949	－	211
そ の 他 の 環 境 保 全 用 For other environmental	t	825	－	7	783	1,495	－	585

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(4) 高圧ガス

High Pressure Gas

(24年9月分)

High Pressure Gas					(24年3月分)			
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
酸 素 (空気分留法) 計 Oxygen	10 ³ m ³	1,021,700	40,747	347,327	697,441	6,534	16,026	26,335
酸 素 (ガス) Oxygen, gas	10 ³ m ³	955,097	36,888	344,205	635,219	5,550	12,562	76
酸 素 (液化) Oxygen, liquid	10 ³ m ³	66,603	3,859	3,122	62,222	985	3,464	26,259
専 業 工 場 計 (1) Total of specialized plants	10 ³ m ³	688,570	5,977	1,733	677,637	6,360	13,856	25,134
専 業 工 場 (ガス) gas	10 ³ m ³	627,023	2,123	980	617,775	5,405	10,392	76
専 業 工 場 (液化) liquid	10 ³ m ³	61,547	3,854	753	59,862	954	3,464	25,058
兼 業 工 場 計 (2) Total of sideline plants	10 ³ m ³	331,142	34,770	345,594	18,046	162	2,170	689
兼 業 工 場 (ガス) gas	10 ³ m ³	327,418	34,765	343,225	16,788	139	2,170	－
兼 業 工 場 (液化) liquid	10 ³ m ³	3,724	5	2,369	1,258	23	－	689
窒 素 計 (3) Nitrogen	10 ³ m ³	1,160,262	47,928	344,820	834,481	5,861	23,532	36,578
窒 素 (ガス) Nitrogen, gas	10 ³ m ³	1,004,148	46,176	341,400	688,429	3,471	20,098	175
窒 素 (液化) Nitrogen, liquid	10 ³ m ³	156,114	1,752	3,420	146,052	2,390	3,434	36,403
アルゴン Argon	10 ³ m ³	20,996	1,522	3,185	17,663	1,635	489	5,420
水 素 (4) Hydrogen	10 ³ m ³	50,602	423	32,509	18,209	710	176	266
溶 解 ア セ チ レ ン (4) Dissolved acetylene	t	793	22	－	793	520	40	359
フ ル オ ロ カ ー ボ ン Fluoro carbon	t	3,784	2,234	4,703	2,206	1,690	437	8,570
炭 酸 ガ ス (5) Carbon dioxide	t	101,685	9,486	14,748	93,091	1,925	1,910	8,684

注(1)酸素専業工場とは、酸素を主として生産しているもの及び酸素以外の高圧ガスを併産している工場をいう。

(2)兼業工場とは、高圧ガスと他の製品、例えば、鉄鋼、化学肥料などの生産も兼営している工場をいう。

(3)窒素には、アンモニア、石灰窒素などの合成原料は除く。

(4)水素、溶解アセチレンは高圧ガス容器詰のもの。

(5)炭酸ガスは、肥料、清涼飲料製造用の自家使用分は除く。

Notes 1) Oxygen specialized plants mean plants mainly producing oxygen and plants that produce other high-pressure gases along with oxygen.

2) Sideline plants mean plants that, in addition to high pressure gases, make other products such as iron and steel, and chemical fertilizers.

3) Nitrogen does not include synthetic materials such as ammonia and lime nitrogen.

4) Hydrogen and dissolved acetylene are those packed in high-pressure gas containers.

5) Figures for carbon dioxide do not include in-house utilization for production of fertilizers and soft drinks.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(5) 石油系芳香族・コールタール製品・環式中間物及び合成染料

Aromatic Hydrocarbons, Coal Tar products, Cyclic Chemicals and Synthetic Dyes

(24年9月分)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
コールタール Coal tar	t	129,805	17,542	28,317	100,920	2,505	8,470	52,619
粗 製 ベンゼン Crude benzene	t	37,918	15,846	20,277	26,506	1,394	5,412	28,125
純ベンゼン（非石油系を含む） Benzene, pure (including non-petroleum base)	t	346,917	117,200	171,557	219,785	18,668	48,712	136,294
純トルエン（非石油系を含む） Toluene, pure (including non-petroleum base)	t	111,709	17,216	84,097	53,329	4,488	5,225	45,158
キシレン（非石油系を含む） Xylene (including non-petroleum base)	t	457,191	77,420	296,160	160,441	12,926	59,438	125,842
オルソキシレン Ortho-xylene	t	5,995	－	33	6,142	570	－	9,087
パラキシレン Para-xylene	t	273,305	50,183	5,428	336,958	39,229	44	98,263
クレオソート油 Creosote oil	t	65,128	3,274	5,417	49,149	1,705	10,120	40,235
ナフタリン Naphthalene	t	17,281	－	6,543	11,624	926	－	9,681
スチレンモノマー Styrene monomer	t	156,452	28,747	7,121	178,328	22,574	16,565	57,414
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	t	24,902	－	5,083	24,623	4,559	－	33,792
シクロヘキサン Cyclohexane	t	33,190	－	6,681	26,826	2,844	－	15,733
フェノール Phenol	t	71,805	16,923	14,591	46,458	16,569	29,630	28,062
アニリン Aniline	t	23,951	－	3,888	18,132	2,918	－	17,364
ニトロベンゼン・クロロベンゼン Nitrobenzene, Chlorobenzene	t	17,724	－	16,379	488	78	－	6,375
ビスフェノール A Bisphenol A	t	37,526	21	7,895	28,634	6,444	5	24,921
無水フタル酸 計 Phthalic anhydride	t	13,477	40	1,572	11,194	1,289	30	12,830
無水フタル酸（非石油系） Phthalic anhydride (non-petroleum base)	t	x	x	x	x	x	x	x
無水フタル酸（石油系） Phthalic anhydride (petroleum base)	t	x	x	x	x	x	x	x
テレフタル酸（高純度のもの） Terephthalic acid (pure)	t	41,940	－	5,819	45,873	4,259	4,801	44,106
合成染料 Synthetic dyes	t	1,358	40	34	1,502	2,134	0	3,582
有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic	t	2,118	5	16	2,349	1,155	－	2,802

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(6) 有機薬品

Industrial Organic Chemicals

(24年9月分)

Industrial Organic Chemicals								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)		
エ チ レ ン (1) Ethylene	t	492,829	138,276	158,939	363,355	…	115,163	62,932
酸 化 エ チ レ ン Ethylene oxide	t	66,917	1,365	44,151	23,459	5,631	－	6,820
エチレングリコール Ethylene glycol	t	53,722	1,175	1,697	53,003	6,128	1,861	34,773
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t	5,458	527	719	5,228	951	129	6,493
アセトアルデヒド Acetaldehyde	t	10,566	140	2,212	10,098	1,040	－	2,374
酢 酸 (99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t	38,330	14,682	15,478	38,568	1,670	－	3,879
酢 酸 エ チ ル Ethyl acetate	t	x	x	x	x	x	x	x
合成高級アルコール(C ₉ 以上のもの) Higher alcohol (C ₉ or higher), synthetic	t	x	x	x	x	x	x	x
二 塩 化 エ チ レ ン Ethylene dichloride	t	256,113	20,291	247,919	28,877	3,135	3,013	32,421
プ ロ ピ レ ン (1) Propylene	t	420,988	179,503	156,810	390,134	…	54,852	60,722
酸 化 プ ロ ピ レ ン Propylene oxide	t	44,579	7,084	10,273	39,337	6,238	－	17,248
プロピレングリコール Propylene glycol	t	9,800	616	86	9,348	1,369	1,221	7,109
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	21,273	952	2,582	18,263	3,970	284	30,649
エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	t	9,001	－	1,074	5,970	1,261	－	9,344
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t	9,094	70	3	10,155	1,267	－	7,261
合 成 ア セ ト ン Acetone, synthetic	t	41,369	13,105	9,898	25,438	7,734	14,871	21,641
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t	6,000	－	－	6,104	2,071	－	4,838
アクリロニトリル Acrylonitrile	t	38,913	901	726	35,682	5,823	8,858	22,911
アクリル 酸 エ ス テ ル Acrylic esters	t	10,519	600	678	14,072	3,083	2,161	11,068
合 成 オ ク タ ノ ール Octanol, synthetic	t	26,303	1	－	24,345	3,037	－	12,344

注(1)エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、ノルマルパラフィン、分解ガソリンの販売金額は未調査。

Note 1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylen, butadiene, normal paraffin and pyralysis gasoline.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(6) 有機薬品(続き)

Industrial Organic Chemicals (Continued)

(24年9月分)

