

平成 15 年

— 2 0 0 3 —

化学工業統計年報

YEARBOOK OF

CHEMICAL INDUSTRY STATISTICS

經濟産業省經濟産業政策局調査統計部編

Compiled by

Research and Statistics Department

Economic and Industrial Policy Bureau

Ministry of Economy, Trade and Industry

序

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

本年報は、平成15年に実施した生産動態統計調査のうち、化学工業品に関する調査結果についてとりまとめたものです。本年報が、各方面で広く活用されることを期待しております。

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

平成16年 6月

経済産業省経済産業政策局調査統計部長

伊 藤 章

序

利用上の注意

1. 概況

- (1) 一般概況 7
 (2) 化学工業の動向 8
 (3) 主要業種別動向 8

2. 指数

- (1) 生産指数(付加価値額ウェイト) 16
 (2) 生産者出荷指数 18
 (3) 生産者製品在庫指数 20

3. 生産・出荷・在庫統計

(1) 製品年表

- ① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 22
 ② 無機薬品・火薬類 23
 ③ 触媒 25
 ④ 高压ガス 26
 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 27
 ⑥ 有機薬品 29
 ⑦ プラスチック 31
 ⑧ 合成ゴム 34
 ⑨ 写真感光材料 35
 ⑩ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 36
 ⑪ 化粧品 38
 ⑫ 塗料及び印刷インキ 40
 (特掲) 石油化学製品 42

(2) 製品統計表(時系列)

- ① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 45
 ② 無機薬品・火薬類 56
 ③ 触媒 72
 ④ 高压ガス 79
 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 90
 ⑥ 有機薬品 108
 ⑦ プラスチック 128
 ⑧ 合成ゴム 157
 ⑨ 写真感光材料 162
 ⑩ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 170
 ⑪ 化粧品 186
 ⑫ 塗料及び印刷インキ 205

4. 化粧品生産金額 224

5. 生産能力統計 226

6. 原材料統計 240

7. 労務統計 241

索引 242

1. Condition

- (1) General Condition 7
 (2) The trend of Chemical industries products 8
 (3) The trend of Industrial categories 8

2. Index Number

- (1) Indices of Industrial Production
 (value added Weights) 16
 (2) Indices of Producers' Shipments 18
 (3) Indices of Producers' Inventory 20

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

(1) Annual Commodities

- ① Chemical Fertilizers, Lime and
 Industrial Sodium Chemicals 22
 ② Industrial Inorganic Chemicals, Gunpowders 23
 ③ Catalyst 25
 ④ High Pressure Gas 26
 ⑤ Aromatic Hydrocarbons, Coal Tar Products,
 Cyclic Chemicals and Synthetic Dyes 27
 ⑥ Industrial Organic Chemicals 29
 ⑦ Plastic(materials) 31
 ⑧ Synthetic Rubber 34
 ⑨ Sensitive Materials for Photography 35
 ⑩ Oil and Fat Products, Soap, Synthetic
 Detergents, and Surface-active Agents 36
 ⑪ Cosmetics 38
 ⑫ Paints and Printing Inks 40
 (Special Insertion) Petrochemical products 42

(2) Historical Data by Principal Commodities

- ① Chemical Fertilizers, Lime and
 Industrial Sodium Chemicals 45
 ② Industrial Inorganic Chemicals, Gunpowders 56
 ③ Catalyst 72
 ④ High Pressure Gas 79
 ⑤ Aromatic Hydrocarbons, Coal Tar Products,
 Cyclic Chemicals and Synthetic Dyes 90
 ⑥ Industrial Organic Chemicals 108
 ⑦ Plastic(materials) 128
 ⑧ Synthetic Rubber 157
 ⑨ Sensitive Materials for Photography 162
 ⑩ Oil and Fat Products, Soap, Synthetic
 Detergents, and Surface-active Agents 170
 ⑪ Cosmetics 186
 ⑫ Paints and Printing Inks 205

4. Cosmetics(Value of production)
 (Group and Bureaus, Group and Prefectures) 224

5. Production Capacity 226

6. Raw Material (Consumption) 240

7. Labor 241

Reference statistics(Index) 242

利用上の注意

1. 統計資料について

この年報は、統計法に基づく「経済産業省生産動態統計調査規則」により実施された化学工業品に関する生産動態統計（指定統計第11号）の平成15年の結果を、編集公表するものです。掲載数値は、毎月刊行される「化学工業統計月報」で公表した後、さらに補正する必要があるものについて修正した確定数値です。

2. 調査の範囲について

この年報に収録した品目の調査範囲は、下記を除き、すべて全生産事業所を対象として調査したものです。

石灰及び軽質炭酸カルシウム：従業者15名以上の事業所

油脂製品、石けん、合成洗剤等及び界面活性剤

塗料及び印刷インキ

}：従業者10名以上の事業所（昭和39年12月以前は全数調査）

化粧品：企業（委託先企業を含む）全体の常用従業者30名以上の企業

3. 主要調査項目の定義について

この年報の中の各項目の定義は、つぎのとおりです。

生産……自工場で実際に生産された指定品目の生産をいいます（仕掛中の半製品は除く）。

受入……自工場で生産している指定品目と同一の品目の受入をいいます。

消費……自工場での製品の原材料用、加工用、燃料用として消費されたものをいいます。

出荷……自工場から指定品目である製品（現物）を実際に出荷した数量をいいます。

「販売」販売を目的として、例えば、消費者又は販売業者などに出荷したものを。

「その他」①同一企業内他工場へ出荷したものを。

②委託生産の原材料として出荷したものを。

③受託生産品を生産業者である委託者へ出荷したものを。

④自家使用したもの（見本、贈答用、展示用、試験、研究用など）。

販売金額……販売数量を生産者販売価格で評価したものです。生産者販売価格とは、企業の販売価格から、積込料、運賃、保険料、その他の販売諸掛りを除いたもので、消費税を含みます。

在庫……指定品目を生産している工場で、同製品の生産品及び受入品の在庫をいいます。

月末常用従業者……月末現在において、実際に生産及び管理、その他の業務に常時従事する従業者をいいます。

4. 鉱工業指数改定

鉱工業指数は、基準時及びウェイト算定年次を平成7年（1995）から平成12年（2000）に改定しています。

5. その他

(1) 数字の単位未満は四捨五入しているため、合計と内訳又は月別と年計が必ずしも一致しないことがあります。

(2) 数表の記号で「-」は実績なし、「0」は単位未満、「…」は不詳、「x」は数字の秘匿、「r」は訂正を意味します。

(3) 統計の数値の表示単位は、メートル法により下記のような略号を用いています。

キログラム ……「kg」、トン ……「t」、千立方メートル ……「10³m³」、

千平方メートル ……「10³m²」

(4) この年報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「平成15年化学工業統計年報」による旨を明記してください。

(5) この年報の内容について質問のあるときは、下記あてに連絡ください。

東京都 千代田区 霞が関一丁目3番1号（郵便番号100-8902）

経済産業省 経済産業政策局 調査統計部 鉱工業動態統計室

電話 03(3501)1511（代） 内線2864～2865

本年報は再生紙を使用しております。

Notes for Utilization

1. Statistical Materials

The objective of this yearbook is to compile and make public the result of research on chemical industries conducted in conformity with the Regulation on Research for Industrial Statistics of the Ministry of Economy, Trade and Industry (Designated Statistics No.11) based on the Statistics Law and the Approved Statistics based on the Statistical Reports Coordination Law. The yearbook contains fixed numbers that were revised after published in the Monthly Report on Chemical Industry Statistics.

2. Scope of Survey

The extent of the research on product items contained in this yearbook is, with the exception of the following, all based on complete enumeration.

Lime, Precipitated calcium carbonate: business establishments with 15 or more employees

Oil and fat products, Soap, Synthetic detergents, and Surface-active agents } : business establishments with 10 or more employees

Paints and Printing inks } (complete enumeration before Jan. 1965)

Cosmetics: enterprises (including consigned companies). Enterprises with 30 or more regular employees in all.

3. Definitions of Chief Survey Matters

The definition of each item in the production statistics is as follows:

Production: Production of designated items actually produced in company's own factories. (Semi-finished products in process are excluded.)

Receipt: Receipt of items identical to designated items produced in company's own factories.

Consumption: Those consumed in company's own factories for use as raw materials of other products, for use in processing and for use as fuels.

Shipment: The amount of designated products actually shipped from company's own factories.

"Sales": Those shipped to consumers or dealers for the purpose of selling.

"Others": ① Those shipped to other factories of the same enterprise.

② Those shipped as raw materials for consignment production.

③ Products made on consignment shipped to the consignor which is manufacturer.

④ Those utilized for one's own use (as samples or gifts, or for exhibitions, tests or research).

Sales: The amount of quantities sold assessed by producers' selling prices. Producers' selling prices are enterprises' selling prices excluding shipping charges, transport costs, insurance costs and other selling charges, and including the amount of consumption tax.

Inventory: Inventories of designated products produced or received at factories that produce the same products.

Regular employees at the end of the month: Employees actually and regularly engaged in production, management and other activities at the end of the month.

4. Revision of the Indices of Industrial Production

The Indices of Industrial Production have revised the base year from 1995 to 2000.

5. Others

(1) As numbers less than the unit are rounded off, there are cases where the totals and breakdowns, and yearly total and monthly figures do not match.

(2) Symbols

"-" actual result non-existent, "0" less than a unit, "..." unknown, "x" figures kept secret, "r" correction.

(3) Units are abbreviated as follows:

Kiloliter: kl Kilogram: kg Ton: t Thousand cubic meters: 10^3 m^3 Thousand square meters: 10^3 m^2

(4) When reprinting the statistics contained in this yearbook in other material, please clearly state that they are "based on the 2003 Yearbook of Chemical Industry Statistics".

(5) If there are any questions about the contents of this yearbook, please contact the following'

Office of Current Survey for Mining and Manufacturing, Research and Statistics Department,

Economic and Industrial Policy Bureau, Ministry of Economy, Trade and Industry

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

Tel. 03-3501-1511, extension 2864,2865

This yearbook is made of recycled paper.

1. 概 況

(1) 一般概況 —持ち直しの動きがみられる産業活動—

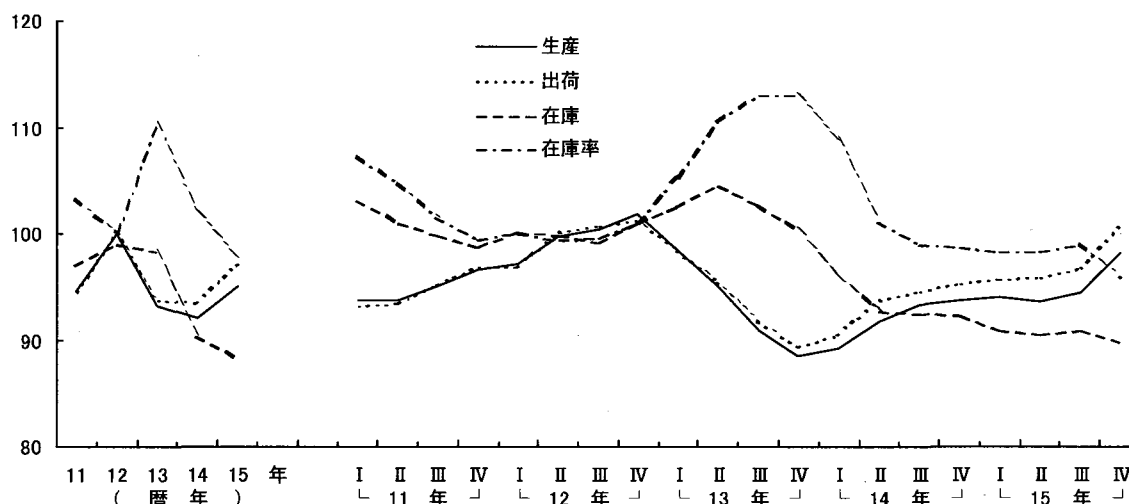
平成15年の鉱工業生産は、年前半は弱含みで推移したものの、年後半に持ち直しの動きがみられ、年平均では指数水準が95.0、前年比3.3%と3年ぶりに上昇となった。

四半期別の動向をみると、1～3月期は電子部品・デバイス工業、一般機械工業、化学工業等が上昇したことにより前期比0.2%の上昇となった。4～6月期は電子部品・デバイス工業、電気機械

工業、石油・石炭製品工業が低下したことにより同▲0.4%の低下となった。7～9月期は電子部品・デバイス工業、一般機械工業、輸送機械工業等が上昇したことにより同1.0%の上昇となった。10～12月期は電子部品・デバイス工業、一般機械工業、輸送機械工業等が上昇したことにより同3.9%の上昇となった（第1図、第1表）。

第1図 鉱工業生産・出荷・在庫・在庫率の推移

(平成12年=100、季節調整済)



第1表 鉱工業指数の推移

(平成12年=100、季節調整済)

	13年	14年	15年	14年				15年			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
生産 (前期(年)比) (前年同期比)	93.2 ▲6.8 —	92.0 ▲1.3 —	95.0 3.3 —	89.2 0.8 ▲9.8	91.8 2.9 ▲3.4	93.4 1.7 3.3	93.8 0.4 6.0	94.0 0.2 5.5	93.6 ▲0.4 2.2	94.5 1.0 1.0	98.2 3.9 4.1
出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	93.7 ▲6.3 —	93.5 ▲0.2 —	97.2 4.0 —	90.5 1.3 ▲8.4	93.7 3.5 ▲1.9	94.6 1.0 3.4	95.3 0.7 6.7	95.8 0.5 5.7	95.9 0.1 3.0	96.7 0.8 2.0	100.6 4.0 4.9
国内向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	94.4 ▲5.6 —	92.4 ▲2.1 —	95.1 2.9 —	90.0 0.1 ▲9.6	92.6 2.9 ▲4.0	93.3 0.8 1.3	93.8 0.5 4.3	94.5 0.7 5.1	94.2 ▲0.3 2.4	94.3 0.1 0.8	98.0 3.9 3.7
輸出向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	90.4 ▲9.6 —	99.0 9.5 —	107.1 8.2 —	94.6 9.0 ▲2.1	99.0 4.7 9.1	99.5 0.5 13.7	102.9 3.4 18.5	103.9 1.0 8.3	103.9 0.0 5.9	107.4 3.4 7.7	113.5 5.7 10.5
在庫 (前期(年)末比) (前年同期末比)	98.3 ▲0.7 —	90.4 ▲8.0 —	88.2 ▲2.4 —	96.2 ▲4.2 ▲6.1	92.7 ▲3.6 ▲11.3	92.5 ▲0.2 ▲9.9	92.3 ▲0.2 ▲8.0	90.9 ▲1.5 ▲5.8	90.5 ▲0.4 ▲2.8	90.9 0.4 ▲1.6	89.8 ▲1.2 ▲2.4
在庫率 (前期(年)比) (前年同期比)	110.4 10.4 —	102.0 ▲7.6 —	97.9 ▲4.0 —	109.0 ▲3.5 ▲6.1	101.1 ▲7.2 ▲11.3	99.0 ▲2.1 ▲9.9	98.7 ▲0.3 ▲8.0	98.3 ▲0.4 ▲5.8	98.3 0.0 ▲2.8	99.0 0.7 ▲1.6	95.9 ▲3.1 ▲2.4
稼働率 (前期(年)比)	92.4 ▲7.6 —	93.5 1.2 —	97.3 4.1 —	89.9 2.2 —	93.1 3.6 —	95.3 2.4 —	95.6 0.3 —	96.2 0.6 —	96.2 0.0 —	96.8 0.6 —	100.2 3.5 —

(注) 1. 輸出向け出荷及び国内向け出荷は「鉱工業出荷内訳表」による。

2. 年及び前年同期比の数値は原指数による。

第2表 化学工業（医薬品を除く）生産・出荷・在庫指数の前年比増減率（平成12年 = 100）

（単位：％）

業種・年別		生産	出荷	在庫	業種・年別		生産	出荷	在庫
化学工業 （医薬品を除く）	14年	0.0	0.6	▲ 7.5	※有機薬品	14年	▲ 0.5	▲ 4.5	▲ 10.3
	15年	1.5	1.5	▲ 0.3		15年	5.7	4.3	3.9
化学肥料	14年	▲ 6.9	▲ 9.8	▲ 1.5	※プラスチック	14年	▲ 0.1	1.5	▲ 3.8
	15年	▲ 7.3	▲ 1.6	▲ 5.4		15年	0.4	0.7	▲ 1.7
ソーダ工業製品	14年	▲ 0.9	▲ 3.3	▲ 20.8	※合成ゴム	14年	4.5	5.9	▲ 10.9
	15年	1.3	0.7	13.8		15年	3.6	0.5	0.9
無機薬品・ 顔料・触媒	14年	2.1	7.1	▲ 17.8	写真感光材料	14年	▲ 10.1	▲ 6.3	▲ 17.5
	15年	2.3	2.4	▲ 6.3		15年	▲ 4.4	▲ 5.9	▲ 3.4
高圧ガス	14年	▲ 1.1	▲ 0.3	▲ 38.6	石けん・合成洗剤 界面活性剤	14年	6.6	7.5	▲ 0.2
	15年	7.5	10.6	13.2		15年	0.2	▲ 0.4	▲ 1.9
※石油系芳香族	14年	3.2	1.4	▲ 4.4	化粧品	14年	▲ 2.0	0.1	▲ 5.9
	15年	5.6	4.4	▲ 1.5		15年	1.4	3.0	1.6
※環式中間物 ・合成染料	14年	1.8	1.1	▲ 17.2	塗料・ 印刷インキ	14年	▲ 1.5	▲ 2.2	0.4
	15年	1.0	1.9	7.8		15年	0.4	▲ 0.1	▲ 2.5
					（特掲）	14年	1.0	▲ 0.1	▲ 8.0
					石油化学製品	15年	3.0	2.4	0.4

注：(1)在庫は前年末比。

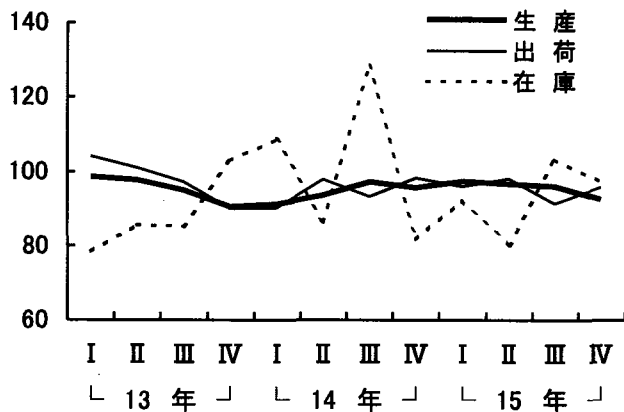
(2) (特掲)石油化学製品は、※業種に含まれている石油化学製品を総合したものである。

②ソーダ工業製品

ソーダ工業製品の生産は、前年比1.3%、出荷も同0.7%とそれぞれ3年ぶりの上昇となった。また、在庫は前年末比13.8%と2年ぶりの上昇となった(第5図)。

品目別に生産をみると、か性ソーダは無機薬品・顔料・触媒、有機薬品、カプロラクタム向け、及びオーストラリア、米国向け輸出の増加により同2.3%と3年ぶりの増加となった。液体塩素は塩素ガスの気体のままでの消費がふえていること等により同▲3.9%と6年連続の減少となった。

第5図 ソーダ工業製品の生産・出荷・在庫指数
(平成12年=100、季節調整済)

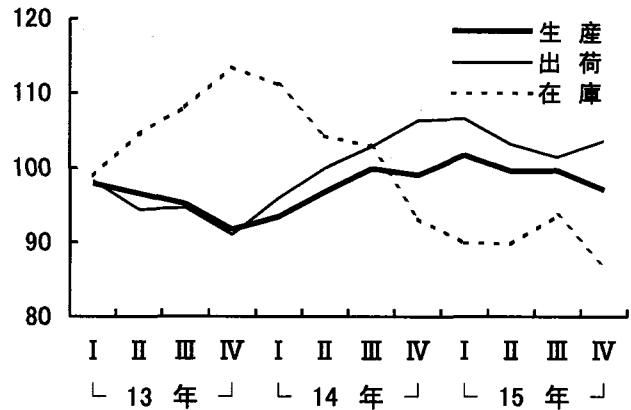


③無機薬品・顔料・触媒

無機薬品・顔料・触媒の生産は、前年比2.3%、出荷も同2.4%とそれぞれ2年連続の上昇となった。また、在庫は前年末比▲6.3%と2年連続の低下となった(第6図)。

品目別に生産をみると、酸化チタンは中国向け輸出が好調なことから、前年比5.4%と3年ぶりに増加した。また、カーボンブラックはタイヤの需要が輸出向けに好調なことから同4.4%と2年連続の増加、自動車排気ガス浄化用触媒は同3.1%と11年連続の増加となった。一方、硫酸は同▲3.4%と2年ぶり、活性炭は同▲1.6%と2年連続、酸化第二鉄は同▲1.2%と4年連続のそれぞれ減少となった。

第6図 無機薬品・顔料・触媒の生産・出荷・在庫指数
(平成12年=100、季節調整済)

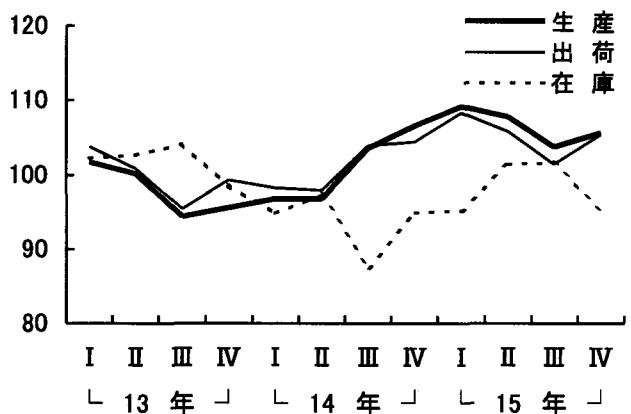


④石油系芳香族

石油系芳香族の生産は、前年比5.6%、出荷も同4.4%とそれぞれ2年連続の上昇となった。また、在庫は前年末比▲1.5%と3年連続の低下となった(第7図)。

品目別に生産をみると、キシレンはパラキシレン向けに前年比6.4%と5年連続の増加、パラキシレンは中国向け輸出の増加により同6.0%、純ベンゼンはスチレンモノマー、フェノール、シクロヘキサン向けに同5.4%、純トルエンは国内需要の増加により同2.3%とそれぞれ2年連続の増加となった。

第7図 石油系芳香族の生産・出荷・在庫指数
(平成12年=100、季節調整済)

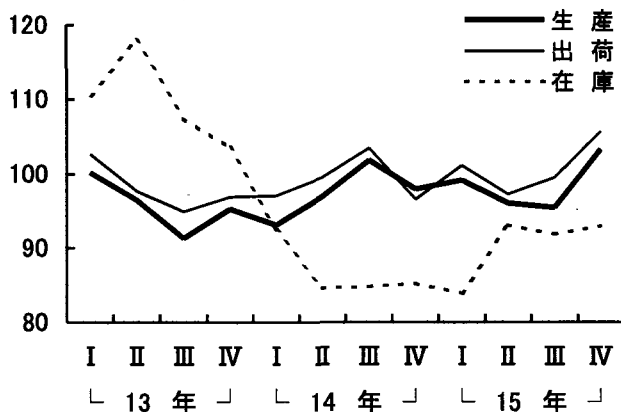


⑤環式中間物・合成染料

環式中間物・合成染料の生産は、前年比1.0%、出荷も同1.9%とそれぞれ2年連続の上昇となった。また、在庫は前年末比7.8%と3年ぶりの上昇となった（第8図）。

品目別に生産をみると、スチレンモノマーが中国向け輸出の増加により前年比6.1%と3年連続の増加、フェノールがビスフェノールA向けに同3.9%と2年連続の増加となった。一方、高純度テレフタル酸は、ポリエチレンテレフタレート向け及び中国向け輸出の減少により同▲11.2%と2年ぶりの減少となった。

第8図 環式中間物・合成染料の生産・出荷・在庫指数（平成12年=100、季節調整済）



⑥有機薬品

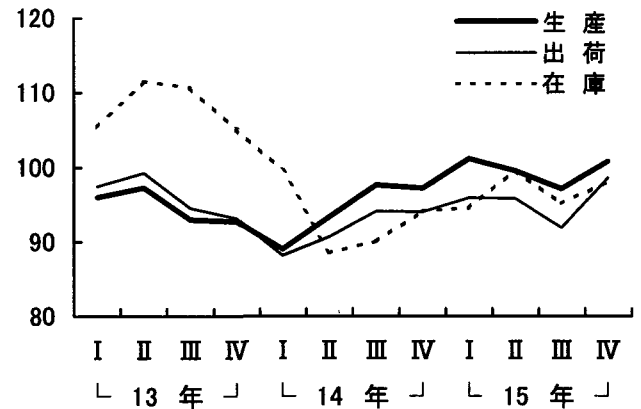
有機薬品の生産は、前年比5.7%、出荷も同4.3%と、いずれも4年ぶりの上昇となった。また、在庫は前年末比3.9%と2年ぶりの上昇となった（第9図）。

品目別に生産をみると、エチレングリコールは中国向け輸出が好調であったことから、前年比11.0%と3年ぶりの増加、アクリロニトリルもタイ、中国向け輸出が好調であったことにより、同10.1%と2年ぶりの増加となった。

エチレン及びプロピレンの生産を実数で見ると、エチレンは7367千tで前年比3.0%、プロピレンは5610千tで同5.7%といずれも4年ぶりの増加となった。

第9図 有機薬品の生産・出荷・在庫指数

（平成12年=100、季節調整済）



⑦プラスチック

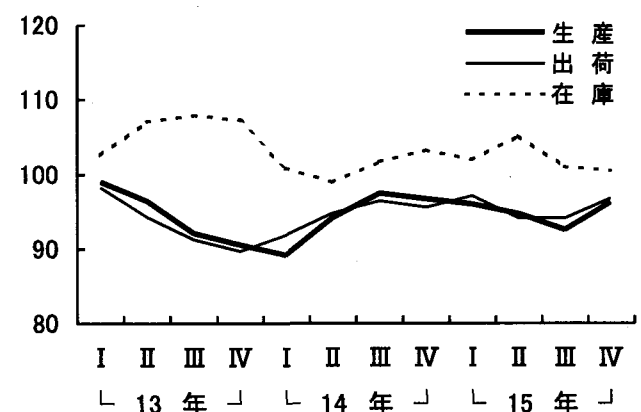
プラスチックの生産は、前年比0.4%と3年ぶりの上昇、出荷は同0.7%と2年連続の上昇となった。また、在庫は前年末比▲1.7%と2年連続の低下となった（第10図）。

品目別に生産をみると、ポリカーボネートは国内向けの増加により前年比6.1%と引き続き増加、ポリアミド系樹脂成形材料が中国、タイ、韓国向け輸出の増加により同11.5%と2年連続の増加、ポリプロピレンが国内向けおよび中国向け輸出の増加により同4.1%と3年ぶりの増加となった。一方、ポリエチレンテレフタレートはプラントトラブルの影響や国内外の需要不振により、同▲11.2%と3年連続の減少となった。

四大汎用樹脂の生産を実数で見ると、ポリエチレンは3165千tで前年比▲0.3%、ポリスチレンは1801千tで同▲2.0%とそれぞれ減少、ポリプロピレンは2751千tで同4.1%の増加、塩化ビニル樹脂は2164千tで前年比▲2.8%の減少となった。

第10図 プラスチックの生産・出荷・在庫指数

（平成12年=100、季節調整済）



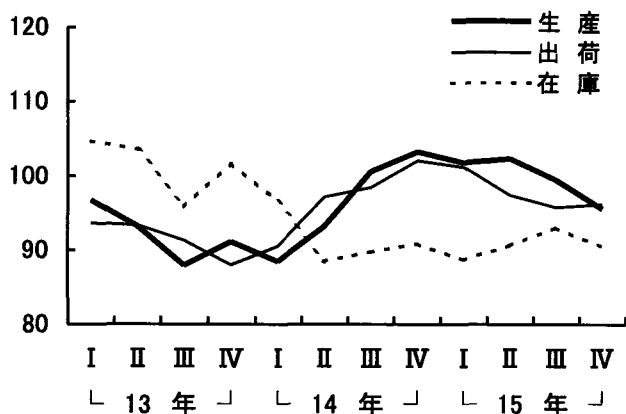
⑧合成ゴム

合成ゴムの生産は、前年比3.6%、出荷も同0.5%と2年連続の上昇となった。また、在庫は前年末比0.9%の上昇となった(第11図)。これはタイヤ向け内需が堅調に推移したことによる。

合成ゴムの生産を実数で見ると、1577千tとなった。このうちスチレンブタジエンラバー(SBR)は683千t、前年比▲0.3%の減少、ポリブタジエンラバー(BR)は287千t、同5.0%の増加、エチレンプロピレンラバーは205千t、同▲3.1%の減少となった。

第11図 合成ゴムの生産・出荷・在庫指数

(平成12年=100、季節調整済)



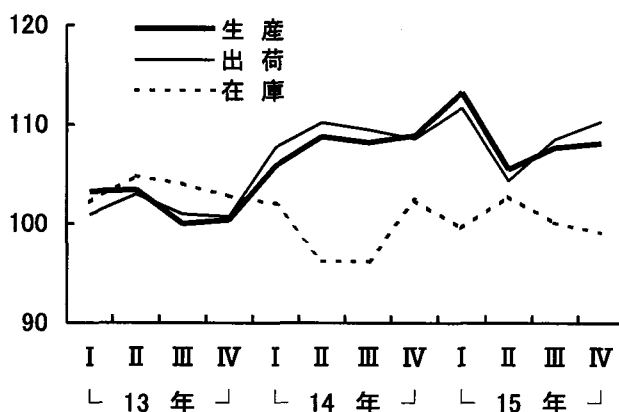
⑨石けん・合成洗剤・界面活性剤

石けん・合成洗剤・界面活性剤の生産は、前年比0.2%と3年連続の上昇となり、出荷は同▲0.4%と3年ぶりの低下となった。また、在庫は前年末比▲1.9%と2年連続の低下となった(第12図)。

品目別に生産をみると、合成洗剤が洗濯用粉末洗剤の増加から前年比1.4%と3年連続の増加となったのをはじめ、非イオン界面活性剤同1.2%、直分脂肪酸同4.0%がそれぞれ2年連続の増加となった。一方、柔軟仕上剤同▲5.3%と4年ぶり、陰イオン界面活性剤同▲3.4%と4年連続、身体洗浄剤同▲1.7%と3年ぶりにそれぞれ減少となった。

第12図 石けん・合成洗剤・界面活性剤の生産・出荷・在庫指数

(平成12年=100、季節調整済)



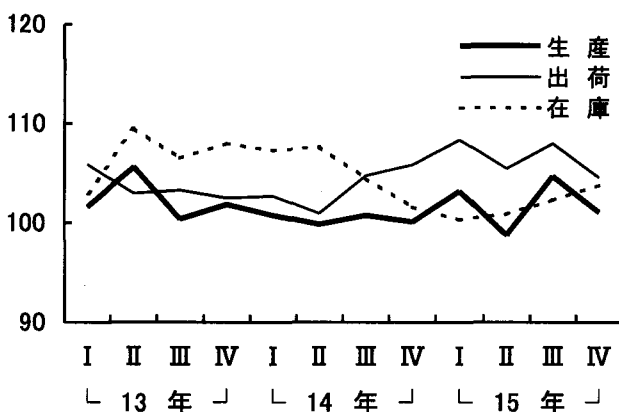
⑩化粧品

化粧品の生産は、前年比1.4%と2年ぶりの上昇、出荷は、同3.0%と3年連続の上昇となった。在庫は、前年末比1.6%と2年ぶりの上昇となった(第13図)。

品目別に生産をみると、皮膚用化粧品は、男性皮膚用化粧品、マッサージ・コールドクリームを除き、クレンジングクリーム、洗顔クリーム・フォーム、その他の皮膚用化粧品、化粧水等すべての品目が増加したことにより同6.3%と5年連続の増加、また、仕上用化粧品は、つめ化粧料、ファンデーション等が減少したものの、リップクリーム、おしろい、口紅等が増加したことにより、同2.1%と2年ぶりの増加となった。一方、頭髪用化粧品は、セットローション、ポマード・チック・ヘアクリーム・香油が増加したものの、ヘアトリートメント、シャンプー等他のすべての品目が減少したことにより前年比▲7.0%と2年連続の減少となった。

第13図 化粧品の生産・出荷・在庫指数

(平成12年=100、季節調整済)

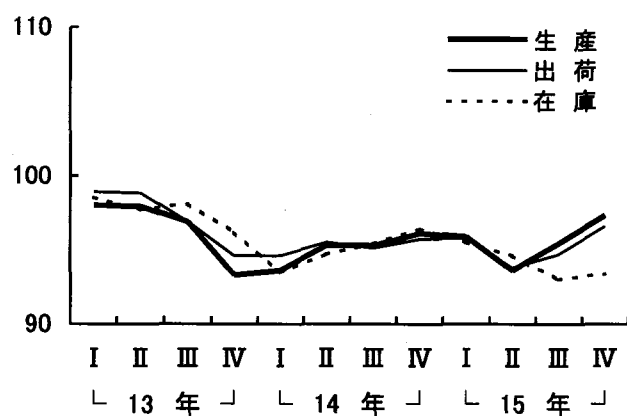


⑪塗料・印刷インキ

塗料・印刷インキの生産は、前年比0.4%と3年ぶりの上昇、出荷は同▲0.1%と3年連続の低下となった。また、在庫は前年末比▲2.5%と2年ぶりの低下となった（第14図）。

品目別に生産をみると、印刷インキは、グラビアインキ、金属インキ等が減少したものの、平版インキが増加したことにより同1.5%と3年ぶりの増加、シンナーが2.2%と2年連続の増加、合成樹脂塗料は、引き続き建築向け需要の減少により前年比▲0.5%とわずかではあるが3年連続の減少となった。

第14図 塗料・印刷インキの生産・出荷・在庫指数
（平成12年=100、季節調整済）



主要石油化学製品の平成15年生産実績(前年比増減)と主要用途

[主要生産品目]

エチレン 7,367,121t(3.0%)	ポリエチレン	3,165,279t(▲0.3%)		フィルム、ラミネート、 成型品、電線被覆、パイプ	
	二塩化エチレン	3,463,259t(3.3%)	塩化ビニル樹脂 2,164,490t(▲2.7%)	パイプ、フィルム、レザー 成型品	
	酸化エチレン	939,206t(8.3%)	エチレングリコール 814,364t(11.0%)	ポリエステル繊維、不凍液	
	アセトアルデヒド	362,476t(▲5.4%)	酢酸	591,811t(4.0%)	アセテート、染色助剤
			合成ブタノール	190,379t(▲1.4%)	可塑剤、溶剤
	ポリビニルアルコール	190,379t(▲1.4%)	ビニロン		
	その他				
プロピレン 5,609,773t(5.7%)	ポリプロピレン	2,751,290t(4.2%)		フィルム、成型品、合成繊維	
	アクリロニトリル	780,058t(10.2%)		アクリル繊維、合成樹脂、 合成ゴム	
	酸化プロピレン	426,346t(20.4%)	ポリプロピレングリコール 314,165t(5.1%)	ポリウレタン	
	合成オクタノール	306,376t(1.5%)		可塑剤	
	合成ブタノール			可塑剤、溶剤	
	合成アセトン	492,228t(4.3%)		メタクリル樹脂 アセテート溶剤	
	その他				
B-B留分	ブタジエン	1,062,412t(7.0%)	合成ゴム(SBR・BR・CR・NBR) 1,577,383t(3.6%)	タイヤ、履き物、工業用品	
	スチレンモノマー	3,201,024t(6.1%)	ポリスチレン	1,800,708t(▲2.0%)	電機・工業用品、包装・容器
			合成ゴム(SBR)		タイヤ、履き物
	純ベンゼン	4,550,899t(5.5%)			ポリエステル樹脂
	シクロヘキサン	684,913t(12.9%)	カプロラクタム 529,528t(4.2%)	ナイロン繊維・樹脂	
フェノール	925,760t(3.9%)		フェノール樹脂 ポリカーボネイト 合成洗剤		
アルキルベンゼン					
その他					
純トルエン				溶剤	
	トルイレンジイソシアネート	229,616t(2.8%)		ポリウレタン	
	その他				
キシレン				溶剤	
	オルソキシレン	193,070t(▲12.7%)	無水フタル酸	ポリエステル樹脂、可塑剤	
	パラキシレン	3,096,777t(6.1%)	テレフタル酸	テレフタル酸ジメチル	ポリエステル繊維、可塑剤
				高純度テレフタル酸 1,442,644t(▲11.2%)	ポリエステル繊維、可塑剤
	その他				

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	鉱 工 業	化学工業 (除医薬品)	化学肥料	ソ ー ダ 工業製品	無機薬品・ 顔料・触媒	高 圧 ガ ス	※ 石油系芳香族	※ 環式中間物 ・合成染料
	Mining and manufactur- ing	chemical industry (excl. drugs)	Fertilizers	Industrial sodium chemicals	Industrial inorganic chemicals, pigments and catalysts	High Pressure gas	Aromatic hydrocarbons (petroleum origin)	Cyclic chemicals and synthetic dyes
ウェイト	10000.0	839.7	13.8	17.7	32.5	15.9	32.1	80.3
平成 11 年	94.6	99.5	102.7	98.3	96.3	93.7	100.6	100.3
12	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
13	93.2	97.0	93.6	95.2	95.2	98.1	97.8	95.7
14	r 92.0	97.0	87.1	94.3	97.2	97.0	100.9	97.4
15	95.0	98.5	80.7	95.5	99.4	104.3	106.6	98.4
平成 13 年度	r 90.8	95.5	91.6	93.3	94.0	95.8	96.6	93.9
14	93.3	98.6	85.6	95.8	99.3	100.2	104.1	99.0
15年 1 月	87.5	97.4	86.4	102.7	100.9	107.0	113.2	105.6
2	91.0	95.3	80.5	94.2	99.1	100.8	101.2	95.3
3	103.7	100.1	94.1	100.0	105.7	107.0	122.4	101.4
4	90.7	100.4	89.8	97.7	100.7	104.0	112.1	96.0
5	90.0	94.6	84.2	89.6	92.9	99.4	99.2	89.4
6	95.0	94.1	70.5	88.2	100.3	106.3	93.2	87.8
7	97.3	101.7	70.8	96.7	104.8	106.9	104.8	98.0
8	85.7	93.7	63.3	93.2	91.4	105.2	110.6	99.6
9	101.3	99.5	77.9	96.3	100.4	102.3	104.9	90.2
10	100.8	103.4	89.6	91.6	97.2	102.2	102.5	103.5
11	97.9	100.2	80.1	96.7	98.1	103.3	99.2	102.9
12	98.7	101.9	81.7	99.3	101.3	107.1	115.3	111.4

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

15年 I 期	94.0	100.2	82.7	97.3	101.7	105.4	109.2	99.1
II	93.6	97.9	81.6	96.6	99.5	104.2	107.8	96.0
III	94.5	97.4	76.2	95.9	99.6	102.8	103.7	95.4
IV	98.2	98.9	82.0	92.6	97.0	105.2	105.6	103.2
15年 1 月	94.8	100.5	83.7	96.9	103.7	106.9	104.6	98.7
2	93.6	100.1	77.7	97.0	100.4	105.7	107.0	98.5
3	93.6	100.0	86.6	98.1	101.1	103.6	115.9	100.0
4	93.1	99.5	85.9	97.0	100.7	104.3	110.9	101.4
5	94.1	97.7	83.8	97.7	99.6	102.8	105.6	92.2
6	93.5	96.5	75.1	95.0	98.2	105.6	107.0	94.5
7	94.0	96.6	79.3	95.2	103.0	102.9	103.7	94.4
8	93.0	96.6	72.9	94.4	97.5	103.2	104.7	96.1
9	96.4	98.9	76.5	98.2	98.3	102.3	102.6	95.6
10	97.5	98.9	87.8	91.8	94.6	103.4	107.5	102.5
11	98.8	98.8	80.4	93.2	98.0	105.7	103.2	103.6
12	98.2	99.0	77.7	92.8	98.4	106.5	106.0	103.4

資料出所 「鉱工業指数」(調査統計部 経済解析室)

(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。

(平成 12 年 = 100)
(2000 average = 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, Quarter & 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	
83.4	197.2	60.2	32.2	52.1	175.7	46.6	309.4	weight
101.7	98.3	99.0	94.4	105.0	99.9	98.6	100.2	C. Y. 1999
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	C. Y. 2000
94.7	94.5	92.1	98.3	101.4	102.5	96.5	95.6	C. Y. 2001
94.2	94.4	96.2	88.4	108.1	100.4	95.1	96.6	C. Y. 2002
99.6	94.8	99.7	84.5	108.3	101.8	95.5	99.5	C. Y. 2003
92.9	91.9	90.0	95.2	102.0	102.2	95.2	93.8	F. Y. 2001
97.3	96.0	99.3	88.3	109.7	101.1	95.7	98.9	F. Y. 2002
107.5	100.2	106.5	73.6	75.0	92.0	87.6	107.2	Jan. 2003
97.3	91.7	98.1	86.3	101.5	97.7	90.5	96.5	Feb.
105.3	94.9	96.5	95.8	113.1	95.5	101.1	103.5	Mar.
101.0	92.7	104.1	88.3	114.2	107.9	93.4	100.4	Apr.
91.5	94.6	102.6	87.4	101.4	96.6	89.3	95.8	May
83.9	90.6	92.1	91.3	113.3	101.6	93.4	88.7	Jun.
96.1	93.9	107.7	72.6	117.2	115.8	98.5	97.5	Jul.
99.2	90.2	105.6	75.7	85.6	94.7	85.6	100.2	Aug.
97.7	94.4	88.0	90.5	116.5	110.3	104.6	92.4	Sep.
105.4	97.8	93.0	85.9	122.8	112.7	106.4	101.2	Oct.
104.4	95.5	105.9	83.2	122.0	99.9	96.9	104.0	Nov.
106.4	101.6	96.5	83.2	116.5	96.8	98.1	106.8	Dec.

101.2	96.0	101.8	89.7	113.2	103.2	95.9	100.8	Q1 2003
99.5	94.7	102.3	87.0	105.5	98.8	93.6	100.0	Q2
97.1	92.6	99.4	81.0	107.7	104.7	95.4	96.5	Q3
100.8	96.3	95.6	80.9	108.1	101.1	97.3	100.9	Q4
100.2	97.7	97.2	90.0	111.6	104.8	97.1	99.9	Jan. 2003
100.7	94.9	101.1	90.1	117.9	102.0	96.1	99.6	Feb.
102.8	95.4	107.1	89.1	110.1	102.8	94.4	102.8	Mar.
102.1	95.1	102.5	88.9	109.8	99.7	93.4	102.5	Apr.
98.7	95.4	103.5	87.9	107.7	97.8	94.0	99.6	May
97.7	93.5	100.9	84.3	99.1	99.0	93.4	97.8	Jun.
97.5	92.2	102.5	74.8	105.9	102.7	95.0	97.0	Jul.
95.8	91.8	103.4	86.1	105.0	98.9	94.0	97.4	Aug.
98.0	93.7	92.3	82.1	112.3	112.6	97.2	95.0	Sep.
101.4	95.2	96.5	83.3	110.5	100.0	98.3	100.6	Oct.
102.2	96.2	99.5	80.2	106.5	99.8	97.1	102.0	Nov.
98.8	97.4	90.8	79.1	107.2	103.6	96.6	100.1	Dec.