Industrial Organic Chemicals (Continued)								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
合 成 ブ タ ノ ール Butanol, synthetic	t	32,590	100	19,323	9,035	1,125	3,100	8,839
メ チ ル エ チ ル ケ ト ン Methyl ethyl ketone	t	15,784	—	—	16,446	2,128	1,986	10,803
ブ タ ン ・ ブ チ レ ン (1) Butane, Butylene	t	219,953	54,679	55,240	197,500	...	20,617	19,750
ブ タ ジ エ ン (1) Butadiene	t	70,646	13,113	29,428	51,380	...	1,301	22,218
ノ ル マ ル パ ラ フ ィ ン (1) Normal paraffin	t	x	x	x	x	...	x	x
分 解 ガ ソ リ ン (1) Pyralysis gasoline	t	357,613	69,575	332,749	88,434	...	22,997	58,006
エ チ ル ア ル コ ー ル (95%換算) 計 (2) Ethyl alcohol (conv.to 95%)	kl	30,680	2,107	117	30,376	4,011	3,238	35,387
発 酵 エ チ ル ア ル コ ー ル (95%換算) Ethyl alcohol (non-petroleum base) (conv.to 95%)	kl	x	x	x	x	x	x	x
エ チ ル ア ル コ ー ル (95%換算) Ethyl alcohol (petroleum base) (conv.to 95%)	kl	x	x	x	x	x	x	x
無 水 酢 酸 Acetic anhydride	t	x	x	x	x	x	x	x
ト リ ク ロ ル エ チ レ ン Trichloroethylene	t	x	x	x	x	x	x	x
ホ ル マ リ ン Formalin	t	85,692	253	44,642	39,624	980	—	12,875
塩 化 メ チ ル Methyl chloride	t	11,205	318	9,778	1,350	164	—	1,538
塩 化 メ チ レ ン Methylene chloride	t	3,904	18	458	3,093	488	118	4,507
無 水 マ レ イ ン 酸 Maleic anhydride	t	5,984	—	2,028	4,715	643	7	4,182
メ ラ ミ ン Melamine	t	x	x	x	x	x	x	x
可 塑 剤 Plasticizers								
フ タ ル 酸 系 可 塑 剤 Phthalate plasticizers	t	15,164	1,106	—	17,173	3,198	—	16,248
りん 酸 系 可 塑 剤 Phosphate plasticizers	t	2,313	170	—	2,116	922	—	4,624
エ ポ キ シ 系 可 塑 剤 Epoxy plasticizers	t	1,285	269	—	850	223	200	1,572

注(1)エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、ノルマルパラフィン、分解ガソリンの販売金額は未調査。

(2)エチルアルコール計には、石油化学製品月報で調査したものを含む。また、特定アルコール(酒税相当額を含んで販売される工業用アルコール)を含む。

Note 1)Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene, normal paraffin and pyralysis gasoline.

2)Ethyl alcohol includes that surveyed by the Petrochemical Products Monthly Report.Ethyl alcohol includes ethyl alcohol on which a sum equivalent to the liquor tax has been levied.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(7) プラスチック

Plastic (materials)

(24年9月分)

品 目 Commodity		単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
						販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
						数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
フェノール樹脂 計 Phenol-formaldehyde resins (PF)		t	22,737	700	1,310	21,725	5,358	340	12,246
成 形 材 料 Molding materials		t	2,293	196	91	2,352	1,087	7	1,962
積 層 品 Laminates		t	1,261	14	621	570	353	－	665
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives		t	9,538	145	4	9,910	842	1	1,614
その他のフェノール樹脂 For others		t	9,645	345	594	8,893	3,076	332	8,005
ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)		t	5,837	－	315	5,492	515	1	1,393
メラミン樹脂 計 Melamine-formaldehyde resins (MF)		t	6,401	69	502	6,063	2,232	48	3,394
化粧板用 For decorative laminating		t	175	29	1	209	1,055	7	223
塗 料 用 For coating		t	1,540	38	230	1,325	490	41	1,839
接着剤用 For adhesives		t	3,696	2	153	3,634	374	－	726
その他のメラミン樹脂 For others		t	990	－	118	895	314	－	606
不飽和ポリエステル樹脂 計 Unsaturated polyester resins (UP)		t	9,543	203	757	8,272	2,242	296	10,708
F R P 用 (1) For FRP		t	7,091	200	467	6,390	1,681	120	6,200
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others		t	2,452	3	290	1,882	561	176	4,508
アルキド樹脂 Alkyd resins		t	5,598	219	1,976	3,432	1,220	327	7,883
エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)		t	11,784	1,991	1,165	11,738	5,384	541	16,203

注(1)FRP用(強化プラスチック、Fiber reinforced plastics)

Notes 1) For use in FRP (reinforced plastics, fiber glass reinforced plastics)

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(7) プラスチック(続き)

Plastic (materials) (Continued)

(24年9月分)

Plastic Materials (Continued)								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)		
ウレタンフォーム 計 Polyurethane foam	t	15,731	3,039	1,921	16,280	10,189	608	3,536
軟 質 Flexible foam	t	9,619	2,185	348	10,836	7,472	598	2,161
硬 質 Rigid foam	t	6,112	854	1,573	5,444	2,717	10	1,375
ポリエチレン 計 Polyethylene (PE)	t	199,317	4,964	128	215,789	38,627	854	437,770
低 密 度 (密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	t	107,996	1,648	126	114,656	22,402	842	263,181
高 密 度 (密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	t	79,848	3,316	－	84,291	12,793	－	135,861
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	t	11,473	－	2	16,842	3,432	12	38,728
ポリスチレン 計 Polystyrene (PS)	t	91,168	1,157	1,716	89,266	18,587	3,312	135,392
成 形 材 料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	t	44,305	30	859	43,735	6,805	502	56,677
発 泡 用 Foamed polystyrene (FS)	t	9,115	468	195	9,165	2,100	685	8,042
A S 樹 脂 (2) Styrene-acrylonitrile (AS)	t	8,119	659	339	8,690	2,018	53	15,756
A B S 樹 脂 (2) Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)	t	29,629	－	323	27,676	7,663	2,072	54,917
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	t	189,086	3,743	1,594	184,009	32,587	1,984	389,876
石 油 樹 脂 Petroleum resins	t	7,395	175	－	9,359	2,591	－	20,922
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	t	29,333	5,343	14,607	17,751	3,421	514	17,857
メタクリル樹脂 計 Methacrylic resins	t	14,858	214	1,691	12,785	4,314	4	23,210
成 形 材 料 Molding materials	t	10,586	122	703	9,176	2,500	1	18,911
そ の 他 の メ タ ク リ ル 樹 脂 For others	t	4,272	92	988	3,609	1,815	3	4,299

注(2)AS樹脂(スチレン・アクリロニトリル共重合樹脂)、ABS樹脂(スチレン・アクリロニトリル・ブタジエン共重合樹脂)。

Note 2) AS resin (styrene-acrylonitrile copolymer resin), ABS resin (styrene-acrylonitrile-butadiene copolymer resin).

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(7) プラスチック(続き)

Plastic (materials) (Continued)

(24年9月分)

Plastic (materials) (Continued)					(24年3月分)			
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
酢 酸 ビ ニ ル (モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t	37,977	2,000	22,716	13,811	1,655	2,919	16,069
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	t	14,335	－	1,344	13,146	4,010	105	42,572
塩 化 ビ ニ ル (モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t	172,860	13,202	33,452	149,721	11,410	16,890	33,350
塩化ビニル樹脂 計 Polyvinyl chloride (PVC)	t	130,776	7,730	－	123,603	16,748	7,730	108,969
ポ リ マ ー Polymer	t	112,545	7,730	－	107,043	12,894	7,730	83,497
コ ポ リ マ ー Copolymer	t	7,303	－	－	6,713	1,854	－	6,217
ペ ー ス ト Paste resin	t	10,928	－	－	9,847	2,000	－	19,255
カプロラクタム Caprolactam	t	28,581	483	3,493	17,936	5,464	7,895	16,335
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material)	t	19,234	114	496	17,637	8,413	556	38,184
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	t	2,213	246	113	2,166	5,085	160	6,771
ポリカーボネート Polycarbonate	t	26,782	1,314	1,478	25,135	8,307	358	47,107
ポリアセタール Polyacetal	t	11,478	18	－	10,174	3,817	－	18,248
ポリエチレンテレフタレート 計 Polyethylene terephthalate (PET)	t	54,753	11,571	21,411	36,903	7,628	13,359	71,173
繊 維 用 For fiber	t	17,769	1,166	12,283	2,633	476	6,601	7,712
容 器 用 For bottle	t	10,534	5,877	5	16,006	3,167	－	13,894
その他のポリエチレン テレフタレート For others	t	26,450	4,528	9,123	18,264	3,985	6,758	49,567
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT)	t	17,566	296	3,458	13,117	3,983	－	21,484
変性ポリフェニレンエーテル Modified polyphenylene ether	t	X	X	X	X	X	X	X
そ の 他 の 樹 脂 (3) Other resins	t	17,323	－	5,265	10,596	3,272	3,966	15,722