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

(2)生産者出荷指数

Indices of Producers' Shipments

原指数 Original Index

年月	鉱工業 Mining and manufacturing	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 ・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes
ウェイト	10000.0	688.2	12.5	14.9	36.5	14.6	29.9	62.7
平成 11年	94.5	99.2	107.3	97.5	94.5	91.9	102.7	98.8
12	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
13	93.7	96.8	95.1	97.8	94.5	98.0	99.6	97.9
14	93.5	97.4	85.8	94.6	101.2	97.7	101.0	99.0
15	97.2	98.9	84.4	95.3	103.6	108.1	105.4	100.9
平成 13年度	91.6	95.5	92.6	94.3	93.8	95.7	98.2	96.5
14	94.8	98.8	85.6	96.0	104.0	101.4	104.0	100.3
15年 1月	87.8	90.8	71.3	94.4	102.8	107.2	108.7	99.9
2	93.8	96.5	86.0	90.0	105.6	103.9	108.6	98.8
3	109.2	107.6	116.2	103.2	112.8	113.6	119.0	104.3
4	91.3	98.0	96.3	98.5	104.9	109.3	112.0	92.2
5	90.1	92.5	72.7	87.1	95.8	108.3	91.8	95.7
6	97.0	95.2	63.4	93.1	103.4	106.5	97.0	94.7
7	97.9	101.9	99.2	92.9	107.6	110.9	101.6	103.3
8	88.0	92.3	73.5	83.8	88.2	105.1	104.9	100.3
9	106.4	103.9	90.3	98.0	107.1	106.5	97.4	94.9
10	102.4	103.5	79.4	100.3	108.6	108.9	102.0	105.5
11	98.9	98.2	75.8	95.9	102.9	105.4	103.8	104.6
12	103.0	106.2	88.1	105.9	103.6	112.0	117.7	116.7

季節調整指数 Seasonal Adjustment Index

15年 I期	95.8	100.4	87.9	95.9	106.6	108.3	108.3	101.1
II	95.9	97.5	84.1	98.1	103.1	107.1	105.8	97.2
III	96.7	97.8	82.6	91.3	101.4	106.1	101.4	99.4
IV	100.6	100.0	83.0	95.7	103.6	111.6	105.4	105.6
15年 1月	96.6	100.4	87.4	95.8	108.0	107.4	104.2	99.2
2	96.2	101.0	91.9	91.3	106.6	108.6	111.5	100.9
3	94.7	99.9	84.3	100.5	105.2	109.0	109.3	103.3
4	95.2	98.2	84.7	99.7	105.1	108.4	111.9	97.8
5	96.2	97.6	86.4	96.4	102.5	107.1	100.3	96.9
6	96.2	96.6	81.1	98.1	101.7	105.9	105.1	97.0
7	95.7	98.0	85.6	93.1	101.7	105.3	103.5	101.7
8	95.3	97.1	77.3	86.9	100.1	105.7	104.5	101.8
9	99.0	98.4	85.0	93.8	102.4	107.2	96.2	94.8
10	100.6	99.9	89.7	93.8	102.6	109.9	103.8	101.6
11	100.2	99.4	78.0	93.6	103.5	111.6	104.5	106.4
12	101.1	100.8	81.3	99.8	104.6	113.3	107.9	108.8

(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。

(平成 12 年 = 100)
(2000 average = 100)

※ 有 機 薬 品	※ プ ラ ス チ ッ ク	※ 合 成 ゴ ム	写 真 感 光 材 料	石 け ん ・ 化 粧 品 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) P e t r o l e u m c h e m i c a l p r o d u c t s	Year, Quarter & 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
74.5	183.2	42.4	25.1	36.6	95.2	60.1	273.4	
101.3	97.8	99.6	95.6	103.7	101.0	98.1	99.7	C. Y. 1999
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	C. Y. 2000
96.0	93.3	91.6	98.5	101.3	103.4	97.3	96.0	C. Y. 2001
91.7	94.7	97.0	92.3	108.9	103.5	95.2	95.9	C. Y. 2002
95.6	95.4	97.5	86.9	108.5	106.6	95.1	98.2	C. Y. 2003
93.6	91.7	90.6	97.3	102.5	102.6	96.0	94.2	F. Y. 2001
93.5	96.1	99.5	90.3	110.1	105.2	95.5	97.6	F. Y. 2002
96.2	93.3	95.0	72.6	75.7	78.7	83.3	97.9	Jan. 2003
92.6	95.2	101.6	85.1	96.6	99.7	89.7	97.4	Feb.
100.2	101.0	104.7	111.2	114.5	119.7	106.3	103.9	Mar.
94.5	93.6	100.9	84.0	107.4	106.5	92.6	97.8	Apr.
90.2	91.4	93.0	79.0	101.2	97.1	88.6	92.8	May
89.6	91.2	94.1	92.6	109.4	103.9	92.6	93.0	Jun.
96.2	97.3	100.4	84.8	120.4	113.3	97.7	99.4	Jul.
89.7	89.0	88.4	74.4	92.6	104.5	86.9	93.1	Aug.
92.1	98.2	99.8	103.7	114.8	129.7	106.0	94.7	Sep.
99.6	102.0	101.5	86.2	118.9	108.6	104.6	101.9	Oct.
100.0	94.9	95.1	80.9	119.5	97.1	95.9	100.1	Nov.
105.7	97.8	96.0	87.9	130.6	120.3	97.2	105.9	Dec.

95.9	97.1	101.2	90.0	111.7	108.4	95.8	99.1	Q1 2003
95.8	94.1	97.4	89.4	104.3	105.5	93.8	97.5	Q2
91.9	94.1	95.7	85.6	108.5	108.0	94.7	95.5	Q3
98.6	96.8	96.2	84.0	110.3	104.6	96.6	100.6	Q4
95.0	98.1	100.1	93.4	110.4	105.7	97.9	99.0	Jan. 2003
95.2	97.6	103.4	89.8	113.7	109.7	95.7	99.4	Feb.
97.5	95.6	100.1	86.9	111.0	109.8	93.9	98.8	Mar.
96.2	94.5	100.2	93.8	106.3	105.4	93.6	98.7	Apr.
96.2	94.4	96.2	88.1	107.7	107.9	94.2	96.9	May
95.1	93.5	95.8	86.4	98.8	103.1	93.5	97.0	Jun.
93.8	94.0	96.9	83.9	107.8	103.6	94.2	97.5	Jul.
88.3	94.2	94.5	88.9	105.1	104.9	92.5	96.2	Aug.
93.5	94.2	95.7	84.1	112.6	115.4	97.5	92.9	Sep.
96.2	96.9	97.0	89.3	112.1	105.5	99.5	99.0	Oct.
99.6	96.0	96.2	81.7	108.7	100.5	94.4	101.2	Nov.
100.0	97.4	95.5	81.0	110.0	107.7	95.9	101.7	Dec.

(3)生産者製品在庫指数

Indices of Producers' Inventory

原指数 Original Index

年月	鉱工業 Mining and manufacturing	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 ・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes
ウェイト	10000.0	1420.0	69.1	10.6	73.5	10.1	30.1	79.8
平成 11 年末	97.0	95.4	96.6	85.1	96.4	111.0	102.2	88.8
12	99.0	98.3	98.5	93.5	99.5	107.3	106.1	106.7
13	98.3	104.7	97.6	104.9	112.3	144.2	102.5	101.8
14	90.4	96.8	96.1	83.1	92.3	88.6	98.0	84.3
15	88.2	96.5	90.9	94.6	86.5	100.3	96.5	90.9
平成 13 年度末	91.8	100.4	98.3	110.9	110.0	89.5	100.0	97.4
14	86.5	95.6	93.3	96.2	88.6	91.3	98.1	87.7
15年 1 月	95.5	102.7	100.9	103.9	94.8	100.6	104.2	91.3
2	93.8	101.3	99.2	112.8	92.5	100.4	93.2	89.8
3	86.5	95.6	93.3	96.2	88.6	91.3	98.1	87.7
4	88.4	97.5	92.9	92.4	87.9	88.1	92.3	93.0
5	91.4	100.6	97.1	87.1	90.4	79.7	105.6	91.6
6	91.6	100.0	98.6	72.5	91.8	95.4	91.7	90.2
7	93.7	99.0	89.4	78.3	92.7	96.7	89.4	87.2
8	92.0	100.4	86.5	100.2	95.7	110.5	96.0	90.8
9	88.2	95.8	83.7	97.8	92.7	111.0	102.4	87.8
10	90.9	95.7	89.0	87.4	85.8	103.9	97.4	89.7
11	92.6	98.4	91.7	102.3	85.8	114.6	92.9	92.8
12	88.2	96.5	90.9	94.6	86.5	100.3	96.5	90.9

季節調整済指数 Seasonal Adjustment Index

15年 I 期末	90.9	97.5	94.4	92.2	89.9	92.2	95.1	83.9
II	90.5	99.7	92.8	80.2	89.8	106.5	101.4	93.0
III	90.9	99.1	89.4	103.1	93.6	108.1	101.6	91.8
IV	89.8	98.0	91.8	97.2	86.8	94.9	95.2	92.9
15年 1 月	93.3	98.2	96.0	88.4	93.3	94.9	95.1	84.7
2	91.4	95.5	92.5	105.9	90.9	95.1	85.6	83.0
3	90.9	97.5	94.4	92.2	89.9	92.2	95.1	83.9
4	90.8	99.4	95.0	85.6	89.7	93.3	85.3	91.4
5	91.0	99.2	94.1	89.2	89.3	85.0	102.1	89.2
6	90.5	99.7	92.8	80.2	89.8	106.5	101.4	93.0
7	91.3	99.5	91.9	83.5	92.0	110.1	100.6	89.5
8	90.6	99.5	91.6	93.8	92.6	112.1	102.0	88.5
9	90.9	99.1	89.4	103.1	93.6	108.1	101.6	91.8
10	90.6	98.5	91.0	99.0	88.5	99.9	103.4	96.8
11	91.6	99.4	92.3	108.9	88.3	101.7	96.2	100.7
12	89.8	98.0	91.8	97.2	86.8	94.9	95.2	92.9

(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。

(平成 12 年 = 100)
(2000 average = 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, Quarter & 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	
60.3	432.3	160.9	40.8	41.9	347.6	63.0	519.5	weight
94.3	98.4	96.6	94.8	93.6	91.0	101.6	97.5	C. Y. 1999
101.5	97.9	98.6	104.4	88.7	94.9	101.0	99.0	C. Y. 2000
103.7	107.0	99.4	143.2	93.9	101.9	97.3	101.1	C. Y. 2001
93.0	102.9	88.6	118.1	93.7	95.9	97.7	93.0	C. Y. 2002
96.6	101.1	89.4	114.1	91.9	97.4	95.3	93.4	C. Y. 2003
106.1	101.2	94.3	98.3	99.8	102.6	89.7	98.0	F. Y. 2001
99.6	101.6	86.7	102.7	96.7	95.3	91.1	94.5	F. Y. 2002
101.9	109.1	93.5	115.0	93.6	103.3	101.7	99.0	Jan. 2003
94.8	106.4	90.7	119.1	98.7	104.5	101.2	95.7	Feb.
99.6	101.6	86.7	102.7	96.7	95.3	91.1	94.5	Mar.
103.2	101.0	87.0	117.1	106.1	99.3	92.8	94.0	Apr.
104.1	104.5	91.0	134.5	107.2	101.4	94.0	97.8	May
96.3	104.2	89.0	137.2	108.6	102.3	94.5	94.8	Jun.
89.5	101.6	92.0	124.4	103.2	105.6	94.5	91.6	Jul.
95.1	103.1	100.1	117.5	94.6	104.3	91.8	96.4	Aug.
91.8	98.6	92.3	102.5	96.9	98.7	89.2	90.8	Sep.
95.3	96.0	86.1	103.7	102.4	103.6	91.8	89.0	Oct.
102.0	97.1	90.7	109.8	106.7	106.6	93.2	92.5	Nov.
96.6	101.1	89.4	114.1	91.9	97.4	95.3	93.4	Dec.

94.5	101.9	88.7	122.0	99.6	100.3	95.5	93.5	Q1 2003
99.6	105.1	90.6	121.4	102.8	100.9	94.6	96.9	Q2
95.1	101.0	93.0	120.3	100.1	102.3	93.0	93.6	Q3
98.1	100.5	90.4	111.3	99.1	103.8	93.4	93.8	Q4
93.9	102.8	87.2	113.7	98.2	102.7	96.3	92.2	Jan. 2003
86.9	99.8	85.4	115.5	99.0	101.5	95.3	88.5	Feb.
94.5	101.9	88.7	122.0	99.6	100.3	95.5	93.5	Mar.
106.2	103.9	89.3	123.2	103.8	100.1	95.5	96.5	Apr.
101.2	103.4	90.3	124.9	103.6	100.8	95.2	95.7	May
99.6	105.1	90.6	121.4	102.8	100.9	94.6	96.9	Jun.
95.0	103.1	92.3	118.8	101.0	101.3	94.5	94.7	Jul.
97.8	102.3	94.7	116.6	100.7	101.5	93.3	94.7	Aug.
95.1	101.0	93.0	120.3	100.1	102.3	93.0	93.6	Sep.
98.5	99.7	92.9	109.4	99.6	103.2	91.8	94.1	Oct.
104.8	100.6	94.5	101.9	98.6	104.1	92.4	96.1	Nov.
98.1	100.5	90.4	111.3	99.1	103.8	93.4	93.8	Dec.

3. 生産・出荷・在庫統計 Production, Producer's Shipments and Producer's Inventory of Finished Goods
(1) 製品年表 Annual Commodities

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品

Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

(15年)

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	1,291,002	35,126	435,814	752,444	30,380	146,613	32,007
硝酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t	637,158	14,217	351,941	288,832	11,590	11,013	12,204
尿素 Urea	t	x	x	x	x	x	x	x
硫酸アンモニウム Ammonium sulfate	t	1,569,649	18,590	17,820	1,519,439	15,675	33,610	141,538
副生(硫酸アンモニウムの内数) (1) By-products	t	279,337	-	-	276,543	2,913	1,750	27,317
複合肥料(化成肥料)計 Compound fertilizers (Granular chemical fertilizer)	t	1,355,727	33,746	103,836	1,257,579	77,721	47,080	468,652
高度化成(粒状) High-analysis compound fertilizers	t	1,060,389	27,352	95,777	974,615	62,410	37,694	343,810
普通化成(粒状) Low-analysis compound fertilizers	t	295,338	6,394	8,059	282,964	15,312	9,386	124,842
生石灰 Quick lime	t	7,953,111	505,282	1,005,004	7,369,227	69,203	86,055	100,653
消石灰 Slaked lime	t	1,641,410	105,714	569,683	1,174,474	17,818	1,373	25,140
軽質炭酸カルシウム Precipitated calcium carbonate	t	366,474	1,915	-	365,700	13,716	1,649	20,710
か性ソーダ計 Sodium hydroxide	t	4,368,922	607,884	1,002,038	3,378,185	128,975	583,206	100,017
液状(97%換算) Liquid (conv. to 97%)	t	4,252,684	604,933	1,001,795	3,257,459	121,891	582,946	94,852
固形 Solid	t	116,238	2,951	243	120,726	7,083	260	5,165
ソーダ灰 Soda ash	t	x	x	x	x	x	x	x
塩素ガス Chlorine, gas	t	3,910,929	53,240	3,425,489	153,892	7,219	384,794	-
液体塩素 Chlorine, liquid	t	723,431	45,764	332,316	400,619	18,240	36,535	6,428
塩酸ガス(100%換算) (2) Hydrochloric acid, gas (conv. to 100%)	t	98,447	-	94,381	4,064	1,502	-	85
塩酸(35%換算)計 Hydrochloric acid (conv. to 35%)	t	2,363,477	241,624	817,215	1,761,457	20,733	24,695	34,319
合成 Synthesis	t	713,136	99,964	219,247	586,271	8,917	7,922	10,987
副生 By-product	t	1,650,341	141,660	597,968	1,175,186	11,816	16,773	23,332
塩素酸ナトリウム類 Kind of Sodium chlorate	t	1,082,729	44,540	45,737	1,079,591	23,289	884	13,614

注(1)副生硫酸アンモニウムはコーラルタール製品・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.

② 無機薬品・火薬類

Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

(15年)

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	226,734	8,063	88,217	146,425	12,688	-	5,612
りん酸 Phosphoric acid	t	167,178	3,257	30,834	134,989	11,082	4,729	8,839
カリウム塩 Potassium								
水酸化カリウム Potassium hydroxide	t	163,049	7,695	39,255	125,234	15,129	5,319	5,502
炭酸カリウム Potassium carbonate	t	63,558	-	1,007	60,865	7,318	-	6,185
酸化亜鉛 Zinc oxide	t	75,090	2,649	-	76,579	11,013	-	4,867
鉄化合物 Iron compounds								
塩化第二鉄 Ferric chloride	t	386,054	18,497	28,168	376,289	7,947	-	7,317
酸化第二鉄 Ferric oxide	t	179,573	367	8,344	177,903	31,721	850	23,382
顔料 Pigments								
アゾ顔料 Azo pigment	t	14,803	132	2,565	8,764	15,650	3,639	1,225
フタロシアニン系顔料 Copper phthalocyanine type pigments	t	14,841	2	2,132	9,991	16,521	2,756	1,297
酸化チタン計 Titanium dioxide	t	253,453	3,815	-	255,553	83,404	3,399	27,527
アナターズ型 Anatase type	t	49,975	-	-	51,168	15,130	32	8,894
ルチル型 Rutile type	t	203,478	3,815	-	204,385	68,274	3,367	18,633
カーボンブラック Carbon black	t	788,324	3,056	327	785,611	88,964	4,439	44,451
活性炭計 Activated carbon	t	74,227	15,925	1,449	78,607	29,664	10,091	15,996
粒状 Granular activated carbon	(1) t	55,111	8,505	1,442	57,540	23,028	4,778	12,033
粉状 Activated carbon powder	t	19,116	7,420	7	21,067	6,637	5,313	3,963

注(1)活性炭のうち粒状には破砕炭を含む。

Notes 1) Granular activated charcoal includes crushed charcoal.

② 無機薬品・火薬類(続き)

Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders (Continued)

(15年)

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)		
硫酸ナトリウム(無水) Sodium sulfates (anhydrous)	t	132,807	20,265	7,519	140,021	3,656	4,302	13,978
硫酸アルミニウム(14%固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	t	855,641	5,736	119,249	741,618	13,621	980	14,544
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	596,118	62,992	2,269	658,613	13,421	711	15,842
よう素 Iodine	t	6,524	571	844	6,065	8,978	295	752
含水微粉けい酸及びけい酸カルシウム (天然品及び肥料用を除く) (2) White carbon	t	42,311	-	5,030	36,925	7,546	215	3,341
けい酸ナトリウム Sodium silicates	t	595,614	41,760	80,976	534,549	13,130	23,575	20,888
アルミノけい酸ナトリウム(粉末換算値) Alumino sodium silicates	t	46,970	11	1,061	45,634	4,959	29	2,905
過酸化水素(100%重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t	175,976	9,170	16,815	157,845	16,858	11,650	23,204
化学石膏(2水塩換算値) Chemical gypsum	t	5,763,665	3,409	155,945	5,596,801	9,501	2,183	170,028
硫酸(100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%)	t	6,534,058	325,274	1,523,882	5,332,542	27,059	492	218,591
火薬及び爆薬計 Gunpowders and explosives	t	49,763	2,050	23	52,142	13,948	4	2,190
含水爆薬 Watergel, and Emulsion explosive	t	7,677	1,057	0	8,790	4,987	0	759
硝安油剤爆薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	t	38,607	637	0	39,548	5,817	3	1,106
火薬及びその他の爆薬(武器用を除く) Gunpowders and other explosives (excl. ammunition)	t	3,479	356	23	3,804	3,144	-	325
電気雷管 Electric detonators	10 ³ 個	12,597	-	-	12,759	1,437	-	1,021

注(2)通称ホワイトカーボンといわれているものの合計である。

Notes 2) The total of what is commonly called white carbon.

③ 触 媒

Catalyst

(15年)

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	73,105	599	965	73,137	69,835	611	11,277
石油精製用計 For petroleum refining	t	40,369	111	-	40,717	15,646	6	6,144
水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)	t	12,514	111	-	13,126	9,350	6	3,823
その他の石油精製用 For other petroleum refining	t	27,855	-	-	27,591	6,296	-	2,321
石油化学品製造用 For petrochemical	t	14,377	62	432	14,027	35,115	578	2,833
高分子重合用 For polymerization	t	15,636	310	464	15,456	14,536	-	1,521
ガス製造用 For gas production	t	1,824	1	4	1,935	2,666	9	641
油脂加工用 For oil and fats processing	t	552	115	60	642	564	18	76
医薬・食品製造用 For pharmaceutical & food production	t	228	-	-	229	824	-	10
その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) For other technical grade	t	119	-	5	131	483	-	52
環境保全用計 For environmental	t	19,145	1,561	62	20,708	136,096	11	295
自動車排気ガス浄化用 For auto emissions control	t	13,481	1,507	38	14,986	124,774	-	114
その他の環境保全用 For other environmental	t	5,664	54	24	5,722	11,322	11	181

④ 高圧ガス

High Pressure Gas

(15年)

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	11,249,760	505,022	4,024,681	7,498,138	70,388	229,212	23,375
酸素(ガス) Oxygen, gas	10 ³ m ³	10,428,055	438,244	3,955,657	6,725,752	56,044	185,710	96
酸素(液化) Oxygen, liquid	10 ³ m ³	821,705	66,778	69,024	772,386	14,343	43,502	23,279
專業工場計 (1) Total of specialized plants	10 ³ m ³	7,346,986	84,264	20,028	7,228,962	67,491	182,398	22,159
專業工場(ガス) gas	10 ³ m ³	6,638,803	26,587	5,183	6,522,127	54,379	138,896	39
專業工場(液化) liquid	10 ³ m ³	708,183	57,677	14,845	706,835	13,113	43,502	22,120
兼業工場計 (2) Total of sideline plants	10 ³ m ³	3,902,774	420,758	4,004,653	269,176	2,896	46,814	1,216
兼業工場(ガス) gas	10 ³ m ³	3,789,252	411,657	3,950,474	203,625	1,666	46,814	57
兼業工場(液化) liquid	10 ³ m ³	113,522	9,101	54,179	65,551	1,230	-	1,159
窒素計 Nitrogen (3)	10 ³ m ³	10,835,140	675,904	3,783,654	7,484,963	56,279	232,931	31,483
窒素(ガス) Nitrogen, gas	10 ³ m ³	8,793,841	608,352	3,475,385	5,737,691	27,293	184,179	304
窒素(液化) Nitrogen, liquid	10 ³ m ³	2,041,299	67,552	308,269	1,747,272	28,986	48,752	31,179
アルゴン Argon	10 ³ m ³	207,675	14,784	36,641	181,937	18,361	3,605	2,870
水素 Hydrogen (4)	10 ³ m ³	369,915	7,910	195,982	179,522	8,126	1,974	362
溶解アセチレン Dissolved acetylene (4)	t	16,846	544	1	16,582	8,509	506	388
フルオロカーボン計 Fluoro carbon	t	146,208	26,773	61,724	100,003	45,194	10,660	8,291
ハイドロクロロフルオロカーボン Hydrochloro-fluorocarbon	t	97,955	17,724	54,983	51,421	20,146	9,434	4,510
ハイドロフルオロカーボン Hydro-fluorocarbon	t		x	x	x	x	x	x
パーフルオロカーボン Per fluorocarbon	t		x	x	x	x	x	x
六フッ化硫黄 Sulfur hexafluoride	t	-	-	-	-	-	-	-
炭酸ガス Carbon dioxide (5)	t	791,991	108,258	126,769	765,061	19,824	6,852	8,197

注(1)酸素專業工場とは、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も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.

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

(15年)

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	1,686,623	755,682	1,714,924	572,542	8,870	176,628	120,559
粗製ベンゼン Crude benzene	t	522,154	277,239	309,848	282,642	6,901	206,001	23,963
純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t	4,550,899	1,305,322	2,420,624	3,209,021	155,122	234,524	108,576
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t	1,584,054	56,934	675,484	810,903	41,214	148,367	46,580
キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	t	5,213,104	1,045,842	3,709,838	2,474,683	97,757	37,074	121,889
オルソキシレン Ortho-xylene	t	193,070	2,500	63,077	130,644	6,801	-	13,576
パラキシレン Para-xylene	t	3,096,777	6,958	133,904	2,896,503	193,928	99,629	81,384
クレオソート油 Creosote oil	t	822,717	41,620	75,723	699,199	21,067	93,687	39,888
ナフタリン Naphthalene	t	199,250	16,745	91,199	98,139	8,599	27,973	4,278
スチレンモノマー Styrene monomer	t	3,201,024	784,466	132,936	3,323,399	275,883	521,327	67,801
トルイレンジイソシアネート Tolylene diisocyanate	t	229,616	-	18,287	194,233	42,899	4,505	29,132
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	t	328,834	-	89,561	240,884	79,224	-	21,076
シクロヘキサン Cyclohexane	t	684,913	-	106,065	482,982	24,774	94,600	16,935
フェノール Phenol	t	925,760	162,701	254,441	780,186	206,430	55,253	18,644
アニリン Aniline	t	259,842	-	58,821	196,076	35,201	5,940	4,477
ニトロベンゼン Nitrobenzene	t	x	x	x	x	x	x	x
クロルベンゼン Chlorobenzene	t	x	x	x	x	x	x	x
アルキルベンゼン Alkylbenzen	t	x	x	x	x	x	x	x
ビスフェノールA Bisphenol A	t	479,608	444	65,608	375,280	61,868	4,387	53,799

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(続き)

Aromatic Hydrocarbons, Coal Tar Products, Cyclic Chemicals and Synthetic Dyes (Continued)

(15年)

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)		
無水フタル酸計 Phthalic anhydride	t	261,766	2,508	1	256,611	23,382	5,969	12,925
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	1,442,644	30	154,782	1,191,506	134,829	76,344	57,129
テレフタル酸ジメチル Dimethyl terephthalate	t	x	x	x	x	x	x	x
合成染料合計 Synthetic dyes	t	40,806	1,280	739	41,570	42,981	27	6,152
直接染料 Direct dyes	t	7,414	39	66	7,256	3,834	0	560
分散染料 Dispersed dyes	t	9,649	33	69	9,398	8,169	4	1,572
蛍光染料 Fluorescent dyes	t	5,354	77	11	5,493	3,214	-	633
反応染料 Reactive dyes	t	7,037	8	93	7,531	5,899	-	1,485
有機溶剤溶解染料 Organic solvent dyes	t	2,895	23	191	2,575	4,141	-	403
その他の合成染料 Other dyestuffs	t	8,457	1,100	309	9,317	17,725	23	1,499
ピグメントレジンカラー(カラーベース) Pigment resin colors (Pigment resin colors base)	t	5,969	185	-	6,193	4,210	-	578
有機ゴム薬品計 Rubber chemicals, organic	t	38,365	2,558	1,736	39,643	16,671	484	6,359
ゴム加硫促進剤 Vulcanizing accelerators	t	15,915	2,145	1,723	16,077	8,884	48	1,855
ゴム老化防止剤 Rubber antioxidants	t	22,450	413	13	23,566	7,787	436	4,504

⑥ 有機薬品

Industrial Organic Chemicals

(15年)

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 Ethylene	(1) t	7,367,121	1,998,386	2,802,332	5,239,928	...	1,310,096	60,553
酸化エチレン Ethylene oxide	t	939,206	55,270	724,073	222,483	43,742	47,621	5,384
エチレングリコール Ethylene glycol	t	814,364	76,137	18,799	757,779	79,776	107,627	35,483
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol others	t	119,006	12,490	22,661	106,186	16,773	1,894	9,585
アセトアルデヒド Acetaldehyde	t	362,476	12,006	239,522	131,232	7,325	4,822	5,338
酢 酸 (99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t	591,811	121,190	200,275	512,171	21,868	-	10,927
酢酸エチル Ethyl acetate	t	219,083	8	1,088	202,643	16,906	14,429	5,646
合成高級アルコール(C ₉ 以上のもの) Higher alcohol (C ₉ or higher), synthetic	t	167,110	18	14,542	157,386	20,284	-	7,555
二塩化エチレン Ethylene dichloride	t	3,463,259	399,257	3,518,329	308,454	11,865	22,279	49,588
プロピレン Propylene	(1) t	5,609,773	1,808,831	2,556,947	4,360,284	...	497,295	62,415
酸化プロピレン Propylene oxide	t	426,346	91,925	19,591	496,587	109,687	1,943	11,327
プロピレングリコール Propylene glycol	t	69,188	3,012	2,625	56,435	7,689	12,534	4,394
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	314,165	15,967	45,808	273,088	55,253	9,993	28,288
エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	t	111,493	1,374	14,241	99,614	15,163	34	4,464
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t	181,850	12,807	2,895	188,832	25,025	92	12,930
合 成 アセトン Acetone, synthetic	t	492,228	86,175	106,412	412,447	86,637	56,879	19,156
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t	63,077	149	240	62,841	13,021	-	4,043
アクリロニトリル Acrylonitrile	t	780,058	27,868	15,234	595,793	75,716	190,424	27,991
アクリル酸エステル Acrylic esters	t	223,914	30,377	8,166	241,543	34,794	2,129	14,461
合成オクタノール Octanol, synthetic	t	306,376	1,983	109	314,090	33,974	-	5,464

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.

⑥ 有機薬品(続き)

Industrial Organic Chemicals (Continued)

(15年)

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	518,648	4,611	309,312	217,559	20,178	-	6,230
メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t	286,636	-	-	283,694	39,465	-	9,531
ブタン・ブチレン Butane, Butylene	(1) t	2,993,292	556,307	1,008,828	2,225,984	...	326,986	18,476
ブタジエン Butadiene	(1) t	1,062,412	106,549	365,459	794,191	...	9,610	18,421
ノルマルパラフィン Normal paraffin	(1) t	179,163	3,949	35,560	148,730	...	-	14,648
分解ガソリン Pyralysis gasoline	(1) t	5,488,857	916,100	4,689,555	1,254,932	...	459,374	56,264
エチルアルコール(95%換算)計 Ethyl alcohol (conv.to 95%)	(2) kl	276,079	12,873	-	296,884	25,314	274	23,390
無水酢酸 Acetic anhydride	t	267,756	-	218,728	48,637	12,378	-	2,333
1,1,1-トリクロロエタン 1,1,1-Trichloroethane	t	x	x	x	x	x	x	x
トリクロロエチレン Trichloroethylene	t	83,352	121	9	82,707	16,216	-	6,991
テトラクロロエチレン Tetrachloroethylene	t	27,280	7	7	27,492	4,193	-	3,064
ホルマリン Formalin	t	1,103,573	18,228	481,862	643,115	16,244	5,793	18,105
塩化メチル Methyl chloride	t	193,390	13,760	177,089	29,715	3,352	-	1,397
塩化メチレン Methylene chloride	t	67,615	6,919	121	67,391	10,760	7,133	6,086
無水マレイン酸 Maleic anhydride	t	109,187	2,201	25,309	69,914	8,214	15,452	5,057
メラミン Melamine	t	98,082	823	1,756	92,536	21,252	10,631	3,194
可塑剤 Plasticizers								
フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	t	382,384	3,952	3	388,456	51,410	3	18,214
りん酸系可塑剤 Phosphate plasticizers	t	21,783	1,063	-	22,868	6,933	-	1,911
エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers	t	15,740	1,006	1	10,619	2,142	5,582	2,344

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。

(2)エチルアルコールには、石油化学製品月報で調査したものを含む。

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.

⑦ プラスチック
Plastic (materials)

(15年)

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	261,238	11,789	24,995	239,816	58,076	7,454	15,449
成形材料 Molding materials	t	36,290	2,255	1,730	36,880	13,951	289	2,938
積層品 Laminates	t	24,812	896	13,374	12,713	7,237	-	2,296
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives	t	65,829	10	77	63,685	4,597	350	1,212
その他のフェノール樹脂 For others	t	134,307	8,628	9,814	126,538	32,291	6,815	9,003
ユリア樹脂計 Urea-formaldehyde resins (UF)	t	130,800	3,829	8,438	126,211	10,116	197	2,872
接着剤用 For adhesive	t	119,262	2,312	3,286	118,226	6,911	190	1,785
その他のユリア樹脂 For others	t	11,538	1,517	5,152	7,985	3,204	7	1,087
メラミン樹脂計 Melamine-formaldehyde resins (MF)	t	152,265	5,766	11,921	143,662	36,376	2,145	4,875
化粧板用 For decorative laminating	t	3,956	1,127	34	4,939	16,036	55	501
塗料用 For coating	t	28,096	1,335	6,220	20,912	6,703	1,796	2,069
接着剤用 For adhesives	t	109,167	3,297	4,204	107,966	9,554	294	1,499
その他のメラミン樹脂 For others	t	11,046	7	1,463	9,845	4,082	-	806
不飽和ポリエステル樹脂計 Unsaturated polyester resins (UP)	t	179,392	7,054	20,842	163,985	38,765	4,425	11,418
FRP用 (1) For FRP	t	127,937	6,643	10,851	122,740	27,680	2,746	7,381
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others	t	51,455	411	9,991	41,245	11,085	1,679	4,037
アルキド樹脂 Alkyd resins	t	88,396	5,146	38,584	47,189	16,425	8,426	6,223
エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	t	195,285	25,619	10,538	209,762	66,994	1,141	17,195

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)

⑦ プラスチック(続き)

Plastic (materials) (Continued)

(15年)

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)		
けい素樹脂 Silicone (SI)	t	x	x	x	x	x	x	x
	t	(x)						
ウレタンフォーム計 Polyurethane foam	t	253,146	35,132	29,700	255,200	148,432	3,339	4,771
軟質 Flexible foam	t	152,364	29,280	8,399	170,862	109,434	2,317	3,057
硬質 Rigid foam	t	100,782	5,852	21,301	84,338	38,998	1,022	1,714
ポリエチレン計 Polyethylene (PE) total	t	3,165,279	62,488	1,555	3,204,587	403,579	27,142	417,965
低密度(密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	t	1,795,388	45,720	1,410	1,823,054	241,789	20,009	238,173
高密度(密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	t	1,169,347	15,456	75	1,178,782	124,921	7,127	151,746
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	t	200,544	1,312	70	202,751	36,870	6	28,046
ポリスチレン計 Polystyrene (PS) total	t	1,800,708	14,407	28,549	1,740,374	266,917	42,129	165,493
成形材料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	t	985,353	2,835	19,761	951,362	98,384	8,106	85,467
発泡用 Foamed polystyrene (FS)	t	168,361	10,322	650	163,901	32,671	13,264	8,679
A S 樹脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	t	123,330	351	7,885	119,915	21,370	1,052	12,893
A B S 樹脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)	t	523,664	899	253	505,196	114,493	19,707	58,454
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	t	2,751,290	68,668	11,241	2,785,134	346,590	64,615	293,698
石油樹脂 Petroleum resins	t	144,936	394	73	144,003	22,635	86	24,534
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	t	465,555	49,909	221,482	292,554	38,529	-	10,768
メタクリル樹脂計 Methacrylic resins	t	254,710	13,722	55,756	210,034	75,811	601	22,382
成形材料 Molding materials	t	144,227	8,171	40,924	110,417	28,531	-	16,258
その他のメタクリル樹脂 For others	t	110,483	5,551	14,832	99,617	47,280	601	6,124

注(2)粗シランの数値である。また、生産欄の()内は、シロキサン生産量である。

(3)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) Figures in () the production column are for production of siloxane.

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

⑦ プラスチック(続き)

Plastic (materials) (Continued)

(15年)

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	605,761	90,163	381,594	272,435	33,811	41,101	16,249
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	t	190,379	2,002	37,900	154,716	48,867	2,447	38,985
塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t	2,948,441	387,019	599,427	2,407,258	137,799	330,681	28,776
塩化ビニル樹脂 計 Polyvinyl chloride (PVC)	t	2,164,490	12,547	-	2,128,003	229,468	55,718	101,395
ポリマー Polymer	t	1,937,303	12,547	-	1,897,351	188,740	55,718	75,058
コポリマー Copolymer	t	58,417	-	-	58,534	12,515	-	8,673
ペースト Paste resin	t	168,770	-	-	172,118	28,213	-	17,664
塩化ビニリデン樹脂(コポリマーを含む) Polyvinylidene chloride (including copolymer)	t	70,396	-	23	40,255	24,016	27,414	6,171
カプロラクタム Caprolactam	t	529,528	44,893	119,037	360,939	72,422	101,593	19,381
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material)	t	269,678	9,733	4,360	257,976	98,266	3,615	37,808
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	t	22,894	2,894	950	22,360	49,322	2,532	4,609
ポリカーボネート Polycarbonate	t	408,838	24,721	23,155	395,526	135,340	14,542	44,794
ポリアセタール Polyacetal resins	t	135,744	709	-	137,344	49,234	-	13,608
ポリエチレンテレフタレート 計 Polyethylene terephthalate (PET)	t	1,075,556	93,618	407,782	517,684	80,846	280,323	67,549
繊維用 For fiber	t	472,277	37,748	341,365	24,613	2,875	147,534	13,443
容器用 For bottle	t	291,814	15,942	249	331,322	54,569	2,412	26,721
その他のポリエチレンテレフタレート For others	t	311,465	39,928	66,168	161,749	23,402	130,377	27,385
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT)	t	134,497	-	39,395	91,476	21,917	320	6,777
変性ポリフェニレンエーテル Modified polyphenylene ether	t	48,518	34,566	4,439	68,196	26,890	9,010	13,042
その他の樹脂 Other resins	(4) t	198,130	-	46,267	148,946	44,293	383	14,524

注(4)その他の樹脂とは、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、フラン樹脂、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等である。

Note 4) Other resins include acetyl cellulose, polyvinyl formal, polyvinyl butyral, furan resin, acetyl cellulose plastic, nitrocellulose, sheet celluloid (newly produced) and adhesives containing protein.

⑧ 合成ゴム

Synthetic Rubber

(15年)

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	1,577,383	75,720	139,861	1,457,422	465,898	53,926	207,860
スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 Styrene-butadiene rubber	t	683,216	1,160	51,145	637,751	175,530	47	74,323
クラム(油入りを除く) Clam rubber (non-oil)	t	212,305	96	290	216,957	60,791	-	35,550
クラム(油入り) Clam rubber (oil extended)	t	220,685	92	42,054	179,258	45,227	-	26,885
ラテックス Latex	t	250,226	972	8,801	241,536	69,511	47	11,888
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	t	97,894	60	220	98,053	50,544	186	17,460
ポリクロロブレン Polychloroprene	t	95,021	-	-	93,551	30,544	-	15,430
ポリブタジエン Polybutadiene	t	287,251	7,118	12,251	274,861	62,435	5	38,296
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	t	204,575	14,907	23,640	200,953	95,422	-	43,411
その他の合成ゴム Other synthetic rubber	t	209,426	52,475	52,605	152,253	51,423	53,688	18,940

⑨ 写真感光材料

Sensitive Materials for Photography

(15年)

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)		
写真フィルム 合計 Photo film	10 ³ m ²	289,791	20,683	3,430	286,269	287,945	19,316	19,101
白黒フィルム 計 Photographic black and white film	10 ³ m ²	206,817	383	-	209,236	140,839	387	8,498
X線用フィルム X-ray photographic film	10 ³ m ²	109,074	371	-	109,204	91,589	370	4,749
印刷・業務用フィルム Film for printing and business use	10 ³ m ²	97,742	12	-	100,033	49,251	16	3,748
カラーフィルム 計 Photographic color film	10 ³ m ²	82,974	20,300	3,430	77,033	147,106	18,929	10,604
映画用フィルム Cinema film	10 ³ m ²	31,604	-	-	27,835	16,525	-	5,238
ロールフィルム 計 Roll film	10 ³ m ²	46,333	20,300	3,430	44,038	107,039	18,929	4,892
レンズ付フィルム 計 Films with lens	10 ³ 本	83,148	32,746	-	80,819	40,160	32,746	5,536
ロールフィルム(24mmを除く) Roll film (other than 24mm in width)	10 ³ m ²	44,389	20,124	2,994	42,521	96,628	18,753	4,790
レンズ付フィルム(24mmを除く) Films with lens (other than 24mm in width)	10 ³ 本	67,674	32,746	-	64,770	28,667	32,746	4,486
ロールフィルム(24mm) Roll film (24mm in width)	10 ³ m ²	1,944	176	436	1,518	10,411	176	101
レンズ付フィルム(24mm) Films with lens (24mm in width)	10 ³ 本	15,474	-	-	16,049	11,493	-	1,050
その他のカラーフィルム Other photographic color film	10 ³ m ²	5,038	-	-	5,160	23,542	-	474
印画紙 計 Sensitized paper	10 ³ m ²	284,561	21,401	-	306,060	81,354	110	22,180
白黒印画紙 Photographic paper	10 ³ m ²	6,064	-	-	6,255	8,031	7	1,137
カラー印画紙 Photographic color paper	10 ³ m ²	278,496	21,401	-	299,805	73,323	103	21,042

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

(15年)

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)		
脂肪酸計 Fatty acids	t	385,657	-	-	139,125	16,771	-	9,495
直分脂肪酸 Split fatty acids	t	225,268	-	-	39,965	3,139	-	2,823
硬化脂肪酸 Hardened fatty acids	t	106,179	-	-	66,948	7,561	-	2,913
分別・分留脂肪酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids	t	54,210	-	-	32,212	6,071	-	3,759
精製グリセリン(98.5%換算) Refined glycerol(conv.to 98.5%)	(1) t	46,173	-	-	58,662	11,051	-	3,765
石けん計 Soap	t	123,254	-	-	125,984	55,284	-	10,477
浴用・固形 Toilet soap, solid	t	51,651	-	-	53,346	33,217	-	6,728
手洗用・液体 Hand soap, liquid	t	21,420	-	-	22,079	12,044	-	816
その他の石けん For others	t	50,183	-	-	50,559	10,023	-	2,933
洗顔・ボディ用身体洗剤 Facial, body cleaners	t	91,678	-	-	94,486	41,314	-	4,782
合成洗剤計 Synthetic detergents	t	1,004,878	-	-	1,070,324	257,218	-	29,572
洗濯用計 Laundry detergents	t	719,744	-	-	747,462	177,306	-	19,430
粉末 Powders	t	644,030	-	-	655,616	151,389	-	17,460
液体(ペースト状を含む)計 Liquids (including pastes)	t	75,714	-	-	91,846	25,917	-	1,970
中性 Neutral	t	52,148	-	-	68,240	18,191	-	514
中性以外のもの excl. Neutral	t	23,566	-	-	23,606	7,726	-	1,456
台所用 Kitchen detergents	t	194,446	-	-	215,285	48,766	-	7,737
住宅・家具用 Detergents for house, furniture	t	90,688	-	-	107,577	31,147	-	2,405
柔軟仕上げ剤計 Fabric softeners	t	212,712	-	-	218,251	57,549	-	8,213
高濃度品 High-concentration	t	119,094	-	-	122,491	45,455	-	5,076
高濃度品以外のもの excl. High-concentration	t	93,618	-	-	95,760	12,093	-	3,137
漂白剤計 Bleaching agents	t	199,314	-	-	220,655	36,798	-	4,240
酸素系 Oxide type	t	69,850	-	-	89,276	16,756	-	2,200
塩素系 Chloride type	t	129,464	-	-	131,379	20,042	-	2,040
酸・アルカリ洗剤 Acid and alkaline cleaners	t	44,926	-	-	45,553	8,418	-	1,315
クレンザー Scouring cleanser	t	26,272	-	-	28,290	5,482	-	770

注(1)石油化学による合成グリセリンを除く。平成14年1月分からの調査票改正に伴い、過去のデータとは接続しない。

Note 1) Except synthetic glycerin. It does not connect with the past data because of the questionnaire revision from January, 2002.

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)

(15年)

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	1,035,837	78,481	218,504	815,103	193,263	76,803	66,326
陰イオン活性剤 計 Anionic surfactants	t	421,075	39,842	147,702	279,554	42,256	30,707	18,568
硫酸エステル型 Sulfate type	t	107,138	5,036	33,052	72,705	10,632	4,870	5,790
スルホン酸型 計 Sulfonate type	t	182,688	6,268	75,226	112,427	12,866	1,228	6,006
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates	t	115,409	5,239	57,234	63,297	6,202	284	2,724
その他のスルホン酸型 Other sulfate type	t	67,279	1,029	17,992	49,130	6,664	944	3,282
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	t	131,249	28,538	39,424	94,422	18,758	24,609	6,772
陽イオン活性剤 Cationic surfactants	t	54,214	4,030	7,279	47,938	15,579	3,179	3,362
非イオン活性剤 計 Nonionic surfactants	t	492,159	26,906	53,032	423,695	117,532	41,654	39,635
エーテル型 計 Etheric type	t	287,542	19,339	20,340	265,113	57,987	21,837	21,325
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl others	t	168,598	6,588	11,655	146,778	31,823	16,233	11,364
POEアルキルアリルエーテル Polyoxyethylene alkyl aryl ethers	t	25,276	7,371	2,413	29,235	6,898	1,690	3,251
その他のエーテル Other ethers	t	93,668	5,380	6,272	89,100	19,266	3,914	6,710
エステル・エーテル型 Ester-ether type	t	67,586	2,845	24,213	43,387	14,423	2,617	4,791
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	t	59,847	995	1,796	56,436	26,364	2,189	6,810
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	t	77,184	3,727	6,683	58,759	18,758	15,011	6,709
両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants	t	33,416	4,971	9,426	27,846	5,157	689	1,738
調合界面活性剤 Surface-active preparations	t	34,973	2,732	1,065	36,070	12,739	574	3,023

⑪ 化粧品
Cosmetics

(15年)

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	382,512,293	35,739,946	2,488,514	396,839,274	1,437,727	19,157,408	63,339,730
香水・オーデコロン Perfume and Eau de Cologne	kg	440,274	22,741	6,756	427,782	5,435	41,748	401,645
頭髪用化粧品計 Hair care products	kg	289,590,980	33,083,774	1,282,514	308,033,477	402,215	12,935,852	48,196,798
シャンプー Shampoo	kg	132,022,759	16,773,437	443,634	142,195,228	95,880	4,610,625	18,707,155
ヘアリンス Hair rinse	kg	67,900,289	438,608	225,005	65,510,526	35,859	2,624,104	10,844,224
ヘアトニック Hair tonic	kg	4,770,891	101,447	23,033	4,677,714	22,981	173,397	782,495
ヘアトリートメント Hair treatment	kg	15,917,891	11,578,901	108,174	25,472,666	44,294	2,113,439	5,837,717
ボマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, Hair creamed, Hair oil	kg	4,137,179	40,197	43,389	4,051,499	15,901	149,148	500,390
液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	kg	14,295,850	542,930	73,355	14,256,653	27,727	616,197	2,617,298
セットローション Waveset lotion	kg	4,952,079	283,864	28,825	4,896,538	11,622	187,939	743,833
ヘアスプレー Hair spray	kg	9,303,343	385,071	57,141	9,659,482	24,851	253,808	1,241,720
染毛料 Hair coloring prep	kg	27,196,432	1,670,757	248,456	27,749,778	102,890	1,186,950	5,314,448
その他の頭髪用化粧品 Other hair care products	kg	9,094,267	1,268,562	31,501	9,563,393	20,209	1,020,245	1,607,518
皮膚用化粧品計 Skin cream products	kg	72,245,780	1,410,050	648,123	70,497,836	626,717	2,582,079	10,697,353
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	kg	16,083,810	437,389	125,179	16,089,993	57,136	441,063	2,147,938
クレンジングクリーム Cleansing cream	kg	10,137,850	33,891	67,363	9,865,295	44,550	307,032	1,110,765
マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream	kg	1,472,160	3,417	19,156	1,419,790	11,441	23,823	188,528
モイスタチャークリーム Moisture cream	kg	2,220,994	14,343	40,144	2,206,761	77,513	54,202	277,807
乳液 Milky lotion	kg	5,145,691	22,444	47,210	4,872,990	73,211	224,178	695,337
化粧水 Skin lotion	kg	18,589,782	79,461	123,722	17,674,250	149,937	670,268	2,798,619
美容液 Beauty essence	kg	3,295,628	30,847	58,991	3,081,106	123,244	153,403	599,610
パック Beauty mask	kg	1,373,627	26,546	30,805	1,307,555	27,990	45,204	303,215
男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	kg	3,204,486	499,512	43,393	3,528,622	12,055	189,928	407,840
その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	kg	10,721,752	262,200	92,159	10,451,474	49,639	472,978	2,167,694

⑪ 化粧品(続き)

Cosmetics (Continued)

(15年)

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	4,704,018	194,487	408,902	4,553,921	352,017	304,216	999,722
ファンデーション Makeup foundation	kg	2,223,303	36,299	121,997	2,097,995	167,586	161,171	443,377
おしろい Face powder	kg	236,870	30,066	15,862	242,255	20,458	9,762	45,370
口紅 Lipstick	kg	218,915	20,841	55,245	195,471	48,400	31,309	85,619
リップクリーム Lip cream	kg	132,655	49,729	42,378	171,453	15,049	6,501	50,804
ほほ紅 Cheek color	kg	50,604	3,060	11,222	48,671	9,195	3,963	14,418
アイメイクアップ Eye makeup	kg	309,310	8,624	54,821	279,922	36,842	26,911	91,293
まゆ墨・まつ毛化粧料 Eye brow and mascara	kg	190,871	19,496	59,911	190,430	39,088	9,454	48,272
つめ化粧料(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	kg	1,277,847	24,119	42,537	1,269,601	12,401	50,580	205,166
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	kg	63,643	2,253	4,927	58,123	2,998	4,565	15,403
特殊用途化粧品計 Specific use products	kg	15,531,241	1,028,894	142,219	13,326,258	51,344	3,293,513	3,044,212
日焼け止め及び日焼け化粧用品 Sunscreen and suntan preparations	kg	1,238,663	12,695	25,118	1,101,974	18,435	122,201	325,508
ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations	kg	6,423,506	743,622	31,220	5,489,498	7,505	1,888,467	963,866
その他の特殊用途化粧品 Other specific use products	kg	7,869,072	272,577	85,882	6,734,786	25,405	1,282,845	1,754,838

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

⑫ 塗料及び印刷インキ

Paints and Printing Inks

(15年)

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	1,784,461	717,109	19,430	1,905,909	672,208	575,674	103,456
ラッカー Nitrocellulose lacquers	t	23,763	6,781	210	17,763	8,035	12,541	2,107
電気絶縁塗料 Insulating paints	t	30,378	379	866	29,614	14,344	229	1,893
合成樹脂塗料計 Synthetic resin paints	t	1,200,559	497,853	16,476	1,271,543	533,156	411,700	82,823
溶剤系塗料計 Organic solvent type	t	706,075	312,598	10,958	754,630	388,369	254,351	56,514
アルキド樹脂系塗料 Alkyd resin paints	t	124,023	65,522	1,790	131,938	38,852	56,251	11,282
ワニス・エナメル Varnishes and enamels	t	37,507	16,204	933	36,935	15,711	15,839	3,198
調合ペイント Ready mixed paint	t	36,177	22,457	533	40,538	11,840	17,980	3,706
さび止ペイント Anti-corrosive paint	t	50,339	26,861	324	54,465	11,301	22,432	4,378
アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints	t	93,517	43,110	864	90,725	38,366	45,820	6,219
アクリル樹脂系塗料 Acrylic resin paints	t	103,181	39,491	1,758	108,572	72,581	32,384	8,260
常温乾燥型 Acrylic resin paints, air type	t	58,065	20,854	824	62,266	36,378	15,760	5,548
焼付乾燥型 Acrylic resin paints, baking type	t	45,116	18,637	934	46,306	36,203	16,624	2,712
エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints	t	109,909	44,745	1,551	124,010	48,076	29,079	8,003
ウレタン樹脂系塗料 Polyurethane paints	t	128,683	61,971	1,306	148,891	97,593	40,392	12,147
不飽和ポリエステル樹脂系塗料 Unsaturated polyester resin paints	t	20,138	5,854	973	19,638	11,029	5,070	1,221
船底塗料 Ship bottom paints	t	18,426	5,948	72	19,497	12,240	4,969	1,608
その他の溶剤系塗料 Other solvent varnishes	t	108,198	45,957	2,644	111,359	69,633	40,386	7,774
水系塗料計 Water soluble type	t	375,184	157,143	4,766	387,884	112,539	140,161	18,758
エマルジョン系塗料 Emulsion paints	t	211,359	104,608	3,231	224,060	59,428	88,878	12,912
エマルジョンペイント Emulsion paints	t	141,776	70,287	2,385	144,521	45,522	65,359	8,505
厚膜型エマルジョンペイント High build textured	t	69,583	34,321	846	79,539	13,906	23,519	4,407
水性樹脂系塗料 Water soluble resin paints	t	163,825	52,535	1,535	163,824	53,111	51,283	5,846

⑫ 塗料及び印刷インキ(続き)

Paints and Printing Inks (Continued)

(15年)

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)		
無溶剤系塗料計 Non-solvent type	t	119,300	28,112	752	129,029	32,248	17,188	7,551
粉体塗料 Powdered paints	t	27,113	16,779	308	33,291	22,075	10,290	3,178
トラフィックペイント Traffic paints	t	92,187	11,333	444	95,738	10,173	6,898	4,373
その他の塗料 Other paints	t	87,097	87,515	1,392	133,113	55,431	39,085	5,571
シンナー Thinners	t	442,664	124,581	486	453,876	61,242	112,119	11,062
印刷インキ合計 Printing inks	t	439,800	82,891	561	490,130	330,821	31,679	20,490
一般インキ計 General inks	t	384,581	68,429	120	432,902	297,449	19,765	17,589
平版インキ Planographic inks	t	154,609	22,803	120	167,656	111,918	9,012	7,769
樹脂凸版インキ Resin letterpress inks	t	25,399	2,459	-	25,275	19,237	2,626	1,050
金属印刷インキ Metal decorating inks	t	23,322	1,606	-	23,911	17,386	951	858
グラビアインキ Gravure inks	t	131,919	29,666	-	155,345	72,212	6,523	5,324
その他のインキ Other inks	t	49,332	11,895	-	60,715	76,697	653	2,588
新聞インキ News papers inks	t	55,219	14,462	441	57,228	33,372	11,914	2,901
印刷インキ用ワニス Printing ink varnishes	t	100,129	12,937	71,820	35,843	11,147	5,470	7,895

(特掲) 石油化学製品

Petrochemical Products

(15年)

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	3,165,279	62,488	1,555	3,204,587	403,579	27,142	417,965
低密度(密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	t	1,795,388	45,720	1,410	1,823,054	241,789	20,009	238,173
高密度(密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	t	1,169,347	15,456	75	1,178,782	124,921	7,127	151,746
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate polymer	t	200,544	1,312	70	202,751	36,870	6	28,046
ポリスチレン(PS)計 Polystyrene	t	1,800,708	14,407	28,549	1,740,374	266,917	42,129	165,493
成形材料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	t	985,353	2,835	19,761	951,362	98,384	8,106	85,467
発泡用 Foamed polystyrene (FS)	t	168,361	10,322	650	163,901	32,671	13,264	8,679
A S 樹脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	t	123,330	351	7,885	119,915	21,370	1,052	12,893
A B S 樹脂(ABS) Acrylonitrile-butadiene-styrene	t	523,664	899	253	505,196	114,493	19,707	58,454
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	t	2,751,290	68,668	11,241	2,785,134	346,590	64,615	293,698
石油樹脂 Petroleum resin	t	144,936	394	73	144,003	22,635	86	24,534
合成ゴム計(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)	t	1,577,383	75,720	139,861	1,457,422	465,898	53,926	207,860
スチレンブタジエンラバー(SBR)計 Styrene-butadiene rubber	t	683,216	1,160	51,145	637,751	175,530	47	74,323
クラム(油入りを除く) Clam rubber (non-oil)	t	212,305	96	290	216,957	60,791	-	35,550
クラム(油入り) Clam rubber (oil extended)	t	220,685	92	42,054	179,258	45,227	-	26,885
ラテックス Latex	t	250,226	972	8,801	241,536	69,511	47	11,888
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	t	97,894	60	220	98,053	50,544	186	17,460
ポリクロロプレン Polychloroprene	t	95,021	-	-	93,551	30,544	-	15,430
ポリブタジエン Polybutadiene	t	287,251	7,118	12,251	274,861	62,435	5	38,296
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	t	204,575	14,907	23,640	200,953	95,422	-	43,411
その他の合成ゴム Other synthetic rubber	t	209,426	52,475	52,605	152,253	51,423	53,688	18,940

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 gasolin

(特掲) 石油化学製品(続き)

Petrochemical Products (Continued)

(15年)

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	3,201,024	784,466	132,936	3,323,399	275,883	521,327	67,801
フェノール Phenol	t	925,760	162,701	254,441	780,186	206,430	55,253	18,644
アルキルベンゼン Alkylbenzen	t	107,153	824	80	107,614	23,455	-	6,928
ビスフェノールA Bisphenol A	t	479,608	444	65,608	375,280	61,868	4,387	53,799
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	1,442,644	30	154,782	1,191,506	134,829	76,344	57,129
テレフタル酸ジメチル Dimethyl terephthalate	t	x	x	x	x	x	x	x
純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t	4,550,899	1,305,322	2,420,624	3,209,021	155,122	234,524	108,576
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t	1,584,054	56,934	675,484	810,903	41,214	148,367	46,580
キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	t	5,213,104	1,045,842	3,709,838	2,474,683	97,757	37,074	121,889
オルソキシレン Ortho-xylene	t	193,070	2,500	63,077	130,644	6,801	-	13,576
パラキシレン Para-xylene	t	3,096,777	6,958	133,904	2,896,503	193,928	99,629	81,384
エチレン Ethylene	(1) t	7,367,121	1,998,386	2,802,332	5,239,928	...	1,310,096	60,553
酸化エチレン Ethylene oxide	t	939,206	55,270	724,073	222,483	43,742	47,621	5,384
エチレングリコール Ethylene glycol	t	814,364	76,137	18,799	757,779	79,776	107,627	35,483
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t	119,006	12,490	22,661	106,186	16,773	1,894	9,585
アセトアルデヒド Acetaldehyde	t	362,476	12,006	239,522	131,232	7,325	4,822	5,338
酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t	591,811	121,190	200,275	512,171	21,868	-	10,927
酢酸エチル Ethyl acetate	t	219,083	8	1,088	202,643	16,906	14,429	5,646
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	167,110	18	14,542	157,386	20,284	-	7,555

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 gasolin

(特掲) 石油化学製品(続き)

Petrochemical Products (Continued)

(15年)

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)		
二塩化エチレン Ethylene dichloride	t	3,463,259	399,257	3,518,329	308,454	11,865	22,279	49,588
プロピレン Propylene	(1) t	5,609,773	1,808,831	2,556,947	4,360,284	...	497,295	62,415
酸化プロピレン Propylene oxide	t	426,346	91,925	19,591	496,587	109,687	1,943	11,327
プロピレングリコール Propylene glycol	t	69,188	3,012	2,625	56,435	7,689	12,534	4,394
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t	314,165	15,967	45,808	273,088	55,253	9,993	28,288
エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	t	111,493	1,374	14,241	99,614	15,163	34	4,464
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t	181,850	12,807	2,895	188,832	25,025	92	12,930
合成アセトン Acetone, synthetic	t	492,228	86,175	106,412	412,447	86,637	56,879	19,156
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t	63,077	149	240	62,841	13,021	-	4,043
アクリロニトリル Acrylonitrile	t	780,058	27,868	15,234	595,793	75,716	190,424	27,991
アクリル酸エステル Acrylic esters	t	223,914	30,377	8,166	241,543	34,794	2,129	14,461
合成オクタノール Octanol, Synthetic	t	306,376	1,983	109	314,090	33,974	-	5,464
合成ブタノール Butanol, synthetic	t	518,648	4,611	309,312	217,559	20,178	-	6,230
メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t	286,636	-	-	283,694	39,465	-	9,531
ブタン・ブチレン Butane, Butylene	(1) t	2,993,292	556,307	1,008,828	2,225,984	...	326,986	18,476
ブタジエン Butadiene	(1) t	1,062,412	106,549	365,459	794,191	...	9,610	18,421
ノルマルパラフィン Normal paraffin	(1) t	179,163	3,949	35,560	148,730	...	-	14,648
分解ガソリン Pyralysis gasoline	(1) t	5,488,857	916,100	4,689,555	1,254,932	...	459,374	56,264

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

(2) 製品統計表(時系列) Historical Data by Commodities

① 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 (NH₃ 100% 換算) (1) Ammonia (NH₃ conv. to 100%)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,684,601	61,999	722,205	881,195	36,881	169,239	44,407	C. Y. 1999
12	1,715,191	70,626	718,132	868,916	36,839	180,239	62,932	C. Y. 2000
13	1,603,626	59,767	637,874	881,452	35,964	143,257	63,730	C. Y. 2001
14	1,449,942	32,649	581,861	770,780	31,253	153,062	40,750	C. Y. 2002
15	1,291,002	35,126	435,814	752,444	30,380	146,613	32,007	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,550,154	51,646	616,408	837,452	33,726	140,684	63,051	F. Y. 2001
14	1,414,768	32,889	552,119	771,823	31,271	160,271	26,625	F. Y. 2002
15年 1~3月	333,037	13,656	120,301	194,967	7,526	45,551	26,625	Q1 2003
4~6月	309,175	5,824	112,446	171,297	7,391	40,453	17,427	Q2
7~9月	313,668	5,936	101,239	186,584	7,383	32,429	16,780	Q3
10~12月	335,122	9,710	101,828	199,596	8,080	28,180	32,007	Q4
15年 1 月	122,247	3,711	41,774	66,067	2,564	14,418	44,449	Jan. 2003
2 月	98,544	5,607	38,613	60,971	2,456	14,738	34,278	Feb.
3 月	112,246	4,338	39,914	67,929	2,506	16,395	26,625	Mar.
4 月	115,543	2,357	37,244	67,894	2,599	10,670	28,718	Apr.
5 月	101,681	1,458	37,823	55,684	2,577	12,425	25,923	May
6 月	91,951	2,009	37,379	47,719	2,215	17,358	17,427	Jun.
7 月	110,928	1,664	36,944	61,604	2,537	12,482	18,989	Jul.
8 月	99,109	2,201	32,000	60,029	2,434	10,928	17,344	Aug.
9 月	103,631	2,071	32,295	64,951	2,413	9,019	16,780	Sep.
10 月	123,969	4,022	39,958	65,451	2,653	9,747	29,613	Oct.
11 月	104,183	3,774	28,574	62,159	2,343	10,654	36,183	Nov.
12 月	106,970	1,914	33,296	71,986	3,085	7,779	32,007	Dec.

硝酸 (98%換算) (2) Nitric acid (conv. to 98%)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	632,966	19,183	371,234	273,564	12,460	9,721	10,881	C. Y. 1999
12	654,008	18,787	371,228	285,751	13,206	13,899	12,753	C. Y. 2000
13	617,415	18,635	354,882	269,855	12,578	11,476	12,510	C. Y. 2001
14	624,828	24,887	342,472	298,292	12,375	8,833	12,634	C. Y. 2002
15	637,158	14,217	351,941	288,832	11,590	11,013	12,204	C. Y. 2003
平成 13 年度	603,393	18,769	346,630	265,420	12,131	9,636	13,770	F. Y. 2001
14	637,118	22,963	348,637	305,503	12,463	8,935	10,849	F. Y. 2002
15年 1~3月	166,695	2,250	91,290	77,148	3,177	2,304	10,849	Q1 2003
4~6月	143,854	2,896	80,283	61,234	2,459	3,250	12,819	Q2
7~9月	165,610	3,709	96,232	73,217	2,898	3,005	9,657	Q3
10~12月	160,999	5,362	84,136	77,233	3,057	2,454	12,204	Q4
15年 1 月	56,870	1,015	29,390	26,773	1,113	701	13,657	Jan. 2003
2 月	52,058	334	28,805	23,918	995	902	12,428	Feb.
3 月	57,767	901	33,095	26,457	1,069	701	10,849	Mar.
4 月	57,806	1,305	31,781	26,106	1,055	701	11,375	Apr.
5 月	32,644	497	18,049	13,396	538	350	12,705	May
6 月	53,404	1,094	30,453	21,732	865	2,199	12,819	Jun.
7 月	56,511	1,566	32,876	24,982	983	1,052	11,960	Jul.
8 月	54,572	1,314	31,253	23,797	950	1,252	11,541	Aug.
9 月	54,527	829	32,103	24,438	965	701	9,657	Sep.
10 月	59,792	2,448	31,930	25,962	1,034	1,052	12,957	Oct.
11 月	46,032	1,498	22,363	24,746	971	701	12,679	Nov.
12 月	55,175	1,416	29,843	26,525	1,052	701	12,204	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

尿 素 (3) Urea

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	635,588	33,593	272,704	302,579	11,731	113,805	49,240	C. Y. 1999
12	640,686	33,828	299,735	272,541	11,092	112,916	38,566	C. Y. 2000
13	563,898	34,141	274,278	272,962	11,239	44,825	44,536	C. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2002
15	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2003
平成 13 年度	536,155	30,497	261,560	277,394	11,341	31,421	42,051	F. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2002
15年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2003
4~6月	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9月	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12月	x	x	x	x	x	x	x	Q4
15年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2003
2 月	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3 月	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4 月	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5 月	x	x	x	x	x	x	x	May
6 月	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7 月	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8 月	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9 月	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10 月	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11 月	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12 月	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

硫 酸 アンモニウム (4) Ammonium sulfate

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,715,919	99,223	56,041	1,730,092	18,337	36,379	138,330	C. Y. 1999
12	1,749,188	85,759	48,312	1,751,528	18,366	38,006	131,869	C. Y. 2000
13	1,585,366	57,874	36,331	1,549,532	16,413	47,810	138,347	C. Y. 2001
14	1,563,813	28,799	36,003	1,530,166	16,949	32,943	128,487	C. Y. 2002
15	1,569,649	18,590	17,820	1,519,439	15,675	33,610	141,538	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,549,293	57,730	35,734	1,528,067	16,389	47,414	131,526	F. Y. 2001
14	1,606,560	21,337	30,420	1,551,700	16,934	31,729	141,238	F. Y. 2002
15年 1~3月	407,395	5,928	4,964	384,094	4,017	9,648	141,238	Q1 2003
4~6月	391,495	4,349	5,858	398,729	4,193	7,660	123,927	Q2
7~9月	398,159	3,519	2,902	366,813	3,811	7,481	147,683	Q3
10~12月	372,600	4,794	4,096	369,803	3,655	8,821	141,538	Q4
15年 1 月	138,189	1,865	1,375	107,617	1,146	2,551	156,825	Jan. 2003
2 月	126,669	1,951	1,813	126,422	1,283	3,445	152,493	Feb.
3 月	142,537	2,112	1,776	150,055	1,587	3,652	141,238	Mar.
4 月	133,385	1,522	2,254	149,183	1,517	2,714	121,602	Apr.
5 月	136,548	1,364	1,979	132,672	1,408	2,350	122,277	May
6 月	121,562	1,463	1,625	116,874	1,267	2,596	123,927	Jun.
7 月	132,381	1,504	1,581	121,701	1,223	2,934	131,407	Jul.
8 月	138,140	1,378	1,093	127,906	1,280	2,555	139,093	Aug.
9 月	127,638	637	228	117,206	1,307	1,992	147,683	Sep.
10 月	121,948	1,907	2,038	117,413	1,206	3,858	147,900	Oct.
11 月	114,929	1,516	1,196	128,971	1,134	1,991	132,012	Nov.
12 月	135,723	1,371	862	123,419	1,315	2,972	141,538	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

硫酸アンモニウム (副生) ((4)の内数) Ammonium sulfate (By-products) (Included in (4))

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	297,686	420	603	298,998	3,001	1,585	24,626	C. Y. 1999
12	271,433	2,629	-	271,242	2,807	3,374	24,073	C. Y. 2000
13	272,002	612	-	270,785	2,829	3,374	22,536	C. Y. 2001
14	271,803	-	-	266,426	2,862	1,628	26,272	C. Y. 2002
15	279,337	-	-	276,543	2,913	1,750	27,317	C. Y. 2003
平成 13 年度	273,024	612	-	276,895	2,929	3,479	19,212	F. Y. 2001
14	271,720	-	-	269,598	2,880	1,682	19,641	F. Y. 2002
15年 1~3月	68,304	-	-	74,512	773	425	19,641	Q1 2003
4~6月	72,822	-	-	68,842	725	413	23,208	Q2
7~9月	70,360	-	-	67,676	716	455	25,436	Q3
10~12月	67,851	-	-	65,513	699	457	27,317	Q4
15年 1 月	23,606	-	-	19,646	204	76	30,159	Jan. 2003
2 月	20,579	-	-	23,484	236	115	27,139	Feb.
3 月	24,119	-	-	31,382	333	234	19,641	Mar.
4 月	23,799	-	-	24,963	267	155	18,322	Apr.
5 月	25,705	-	-	25,860	275	170	17,997	May
6 月	23,318	-	-	18,019	183	88	23,208	Jun.
7 月	24,133	-	-	27,928	292	207	19,206	Jul.
8 月	24,096	-	-	23,640	253	160	19,502	Aug.
9 月	22,131	-	-	16,108	171	88	25,436	Sep.
10 月	24,522	-	-	20,594	221	155	29,210	Oct.
11 月	19,929	-	-	21,691	230	137	27,311	Nov.
12 月	23,400	-	-	23,228	249	165	27,317	Dec.

複合肥料 Compound fertilizers
計 (5~6) total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 1999
12	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2000
13	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2001
14	1,426,548	58,207	115,394	1,275,721	78,669	63,422	490,515	C. Y. 2002
15	1,355,727	33,746	103,836	1,257,579	77,721	47,080	468,652	C. Y. 2003
平成 13 年度	...	...	...	...	...	...	...	F. Y. 2001
14	1,408,776	59,380	114,327	1,271,247	78,518	64,543	485,660	F. Y. 2002
15年 1~3月	374,096	10,515	31,647	344,911	21,066	11,947	485,660	Q1 2003
4~6月	352,262	5,888	24,331	289,668	17,666	7,564	521,394	Q2
7~9月	277,656	4,630	22,328	332,209	21,159	7,950	440,960	Q3
10~12月	351,713	12,713	25,530	290,791	17,831	19,619	468,652	Q4
15年 1 月	116,585	2,235	11,052	80,502	4,973	3,487	513,813	Jan. 2003
2 月	117,886	2,550	9,549	108,623	6,678	3,655	512,170	Feb.
3 月	139,625	5,730	11,046	155,786	9,415	4,805	485,660	Mar.
4 月	128,205	2,542	8,882	121,949	7,452	3,158	482,026	Apr.
5 月	124,139	1,663	9,512	89,289	5,468	2,088	506,895	May
6 月	99,918	1,683	5,937	78,430	4,746	2,318	521,394	Jun.
7 月	89,000	1,253	6,360	130,764	8,314	3,652	470,928	Jul.
8 月	79,578	1,600	6,260	87,905	5,666	1,787	455,899	Aug.
9 月	109,078	1,777	9,708	113,540	7,178	2,511	440,960	Sep.
10 月	122,583	8,194	8,574	94,794	5,883	8,156	460,061	Oct.
11 月	113,536	1,951	7,481	90,543	5,491	6,521	470,392	Nov.
12 月	115,594	2,568	9,475	105,454	6,457	4,942	468,652	Dec.

平成13年以前は、りん酸アンモニウム(肥料)、NK化成(粒状)を含んでいた。

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

複合肥料 Compound fertilizers

高度化成(粒状) (5) High-analysis compound fertilizers (Granulation)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,342,665	35,121	78,149	1,296,233	81,537	44,922	380,994	C. Y. 1999
12	1,266,202	27,368	84,439	1,175,606	73,557	35,091	373,559	C. Y. 2000
13	1,180,682	25,779	88,631	1,084,278	68,231	31,539	367,361	C. Y. 2001
14	1,116,084	47,233	97,732	995,004	63,549	51,427	366,354	C. Y. 2002
15	1,060,389	27,352	95,777	974,615	62,410	37,694	343,810	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,168,246	24,414	89,651	1,065,682	67,174	29,536	372,453	F. Y. 2001
14	1,099,370	49,076	98,945	988,619	63,290	53,165	362,420	F. Y. 2002
15年 1~3月	290,124	9,010	29,278	262,370	16,619	10,570	362,420	Q1 2003
4~6月	273,530	4,142	22,414	214,400	13,618	6,196	396,228	Q2
7~9月	216,600	3,184	20,397	269,466	17,778	4,500	321,566	Q3
10~12月	280,135	11,016	23,688	228,379	14,394	16,428	343,810	Q4
15年 1月	91,837	1,811	10,312	62,487	4,000	3,104	383,714	Jan. 2003
2月	90,064	2,111	8,963	79,329	5,090	3,169	384,179	Feb.
3月	108,223	5,088	10,003	120,554	7,530	4,297	362,420	Mar.
4月	100,014	1,854	8,295	93,288	5,914	2,615	359,707	Apr.
5月	97,188	930	8,749	66,571	4,243	1,677	380,784	May
6月	76,328	1,358	5,370	54,541	3,461	1,904	396,228	Jun.
7月	66,070	804	5,751	109,703	7,171	1,657	346,081	Jul.
8月	64,726	1,092	5,752	70,178	4,715	1,226	334,575	Aug.
9月	85,804	1,288	8,894	89,585	5,892	1,617	321,566	Sep.
10月	96,232	7,714	7,972	73,444	4,719	7,133	336,818	Oct.
11月	91,429	1,355	6,952	71,775	4,463	5,374	345,267	Nov.
12月	92,474	1,947	8,764	83,160	5,213	3,921	343,810	Dec.

複合肥料 Compound fertilizers

普通化成(粒状) (6) Low-analysis compound fertilizers (Granulation)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	356,680	9,004	6,488	350,673	19,516	7,872	109,337	C. Y. 1999
12	342,476	6,840	7,715	330,173	18,020	6,558	113,200	C. Y. 2000
13	324,751	8,518	11,357	313,884	17,030	6,621	114,060	C. Y. 2001
14	310,464	10,974	17,662	280,717	15,120	11,995	124,161	C. Y. 2002
15	295,338	6,394	8,059	282,964	15,312	9,386	124,842	C. Y. 2003
平成 13 年度	317,880	7,442	12,435	307,745	16,584	7,467	113,357	F. Y. 2001
14	309,406	10,304	15,382	282,628	15,228	11,378	123,240	F. Y. 2002
15年 1~3月	83,972	1,505	2,369	82,541	4,446	1,377	123,240	Q1 2003
4~6月	78,732	1,746	1,917	75,268	4,048	1,368	125,166	Q2
7~9月	61,056	1,446	1,931	62,743	3,381	3,450	119,394	Q3
10~12月	71,578	1,697	1,842	62,412	3,437	3,191	124,842	Q4
15年 1月	24,748	424	740	18,015	973	383	130,099	Jan. 2003
2月	27,822	439	586	29,294	1,589	486	127,991	Feb.
3月	31,402	642	1,043	35,232	1,885	508	123,240	Mar.
4月	28,191	688	587	28,661	1,538	543	122,319	Apr.
5月	26,951	733	763	22,718	1,224	411	126,111	May
6月	23,590	325	567	23,889	1,286	414	125,166	Jun.
7月	22,930	449	609	21,061	1,143	1,995	124,847	Jul.
8月	14,852	508	508	17,727	952	561	121,324	Aug.
9月	23,274	489	814	23,955	1,286	894	119,394	Sep.
10月	26,351	480	602	21,350	1,164	1,023	123,243	Oct.
11月	22,107	596	529	18,768	1,029	1,147	125,125	Nov.
12月	23,120	621	711	22,294	1,244	1,021	124,842	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

生石灰 (7) Quick lime

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	7,594,404	275,546	1,160,049	6,616,436	66,365	92,632	103,198	C. Y. 1999
12	8,106,064	329,788	1,147,491	7,189,136	70,542	106,829	95,649	C. Y. 2000
13	7,586,250	288,870	1,013,633	6,741,132	66,133	106,901	109,234	C. Y. 2001
14	7,419,935	264,327	967,980	6,596,675	62,964	123,315	104,129	C. Y. 2002
15	7,953,111	505,282	1,005,004	7,369,227	69,203	86,055	100,653	C. Y. 2003
平成 13 年度	7,384,181	281,303	966,622	6,579,924	64,363	109,392	111,859	F. Y. 2001
14	7,632,202	315,652	978,112	6,848,785	64,741	116,221	114,250	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,968,418	113,360	241,771	1,808,030	16,956	20,813	114,250	Q1 2003
4~6月	1,928,024	130,631	259,916	1,779,269	16,879	22,395	110,161	Q2
7~9月	1,959,538	113,483	247,948	1,812,496	16,997	21,186	100,501	Q3
10~12月	2,097,131	147,808	255,369	1,969,432	18,371	21,661	100,653	Q4
15年 1 月	656,242	35,394	80,437	606,339	5,642	6,844	101,719	Jan. 2003
2 月	621,154	38,302	74,577	579,681	5,470	5,884	100,780	Feb.
3 月	691,022	39,664	86,757	622,010	5,844	8,085	114,250	Mar.
4 月	621,020	42,426	89,354	579,611	5,579	7,154	101,127	Apr.
5 月	650,095	45,036	80,363	606,255	5,716	8,870	100,366	May
6 月	656,909	43,169	90,199	593,403	5,584	6,371	110,161	Jun.
7 月	661,538	36,280	85,223	606,678	5,688	7,338	108,376	Jul.
8 月	649,445	37,611	83,259	601,831	5,690	6,980	102,980	Aug.
9 月	648,555	39,592	79,466	603,987	5,619	6,868	100,501	Sep.
10 月	697,495	47,580	84,297	662,817	6,222	7,416	92,908	Oct.
11 月	683,131	48,943	85,936	637,623	5,952	6,449	94,880	Nov.
12 月	716,505	51,285	85,136	668,992	6,197	7,796	100,653	Dec.

消石灰 (8) Slaked lime

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,701,142	81,898	611,867	1,171,159	17,828	1,507	27,569	C. Y. 1999
12	1,667,927	65,499	569,450	1,163,880	17,372	545	27,639	C. Y. 2000
13	1,661,576	68,921	580,068	1,148,862	17,130	675	28,042	C. Y. 2001
14	1,573,238	69,592	552,439	1,088,926	16,518	663	24,460	C. Y. 2002
15	1,641,410	105,714	569,683	1,174,474	17,818	1,373	25,140	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,603,480	68,916	554,995	1,115,981	16,762	698	26,069	F. Y. 2001
14	1,615,791	83,586	572,410	1,124,659	16,992	716	22,677	F. Y. 2002
15年 1~3月	420,114	29,567	152,550	297,799	4,432	160	22,677	Q1 2003
4~6月	413,035	26,549	143,617	293,279	4,512	165	25,200	Q2
7~9月	397,274	25,061	132,275	290,594	4,480	505	24,161	Q3
10~12月	410,987	24,537	141,241	292,802	4,394	543	25,140	Q4
15年 1 月	137,230	10,124	53,678	90,704	1,391	95	26,382	Jan. 2003
2 月	129,464	8,650	47,314	92,428	1,407	24	24,730	Feb.
3 月	153,420	10,793	51,558	114,667	1,633	41	22,677	Mar.
4 月	145,171	10,034	51,371	106,230	1,648	97	20,184	Apr.
5 月	136,150	9,177	46,730	96,318	1,482	30	22,433	May
6 月	131,714	7,338	45,516	90,731	1,381	38	25,200	Jun.
7 月	130,954	8,167	40,249	96,601	1,474	178	27,293	Jul.
8 月	133,375	7,952	46,978	95,931	1,503	209	25,501	Aug.
9 月	132,945	8,942	45,048	98,062	1,503	118	24,161	Sep.
10 月	133,822	8,518	40,807	102,348	1,542	214	23,173	Oct.
11 月	137,363	7,582	49,663	93,922	1,403	163	24,370	Nov.
12 月	139,802	8,437	50,771	96,532	1,449	166	25,140	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

軽質炭酸カルシウム (9) Precipitated calcium carbonate

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	442,405	2,001	-	446,187	16,752	1,140	22,235	C. Y. 1999
12	447,950	3,105	-	449,337	16,478	2,150	21,926	C. Y. 2000
13	402,227	3,479	-	403,570	14,981	2,636	21,749	C. Y. 2001
14	367,182	2,552	25	369,409	14,159	1,886	20,058	C. Y. 2002
15	366,474	1,915	-	365,700	13,716	1,649	20,710	C. Y. 2003
平成 13 年度	395,825	3,270	-	395,374	14,724	2,614	23,237	F. Y. 2001
14	358,791	2,446	25	362,775	14,026	1,624	20,047	F. Y. 2002
15年 1~3月	86,266	566	-	86,433	3,300	391	20,047	Q1 2003
4~6月	92,904	514	-	93,161	3,495	463	19,840	Q2
7~9月	90,478	406	-	90,253	3,366	378	19,983	Q3
10~12月	96,826	429	-	95,853	3,555	417	20,710	Q4
15年 1 月	27,729	149	-	27,669	1,035	121	20,137	Jan. 2003
2 月	28,872	232	-	29,328	1,151	135	19,768	Feb.
3 月	29,665	185	-	29,436	1,114	135	20,047	Mar.
4 月	31,571	157	-	31,196	1,194	168	20,411	Apr.
5 月	31,792	161	-	30,308	1,115	150	21,906	May
6 月	29,541	196	-	31,657	1,186	145	19,840	Jun.
7 月	31,833	114	-	30,165	1,121	124	21,498	Jul.
8 月	27,570	164	-	29,056	1,075	147	20,033	Aug.
9 月	31,075	128	-	31,032	1,171	107	19,983	Sep.
10 月	32,566	124	-	32,918	1,205	125	19,546	Oct.
11 月	32,095	153	-	31,671	1,181	142	19,894	Nov.
12 月	32,165	152	-	31,264	1,169	150	20,710	Dec.

か性ソーダ Sodium hydroxide
計 (10~11) total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	4,345,409	773,037	1,110,932	3,361,040	142,932	631,610	84,940	C. Y. 1999
12	4,470,740	673,279	1,040,242	3,467,679	143,989	623,639	97,115	C. Y. 2000
13	4,290,783	685,487	990,026	3,414,226	144,025	558,822	110,304	C. Y. 2001
14	4,271,116	630,613	1,021,600	3,335,296	134,928	573,870	86,640	C. Y. 2002
15	4,368,922	607,884	1,002,038	3,378,185	128,975	583,206	100,017	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,214,229	635,352	983,834	3,286,790	137,460	544,620	116,595	F. Y. 2001
14	4,349,470	635,806	1,028,053	3,396,309	136,116	583,981	98,900	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,120,912	137,170	249,193	847,742	33,454	148,886	98,900	Q1 2003
4~6月	1,030,171	148,641	248,576	823,231	31,231	131,911	73,995	Q2
7~9月	1,096,521	160,744	256,918	820,068	30,896	151,618	102,656	Q3
10~12月	1,121,318	161,329	247,351	887,144	33,395	150,791	100,017	Q4
15年 1 月	389,964	43,040	83,490	277,296	11,054	48,833	110,026	Jan. 2003
2 月	356,371	47,531	80,682	264,148	10,511	49,189	119,908	Feb.
3 月	374,577	46,599	85,021	306,298	11,889	50,864	98,900	Mar.
4 月	368,659	53,287	81,096	291,402	11,043	51,678	96,670	Apr.
5 月	332,900	47,474	84,499	257,676	9,762	44,955	89,914	May
6 月	328,612	47,880	82,981	274,153	10,425	35,278	73,995	Jun.
7 月	368,463	54,125	85,531	277,042	10,760	53,438	80,572	Jul.
8 月	360,916	47,064	84,367	249,984	9,072	48,962	105,239	Aug.
9 月	367,142	59,555	87,020	293,042	11,064	49,218	102,656	Sep.
10 月	359,000	57,899	79,678	295,022	11,121	53,138	91,716	Oct.
11 月	376,487	50,523	83,244	279,941	10,516	48,180	107,361	Nov.
12 月	385,831	52,907	84,429	312,181	11,757	49,473	100,017	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals
 か性ソーダ Sodium hydroxide
 液状 (97%換算) (10) Liquid (conv. to 97%)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	4,222,238	754,966	1,110,928	3,221,418	134,217	629,461	80,716	C. Y. 1999
12	4,343,356	664,315	1,040,242	3,336,705	136,003	621,289	90,151	C. Y. 2000
13	4,168,297	680,130	990,026	3,289,193	136,426	557,292	102,060	C. Y. 2001
14	4,153,296	625,105	1,021,600	3,212,139	127,640	572,660	79,435	C. Y. 2002
15	4,252,684	604,933	1,001,795	3,257,459	121,891	582,946	94,852	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,095,693	629,968	983,834	3,164,440	130,093	543,160	107,976	F. Y. 2001
14	4,229,033	630,471	1,028,053	3,270,812	128,692	582,751	91,236	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,090,204	136,024	249,193	816,607	31,619	148,626	91,236	Q1 2003
4~6月	1,001,071	148,564	248,576	793,326	29,467	131,911	67,059	Q2
7~9月	1,067,827	160,375	256,675	791,532	29,212	151,618	95,436	Q3
10~12月	1,093,582	159,970	247,351	855,994	31,594	150,791	94,852	Q4
15年 1月	379,863	42,663	83,490	267,267	10,470	48,753	102,452	Jan. 2003
2月	346,687	47,112	80,682	253,600	9,885	49,089	112,879	Feb.
3月	363,654	46,249	85,021	295,740	11,264	50,784	91,236	Mar.
4月	359,300	53,252	81,096	280,924	10,425	51,678	90,090	Apr.
5月	323,493	47,456	84,499	247,854	9,178	44,955	83,731	May
6月	318,278	47,856	82,981	264,548	9,863	35,278	67,059	Jun.
7月	358,918	54,106	85,450	267,312	10,188	53,438	73,883	Jul.
8月	350,896	47,056	84,287	241,172	8,549	48,962	97,414	Aug.
9月	358,013	59,213	86,938	283,048	10,475	49,218	95,436	Sep.
10月	351,319	57,420	79,678	284,518	10,510	53,138	86,840	Oct.
11月	366,675	50,089	83,244	269,953	9,940	48,180	102,227	Nov.
12月	375,588	52,461	84,429	301,523	11,144	49,473	94,852	Dec.