注 (3)その他の樹脂とは、塩化ビニリデン樹脂(コポリマーを含む)、アセチルセルロース、ポリビニルホルマール、ポリビニルブチラール、フuran樹脂、アセチルセルロースプラスチック、ニトロセルロース、セルロイド生地(新製)、たん白を含む接着剤をいう。

Note 3) Other resins include polyvinylidene chloride (including copolymer), acetyl cellulose, polyvinyl formal, polyvinyl butyral, furan resin, acetyl cellulose plastic, nitrocellulose, sheet celluloid (newly produced) and adhesives containing protein.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(8) 合成ゴム

Synthetic Rubber

(24年9月分)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)		
合成ゴム計 (合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)	t	131,798	5,540	12,570	126,029	45,239	4,336	321,414
スチレンブタジエンラバー(SBR)計 Styrene-butadiene rubber	t	54,270	59	3,814	50,502	14,802	162	113,076
ク ラ ム (油入りを除く) Crumb rubber (non-oil)	t	19,492	2	18	21,348	6,514	135	60,938
ク ラ ム (油入り) Crumb rubber (oil extended)	t	22,280	1	3,434	16,609	4,294	1	42,309
ラ テ ッ ク ス Latex	t	12,498	56	362	12,545	3,994	26	9,829
アクリロニトリルブタジエンラバー (NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	t	7,402	19	32	8,551	4,190	16	26,621
ポリクロロプレン Polychloroprene	t	8,942	－	2	12,795	5,430	4	28,267
ポリブタジエン Polybutadiene	t	23,362	381	1,048	21,130	5,735	18	49,764
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	t	18,060	503	955	19,167	8,932	－	63,276
そ の 他 の 合 成 ゴ ム Other synthetic rubber	t	19,762	4,578	6,719	13,884	6,151	4,136	40,410

(9) 写真感光材料

Sensitive Materials for Photography

(24年9月分)

Sensitive materials for Photography								(百万円)
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
写 真フイルム Photo film	10 ³ m ²	10,866	－	7	10,903	6,346	51	14,259

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(10) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤

Oil and Fat Products, Soap, Synthetic Detergents, and Surface-active Agents

(24年9月分)

Oil and Fat Products, Soap, Synthetic Detergents, and Surface-active Agents					出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)		
脂 肪 酸 計 Fatty acids	t	19,097	...	...	6,368	896	...	7,743
直 分 脂 肪 酸 Split fatty acids	t	8,919	...	...	2,257	231	...	1,802
硬 化 脂 肪 酸 Hardened fatty acids	t	4,964	...	...	2,153	259	...	2,595
分 別・分 留 脂 肪 酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids	t	5,214	...	...	1,958	406	...	3,346
精 製 グリセリン (98.5% 換算) Refined glycerol(conv.to 98.5%)	t	3,608	...	...	5,084	750	...	3,886
石 け ん 計 Soap	t	9,190	...	...	11,754	5,183	...	7,820
浴 用・固 形 Toilet soap, solid	t	2,457	...	...	3,607	2,065	...	3,757
手 洗 用・液 体 Hand soap, liquid	t	3,572	...	...	5,588	2,583	...	1,296
そ の 他 の 石 け ん For others	t	3,161	...	...	2,559	534	...	2,767
洗 顔・ボ デ ィ 用 身 体 洗 浄 剤 Facial, body cleaners	t	9,046	...	...	10,865	5,587	...	6,020
合 成 洗 剤 計 Synthetic detergents	t	90,896	...	...	87,212	21,998	...	30,834
洗 濯 用 計 Laundry detergents	t	62,287	...	...	59,685	15,134	...	18,649
粉 末 Powders	t	25,190	...	...	23,575	5,662	...	8,054
液 体 (ペ ー ス ト 状 を 含 む) 計 Liquids (including pastes)	t	37,097	...	...	36,110	9,473	...	10,595
中 性 Neutral	t	22,124	...	...	22,096	5,267	...	5,213
中 性 以 外 の も の excl. Neutral	t	14,973	...	...	14,014	4,206	...	5,382
台 所 用 Kitchen detergents	t	19,427	...	...	17,874	4,329	...	7,671
住 宅・家 具 用 Detergents for house, furniture	t	9,182	...	...	9,653	2,535	...	4,514
柔 軟 仕 上 げ 剤 Fabric softeners	t	24,227	...	...	22,829	5,795	...	8,600
漂 白 剤 計 Bleaching agents	t	26,339	...	...	25,142	4,287	...	6,498
酸 素 系 Oxide type	t	13,253	...	...	12,712	2,528	...	3,241
塩 素 系 Chloride type	t	13,086	...	...	12,430	1,759	...	3,257
酸・アルカリ洗 浄 剤 Acid and alkaline cleaners	t	5,531	...	...	5,312	955	...	3,607
ク レ ン ザ ー Scouring cleanser	t	1,018	...	...	900	142	...	805

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(10) 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤(続き)

Oil and Fat Products, Soap, Synthetic Detergents, and Surface-active Agents (Continued)

(24年9月分)

Oil and Fat Products, Soap, Synthetic Detergents, and Surface-active Agents (Continued)								
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
界 面 活 性 剤 合 計 Surface-active agents	t	76,866	5,654	14,403	60,407	17,450	4,940	71,660
陰イオン活性剤 計 Anionic surfactants	t	31,086	2,147	10,794	19,502	3,666	1,780	20,427
硫 酸 エ ス テ ル 型 Sulfate type	t	9,980	148	4,071	4,759	828	112	6,228
ス ル ホ ン 酸 型 計 Sulfonate type	t	10,036	858	4,183	6,675	958	181	5,495
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates	t	6,557	611	3,392	4,298	487	2	3,464
その他のスルホン酸型 Other sulfate type	t	3,479	247	791	2,377	471	179	2,031
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	t	11,070	1,141	2,540	8,068	1,881	1,487	8,704
陽イオン活性剤 Cationic surfactants	t	3,433	111	165	3,294	1,212	113	2,751
非イオン活性剤 計 Nonionic surfactants	t	38,001	2,839	2,741	33,582	11,234	2,900	44,152
エーテル型 計 Etheric type	t	23,595	2,226	1,946	21,124	5,506	1,747	23,051
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers	t	14,509	876	1,023	12,980	3,250	1,179	11,472
POEアルキルアリルエーテル Polyocyethylene alkyl aryl ethers	t	976	210	173	1,000	316	28	1,921
そ の 他 の エ ー テ ル Other ethers	t	8,110	1,140	750	7,144	1,940	540	9,658
エステル・エーテル型 Ester-ether type	t	3,834	232	194	3,302	1,158	169	5,271
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	t	4,893	100	59	5,212	3,029	67	8,353
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	t	5,679	281	542	3,944	1,542	917	7,477
両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants	t	1,983	505	643	1,743	350	60	1,421
調 合 界 面 活 性 剤 Surface-active preparations	t	2,363	52	60	2,286	988	87	2,909

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(11) 化粧品

Cosmetics

(24年9月分)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在 庫 Inventory Quantity
				販 売 Sales			そ の 他 Others Quantity	
				個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
化粧品合計 Cosmetics	kg	26,589,196	7,574,089	227,050	34,623,844	117,825	1,748,848	57,473,094
香水・オーデコロン Perfume and Eau de Cologne	kg	34,257	3,300	503	42,248	358	896	107,789
頭髮用化粧品計 Hair care products	kg	17,844,700	7,257,064	98,128	24,792,675	33,602	1,360,187	42,429,018
シャンプー Shampoo	kg	8,060,880	3,415,801	28,896	11,506,359	8,511	460,539	16,938,785
ヘアリンス Hair rinse	kg	3,595,850	59,545	9,658	3,400,984	2,326	242,698	5,236,497
ヘアトニック Hair tonic	kg	449,737	431	2,364	430,040	1,856	35,517	765,966
ヘアトリートメント Hair treatment	kg	1,302,432	3,607,031	17,940	4,821,705	6,339	436,962	9,892,756
ボマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, Hair creamed, Hair oil	kg	305,501	1,304	5,103	324,898	1,327	6,744	511,087
液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	kg	563,969	3,420	3,079	586,221	1,012	13,590	1,202,280
セットローション Waveset lotion	kg	423,595	13,859	2,130	371,287	796	7,936	548,710
ヘアスプレー Hair spray	kg	666,307	10,098	5,163	833,622	1,876	65,035	1,400,317
染毛料 Hair coloring prep	kg	1,904,363	113,939	21,568	1,975,800	8,379	52,009	4,187,177
その他の頭髮用化粧品 Other hair care products	kg	572,066	31,636	2,227	541,759	1,180	39,157	1,745,443
皮膚用化粧品計 Skin cream products	kg	7,350,002	228,409	79,178	8,126,713	55,872	310,636	11,301,766
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	kg	1,278,315	87,619	11,615	1,379,512	4,034	23,192	1,928,408
クレンジングクリーム Cleansing cream	kg	1,432,331	26,474	10,497	1,443,040	4,568	28,733	1,417,624
マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream	kg	125,426	136	3,352	131,356	771	1,425	174,301
モイスチャークリーム Moisture cream	kg	196,696	9,530	6,132	223,112	7,073	6,768	468,816
乳 液 Milky lotion	kg	438,474	6,287	4,507	433,067	5,613	12,619	652,117
化粧水 Skin lotion	kg	1,898,343	25,021	14,172	1,931,917	12,488	40,113	2,561,244
美容液 Beauty essence	kg	189,891	7,042	6,503	241,841	11,939	14,724	356,942
バ ッ ク Beauty mask	kg	148,525	15,325	3,630	146,534	2,196	3,300	279,180
男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	kg	346,406	17,761	4,975	675,259	1,563	37,070	1,478,317
その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	kg	1,295,595	33,214	13,795	1,521,075	5,626	142,692	1,984,817

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(11) 化粧品(続き)

Cosmetics (Continued)

(24年9月分)

Cosmetics (Continued)				(24年3月分)				
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在 庫 Inventory Quantity
				販 売 Sales			そ の 他 Others Quantity	
				個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
仕上用化粧品計 Makeup products	kg	344,648	40,035	38,607	429,694	24,864	24,013	936,461
ファンデーション Makeup foundation	kg	169,737	10,287	11,655	212,462	10,946	11,664	402,422
おしろい Face powder	kg	20,273	1,712	1,448	24,123	1,820	534	65,907
口 紅 Lipstick	kg	20,693	2,846	3,804	16,602	2,377	2,451	58,822
リップクリーム Lip cream	kg	34,197	7,644	6,803	34,109	1,474	2,185	83,546
ほ ほ 紅 Cheek color	kg	6,178	1,201	1,436	7,117	928	251	15,600
アイメイクアップ Eye makeup	kg	22,629	7,403	5,977	50,948	3,855	1,999	108,537
まゆ墨・まつ毛化粧料 Eye brow and mascara	kg	14,737	6,298	4,890	20,768	2,658	551	98,913
つめ化粧料(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	kg	51,328	1,061	2,176	58,480	415	4,030	92,562
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	kg	4,876	1,583	417	5,085	391	348	10,152
特殊用途化粧品計 Specific use products	kg	1,015,589	45,281	10,634	1,232,514	3,128	53,116	2,698,060
日やけ止め及び日やけ化粧品 Sunscreen and suntan preparations	kg	57,863	6,349	1,965	91,272	1,376	13,137	267,489
ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations	kg	620,967	32,363	3,133	622,266	695	14,274	915,931
その他の特殊用途化粧品 Other specific use products	kg	336,759	6,569	5,536	518,976	1,058	25,705	1,514,640

注(1) 返品については、再び出荷する時、①返品されたものであることが区分できる場合は、受入及び出荷のその他に含め、

②返品されたものであることが区分できない場合は、当月の販売から当月の返品分を控除している。

Note 1) With regard to returned products, at the time of second shipment,

① if the products can be classified as returned, they are included in "others" of receiving and shipment, and

② if the products cannot be classified as returned, figures of returned products for the month are subtracted from figures for sales of the month.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(12) 塗料及び印刷インキ

Paints and Printing Inks

(24年9月分)

Paints and Printing Inks					(24年3月分)			
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
塗 料 合 計 Paints	t	133,171	52,481	9,855	144,123	55,883	31,237	92,954
ラ ッ カ ー Nitrocellulose lacquers	t	1,482	333	80	1,047	554	689	1,268
電 気 絶 縁 塗 料 Insulating paints	t	1,993	32	68	1,946	1,509	14	1,522
合 成 樹 脂 塗 料 計 Synthetic resin paints	t	87,375	36,499	9,319	90,292	41,999	23,882	77,159
溶 剤 系 塗 料 計 Organic solvent type	t	49,030	21,371	4,219	51,782	29,394	14,422	48,357
アルキド樹脂系塗料 計 Alkyd resin paints	t	7,797	4,766	923	7,904	2,803	3,745	7,062
ワニス・エナメル Varnishes and enamels	t	1,934	1,079	261	1,980	965	786	2,206
調 合 ペ イ ン ト Ready mixed paint	t	1,984	998	261	1,841	775	838	2,262
さび止ペイント Anti-corrosive paint	t	3,879	2,689	401	4,083	1,062	2,121	2,594
アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints	t	5,370	1,780	150	5,117	2,578	1,706	4,710
アクリル樹脂系塗料 計 Acrylic resin paints	t	7,141	2,273	1,015	7,073	5,049	1,318	7,067
常 温 乾 燥 型 Acrylic resin paints, air type	t	3,994	1,263	452	4,184	2,863	673	4,744
焼 付 乾 燥 型 Acrylic resin paints, baking type	t	3,147	1,010	563	2,889	2,186	645	2,323
エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints	t	9,157	4,182	1,047	11,405	4,315	1,530	7,333
ウレタン樹脂系塗料 Polyurethane paints	t	10,098	5,080	515	11,122	8,148	3,117	13,785
不飽和ポリエステル樹脂系塗料 Unsaturated polyester resin paints	t	906	226	81	866	685	159	574
船 底 塗 料 Ship bottom paints	t	1,081	333	22	1,373	792	15	1,024
そ の 他 の 溶 剤 系 塗 料 Other solvent varnishes	t	7,480	2,731	466	6,922	5,023	2,832	6,802
水 系 塗 料 計 Water soluble type	t	30,257	12,616	4,423	29,645	9,864	8,508	22,827
エマルション系塗料 計 Emulsion paints	t	16,849	7,381	1,407	16,860	5,205	6,064	16,528
エマルションペイント Emulsion paints	t	14,819	5,462	1,257	14,132	4,700	4,993	13,991
厚膜型エマルションペイント High build textured	t	2,030	1,919	150	2,728	504	1,071	2,537
水 性 樹 脂 系 塗 料 Water soluble resin paints	t	13,408	5,235	3,016	12,785	4,660	2,444	6,299

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(12) 塗料及び印刷インキ(続き)

Paints and Printing Inks (Continued)

(24年9月分)

Paints and Printing Inks (Continued)					(24年3月分)			
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments		そ の 他 Others Quantity	在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales			
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
無 溶 剤 系 塗 料 計 Non-solvent type	t	8,088	2,512	677	8,865	2,740	952	5,975
粉 体 塗 料 Powdered paints	t	2,559	1,801	636	3,074	2,147	672	3,618
トラフィックペイント Traffic paints	t	5,529	711	41	5,791	593	280	2,357
その他の塗料 Other paints	t	6,058	7,914	177	10,895	5,035	2,806	5,925
シンナー Thinners	t	36,263	7,703	211	39,943	6,785	3,846	7,080
印刷インキ 合 計 Printing inks	t	29,847	6,980	8	34,548	24,246	2,368	15,655
一般インキ 計 General inks	t	26,003	6,141	8	30,429	22,033	1,882	14,330
平版インキ Planographic inks	t	10,239	1,635	8	11,326	7,341	637	6,355
樹脂凸版インキ Resin letterpress inks	t	1,804	241	－	1,895	1,453	165	1,201
金属印刷インキ Metal decorating inks	t	844	219	－	1,033	884	－	700
グラビアインキ Gravure inks	t	9,903	3,767	－	12,907	6,925	874	4,282
その他のインキ Other inks	t	3,213	279	－	3,268	5,430	206	1,792
新聞インキ News papers inks	t	3,844	839	－	4,119	2,213	486	1,325
印刷インキ用ワニス Printing ink varnishes	t	8,569	235	6,000	2,713	1,006	29	2,822

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(特掲)石油化学製品

Petrochemical Products

(24年9月分)

Petrochemical Products					(24年3月分)			
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)		
ポリエチレン 計 Polyethylene (PE)	t	199,317	4,964	128	215,789	38,627	854	437,770
低 密 度 (密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	t	107,996	1,648	126	114,656	22,402	842	263,181
高 密 度 (密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	t	79,848	3,316	－	84,291	12,793	－	135,861
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	t	11,473	－	2	16,842	3,432	12	38,728
ポリスチレン 計 Polystyrene(PS)	t	91,168	1,157	1,716	89,266	18,587	3,312	135,392
成 形 材 料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	t	44,305	30	859	43,735	6,805	502	56,677
発 泡 用 Foamed polystyrene (FS)	t	9,115	468	195	9,165	2,100	685	8,042
A S 樹 脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	t	8,119	659	339	8,690	2,018	53	15,756
A B S 樹 脂(ABS) Acrylonitrile-butadiene-styrene	t	29,629	－	323	27,676	7,663	2,072	54,917
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	t	189,086	3,743	1,594	184,009	32,587	1,984	389,876
石 油 樹 脂 Petroleum resin	t	7,395	175	－	9,359	2,591	－	20,922
合成ゴム 計(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)	t	131,798	5,540	12,570	126,029	45,239	4,336	321,414
スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 Styrene-butadiene rubber	t	54,270	59	3,814	50,502	14,802	162	113,076
ク ラ ム (油入りを除く) Crumb rubber (non-oil)	t	19,492	2	18	21,348	6,514	135	60,938
ク ラ ム (油入り) Crumb rubber (oil extended)	t	22,280	1	3,434	16,609	4,294	1	42,309
ラ テ ッ ク ス Latex	t	12,498	56	362	12,545	3,994	26	9,829
アクリロニトリルブタジエンラバー (NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	t	7,402	19	32	8,551	4,190	16	26,621
ポリクロロブレン Polychloroprene	t	8,942	－	2	12,795	5,430	4	28,267
ポリブタジエン Polybutadiene	t	23,362	381	1,048	21,130	5,735	18	49,764
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	t	18,060	503	955	19,167	8,932	－	63,276
そ の 他 の 合 成 ゴ ム Other synthetic rubber	t	19,762	4,578	6,719	13,884	6,151	4,136	40,410