か性ソーダ Sodium hydroxide
 固形 (11) Solid

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	123,171	18,071	4	139,622	8,715	2,149	4,224	C. Y. 1999
12	127,384	8,964	-	130,974	7,986	2,350	6,964	C. Y. 2000
13	122,486	5,357	-	125,033	7,599	1,530	8,244	C. Y. 2001
14	117,820	5,508	-	123,157	7,289	1,210	7,205	C. Y. 2002
15	116,238	2,951	243	120,726	7,083	260	5,165	C. Y. 2003
平成 13 年度	118,536	5,384	-	122,350	7,367	1,460	8,619	F. Y. 2001
14	120,437	5,335	-	125,497	7,425	1,230	7,664	F. Y. 2002
15年 1~3月	30,708	1,146	-	31,135	1,834	260	7,664	Q1 2003
4~6月	29,100	77	-	29,905	1,764	-	6,936	Q2
7~9月	28,694	369	243	28,536	1,684	-	7,220	Q3
10~12月	27,736	1,359	-	31,150	1,801	-	5,165	Q4
15年 1月	10,101	377	-	10,029	584	80	7,574	Jan. 2003
2月	9,684	419	-	10,548	626	100	7,029	Feb.
3月	10,923	350	-	10,558	624	80	7,664	Mar.
4月	9,359	35	-	10,478	618	-	6,580	Apr.
5月	9,407	18	-	9,822	584	-	6,183	May
6月	10,334	24	-	9,605	562	-	6,936	Jun.
7月	9,545	19	81	9,730	573	-	6,689	Jul.
8月	10,020	8	80	8,812	523	-	7,825	Aug.
9月	9,129	342	82	9,994	589	-	7,220	Sep.
10月	7,681	479	-	10,504	612	-	4,876	Oct.
11月	9,812	434	-	9,988	576	-	5,134	Nov.
12月	10,243	446	-	10,658	613	-	5,165	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

ソーダ灰 (12) Soda ash

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	721,752	18,459	30,831	628,739	26,561	77,500	22,462	C. Y. 1999
12	669,203	6,810	33,057	566,320	23,380	77,130	21,968	C. Y. 2000
13	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2002
15	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2003
平成 13 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2002
15年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2003
4~6月	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9月	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12月	x	x	x	x	x	x	x	Q4
15年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2003
2 月	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3 月	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4 月	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5 月	x	x	x	x	x	x	x	May
6 月	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7 月	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8 月	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9 月	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10 月	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11 月	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12 月	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

塩素ガス (13) Chlorine, gas

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,925,168	16,473	3,385,626	183,951	7,971	372,071	-	C. Y. 1999
12	4,045,907	42,805	3,535,378	177,389	7,659	375,945	-	C. Y. 2000
13	3,859,344	47,137	3,385,621	152,780	7,204	368,080	-	C. Y. 2001
14	3,838,728	51,603	3,366,619	152,558	7,175	371,154	-	C. Y. 2002
15	3,910,929	53,240	3,425,489	153,892	7,219	384,794	-	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,786,390	47,412	3,314,504	150,867	7,109	368,431	-	F. Y. 2001
14	3,908,019	50,740	3,434,279	152,749	7,182	371,737	-	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,006,768	10,955	881,581	33,640	1,575	102,508	-	Q1 2003
4~6月	914,113	11,639	811,825	32,849	1,548	81,078	-	Q2
7~9月	983,049	15,661	854,645	44,399	2,080	99,666	-	Q3
10~12月	1,006,999	14,985	877,438	43,004	2,015	101,542	-	Q4
15年 1 月	350,508	4,742	306,029	14,227	670	35,000	-	Jan. 2003
2 月	320,157	4,186	279,587	12,678	596	32,078	-	Feb.
3 月	336,103	2,027	295,965	6,735	309	35,430	-	Mar.
4 月	332,086	4,532	290,402	12,634	593	33,582	-	Apr.
5 月	301,232	1,928	265,306	9,960	471	27,894	-	May
6 月	280,795	5,179	256,117	10,255	485	19,602	-	Jun.
7 月	331,727	5,590	289,059	14,811	694	33,447	-	Jul.
8 月	322,771	5,143	279,602	15,189	711	33,123	-	Aug.
9 月	328,551	4,928	285,984	14,399	674	33,096	-	Sep.
10 月	322,539	5,160	279,170	14,180	661	34,349	-	Oct.
11 月	338,270	4,731	295,543	14,247	668	33,211	-	Nov.
12 月	346,190	5,094	302,725	14,577	686	33,982	-	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

液体塩素 (14) Chlorine, liquid

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	875,190	107,093	422,433	492,778	24,022	67,179	10,157	C. Y. 1999
12	847,476	65,752	369,701	488,248	23,290	57,589	7,847	C. Y. 2000
13	776,535	49,846	318,769	459,579	22,081	48,320	7,568	C. Y. 2001
14	753,691	49,957	349,274	416,527	19,570	38,714	6,702	C. Y. 2002
15	723,431	45,764	332,316	400,619	18,240	36,535	6,428	C. Y. 2003
平成 13 年度	754,389	49,759	312,032	445,157	21,203	47,024	8,138	F. Y. 2001
14	757,385	50,274	361,461	409,938	19,247	35,529	8,871	F. Y. 2002
15年 1~3月	196,940	12,889	97,028	102,701	4,802	7,932	8,871	Q1 2003
4~6月	190,657	11,324	96,595	97,769	4,548	9,302	7,186	Q2
7~9月	175,933	10,144	87,555	89,180	3,996	9,218	7,310	Q3
10~12月	159,901	11,407	51,138	110,969	4,894	10,083	6,428	Q4
15年 1 月	66,272	3,829	33,041	34,601	1,621	2,271	6,891	Jan. 2003
2 月	61,751	4,410	29,887	33,035	1,541	3,094	7,036	Feb.
3 月	68,917	4,650	34,100	35,065	1,640	2,567	8,871	Mar.
4 月	64,659	3,771	33,022	34,244	1,596	2,963	7,072	Apr.
5 月	63,829	3,557	33,418	30,192	1,412	3,010	7,838	May
6 月	62,169	3,996	30,155	33,333	1,540	3,329	7,186	Jun.
7 月	61,128	4,117	31,140	30,217	1,368	3,821	7,253	Jul.
8 月	53,853	2,444	26,350	27,497	1,228	2,343	7,360	Aug.
9 月	60,952	3,583	30,065	31,466	1,400	3,054	7,310	Sep.
10 月	49,247	4,012	13,382	36,386	1,616	4,317	6,484	Oct.
11 月	54,268	3,788	17,316	36,664	1,623	2,963	7,597	Nov.
12 月	56,386	3,607	20,440	37,919	1,655	2,803	6,428	Dec.

塩酸ガス(100%換算) (15) Hydrochloric acid, gas (conv. to 100%)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	89,731	-	85,550	4,211	1,312	-	87	C. Y. 1999
12	96,567	-	92,520	4,009	1,485	-	125	C. Y. 2000
13	94,738	-	91,285	3,496	1,258	-	82	C. Y. 2001
14	95,221	-	91,322	3,898	1,397	-	83	C. Y. 2002
15	98,447	-	94,381	4,064	1,502	-	85	C. Y. 2003
平成 13 年度	93,246	-	89,482	3,785	1,280	-	70	F. Y. 2001
14	98,553	-	94,588	3,940	1,400	-	95	F. Y. 2002
15年 1~3月	27,687	-	26,605	1,070	349	-	95	Q1 2003
4~6月	18,755	-	17,663	1,083	375	-	104	Q2
7~9月	26,789	-	25,914	862	359	-	117	Q3
10~12月	25,216	-	24,199	1,049	419	-	85	Q4
15年 1 月	9,445	-	9,098	334	106	-	96	Jan. 2003
2 月	8,690	-	8,366	362	123	-	58	Feb.
3 月	9,552	-	9,141	374	119	-	95	Mar.
4 月	8,918	-	8,540	379	124	-	94	Apr.
5 月	4,483	-	4,105	369	132	-	103	May
6 月	5,354	-	5,018	335	119	-	104	Jun.
7 月	9,157	-	8,867	318	122	-	76	Jul.
8 月	9,124	-	8,897	184	98	-	119	Aug.
9 月	8,508	-	8,150	360	138	-	117	Sep.
10 月	7,819	-	7,489	375	138	-	72	Oct.
11 月	8,730	-	8,330	356	139	-	116	Nov.
12 月	8,667	-	8,380	318	142	-	85	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals

塩酸 (35%換算) Hydrochloric acid (conv. to 35%)

計 (16~17) Total

年 月	生産 (t) Production Quantity	受 入 (t) Receipt Quantity	消 費 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 (t) Others Quantity		
				数 量 (t) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,447,889	352,050	884,634	1,871,571	23,805	44,717	39,294	C. Y. 1999
12	2,493,604	323,703	861,892	1,870,967	22,359	38,984	84,759	C. Y. 2000
13	2,342,240	311,558	859,238	1,789,798	21,346	30,947	58,530	C. Y. 2001
14	2,316,638	269,928	820,857	1,762,050	20,103	29,517	32,674	C. Y. 2002
15	2,363,477	241,624	817,215	1,761,457	20,733	24,695	34,319	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,316,094	301,791	852,186	1,774,659	21,023	32,527	49,187	F. Y. 2001
14	2,358,394	267,283	827,557	1,783,207	20,324	26,205	37,895	F. Y. 2002
15年 1~3月	627,928	62,166	223,257	456,513	5,065	5,098	37,895	Q1 2003
4~6月	552,672	54,682	181,968	421,341	5,134	6,233	35,707	Q2
7~9月	571,107	62,217	204,648	427,258	5,098	6,673	30,402	Q3
10~12月	611,770	62,559	207,342	456,345	5,435	6,691	34,319	Q4
15年 1 月	214,224	20,265	76,963	151,814	1,695	1,897	36,488	Jan. 2003
2 月	200,043	20,961	69,849	150,069	1,656	1,463	36,109	Feb.
3 月	213,661	20,940	76,445	154,630	1,714	1,738	37,895	Mar.
4 月	197,348	17,635	64,738	152,496	1,703	1,483	34,163	Apr.
5 月	173,394	18,077	58,980	133,723	1,726	2,081	30,848	May
6 月	181,930	18,970	58,250	135,122	1,704	2,669	35,707	Jun.
7 月	192,966	22,941	71,435	149,844	1,774	2,347	27,987	Jul.
8 月	186,657	17,635	66,254	133,867	1,604	1,531	30,628	Aug.
9 月	191,484	21,641	66,959	143,547	1,720	2,795	30,402	Sep.
10 月	202,426	22,883	66,800	157,003	1,872	2,355	29,518	Oct.
11 月	205,041	20,975	66,974	147,546	1,774	2,366	38,649	Nov.
12 月	204,303	18,701	73,568	151,796	1,789	1,970	34,319	Dec.

塩酸 (35%換算) Hydrochloric acid (conv. to 35%)

合 成 (16) Synthesis

年 月	生産 (t) Production Quantity	受 入 (t) Receipt Quantity	消 費 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 (t) Others Quantity		
				数 量 (t) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	755,765	161,982	243,410	665,510	11,146	11,685	11,152	C. Y. 1999
12	751,561	149,451	251,772	641,977	10,558	4,908	13,507	C. Y. 2000
13	714,386	146,462	242,619	607,601	9,906	10,967	13,169	C. Y. 2001
14	713,605	116,776	231,546	592,605	9,274	8,070	11,327	C. Y. 2002
15	713,136	99,964	219,247	586,271	8,917	7,922	10,987	C. Y. 2003
平成 13 年度	717,246	133,445	240,382	594,108	9,636	15,227	14,520	F. Y. 2001
14	711,382	119,728	228,207	599,426	9,262	4,160	13,837	F. Y. 2002
15年 1~3月	178,182	27,599	57,476	145,445	2,214	350	13,837	Q1 2003
4~6月	186,360	24,082	54,829	153,866	2,330	2,556	13,028	Q2
7~9月	169,021	24,258	53,278	138,976	2,130	2,790	11,263	Q3
10~12月	179,573	24,025	53,664	147,984	2,243	2,226	10,987	Q4
15年 1 月	62,550	8,198	20,476	49,354	753	150	12,095	Jan. 2003
2 月	55,400	10,624	18,315	47,758	730	-	12,046	Feb.
3 月	60,232	8,777	18,685	48,333	731	200	13,837	Mar.
4 月	59,066	6,636	16,715	50,188	747	607	12,030	Apr.
5 月	62,580	7,744	19,450	51,680	796	428	10,795	May
6 月	64,714	9,702	18,664	51,998	786	1,521	13,028	Jun.
7 月	56,266	8,858	17,663	47,762	736	920	11,807	Jul.
8 月	54,963	7,219	17,889	42,785	652	551	12,764	Aug.
9 月	57,792	8,181	17,726	48,429	742	1,319	11,263	Sep.
10 月	59,203	8,537	16,131	51,270	772	696	10,906	Oct.
11 月	61,196	7,766	18,438	47,800	727	639	12,991	Nov.
12 月	59,174	7,722	19,095	48,914	743	891	10,987	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals
 塩酸 (35%換算) Hydrochloric acid (conv. to 35%)
 副生 (17) By-product

年 月	生産 (t) Production Quantity	受 入 (t) Receipt Quantity	消 費 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 (t) Others Quantity		
				数 量 (t) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,692,124	190,068	641,224	1,206,061	12,658	33,032	28,142	C. Y. 1999
12	1,742,043	174,252	610,120	1,228,990	11,801	34,076	71,252	C. Y. 2000
13	1,627,854	165,096	616,619	1,182,197	11,441	19,980	45,361	C. Y. 2001
14	1,603,033	153,152	589,311	1,169,445	10,829	21,447	21,347	C. Y. 2002
15	1,650,341	141,660	597,968	1,175,186	11,816	16,773	23,332	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,598,848	168,346	611,804	1,180,551	11,386	17,300	34,667	F. Y. 2001
14	1,647,012	147,555	599,350	1,183,781	11,062	22,045	24,058	F. Y. 2002
15年 1~3月	449,746	34,567	165,781	311,068	2,851	4,748	24,058	Q1 2003
4~6月	366,312	30,600	127,139	267,475	2,804	3,677	22,679	Q2
7~9月	402,086	37,959	151,370	288,282	2,968	3,883	19,139	Q3
10~12月	432,197	38,534	153,678	308,361	3,193	4,465	23,332	Q4
15年 1 月	151,674	12,067	56,487	102,460	942	1,747	24,393	Jan. 2003
2 月	144,643	10,337	51,534	102,311	926	1,463	24,063	Feb.
3 月	153,429	12,163	57,760	106,297	983	1,538	24,058	Mar.
4 月	138,282	10,999	48,023	102,308	956	876	22,133	Apr.
5 月	110,814	10,333	39,530	82,043	930	1,653	20,053	May
6 月	117,216	9,268	39,586	83,124	918	1,148	22,679	Jun.
7 月	136,700	14,083	53,772	102,082	1,038	1,427	16,180	Jul.
8 月	131,694	10,416	48,365	91,082	952	980	17,864	Aug.
9 月	133,692	13,460	49,233	95,118	979	1,476	19,139	Sep.
10 月	143,223	14,346	50,669	105,733	1,099	1,659	18,612	Oct.
11 月	143,845	13,209	48,536	99,746	1,047	1,727	25,658	Nov.
12 月	145,129	10,979	54,473	102,882	1,046	1,079	23,332	Dec.

塩素酸ナトリウム類 (18) Kind of Sodium chlorate

年 月	生産 (t) Production Quantity	受 入 (t) Receipt Quantity	消 費 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 (t) Others Quantity		
				数 量 (t) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,134,478	45,336	65,697	1,078,026	24,573	37,670	13,616	C. Y. 1999
12	1,136,717	44,901	63,004	1,085,608	24,327	34,344	12,280	C. Y. 2000
13	1,087,363	47,668	52,798	1,081,200	23,934	610	12,715	C. Y. 2001
14	1,065,658	45,438	52,188	1,058,727	23,150	261	12,599	C. Y. 2002
15	1,082,729	44,540	45,737	1,079,591	23,289	884	13,614	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,069,546	45,606	52,969	1,059,935	23,388	546	15,402	F. Y. 2001
14	1,081,574	45,546	53,002	1,073,701	23,492	212	15,571	F. Y. 2002
15年 1~3月	250,062	9,598	12,995	243,663	5,379	30	15,571	Q1 2003
4~6月	275,002	10,387	10,216	274,478	5,987	298	15,969	Q2
7~9月	293,928	11,820	10,673	296,895	6,302	345	13,803	Q3
10~12月	263,737	12,735	11,853	264,555	5,621	211	13,614	Q4
15年 1 月	82,050	2,728	6,095	76,880	1,713	30	14,372	Jan. 2003
2 月	78,931	3,176	3,783	78,828	1,710	-	13,868	Feb.
3 月	89,081	3,694	3,117	87,955	1,956	-	15,571	Mar.
4 月	85,293	2,950	3,385	86,823	1,960	121	13,485	Apr.
5 月	91,079	3,401	3,758	89,744	1,935	87	14,376	May
6 月	98,630	4,036	3,073	97,911	2,092	90	15,969	Jun.
7 月	99,240	3,987	3,536	101,482	2,194	165	14,012	Jul.
8 月	98,710	4,390	3,717	98,102	2,055	90	15,203	Aug.
9 月	95,978	3,443	3,420	97,311	2,053	90	13,803	Sep.
10 月	94,556	4,720	3,541	97,082	2,038	30	12,366	Oct.
11 月	87,909	3,499	3,872	84,464	1,795	75	15,383	Nov.
12 月	81,272	4,516	4,440	83,009	1,788	106	13,614	Dec.

②無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

ふっ化水素酸(50%換算値) (1) Hydrofluoric acid (conv. to 50%)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	234,778	2,087	107,834	128,866	13,062	-	5,395	C. Y. 1999
12	253,505	1,764	103,550	151,433	14,107	-	5,680	C. Y. 2000
13	238,009	923	90,101	147,774	13,115	-	6,735	C. Y. 2001
14	223,118	3,687	85,535	142,549	12,476	-	5,457	C. Y. 2002
15	226,734	8,063	88,217	146,425	12,688	-	5,612	C. Y. 2003
平成 13 年度	218,330	1,791	83,043	137,153	12,086	-	5,720	F. Y. 2001
14	233,102	4,253	86,325	149,984	13,157	-	6,765	F. Y. 2002
15年 1~3月	57,414	1,618	18,464	39,259	3,461	-	6,765	Q1 2003
4~6月	56,900	3,238	21,886	39,120	3,303	-	5,897	Q2
7~9月	56,169	2,559	24,500	33,736	2,876	-	6,390	Q3
10~12月	56,251	648	23,367	34,310	3,048	-	5,612	Q4
15年 1 月	18,662	337	6,509	13,072	1,177	-	4,873	Jan. 2003
2 月	18,499	233	5,802	12,703	1,116	-	5,100	Feb.
3 月	20,253	1,048	6,153	13,484	1,167	-	6,765	Mar.
4 月	17,449	770	7,131	13,034	1,140	-	4,817	Apr.
5 月	18,957	1,088	6,979	12,447	1,055	-	5,437	May
6 月	20,494	1,380	7,776	13,639	1,108	-	5,897	Jun.
7 月	20,651	1,514	8,595	13,719	1,138	-	5,748	Jul.
8 月	17,407	829	7,202	10,725	897	-	6,058	Aug.
9 月	18,111	216	8,703	9,292	841	-	6,390	Sep.
10 月	18,312	-	7,568	12,031	1,056	-	5,103	Oct.
11 月	19,484	72	8,008	11,138	985	-	5,514	Nov.
12 月	18,455	576	7,791	11,141	1,007	-	5,612	Dec.

りん酸 (2) Phosphoric acid

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	173,789	2,074	43,769	132,413	11,113	2,332	8,700	C. Y. 1999
12	184,663	2,169	44,126	141,407	10,419	2,768	7,233	C. Y. 2000
13	171,661	1,602	40,400	129,677	8,731	3,240	7,177	C. Y. 2001
14	168,506	1,206	38,512	125,863	10,111	3,559	8,956	C. Y. 2002
15	167,178	3,257	30,834	134,989	11,082	4,729	8,839	C. Y. 2003
平成 13 年度	169,729	805	40,285	124,889	8,772	3,105	8,949	F. Y. 2001
14	168,211	2,312	35,773	130,435	10,566	3,921	9,343	F. Y. 2002
15年 1~3月	42,072	1,106	7,659	34,002	2,742	1,130	9,343	Q1 2003
4~6月	37,656	823	7,106	31,821	2,640	1,054	7,841	Q2
7~9月	41,317	767	6,973	35,028	2,911	1,327	6,597	Q3
10~12月	46,133	561	9,096	34,138	2,789	1,218	8,839	Q4
15年 1 月	14,106	403	2,432	9,856	786	378	10,799	Jan. 2003
2 月	14,630	402	2,517	12,426	1,006	369	10,519	Feb.
3 月	13,336	301	2,710	11,720	951	383	9,343	Mar.
4 月	13,370	402	2,269	11,653	969	313	8,880	Apr.
5 月	11,096	202	2,421	8,448	734	356	8,953	May
6 月	13,190	219	2,416	11,720	936	385	7,841	Jun.
7 月	12,748	66	1,005	12,525	1,027	494	6,631	Jul.
8 月	13,834	300	3,131	10,637	874	379	6,618	Aug.
9 月	14,735	401	2,837	11,866	1,009	454	6,597	Sep.
10 月	16,435	-	3,196	11,574	940	440	7,822	Oct.
11 月	15,069	403	3,206	11,501	950	387	8,200	Nov.
12 月	14,629	158	2,694	11,063	899	391	8,839	Dec.

②無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

カリウム塩 Potassium

水酸化カリウム (3) Potassium hydroxide

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	176,642	-	41,417	134,469	19,842	-	3,585	C. Y. 1999
12	183,113	-	44,281	137,086	20,326	841	4,490	C. Y. 2000
13	159,330	-	32,918	125,876	18,108	73	4,954	C. Y. 2001
14	154,720	688	36,541	119,292	14,891	23	4,563	C. Y. 2002
15	163,049	7,695	39,255	125,234	15,129	5,319	5,502	C. Y. 2003
平成 13 年度	149,680	-	29,833	119,923	16,631	78	6,539	F. Y. 2001
14	160,684	1,653	38,816	123,827	15,339	104	6,191	F. Y. 2002
15年 1~3月	43,830	965	10,955	32,111	3,970	103	6,191	Q1 2003
4~6月	40,714	1,701	7,993	33,109	4,031	1,065	6,439	Q2
7~9月	37,173	2,328	10,201	28,119	3,361	2,161	5,460	Q3
10~12月	41,332	2,701	10,106	31,895	3,768	1,990	5,502	Q4
15年 1 月	14,912	25	3,676	11,030	1,374	-	4,794	Jan. 2003
2 月	13,346	103	3,456	10,064	1,246	-	4,723	Feb.
3 月	15,572	837	3,823	11,017	1,350	103	6,191	Mar.
4 月	14,032	360	3,771	11,381	1,383	115	5,316	Apr.
5 月	15,065	591	3,442	10,856	1,327	360	6,314	May
6 月	11,617	750	780	10,872	1,321	590	6,439	Jun.
7 月	14,287	744	3,732	10,239	1,241	642	6,857	Jul.
8 月	10,918	679	3,257	8,875	1,061	646	5,676	Aug.
9 月	11,968	905	3,212	9,005	1,058	873	5,460	Sep.
10 月	13,867	744	3,319	11,113	1,331	495	5,144	Oct.
11 月	13,284	927	3,267	9,260	1,087	823	6,005	Nov.
12 月	14,181	1,030	3,520	11,522	1,350	672	5,502	Dec.

カリウム塩 Potassium

炭酸カリウム (4) Potassium carbonate

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	71,751	-	1,269	70,822	11,215	2	6,106	C. Y. 1999
12	81,362	-	2,644	78,835	11,893	-	5,987	C. Y. 2000
13	62,739	-	1,241	60,972	9,212	2	6,507	C. Y. 2001
14	61,365	138	1,036	62,368	7,855	108	4,499	C. Y. 2002
15	63,558	-	1,007	60,865	7,318	-	6,185	C. Y. 2003
平成 13 年度	54,713	-	811	52,831	7,807	2	7,320	F. Y. 2001
14	65,957	138	1,252	64,928	8,040	108	7,127	F. Y. 2002
15年 1~3月	17,505	-	399	14,478	1,744	-	7,127	Q1 2003
4~6月	15,015	-	241	16,834	2,020	-	5,067	Q2
7~9月	15,457	-	147	15,041	1,802	-	5,336	Q3
10~12月	15,581	-	220	14,512	1,751	-	6,185	Q4
15年 1 月	5,540	-	55	4,729	570	-	5,255	Jan. 2003
2 月	5,740	-	156	4,718	567	-	6,121	Feb.
3 月	6,225	-	188	5,031	607	-	7,127	Mar.
4 月	6,690	-	215	5,672	682	-	7,930	Apr.
5 月	5,503	-	22	5,511	661	-	7,900	May
6 月	2,822	-	4	5,651	678	-	5,067	Jun.
7 月	6,036	-	97	6,416	768	-	4,590	Jul.
8 月	4,941	-	26	4,499	539	-	5,006	Aug.
9 月	4,480	-	24	4,126	495	-	5,336	Sep.
10 月	5,344	-	7	5,015	606	-	5,658	Oct.
11 月	4,698	-	82	4,330	521	-	5,944	Nov.
12 月	5,539	-	131	5,167	624	-	6,185	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

酸化亜鉛 (5) Zinc oxide

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	78,928	535	-	80,097	14,216	-	3,507	C. Y. 1999
12	82,816	904	-	82,474	14,514	-	4,754	C. Y. 2000
13	75,414	1,202	-	75,301	12,420	-	6,070	C. Y. 2001
14	74,515	824	-	77,702	11,648	-	3,707	C. Y. 2002
15	75,090	2,649	-	76,579	11,013	-	4,867	C. Y. 2003
平成 13 年度	73,837	900	-	74,650	12,002	-	5,894	F. Y. 2001
14	75,373	1,478	-	78,671	11,535	-	4,074	F. Y. 2002
15年 1~3月	18,902	657	-	19,192	2,779	-	4,074	Q1 2003
4~6月	18,942	628	-	19,121	2,700	-	4,523	Q2
7~9月	17,489	715	-	18,453	2,672	-	4,274	Q3
10~12月	19,757	649	-	19,813	2,862	-	4,867	Q4
15年 1 月	6,055	127	-	6,156	905	-	3,733	Jan. 2003
2 月	6,492	249	-	6,386	919	-	4,088	Feb.
3 月	6,355	281	-	6,650	955	-	4,074	Mar.
4 月	6,791	211	-	6,635	934	-	4,441	Apr.
5 月	5,703	184	-	6,165	863	-	4,163	May
6 月	6,448	233	-	6,321	903	-	4,523	Jun.
7 月	6,520	293	-	6,768	970	-	4,568	Jul.
8 月	4,851	208	-	5,356	782	-	4,271	Aug.
9 月	6,118	214	-	6,329	920	-	4,274	Sep.
10 月	6,675	254	-	7,211	1,024	-	3,992	Oct.
11 月	6,704	284	-	6,234	890	-	4,746	Nov.
12 月	6,378	111	-	6,368	947	-	4,867	Dec.

鉄化合物 Iron compounds

塩化第二鉄 (6) Ferric chloride

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	541,123	65,412	24,269	582,684	12,509	-	7,976	C. Y. 1999
12	534,138	72,667	30,835	574,426	12,142	1,427	8,172	C. Y. 2000
13	385,335	45,976	34,816	398,325	8,319	16	6,300	C. Y. 2001
14	360,800	23,396	25,095	358,143	7,519	4	7,242	C. Y. 2002
15	386,054	18,497	28,168	376,289	7,947	-	7,317	C. Y. 2003
平成 13 年度	354,379	34,549	29,518	360,359	7,397	-	6,765	F. Y. 2001
14	373,477	22,399	28,535	365,613	7,737	4	8,474	F. Y. 2002
15年 1~3月	97,662	5,431	9,106	92,754	1,976	-	8,474	Q1 2003
4~6月	96,042	4,368	6,458	94,208	1,982	-	8,219	Q2
7~9月	90,601	4,232	6,417	90,580	1,896	-	6,062	Q3
10~12月	101,749	4,466	6,187	98,747	2,093	-	7,317	Q4
15年 1 月	31,658	2,205	3,807	29,202	619	-	8,095	Jan. 2003
2 月	30,972	1,568	2,558	30,248	644	-	7,829	Feb.
3 月	35,032	1,658	2,741	33,304	713	-	8,474	Mar.
4 月	31,073	1,441	2,102	31,191	667	-	7,695	Apr.
5 月	32,826	1,473	2,328	32,226	679	-	7,441	May
6 月	32,143	1,454	2,028	30,791	636	-	8,219	Jun.
7 月	27,233	1,528	2,223	27,811	559	-	6,946	Jul.
8 月	29,453	1,369	1,926	28,658	602	-	7,183	Aug.
9 月	33,915	1,335	2,268	34,111	735	-	6,062	Sep.
10 月	33,210	1,583	2,386	32,353	685	-	6,100	Oct.
11 月	34,278	1,295	2,031	32,396	694	-	7,248	Nov.
12 月	34,261	1,588	1,770	33,998	714	-	7,317	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders
鉄化合物 Iron compounds
酸化第二鉄 (7) Ferric oxide

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	225,379	8,289	12,537	210,717	42,113	-	42,021	C. Y. 1999
12	218,064	7,283	13,034	217,354	41,161	929	36,045	C. Y. 2000
13	183,470	3,810	14,973	168,043	33,222	2,410	37,902	C. Y. 2001
14	181,798	62	8,316	180,788	33,201	46	30,540	C. Y. 2002
15	179,573	367	8,344	177,903	31,721	850	23,382	C. Y. 2003
平成 13 年度	171,917	2,521	13,041	159,665	32,292	2,376	35,692	F. Y. 2001
14	187,002	64	8,654	185,636	33,156	46	28,352	F. Y. 2002
15年 1~3月	45,217	2	2,182	45,224	8,182	-	28,352	Q1 2003
4~6月	45,725	351	1,845	45,207	7,741	350	27,027	Q2
7~9月	43,925	6	2,290	43,281	7,986	437	24,949	Q3
10~12月	44,706	8	2,027	44,191	7,812	63	23,382	Q4
15年 1 月	13,639	2	642	14,219	2,621	-	29,319	Jan. 2003
2 月	14,905	-	586	14,853	2,622	-	28,786	Feb.
3 月	16,673	-	954	16,152	2,939	-	28,352	Mar.
4 月	16,129	3	564	16,869	2,628	-	27,051	Apr.
5 月	15,008	-	773	14,232	2,520	-	27,055	May
6 月	14,588	348	508	14,106	2,593	350	27,027	Jun.
7 月	15,321	-	635	15,690	2,770	103	25,920	Jul.
8 月	13,772	3	686	13,168	2,315	120	25,720	Aug.
9 月	14,832	3	969	14,423	2,902	214	24,949	Sep.
10 月	15,219	3	695	14,896	2,693	21	24,559	Oct.
11 月	15,011	2	834	14,923	2,449	20	23,795	Nov.
12 月	14,476	3	498	14,372	2,671	22	23,382	Dec.

顔料 Pigments
アゾ顔料 (8) Azo pigment

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	14,219	118	1,989	9,285	17,459	3,135	975	C. Y. 1999
12	15,522	75	2,076	9,955	18,259	3,515	1,031	C. Y. 2000
13	14,871	64	2,136	9,100	16,429	3,483	1,249	C. Y. 2001
14	14,643	93	2,327	8,983	15,710	3,448	1,242	C. Y. 2002
15	14,803	132	2,565	8,764	15,650	3,639	1,225	C. Y. 2003
平成 13 年度	14,509	66	2,129	8,893	15,933	3,443	1,219	F. Y. 2001
14	14,811	112	2,430	9,072	15,914	3,494	1,163	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,540	35	637	2,143	3,850	878	1,163	Q1 2003
4~6月	3,719	29	675	2,189	3,908	821	1,235	Q2
7~9月	3,567	34	618	2,101	3,837	874	1,242	Q3
10~12月	3,977	34	635	2,331	4,055	1,066	1,225	Q4
15年 1 月	1,098	12	199	754	1,317	286	1,113	Jan. 2003
2 月	1,195	13	192	675	1,196	310	1,147	Feb.
3 月	1,247	10	246	714	1,338	282	1,163	Mar.
4 月	1,301	8	237	777	1,375	271	1,190	Apr.
5 月	1,173	13	211	716	1,251	277	1,175	May
6 月	1,245	8	227	696	1,281	273	1,235	Jun.
7 月	1,259	11	186	709	1,302	323	1,286	Jul.
8 月	1,037	12	169	651	1,118	221	1,294	Aug.
9 月	1,271	11	263	741	1,416	330	1,242	Sep.
10 月	1,357	11	228	821	1,462	401	1,163	Oct.
11 月	1,319	14	203	739	1,310	360	1,196	Nov.
12 月	1,301	9	204	771	1,282	305	1,225	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

顔料 Pigments

フタロシアニン系顔料 (9) Copper phthalocyanine type pigments

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	14,850	6	2,016	10,178	20,481	2,472	1,323	C. Y. 1999
12	15,486	6	2,031	10,812	20,851	2,740	1,232	C. Y. 2000
13	14,144	1	1,956	9,401	17,946	2,741	1,281	C. Y. 2001
14	14,174	2	1,851	9,546	17,071	2,727	1,338	C. Y. 2002
15	14,841	2	2,132	9,991	16,521	2,756	1,297	C. Y. 2003
平成 13 年度	13,672	1	1,864	9,111	17,092	2,722	1,259	F. Y. 2001
14	14,484	2	1,906	9,762	17,259	2,755	1,318	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,547	-	492	2,381	4,019	690	1,318	Q1 2003
4~6月	3,726	-	560	2,505	4,223	617	1,360	Q2
7~9月	3,662	1	512	2,536	4,141	686	1,291	Q3
10~12月	3,906	1	568	2,569	4,138	763	1,297	Q4
15年 1 月	1,103	-	161	749	1,301	224	1,306	Jan. 2003
2 月	1,155	-	156	756	1,256	222	1,326	Feb.
3 月	1,289	-	175	876	1,462	244	1,318	Mar.
4 月	1,268	-	186	863	1,469	214	1,324	Apr.
5 月	1,203	-	180	796	1,339	192	1,359	May
6 月	1,255	-	194	846	1,415	211	1,360	Jun.
7 月	1,271	-	190	883	1,458	257	1,302	Jul.
8 月	1,077	1	139	758	1,273	189	1,295	Aug.
9 月	1,314	-	183	895	1,410	240	1,291	Sep.
10 月	1,363	-	204	894	1,456	296	1,260	Oct.
11 月	1,257	1	181	842	1,343	252	1,242	Nov.
12 月	1,286	-	183	833	1,338	215	1,297	Dec.

酸化チタン Titanium dioxide

計 (10) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	269,193	1,483	-	269,377	85,718	1,264	22,096	C. Y. 1999
12	270,272	7,711	-	263,751	86,925	7,615	28,711	C. Y. 2000
13	256,961	4,864	-	246,869	82,266	4,424	39,244	C. Y. 2001
14	240,469	3,887	-	250,818	82,331	3,571	29,214	C. Y. 2002
15	253,453	3,815	-	255,553	83,404	3,399	27,527	C. Y. 2003
平成 13 年度	249,804	4,561	-	238,164	79,531	4,292	40,128	F. Y. 2001
14	245,940	3,989	-	257,760	84,377	3,366	28,933	F. Y. 2002
15年 1~3月	64,946	999	-	65,363	21,313	861	28,933	Q1 2003
4~6月	66,646	1,003	-	64,444	21,064	886	31,250	Q2
7~9月	61,883	958	-	62,543	20,371	908	30,642	Q3
10~12月	59,978	855	-	63,203	20,656	744	27,527	Q4
15年 1 月	21,802	310	-	21,377	6,989	270	29,679	Jan. 2003
2 月	20,646	286	-	21,099	6,887	245	29,266	Feb.
3 月	22,498	403	-	22,887	7,437	346	28,933	Mar.
4 月	22,472	341	-	22,232	7,212	321	29,193	Apr.
5 月	21,964	309	-	20,580	6,798	265	30,620	May
6 月	22,210	353	-	21,632	7,054	300	31,250	Jun.
7 月	22,607	327	-	21,036	6,888	278	32,872	Jul.
8 月	19,950	312	-	19,948	6,444	270	32,915	Aug.
9 月	19,326	319	-	21,559	7,039	360	30,642	Sep.
10 月	14,318	300	-	20,492	6,902	200	24,567	Oct.
11 月	22,739	335	-	20,434	6,767	270	26,937	Nov.
12 月	22,921	220	-	22,277	6,988	274	27,527	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

酸化チタン Titanium dioxide

アナターズ型 (11) Anatase type

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	53,109	263	-	54,148	15,858	224	6,727	C. Y. 1999
12	59,532	2,692	-	55,102	17,162	2,580	11,266	C. Y. 2000
13	54,566	-	-	51,413	16,502	144	14,274	C. Y. 2001
14	46,491	-	-	50,614	15,632	32	10,120	C. Y. 2002
15	49,975	-	-	51,168	15,130	32	8,894	C. Y. 2003
平成 13 年度	50,345	-	-	49,213	15,775	112	12,279	F. Y. 2001
14	50,151	-	-	52,090	15,947	32	10,309	F. Y. 2002
15年 1~3月	13,702	-	-	13,496	4,108	16	10,309	Q1 2003
4~6月	13,781	-	-	12,430	3,707	16	11,643	Q2
7~9月	10,323	-	-	12,131	3,557	-	9,837	Q3
10~12月	12,169	-	-	13,111	3,759	-	8,894	Q4
15年 1 月	4,375	-	-	4,430	1,357	-	10,065	Jan. 2003
2 月	4,557	-	-	4,381	1,333	-	10,240	Feb.
3 月	4,770	-	-	4,685	1,417	16	10,309	Mar.
4 月	4,631	-	-	4,166	1,253	16	10,758	Apr.
5 月	4,971	-	-	4,024	1,209	-	11,704	May
6 月	4,179	-	-	4,240	1,245	-	11,643	Jun.
7 月	4,242	-	-	4,060	1,202	-	11,826	Jul.
8 月	2,785	-	-	3,960	1,149	-	10,651	Aug.
9 月	3,296	-	-	4,111	1,206	-	9,837	Sep.
10 月	3,517	-	-	3,988	1,180	-	9,366	Oct.
11 月	4,391	-	-	4,504	1,285	-	9,253	Nov.
12 月	4,261	-	-	4,619	1,293	-	8,894	Dec.

酸化チタン Titanium dioxide

ルチル型 (12) Rutile type

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	216,084	1,220	-	215,229	69,860	1,040	15,369	C. Y. 1999
12	210,740	5,019	-	208,649	69,764	5,035	17,445	C. Y. 2000
13	202,395	4,864	-	195,456	65,764	4,280	24,970	C. Y. 2001
14	193,978	3,887	-	200,204	66,700	3,539	19,094	C. Y. 2002
15	203,478	3,815	-	204,385	68,274	3,367	18,633	C. Y. 2003
平成 13 年度	199,459	4,561	-	188,951	63,756	4,180	27,849	F. Y. 2001
14	195,789	3,989	-	205,670	68,430	3,334	18,624	F. Y. 2002
15年 1~3月	51,244	999	-	51,867	17,205	845	18,624	Q1 2003
4~6月	52,865	1,003	-	52,014	17,357	870	19,607	Q2
7~9月	51,560	958	-	50,412	16,814	908	20,805	Q3
10~12月	47,809	855	-	50,092	16,898	744	18,633	Q4
15年 1 月	17,427	310	-	16,947	5,631	270	19,614	Jan. 2003
2 月	16,089	286	-	16,718	5,554	245	19,026	Feb.
3 月	17,728	403	-	18,202	6,020	330	18,624	Mar.
4 月	17,841	341	-	18,066	5,959	305	18,435	Apr.
5 月	16,993	309	-	16,556	5,589	265	18,916	May
6 月	18,031	353	-	17,392	5,810	300	19,607	Jun.
7 月	18,365	327	-	16,976	5,686	278	21,046	Jul.
8 月	17,165	312	-	15,988	5,295	270	22,264	Aug.
9 月	16,030	319	-	17,448	5,833	360	20,805	Sep.
10 月	10,801	300	-	16,504	5,721	200	15,201	Oct.
11 月	18,348	335	-	15,930	5,482	270	17,684	Nov.
12 月	18,660	220	-	17,658	5,695	274	18,633	Dec.

②無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

カーボンブラック (13) Carbon black

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	760,950	13,052	5,084	769,936	87,404	2,397	43,608	C. Y. 1999
12	787,802	8,619	6,884	782,206	90,365	2,329	48,611	C. Y. 2000
13	741,724	3,254	8,943	730,515	84,845	4,292	49,850	C. Y. 2001
14	755,075	1,671	1,449	759,100	86,693	2,600	43,448	C. Y. 2002
15	788,324	3,056	327	785,611	88,964	4,439	44,451	C. Y. 2003
平成 13 年度	736,544	2,884	7,787	731,471	84,305	3,961	46,795	F. Y. 2001
14	770,587	2,074	420	771,996	88,102	2,704	44,337	F. Y. 2002
15年 1~3月	194,033	601	99	193,236	22,095	410	44,337	Q1 2003
4~6月	198,954	749	80	198,410	22,596	2,189	43,354	Q2
7~9月	201,160	550	50	194,226	21,527	1,305	49,483	Q3
10~12月	194,177	1,156	98	199,739	22,747	535	44,451	Q4
15年 1 月	64,149	36	23	60,168	7,052	65	47,377	Jan. 2003
2 月	63,095	199	22	63,354	7,215	100	47,195	Feb.
3 月	66,789	366	54	69,714	7,827	245	44,337	Mar.
4 月	67,476	200	13	70,169	7,993	471	41,360	Apr.
5 月	62,854	402	33	61,299	7,031	755	42,521	May
6 月	68,624	147	34	66,942	7,572	963	43,354	Jun.
7 月	70,103	120	21	70,735	7,908	567	42,254	Jul.
8 月	65,561	193	22	57,808	6,414	413	49,765	Aug.
9 月	65,496	237	7	65,683	7,205	325	49,483	Sep.
10 月	66,741	587	29	69,000	7,867	226	47,557	Oct.
11 月	63,188	322	57	65,999	7,452	190	44,821	Nov.
12 月	64,248	247	12	64,740	7,428	119	44,451	Dec.

活性炭 Activated carbon
計 (14) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	80,581	13,187	1,235	86,319	33,340	4,813	20,149	C. Y. 1999
12	77,444	12,325	1,716	85,671	30,547	4,977	17,553	C. Y. 2000
13	82,642	9,514	1,235	86,687	30,972	5,450	16,319	C. Y. 2001
14	75,414	14,706	932	80,254	29,442	9,233	16,010	C. Y. 2002
15	74,227	15,925	1,449	78,607	29,664	10,091	15,996	C. Y. 2003
平成 13 年度	81,145	10,568	883	84,470	30,138	6,002	14,807	F. Y. 2001
14	76,071	15,041	1,090	81,148	29,957	9,815	13,857	F. Y. 2002
15年 1~3月	19,691	3,883	360	22,613	8,554	2,750	13,857	Q1 2003
4~6月	18,193	4,744	341	18,203	6,840	2,243	16,003	Q2
7~9月	17,957	4,004	422	18,563	7,005	2,567	16,408	Q3
10~12月	18,386	3,294	326	19,228	7,265	2,531	15,996	Q4
15年 1 月	5,861	1,155	78	6,406	2,399	789	15,748	Jan. 2003
2 月	6,560	1,321	148	7,196	2,788	1,049	15,236	Feb.
3 月	7,270	1,407	134	9,011	3,367	912	13,857	Mar.
4 月	5,808	1,581	148	5,966	2,226	695	14,435	Apr.
5 月	5,932	1,267	85	5,630	2,192	679	15,239	May
6 月	6,453	1,896	108	6,607	2,423	869	16,003	Jun.
7 月	6,316	1,386	74	6,039	2,274	934	16,657	Jul.
8 月	4,993	922	138	5,423	2,044	620	16,384	Aug.
9 月	6,648	1,696	210	7,101	2,686	1,013	16,408	Sep.
10 月	6,311	1,213	104	6,906	2,579	911	16,010	Oct.
11 月	5,707	924	134	5,842	2,343	809	15,855	Nov.
12 月	6,368	1,157	88	6,480	2,343	811	15,996	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

活性炭 Activated carbon

粒状 (15) Granular activated carbon

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	53,999	10,534	1,151	56,863	23,603	4,537	14,984	C. Y. 1999
12	51,126	9,450	1,617	56,754	21,599	4,565	12,620	C. Y. 2000
13	55,682	6,564	1,194	56,678	22,028	5,068	11,920	C. Y. 2001
14	53,819	7,016	930	55,176	21,638	4,452	12,192	C. Y. 2002
15	55,111	8,505	1,442	57,540	23,028	4,778	12,033	C. Y. 2003
平成 13 年度	54,961	6,469	879	55,288	21,408	4,579	10,265	F. Y. 2001
14	54,912	7,326	1,086	56,579	22,284	4,991	9,839	F. Y. 2002
15年 1~3月	14,846	2,275	356	17,553	6,901	1,562	9,839	Q1 2003
4~6月	13,687	2,707	341	13,311	5,358	1,059	11,519	Q2
7~9月	13,003	2,019	419	12,800	5,226	1,127	12,191	Q3
10~12月	13,575	1,504	326	13,876	5,543	1,030	12,033	Q4
15年 1 月	4,197	760	74	4,680	1,855	536	11,856	Jan. 2003
2 月	5,063	749	148	5,652	2,297	555	11,313	Feb.
3 月	5,586	766	134	7,221	2,748	471	9,839	Mar.
4 月	4,481	1,035	148	4,559	1,793	262	10,385	Apr.
5 月	4,483	688	85	4,105	1,712	391	10,974	May
6 月	4,723	984	108	4,647	1,854	406	11,519	Jun.
7 月	4,615	467	74	4,114	1,673	325	12,087	Jul.
8 月	3,590	482	135	3,657	1,515	311	12,049	Aug.
9 月	4,798	1,070	210	5,029	2,038	491	12,191	Sep.
10 月	4,605	617	104	4,875	1,945	322	12,112	Oct.
11 月	4,178	306	134	4,231	1,806	349	11,881	Nov.
12 月	4,792	581	88	4,770	1,792	359	12,033	Dec.