注(1)エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、ノルマルパラフィン、分解ガソリンの販売金額は未調査。

Note 1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene, normal paraffin and pyralysis gasoline.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(特掲)石油化学製品(続き)

Petrochemical Products (Continued)

(24年9月分)

Petrochemical Products (Continued)					(24年3月分)			
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
					販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
スチレンモノマー Styrene monomer	t	156,452	28,747	7,121	178,328	22,574	16,565	57,414
フェノール Phenol	t	71,805	16,923	14,591	46,458	16,569	29,630	28,062
ビスフェノール A Bisphenol A	t	37,526	21	7,895	28,634	6,444	5	24,921
無水フタル酸 Phthalic anhydride	t	x	x	x	x	x	x	x
テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	t	41,940	－	5,819	45,873	4,259	4,801	44,106
純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t	346,917	117,200	171,557	219,785	18,668	48,712	136,294
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t	111,709	17,216	84,097	53,329	4,488	5,225	45,158
キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	t	457,191	77,420	296,160	160,441	12,926	59,438	125,842
オルソキシレン Ortho-xylene	t	5,995	－	33	6,142	570	－	9,087
パラキシレン Para-xylene	t	273,305	50,183	5,428	336,958	39,229	44	98,263
エチレン Ethylene	(1) t	492,829	138,276	158,939	363,355	...	115,163	62,932
酸化エチレン Ethylene oxide	t	66,917	1,365	44,151	23,459	5,631	－	6,820
エチレングリコール Ethylene glycol	t	53,722	1,175	1,697	53,003	6,128	1,861	34,773
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t	5,458	527	719	5,228	951	129	6,493
アセトアルデヒド Acetaldehyde	t	10,566	140	2,212	10,098	1,040	－	2,374
酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t	38,330	14,682	15,478	38,568	1,670	－	3,879
酢酸エチル Ethyl acetate	t	x	x	x	x	x	x	x
エチルアルコール Ethyl alcohol	kl	x	x	x	x	x	x	x
合成高級アルコール(C ₉ 以上のもの) Higher alcohol (C ₉ or higher),synthetic	t	x	x	x	x	x	x	x

注(1)エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、ノルマルパラフィン、分解ガソリンの販売金額は未調査。

Note 1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene, normal paraffin and pyrolysis gasoline.

4. 生産・出荷・在庫統計(続き)

Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods(Continued)

(特 掲) 石 油 化 学 製 品(続き)

Petrochemical Products (Continued)

(24年9月分)

Petroleum Products (Continued)					出 荷 Shipments			在 庫 Inventory Quantity
品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production Quantity	受 入 Receipt Quantity	消 費 Consumption Quantity	販 売 Sales		そ の 他 Others Quantity	
					数 量 Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)		
二 塩 化 エ チ レ ン Ethylene dichloride	t	256,113	20,291	247,919	28,877	3,135	3,013	32,421
プ ロ ピ レ ン (1) Propylene	t	420,988	179,503	156,810	390,134	...	54,852	60,722
酸 化 プ ロ ピ レ ン Propylene oxide	t	44,579	7,084	10,273	39,337	6,238	-	17,248
プ ロ ピ レ ン グ リ コ ー ル Propylene glycol	t	9,800	616	86	9,348	1,369	1,221	7,109
ポ リ プ ロ ピ レ ン グ リ コ ー ル Polypropylene glycol	t	21,273	952	2,582	18,263	3,970	284	30,649
エ ピ ク ロ ル ヒ ド リ ン Epichlorohydrin	t	9,001	-	1,074	5,970	1,261	-	9,344
イ ソ プ ロ ピ ル ア ル コ ー ル Isopropyl alcohol	t	9,094	70	3	10,155	1,267	-	7,261
合 成 ア セ ト ン Acetone, synthetic	t	41,369	13,105	9,898	25,438	7,734	14,871	21,641
メ チ ル イ ソ ブ チ ル ケ ト ン Methyl isobutyl ketone	t	6,000	-	-	6,104	2,071	-	4,838
ア ク リ ロ ニ ト リ ル Acrylonitrile	t	38,913	901	726	35,682	5,823	8,858	22,911
ア ク リ ル 酸 エ ス テ ル Acrylic esters	t	10,519	600	678	14,072	3,083	2,161	11,068
合 成 オ ク タ ノ ー ル Octanol, Synthetic	t	26,303	1	-	24,345	3,037	-	12,344
合 成 ブ タ ノ ー ル Butanol, synthetic	t	32,590	100	19,323	9,035	1,125	3,100	8,839
メ チ ル エ チ ル ケ ト ン Methyl ethyl ketone	t	15,784	-	-	16,446	2,128	1,986	10,803
ブ タ ン ・ ブ チ レ ン (1) Butane, Butylene	t	219,953	54,679	55,240	197,500	...	20,617	19,750
ブ タ ジ エ ン (1) Butadiene	t	70,646	13,113	29,428	51,380	...	1,301	22,218
ノ ル マ ル パ ラ フ ィ ン (1) Normal paraffin	t	x	x	x	x	...	x	x
分 解 ガ ソ リ ン (1) Pyralysis gasoline	t	357,613	69,575	332,749	88,434	...	22,997	58,006

注(1)エチレン、プロピレン、ブタン・ブチレン、ブタジエン、ノルマルパラフィン、分解ガソリンの販売金額は未調査。

Note 1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene, normal paraffin and pyralysis gasoline.

5. 化粧品生産金額 Cosmetics (Value of production)

経済産業局別、都道府県別内訳 Group and Bureaus , Group and Prefectures

(24年9月分)

経済産業局別 Group and Bureaus	都道府県別 Group and Prefectures	生産金額(百万円) Value of Production (million yen)	経済産業局別 Group and Bureaus	都道府県別 Group and Prefectures	生産金額(百万円) Value of Production (million yen)
全 国 計 All Japan total		101,904	近 畿 Kinki	計 Total	25,007
北 海 道 Hokkaido	1 北海道 Hokkaido	x		18 福 井 Fukui	—
東 北 Touhoku	計 Total	1,082		25 滋 賀 Shiga	9,815
	2 青 森 Aomori	—		26 京 都 Kyoto	x
	3 岩 手 Iwate	—		27 大 阪 Osaka	8,534
	4 宮 城 Miyagi	—		28 兵 庫 Hyogo	4,850
	5 秋 田 Akita	x		29 奈 良 Nara	x
	6 山 形 Yamagata	x		30 和歌山 Wakayama	x
関 東 Kanto	7 福 島 Fukushima	x	中 国 Cyugoku	計 Total	1,232
	計 Total	56,476		31 鳥 取 Tottori	—
	8 茨 城 Ibaraki	737		32 島 根 Shimane	x
	9 栃 木 Tochigi	974		33 岡 山 Okayama	x
	10 群 馬 Gunma	4,886		34 広 島 Hiroshima	x
	11 埼 玉 Saitama	15,681	四 国 Shikoku	35 山 口 Yamaguchi	—
	12 千 葉 Chiba	840		計 Total	x
	13 東 京 Tokyo	8,788		36 徳 島 Tokushima	x
	14 神奈川 Kanagawa	10,502		37 香 川 Kagawa	x
	15 新 潟 Niigata	—		38 愛 媛 Ehime	—
	19 山 梨 Yamanashi	x	九 州 Kyusyu	39 高 知 Kochi	1
	20 長 野 Nagano	x		計 Total	2,745
	22 静 岡 Shizuoka	13,611		40 福 岡 Fukuoka	x
中 部 Cyubu	計 Total	15,010		41 佐 賀 Saga	x
	16 富 山 Toyama	—		42 長 崎 Nagasaki	—
	17 石 川 Ishikawa	x		43 熊 本 Kumamoto	x
	21 岐 阜 Gifu	x		44 大 分 Oita	—
	23 愛 知 Aichi	11,930		45 宮 崎 Miyazaki	—
	24 三 重 Mie	x		46 鹿 児 島 Kagoshima	—
			沖 縄 Okinawa	47 沖 縄 Okinawa	—

6. 生産能力統計 Production Capacity

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 能 力 Production Capacity			稼 働 率 Operating Ratio		生 産 量 Production Quantity
		24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	対前月増減 Increase decrease over previous month	24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	24年9月 Sep.2012
化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals							
ア ン モ ニ ア Ammonia	t/年	1,508,339	1,508,339	－			
	t/月	125,695	125,695	－	71.4	76.0	95,528
硝 酸 (98% 換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t/年	746,880	746,880	－			
	t/月	62,240	62,240	－	56.8	64.3	40,004
か 性 ソ ー ダ Sodium hydroxide	t/年	5,088,216	5,088,216	－			
	t/月	424,018	424,018	－	75.6	69.7	295,444
液 体 塩 素 Chlorine, liquid	t/年	1,308,632	1,308,632	－			
	t/月	109,053	109,053	－	34.7	34.6	37,708
合成塩酸(35%換算)(塩酸ガスを含む) Synthetic hydrochloric acid (conv.to 35%) (including Hydrochloric acid, gas)	t/年	1,631,370	1,631,370	－			
	t/月	135,948	135,948	－	56.7	66.4	90,277

注 ・生産能力とは、現有設備の標準条件(原材料、動力、労働等)の下における能力をいう。

・稼働率＝月間生産量÷生産能力。ただし、能力がt/年の場合は月間能力を「年間生産能力÷12」として算出した。

Notes ・Production capacity means capacity of present facilities under standard conditions (raw materials, power and labor).

・Rate of operation = monthly output / production capacity. However, in cases where capacity is t/Y, monthly capacity has been calculated according to the formula: yearly production capacity / 12.

6. 生産能力統計(続き) Production Capacity (Continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 能 力 Production Capacity			稼 働 率 Operating Ratio		生 産 量 Production Quantity
		24年8月	24年9月	対前月増減	24年8月	24年9月	24年9月
		Aug.2012	Sep.2012	Increase decrease over previous month	Aug.2012	Sep.2012	Sep.2012
無 機 薬 品 ・ 火 薬 類 Industrial Inorganic Chemicals, Gunpowders							
ふ っ 化 水 素 酸 Hydrogenfluoric acid	t/月	10,660	10,660	－	45.6	40.3	4,292
り ん 酸 Phosphoric acid	t/月	18,090	18,090	－	37.5	30.7	5,555
水 酸 化 カ リ ウ ム Potassium hydroxides	t/月	19,292	19,292	－	42.8	46.5	8,969
酸 化 亜 鉛 Zinc oxide	t/月	7,930	7,930	－	39.3	56.7	4,498
酸 化 第 二 鉄 Ferric oxide	t/月	17,971	17,971	－	57.5	62.6	11,252
ア ゾ 顔 料 Azo pigment	t/月	1,356	1,356	－	60.5	65.4	887
酸 化 チ タ ン Titanium oxide	t/月	25,570	25,570	－	56.2	52.6	13,443
カ ー ボ ン ブ ラ ッ ク Carbon black	t/月	67,712	67,712	－	78.5	79.6	53,881
活 性 炭 Activated carbons	t/月	9,025	9,025	－	51.3	56.7	5,116
硫酸アルミニウム(14%固形換算値) Aluminium sulfates (conv. to 14%)	t/月	122,328	122,328	－	40.9	41.3	50,570
よ う 素 Iodine	t/月	885	885	－	76.7	84.1	744
け い 酸 ナ ト リ ウ ム Sodium silicate	t/月	102,659	102,659	－	25.3	30.3	31,090
過 酸 化 水 素 (100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t/月	22,392	22,392	－	66.9	53.4	11,952
硫 酸 Sulfuric acid	t/月	726,867	726,867	－	78.1	77.4	562,349
高 圧 ガ ス High Pressure Gas							
酸 素 ガ ス (空 気 分 留 法) Oxygen, gas	10 ³ m ³ /月	1,391,603	1,391,603	－	73.0	68.6	955,097
液 化 酸 素 (空 気 分 留 法) Oxygen, liquid	10 ³ m ³ /月	108,243	108,243	－	66.2	61.5	66,603
溶 解 ア セ チ レ ン Dissolved acetylene	t/月	3,357	3,357	－	23.5	23.6	793

6. 生産能力統計(続き) Production Capacity (Continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 能 力 Production Capacity			稼 働 率 Operating Ratio		生 産 量 Production Quantity
		24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	対前月増減 Increase decrease over previous month	24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	24年9月 Sep.2012
石油系芳香族・コールタール製品・環式 中間物及び合成染料 Aromatic Hydrocarbons, Coal Tar Products, Cyclic Chemicals and Synthetic Dyes							
純 ベ ン ゼ ン (非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t/月	551,363	551,363	-	65.9	62.9	346,917
純 ト ル エ ン (非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t/月	230,650	230,650	-	52.7	48.4	111,709
キ シ レ ン (非石油系を含む) Xylenes (including non-petroleum base)	t/月	852,279	852,279	-	55.3	53.6	457,191
オルソキシレン Ortho-xylene	t/月	23,633	23,633	-	28.4	25.4	5,995
パラキシレン Para-xylene	t/月	341,415	341,415	-	83.2	80.1	273,305
スチレンモノマー Styrene monomer	t/月	271,811	271,811	-	77.6	57.6	156,452
シクロヘキサン Cyclohexane	t/月	56,203	56,203	-	74.6	59.1	33,190
フェノール Phenol	t/月	79,340	79,340	-	96.0	90.5	71,805
ビスフェノール A Bisphenol A	t/月	49,134	49,134	-	90.6	76.4	37,526
無 水 フ タ ル 酸 計 Phthalic anhydride	t/月	18,817	18,817	-	57.3	71.6	13,477
無 水 フ タ ル 酸 (非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	t/月	x	x	x	x	x	x
無 水 フ タ ル 酸 (石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	t/月	x	x	x	x	x	x
テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	t/月	76,160	76,160	-	88.8	55.1	41,940
有機ゴム薬品 Rubber processing organic chemicals	t/月	4,712	4,712	-	48.0	44.9	2,118

6. 生産能力統計(続き) Production Capacity (Continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 能 力 Production Capacity			稼 働 率 Operating Ratio		生 産 量 Production Quantity
		24年8月	24年9月	対前月増減	24年8月	24年9月	24年9月
		Aug.2012	Sep.2012	Increase decrease over previous month	Aug.2012	Sep.2012	Sep.2012
有 機 薬 品 Industrial Organic Chemicals							
エチレン Ethylene	t/月	656,161	656,161	－	85.6	75.1	492,829
酸化エチレン Ethylene oxide	t/月	74,606	74,606	－	100.0	89.7	66,917
エチレングリコール Ethylene glycol	t/月	68,147	68,147	－	89.8	78.8	53,722
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t/月	10,700	10,700	－	53.3	51.0	5,458
アセトアルデヒド Acetaldehyde	t/月	24,683	24,683	－	46.3	42.8	10,566
酢 酸 (99% 換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t/月	47,833	47,833	－	80.2	80.1	38,330
酢酸エチル Ethyl acetate	t/月	x	x	x	x	x	x
合成高級アルコール Higher alcohol, synthetic	t/月	x	x	x	x	x	x
二塩化エチレン Ethylene dichloride	t/月	333,132	333,132	－	75.6	76.9	256,113
酸化プロピレン Propylene oxide	t/月	48,550	48,550	－	81.0	91.8	44,579
プロピレングリコール Propylene glycol	t/月	14,983	14,983	－	31.1	65.4	9,800
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t/月	32,380	29,680	▲ 2,700	57.4	71.7	21,273
エピクロルヒドリン Epichlorohydrin	t/月	10,553	10,553	－	103.6	85.3	9,001
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t/月	15,800	15,800	－	66.3	57.6	9,094
合成アセトン Acetone synthetic	t/月	49,937	49,937	－	88.7	82.8	41,369
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t/月	5,430	5,430	－	104.3	110.5	6,000
アクリロニトリル Acrylonitrile	t/月	67,779	67,779	－	70.5	57.4	38,913
アクリル酸エステル Acrylic esters	t/月	29,120	29,120	－	66.2	36.1	10,519
合成オクタノール Octanol, synthetic	t/月	31,430	31,430	－	75.5	83.7	26,303
合成ブタノール Butanol, synthetic	t/月	52,250	52,250	－	63.2	62.4	32,590
メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t/月	27,466	27,466	－	63.4	57.5	15,784
ブタジエン Butadiene	t/月	91,366	91,366	－	90.1	77.3	70,646
ノルマルパラフィン Normal paraffin	t/月	x	x	x	x	x	x
エチルアルコール計 (1) Ethyl alcohol	kl/月	52,058	52,058	－	37.0	58.9	30,680
発酵エチルアルコール Ethyl alcohol(non-petroleum base)	kl/月	x	x	x	x	x	x
エチルアルコール Ethyl alcohol(petroleum base)	kl/月	x	x	x	x	x	x
ホルマリン Formalin	t/月	137,390	137,390	－	65.4	62.4	85,692
フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	t/月	39,514	39,514	－	36.3	38.4	15,164

注(1)エチルアルコール計は、非石油系と石油系の計。

Notes 1) Ethyl alcohol is the total of non-oil base and oil base.