活性炭 Activated carbon

粉状 (16) Activated carbon powder

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	26,582	2,653	84	29,456	9,737	276	5,165	C. Y. 1999
12	26,318	2,875	99	28,917	8,948	412	4,933	C. Y. 2000
13	26,960	2,950	41	30,009	8,943	382	4,399	C. Y. 2001
14	21,595	7,690	2	25,078	7,804	4,781	3,818	C. Y. 2002
15	19,116	7,420	7	21,067	6,637	5,313	3,963	C. Y. 2003
平成 13 年度	26,184	4,099	4	29,182	8,730	1,423	4,542	F. Y. 2001
14	21,159	7,715	4	24,569	7,673	4,824	4,018	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,845	1,608	4	5,060	1,654	1,188	4,018	Q1 2003
4~6月	4,506	2,037	-	4,892	1,482	1,184	4,484	Q2
7~9月	4,954	1,985	3	5,763	1,779	1,440	4,217	Q3
10~12月	4,811	1,790	-	5,352	1,722	1,501	3,963	Q4
15年 1 月	1,664	395	4	1,726	544	253	3,892	Jan. 2003
2 月	1,497	572	-	1,544	491	494	3,923	Feb.
3 月	1,684	641	-	1,790	619	441	4,018	Mar.
4 月	1,327	546	-	1,407	434	433	4,050	Apr.
5 月	1,449	579	-	1,525	479	288	4,265	May
6 月	1,730	912	-	1,960	569	463	4,484	Jun.
7 月	1,701	919	-	1,925	601	609	4,570	Jul.
8 月	1,403	440	3	1,766	530	309	4,335	Aug.
9 月	1,850	626	-	2,072	648	522	4,217	Sep.
10 月	1,706	596	-	2,031	633	589	3,898	Oct.
11 月	1,529	618	-	1,611	538	460	3,974	Nov.
12 月	1,576	576	-	1,710	551	452	3,963	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

硫酸ナトリウム(無水) (17) Sodium sulfates, anhydrous

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	174,139	13,461	13,021	174,516	4,983	4,680	13,633	C. Y. 1999
12	163,057	13,303	10,695	150,760	4,399	4,275	24,266	C. Y. 2000
13	146,780	14,883	9,073	156,384	4,435	4,457	16,012	C. Y. 2001
14	137,713	16,249	7,325	146,003	4,025	3,783	12,769	C. Y. 2002
15	132,807	20,265	7,519	140,021	3,656	4,302	13,978	C. Y. 2003
平成 13 年度	141,778	16,350	7,805	152,061	4,262	4,278	17,113	F. Y. 2001
14	138,087	19,916	7,334	145,919	3,999	4,168	17,600	F. Y. 2002
15年 1~3月	34,213	7,288	1,730	33,750	906	1,189	17,600	Q1 2003
4~6月	32,680	5,161	1,709	31,995	842	1,289	20,428	Q2
7~9月	32,883	3,818	1,741	35,556	929	947	18,885	Q3
10~12月	33,031	3,998	2,339	38,720	978	877	13,978	Q4
15年 1 月	11,977	3,109	589	11,581	311	424	15,261	Jan. 2003
2 月	9,967	1,560	478	11,677	313	422	14,210	Feb.
3 月	12,269	2,619	663	10,492	283	343	17,600	Mar.
4 月	10,767	2,416	543	10,452	283	520	19,268	Apr.
5 月	10,711	1,616	591	10,866	285	388	19,730	May
6 月	11,202	1,129	575	10,677	275	381	20,428	Jun.
7 月	11,924	1,399	534	13,305	347	282	19,630	Jul.
8 月	8,881	1,100	564	10,225	261	294	18,528	Aug.
9 月	12,078	1,319	643	12,026	322	371	18,885	Sep.
10 月	10,670	841	897	14,152	351	394	14,953	Oct.
11 月	12,289	1,398	733	12,599	320	120	15,188	Nov.
12 月	10,072	1,759	709	11,969	306	363	13,978	Dec.

硫酸アルミニウム(14% 固形換算値) (18) Aluminum sulfates (conv. to 14%)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	934,988	13,632	133,252	812,854	15,675	3,578	14,096	C. Y. 1999
12	940,608	12,270	133,952	806,636	15,059	9,357	17,133	C. Y. 2000
13	913,731	13,343	134,806	785,297	14,526	8,761	15,358	C. Y. 2001
14	880,271	6,789	123,645	757,640	14,176	6,337	15,068	C. Y. 2002
15	855,641	5,736	119,249	741,618	13,621	980	14,544	C. Y. 2003
平成 13 年度	899,989	12,364	130,714	773,400	14,372	8,535	13,997	F. Y. 2001
14	879,246	6,823	122,309	757,988	14,139	5,185	14,863	F. Y. 2002
15年 1~3月	210,408	2,572	29,259	183,149	3,390	783	14,863	Q1 2003
4~6月	213,634	811	29,175	185,146	3,395	66	14,882	Q2
7~9月	211,063	849	28,193	184,601	3,363	65	13,915	Q3
10~12月	220,536	1,504	32,622	188,722	3,474	66	14,544	Q4
15年 1 月	69,661	401	9,545	60,176	1,113	115	15,293	Jan. 2003
2 月	67,650	1,142	9,667	59,109	1,096	88	15,222	Feb.
3 月	73,097	1,029	10,047	63,864	1,182	580	14,863	Mar.
4 月	72,391	311	9,964	62,966	1,142	18	14,610	Apr.
5 月	72,568	289	9,900	62,223	1,147	24	15,319	May
6 月	68,675	211	9,311	59,957	1,106	24	14,882	Jun.
7 月	73,506	211	9,500	63,031	1,154	29	16,040	Jul.
8 月	65,624	201	9,727	57,830	1,045	18	14,289	Aug.
9 月	71,933	437	8,966	63,740	1,164	18	13,915	Sep.
10 月	79,183	1,005	12,469	65,281	1,197	24	16,329	Oct.
11 月	70,040	257	9,783	61,710	1,139	24	15,110	Nov.
12 月	71,313	242	10,370	61,731	1,138	18	14,544	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

ポリ塩化アルミニウム (アルミナ 10%換算値) (19) Poly-aluminum chloride (alumina, conv. to 10%)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	617,188	64,673	2,058	675,165	14,442	4,330	15,170	C. Y. 1999
12	626,395	66,543	2,357	688,424	14,475	2,220	15,183	C. Y. 2000
13	631,568	74,132	2,363	700,757	14,750	1,732	16,019	C. Y. 2001
14	633,449	62,966	2,557	690,653	14,548	1,289	18,330	C. Y. 2002
15	596,118	62,992	2,269	658,613	13,421	711	15,842	C. Y. 2003
平成 13 年度	630,744	72,850	2,381	696,569	14,735	1,669	17,459	F. Y. 2001
14	630,698	62,706	2,498	689,085	14,349	1,178	18,092	F. Y. 2002
15年 1~3月	144,749	15,454	555	159,723	3,231	160	18,092	Q1 2003
4~6月	146,019	14,353	480	158,796	3,225	173	18,987	Q2
7~9月	162,411	17,733	523	179,282	3,669	161	19,191	Q3
10~12月	142,939	15,452	711	160,812	3,297	217	15,842	Q4
15年 1 月	46,572	5,101	201	50,055	1,011	42	19,702	Jan. 2003
2 月	45,156	4,427	182	51,909	1,052	56	17,138	Feb.
3 月	53,021	5,926	172	57,759	1,168	62	18,092	Mar.
4 月	48,152	4,249	175	51,597	1,065	61	18,660	Apr.
5 月	48,654	5,075	174	53,850	1,070	74	18,291	May
6 月	49,213	5,029	131	53,349	1,090	38	18,987	Jun.
7 月	54,562	6,316	192	62,384	1,264	52	17,265	Jul.
8 月	55,183	5,751	169	59,143	1,212	65	18,821	Aug.
9 月	52,666	5,666	162	57,755	1,193	44	19,191	Sep.
10 月	50,335	5,050	302	55,489	1,151	66	18,719	Oct.
11 月	46,598	3,986	200	49,987	1,023	85	19,031	Nov.
12 月	46,006	6,416	209	55,336	1,123	66	15,842	Dec.

よう素 (20) Iodine

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	6,152	420	728	5,332	9,984	166	1,223	C. Y. 1999
12	6,157	424	911	5,485	8,921	170	1,240	C. Y. 2000
13	6,643	493	902	6,138	9,821	225	1,112	C. Y. 2001
14	6,548	507	942	6,142	9,594	226	857	C. Y. 2002
15	6,524	571	844	6,065	8,978	295	752	C. Y. 2003
平成 13 年度	6,635	493	915	5,832	9,344	210	1,223	F. Y. 2001
14	6,573	533	918	6,247	9,513	258	907	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,730	166	228	1,537	2,268	82	907	Q1 2003
4~6月	1,599	144	244	1,520	2,307	74	812	Q2
7~9月	1,485	125	153	1,416	2,130	62	791	Q3
10~12月	1,710	136	219	1,592	2,272	77	752	Q4
15年 1 月	582	65	89	431	635	36	948	Jan. 2003
2 月	550	56	84	589	869	27	854	Feb.
3 月	598	45	55	517	764	19	907	Mar.
4 月	556	64	77	536	835	36	878	Apr.
5 月	559	42	75	526	749	21	857	May
6 月	484	38	92	458	724	17	812	Jun.
7 月	548	50	64	456	695	29	861	Jul.
8 月	485	38	29	450	675	17	888	Aug.
9 月	452	37	60	510	760	16	791	Sep.
10 月	559	55	63	560	804	38	747	Oct.
11 月	553	41	89	468	636	20	764	Nov.
12 月	598	40	67	564	832	19	752	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

含水微粉けい酸及びけい酸カルシウム(天然品及び肥料用を除く) (21) White carbon

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	41,749	-	3,265	39,413	8,912	55	3,705	C.Y. 1999
12	45,188	-	4,944	39,376	8,939	281	4,290	C.Y. 2000
13	36,238	-	5,182	31,363	7,164	222	3,761	C.Y. 2001
14	41,434	-	5,816	35,950	7,753	234	3,193	C.Y. 2002
15	42,311	-	5,030	36,925	7,546	215	3,341	C.Y. 2003
平成 13 年度	35,752	-	5,113	31,106	7,042	162	3,649	F.Y. 2001
14	42,111	-	5,487	36,643	7,790	220	3,410	F.Y. 2002
15年 1~3月	10,080	-	1,077	8,765	1,808	23	3,410	Q1 2003
4~6月	10,610	-	1,328	9,203	1,891	78	3,411	Q2
7~9月	10,268	-	1,192	8,932	1,814	73	3,495	Q3
10~12月	11,353	-	1,433	10,025	2,033	41	3,341	Q4
15年 1 月	3,197	-	342	2,835	573	2	3,211	Jan. 2003
2 月	3,282	-	337	2,803	573	5	3,349	Feb.
3 月	3,601	-	398	3,127	662	16	3,410	Mar.
4 月	3,754	-	432	3,191	642	24	3,517	Apr.
5 月	3,440	-	485	2,971	612	28	3,472	May
6 月	3,416	-	411	3,041	637	26	3,411	Jun.
7 月	3,660	-	438	3,148	642	24	3,462	Jul.
8 月	3,193	-	485	2,652	538	18	3,500	Aug.
9 月	3,415	-	269	3,132	633	31	3,495	Sep.
10 月	3,740	-	486	3,345	673	2	3,394	Oct.
11 月	3,845	-	457	3,331	680	21	3,430	Nov.
12 月	3,768	-	490	3,349	680	18	3,341	Dec.

けい酸ナトリウム (22) Sodium silicate

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	769,361	37,239	85,294	704,662	17,995	13,607	22,694	C.Y. 1999
12	720,355	35,790	90,575	650,415	16,663	14,992	22,855	C.Y. 2000
13	679,242	42,816	79,153	622,509	15,635	19,824	23,382	C.Y. 2001
14	621,533	37,705	75,628	554,960	13,575	29,417	22,613	C.Y. 2002
15	595,614	41,760	80,976	534,549	13,130	23,575	20,888	C.Y. 2003
平成 13 年度	664,906	41,604	77,359	606,492	15,111	23,445	23,390	F.Y. 2001
14	617,779	39,970	76,804	554,567	13,501	28,531	21,235	F.Y. 2002
15年 1~3月	146,777	10,828	18,626	133,635	3,255	6,722	21,235	Q1 2003
4~6月	142,154	10,956	21,113	124,027	3,085	7,106	22,099	Q2
7~9月	143,776	9,833	19,791	130,925	3,304	6,183	18,810	Q3
10~12月	162,907	10,143	21,446	145,962	3,486	3,564	20,888	Q4
15年 1 月	46,194	3,469	5,658	41,894	1,002	2,185	22,539	Jan. 2003
2 月	50,823	3,683	5,991	46,912	1,152	2,035	22,107	Feb.
3 月	49,760	3,676	6,977	44,829	1,101	2,502	21,235	Mar.
4 月	46,653	3,841	7,075	41,409	1,022	2,411	20,834	Apr.
5 月	47,372	3,724	7,218	40,023	992	2,259	22,429	May
6 月	48,129	3,391	6,820	42,595	1,071	2,436	22,099	Jun.
7 月	53,987	3,603	7,234	46,594	1,210	3,842	22,018	Jul.
8 月	41,795	3,106	5,183	38,997	988	1,209	21,531	Aug.
9 月	47,994	3,124	7,374	45,334	1,106	1,132	18,810	Sep.
10 月	53,468	3,461	7,503	47,645	1,121	1,134	19,457	Oct.
11 月	53,715	3,186	6,800	48,338	1,153	1,113	20,107	Nov.
12 月	55,724	3,496	7,143	49,979	1,211	1,317	20,888	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

アルミノけい酸ナトリウム (粉末換算値) (23) Alumino sodium silicates

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	55,437	19,632	32,124	42,559	5,243	-	4,274	C. Y. 1999
12	45,880	5,165	10,824	41,365	5,001	-	3,129	C. Y. 2000
13	43,554	8,991	9,129	42,689	5,071	-	3,856	C. Y. 2001
14	49,893	6,612	8,533	49,176	5,633	4	2,648	C. Y. 2002
15	46,970	11	1,061	45,634	4,959	29	2,905	C. Y. 2003
平成 13 年度	43,803	9,654	10,228	43,065	5,157	-	4,235	F. Y. 2001
14	50,506	5,172	6,672	49,776	5,610	5	3,460	F. Y. 2002
15年 1~3月	10,699	-	222	9,664	1,156	1	3,460	Q1 2003
4~6月	12,759	-	314	12,572	1,387	-	3,332	Q2
7~9月	11,047	3	291	10,318	1,186	-	3,774	Q3
10~12月	12,465	8	234	13,080	1,230	28	2,905	Q4
15年 1 月	2,277	-	70	1,617	244	-	3,238	Jan. 2003
2 月	3,632	-	58	3,586	396	-	3,226	Feb.
3 月	4,790	-	94	4,461	516	1	3,460	Mar.
4 月	4,257	-	107	4,245	459	-	3,365	Apr.
5 月	4,446	-	131	3,932	440	-	3,748	May
6 月	4,056	-	76	4,395	487	-	3,332	Jun.
7 月	4,525	3	122	4,142	488	-	3,597	Jul.
8 月	2,195	-	22	2,190	232	-	3,580	Aug.
9 月	4,327	-	147	3,986	467	-	3,774	Sep.
10 月	3,929	4	116	4,717	497	-	2,874	Oct.
11 月	4,669	-	68	4,359	351	-	3,116	Nov.
12 月	3,867	4	50	4,004	382	28	2,905	Dec.

過酸化水素(100% 重量換算値) (24) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	144,634	10,661	15,601	123,958	18,181	16,105	25,193	C. Y. 1999
12	150,778	14,453	18,494	138,009	18,404	13,348	20,572	C. Y. 2000
13	158,573	9,538	14,556	140,620	17,533	13,552	19,954	C. Y. 2001
14	167,122	9,233	15,177	145,368	16,155	13,706	22,052	C. Y. 2002
15	175,976	9,170	16,815	157,845	16,858	11,650	23,204	C. Y. 2003
平成 13 年度	159,110	9,731	13,615	139,251	16,713	13,103	27,225	F. Y. 2001
14	168,074	7,714	15,287	148,184	16,391	13,378	26,159	F. Y. 2002
15年 1~3月	43,592	853	3,538	33,900	3,790	2,901	26,159	Q1 2003
4~6月	38,106	2,742	4,599	38,417	4,154	3,503	22,801	Q2
7~9月	46,518	2,768	4,190	41,422	4,313	2,949	23,527	Q3
10~12月	47,760	2,807	4,488	44,106	4,600	2,297	23,204	Q4
15年 1 月	15,920	412	1,242	10,369	1,170	830	25,943	Jan. 2003
2 月	13,867	52	1,168	11,491	1,264	848	26,356	Feb.
3 月	13,805	389	1,128	12,040	1,356	1,223	26,159	Mar.
4 月	13,704	842	1,600	12,481	1,356	1,193	25,432	Apr.
5 月	12,757	795	1,510	12,752	1,420	1,348	25,686	May
6 月	11,645	1,105	1,489	13,184	1,377	962	22,801	Jun.
7 月	15,497	737	1,367	13,266	1,426	1,076	23,326	Jul.
8 月	14,894	1,161	1,263	13,307	1,388	791	24,020	Aug.
9 月	16,127	870	1,560	14,849	1,500	1,082	23,527	Sep.
10 月	15,235	820	1,499	15,537	1,604	371	22,175	Oct.
11 月	15,936	1,096	1,481	14,087	1,489	1,232	22,408	Nov.
12 月	16,589	891	1,508	14,482	1,507	694	23,204	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

化学石膏 (2 水塩換算値) (25) Chemical gypsum

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,549,285	29,009	207,730	5,354,244	11,760	14,983	312,090	C. Y. 1999
12	5,917,241	1,836	193,495	5,777,673	11,453	11,226	252,193	C. Y. 2000
13	5,874,345	3,393	192,155	5,709,261	9,992	11,795	217,574	C. Y. 2001
14	5,644,513	4,764	186,260	5,505,896	9,391	14,170	161,449	C. Y. 2002
15	5,763,665	3,409	155,945	5,596,801	9,501	2,183	170,028	C. Y. 2003
平成 13 年度	5,773,392	3,306	195,925	5,628,049	9,740	6,627	197,326	F. Y. 2001
14	5,753,288	5,139	192,666	5,573,770	9,449	14,168	174,431	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,551,847	536	52,320	1,484,045	2,472	446	174,431	Q1 2003
4~6月	1,336,520	1,797	37,152	1,277,106	2,247	499	197,739	Q2
7~9月	1,410,048	789	34,792	1,381,173	2,285	840	191,457	Q3
10~12月	1,465,250	287	31,681	1,454,477	2,497	398	170,028	Q4
15年 1 月	526,801	262	16,623	475,954	797	195	195,794	Jan. 2003
2 月	511,610	182	14,738	514,684	841	164	177,447	Feb.
3 月	513,436	92	20,959	493,407	834	87	174,431	Mar.
4 月	435,884	87	13,223	414,458	739	128	182,523	Apr.
5 月	428,571	1,608	12,078	420,916	771	180	179,490	May
6 月	472,065	102	11,851	441,732	737	191	197,739	Jun.
7 月	478,817	302	9,816	497,930	825	220	168,092	Jul.
8 月	458,719	447	12,655	430,936	709	170	183,497	Aug.
9 月	472,512	40	12,321	452,307	751	450	191,457	Sep.
10 月	468,624	9	6,467	489,400	840	169	163,806	Oct.
11 月	479,494	168	11,300	464,166	830	105	167,808	Nov.
12 月	517,132	110	13,914	500,911	828	124	170,028	Dec.

硫酸 (100%換算値) (26) Sulfuric acid (conv. to 100%)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	6,943,447	418,865	1,735,530	5,633,112	37,744	3,201	187,316	C. Y. 1999
12	7,059,210	441,266	1,761,441	5,691,927	36,480	21	234,964	C. Y. 2000
13	6,727,079	410,850	1,656,001	5,457,008	30,429	982	258,899	C. Y. 2001
14	6,762,854	337,619	1,587,555	5,553,766	27,285	2,020	216,052	C. Y. 2002
15	6,534,058	325,274	1,523,882	5,332,542	27,059	492	218,591	C. Y. 2003
平成 13 年度	6,630,482	391,611	1,617,448	5,402,410	28,724	1,432	277,321	F. Y. 2001
14	6,782,618	337,532	1,595,063	5,557,389	27,079	1,570	243,586	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,718,368	78,812	402,598	1,367,160	6,677	-	243,586	Q1 2003
4~6月	1,548,097	84,987	380,420	1,292,845	6,706	-	203,432	Q2
7~9月	1,651,117	75,190	376,012	1,312,492	6,555	-	241,233	Q3
10~12月	1,616,476	86,285	364,852	1,360,045	7,121	492	218,591	Q4
15年 1 月	601,366	23,908	134,184	436,990	2,171	-	270,265	Jan. 2003
2 月	533,755	27,968	131,121	459,826	2,308	-	241,042	Feb.
3 月	583,247	26,936	137,293	470,344	2,198	-	243,586	Mar.
4 月	551,358	30,262	120,539	455,044	2,201	-	249,621	Apr.
5 月	505,466	28,259	132,138	416,520	2,278	-	234,661	May
6 月	491,273	26,466	127,743	421,281	2,227	-	203,432	Jun.
7 月	548,177	31,672	129,639	456,640	2,271	-	196,996	Jul.
8 月	576,353	23,067	125,357	414,904	2,063	-	256,153	Aug.
9 月	526,587	20,451	121,016	440,948	2,221	-	241,233	Sep.
10 月	540,694	32,188	117,405	458,780	2,415	-	237,915	Oct.
11 月	486,677	25,104	118,232	431,090	2,285	492	199,880	Nov.
12 月	589,105	28,993	129,215	470,175	2,421	-	218,591	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders
火薬及び爆薬 Gunpowders and explosives
計 (27~29) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	54,855	2,054	16	56,071	16,612	784	2,295	C. Y. 1999
12	58,743	2,725	12	61,021	17,738	820	1,896	C. Y. 2000
13	60,824	2,516	13	62,231	17,504	755	2,220	C. Y. 2001
14	57,380	2,279	23	59,216	16,235	95	2,547	C. Y. 2002
15	49,763	2,050	23	52,142	13,948	4	2,190	C. Y. 2003
平成 13 年度	60,405	2,651	12	62,305	17,375	587	1,966	F. Y. 2001
14	55,450	2,013	23	57,397	15,820	41	1,969	F. Y. 2002
15年 1~3月	11,926	453	5	12,949	3,546	3	1,969	Q1 2003
4~6月	13,347	427	8	13,393	3,625	0	2,342	Q2
7~9月	11,973	533	5	12,740	3,439	-	2,104	Q3
10~12月	12,517	636	6	13,060	3,339	-	2,190	Q4
15年 1 月	3,929	164	2	4,189	1,128	-	2,449	Jan. 2003
2 月	3,918	120	1	4,096	1,068	-	2,390	Feb.
3 月	4,080	169	1	4,665	1,350	3	1,969	Mar.
4 月	4,404	161	4	4,438	1,291	0	2,092	Apr.
5 月	4,636	105	2	4,496	1,216	-	2,335	May
6 月	4,306	161	2	4,458	1,118	-	2,342	Jun.
7 月	4,336	138	2	4,419	1,148	-	2,396	Jul.
8 月	3,302	166	1	3,809	1,129	-	2,053	Aug.
9 月	4,334	230	1	4,511	1,163	-	2,104	Sep.
10 月	4,549	171	2	4,843	1,278	-	1,978	Oct.
11 月	4,023	251	2	4,223	1,059	-	2,027	Nov.
12 月	3,945	214	2	3,994	1,002	-	2,190	Dec.

火薬及び爆薬 Gunpowders and explosives
含水爆薬 (27) Watergel, and Emulsion explosive

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	9,783	497	-	10,183	6,263	19	821	C. Y. 1999
12	10,675	965	1	11,910	7,176	-	537	C. Y. 2000
13	11,992	764	3	12,620	7,403	-	658	C. Y. 2001
14	9,827	637	0	10,275	5,957	30	816	C. Y. 2002
15	7,677	1,057	0	8,790	4,987	0	759	C. Y. 2003
平成 13 年度	11,593	724	1	12,298	7,189	-	650	F. Y. 2001
14	9,199	663	0	9,897	5,712	30	585	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,816	198	-	2,246	1,292	-	585	Q1 2003
4~6月	2,248	182	-	2,241	1,294	0	774	Q2
7~9月	1,771	264	-	2,056	1,176	-	752	Q3
10~12月	1,841	413	0	2,247	1,226	-	759	Q4
15年 1 月	564	75	-	693	403	-	762	Jan. 2003
2 月	735	47	-	755	438	-	790	Feb.
3 月	517	76	-	798	451	-	585	Mar.
4 月	716	84	-	769	439	0	616	Apr.
5 月	765	36	-	714	429	-	705	May
6 月	766	62	-	759	426	-	774	Jun.
7 月	822	56	-	737	408	-	915	Jul.
8 月	286	82	-	599	357	-	684	Aug.
9 月	663	125	-	720	411	-	752	Sep.
10 月	689	107	-	843	470	-	706	Oct.
11 月	515	171	-	708	394	-	683	Nov.
12 月	637	134	0	696	362	-	759	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders
 火薬及び爆薬 Gunpowders and explosives
 硝安油剤爆薬 (28) Ammonium nitrate fuel oil explosive

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	40,084	1,015	-	40,356	7,007	765	1,073	C. Y. 1999
12	43,425	1,252	1	43,992	7,493	820	937	C. Y. 2000
13	44,503	1,379	1	44,844	7,322	755	1,214	C. Y. 2001
14	43,504	1,287	1	44,525	6,885	64	1,415	C. Y. 2002
15	38,607	637	0	39,548	5,817	3	1,106	C. Y. 2003
平成 13 年度	44,532	1,567	1	45,329	7,325	587	1,013	F. Y. 2001
14	42,374	975	1	43,236	6,671	10	1,113	F. Y. 2002
15年 1~3月	9,300	150	-	9,748	1,514	3	1,113	Q1 2003
4~6月	10,157	174	0	10,177	1,512	-	1,267	Q2
7~9月	9,384	194	0	9,771	1,442	-	1,074	Q3
10~12月	9,767	119	0	9,853	1,350	-	1,106	Q4
15年 1 月	3,128	57	-	3,208	502	-	1,392	Jan. 2003
2 月	2,921	41	-	3,056	478	-	1,298	Feb.
3 月	3,250	52	-	3,484	534	3	1,113	Mar.
4 月	3,349	46	0	3,327	499	-	1,182	Apr.
5 月	3,565	51	-	3,428	506	-	1,369	May
6 月	3,243	78	-	3,422	507	-	1,267	Jun.
7 月	3,225	47	-	3,383	492	-	1,156	Jul.
8 月	2,772	64	0	2,900	432	-	1,093	Aug.
9 月	3,386	82	-	3,488	518	-	1,074	Sep.
10 月	3,545	25	0	3,674	493	-	970	Oct.
11 月	3,223	49	-	3,217	452	-	1,025	Nov.
12 月	2,999	44	-	2,962	405	-	1,106	Dec.

火薬及び爆薬 Gunpowders and explosives
 火薬及びその他の爆薬(武器用を除く) (29) Gunpowders and other explosives (excl. ammunition)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	4,989	543	16	5,533	3,342	-	401	C. Y. 1999
12	4,644	508	11	5,119	3,069	-	422	C. Y. 2000
13	4,329	374	9	4,767	2,779	-	349	C. Y. 2001
14	4,048	356	22	4,416	3,394	0	316	C. Y. 2002
15	3,479	356	23	3,804	3,144	-	325	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,280	360	11	4,678	2,860	-	303	F. Y. 2001
14	3,878	375	22	4,264	3,438	0	271	F. Y. 2002
15年 1~3月	810	104	5	955	740	-	271	Q1 2003
4~6月	942	71	8	974	819	-	302	Q2
7~9月	818	76	4	914	821	-	278	Q3
10~12月	909	105	6	961	763	-	325	Q4
15年 1 月	237	32	2	287	223	-	295	Jan. 2003
2 月	261	32	1	285	153	-	302	Feb.
3 月	313	41	1	383	364	-	271	Mar.
4 月	338	30	3	343	353	-	294	Apr.
5 月	306	18	2	355	281	-	261	May
6 月	297	22	2	277	185	-	302	Jun.
7 月	289	35	2	300	248	-	325	Jul.
8 月	244	19	1	311	340	-	276	Aug.
9 月	285	22	1	303	234	-	278	Sep.
10 月	315	38	2	326	315	-	303	Oct.
11 月	284	31	2	297	213	-	319	Nov.
12 月	309	36	2	337	236	-	325	Dec.

② 無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals and Gunpowders

電気雷管 (30) Electric detonators

年 月	生産 (10 ³ 個) Production Quantity	受入 (10 ³ 個) Receipt Quantity	消費 (10 ³ 個) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫 (10 ³ 個) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ 個) Others Quantity		
				数量 (10 ³ 個) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	18,243	94	-	18,397	2,548	-	945	C. Y. 1999
12	17,995	70	-	18,326	2,248	-	684	C. Y. 2000
13	19,301	31	-	18,679	2,168	-	1,336	C. Y. 2001
14	13,429	59	-	13,644	1,510	-	1,183	C. Y. 2002
15	12,597	-	-	12,759	1,437	-	1,021	C. Y. 2003
平成 13 年度	18,306	31	-	17,772	2,049	-	1,349	F. Y. 2001
14	12,617	59	-	13,070	1,434	-	958	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,986	-	-	3,211	357	-	958	Q1 2003
4~6月	3,130	-	-	3,009	342	-	1,079	Q2
7~9月	3,146	-	-	3,207	375	-	1,018	Q3
10~12月	3,335	-	-	3,332	363	-	1,021	Q4
15年 1 月	936	-	-	949	100	-	1,170	Jan. 2003
2 月	1,041	-	-	1,128	126	-	1,083	Feb.
3 月	1,009	-	-	1,134	131	-	958	Mar.
4 月	1,075	-	-	1,067	120	-	966	Apr.
5 月	1,076	-	-	944	107	-	1,098	May
6 月	979	-	-	998	115	-	1,079	Jun.
7 月	1,127	-	-	1,093	128	-	1,113	Jul.
8 月	986	-	-	1,017	123	-	1,082	Aug.
9 月	1,033	-	-	1,097	125	-	1,018	Sep.
10 月	1,189	-	-	1,179	128	-	1,028	Oct.
11 月	1,052	-	-	994	109	-	1,086	Nov.
12 月	1,094	-	-	1,159	126	-	1,021	Dec.

③ 触媒 Catalyst

工業用合計 (1~8) For technical grade total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	66,450	722	774	64,898	76,172	817	12,920	C. Y. 1999
12	68,943	915	942	66,669	89,300	1,157	13,872	C. Y. 2000
13	72,422	397	888	71,932	94,920	612	13,252	C. Y. 2001
14	72,659	345	914	71,822	80,448	1,005	12,266	C. Y. 2002
15	73,105	599	965	73,137	69,835	611	11,277	C. Y. 2003
平成 13 年度	74,735	388	959	72,607	88,216	616	14,752	F. Y. 2001
14	70,994	387	1,032	71,858	76,428	996	11,982	F. Y. 2002
15年 1~3月	17,990	127	411	17,824	17,078	187	11,982	Q1 2003
4~6月	17,087	140	166	18,603	17,202	123	10,314	Q2
7~9月	17,629	228	120	18,630	18,666	179	9,240	Q3
10~12月	20,399	104	268	18,080	16,888	122	11,277	Q4
15年 1 月	5,956	30	211	5,302	5,159	53	12,706	Jan. 2003
2 月	5,835	44	116	5,096	5,446	55	13,318	Feb.
3 月	6,199	53	84	7,426	6,473	79	11,982	Mar.
4 月	6,490	34	71	6,467	5,097	69	11,900	Apr.
5 月	6,165	46	65	6,261	6,341	3	11,781	May
6 月	4,432	60	30	5,875	5,763	51	10,314	Jun.
7 月	6,227	119	32	6,042	7,138	66	10,518	Jul.
8 月	5,365	32	24	5,672	4,720	46	10,173	Aug.
9 月	6,037	77	64	6,916	6,808	67	9,240	Sep.
10 月	6,885	46	93	6,699	5,974	41	9,337	Oct.
11 月	6,538	24	98	5,447	4,301	9	10,346	Nov.
12 月	6,976	34	77	5,934	6,613	72	11,277	Dec.

石油精製用 For petroleum refining
計 (1~2) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	35,170	132	-	35,357	15,885	-	7,178	C. Y. 1999
12	36,946	134	-	35,755	13,121	167	8,341	C. Y. 2000
13	40,735	159	1	41,383	17,399	-	7,851	C. Y. 2001
14	41,047	23	6	42,263	17,787	1	6,372	C. Y. 2002
15	40,369	111	-	40,717	15,646	6	6,144	C. Y. 2003
平成 13 年度	43,404	147	1	42,876	17,825	1	8,895	F. Y. 2001
14	39,701	24	6	41,293	17,242	6	7,056	F. Y. 2002
15年 1~3月	9,877	19	-	9,225	3,070	6	7,056	Q1 2003
4~6月	9,284	-	-	11,257	4,954	-	5,084	Q2
7~9月	9,584	92	-	10,763	3,954	-	3,992	Q3
10~12月	11,624	-	-	9,472	3,668	-	6,144	Q4
15年 1 月	3,312	-	-	2,799	840	6	6,898	Jan. 2003
2 月	3,128	19	-	2,565	767	-	7,480	Feb.
3 月	3,437	-	-	3,861	1,462	-	7,056	Mar.
4 月	3,778	-	-	4,340	1,413	-	6,494	Apr.
5 月	3,644	-	-	3,369	1,546	-	6,770	May
6 月	1,862	-	-	3,548	1,995	-	5,084	Jun.
7 月	3,464	73	-	3,499	1,154	-	5,120	Jul.
8 月	2,854	5	-	3,310	1,153	-	4,669	Aug.
9 月	3,266	14	-	3,954	1,648	-	3,992	Sep.
10 月	3,824	-	-	3,216	1,305	-	4,600	Oct.
11 月	3,993	-	-	3,183	1,225	-	5,410	Nov.
12 月	3,807	-	-	3,073	1,139	-	6,144	Dec.

③ 触媒 Catalyst

石油精製用 For petroleum refining

水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む) (1) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	11,006	132	-	11,712	9,658	-	3,687	C. Y. 1999
12	12,885	134	-	12,218	8,365	167	4,324	C. Y. 2000
13	14,231	159	1	12,802	10,866	-	5,911	C. Y. 2001
14	14,930	23	6	16,263	11,305	1	4,315	C. Y. 2002
15	12,514	111	-	13,126	9,350	6	3,823	C. Y. 2003
平成 13 年度	14,725	147	1	13,478	11,021	1	6,488	F. Y. 2001
14	14,444	24	6	16,138	10,998	6	4,547	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,206	19	-	3,006	1,787	6	4,547	Q1 2003
4~6月	3,361	-	-	4,793	3,487	-	3,116	Q2
7~9月	2,098	92	-	3,175	2,311	-	2,126	Q3
10~12月	3,849	-	-	2,152	1,764	-	3,823	Q4
15年 1 月	1,127	-	-	627	403	6	4,828	Jan. 2003
2 月	1,000	19	-	549	328	-	5,298	Feb.
3 月	1,079	-	-	1,830	1,056	-	4,547	Mar.
4 月	1,380	-	-	1,961	887	-	3,966	Apr.
5 月	1,173	-	-	1,335	1,113	-	3,805	May
6 月	808	-	-	1,497	1,488	-	3,116	Jun.
7 月	620	73	-	943	598	-	2,864	Jul.
8 月	545	5	-	673	646	-	2,741	Aug.
9 月	933	14	-	1,559	1,067	-	2,126	Sep.
10 月	1,031	-	-	877	503	-	2,280	Oct.
11 月	1,349	-	-	690	610	-	2,939	Nov.
12 月	1,469	-	-	585	652	-	3,823	Dec.

石油精製用 For petroleum refining

その他の石油精製用 (2) For other petroleum refining

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	24,164	-	-	23,645	6,227	-	3,491	C. Y. 1999
12	24,061	-	-	23,537	4,756	-	4,017	C. Y. 2000
13	26,504	-	-	28,581	6,533	-	1,940	C. Y. 2001
14	26,117	-	-	26,000	6,482	-	2,057	C. Y. 2002
15	27,855	-	-	27,591	6,296	-	2,321	C. Y. 2003
平成 13 年度	28,679	-	-	29,398	6,804	-	2,407	F. Y. 2001
14	25,257	-	-	25,155	6,244	-	2,509	F. Y. 2002
15年 1~3月	6,671	-	-	6,219	1,282	-	2,509	Q1 2003
4~6月	5,923	-	-	6,464	1,466	-	1,968	Q2
7~9月	7,486	-	-	7,588	1,643	-	1,866	Q3
10~12月	7,775	-	-	7,320	1,904	-	2,321	Q4
15年 1 月	2,185	-	-	2,172	437	-	2,070	Jan. 2003
2 月	2,128	-	-	2,016	439	-	2,182	Feb.
3 月	2,358	-	-	2,031	406	-	2,509	Mar.
4 月	2,398	-	-	2,379	526	-	2,528	Apr.
5 月	2,471	-	-	2,034	434	-	2,965	May
6 月	1,054	-	-	2,051	507	-	1,968	Jun.
7 月	2,844	-	-	2,556	556	-	2,256	Jul.
8 月	2,309	-	-	2,637	507	-	1,928	Aug.
9 月	2,333	-	-	2,395	580	-	1,866	Sep.
10 月	2,793	-	-	2,339	802	-	2,320	Oct.
11 月	2,644	-	-	2,493	615	-	2,471	Nov.
12 月	2,338	-	-	2,488	487	-	2,321	Dec.

③ 触媒 Catalyst

石油化学品製造用 (3) For petrochemical

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	11,913	39	193	10,330	37,729	734	3,034	C. Y. 1999
12	12,689	37	240	11,830	52,904	814	2,875	C. Y. 2000
13	12,694	7	165	12,016	55,471	605	2,784	C. Y. 2001
14	13,217	28	268	11,402	41,918	959	3,430	C. Y. 2002
15	14,377	62	432	14,027	35,115	578	2,833	C. Y. 2003
平成 13 年度	12,620	10	164	11,779	49,517	608	3,128	F. Y. 2001
14	12,948	40	465	12,273	38,783	927	2,446	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,465	15	236	4,065	9,280	163	2,446	Q1 2003
4~6月	3,374	22	44	3,046	7,611	115	2,635	Q2
7~9月	3,709	18	69	2,953	9,657	179	3,161	Q3
10~12月	3,829	7	83	3,963	8,567	121	2,833	Q4
15年 1 月	1,098	-	152	923	2,700	47	3,406	Jan. 2003
2 月	1,000	-	36	1,114	3,175	55	3,201	Feb.
3 月	1,367	15	48	2,028	3,405	61	2,446	Mar.
4 月	1,297	-	16	667	2,155	65	2,994	Apr.
5 月	993	-	21	1,459	3,166	3	2,504	May
6 月	1,084	22	7	920	2,289	47	2,635	Jun.
7 月	1,320	6	21	984	4,282	66	2,890	Jul.
8 月	1,257	5	13	746	2,040	46	3,347	Aug.
9 月	1,132	7	35	1,223	3,336	67	3,161	Sep.
10 月	1,344	3	14	1,749	3,002	40	2,706	Oct.
11 月	997	-	37	910	1,863	9	2,747	Nov.
12 月	1,488	4	32	1,304	3,702	72	2,833	Dec.

高分子重合用 (4) For polymerization

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	15,565	277	521	15,374	15,784	-	1,701	C. Y. 1999
12	16,032	316	656	15,542	14,859	111	1,738	C. Y. 2000
13	15,552	162	669	15,179	14,397	-	1,601	C. Y. 2001
14	15,364	226	571	15,093	15,226	38	1,491	C. Y. 2002
15	15,636	310	464	15,456	14,536	-	1,521	C. Y. 2003
平成 13 年度	15,319	161	764	14,682	14,182	-	1,571	F. Y. 2001
14	15,621	255	470	15,496	15,210	38	1,445	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,006	76	145	3,983	3,639	-	1,445	Q1 2003
4~6月	3,777	90	109	3,585	3,590	-	1,618	Q2
7~9月	3,632	76	37	3,981	3,797	-	1,311	Q3
10~12月	4,221	68	173	3,907	3,511	-	1,521	Q4
15年 1 月	1,377	25	40	1,373	1,212	-	1,480	Jan. 2003
2 月	1,424	21	76	1,247	1,166	-	1,602	Feb.
3 月	1,205	30	29	1,363	1,262	-	1,445	Mar.
4 月	1,227	25	50	1,205	1,184	-	1,443	Apr.
5 月	1,280	35	38	1,182	1,245	-	1,537	May
6 月	1,270	30	21	1,198	1,161	-	1,618	Jun.
7 月	1,280	25	6	1,360	1,245	-	1,557	Jul.
8 月	1,001	16	2	1,401	1,267	-	1,171	Aug.
9 月	1,351	35	29	1,220	1,285	-	1,311	Sep.
10 月	1,471	32	79	1,442	1,169	-	1,293	Oct.
11 月	1,282	18	57	1,146	934	-	1,390	Nov.
12 月	1,468	18	37	1,319	1,408	-	1,521	Dec.

③ 触媒 Catalyst

ガス製造用 (5) For gas production

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,339	13	10	2,255	3,491	31	588	C. Y. 1999
12	1,890	109	2	1,953	4,012	1	633	C. Y. 2000
13	2,221	2	-	2,089	4,046	6	765	C. Y. 2001
14	2,079	4	1	2,076	3,350	7	766	C. Y. 2002
15	1,824	1	4	1,935	2,666	9	641	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,315	2	-	2,132	3,869	6	911	F. Y. 2001
14	1,780	4	1	1,789	3,021	7	900	F. Y. 2002
15年 1~3月	430	-	-	298	586	-	900	Q1 2003
4~6月	408	-	2	487	648	8	807	Q2
7~9月	503	-	-	664	772	-	647	Q3
10~12月	483	1	2	486	660	1	641	Q4
15年 1 月	105	-	-	125	230	-	747	Jan. 2003
2 月	197	-	-	97	173	-	847	Feb.
3 月	128	-	-	76	184	-	900	Mar.
4 月	109	-	-	179	218	4	827	Apr.
5 月	158	-	2	169	239	-	813	May
6 月	141	-	-	139	191	4	807	Jun.
7 月	85	-	-	97	244	-	795	Jul.
8 月	195	-	-	154	156	-	837	Aug.
9 月	223	-	-	413	371	-	647	Sep.
10 月	174	-	-	207	337	1	610	Oct.
11 月	182	-	2	121	127	-	670	Nov.
12 月	127	1	-	158	196	-	641	Dec.

油脂加工用 (6) For oil & fats processing

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,013	241	50	1,145	1,386	52	222	C. Y. 1999
12	921	279	44	1,090	1,297	64	224	C. Y. 2000
13	683	67	53	750	875	1	169	C. Y. 2001
14	567	64	67	600	634	-	129	C. Y. 2002
15	552	115	60	642	564	18	76	C. Y. 2003
平成 13 年度	573	68	30	674	779	1	152	F. Y. 2001
14	561	64	88	593	604	18	74	F. Y. 2002
15年 1~3月	122	17	29	147	136	18	74	Q1 2003
4~6月	158	28	9	152	136	-	99	Q2
7~9月	126	42	12	186	151	-	69	Q3
10~12月	146	28	10	157	141	-	76	Q4
15年 1 月	36	5	19	45	41	-	106	Jan. 2003
2 月	59	4	4	41	43	-	124	Feb.
3 月	27	8	6	61	52	18	74	Mar.
4 月	46	9	3	51	45	-	75	Apr.
5 月	56	11	4	54	50	-	84	May
6 月	56	8	2	47	41	-	99	Jun.
7 月	47	15	5	67	60	-	89	Jul.
8 月	39	6	7	41	25	-	86	Aug.
9 月	40	21	-	78	66	-	69	Sep.
10 月	39	11	-	50	45	-	69	Oct.
11 月	56	6	2	51	46	-	78	Nov.
12 月	51	11	8	56	50	-	76	Dec.

③ 触媒 Catalyst

医薬・食品製造用 (7) For pharmaceutical & food production

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	301	-	-	305	1,525	-	3	C. Y. 1999
12	318	7	-	321	2,620	-	6	C. Y. 2000
13	369	-	-	364	2,351	-	10	C. Y. 2001
14	276	-	-	277	1,199	-	9	C. Y. 2002
15	228	-	-	229	824	-	10	C. Y. 2003
平成 13 年度	341	-	-	341	1,708	-	11	F. Y. 2001
14	274	-	-	275	1,150	-	9	F. Y. 2002
15年 1~3月	62	-	-	62	216	-	9	Q1 2003
4~6月	52	-	-	50	178	-	13	Q2
7~9月	53	-	-	56	226	-	9	Q3
10~12月	61	-	-	61	203	-	10	Q4
15年 1 月	18	-	-	17	68	-	10	Jan. 2003
2 月	20	-	-	18	74	-	12	Feb.
3 月	24	-	-	27	74	-	9	Mar.
4 月	20	-	-	18	55	-	11	Apr.
5 月	19	-	-	19	65	-	11	May
6 月	13	-	-	13	58	-	13	Jun.
7 月	19	-	-	23	117	-	9	Jul.
8 月	13	-	-	13	44	-	8	Aug.
9 月	21	-	-	20	65	-	9	Sep.
10 月	21	-	-	22	80	-	9	Oct.
11 月	20	-	-	22	55	-	7	Nov.
12 月	20	-	-	17	68	-	10	Dec.

その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) (8) For other technical grade

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	149	20	-	132	372	-	194	C. Y. 1999
12	147	33	-	178	487	-	55	C. Y. 2000
13	168	-	-	151	382	-	72	C. Y. 2001
14	109	-	1	111	333	-	69	C. Y. 2002
15	119	-	5	131	483	-	52	C. Y. 2003
平成 13 年度	163	-	-	123	336	-	84	F. Y. 2001
14	109	-	2	139	418	-	52	F. Y. 2002
15年 1~3月	28	-	1	44	152	-	52	Q1 2003
4~6月	34	-	2	26	85	-	58	Q2
7~9月	22	-	2	27	109	-	51	Q3
10~12月	35	-	-	34	138	-	52	Q4
15年 1 月	10	-	-	20	69	-	59	Jan. 2003
2 月	7	-	-	14	49	-	52	Feb.
3 月	11	-	1	10	34	-	52	Mar.
4 月	13	-	2	7	28	-	56	Apr.
5 月	15	-	-	9	30	-	62	May
6 月	6	-	-	10	28	-	58	Jun.
7 月	12	-	-	12	37	-	58	Jul.
8 月	6	-	2	7	34	-	55	Aug.
9 月	4	-	-	8	37	-	51	Sep.
10 月	12	-	-	13	37	-	50	Oct.
11 月	8	-	-	14	50	-	44	Nov.
12 月	15	-	-	7	51	-	52	Dec.

③ 触媒 Catalyst

環境保全用 For environmental
計 (9~10) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	11,899	122	81	11,873	79,177	30	487	C. Y. 1999
12	13,675	987	384	14,338	122,795	22	378	C. Y. 2000
13	15,006	842	36	15,626	151,984	9	554	C. Y. 2001
14	18,149	892	36	19,191	141,050	14	364	C. Y. 2002
15	19,145	1,561	62	20,708	136,096	11	295	C. Y. 2003
平成 13 年度	15,950	809	38	16,310	152,116	8	787	F. Y. 2001
14	18,559	1,121	47	20,078	138,228	19	322	F. Y. 2002
15年 1~3月	5,295	439	19	5,753	36,203	5	322	Q1 2003
4~6月	4,162	430	15	4,580	32,208	6	314	Q2
7~9月	4,960	311	4	5,241	33,515	-	347	Q3
10~12月	4,728	381	24	5,134	34,170	-	295	Q4
15年 1 月	1,656	162	2	1,757	11,705	5	418	Jan. 2003
2 月	1,787	138	12	1,949	12,144	-	383	Feb.
3 月	1,852	139	5	2,047	12,354	-	322	Mar.
4 月	1,281	142	5	1,433	10,371	-	308	Apr.
5 月	1,416	135	3	1,527	10,550	6	323	May
6 月	1,465	153	7	1,620	11,287	-	314	Jun.
7 月	1,613	128	1	1,689	11,889	-	372	Jul.
8 月	1,514	70	1	1,519	9,157	-	436	Aug.
9 月	1,833	113	2	2,033	12,470	-	347	Sep.
10 月	1,567	138	2	1,683	11,833	-	367	Oct.
11 月	1,503	112	1	1,677	11,430	-	303	Nov.
12 月	1,658	131	21	1,774	10,906	-	295	Dec.

環境保全用 For environmental
自動車排気ガス浄化用 (9) For auto emissions control

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	8,865	83	26	8,933	73,021	6	184	C. Y. 1999
12	10,831	934	326	11,446	116,098	-	149	C. Y. 2000
13	10,892	798	24	11,634	143,967	-	179	C. Y. 2001
14	13,082	886	30	13,968	132,160	-	149	C. Y. 2002
15	13,481	1,507	38	14,986	124,774	-	114	C. Y. 2003
平成 13 年度	11,252	795	27	11,972	143,976	-	193	F. Y. 2001
14	13,558	1,089	28	14,688	129,239	-	123	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,525	412	6	3,958	33,209	-	123	Q1 2003
4~6月	3,144	416	5	3,561	29,810	-	118	Q2
7~9月	3,302	304	3	3,605	30,319	-	116	Q3
10~12月	3,510	375	24	3,862	31,437	-	114	Q4
15年 1 月	1,172	150	2	1,304	10,847	-	165	Jan. 2003
2 月	1,179	132	2	1,330	11,068	-	145	Feb.
3 月	1,174	130	2	1,324	11,294	-	123	Mar.
4 月	1,007	141	2	1,152	9,692	-	118	Apr.
5 月	1,030	130	2	1,156	9,640	-	120	May
6 月	1,107	145	1	1,253	10,478	-	118	Jun.
7 月	1,202	122	1	1,330	11,100	-	111	Jul.
8 月	833	70	1	910	8,016	-	103	Aug.
9 月	1,267	112	1	1,365	11,203	-	116	Sep.
10 月	1,262	137	2	1,381	11,142	-	132	Oct.
11 月	1,156	112	1	1,284	10,499	-	114	Nov.
12 月	1,092	126	21	1,197	9,796	-	114	Dec.

③ 触媒 Catalyst

環境保全用 For environmental

その他の環境保全用 (10) For other environmental

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 1999
12	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2000
13	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2001
14	5,067	6	6	5,223	8,890	14	215	C. Y. 2002
15	5,664	54	24	5,722	11,322	11	181	C. Y. 2003
平成 13 年度	...	...	...	...	...	...	...	F. Y. 2001
14	5,001	32	19	5,390	8,988	19	199	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,770	27	13	1,795	2,994	5	199	Q1 2003
4~6月	1,018	14	10	1,019	2,399	6	196	Q2
7~9月	1,658	7	1	1,636	3,196	-	231	Q3
10~12月	1,218	6	-	1,272	2,732	-	181	Q4
15年 1 月	484	12	-	453	858	5	253	Jan. 2003
2 月	608	6	10	619	1,076	-	238	Feb.
3 月	678	9	3	723	1,061	-	199	Mar.
4 月	274	1	3	281	679	-	190	Apr.
5 月	386	5	1	371	910	6	203	May
6 月	358	8	6	367	810	-	196	Jun.
7 月	411	6	-	359	789	-	261	Jul.
8 月	681	-	-	609	1,141	-	333	Aug.
9 月	566	1	1	668	1,267	-	231	Sep.
10 月	305	1	-	302	692	-	235	Oct.
11 月	347	-	-	393	931	-	189	Nov.
12 月	566	5	-	577	1,110	-	181	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas
酸素(空気分留法) Oxygen
計(1~4) Total

年月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	9,534,357	511,038	3,766,156	6,116,701	59,305	157,692	24,853	C. Y. 1999
12	10,654,769	550,244	4,102,019	6,929,895	64,190	170,661	20,687	C. Y. 2000
13	10,373,429	515,151	3,816,668	6,897,319	67,005	171,666	21,071	C. Y. 2001
14	10,719,673	496,568	3,834,355	7,154,967	72,337	221,075	23,070	C. Y. 2002
15	11,249,760	505,022	4,024,681	7,498,138	70,388	229,212	23,375	C. Y. 2003
平成 13 年度	10,260,901	520,271	3,745,566	6,848,313	69,062	182,393	26,022	F. Y. 2001
14	11,005,007	487,230	3,921,908	7,340,121	71,805	227,872	24,748	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,791,361	111,617	978,680	1,862,544	17,331	59,751	24,748	Q1 2003
4~6月	2,804,288	132,898	1,010,706	1,871,300	17,948	53,862	25,065	Q2
7~9月	2,825,815	128,649	1,006,383	1,886,588	17,949	62,611	23,657	Q3
10~12月	2,828,296	131,858	1,028,912	1,877,706	17,158	52,988	23,375	Q4
15年 1 月	967,876	43,385	347,553	644,211	6,015	19,859	22,525	Jan. 2003
2 月	867,789	30,444	297,550	580,771	5,595	19,843	22,758	Feb.
3 月	955,696	37,788	333,577	637,562	5,721	20,049	24,748	Mar.
4 月	903,926	44,263	323,531	607,407	5,928	18,600	23,087	Apr.
5 月	962,396	45,692	349,194	641,066	6,083	17,431	23,058	May
6 月	937,966	42,943	337,981	622,827	5,937	17,831	25,065	Jun.
7 月	950,880	35,637	335,006	631,849	5,970	20,608	23,955	Jul.
8 月	951,537	47,272	334,884	642,527	6,131	21,079	24,292	Aug.
9 月	923,398	45,740	336,493	612,212	5,849	20,924	23,657	Sep.
10 月	956,945	43,883	352,423	634,038	5,875	15,076	22,635	Oct.
11 月	915,716	43,884	328,539	612,425	5,603	17,790	23,176	Nov.
12 月	955,635	44,091	347,950	631,243	5,680	20,122	23,375	Dec.

酸素(空気分留法) Oxygen
酸素(ガス)計(1,3) Oxygen, gas (total)

年月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	8,734,474	470,534	3,706,956	5,362,427	43,806	136,076	103	C. Y. 1999
12	9,805,122	486,540	4,035,811	6,118,406	48,079	138,259	118	C. Y. 2000
13	9,561,160	468,046	3,753,307	6,133,382	51,808	143,324	101	C. Y. 2001
14	9,934,980	446,514	3,775,791	6,417,773	57,893	188,062	99	C. Y. 2002
15	10,428,055	438,244	3,955,657	6,725,752	56,044	185,710	96	C. Y. 2003
平成 13 年度	9,463,575	476,130	3,682,810	6,103,440	54,229	154,047	94	F. Y. 2001
14	10,208,644	432,317	3,858,749	6,590,109	57,268	192,413	102	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,583,679	97,660	961,419	1,669,095	13,576	51,035	102	Q1 2003
4~6月	2,601,236	117,294	993,689	1,681,808	14,402	43,231	98	Q2
7~9月	2,623,460	107,960	991,047	1,693,658	14,492	46,927	80	Q3
10~12月	2,619,680	115,330	1,009,502	1,681,191	13,574	44,517	96	Q4
15年 1 月	898,711	39,219	342,639	578,213	4,702	17,171	80	Jan. 2003
2 月	800,387	25,729	291,791	517,615	4,364	16,765	95	Feb.
3 月	884,581	32,712	326,989	573,267	4,511	17,099	102	Mar.
4 月	839,642	38,893	317,742	545,734	4,747	15,135	87	Apr.
5 月	894,059	40,696	343,353	577,416	4,898	14,058	83	May
6 月	867,535	37,705	332,594	558,658	4,757	14,038	98	Jun.
7 月	881,351	28,741	329,606	565,313	4,792	15,239	102	Jul.
8 月	885,789	40,727	329,628	580,958	5,020	15,991	99	Aug.
9 月	856,320	38,492	331,813	547,387	4,680	15,697	80	Sep.
10 月	887,615	38,541	345,874	567,886	4,675	12,474	79	Oct.
11 月	847,469	38,112	322,294	548,788	4,440	14,544	99	Nov.
12 月	884,596	38,677	341,334	564,517	4,459	17,499	96	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas

酸素(空気分留法) Oxygen

酸素(液化)(計) (2,4) Oxygen, liquid (total)

年 月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受 入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消 費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数 量(10 ³ m ³) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	799,883	40,504	59,200	754,274	15,499	21,616	24,750	C. Y. 1999
12	849,647	63,704	66,208	811,489	16,112	32,402	20,569	C. Y. 2000
13	812,269	47,105	63,361	763,937	15,197	28,342	20,970	C. Y. 2001
14	784,693	50,054	58,564	737,194	14,444	33,013	22,971	C. Y. 2002
15	821,705	66,778	69,024	772,386	14,343	43,502	23,279	C. Y. 2003
平成 13 年度	797,326	44,141	62,756	744,873	14,834	28,346	25,928	F. Y. 2001
14	796,363	54,913	63,159	750,012	14,537	35,459	24,646	F. Y. 2002
15年 1~3月	207,682	13,957	17,261	193,449	3,755	8,716	24,646	Q1 2003
4~6月	203,052	15,604	17,017	189,492	3,546	10,631	24,967	Q2
7~9月	202,355	20,689	15,336	192,930	3,457	15,684	23,577	Q3
10~12月	208,616	16,528	19,410	196,515	3,585	8,471	23,279	Q4
15年 1 月	69,165	4,166	4,914	65,998	1,313	2,688	22,445	Jan. 2003
2 月	67,402	4,715	5,759	63,156	1,231	3,078	22,663	Feb.
3 月	71,115	5,076	6,588	64,295	1,210	2,950	24,646	Mar.
4 月	64,284	5,370	5,789	61,673	1,181	3,465	23,000	Apr.
5 月	68,337	4,996	5,841	63,650	1,185	3,373	22,975	May
6 月	70,431	5,238	5,387	64,169	1,180	3,793	24,967	Jun.
7 月	69,529	6,896	5,400	66,536	1,178	5,369	23,853	Jul.
8 月	65,748	6,545	5,256	61,569	1,110	5,088	24,193	Aug.
9 月	67,078	7,248	4,680	64,825	1,169	5,227	23,577	Sep.
10 月	69,330	5,342	6,549	66,152	1,200	2,602	22,556	Oct.
11 月	68,247	5,772	6,245	63,637	1,163	3,246	23,077	Nov.
12 月	71,039	5,414	6,616	66,726	1,222	2,623	23,279	Dec.

酸素(空気分留法) Oxygen

専業工場(計) (1~2) Total of specialized plants

年 月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受 入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消 費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数 量(10 ³ m ³) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,986,286	51,656	24,152	5,905,663	56,666	104,686	23,608	C. Y. 1999
12	6,776,448	91,205	31,301	6,714,311	61,566	121,819	19,441	C. Y. 2000
13	6,753,672	68,403	21,835	6,678,466	64,346	120,909	19,764	C. Y. 2001
14 r	7,053,958	66,628	19,391	6,933,480	69,797	164,664	21,851	C. Y. 2002
15	7,346,986	84,264	20,028	7,228,962	67,491	182,398	22,159	C. Y. 2003
平成 13 年度 r	6,713,774	65,004	18,970	6,627,122	66,429	130,053	24,368	F. Y. 2001
14	7,238,598	69,513	21,825	7,114,416	69,221	172,362	23,160	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,844,399	16,383	6,422	1,806,612	16,684	46,806	23,160	Q1 2003
4~6月	1,828,918	19,155	4,851	1,799,245	17,213	43,258	23,681	Q2
7~9月	1,836,493	29,314	3,479	1,812,624	17,167	51,033	22,666	Q3
10~12月	1,837,176	19,412	5,276	1,810,481	16,427	41,301	22,159	Q4
15年 1 月	635,923	4,999	1,767	624,398	5,790	15,329	21,306	Jan. 2003
2 月	574,419	5,662	2,062	563,033	5,385	14,974	21,678	Feb.
3 月	634,057	5,722	2,593	619,181	5,510	16,503	23,160	Mar.
4 月	597,649	6,227	1,757	587,748	5,716	15,568	21,876	Apr.
5 月	623,957	6,029	1,457	614,390	5,833	13,568	22,328	May
6 月	607,312	6,899	1,637	597,107	5,665	14,122	23,681	Jun.
7 月	615,137	9,743	1,668	607,157	5,706	16,995	22,768	Jul.
8 月	625,917	9,417	861	617,540	5,873	16,758	23,166	Aug.
9 月	595,439	10,154	950	587,927	5,588	17,280	22,666	Sep.
10 月	619,318	6,288	1,702	613,222	5,645	11,495	21,844	Oct.
11 月	598,798	7,155	1,676	590,020	5,358	14,124	21,957	Nov.
12 月	619,060	5,969	1,898	607,239	5,425	15,682	22,159	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas

酸素(空気分留法) Oxygen

専業工場(ガス) (1) Specialized plants (gas)

年 月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受 入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消 費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数 量(10 ³ m ³) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,310,811	12,666	13,060	5,226,445	42,593	84,436	40	C. Y. 1999
12	6,049,804	27,981	10,105	5,978,073	46,908	90,424	37	C. Y. 2000
13	6,059,436	24,194	7,940	5,983,365	50,561	93,191	36	C. Y. 2001
14 r	6,374,467	21,417	7,616	6,257,458	56,646	131,651	37	C. Y. 2002
15	6,638,803	26,587	5,183	6,522,127	54,379	138,896	39	C. Y. 2003
平成 13 年度 r	6,032,277	23,701	6,783	5,947,889	52,950	102,134	35	F. Y. 2001
14	6,549,929	20,564	7,880	6,426,551	55,994	136,903	42	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,664,808	3,904	1,657	1,629,171	13,263	38,090	42	Q1 2003
4~6月	1,654,674	6,130	2,032	1,626,345	13,970	32,627	40	Q2
7~9月	1,661,423	10,650	727	1,636,191	14,006	35,349	40	Q3
10~12月	1,657,898	5,903	767	1,630,420	13,140	32,830	39	Q4
15年 1 月	575,817	1,378	587	564,036	4,596	12,641	41	Jan. 2003
2 月	516,346	1,304	480	505,343	4,267	11,896	42	Feb.
3 月	572,645	1,222	590	559,792	4,400	13,553	42	Mar.
4 月	541,040	1,998	612	530,390	4,618	12,103	41	Apr.
5 月	566,211	1,828	809	557,103	4,761	10,195	41	May
6 月	547,423	2,304	611	538,852	4,590	10,329	40	Jun.
7 月	555,094	3,226	242	546,520	4,634	11,626	42	Jul.
8 月	569,230	3,620	239	561,000	4,853	11,670	40	Aug.
9 月	537,099	3,804	246	528,671	4,519	12,053	40	Sep.
10 月	559,599	2,032	267	552,546	4,543	8,893	42	Oct.
11 月	540,474	2,388	242	531,810	4,293	10,878	38	Nov.
12 月	557,825	1,483	258	546,064	4,304	13,059	39	Dec.

酸素(空気分留法) Oxygen

専業工場(液化) (2) Specialized plants (liquid)

年 月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受 入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消 費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数 量(10 ³ m ³) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	675,475	38,990	11,092	679,218	14,073	20,250	23,568	C. Y. 1999
12	726,644	63,224	21,196	736,238	14,658	31,395	19,404	C. Y. 2000
13	694,236	44,209	13,895	695,101	13,784	27,718	19,728	C. Y. 2001
14 r	679,491	45,211	11,775	676,022	13,151	33,013	21,814	C. Y. 2002
15	708,183	57,677	14,845	706,835	13,113	43,502	22,120	C. Y. 2003
平成 13 年度 r	681,497	41,303	12,187	679,233	13,479	27,919	24,333	F. Y. 2001
14	688,669	48,949	13,945	687,865	13,227	35,459	23,118	F. Y. 2002
15年 1~3月	179,591	12,479	4,765	177,441	3,421	8,716	23,118	Q1 2003
4~6月	174,244	13,025	2,819	172,900	3,244	10,631	23,641	Q2
7~9月	175,070	18,664	2,752	176,433	3,161	15,684	22,626	Q3
10~12月	179,278	13,509	4,509	180,061	3,286	8,471	22,120	Q4
15年 1 月	60,106	3,621	1,180	60,362	1,194	2,688	21,265	Jan. 2003
2 月	58,073	4,358	1,582	57,690	1,118	3,078	21,636	Feb.
3 月	61,412	4,500	2,003	59,389	1,110	2,950	23,118	Mar.
4 月	56,609	4,229	1,145	57,358	1,097	3,465	21,835	Apr.
5 月	57,746	4,201	648	57,287	1,072	3,373	22,287	May
6 月	59,889	4,595	1,026	58,255	1,075	3,793	23,641	Jun.
7 月	60,043	6,517	1,426	60,637	1,072	5,369	22,726	Jul.
8 月	56,687	5,797	622	56,540	1,020	5,088	23,126	Aug.
9 月	58,340	6,350	704	59,256	1,069	5,227	22,626	Sep.
10 月	59,719	4,256	1,435	60,676	1,101	2,602	21,802	Oct.
11 月	58,324	4,767	1,434	58,210	1,065	3,246	21,919	Nov.
12 月	61,235	4,486	1,640	61,175	1,120	2,623	22,120	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas

酸素(空気分留法) Oxygen

兼業工場(計) (3~4) Total of sideline plants

年月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,548,071	459,382	3,742,004	211,038	2,639	53,006	1,245	C. Y. 1999
12	3,878,321	459,039	4,070,718	215,584	2,624	48,842	1,246	C. Y. 2000
13	3,619,757	446,748	3,794,833	218,853	2,660	50,757	1,307	C. Y. 2001
14	3,665,715	429,940	3,814,964	221,487	2,540	56,411	1,219	C. Y. 2002
15	3,902,774	420,758	4,004,653	269,176	2,896	46,814	1,216	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,547,127	455,267	3,726,596	221,191	2,633	52,340	1,654	F. Y. 2001
14	3,766,409	417,717	3,900,083	225,705	2,584	55,510	1,588	F. Y. 2002
15年 1~3月	946,962	95,234	972,258	55,932	647	12,945	1,588	Q1 2003
4~6月	975,370	113,743	1,005,855	72,055	735	10,604	1,384	Q2
7~9月	989,322	99,335	1,002,904	73,964	782	11,578	991	Q3
10~12月	991,120	112,446	1,023,636	67,225	732	11,687	1,216	Q4
15年 1 月	331,953	38,386	345,786	19,813	225	4,530	1,219	Jan. 2003
2 月	293,370	24,782	295,488	17,738	210	4,869	1,080	Feb.
3 月	321,639	32,066	330,984	18,381	212	3,546	1,588	Mar.
4 月	306,277	38,036	321,774	19,659	213	3,032	1,211	Apr.
5 月	338,439	39,663	347,737	26,676	250	3,863	730	May
6 月	330,654	36,044	336,344	25,720	272	3,709	1,384	Jun.
7 月	335,743	25,894	333,338	24,692	264	3,613	1,187	Jul.
8 月	325,620	37,855	334,023	24,987	258	4,321	1,126	Aug.
9 月	327,959	35,586	335,543	24,285	261	3,644	991	Sep.
10 月	337,627	37,595	350,721	20,816	231	3,581	791	Oct.
11 月	316,918	36,729	326,863	22,405	245	3,666	1,219	Nov.
12 月	336,575	38,122	346,052	24,004	256	4,440	1,216	Dec.

酸素(空気分留法) Oxygen

兼業工場(ガス) (3) Sideline plants (gas)

年月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,423,663	457,868	3,693,896	135,982	1,213	51,640	63	C. Y. 1999
12	3,755,318	458,559	4,025,706	140,333	1,171	47,835	81	C. Y. 2000
13	3,501,724	443,852	3,745,367	150,017	1,247	50,133	65	C. Y. 2001
14	3,560,513	425,097	3,768,175	160,315	1,247	56,411	62	C. Y. 2002
15	3,789,252	411,657	3,950,474	203,625	1,666	46,814	57	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,431,298	452,429	3,676,027	155,551	1,279	51,913	59	F. Y. 2001
14	3,658,715	411,753	3,850,869	163,558	1,274	55,510	60	F. Y. 2002
15年 1~3月	918,871	93,756	959,762	39,924	314	12,945	60	Q1 2003
4~6月	946,562	111,164	991,657	55,463	433	10,604	58	Q2
7~9月	962,037	97,310	990,320	57,467	486	11,578	40	Q3
10~12月	961,782	109,427	1,008,735	50,771	433	11,687	57	Q4
15年 1 月	322,894	37,841	342,052	14,177	106	4,530	39	Jan. 2003
2 月	284,041	24,425	291,311	12,272	96	4,869	53	Feb.
3 月	311,936	31,490	326,399	13,475	111	3,546	60	Mar.
4 月	298,602	36,895	317,130	15,344	129	3,032	46	Apr.
5 月	327,848	38,868	342,544	20,313	137	3,863	42	May
6 月	320,112	35,401	331,983	19,806	168	3,709	58	Jun.
7 月	326,257	25,515	329,364	18,793	158	3,613	60	Jul.
8 月	316,559	37,107	329,389	19,958	167	4,321	59	Aug.
9 月	319,221	34,688	331,567	18,716	161	3,644	40	Sep.
10 月	328,016	36,509	345,607	15,340	132	3,581	37	Oct.
11 月	306,995	35,724	322,052	16,978	147	3,666	61	Nov.
12 月	326,771	37,194	341,076	18,453	154	4,440	57	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas

酸素(空気分留法) Oxygen

兼業工場(液化) (4) Sideline plants (liquid)

年月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	124,408	1,514	48,108	75,056	1,427	1,366	1,182	C. Y. 1999
12	123,003	480	45,012	75,251	1,453	1,007	1,165	C. Y. 2000
13	118,033	2,896	49,466	68,836	1,413	624	1,242	C. Y. 2001
14	105,202	4,843	46,789	61,172	1,293	-	1,157	C. Y. 2002
15	113,522	9,101	54,179	65,551	1,230	-	1,159	C. Y. 2003
平成 13 年度	115,829	2,838	50,569	65,640	1,355	427	1,595	F. Y. 2001
14	107,694	5,964	49,214	62,147	1,310	-	1,528	F. Y. 2002
15年 1~3月	28,091	1,478	12,496	16,008	333	-	1,528	Q1 2003
4~6月	28,808	2,579	14,198	16,592	303	-	1,326	Q2
7~9月	27,285	2,025	12,584	16,497	296	-	951	Q3
10~12月	29,338	3,019	14,901	16,454	298	-	1,159	Q4
15年 1月	9,059	545	3,734	5,636	119	-	1,180	Jan. 2003
2月	9,329	357	4,177	5,466	113	-	1,027	Feb.
3月	9,703	576	4,585	4,906	101	-	1,528	Mar.
4月	7,675	1,141	4,644	4,315	84	-	1,165	Apr.
5月	10,591	795	5,193	6,363	114	-	688	May
6月	10,542	643	4,361	5,914	105	-	1,326	Jun.
7月	9,486	379	3,974	5,899	105	-	1,127	Jul.
8月	9,061	748	4,634	5,029	91	-	1,067	Aug.
9月	8,738	898	3,976	5,569	100	-	951	Sep.
10月	9,611	1,086	5,114	5,476	99	-	754	Oct.
11月	9,923	1,005	4,811	5,427	98	-	1,158	Nov.
12月	9,804	928	4,976	5,551	102	-	1,159	Dec.

窒素 Nitrogen
計 (5~6) Total

年月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	9,845,533	707,372	3,575,743	6,830,152	59,299	147,827	35,737	C. Y. 1999
12	10,289,731	717,575	3,700,905	7,149,997	61,550	160,985	30,365	C. Y. 2000
13	10,296,386	700,350	3,676,476	7,147,471	58,545	171,222	31,607	C. Y. 2001
14	10,454,797	676,982	3,724,329	7,228,645	55,997	167,337	29,964	C. Y. 2002
15	10,835,140	675,904	3,783,654	7,484,963	56,279	232,931	31,483	C. Y. 2003
平成 13 年度	10,220,877	717,354	3,677,769	7,083,249	57,114	168,575	35,159	F. Y. 2001
14	10,601,009	653,953	3,754,943	7,321,143	56,081	169,059	32,995	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,670,223	154,846	944,380	1,834,597	13,630	41,334	32,995	Q1 2003
4~6月	2,647,031	179,514	917,294	1,842,826	14,071	63,450	33,644	Q2
7~9月	2,747,273	163,360	958,985	1,888,212	14,309	63,653	31,068	Q3
10~12月	2,770,613	178,184	962,995	1,919,328	14,268	64,494	31,483	Q4
15年 1月	914,405	58,950	334,136	627,164	4,635	14,433	26,877	Jan. 2003
2月	846,130	40,071	289,855	581,848	4,373	13,024	27,903	Feb.
3月	909,688	55,825	320,389	625,585	4,622	13,877	32,995	Mar.
4月	855,819	62,517	298,138	603,544	4,640	19,994	28,946	Apr.
5月	897,586	60,734	311,169	623,503	4,714	22,155	29,574	May
6月	893,626	56,263	307,987	615,779	4,718	21,301	33,644	Jun.
7月	915,380	49,756	320,232	630,206	4,868	21,428	25,538	Jul.
8月	915,644	57,012	317,287	629,467	4,665	20,971	30,041	Aug.
9月	916,249	56,592	321,466	628,539	4,776	21,254	31,068	Sep.
10月	935,215	60,040	327,172	650,215	4,865	21,772	26,609	Oct.
11月	905,459	57,293	312,872	623,196	4,639	20,444	32,355	Nov.
12月	929,939	60,851	322,951	645,917	4,764	22,278	31,483	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas
窒素 Nitrogen
窒素(ガス) (5) Nitrogen, gas

年 月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	7,898,192	632,123	3,275,442	5,152,338	28,512	100,835	337	C. Y. 1999
12	8,239,886	615,536	3,395,109	5,350,533	29,102	107,813	327	C. Y. 2000
13	8,316,270	630,099	3,379,657	5,443,461	28,099	119,483	300	C. Y. 2001
14	8,513,199	615,256	3,434,775	5,557,978	26,678	123,269	329	C. Y. 2002
15	8,793,841	608,352	3,475,385	5,737,691	27,293	184,179	304	C. Y. 2003
平成 13 年度	8,289,180	651,344	3,386,297	5,428,261	27,461	119,444	299	F. Y. 2001
14	8,631,137	591,856	3,464,472	5,623,000	26,726	124,475	305	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,188,578	142,449	873,157	1,426,119	6,688	30,283	305	Q1 2003
4~6月	2,140,680	161,887	843,047	1,407,199	6,802	50,944	294	Q2
7~9月	2,226,422	143,170	880,649	1,437,524	6,907	50,308	314	Q3
10~12月	2,238,161	160,846	878,532	1,466,849	6,897	52,644	304	Q4
15年 1 月	756,358	54,976	310,055	489,950	2,296	10,685	294	Jan. 2003
2 月	692,470	36,189	266,951	451,825	2,118	9,486	300	Feb.
3 月	739,750	51,284	296,151	484,344	2,274	10,112	305	Mar.
4 月	694,683	56,242	272,789	461,771	2,261	16,024	298	Apr.
5 月	728,633	55,218	287,718	477,670	2,286	18,003	310	May
6 月	717,364	50,427	282,540	467,758	2,255	16,917	294	Jun.
7 月	743,649	41,849	292,828	475,337	2,291	16,944	310	Jul.
8 月	745,654	51,562	292,634	487,526	2,313	16,644	307	Aug.
9 月	737,119	49,759	295,187	474,661	2,302	16,720	314	Sep.
10 月	755,370	53,157	298,565	492,337	2,319	17,312	328	Oct.
11 月	728,717	52,343	285,323	478,434	2,250	17,001	306	Nov.
12 月	754,074	55,346	294,644	496,078	2,328	18,331	304	Dec.

窒素 Nitrogen
窒素(液化) (6) Nitrogen, liquid

年 月	生産(10 ³ m ³) Production Quantity	受入(10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ³) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,947,341	75,249	300,301	1,677,814	30,787	46,992	35,400	C. Y. 1999
12	2,049,845	102,039	305,796	1,799,464	32,448	53,172	30,038	C. Y. 2000
13	1,980,116	70,251	296,819	1,704,010	30,446	51,739	31,307	C. Y. 2001
14	1,941,598	61,726	289,554	1,670,667	29,319	44,068	29,635	C. Y. 2002
15	2,041,299	67,552	308,269	1,747,272	28,986	48,752	31,179	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,931,697	66,010	291,472	1,654,988	29,653	49,131	34,860	F. Y. 2001
14	1,969,872	62,097	290,471	1,698,143	29,354	44,584	32,690	F. Y. 2002
15年 1~3月	481,645	12,397	71,223	408,478	6,942	11,051	32,690	Q1 2003
4~6月	506,351	17,627	74,247	435,627	7,270	12,506	33,350	Q2
7~9月	520,851	20,190	78,336	450,688	7,402	13,345	30,754	Q3
10~12月	532,452	17,338	84,463	452,479	7,371	11,850	31,179	Q4
15年 1 月	158,047	3,974	24,081	137,214	2,339	3,748	26,583	Jan. 2003
2 月	153,660	3,882	22,904	130,023	2,255	3,538	27,603	Feb.
3 月	169,938	4,541	24,238	141,241	2,348	3,765	32,690	Mar.
4 月	161,136	6,275	25,349	141,773	2,379	3,970	28,648	Apr.
5 月	168,953	5,516	23,451	145,833	2,428	4,152	29,264	May
6 月	176,262	5,836	25,447	148,021	2,463	4,384	33,350	Jun.
7 月	171,731	7,907	27,404	154,869	2,576	4,484	25,228	Jul.
8 月	169,990	5,450	24,653	141,941	2,352	4,327	29,734	Aug.
9 月	179,130	6,833	26,279	153,878	2,474	4,534	30,754	Sep.
10 月	179,845	6,883	28,607	157,878	2,546	4,460	26,281	Oct.
11 月	176,742	4,950	27,549	144,762	2,389	3,443	32,049	Nov.
12 月	175,865	5,505	28,307	149,839	2,436	3,947	31,179	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas

アルゴン (7) Argon

年 月	生産 (10 ³ m ³) Production Quantity	受 入 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消 費 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数 量 (10 ³ m ³) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	189,619	16,823	31,069	170,272	20,295	4,552	3,952	C. Y. 1999
12	203,082	17,480	35,502	181,310	18,887	3,788	3,303	C. Y. 2000
13	198,668	11,596	33,630	173,754	17,498	2,981	3,207	C. Y. 2001
14	199,211	12,291	34,032	173,608	18,512	2,929	3,200	C. Y. 2002
15	207,675	14,784	36,641	181,937	18,361	3,605	2,870	C. Y. 2003
平成 13 年度	195,195	10,926	32,460	170,340	17,693	2,992	3,621	F. Y. 2001
14	202,806	12,943	35,347	176,685	18,454	3,000	3,476	F. Y. 2002
15年 1~3月	52,298	3,395	9,066	45,405	4,611	781	3,476	Q1 2003
4~6月	50,109	3,973	8,951	44,177	4,463	838	3,449	Q2
7~9月	51,656	3,519	9,128	45,010	4,529	987	3,357	Q3
10~12月	53,612	3,897	9,496	47,345	4,758	999	2,870	Q4
15年 1 月	17,262	997	3,094	14,882	1,532	338	3,093	Jan. 2003
2 月	17,211	987	3,009	14,775	1,536	216	3,277	Feb.
3 月	17,825	1,411	2,963	15,748	1,543	227	3,476	Mar.
4 月	16,433	1,518	2,941	14,580	1,463	285	3,580	Apr.
5 月	16,346	1,352	3,108	14,714	1,505	261	3,147	May
6 月	17,330	1,103	2,902	14,883	1,495	292	3,449	Jun.
7 月	17,455	1,164	3,077	15,236	1,564	321	3,382	Jul.
8 月	17,102	1,177	3,096	14,311	1,440	351	3,861	Aug.
9 月	17,099	1,178	2,955	15,463	1,525	315	3,357	Sep.
10 月	17,604	1,341	3,141	16,165	1,657	291	2,649	Oct.
11 月	17,792	1,232	3,081	15,220	1,562	323	2,994	Nov.
12 月	18,216	1,324	3,274	15,960	1,539	385	2,870	Dec.

水素(高圧ガス容器詰) (8) Hydrogen (Packed in high-pressure gas containers)

年 月	生産 (10 ³ m ³) Production Quantity	受 入 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消 費 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (10 ³ m ³) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ³) Others Quantity		
				数 量 (10 ³ m ³) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	366,606	1,911	132,586	215,125	9,053	20,654	282	C. Y. 1999
12	409,876	2,567	148,303	247,261	9,301	16,978	302	C. Y. 2000
13	400,149	4,130	160,540	231,502	8,537	10,381	360	C. Y. 2001
14	392,832	5,748	165,486	227,413	8,380	2,582	322	C. Y. 2002
15	369,915	7,910	195,982	179,522	8,126	1,974	362	C. Y. 2003
平成 13 年度	389,269	5,490	163,691	220,570	8,247	7,627	315	F. Y. 2001
14	390,241	5,592	178,215	213,387	8,378	2,156	273	F. Y. 2002
15年 1~3月	92,933	1,524	51,921	41,927	1,974	588	273	Q1 2003
4~6月	102,080	1,403	53,079	49,970	2,075	345	304	Q2
7~9月	71,513	1,536	31,290	41,233	2,042	431	303	Q3
10~12月	103,389	3,447	59,692	46,392	2,034	610	362	Q4
15年 1 月	32,629	395	18,838	14,014	633	186	278	Jan. 2003
2 月	25,281	632	12,740	12,957	643	193	276	Feb.
3 月	35,023	497	20,343	14,956	698	209	273	Mar.
4 月	34,135	412	18,205	16,108	687	207	288	Apr.
5 月	33,990	533	17,948	16,466	681	101	262	May
6 月	33,955	458	16,926	17,396	707	37	304	Jun.
7 月	23,124	529	9,652	13,909	694	64	297	Jul.
8 月	20,461	511	8,670	12,121	649	167	279	Aug.
9 月	27,928	496	12,968	15,203	700	200	303	Sep.
10 月	32,172	2,302	18,025	16,227	667	206	283	Oct.
11 月	35,085	480	21,294	14,030	696	200	296	Nov.
12 月	36,132	665	20,373	16,135	671	204	362	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas

溶解アセチレン(高圧ガス容器詰) (9) Dissolved acetylene (Packed in high-pressure gas containers)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	20,100	870	7	19,136	10,860	1,742	656	C. Y. 1999
12	19,978	924	40	19,463	10,678	1,391	469	C. Y. 2000
13	18,998	734	1	18,520	9,552	1,122	383	C. Y. 2001
14	17,891	536	-	17,459	8,834	599	418	C. Y. 2002
15	16,846	544	1	16,582	8,509	506	388	C. Y. 2003
平成 13 年度	18,647	591	-	17,995	9,212	1,014	465	F. Y. 2001
14	17,613	527	-	17,247	8,777	530	453	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,612	145	-	4,496	2,310	139	453	Q1 2003
4~6月	4,006	134	-	3,918	2,023	121	465	Q2
7~9月	3,695	125	1	3,677	1,885	111	409	Q3
10~12月	4,533	140	-	4,491	2,291	135	388	Q4
15年 1 月	1,542	45	-	1,494	772	47	445	Jan. 2003
2 月	1,523	52	-	1,499	773	46	439	Feb.
3 月	1,547	48	-	1,503	766	46	453	Mar.
4 月	1,451	43	-	1,393	717	45	477	Apr.
5 月	1,333	45	-	1,309	673	38	480	May
6 月	1,222	46	-	1,216	632	38	465	Jun.
7 月	1,316	42	1	1,316	679	42	431	Jul.
8 月	1,114	38	-	1,104	569	29	424	Aug.
9 月	1,265	45	-	1,257	638	40	409	Sep.
10 月	1,617	50	-	1,566	798	48	429	Oct.
11 月	1,391	46	-	1,393	712	42	404	Nov.
12 月	1,525	44	-	1,532	782	45	388	Dec.

フルオロカーボン Fluoro carbon
計 (10~12) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	140,919	18,371	65,740	78,726	40,698	8,980	8,997	C. Y. 1999
12	147,312	18,536	68,610	86,508	40,720	5,417	8,879	C. Y. 2000
13	138,102	25,749	64,708	81,176	38,147	7,284	12,374	C. Y. 2001
14	123,488	19,137	54,481	73,972	35,687	11,968	7,145	C. Y. 2002
15	146,208	26,773	61,724	100,003	45,194	10,660	8,291	C. Y. 2003
平成 13 年度	129,004	22,965	59,722	75,494	36,091	10,895	7,043	F. Y. 2001
14	132,858	20,633	55,192	82,038	38,165	10,859	7,288	F. Y. 2002
15年 1~3月	37,974	5,302	14,694	25,771	11,468	3,387	7,288	Q1 2003
4~6月	36,946	5,406	13,650	25,768	11,716	2,496	7,669	Q2
7~9月	36,486	8,097	16,658	24,148	11,169	2,181	9,210	Q3
10~12月	34,802	7,968	16,722	24,316	10,842	2,596	8,291	Q4
15年 1 月	12,713	1,639	5,092	7,725	3,357	1,104	8,355	Jan. 2003
2 月	12,538	1,868	4,630	8,546	3,888	1,290	8,278	Feb.
3 月	12,723	1,795	4,972	9,500	4,223	993	7,288	Mar.
4 月	13,452	1,723	5,043	9,356	4,159	1,015	7,030	Apr.
5 月	10,140	1,549	3,317	8,275	3,817	773	6,329	May
6 月	13,354	2,134	5,290	8,137	3,740	708	7,669	Jun.
7 月	12,976	2,948	5,974	8,945	4,069	709	7,948	Jul.
8 月	12,077	2,632	5,672	7,241	3,448	652	9,072	Aug.
9 月	11,433	2,517	5,012	7,962	3,653	820	9,210	Sep.
10 月	10,435	2,730	4,863	7,731	3,481	995	8,772	Oct.
11 月	11,805	2,594	5,100	7,711	3,416	747	9,601	Nov.
12 月	12,562	2,644	6,759	8,874	3,945	854	8,291	Dec.

④ 高圧ガス High Pressure Gas

炭酸ガス (14) Carbon dioxide

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	835,049	62,818	99,445	782,564	20,149	3,955	8,627	C. Y. 1999
12	846,062	84,836	111,385	804,917	21,150	3,283	7,921	C. Y. 2000
13	841,278	108,741	109,692	827,565	21,898	3,619	9,292	C. Y. 2001
14	808,653	106,562	125,509	775,745	20,868	6,941	9,326	C. Y. 2002
15	791,991	108,258	126,769	765,061	19,824	6,852	8,197	C. Y. 2003
平成 13 年度	840,818	110,821	111,912	825,055	21,826	4,232	10,913	F. Y. 2001
14	806,195	105,660	127,030	771,355	20,705	7,187	10,242	F. Y. 2002
15年 1~3月	161,142	24,699	21,812	160,405	4,034	1,402	10,242	Q1 2003
4~6月	205,380	23,782	35,724	192,934	5,085	2,100	7,850	Q2
7~9月	225,067	31,866	38,058	216,477	5,725	1,833	7,651	Q3
10~12月	200,402	27,911	31,175	195,245	4,980	1,517	8,197	Q4
15年 1 月	54,280	7,296	8,651	52,446	1,327	488	9,019	Jan. 2003
2 月	48,136	8,572	5,334	51,295	1,260	276	8,302	Feb.
3 月	58,726	8,831	7,827	56,664	1,447	638	10,242	Mar.
4 月	62,398	8,262	9,337	60,418	1,587	656	10,021	Apr.
5 月	71,752	7,271	13,820	64,963	1,698	801	9,215	May
6 月	71,230	8,249	12,567	67,553	1,801	643	7,850	Jun.
7 月	80,593	9,599	15,742	73,871	2,027	722	7,509	Jul.
8 月	72,208	10,309	12,045	68,949	1,793	560	8,208	Aug.
9 月	72,266	11,958	10,271	73,657	1,905	551	7,651	Sep.
10 月	69,814	9,178	11,006	68,032	1,763	574	7,070	Oct.
11 月	60,740	9,076	8,257	59,869	1,471	423	8,397	Nov.
12 月	69,848	9,657	11,912	67,344	1,746	520	8,197	Dec.