6. 生産能力統計(続き) Production Capacity (Continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 能 力 Production Capacity			稼 働 率 Operating Ratio		生 産 量 Production Quantity
		24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	対前月増減 Increase decrease over previous month	24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	24年9月 Sep.2012
プラスチック Plastic (materials)							
フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)	t/月	40,615	40,615	-	51.5	56.0	22,737
ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins	t/月	27,803	27,803	-	19.1	21.0	5,837
メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins	t/月	23,186	23,186	-	25.2	27.6	6,401
不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	t/月	20,310	20,310	-	38.7	47.0	9,543
アルキド樹脂 Alkyd resins	t/月	16,054	16,054	-	32.7	34.9	5,598
エポキシ樹脂 Epoxy resins	t/月	24,157	24,157	-	49.8	48.8	11,784
ポリエチレン(低密度) Polyethylene (low-density)	(1) t/月	214,242	212,242	▲ 2,000	65.3	56.3	119,469
ポリエチレン(高密度) Polyethylene (high-density)	t/月	108,456	108,456	-	79.8	73.6	79,848
ポリスチレン Polystyrene	t/月	154,883	154,883	-	63.7	58.9	91,168
ポリプロピレン Polypropylene	t/月	270,644	270,644	-	81.3	69.9	189,086
石油樹脂 Petroleum resin	t/月	11,698	11,698	-	87.4	63.2	7,395
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	t/月	44,681	44,681	-	83.3	65.6	29,333
メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t/月	25,307	25,307	-	56.3	58.7	14,858
酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t/月	59,725	59,725	-	76.8	63.6	37,977
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (PVAL)	t/月	22,310	22,310	-	84.0	64.3	14,335
塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t/月	229,615	229,615	-	88.3	75.3	172,860
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t/月	177,084	177,084	-	61.9	73.8	130,776
カプロラクタム Caprolactam	t/月	41,065	41,065	-	86.0	69.6	28,581
ポリカーボネート Polycarbonate	t/月	38,346	38,346	-	81.2	69.8	26,782
ポリアセタール Polyacetal	t/月	13,027	13,027	-	99.5	88.1	11,478

注(1)ポリエチレン(低密度)は、エチレン・酢酸ビニルコポリマーを含む。

Notes 1) Polyethylene (Low-density) includes ethylene-vinyl acetate copolymers.

6. 生産能力統計(続き) Production Capacity (Continued)

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 能 力 Production Capacity			稼 働 率 Operating Ratio		生 産 量 Production Quantity
		24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	対前月増減 Increase decrease over previous month	24年8月 Aug.2012	24年9月 Sep.2012	24年9月 Sep.2012
合 成 ゴ ム Synthetic Rubber							
合 成 ゴ ム Synthetic rubber	t/月	173,565	173,565	-	81.3	75.9	131,798
写 真 感 光 材 料 Sensitive Materials for Photography							
写 真 フィ ル ム Photo film	10 ³ m ² /月	16,254	16,254	-	55.0	67.0	10,866
油脂製品、石けん・合成洗剤等及び 界面活性剤 Oil and fat Products, Soap, Synthetic Detergents, and Surface-active Agents							
脂 肪 酸 Fatty acids (1)	t/月	27,920	27,920	-	30.9	31.9	8,919
精 製 グ リ セ リ ン Refined glycerol	t/月	4,020	4,020	-	71.0	89.8	3,608
石 け ん Soap	t/月	28,974	28,974	-	31.0	31.7	9,190
合 成 洗 剤 Synthetic detergents	t/月	135,892	135,902	10	56.6	66.9	90,896
塗 料 及 び 印 刷 イ ン キ Paints and Printing Inks							
塗 料 Paints	t/月	185,813	185,813	-	50.0	52.2	96,908
印 刷 イ ン キ Printing inks	t/月	44,282	44,282	-	63.7	67.4	29,847

注 (1)脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

Notes 1) Fatty acids is the numerical value of only Split fatty acid.

7. 原材料統計 Raw Material (Consumption)

原 料 名 Raw Material	単位(Unit):kg	
	消 費 Consumption Quantity	
	平成24年8月 Aug. 2012	平成24年9月 Sep. 2012
触 媒 Catalyst		
ニ ッ ケ ル Nickel	99,613	114,377
モ リ ブ デ ン Molybdenum	239,186	243,780
酸 化 チ タ ン Titanium oxide	372,707	461,263
白 金 Platinum	1,395	1,037
タ ン グ ス テ ン Tungsten	8,428	12,568
コ バ ル ト Cobalt	43,250	39,762
パ ラ ジ ウ ム Palladium	3,351	2,899
バ ナ ジ ウ ム Vanadium	8,012	10,128
酸 化 ア ル ミ ニ ウ ム Aluminium oxide	1,432,133	1,269,060

8. 労務統計 Labor

業 種 Item	単位(Unit):人(Person)	
	月 末 従 事 者 数 Number of persons engaged at the end of month	
	平成24年8月 Aug. 2012	平成24年9月 Sep. 2012
合 計 Total	96,718	96,795
1. 化 学 肥 料 ・ 石 灰 及 ビ ソ ー ダ 工 業 製 品 Chemical fertilizers, Lime and Industrial sodium chemicals	6,356	6,355
2. 無 機 薬 品 ・ 火 薬 類 Industrial inorganic chemicals and Gunpowders	7,231	7,201
3. 触 媒 Catalyst	1,926	1,912
4. 高 圧 ガ ス High pressure gas	3,336	3,310
※5. 石 油 系 芳 香 族 ・ コ ー ル タ ー ル 製 品 ・ 環 式 中 間 物 及 ビ 合 成 染 料 Aromatic hydrocarbons, Coal tar products, Cyclic chemicals and Synthetic dyes	5,043	5,278
※6. 有 機 薬 品 Industrial organic chemicals	9,338	9,294
※7. プ ラ ス チ ッ ク Plastic (materials)	19,455	19,341
※8. 合 成 ゴ ム Synthetic rubber	4,495	4,463
9. 写 真 フ ィ ル ム Photo film	1,215	1,282
10. 油 脂 製 品 ・ 石 け ん ・ 合 成 洗 剤 等 及 ビ 界 面 活 性 剤 Oil and fat products, Soap, Synthetic detergents, and Surface-active agents	8,727	8,745
11. 化 粧 品 Cosmetics	19,911	19,961
12. 塗 料 及 ビ 印 刷 イ ン キ Paints and Printing inks	9,685	9,653
(特掲)石 油 化 学 製 品 (Special insertion) Petrochemical products	19,696	19,606

注1. 5～8には石油化学製品月報で調査した従事者を含む。

2. (特掲)石油化学製品は※印業種に含まれている品目であって、石油化学製品月報で調査した従事者である。

Notes 1: Figures in (5-8) include persons engaged surveyed in the Petrochemical products Monthly Report.

2: (Special insertion) Petrochemical products are items included in industries marked "※" and the figures are the number of persons engaged surveyed by the Petrochemical products Monthly Report.