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

コールタール (1) Coal tar

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,630,737	816,361	1,650,736	627,568	7,320	169,982	136,400	C. Y. 1999
12	1,639,379	776,468	1,660,089	584,029	8,046	185,478	122,652	C. Y. 2000
13	1,611,261	790,226	1,632,147	600,729	9,446	157,465	133,798	C. Y. 2001
14	1,654,583	786,818	1,606,400	652,207	10,830	174,256	142,349	C. Y. 2002
15	1,686,623	755,682	1,714,924	572,542	8,870	176,628	120,559	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,618,713	807,414	1,628,160	616,711	9,850	166,565	138,068	F. Y. 2001
14	1,671,163	765,936	1,629,852	643,757	10,744	172,199	129,360	F. Y. 2002
15年 1~3月	416,370	175,797	423,745	139,797	2,251	41,616	129,360	Q1 2003
4~6月	423,776	188,095	426,096	146,608	2,330	42,344	126,180	Q2
7~9月	429,308	196,369	437,330	140,700	2,202	50,070	123,755	Q3
10~12月	417,169	195,421	427,753	145,437	2,087	42,598	120,559	Q4
15年 1 月	141,215	56,351	153,646	45,357	745	14,435	126,477	Jan. 2003
2 月	128,801	67,111	133,441	53,240	830	15,536	120,173	Feb.
3 月	146,354	52,335	136,658	41,200	676	11,645	129,360	Mar.
4 月	140,257	62,363	135,769	50,282	800	12,558	133,371	Apr.
5 月	144,885	63,814	145,952	49,311	794	15,111	131,693	May
6 月	138,634	61,918	144,375	47,015	736	14,675	126,180	Jun.
7 月	144,804	75,075	156,790	51,536	821	16,421	121,309	Jul.
8 月	144,054	63,355	135,790	47,887	743	18,584	126,457	Aug.
9 月	140,450	57,939	144,750	41,277	639	15,065	123,755	Sep.
10 月	141,001	68,984	132,164	51,001	720	12,069	138,507	Oct.
11 月	139,001	57,769	148,750	45,257	657	14,778	126,492	Nov.
12 月	137,167	68,668	146,839	49,179	710	15,751	120,559	Dec.

粗製ベンゼン (2) Crude benzene

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	501,296	288,557	346,785	301,905	5,583	140,062	29,670	C. Y. 1999
12	519,867	298,379	353,794	307,825	6,380	152,011	34,287	C. Y. 2000
13	522,385	265,767	305,665	298,519	6,952	190,648	27,621	C. Y. 2001
14	516,134	264,717	304,666	277,245	6,355	203,454	23,074	C. Y. 2002
15	522,154	277,239	309,848	282,642	6,901	206,001	23,963	C. Y. 2003
平成 13 年度	517,076	251,791	287,235	282,661	6,608	193,950	28,714	F. Y. 2001
14	519,255	267,711	306,623	278,656	6,485	207,178	23,212	F. Y. 2002
15年 1~3月	132,275	69,410	80,401	69,570	1,684	51,564	23,212	Q1 2003
4~6月	131,565	60,256	62,374	69,175	1,807	50,903	32,580	Q2
7~9月	123,414	73,693	85,194	70,905	1,759	49,973	23,615	Q3
10~12月	134,900	73,880	81,879	72,992	1,650	53,561	23,963	Q4
15年 1 月	48,488	20,510	21,491	25,043	586	14,781	30,756	Jan. 2003
2 月	40,119	25,217	27,814	21,731	520	17,953	28,575	Feb.
3 月	43,668	23,683	31,096	22,796	578	18,830	23,212	Mar.
4 月	43,639	20,367	19,558	24,341	682	15,969	27,349	Apr.
5 月	45,052	20,867	24,930	23,459	572	18,251	26,629	May
6 月	42,874	19,022	17,886	21,375	553	16,683	32,580	Jun.
7 月	42,719	27,220	31,356	24,927	642	16,954	29,282	Jul.
8 月	41,790	24,368	31,088	22,949	579	17,383	24,020	Aug.
9 月	38,905	22,105	22,750	23,029	538	15,636	23,615	Sep.
10 月	45,341	21,081	18,078	25,406	598	14,551	32,001	Oct.
11 月	44,342	26,635	31,325	22,268	514	19,825	29,561	Nov.
12 月	45,217	26,164	32,476	25,318	539	19,185	23,963	Dec.

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

純ベンゼン（非石油系を含む） (3) Benzene, pure (including non-petroleum base)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	4,458,945	1,346,381	2,367,901	3,198,443	117,949	216,797	124,032	C. Y. 1999
12	4,425,468	1,263,895	2,354,240	3,111,028	130,974	217,274	130,537	C. Y. 2000
13	4,260,546	1,282,304	2,275,096	3,041,879	132,241	224,028	132,304	C. Y. 2001
14	4,312,891	1,267,887	2,302,702	3,050,494	128,310	237,301	118,580	C. Y. 2002
15	4,550,899	1,305,322	2,420,624	3,209,021	155,122	234,524	108,576	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,164,027	1,260,501	2,230,121	2,989,805	124,327	208,256	125,281	F. Y. 2001
14	4,454,558	1,277,419	2,357,789	3,129,862	139,011	245,190	119,754	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,214,873	324,951	621,337	861,985	40,653	54,358	119,754	Q1 2003
4~6月	1,039,339	282,170	558,519	729,279	35,950	44,311	108,782	Q2
7~9月	1,111,640	333,081	590,388	780,436	38,225	70,380	111,857	Q3
10~12月	1,185,047	365,120	650,380	837,321	40,294	65,475	108,576	Q4
15年 1 月	408,995	108,389	217,894	277,578	12,967	18,834	121,233	Jan. 2003
2 月	378,273	100,572	192,942	270,436	12,783	14,881	121,424	Feb.
3 月	427,605	115,990	210,501	313,971	14,903	20,643	119,754	Mar.
4 月	382,695	94,684	207,619	267,053	12,961	6,621	115,848	Apr.
5 月	343,857	87,858	184,489	217,679	11,143	17,953	127,272	May
6 月	312,787	99,628	166,411	244,547	11,846	19,737	108,782	Jun.
7 月	359,068	110,241	201,616	261,812	12,844	21,097	93,514	Jul.
8 月	388,078	121,772	207,159	263,756	12,876	26,237	106,093	Aug.
9 月	364,494	101,068	181,613	254,868	12,505	23,046	111,857	Sep.
10 月	367,507	111,226	204,126	256,296	12,675	22,943	107,102	Oct.
11 月	379,911	126,325	219,314	268,096	12,943	20,461	105,353	Nov.
12 月	437,629	127,569	226,940	312,929	14,677	22,071	108,576	Dec.

純トルエン（非石油系を含む） (4) Toluene, pure (including non-petroleum base)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,487,986	52,497	531,805	912,445	38,816	98,790	39,838	C. Y. 1999
12	1,489,011	48,044	559,483	876,156	40,844	106,206	35,898	C. Y. 2000
13	1,422,658	26,754	484,699	849,436	41,227	113,492	37,729	C. Y. 2001
14	1,548,167	9,379	656,377	770,492	35,993	131,244	39,142	C. Y. 2002
15	1,584,054	56,934	675,484	810,903	41,214	148,367	46,580	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,390,239	22,502	523,597	789,531	37,951	111,250	33,537	F. Y. 2001
14	1,605,948	11,812	661,910	806,878	38,442	140,477	43,909	F. Y. 2002
15年 1~3月	422,441	5,513	182,147	211,629	10,670	29,882	43,909	Q1 2003
4~6月	372,879	7,218	160,267	191,674	9,801	35,902	36,443	Q2
7~9月	381,456	27,537	170,115	187,372	9,446	49,638	38,574	Q3
10~12月	407,278	16,666	162,955	220,228	11,296	32,945	46,580	Q4
15年 1 月	139,539	3,594	60,785	66,845	3,433	10,419	44,382	Jan. 2003
2 月	123,617	5	53,493	67,284	3,310	9,061	38,327	Feb.
3 月	159,285	1,914	67,869	77,500	3,927	10,402	43,909	Mar.
4 月	135,530	351	61,961	67,735	3,458	8,336	41,949	Apr.
5 月	121,460	2,665	45,812	64,256	3,367	14,231	41,859	May
6 月	115,889	4,202	52,494	59,683	2,977	13,335	36,443	Jun.
7 月	120,747	3,456	48,391	59,379	2,954	14,937	37,943	Jul.
8 月	136,042	13,333	66,611	61,686	3,105	16,247	42,802	Aug.
9 月	124,667	10,748	55,113	66,307	3,387	18,454	38,574	Sep.
10 月	135,015	6,893	53,963	72,301	3,654	14,724	39,613	Oct.
11 月	121,396	9,772	49,779	70,151	3,627	10,043	40,786	Nov.
12 月	150,867	1	59,213	77,776	4,016	8,178	46,580	Dec.

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

キシレン (非石油系を含む) (5) Xylene (including non-petroleum base)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	4,641,342	803,307	3,361,368	2,091,286	75,392	8,778	100,948	C. Y. 1999
12	4,681,377	723,660	3,348,869	2,050,496	78,663	8,596	100,883	C. Y. 2000
13	4,797,920	761,123	3,336,186	2,203,346	84,902	9,563	112,168	C. Y. 2001
14	4,899,749	1,016,673	3,367,004	2,565,014	88,268	9,818	87,527	C. Y. 2002
15	5,213,104	1,045,842	3,709,838	2,474,683	97,757	37,074	121,889	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,794,340	806,461	3,278,060	2,295,327	84,076	10,088	115,469	F. Y. 2001
14	5,029,421	1,052,482	3,493,925	2,592,171	94,492	19,729	87,076	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,365,981	289,172	961,977	680,210	26,458	11,999	87,076	Q1 2003
4~6月	1,261,849	268,521	904,220	611,818	24,016	5,853	94,713	Q2
7~9月	1,286,287	226,191	941,228	567,281	21,925	9,812	87,652	Q3
10~12月	1,298,987	261,958	902,413	615,374	25,358	9,410	121,889	Q4
15年 1 月	448,015	96,564	316,986	216,130	7,770	3,781	94,380	Jan. 2003
2 月	416,748	96,207	282,127	226,409	8,877	3,556	94,971	Feb.
3 月	501,218	96,401	362,864	237,671	9,811	4,662	87,076	Mar.
4 月	464,146	93,603	329,876	226,146	9,438	3,838	84,684	Apr.
5 月	419,359	88,019	281,987	209,693	8,326	1,336	98,939	May
6 月	378,344	86,899	292,357	175,979	6,252	679	94,713	Jun.
7 月	427,031	74,822	308,007	192,676	7,282	2,672	93,076	Jul.
8 月	447,761	76,344	315,748	199,720	7,704	3,170	98,418	Aug.
9 月	411,495	75,025	317,473	174,885	6,939	3,970	87,652	Sep.
10 月	403,969	78,936	306,308	170,061	7,197	2,358	91,967	Oct.
11 月	415,859	84,993	278,565	205,403	8,778	3,533	105,545	Nov.
12 月	479,159	98,029	317,540	239,910	9,383	3,519	121,889	Dec.

オルソキシレン (6) Ortho-xylene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	206,915	7,963	76,316	135,655	7,008	2	14,965	C. Y. 1999
12	192,102	-	69,004	124,307	6,426	-	13,756	C. Y. 2000
13	208,730	1,400	71,121	139,934	3,447	-	12,832	C. Y. 2001
14	221,074	501	66,224	155,935	7,843	-	12,246	C. Y. 2002
15	193,070	2,500	63,077	130,644	6,801	-	13,576	C. Y. 2003
平成 13 年度	207,170	1,001	67,938	142,109	4,563	-	6,943	F. Y. 2001
14	222,786	1,500	68,351	153,079	7,808	-	9,799	F. Y. 2002
15年 1~3月	52,295	1,500	18,206	38,035	1,946	-	9,799	Q1 2003
4~6月	49,437	-	10,979	36,095	1,851	-	12,162	Q2
7~9月	46,391	1,000	16,842	33,005	1,773	-	9,706	Q3
10~12月	44,947	-	17,050	23,509	1,231	-	13,576	Q4
15年 1 月	20,676	-	6,241	13,177	647	-	13,504	Jan. 2003
2 月	11,896	500	5,378	11,081	554	-	9,440	Feb.
3 月	19,723	1,000	6,587	13,777	746	-	9,799	Mar.
4 月	19,616	-	6,648	12,190	638	-	10,577	Apr.
5 月	17,532	-	2,003	7,184	364	-	18,922	May
6 月	12,289	-	2,328	16,721	849	-	12,162	Jun.
7 月	16,982	-	7,572	10,925	587	-	10,649	Jul.
8 月	14,554	-	4,713	8,652	451	-	11,837	Aug.
9 月	14,855	1,000	4,557	13,428	735	-	9,706	Sep.
10 月	12,643	-	4,025	5,367	303	-	12,957	Oct.
11 月	14,130	-	6,585	9,221	473	-	10,781	Nov.
12 月	18,174	-	6,440	8,921	455	-	13,576	Dec.

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

パラキシレン (7) Para-xylene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,969,183	7,003	110,973	2,708,675	133,461	161,251	103,386	C. Y. 1999
12	2,920,462	3,839	118,764	2,643,551	142,372	151,844	113,436	C. Y. 2000
13	2,814,214	5,496	111,264	2,583,072	123,752	145,756	91,761	C. Y. 2001
14	2,919,963	-	136,421	2,678,423	150,727	88,791	107,759	C. Y. 2002
15	3,096,777	6,958	133,904	2,896,503	193,928	99,629	81,384	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,785,372	-	122,273	2,555,825	125,815	128,793	94,225	F. Y. 2001
14	3,018,591	-	131,905	2,786,607	168,231	90,406	103,674	F. Y. 2002
15年 1~3月	809,042	-	32,988	753,196	49,903	26,895	103,674	Q1 2003
4~6月	750,146	-	33,459	702,156	48,093	24,222	93,961	Q2
7~9月	802,651	-	33,303	713,202	48,109	23,152	126,936	Q3
10~12月	734,938	6,958	34,154	727,949	47,823	25,360	81,384	Q4
15年 1 月	276,853	-	11,179	247,893	15,443	10,100	115,445	Jan. 2003
2 月	236,887	-	11,457	246,045	15,780	8,000	86,811	Feb.
3 月	295,302	-	10,352	259,258	18,680	8,795	103,674	Mar.
4 月	276,923	-	11,124	269,009	20,209	7,880	92,571	Apr.
5 月	239,208	-	10,966	198,232	12,980	8,741	113,839	May
6 月	234,015	-	11,369	234,915	14,905	7,601	93,961	Jun.
7 月	264,112	-	12,148	238,649	16,173	8,301	98,872	Jul.
8 月	272,193	-	11,470	250,796	17,100	7,701	101,153	Aug.
9 月	266,346	-	9,685	223,757	14,835	7,150	126,936	Sep.
10 月	248,714	4,971	11,296	248,563	16,087	8,990	111,780	Oct.
11 月	225,515	-	11,018	229,318	15,259	7,780	89,212	Nov.
12 月	260,709	1,987	11,840	250,068	16,476	8,590	81,384	Dec.

クレオソート油 (8) Creosote oil

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	663,796	33,781	58,566	552,569	15,703	95,305	34,830	C. Y. 1999
12	660,777	41,511	60,744	538,571	15,480	101,524	36,281	C. Y. 2000
13	651,214	40,685	63,181	534,892	15,557	90,560	39,545	C. Y. 2001
14	757,593	45,788	70,064	641,571	19,393	87,131	44,159	C. Y. 2002
15	822,717	41,620	75,723	699,199	21,067	93,687	39,888	C. Y. 2003
平成 13 年度	666,281	39,190	64,604	549,101	15,978	85,062	41,952	F. Y. 2001
14	791,230	50,354	70,537	677,160	20,772	94,810	41,028	F. Y. 2002
15年 1~3月	208,958	12,829	16,635	182,184	5,599	26,099	41,028	Q1 2003
4~6月	204,185	7,658	18,024	169,403	5,156	24,915	40,531	Q2
7~9月	205,802	10,721	18,592	174,209	5,153	19,198	45,057	Q3
10~12月	203,772	10,412	22,472	173,403	5,160	23,475	39,888	Q4
15年 1 月	71,152	4,488	7,198	56,274	1,702	9,609	46,718	Jan. 2003
2 月	67,029	2,720	5,311	61,012	1,901	8,416	41,728	Feb.
3 月	70,777	5,621	4,126	64,898	1,996	8,074	41,028	Mar.
4 月	63,314	3,211	5,910	55,588	1,689	8,011	38,044	Apr.
5 月	71,202	2,088	6,375	53,983	1,643	8,635	42,341	May
6 月	69,669	2,359	5,739	59,832	1,824	8,269	40,531	Jun.
7 月	70,106	4,586	6,307	63,366	1,886	5,698	39,852	Jul.
8 月	61,931	3,482	6,957	49,873	1,466	5,718	42,717	Aug.
9 月	73,765	2,653	5,328	60,970	1,800	7,782	45,057	Sep.
10 月	64,090	2,509	9,758	54,716	1,562	7,400	39,779	Oct.
11 月	69,048	4,319	6,666	62,096	1,888	5,715	38,668	Nov.
12 月	70,634	3,584	6,048	56,591	1,710	10,360	39,888	Dec.

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

ナフタリン (9) Naphthalene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	184,063	8,439	97,607	69,165	5,760	25,940	7,226	C. Y. 1999
12	194,571	12,754	103,970	76,163	6,091	29,829	4,590	C. Y. 2000
13	196,524	12,898	95,497	86,167	6,927	26,196	6,149	C. Y. 2001
14	190,878	15,352	96,150	80,874	6,477	29,760	5,600	C. Y. 2002
15	199,250	16,745	91,199	98,139	8,599	27,973	4,278	C. Y. 2003
平成 13 年度	195,626	12,924	95,583	83,043	6,664	27,395	6,830	F. Y. 2001
14	191,913	13,592	94,071	79,308	6,469	32,040	6,918	F. Y. 2002
15年 1~3月	49,110	1,344	21,297	17,928	1,552	9,911	6,918	Q1 2003
4~6月	50,975	4,918	23,209	25,183	2,198	6,536	7,881	Q2
7~9月	50,681	4,603	24,582	25,450	2,267	4,915	8,215	Q3
10~12月	48,484	5,880	22,111	29,578	2,583	6,611	4,278	Q4
15年 1 月	18,787	62	8,328	6,122	518	3,157	6,841	Jan. 2003
2 月	16,576	185	7,622	5,467	497	3,481	7,032	Feb.
3 月	13,747	1,097	5,347	6,339	536	3,273	6,918	Mar.
4 月	14,339	985	6,684	6,361	553	1,906	7,290	Apr.
5 月	17,894	1,712	8,026	7,953	698	2,110	8,806	May
6 月	18,742	2,221	8,499	10,869	947	2,520	7,881	Jun.
7 月	17,910	967	8,844	9,518	856	1,204	7,192	Jul.
8 月	17,098	1,869	9,063	7,767	688	2,409	6,918	Aug.
9 月	15,673	1,767	6,675	8,165	722	1,302	8,215	Sep.
10 月	12,967	994	4,888	9,527	827	1,403	6,358	Oct.
11 月	17,436	2,523	8,832	9,709	858	1,904	5,870	Nov.
12 月	18,081	2,363	8,391	10,342	898	3,304	4,278	Dec.

スチレンモノマー (10) Styrene monomer

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,054,680	639,591	444,240	2,728,497	219,052	506,350	70,608	C. Y. 1999
12	2,968,383	693,248	219,105	2,867,448	235,941	568,994	77,000	C. Y. 2000
13	3,003,912	648,260	203,817	3,021,340	246,214	440,985	63,232	C. Y. 2001
14	3,015,731	706,759	220,085	3,013,996	245,469	492,144	59,844	C. Y. 2002
15	3,201,024	784,466	132,936	3,323,399	275,883	521,327	67,801	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,947,844	626,414	199,824	2,951,254	236,394	442,496	51,149	F. Y. 2001
14	3,073,593	724,041	222,550	3,040,809	252,588	510,072	75,672	F. Y. 2002
15年 1~3月	805,295	176,657	52,202	766,687	65,974	147,250	75,672	Q1 2003
4~6月	749,162	169,601	25,428	817,531	68,394	95,963	55,547	Q2
7~9月	786,093	212,784	27,948	827,571	67,641	132,432	66,498	Q3
10~12月	860,474	225,424	27,358	911,610	73,874	145,682	67,801	Q4
15年 1 月	279,793	55,662	17,197	261,067	22,076	54,802	62,256	Jan. 2003
2 月	250,931	56,708	15,928	238,612	20,492	45,915	69,453	Feb.
3 月	274,571	64,287	19,077	267,008	23,406	46,533	75,672	Mar.
4 月	258,441	53,437	10,312	269,031	23,552	38,678	69,535	Apr.
5 月	240,819	51,217	5,741	278,500	22,033	19,608	57,775	May
6 月	249,902	64,947	9,375	270,000	22,808	37,677	55,547	Jun.
7 月	278,546	78,932	9,767	292,032	23,608	46,267	64,979	Jul.
8 月	273,517	61,459	8,739	271,376	21,626	40,694	79,128	Aug.
9 月	234,030	72,393	9,442	264,163	22,406	45,471	66,498	Sep.
10 月	259,128	75,062	9,215	281,001	23,365	48,385	62,128	Oct.
11 月	282,904	69,869	9,261	292,427	24,246	48,278	64,956	Nov.
12 月	318,442	80,493	8,882	338,182	26,263	49,019	67,801	Dec.

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

トルイレンジイソシアネート (11) Tolylene diisocyanate

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	191,854	-	17,427	168,411	39,857	3,000	12,308	C. Y. 1999
12	214,135	-	18,968	188,314	44,163	3,777	15,384	C. Y. 2000
13	213,808	1,503	21,463	170,962	38,215	3,863	34,407	C. Y. 2001
14	223,311	-	25,110	210,813	45,994	5,254	16,541	C. Y. 2002
15	229,616	-	18,287	194,233	42,899	4,505	29,132	C. Y. 2003
平成 13 年度	211,099	1,503	24,234	185,780	41,323	4,040	22,556	F. Y. 2001
14	225,801	-	22,392	206,889	45,120	5,246	13,830	F. Y. 2002
15年 1~3月	58,851	-	4,813	55,558	11,910	1,191	13,830	Q1 2003
4~6月	36,911	-	4,225	30,972	6,905	1,054	14,490	Q2
7~9月	67,663	-	4,469	53,066	11,913	828	23,790	Q3
10~12月	66,191	-	4,780	54,637	12,171	1,432	29,132	Q4
15年 1 月	20,400	-	1,641	15,137	3,244	431	19,732	Jan. 2003
2 月	18,668	-	1,389	19,763	4,234	302	16,946	Feb.
3 月	19,783	-	1,783	20,658	4,432	458	13,830	Mar.
4 月	18,025	-	1,762	8,574	1,888	301	21,218	Apr.
5 月	7,603	-	1,151	11,066	2,465	446	16,158	May
6 月	11,283	-	1,312	11,332	2,552	307	14,490	Jun.
7 月	20,359	-	1,659	12,426	2,845	350	20,414	Jul.
8 月	24,710	-	1,373	21,927	4,834	137	21,687	Aug.
9 月	22,594	-	1,437	18,713	4,234	341	23,790	Sep.
10 月	23,729	-	1,384	16,410	3,628	632	29,093	Oct.
11 月	21,538	-	1,717	17,739	3,922	488	30,687	Nov.
12 月	20,924	-	1,679	20,488	4,621	312	29,132	Dec.

ジフェニルメタンジイソシアネート (12) Diphenyl methane diisocyanate

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	264,859	-	63,937	203,671	63,401	-	32,355	C. Y. 1999
12	265,857	-	63,589	204,692	65,556	-	29,928	C. Y. 2000
13	274,195	4,957	73,359	198,815	61,922	-	36,806	C. Y. 2001
14	295,454	-	80,309	229,264	70,700	-	22,687	C. Y. 2002
15	328,834	-	89,561	240,884	79,224	-	21,076	C. Y. 2003
平成 13 年度	277,523	4,957	75,682	198,780	61,312	-	36,209	F. Y. 2001
14	310,209	-	83,534	226,589	70,315	-	36,295	F. Y. 2002
15年 1~3月	84,188	-	21,160	49,420	15,904	-	36,295	Q1 2003
4~6月	65,750	-	20,006	61,087	20,576	-	20,952	Q2
7~9月	89,458	-	24,398	64,656	21,451	-	21,356	Q3
10~12月	89,438	-	23,997	65,721	21,294	-	21,076	Q4
15年 1 月	28,723	-	6,365	16,617	5,370	-	28,428	Jan. 2003
2 月	28,086	-	7,792	16,783	5,521	-	31,939	Feb.
3 月	27,379	-	7,003	16,020	5,013	-	36,295	Mar.
4 月	26,163	-	7,109	21,847	7,601	-	33,502	Apr.
5 月	18,453	-	6,181	19,096	6,189	-	26,678	May
6 月	21,134	-	6,716	20,144	6,787	-	20,952	Jun.
7 月	30,727	-	8,574	21,176	7,015	-	21,929	Jul.
8 月	29,743	-	8,144	23,235	7,888	-	20,293	Aug.
9 月	28,988	-	7,680	20,245	6,547	-	21,356	Sep.
10 月	30,802	-	8,990	24,208	7,714	-	18,960	Oct.
11 月	29,495	-	7,702	21,376	7,103	-	19,377	Nov.
12 月	29,141	-	7,305	20,137	6,477	-	21,076	Dec.

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

シクロヘキサン (13) Cyclohexane

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	687,640	4	107,129	483,301	23,701	93,542	20,227	C.Y. 1999
12	673,262	990	108,906	475,994	25,126	92,645	16,934	C.Y. 2000
13	598,411	514	95,749	438,089	20,269	65,894	17,837	C.Y. 2001
14	606,729	-	101,557	413,436	17,400	93,910	15,663	C.Y. 2002
15	684,913	-	106,065	482,982	24,774	94,600	16,935	C.Y. 2003
平成 13 年度	564,906	499	99,732	412,503	17,504	57,953	17,845	F.Y. 2001
14	647,789	-	103,963	442,580	19,634	99,657	19,434	F.Y. 2002
15年 1~3月	169,467	-	22,976	120,836	5,851	21,886	19,434	Q1 2003
4~6月	167,872	-	26,263	123,567	6,452	20,858	16,621	Q2
7~9月	181,580	-	28,794	124,036	6,475	25,825	19,549	Q3
10~12月	165,994	-	28,032	114,543	5,997	26,031	16,935	Q4
15年 1 月	61,198	-	9,613	40,522	1,898	7,161	19,565	Jan. 2003
2 月	53,748	-	8,286	38,626	1,980	7,421	18,981	Feb.
3 月	54,521	-	5,077	41,688	1,974	7,304	19,434	Mar.
4 月	49,124	-	6,678	40,849	2,187	3,619	17,413	Apr.
5 月	61,452	-	9,892	41,934	2,087	8,735	18,302	May
6 月	57,296	-	9,693	40,784	2,177	8,504	16,621	Jun.
7 月	60,629	-	9,508	41,393	2,160	8,268	18,081	Jul.
8 月	59,891	-	9,844	41,148	2,160	7,297	19,683	Aug.
9 月	61,060	-	9,442	41,495	2,155	10,260	19,549	Sep.
10 月	52,123	-	9,482	32,964	1,696	10,243	18,982	Oct.
11 月	54,719	-	8,709	39,063	2,081	5,957	19,971	Nov.
12 月	59,152	-	9,841	42,516	2,220	9,831	16,935	Dec.

フェノール (14) Phenol

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	888,265	134,106	216,702	811,779	212,476	281	19,848	C.Y. 1999
12	915,668	148,334	231,970	823,638	209,716	597	27,307	C.Y. 2000
13	883,693	160,985	239,601	808,325	208,782	700	22,044	C.Y. 2001
14	891,041	150,764	244,760	788,747	201,982	7,075	21,816	C.Y. 2002
15	925,760	162,701	254,441	780,186	206,430	55,253	18,644	C.Y. 2003
平成 13 年度	866,458	157,781	238,403	779,425	201,868	1,500	28,876	F.Y. 2001
14	913,390	157,173	251,901	804,115	208,220	18,623	23,161	F.Y. 2002
15年 1~3月	244,137	40,958	70,919	200,028	52,858	12,348	23,161	Q1 2003
4~6月	214,302	36,220	52,176	186,352	48,106	4,534	30,184	Q2
7~9月	196,302	41,079	59,987	179,679	49,364	10,944	16,592	Q3
10~12月	271,019	44,444	71,359	214,127	56,101	27,427	18,644	Q4
15年 1 月	83,696	15,081	24,393	66,342	17,934	4,976	24,708	Jan. 2003
2 月	75,478	12,316	20,744	65,941	17,082	1,004	24,698	Feb.
3 月	84,963	13,561	25,782	67,745	17,842	6,368	23,161	Mar.
4 月	77,211	8,548	22,152	60,050	14,520	4,033	22,590	Apr.
5 月	75,358	14,367	18,170	65,183	17,325	501	28,296	May
6 月	61,733	13,305	11,854	61,119	16,262	-	30,184	Jun.
7 月	55,218	14,248	18,746	61,870	17,648	1,604	17,322	Jul.
8 月	67,115	13,596	20,228	58,521	16,220	2,712	16,505	Aug.
9 月	73,969	13,235	21,013	59,288	15,496	6,628	16,592	Sep.
10 月	93,118	14,436	22,583	71,759	18,786	11,647	17,997	Oct.
11 月	89,931	13,585	23,562	70,341	18,222	6,226	21,109	Nov.
12 月	87,970	16,423	25,214	72,027	19,093	9,554	18,644	Dec.

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

ビスフェノール A (19) Bisphenol A

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	355,317	3,161	41,430	289,216	54,997	13,165	26,081	C. Y. 1999
12	385,933	138	37,998	336,814	55,866	1,103	36,514	C. Y. 2000
13	399,415	860	37,442	352,539	59,114	2,075	44,812	C. Y. 2001
14	444,954	221	51,785	413,778	69,023	5,348	19,045	C. Y. 2002
15	479,608	444	65,608	375,280	61,868	4,387	53,799	C. Y. 2003
平成 13 年度	403,619	874	38,427	375,988	64,129	1,116	29,141	F. Y. 2001
14	463,823	250	60,350	395,167	64,904	6,649	31,020	F. Y. 2002
15年 1~3月	126,376	44	18,918	94,219	15,205	1,301	31,020	Q1 2003
4~6月	120,014	70	15,098	86,156	13,809	1,700	48,148	Q2
7~9月	104,487	38	16,692	88,539	14,785	1,308	46,130	Q3
10~12月	128,731	292	14,900	106,366	18,069	78	53,799	Q4
15年 1 月	44,561	11	6,985	30,183	4,929	18	26,428	Jan. 2003
2 月	38,571	9	6,056	26,688	4,281	521	31,742	Feb.
3 月	43,244	24	5,877	37,348	5,995	762	31,020	Mar.
4 月	42,257	66	4,802	28,762	4,641	672	39,107	Apr.
5 月	41,050	4	5,214	29,852	4,791	512	44,583	May
6 月	36,707	-	5,082	27,542	4,377	516	48,148	Jun.
7 月	30,197	5	5,946	26,017	4,408	33	46,353	Jul.
8 月	34,795	26	5,284	22,954	3,844	26	52,908	Aug.
9 月	39,495	7	5,462	39,568	6,533	1,249	46,130	Sep.
10 月	46,198	5	3,979	34,714	5,799	22	53,614	Oct.
11 月	41,676	8	5,379	34,759	5,889	32	55,125	Nov.
12 月	40,857	279	5,542	36,893	6,381	24	53,799	Dec.

無水フタル酸 Phthalic anhydride
計 (20~21) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	301,367	4,384	33,763	268,171	24,986	6,523	15,148	C. Y. 1999
12	290,349	7,833	24,167	265,430	24,423	8,150	15,672	C. Y. 2000
13	259,267	6,255	9,971	249,829	23,498	7,061	14,327	C. Y. 2001
14	261,904	2,956	1,355	258,235	23,057	7,633	11,964	C. Y. 2002
15	261,766	2,508	1	256,611	23,382	5,969	12,925	C. Y. 2003
平成 13 年度	254,015	5,024	6,348	247,817	23,072	6,377	15,038	F. Y. 2001
14	268,225	2,656	461	263,297	23,248	8,199	13,959	F. Y. 2002
15年 1~3月	71,697	-	-	68,135	5,896	1,565	13,959	Q1 2003
4~6月	57,861	502	1	56,857	5,342	2,470	12,264	Q2
7~9月	66,540	1,002	-	64,361	5,842	921	14,523	Q3
10~12月	65,668	1,004	-	67,258	6,301	1,013	12,925	Q4
15年 1 月	25,258	-	-	22,488	1,997	30	14,704	Jan. 2003
2 月	23,310	-	-	23,083	1,968	502	14,428	Feb.
3 月	23,129	-	-	22,564	1,930	1,033	13,959	Mar.
4 月	22,614	-	-	21,816	2,067	520	14,237	Apr.
5 月	16,867	-	1	17,605	1,623	1,419	12,079	May
6 月	18,380	502	-	17,436	1,653	531	12,264	Jun.
7 月	25,754	502	-	24,009	2,179	-	14,511	Jul.
8 月	21,590	500	-	20,702	1,926	10	15,890	Aug.
9 月	19,196	-	-	19,650	1,738	911	14,523	Sep.
10 月	16,284	501	-	22,794	2,130	551	7,964	Oct.
11 月	23,985	503	-	21,267	2,002	412	10,772	Nov.
12 月	25,399	-	-	23,197	2,169	50	12,925	Dec.

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
 合成染料 Synthetic dyes
 計 (24~29) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	56,011	2,185	1,578	57,281	70,161	278	7,670	C. Y. 1999
12	51,091	2,016	1,265	51,466	60,272	128	8,001	C. Y. 2000
13	44,310	1,531	739	46,110	48,969	109	6,749	C. Y. 2001
14	42,028	1,574	805	43,119	43,862	28	6,404	C. Y. 2002
15	40,806	1,280	739	41,570	42,981	27	6,152	C. Y. 2003
平成 13 年度	43,274	1,444	708	44,400	46,469	40	7,391	F. Y. 2001
14	41,677	1,622	827	43,916	44,429	31	5,919	F. Y. 2002
15年 1~3月	9,587	361	174	10,254	10,664	5	5,919	Q1 2003
4~6月	11,090	300	224	11,053	11,613	7	6,024	Q2
7~9月	10,427	304	190	10,305	10,391	11	6,251	Q3
10~12月	9,702	314	152	9,959	10,314	4	6,152	Q4
15年 1 月	3,138	124	43	3,226	3,358	2	6,395	Jan. 2003
2 月	3,209	121	75	3,269	3,456	0	6,380	Feb.
3 月	3,240	116	56	3,758	3,850	3	5,919	Mar.
4 月	3,869	88	95	3,887	3,951	1	5,894	Apr.
5 月	3,547	103	73	3,615	4,009	4	5,852	May
6 月	3,674	109	56	3,551	3,653	2	6,024	Jun.
7 月	3,957	109	87	3,776	3,786	5	6,222	Jul.
8 月	3,005	79	45	3,126	3,143	5	6,130	Aug.
9 月	3,465	116	57	3,402	3,463	1	6,251	Sep.
10 月	3,525	119	59	3,502	3,692	2	6,332	Oct.
11 月	2,724	90	42	3,183	3,326	0	5,921	Nov.
12 月	3,452	105	51	3,274	3,296	2	6,152	Dec.

合成染料 Synthetic dyes
 直接染料 (24) Direct dyes

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,589	10	33	5,742	4,162	1	485	C. Y. 1999
12	5,840	17	27	5,750	4,020	-	565	C. Y. 2000
13	5,921	15	19	5,991	3,782	0	490	C. Y. 2001
14	6,722	17	14	6,786	3,822	0	429	C. Y. 2002
15	7,414	39	66	7,256	3,834	0	560	C. Y. 2003
平成 13 年度	5,946	17	15	5,983	3,780	0	556	F. Y. 2001
14	7,041	20	51	7,013	3,815	0	552	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,816	7	40	1,661	886	0	552	Q1 2003
4~6月	1,905	7	14	1,818	1,011	0	631	Q2
7~9月	1,798	10	8	1,883	947	-	548	Q3
10~12月	1,895	14	4	1,894	990	-	560	Q4
15年 1 月	627	5	1	544	292	-	515	Jan. 2003
2 月	610	2	27	520	278	0	580	Feb.
3 月	580	1	11	597	316	0	552	Mar.
4 月	670	4	8	682	366	0	536	Apr.
5 月	621	1	5	565	339	-	589	May
6 月	613	2	1	572	306	-	631	Jun.
7 月	628	2	3	650	341	-	608	Jul.
8 月	501	6	2	559	276	-	555	Aug.
9 月	669	3	4	674	330	-	548	Sep.
10 月	692	2	3	646	322	-	594	Oct.
11 月	494	7	1	622	356	-	473	Nov.
12 月	708	5	1	625	312	-	560	Dec.

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
 合成染料 Synthetic dyes
 分散染料 (25) Dispersed dyes

年 月	生産 (t) Production Quantity	受 入 (t) Receipt Quantity	消 費 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 (t) Others Quantity		
				数 量 (t) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	14,259	209	380	14,756	16,429	197	2,297	C. Y. 1999
12	12,567	183	313	12,235	13,754	46	2,453	C. Y. 2000
13	9,578	48	135	10,064	9,653	58	1,821	C. Y. 2001
14	8,986	46	86	9,411	7,698	-	1,360	C. Y. 2002
15	9,649	33	69	9,398	8,169	4	1,572	C. Y. 2003
平成 13 年度	9,119	51	123	9,463	8,757	-	1,705	F. Y. 2001
14	9,328	45	86	9,541	7,788	-	1,455	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,177	10	19	2,073	1,812	-	1,455	Q1 2003
4~6月	2,517	5	15	2,599	2,333	-	1,364	Q2
7~9月	2,598	10	18	2,415	2,076	4	1,535	Q3
10~12月	2,357	8	17	2,311	1,948	-	1,572	Q4
15年 1 月	694	3	6	639	520	-	1,414	Jan. 2003
2 月	790	3	6	628	562	-	1,573	Feb.
3 月	693	4	7	807	730	-	1,455	Mar.
4 月	887	2	9	842	782	-	1,493	Apr.
5 月	798	1	5	931	875	-	1,356	May
6 月	833	2	1	825	676	-	1,364	Jun.
7 月	911	5	7	901	790	-	1,372	Jul.
8 月	848	0	8	777	669	4	1,432	Aug.
9 月	839	4	3	737	617	-	1,535	Sep.
10 月	810	1	6	792	694	-	1,549	Oct.
11 月	746	3	5	755	627	-	1,537	Nov.
12 月	802	3	6	764	627	-	1,572	Dec.

合成染料 Synthetic dyes
 蛍光染料 (26) Fluorescent dyes

年 月	生産 (t) Production Quantity	受 入 (t) Receipt Quantity	消 費 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 (t) Others Quantity		
				数 量 (t) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	8,242	147	20	8,532	5,098	2	758	C. Y. 1999
12	8,562	154	28	8,786	4,906	-	740	C. Y. 2000
13	7,339	125	31	7,350	4,156	-	728	C. Y. 2001
14	6,171	81	18	6,257	3,546	-	705	C. Y. 2002
15	5,354	77	11	5,493	3,214	-	633	C. Y. 2003
平成 13 年度	6,736	112	30	6,976	3,953	-	778	F. Y. 2001
14	5,974	82	19	6,174	3,545	-	641	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,326	20	3	1,407	843	-	641	Q1 2003
4~6月	1,356	18	0	1,377	832	-	637	Q2
7~9月	1,379	21	3	1,403	791	-	632	Q3
10~12月	1,293	19	5	1,305	748	-	633	Q4
15年 1 月	436	8	1	481	288	-	667	Jan. 2003
2 月	407	4	0	430	256	-	648	Feb.
3 月	483	8	2	497	300	-	641	Mar.
4 月	504	7	-	517	311	-	634	Apr.
5 月	468	4	0	425	267	-	681	May
6 月	384	7	0	435	254	-	637	Jun.
7 月	576	6	0	501	308	-	717	Jul.
8 月	405	8	0	397	213	-	733	Aug.
9 月	398	7	3	504	269	-	632	Sep.
10 月	453	7	1	446	252	-	646	Oct.
11 月	424	6	0	425	243	-	651	Nov.
12 月	415	5	4	434	252	-	633	Dec.

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
 合成染料 Synthetic dyes
 反応染料 (27) Reactive dyes

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	14,239	127	264	13,871	15,541	-	1,587	C. Y. 1999
12	10,989	68	184	10,761	10,410	-	1,699	C. Y. 2000
13	9,120	8	35	9,251	7,549	-	1,541	C. Y. 2001
14	8,291	10	53	7,724	6,063	-	2,065	C. Y. 2002
15	7,037	8	93	7,531	5,899	-	1,485	C. Y. 2003
平成 13 年度	9,062	8	26	8,757	7,038	-	2,146	F. Y. 2001
14	7,339	14	45	8,019	6,432	-	1,434	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,277	4	1	1,911	1,555	-	1,434	Q1 2003
4~6月	2,229	-	30	2,051	1,645	-	1,582	Q2
7~9月	1,960	-	46	1,796	1,306	-	1,701	Q3
10~12月	1,571	4	17	1,774	1,393	-	1,485	Q4
15年 1 月	469	-	1	554	435	-	1,979	Jan. 2003
2 月	411	4	0	643	529	-	1,752	Feb.
3 月	397	-	0	714	591	-	1,434	Mar.
4 月	774	-	11	748	606	-	1,449	Apr.
5 月	613	-	15	647	518	-	1,400	May
6 月	842	-	4	656	521	-	1,582	Jun.
7 月	809	-	39	676	498	-	1,676	Jul.
8 月	465	-	4	558	388	-	1,580	Aug.
9 月	686	-	3	562	420	-	1,701	Sep.
10 月	649	2	5	627	493	-	1,721	Oct.
11 月	259	2	4	592	474	-	1,385	Nov.
12 月	662	-	8	554	427	-	1,485	Dec.

合成染料 Synthetic dyes
 有機溶剤溶解染料 (28) Organic solvent dyes

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,395	34	250	3,112	5,368	-	391	C. Y. 1999
12	3,393	36	219	3,183	4,955	-	419	C. Y. 2000
13	3,053	34	177	3,028	4,276	-	302	C. Y. 2001
14	2,983	21	187	2,868	4,026	-	251	C. Y. 2002
15	2,895	23	191	2,575	4,141	-	403	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,050	29	174	2,881	4,105	-	341	F. Y. 2001
14	3,051	22	185	2,955	4,071	-	274	F. Y. 2002
15年 1~3月	742	5	37	686	1,009	-	274	Q1 2003
4~6月	801	9	57	724	1,076	-	304	Q2
7~9月	685	5	50	609	1,019	-	335	Q3
10~12月	668	3	47	556	1,037	-	403	Q4
15年 1 月	247	2	12	206	334	-	281	Jan. 2003
2 月	251	2	11	240	339	-	283	Feb.
3 月	244	1	14	240	336	-	274	Mar.
4 月	284	4	20	273	338	-	268	Apr.
5 月	249	3	17	217	369	-	286	May
6 月	268	2	19	234	369	-	304	Jun.
7 月	262	1	21	240	358	-	306	Jul.
8 月	184	2	13	175	327	-	304	Aug.
9 月	239	1	16	194	333	-	335	Sep.
10 月	261	1	18	214	387	-	365	Oct.
11 月	226	2	17	151	305	-	424	Nov.
12 月	181	0	11	191	346	-	403	Dec.