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。

【23年に発生した係数】

(1) 製 品

品 目	生 産	販売個数	販売数量	販売金額	在 庫	発生年月
プラスチック月報						
エポキシ樹脂	0.931	…	0.935	0.976	—	平成23年1月
油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤月報						
石けん 計	—	…	0.997	—	—	平成23年1月
浴用・固形	—	…	0.992	—	—	平成23年1月
手洗用・液体	—	…	0.999	—	—	平成23年1月
洗顔・ボディ用身体洗浄剤	—	…	0.939	—	—	平成23年1月
合成洗剤 洗濯用 液体 計						
中性	1.066	…	1.061	1.104	1.451	平成23年1月
中性以外のもの	0.909	…	0.902	0.888	0.779	平成23年1月
化粧品月報						
化粧品 合計	1.019	1.033	0.971	0.997	1.026	平成23年1月
頭髪用化粧品 計	1.040	1.019	0.977	1.011	1.041	平成23年1月
シャンプー	1.045	1.036	0.976	1.024	1.060	平成23年1月
ヘアリンス	1.092	1.042	0.923	1.021	1.084	平成23年1月
ヘアトニック	1.091	1.059	1.087	1.058	1.358	平成23年1月
ヘアトリートメント	1.007	1.017	0.994	1.005	1.008	平成23年1月
ポマード・チャック・ヘアクリーム・香油	1.013	1.008	1.008	1.008	1.022	平成23年1月
液状・泡状整髪料	0.969	0.990	0.981	0.997	0.976	平成23年1月
ヘアスプレー	1.007	1.004	1.003	—	1.009	平成23年1月
その他の頭髪用化粧品	1.045	—	—	—	—	平成23年1月
皮膚用化粧品計	1.009	1.063	1.006	0.984	1.009	平成23年1月
洗顔クリーム・フォーム	0.980	1.055	0.974	0.973	0.997	平成23年1月
クレンジングクリーム	1.036	1.118	1.024	0.963	1.037	平成23年1月
マッサージ・コールドクリーム	1.041	1.028	1.089	1.024	1.007	平成23年1月
モイスタチャークリーム	0.974	1.025	0.938	0.994	0.952	平成23年1月
乳液	1.006	1.063	—	0.977	1.007	平成23年1月
化粧水	1.007	—	1.003	0.975	1.013	平成23年1月
美容液	1.053	1.157	1.047	0.980	1.041	平成23年1月
パック	1.191	1.384	1.176	1.050	1.064	平成23年1月
仕上用化粧品計	1.007	1.005	1.006	0.988	1.009	平成23年1月
ファンデーション	1.011	1.010	1.010	0.982	1.009	平成23年1月
口紅	1.007	1.005	1.006	0.986	1.006	平成23年1月
リップクリーム	—	—	—	—	1.063	平成23年1月
特殊用途化粧品計	0.906	1.031	0.793	1.075	0.937	平成23年1月
日やけ止め及び日やけ用化粧品	—	—	1.034	0.947	—	平成23年1月
その他の特殊用途化粧品	0.846	1.056	0.620	1.206	0.904	平成23年1月
塗料及び印刷インキ月報						
電気絶縁塗料	—	…	—	1.069	—	平成23年1月

(2) 能 力

品 目	生産能力	生産実績	発生年月
有機薬品及び写真感光材料月報			
写真フィルム	0.773	—	平成23年1月
石油化学製品月報			
ポリプロピレングリコール	0.988	—	平成23年1月
プラスチック月報			
エポキシ樹脂	—	0.931	平成23年1月

【24年に発生した係数】

(1)製 品

品 目	生 産	販売個数	販売数量	販売金額	在 庫	発生年月
コーラルタール製品・環式中間物及び合成染料月報						
ナフタリン	1.141	…	1.369	1.154	1.058	平成24年1月
石油化学製品月報						
合成ゴム 計(合成ラテックスを含む)	1.003	…	1.002	1.004	1.003	平成24年1月
その他の合成ゴム	1.019	…	1.013	1.022	1.026	平成24年1月
高圧ガス月報						
窒素 計	1.005	…	1.006	1.013	—	平成24年1月
窒素ガス	1.005	…	1.008	1.019	—	平成24年1月
液化窒素	1.001	…	1.001	1.005	—	平成24年1月
水素	1.451	…	1.211	1.077	—	平成24年1月
フルオロカーボン	1.012	…	1.030	1.133	1.015	平成24年1月
炭酸ガス	1.196	…	1.229	1.069	—	平成24年1月
プラスチック月報						
メラミン樹脂 計	—	…	—	—	1.038	平成24年1月
その他のメラミン樹脂	1.040	…	1.078	1.078	1.215	平成24年1月
エポキシ樹脂	1.018	…	1.015	1.010	1.005	平成24年1月
メタクリル酸エステル(モノマー)	—	…	—	—	1.038	平成24年1月
ポリアミド系樹脂成形材料	1.028	…	1.001	1.003	1.030	平成24年1月
油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤月報						
洗顔・ボディ用身体洗浄剤	—	…	—	1.121	1.039	平成24年1月
合成洗剤 計	1.001	…	1.001	1.001	—	平成24年1月
洗濯用 計	1.002	…	1.002	1.002	—	平成24年1月
液体(ペースト状を含む) 計	1.003	…	1.003	1.004	—	平成24年1月
中性	1.005	…	1.005	1.006	—	平成24年1月
界面活性剤 合計	—	…	—	1.008	1.012	平成24年1月
陰イオン活性剤 計	—	…	—	1.038	1.048	平成24年1月
その他の陰イオン活性剤	—	…	1.056	1.081	1.115	平成24年1月
化粧品月報						
化粧品 合計	0.998	0.997	0.999	1.001	0.997	平成24年1月
頭髮用化粧品 計	0.997	0.994	0.998	0.999	0.996	平成24年1月
シャンプー	0.994	0.989	0.997	0.998	0.993	平成24年1月
ヘアトリック	0.996	0.996	0.997	0.993	0.995	平成24年1月
ヘアトリートメント	1.002	—	—	—	—	平成24年1月
ポマード・チック・ヘアクリーム・香油	0.991	0.959	0.992	0.993	0.968	平成24年1月
セットローション	0.999	0.987	0.998	0.999	0.978	平成24年1月
ヘアスプレー	—	0.999	—	—	0.998	平成24年1月
皮膚用化粧品 計	—	0.999	—	1.003	0.998	平成24年1月
洗顔クリーム・フォーム	—	—	—	1.003	0.998	平成24年1月
マッサージ・コールドクリーム	—	0.989	0.990	0.999	0.921	平成24年1月
モイスチャークリーム	0.992	0.992	0.994	1.012	0.999	平成24年1月
乳液	0.999	0.999	—	—	0.999	平成24年1月
美容液	1.002	1.001	1.001	1.003	1.001	平成24年1月

(1)製 品 (つづき)

品 目	生 産	販売個数	販売数量	販売金額	在 庫	発生年月
塗料及び印刷インキ月報						
塗料 合計	1.023	…	1.018	1.009	1.009	平成24年1月
合成樹脂塗料 計	1.011	…	1.006	1.004	1.008	平成24年1月
溶剤系塗料 計	1.019	…	1.011	1.006	1.013	平成24年1月
アルキド樹脂系塗料 計	1.003	…	—	—	—	平成24年1月
ワニス・エナメル	1.011	…	—	—	—	平成24年1月
アクリル樹脂系塗料 計	1.101	…	1.086	1.026	1.077	平成24年1月
常温乾燥型	1.151	…	1.139	1.043	1.098	平成24年1月
焼付乾燥型	1.044	…	1.020	1.005	1.039	平成24年1月
エポキシ樹脂系塗料	1.005	…	—	—	1.001	平成24年1月
不飽和ポリエステル樹脂系塗料	1.069	…	—	—	1.011	平成24年1月
船底塗料	1.004	…	—	—	—	平成24年1月
その他の溶剤系塗料	1.021	…	1.005	1.007	1.014	平成24年1月
シンナー	1.059	…	1.055	1.052	1.020	平成24年1月
印刷インキ 合計	1.017	…	—	—	1.010	平成24年1月
一般インキ 計	1.019	…	—	—	1.011	平成24年1月
グラビアインキ	1.038	…	—	—	1.039	平成24年1月
その他のインキ	1.051	…	—	—	1.015	平成24年1月
塗料及び印刷インキ月報						
印刷インキ 合計	—	…	—	—	1.120	平成24年3月
一般インキ 計	—	…	—	—	1.131	平成24年3月
平版インキ	—	…	—	—	1.034	平成24年3月
グラビアインキ	—	…	—	—	1.485	平成24年3月
油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤月報						
界面活性剤 合計	—	…	—	1.022	—	平成24年5月
非イオン活性剤 計	—	…	—	1.034	—	平成24年5月
多価アルコールエステル	—	…	—	1.145	—	平成24年5月

(2)能 力

品 目	生産能力	生産実績	発生年月
石油化学製品月報			
合成ゴム	1.003	1.003	平成24年1月
プラスチック月報			
メラミン樹脂	1.008	—	平成24年1月
不飽和ポリエステル樹脂	1.001	—	平成24年1月
エポキシ樹脂	1.017	1.018	平成24年1月
塗料及び印刷インキ月報			
塗料	1.007	1.010	平成24年1月
印刷インキ	1.013	1.017	平成24年1月
プラスチック月報			
ユリア樹脂	0.954	—	平成24年3月
メラミン樹脂	1.002	—	平成24年3月
プラスチック月報			
フェノール樹脂	0.994	—	平成24年6月

調査票の改正について

以下の調査票について、平成24年1月分から改正を行いました。改正点は以下のとおりです。

改 正 前		改 正 後	備 考
(1) コールタール製品・環式中間物及び合成染料月報			
製品	トルイレンジイソシアネート		廃 止
能力	コールタール（蒸留）		廃 止
	粗製ベンゼン（蒸留）		廃 止
(2) プラスチック月報			
製品	塩化ビニリデン樹脂（コポリマーを含む） その他の樹脂 _____	その他の樹脂	統 合
能力	塩化ビニリデン樹脂（コポリマーを含む）		廃 止