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
 合成染料 Synthetic dyes
 その他の合成染料 (29) Other dyestuffs

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	10,287	1,657	630	11,268	23,563	78	2,153	C. Y. 1999
12	9,740	1,558	495	10,750	22,226	82	2,125	C. Y. 2000
13	9,299	1,302	343	10,426	19,554	50	1,867	C. Y. 2001
14	8,875	1,400	447	10,074	18,707	27	1,593	C. Y. 2002
15	8,457	1,100	309	9,317	17,725	23	1,499	C. Y. 2003
平成 13 年度	9,361	1,228	341	10,339	18,836	40	1,865	F. Y. 2001
14	8,944	1,439	442	10,213	18,778	31	1,563	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,249	315	74	2,515	4,558	5	1,563	Q1 2003
4~6月	2,283	261	108	2,483	4,715	7	1,507	Q2
7~9月	2,007	258	65	2,199	4,253	7	1,500	Q3
10~12月	1,919	266	62	2,120	4,198	4	1,499	Q4
15年 1 月	665	106	21	803	1,490	2	1,538	Jan. 2003
2 月	740	107	31	809	1,491	0	1,544	Feb.
3 月	844	102	22	902	1,577	3	1,563	Mar.
4 月	751	73	48	825	1,547	1	1,513	Apr.
5 月	798	93	30	830	1,641	4	1,540	May
6 月	734	96	31	828	1,528	2	1,507	Jun.
7 月	770	94	18	807	1,490	5	1,542	Jul.
8 月	603	63	19	661	1,270	1	1,526	Aug.
9 月	634	101	28	731	1,493	1	1,500	Sep.
10 月	660	104	26	778	1,545	2	1,458	Oct.
11 月	576	71	16	636	1,323	0	1,452	Nov.
12 月	683	91	20	706	1,331	2	1,499	Dec.

ピグメントレジンカラー(カラーベース) (30) Pigment resin colors (Pigment resin colors base)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	7,003	372	-	7,361	4,847	-	705	C. Y. 1999
12	6,619	229	-	6,929	4,645	-	618	C. Y. 2000
13	6,169	232	-	6,335	4,353	-	689	C. Y. 2001
14	6,070	203	-	6,333	4,347	-	618	C. Y. 2002
15	5,969	185	-	6,193	4,210	-	578	C. Y. 2003
平成 13 年度	5,949	219	-	6,223	4,288	-	576	F. Y. 2001
14	6,182	203	-	6,356	4,362	-	593	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,378	44	-	1,447	995	-	593	Q1 2003
4~6月	1,496	43	-	1,556	1,049	-	577	Q2
7~9月	1,477	48	-	1,533	1,043	-	566	Q3
10~12月	1,618	50	-	1,657	1,123	-	578	Q4
15年 1 月	473	14	-	510	354	-	596	Jan. 2003
2 月	444	20	-	450	300	-	609	Feb.
3 月	461	10	-	487	341	-	593	Mar.
4 月	514	15	-	514	347	-	608	Apr.
5 月	484	14	-	526	355	-	580	May
6 月	498	14	-	516	347	-	577	Jun.
7 月	516	19	-	516	363	-	595	Jul.
8 月	470	12	-	484	329	-	591	Aug.
9 月	491	17	-	533	351	-	566	Sep.
10 月	549	18	-	586	403	-	547	Oct.
11 月	523	19	-	520	353	-	570	Nov.
12 月	546	13	-	551	367	-	578	Dec.

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
 有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic
 計 (31~32) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	44,153	1,313	656	45,584	19,790	54	5,396	C. Y. 1999
12	42,283	1,359	484	42,723	18,516	71	5,761	C. Y. 2000
13	34,329	880	274	35,649	15,609	42	5,294	C. Y. 2001
14	43,376	829	442	42,916	17,635	36	7,324	C. Y. 2002
15	38,365	2,558	1,736	39,643	16,671	484	6,359	C. Y. 2003
平成 13 年度	33,254	887	330	35,541	15,345	39	6,828	F. Y. 2001
14	43,984	1,279	782	43,519	17,747	40	7,746	F. Y. 2002
15年 1~3月	10,861	695	450	10,673	4,283	7	7,746	Q1 2003
4~6月	9,632	884	803	9,514	4,054	10	7,910	Q2
7~9月	9,079	741	324	9,290	4,038	463	7,656	Q3
10~12月	8,793	238	159	10,166	4,297	4	6,359	Q4
15年 1 月	3,587	92	39	3,620	1,374	2	7,342	Jan. 2003
2 月	3,621	124	67	3,515	1,438	1	7,500	Feb.
3 月	3,653	479	344	3,538	1,472	4	7,746	Mar.
4 月	3,571	313	284	3,439	1,438	1	7,906	Apr.
5 月	2,845	368	283	2,994	1,258	6	7,839	May
6 月	3,216	203	236	3,081	1,357	3	7,910	Jun.
7 月	3,323	223	268	3,188	1,392	1	8,000	Jul.
8 月	2,640	471	-	2,815	1,280	462	7,835	Aug.
9 月	3,116	47	56	3,287	1,365	-	7,656	Sep.
10 月	3,018	50	66	3,358	1,409	2	7,298	Oct.
11 月	2,434	91	41	3,310	1,416	1	6,472	Nov.
12 月	3,341	97	52	3,498	1,472	1	6,359	Dec.

有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic
 ゴム加硫促進剤 (31) Vulcanizing accelerators

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	17,688	1,267	647	18,346	9,934	-	1,850	C. Y. 1999
12	16,545	1,359	456	17,259	9,321	29	2,010	C. Y. 2000
13	15,330	880	274	16,180	8,584	7	1,868	C. Y. 2001
14	16,641	829	431	17,234	8,715	-	1,673	C. Y. 2002
15	15,915	2,145	1,723	16,077	8,884	48	1,855	C. Y. 2003
平成 13 年度	15,057	887	327	16,041	8,349	7	1,849	F. Y. 2001
14	16,941	1,279	774	17,463	9,006	-	1,828	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,986	695	450	4,072	2,235	-	1,828	Q1 2003
4~6月	3,941	884	801	3,768	2,153	-	2,058	Q2
7~9月	3,763	328	316	3,914	2,174	48	1,871	Q3
10~12月	4,225	238	156	4,323	2,322	-	1,855	Q4
15年 1 月	1,429	92	39	1,531	758	-	1,624	Jan. 2003
2 月	1,340	124	67	1,296	742	-	1,721	Feb.
3 月	1,217	479	344	1,245	734	-	1,828	Mar.
4 月	1,413	313	282	1,283	728	-	1,989	Apr.
5 月	1,204	368	283	1,243	705	-	2,035	May
6 月	1,324	203	236	1,242	720	-	2,058	Jun.
7 月	1,361	223	268	1,292	752	-	2,082	Jul.
8 月	1,166	58	-	1,202	680	48	2,056	Aug.
9 月	1,236	47	48	1,420	741	-	1,871	Sep.
10 月	1,442	50	66	1,405	740	-	1,892	Oct.
11 月	1,300	91	38	1,443	775	-	1,802	Nov.
12 月	1,483	97	52	1,475	808	-	1,855	Dec.

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
 有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic
 ゴム老化防止剤 (32) Rubber antioxidants

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	26,465	46	9	27,238	9,856	54	3,546	C. Y. 1999
12	25,738	-	28	25,464	9,194	42	3,751	C. Y. 2000
13	18,999	-	-	19,469	7,024	35	3,426	C. Y. 2001
14	26,735	-	11	25,682	8,920	36	5,651	C. Y. 2002
15	22,450	413	13	23,566	7,787	436	4,504	C. Y. 2003
平成 13 年度	18,197	-	3	19,500	6,996	32	4,979	F. Y. 2001
14	27,043	-	8	26,056	8,741	40	5,918	F. Y. 2002
15年 1~3月	6,875	-	-	6,601	2,049	7	5,918	Q1 2003
4~6月	5,691	-	2	5,746	1,901	10	5,852	Q2
7~9月	5,316	413	8	5,376	1,863	415	5,785	Q3
10~12月	4,568	-	3	5,843	1,974	4	4,504	Q4
15年 1 月	2,158	-	-	2,089	615	2	5,718	Jan. 2003
2 月	2,281	-	-	2,219	696	1	5,779	Feb.
3 月	2,436	-	-	2,293	738	4	5,918	Mar.
4 月	2,158	-	2	2,156	710	1	5,917	Apr.
5 月	1,641	-	-	1,751	553	6	5,804	May
6 月	1,892	-	-	1,839	637	3	5,852	Jun.
7 月	1,962	-	-	1,896	640	1	5,918	Jul.
8 月	1,474	413	-	1,613	600	414	5,779	Aug.
9 月	1,880	-	8	1,867	624	-	5,785	Sep.
10 月	1,576	-	-	1,953	669	2	5,406	Oct.
11 月	1,134	-	3	1,867	641	1	4,670	Nov.
12 月	1,858	-	-	2,023	664	1	4,504	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

エチレン (1) Ethylene

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	7,686,607	1,600,722	2,276,147	5,918,092	...	1,091,318	54,015	C. Y. 1999
12	7,613,678	1,925,594	2,344,400	5,903,005	...	1,286,146	56,366	C. Y. 2000
13	7,360,714	1,841,073	2,343,344	5,614,838	...	1,246,104	55,147	C. Y. 2001
14	7,151,725	1,979,479	2,762,273	5,185,519	...	1,176,450	54,852	C. Y. 2002
15	7,367,121	1,998,386	2,802,332	5,239,928	...	1,310,096	60,553	C. Y. 2003
平成 13 年度	7,205,637	1,821,257	2,433,341	5,370,825	...	1,217,836	63,426	F. Y. 2001
14	7,283,163	1,989,118	2,832,869	5,221,890	...	1,206,856	67,803	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,907,008	470,658	738,009	1,297,474	...	329,492	67,803	Q1 2003
4~6月	1,740,121	532,929	634,559	1,322,613	...	323,038	57,017	Q2
7~9月	1,762,727	518,690	665,210	1,272,588	...	341,264	56,956	Q3
10~12月	1,957,265	476,109	764,554	1,347,253	...	316,302	60,553	Q4
15年 1 月	656,787	163,227	260,430	450,472	...	112,838	51,684	Jan. 2003
2 月	582,593	147,300	233,577	402,136	...	102,740	42,894	Feb.
3 月	667,628	160,131	244,002	444,866	...	113,914	67,803	Mar.
4 月	610,282	163,213	235,145	432,737	...	107,476	65,318	Apr.
5 月	582,012	176,443	211,861	442,513	...	108,954	60,136	May
6 月	547,827	193,273	187,553	447,363	...	106,608	57,017	Jun.
7 月	564,865	196,432	194,795	447,288	...	119,544	54,924	Jul.
8 月	609,953	170,831	250,497	418,479	...	117,004	49,404	Aug.
9 月	587,909	151,427	219,918	406,821	...	104,716	56,956	Sep.
10 月	629,873	167,534	249,988	441,727	...	102,483	59,087	Oct.
11 月	645,683	139,865	249,426	438,802	...	98,723	57,124	Nov.
12 月	681,709	168,710	265,140	466,724	...	115,096	60,553	Dec.

酸化エチレン (2) Ethylene oxide

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	976,398	7,487	784,543	195,233	35,543	3,888	4,396	C. Y. 1999
12	989,534	8,033	787,556	202,842	37,550	5,414	5,940	C. Y. 2000
13	891,453	53,334	692,979	250,035	50,300	1,755	5,756	C. Y. 2001
14	867,524	56,053	657,802	236,581	46,744	29,505	5,210	C. Y. 2002
15	939,206	55,270	724,073	222,483	43,742	47,621	5,384	C. Y. 2003
平成 13 年度	869,071	54,924	673,335	251,208	50,845	450	6,074	F. Y. 2001
14	887,427	54,612	671,628	230,059	44,792	40,790	5,412	F. Y. 2002
15年 1~3月	235,915	12,340	180,802	55,971	10,961	11,285	5,412	Q1 2003
4~6月	229,912	12,957	178,560	52,916	10,497	10,878	5,921	Q2
7~9月	217,661	15,170	165,788	54,725	10,623	13,768	4,447	Q3
10~12月	255,718	14,803	198,923	58,871	11,661	11,690	5,384	Q4
15年 1 月	78,325	2,960	61,206	18,326	3,522	2,843	4,144	Jan. 2003
2 月	75,209	3,768	56,412	18,141	3,564	3,597	4,966	Feb.
3 月	82,381	5,612	63,184	19,504	3,875	4,845	5,412	Mar.
4 月	80,646	4,623	64,288	16,982	3,381	4,177	5,225	Apr.
5 月	81,417	4,619	62,707	17,697	3,528	4,003	6,858	May
6 月	67,849	3,715	51,565	18,237	3,588	2,698	5,921	Jun.
7 月	67,221	5,475	49,331	20,205	3,947	4,670	4,379	Jul.
8 月	71,386	4,641	56,726	14,665	2,817	4,432	4,591	Aug.
9 月	79,054	5,054	59,731	19,855	3,860	4,666	4,447	Sep.
10 月	86,033	5,310	66,157	20,687	4,095	4,264	4,655	Oct.
11 月	83,320	4,484	64,510	19,843	3,945	3,568	4,502	Nov.
12 月	86,365	5,009	68,256	18,341	3,621	3,858	5,384	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

エチレングリコール (3) Ethylene glycol

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	922,273	31,299	22,361	880,668	109,771	54,186	24,589	C. Y. 1999
12	929,882	21,408	25,717	871,354	104,468	53,213	25,272	C. Y. 2000
13	787,323	82,852	21,520	786,898	87,029	55,412	31,180	C. Y. 2001
14	733,448	81,497	22,548	683,577	71,002	109,340	29,899	C. Y. 2002
15	814,364	76,137	18,799	757,779	79,776	107,627	35,483	C. Y. 2003
平成 13 年度	761,268	81,373	20,726	765,431	83,645	55,237	34,779	F. Y. 2001
14	753,866	79,357	23,557	690,120	71,144	120,262	33,298	F. Y. 2002
15年 1~3月	209,743	16,384	5,844	194,248	20,627	22,482	33,298	Q1 2003
4~6月	196,349	18,063	4,042	183,600	19,511	30,170	29,722	Q2
7~9月	188,132	20,393	3,681	172,123	17,443	30,390	31,859	Q3
10~12月	220,140	21,297	5,232	207,808	22,195	24,585	35,483	Q4
15年 1 月	70,911	4,176	2,464	59,658	6,115	7,228	35,585	Jan. 2003
2 月	66,394	7,156	2,187	69,833	7,640	9,881	27,184	Feb.
3 月	72,438	5,052	1,193	64,757	6,872	5,373	33,298	Mar.
4 月	71,103	4,972	709	68,206	7,197	8,302	32,101	Apr.
5 月	70,911	5,080	1,428	59,205	6,225	10,106	37,300	May
6 月	54,335	8,011	1,905	56,189	6,089	11,762	29,722	Jun.
7 月	55,824	7,158	1,941	56,987	5,590	10,731	22,967	Jul.
8 月	65,985	6,085	982	53,661	5,612	9,692	30,664	Aug.
9 月	66,323	7,150	758	61,475	6,240	9,967	31,859	Sep.
10 月	73,697	8,074	1,825	69,700	7,211	9,332	32,713	Oct.
11 月	70,533	6,145	1,873	63,401	6,865	9,003	35,025	Nov.
12 月	75,910	7,078	1,534	74,707	8,119	6,250	35,483	Dec.

エチレングリコールエーテル (4) Ethylene glycol ethers

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	77,482	4,593	6,789	75,191	13,093	907	4,710	C. Y. 1999
12	114,077	14,828	22,412	103,500	18,688	2,581	8,373	C. Y. 2000
13	113,226	12,983	22,379	99,697	17,370	1,845	10,391	C. Y. 2001
14	115,756	11,177	20,475	105,185	16,424	988	9,123	C. Y. 2002
15	119,006	12,490	22,661	106,186	16,773	1,894	9,585	C. Y. 2003
平成 13 年度	110,038	11,372	20,188	99,240	16,868	1,294	9,768	F. Y. 2001
14	117,551	11,892	22,034	104,228	16,520	1,462	10,308	F. Y. 2002
15年 1~3月	27,672	2,873	5,571	23,184	3,968	498	10,308	Q1 2003
4~6月	28,328	3,142	6,031	24,459	3,919	554	10,815	Q2
7~9月	31,362	3,242	5,553	28,699	4,334	486	10,580	Q3
10~12月	31,644	3,233	5,506	29,844	4,552	356	9,585	Q4
15年 1 月	9,714	1,287	1,509	7,703	1,349	141	10,672	Jan. 2003
2 月	8,379	1,210	2,442	7,552	1,334	188	10,086	Feb.
3 月	9,579	376	1,620	7,929	1,284	169	10,308	Mar.
4 月	9,026	1,248	2,125	8,285	1,440	221	10,070	Apr.
5 月	9,288	1,069	2,136	8,358	1,260	232	9,638	May
6 月	10,014	825	1,770	7,816	1,219	101	10,815	Jun.
7 月	10,581	1,755	2,452	9,891	1,501	197	10,463	Jul.
8 月	9,714	800	1,121	8,987	1,368	145	10,736	Aug.
9 月	11,067	687	1,980	9,821	1,466	144	10,580	Sep.
10 月	11,425	1,399	2,061	10,685	1,641	43	10,415	Oct.
11 月	10,434	836	1,455	9,637	1,490	229	10,442	Nov.
12 月	9,785	998	1,990	9,522	1,420	84	9,585	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

アセトアルデヒド (5) Acetaldehyde

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	414,679	14,008	292,310	134,722	13,620	3,112	5,707	C. Y. 1999
12	401,055	15,007	282,529	130,276	12,678	3,734	5,233	C. Y. 2000
13	371,701	18,356	246,816	138,098	7,191	4,135	6,170	C. Y. 2001
14	383,140	22,166	264,295	136,227	6,675	4,540	6,432	C. Y. 2002
15	362,476	12,006	239,522	131,232	7,325	4,822	5,338	C. Y. 2003
平成 13 年度	360,172	21,357	238,191	140,544	7,035	3,296	5,594	F. Y. 2001
14	391,061	16,914	272,096	130,591	6,862	6,094	4,791	F. Y. 2002
15年 1~3月	94,377	250	63,381	29,979	2,044	2,909	4,791	Q1 2003
4~6月	105,203	1,500	71,979	32,607	1,855	920	5,989	Q2
7~9月	80,167	3,252	53,504	31,057	1,484	454	4,392	Q3
10~12月	82,729	7,004	50,658	37,589	1,943	539	5,338	Q4
15年 1 月	36,354	250	26,455	10,209	579	796	5,576	Jan. 2003
2 月	32,241	-	19,402	10,033	613	940	7,442	Feb.
3 月	25,782	-	17,524	9,737	851	1,173	4,791	Mar.
4 月	35,734	500	24,205	11,296	671	249	5,274	Apr.
5 月	35,368	250	24,346	9,917	554	212	6,418	May
6 月	34,101	750	23,428	11,394	630	459	5,989	Jun.
7 月	32,762	750	21,833	12,088	740	125	5,455	Jul.
8 月	25,330	1,501	15,229	10,967	571	110	5,979	Aug.
9 月	22,075	1,001	16,442	8,002	172	219	4,392	Sep.
10 月	25,391	2,752	15,420	11,712	554	176	5,226	Oct.
11 月	27,727	2,251	17,551	10,788	544	179	6,686	Nov.
12 月	29,611	2,001	17,687	15,089	845	184	5,338	Dec.

酢酸 (99%換算) (6) Acetic acid (conv. to 99%)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	643,556	114,920	189,990	569,759	34,887	12	9,985	C. Y. 1999
12	675,035	119,034	190,218	599,995	28,236	-	13,842	C. Y. 2000
13	594,433	143,497	199,025	540,653	21,718	-	12,095	C. Y. 2001
14	568,991	133,321	189,098	514,937	19,796	-	10,372	C. Y. 2002
15	591,811	121,190	200,275	512,171	21,868	-	10,927	C. Y. 2003
平成 13 年度	567,301	142,563	190,442	521,883	20,526	-	10,650	F. Y. 2001
14	567,202	136,102	196,185	506,059	20,219	-	11,710	F. Y. 2002
15年 1~3月	142,612	35,103	48,539	127,838	5,288	-	11,710	Q1 2003
4~6月	133,626	19,221	51,852	104,964	4,984	-	7,741	Q2
7~9月	157,033	36,100	54,094	138,932	6,267	-	7,848	Q3
10~12月	158,540	30,766	45,790	140,437	5,328	-	10,927	Q4
15年 1 月	52,563	8,507	16,426	44,568	1,915	-	10,448	Jan. 2003
2 月	42,217	10,560	17,450	37,120	1,491	-	8,655	Feb.
3 月	47,832	16,036	14,663	46,150	1,882	-	11,710	Mar.
4 月	58,148	6,228	15,380	45,430	2,069	-	15,276	Apr.
5 月	34,499	7,014	18,199	25,942	1,375	-	12,648	May
6 月	40,979	5,979	18,273	33,592	1,540	-	7,741	Jun.
7 月	55,030	13,309	18,085	47,834	2,198	-	10,161	Jul.
8 月	52,514	12,655	18,912	47,112	2,214	-	9,306	Aug.
9 月	49,489	10,136	17,097	43,986	1,855	-	7,848	Sep.
10 月	54,627	10,204	19,657	47,042	1,888	-	5,980	Oct.
11 月	50,861	9,149	8,740	48,294	1,607	-	8,956	Nov.
12 月	53,052	11,413	17,393	45,101	1,834	-	10,927	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

酢酸エチル (7) Ethyl acetate

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	228,776	342	1,808	210,363	24,512	15,158	5,293	C. Y. 1999
12	218,392	503	1,460	202,739	18,326	14,298	5,694	C. Y. 2000
13	225,427	552	1,346	210,446	18,665	15,100	4,782	C. Y. 2001
14	229,963	729	1,884	213,305	17,498	15,119	4,718	C. Y. 2002
15	219,083	8	1,088	202,643	16,906	14,429	5,646	C. Y. 2003
平成 13 年度	227,131	547	1,285	211,740	18,420	15,374	4,834	F. Y. 2001
14	229,019	729	1,954	211,614	17,243	13,921	7,097	F. Y. 2002
15年 1~3月	56,747	-	285	50,887	4,173	3,198	7,097	Q1 2003
4~6月	51,581	-	164	48,069	4,157	3,654	6,787	Q2
7~9月	51,917	8	462	49,581	4,029	3,505	5,164	Q3
10~12月	58,838	-	177	54,106	4,546	4,072	5,646	Q4
15年 1 月	20,397	-	178	18,077	1,411	503	6,358	Jan. 2003
2 月	17,908	-	53	16,697	1,399	1,291	6,226	Feb.
3 月	18,442	-	54	16,113	1,363	1,404	7,097	Mar.
4 月	16,675	-	58	18,089	1,545	973	4,651	Apr.
5 月	18,510	-	44	14,014	1,216	1,418	7,684	May
6 月	16,396	-	62	15,966	1,397	1,263	6,787	Jun.
7 月	17,283	-	59	16,667	1,421	1,433	5,911	Jul.
8 月	18,300	-	188	15,605	1,338	969	7,449	Aug.
9 月	16,334	8	215	17,309	1,270	1,103	5,164	Sep.
10 月	17,630	-	59	16,986	1,486	1,585	4,164	Oct.
11 月	20,560	-	49	18,454	1,536	1,112	5,109	Nov.
12 月	20,648	-	69	18,666	1,525	1,375	5,646	Dec.

合成高級アルコール(C₉以上のもの) (8) Higher alcohol (C₉ or higher), synthetic

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	169,513	8	31,086	137,050	21,666	-	13,389	C. Y. 1999
12	157,938	521	14,725	140,455	22,674	-	16,671	C. Y. 2000
13	167,404	481	12,705	154,505	22,012	-	17,335	C. Y. 2001
14	167,949	103	13,363	158,582	19,965	-	13,441	C. Y. 2002
15	167,110	18	14,542	157,386	20,284	-	7,555	C. Y. 2003
平成 13 年度	169,262	557	13,683	161,480	21,965	-	14,028	F. Y. 2001
14	170,718	28	13,043	157,180	19,823	-	14,552	F. Y. 2002
15年 1~3月	45,539	3	3,206	41,226	5,196	-	14,552	Q1 2003
4~6月	38,728	5	3,464	37,020	4,842	-	12,801	Q2
7~9月	43,231	5	3,490	36,902	4,721	-	14,772	Q3
10~12月	39,612	5	4,382	42,238	5,524	-	7,555	Q4
15年 1 月	13,586	1	920	10,480	1,391	-	15,629	Jan. 2003
2 月	16,357	1	1,257	15,473	1,821	-	15,257	Feb.
3 月	15,596	1	1,029	15,273	1,985	-	14,552	Mar.
4 月	13,675	2	1,066	12,746	1,633	-	14,417	Apr.
5 月	15,541	2	1,869	13,125	1,658	-	14,966	May
6 月	9,512	1	529	11,149	1,551	-	12,801	Jun.
7 月	12,242	2	641	14,392	1,924	-	9,139	Jul.
8 月	15,941	2	1,169	12,419	1,439	-	11,494	Aug.
9 月	15,048	1	1,680	10,091	1,359	-	14,772	Sep.
10 月	13,365	2	1,221	17,178	2,162	-	9,740	Oct.
11 月	15,981	2	1,604	13,104	1,616	-	11,015	Nov.
12 月	10,266	1	1,557	11,956	1,747	-	7,555	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

二塩化エチレン (9) Ethylene dichloride

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,501,897	746,921	3,918,747	280,629	12,783	57,585	46,042	C. Y. 1999
12	3,430,642	503,991	3,630,311	274,490	11,626	34,400	41,474	C. Y. 2000
13	3,274,975	482,306	3,443,394	253,908	10,133	47,364	54,089	C. Y. 2001
14	3,351,961	422,039	3,476,375	294,452	13,588	21,080	36,178	C. Y. 2002
15	3,463,259	399,257	3,518,329	308,454	11,865	22,279	49,588	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,263,083	477,318	3,434,065	258,567	10,636	38,353	51,799	F. Y. 2001
14	3,396,801	409,996	3,482,238	313,707	13,907	22,588	40,059	F. Y. 2002
15年 1~3月	888,475	122,535	926,731	73,088	2,908	7,310	40,059	Q1 2003
4~6月	817,653	84,485	825,166	71,753	2,764	2,816	42,462	Q2
7~9月	880,238	87,308	897,775	64,468	2,531	5,089	42,676	Q3
10~12月	876,893	104,929	868,657	99,145	3,662	7,064	49,588	Q4
15年 1 月	303,268	39,598	314,581	25,590	1,033	-	38,873	Jan. 2003
2 月	285,734	38,275	296,698	23,208	911	300	42,676	Feb.
3 月	299,473	44,662	315,452	24,290	964	7,010	40,059	Mar.
4 月	288,446	24,367	286,000	18,817	746	-	47,119	Apr.
5 月	266,564	27,473	274,884	23,023	860	1,784	42,401	May
6 月	262,643	32,645	264,282	29,913	1,158	1,032	42,462	Jun.
7 月	293,787	23,368	287,272	23,574	918	2,018	46,753	Jul.
8 月	292,254	30,010	308,392	15,028	585	1,002	44,594	Aug.
9 月	294,197	33,930	302,111	25,866	1,028	2,069	42,676	Sep.
10 月	279,158	31,905	279,782	35,494	1,284	1,983	36,481	Oct.
11 月	284,453	34,373	271,565	32,874	1,195	2,578	48,244	Nov.
12 月	313,282	38,651	317,310	30,777	1,183	2,503	49,588	Dec.

プロピレン (10) Propylene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,519,843	1,550,167	1,906,460	4,767,991	...	395,575	42,978	C. Y. 1999
12	5,453,166	1,548,821	1,931,509	4,630,757	...	440,764	44,829	C. Y. 2000
13	5,341,889	1,561,223	1,968,355	4,511,019	...	428,795	46,553	C. Y. 2001
14	5,308,564	1,562,744	2,474,047	3,987,028	...	404,592	53,832	C. Y. 2002
15	5,609,773	1,808,831	2,556,947	4,360,284	...	497,295	62,415	C. Y. 2003
平成 13 年度	5,252,263	1,589,244	2,075,456	4,346,935	...	421,113	48,474	F. Y. 2001
14	5,470,562	1,576,207	2,561,666	4,046,917	...	428,799	60,385	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,463,076	423,568	685,058	1,073,993	...	122,484	60,385	Q1 2003
4~6月	1,322,004	466,590	617,622	1,059,401	...	123,976	49,710	Q2
7~9月	1,333,903	460,249	635,149	1,026,610	...	129,080	53,818	Q3
10~12月	1,490,790	458,424	619,118	1,200,280	...	121,755	62,415	Q4
15年 1 月	503,998	142,966	236,692	370,751	...	41,770	52,348	Jan. 2003
2 月	452,073	129,502	211,504	330,109	...	38,175	54,526	Feb.
3 月	507,005	151,100	236,862	373,133	...	42,539	60,385	Mar.
4 月	467,277	145,245	213,601	359,244	...	41,155	58,910	Apr.
5 月	442,220	162,563	214,400	354,681	...	42,165	52,637	May
6 月	412,507	158,782	189,621	345,476	...	40,656	49,710	Jun.
7 月	431,028	163,248	196,830	350,640	...	42,631	53,652	Jul.
8 月	459,331	151,535	225,163	341,822	...	44,693	53,474	Aug.
9 月	443,544	145,466	213,156	334,148	...	41,756	53,818	Sep.
10 月	473,879	155,879	207,987	390,072	...	39,026	46,509	Oct.
11 月	496,245	149,005	200,092	392,599	...	40,322	58,965	Nov.
12 月	520,666	153,540	211,039	417,609	...	42,407	62,415	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

酸化プロピレン (11) Propylene oxide

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	326,457	35,634	29,049	335,546	79,854	-	7,491	C. Y. 1999
12	353,802	13,449	25,673	341,442	81,080	-	7,626	C. Y. 2000
13	334,665	23,884	21,372	334,280	77,952	-	10,524	C. Y. 2001
14	354,171	8,474	19,397	342,595	75,978	-	11,177	C. Y. 2002
15	426,346	91,925	19,591	496,587	109,687	1,943	11,327	C. Y. 2003
平成 13 年度	331,292	19,900	20,453	329,731	76,056	-	8,106	F. Y. 2001
14	373,969	14,318	17,464	365,064	80,117	1,943	11,922	F. Y. 2002
15年 1~3月	105,992	6,713	3,362	106,655	23,189	1,943	11,922	Q1 2003
4~6月	112,339	26,879	4,852	132,188	29,414	-	14,100	Q2
7~9月	107,006	39,220	5,242	143,793	32,188	-	11,291	Q3
10~12月	101,009	19,113	6,135	113,951	24,895	-	11,327	Q4
15年 1 月	36,644	-	1,897	32,356	6,974	-	13,568	Jan. 2003
2 月	29,970	1,355	1,465	35,059	7,635	-	8,369	Feb.
3 月	39,378	5,358	-	39,240	8,580	1,943	11,922	Mar.
4 月	39,411	10,970	1,964	46,642	10,395	-	13,697	Apr.
5 月	37,319	7,299	1,844	38,642	8,509	-	17,829	May
6 月	35,609	8,610	1,044	46,904	10,511	-	14,100	Jun.
7 月	38,749	12,689	1,721	50,234	11,325	-	13,583	Jul.
8 月	42,500	13,855	1,783	50,197	11,237	-	17,958	Aug.
9 月	25,757	12,676	1,738	43,362	9,626	-	11,291	Sep.
10 月	33,982	11,706	2,128	43,186	9,532	-	11,665	Oct.
11 月	32,875	2,917	2,026	36,916	7,988	-	8,515	Nov.
12 月	34,152	4,490	1,981	33,849	7,376	-	11,327	Dec.

プロピレングリコール (12) Propylene glycol

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	66,845	509	813	63,929	13,701	2,430	1,490	C. Y. 1999
12	68,072	922	958	62,451	11,647	5,864	1,206	C. Y. 2000
13	62,871	3,990	1,364	49,811	8,219	11,444	5,449	C. Y. 2001
14	65,054	2,415	4,405	54,241	7,837	10,506	3,788	C. Y. 2002
15	69,188	3,012	2,625	56,435	7,689	12,534	4,394	C. Y. 2003
平成 13 年度	62,442	3,970	2,234	51,479	8,309	10,525	4,352	F. Y. 2001
14	66,504	2,948	4,461	53,319	7,502	11,001	5,045	F. Y. 2002
15年 1~3月	17,162	678	1,155	12,684	1,750	2,744	5,045	Q1 2003
4~6月	16,733	780	693	14,910	2,030	2,830	4,125	Q2
7~9月	18,129	534	388	13,990	1,868	3,263	5,147	Q3
10~12月	17,164	1,020	389	14,851	2,041	3,697	4,394	Q4
15年 1 月	5,548	540	172	4,148	579	655	4,901	Jan. 2003
2 月	5,461	78	159	4,301	580	1,243	4,737	Feb.
3 月	6,153	60	824	4,235	591	846	5,045	Mar.
4 月	6,159	114	256	5,297	750	935	4,830	Apr.
5 月	5,092	563	364	4,292	586	1,270	4,559	May
6 月	5,482	103	73	5,321	694	625	4,125	Jun.
7 月	6,247	109	62	4,687	632	1,137	4,595	Jul.
8 月	5,792	123	181	4,019	551	1,211	5,099	Aug.
9 月	6,090	302	145	5,284	685	915	5,147	Sep.
10 月	4,322	666	49	5,365	783	1,212	3,509	Oct.
11 月	6,320	238	208	4,660	620	749	4,450	Nov.
12 月	6,522	116	132	4,826	638	1,736	4,394	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

ポリプロピレングリコール (13) Polypropylene glycol

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	302,065	42,144	42,733	273,845	66,324	19,583	27,658	C. Y. 1999
12	304,295	32,532	45,557	273,335	65,016	14,197	30,641	C. Y. 2000
13	293,941	28,610	47,731	261,082	60,873	12,237	31,442	C. Y. 2001
14	298,955	18,420	48,192	260,558	54,940	10,106	28,672	C. Y. 2002
15	314,165	15,967	45,808	273,088	55,253	9,993	28,288	C. Y. 2003
平成 13 年度	287,746	25,366	46,327	258,470	58,380	11,399	29,238	F. Y. 2001
14	306,104	17,372	48,209	262,194	54,960	10,345	30,804	F. Y. 2002
15年 1~3月	77,981	3,719	11,487	64,995	13,409	2,727	30,804	Q1 2003
4~6月	76,122	3,569	10,459	66,190	13,292	2,247	31,338	Q2
7~9月	77,215	4,411	11,947	70,231	14,067	2,131	28,389	Q3
10~12月	82,847	4,268	11,915	71,672	14,485	2,888	28,288	Q4
15年 1 月	25,223	1,248	3,804	21,306	4,453	739	29,212	Jan. 2003
2 月	25,300	1,223	3,688	20,929	4,326	906	30,107	Feb.
3 月	27,458	1,248	3,995	22,760	4,630	1,082	30,804	Mar.
4 月	27,647	1,343	3,813	23,212	4,652	738	31,948	Apr.
5 月	24,831	1,156	3,074	21,432	4,299	688	32,634	May
6 月	23,644	1,070	3,572	21,546	4,341	821	31,338	Jun.
7 月	25,122	1,554	4,109	24,650	4,890	727	28,464	Jul.
8 月	25,424	1,513	3,860	21,060	4,256	710	29,793	Aug.
9 月	26,669	1,344	3,978	24,521	4,922	694	28,389	Sep.
10 月	28,541	1,499	4,170	26,171	5,223	1,172	26,669	Oct.
11 月	28,240	1,359	3,957	23,917	4,848	892	27,271	Nov.
12 月	26,066	1,410	3,788	21,584	4,413	824	28,288	Dec.

エピクロルヒドリン (14) Epichlorohydrin

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	132,126	3,314	15,001	118,757	18,511	3,591	6,188	C. Y. 1999
12	134,709	2,192	17,260	118,629	18,764	1,149	6,043	C. Y. 2000
13	119,806	1,208	15,284	107,413	17,128	216	5,934	C. Y. 2001
14	113,336	3,435	14,676	102,349	15,667	1	5,679	C. Y. 2002
15	111,493	1,374	14,241	99,614	15,163	34	4,464	C. Y. 2003
平成 13 年度	113,885	1,006	15,240	102,194	16,147	17	6,507	F. Y. 2001
14	115,903	3,442	14,914	105,260	15,912	1	5,677	F. Y. 2002
15年 1~3月	30,144	10	4,688	25,468	3,811	-	5,677	Q1 2003
4~6月	27,357	315	2,912	26,230	3,848	-	4,084	Q2
7~9月	26,526	1,049	3,157	24,414	3,781	-	4,018	Q3
10~12月	27,466	-	3,484	23,502	3,723	34	4,464	Q4
15年 1 月	11,605	9	1,585	8,444	1,247	-	7,264	Jan. 2003
2 月	9,961	-	1,193	8,929	1,384	-	7,103	Feb.
3 月	8,578	1	1,910	8,095	1,180	-	5,677	Mar.
4 月	9,239	304	1,057	7,877	1,088	-	6,163	Apr.
5 月	10,971	2	1,167	9,196	1,357	-	6,773	May
6 月	7,147	9	688	9,157	1,402	-	4,084	Jun.
7 月	9,318	525	1,204	8,628	1,287	-	4,025	Jul.
8 月	8,886	524	752	7,521	1,160	-	5,162	Aug.
9 月	8,322	-	1,201	8,265	1,334	-	4,018	Sep.
10 月	8,944	-	1,263	7,489	1,207	-	4,210	Oct.
11 月	8,999	-	1,368	8,090	1,256	-	3,751	Nov.
12 月	9,523	-	853	7,923	1,260	34	4,464	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

イソプロピルアルコール (15) Isopropyl alcohol

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	156,435	10,737	3,255	163,733	18,956	42	7,571	C. Y. 1999
12	171,789	10,101	3,005	179,362	22,400	85	7,003	C. Y. 2000
13	161,334	11,219	3,155	166,960	22,000	89	9,048	C. Y. 2001
14	173,110	14,697	3,257	183,569	23,675	149	10,117	C. Y. 2002
15	181,850	12,807	2,895	188,832	25,025	92	12,930	C. Y. 2003
平成 13 年度	162,746	13,821	3,282	173,564	22,579	146	8,248	F. Y. 2001
14	173,440	13,956	2,983	181,936	23,638	83	10,613	F. Y. 2002
15年 1~3月	41,959	3,133	619	43,937	5,758	22	10,613	Q1 2003
4~6月	45,051	3,117	809	45,411	6,124	22	12,535	Q2
7~9月	47,983	2,934	725	49,798	6,578	23	12,902	Q3
10~12月	46,857	3,623	742	49,686	6,565	25	12,930	Q4
15年 1 月	13,378	623	260	13,528	1,739	6	10,308	Jan. 2003
2 月	13,104	1,961	111	14,937	1,944	7	10,318	Feb.
3 月	15,477	549	248	15,472	2,075	9	10,613	Mar.
4 月	15,148	944	280	14,550	1,969	8	11,861	Apr.
5 月	15,764	1,083	150	14,430	1,937	5	14,123	May
6 月	14,139	1,090	379	16,431	2,218	9	12,535	Jun.
7 月	16,346	1,536	140	18,037	2,397	11	12,229	Jul.
8 月	16,284	874	298	16,852	2,225	7	12,226	Aug.
9 月	15,353	524	287	14,909	1,956	5	12,902	Sep.
10 月	15,035	1,873	166	17,935	2,363	8	11,702	Oct.
11 月	15,425	471	294	15,118	1,993	8	12,178	Nov.
12 月	16,397	1,279	282	16,633	2,209	9	12,930	Dec.

合成アセトン (16) Acetone, synthetic

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	507,085	87,660	134,321	450,672	70,422	3,844	20,470	C. Y. 1999
12	507,871	76,802	124,328	457,378	75,019	3,729	18,528	C. Y. 2000
13	476,437	72,091	108,557	430,668	79,113	6,672	19,787	C. Y. 2001
14	471,737	78,605	110,301	434,021	78,923	7,718	17,133	C. Y. 2002
15	492,228	86,175	106,412	412,447	86,637	56,879	19,156	C. Y. 2003
平成 13 年度	466,721	64,721	109,004	409,747	75,124	5,357	24,699	F. Y. 2001
14	484,811	88,206	111,590	443,817	84,632	25,932	15,544	F. Y. 2002
15年 1~3月	131,854	21,968	30,269	106,773	22,406	18,278	15,544	Q1 2003
4~6月	107,297	22,565	24,751	98,308	20,849	7,276	14,927	Q2
7~9月	107,577	20,790	24,956	88,212	19,461	16,278	13,652	Q3
10~12月	145,500	20,852	26,436	119,154	23,920	15,047	19,156	Q4
15年 1 月	46,071	7,375	11,253	34,338	7,664	6,124	18,852	Jan. 2003
2 月	41,396	6,864	9,283	34,445	6,998	5,707	17,640	Feb.
3 月	44,387	7,729	9,733	37,990	7,743	6,447	15,544	Mar.
4 月	42,574	3,941	8,206	30,343	6,236	5,264	18,230	Apr.
5 月	36,892	8,492	9,005	36,783	7,984	1,378	16,376	May
6 月	27,831	10,132	7,540	31,182	6,630	634	14,927	Jun.
7 月	32,461	6,490	7,300	29,143	6,665	4,167	13,167	Jul.
8 月	37,774	6,401	8,923	31,098	6,452	4,180	13,165	Aug.
9 月	37,342	7,899	8,733	27,971	6,345	7,931	13,652	Sep.
10 月	48,631	6,795	9,215	36,365	7,547	7,221	16,203	Oct.
11 月	47,449	6,779	7,460	37,804	7,651	4,135	20,961	Nov.
12 月	49,420	7,278	9,761	44,985	8,722	3,691	19,156	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

メチルイソブチルケトン (17) Methyl isobutyl ketone

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	56,254	-	255	55,035	11,028	-	2,403	C. Y. 1999
12	60,995	300	281	59,318	11,842	-	4,077	C. Y. 2000
13	59,561	-	332	58,984	11,737	7	4,301	C. Y. 2001
14	61,434	-	275	61,536	12,132	-	3,900	C. Y. 2002
15	63,077	149	240	62,841	13,021	-	4,043	C. Y. 2003
平成 13 年度	58,731	-	318	58,473	11,654	7	2,771	F. Y. 2001
14	63,918	-	258	61,493	12,095	-	4,915	F. Y. 2002
15年 1~3月	16,654	-	52	15,586	3,158	-	4,915	Q1 2003
4~6月	15,236	149	76	15,211	3,221	-	5,021	Q2
7~9月	16,875	-	82	17,013	3,690	-	4,798	Q3
10~12月	14,312	-	30	15,031	2,952	-	4,043	Q4
15年 1 月	5,113	-	28	5,008	1,010	-	3,978	Jan. 2003
2 月	5,998	-	8	5,218	976	-	4,749	Feb.
3 月	5,543	-	16	5,360	1,172	-	4,915	Mar.
4 月	3,924	149	15	5,244	1,166	-	3,732	Apr.
5 月	5,761	-	20	5,283	1,140	-	4,195	May
6 月	5,551	-	41	4,684	916	-	5,021	Jun.
7 月	5,280	-	51	5,919	1,373	-	4,332	Jul.
8 月	5,347	-	-	5,312	1,153	-	4,367	Aug.
9 月	6,248	-	31	5,782	1,164	-	4,798	Sep.
10 月	5,042	-	3	5,056	1,007	-	4,780	Oct.
11 月	3,283	-	24	4,522	887	-	3,512	Nov.
12 月	5,987	-	3	5,453	1,057	-	4,043	Dec.

アクリロニトリル (18) Acrylonitrile

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	737,724	76,345	157,247	498,159	68,207	168,677	23,443	C. Y. 1999
12	732,089	83,092	164,240	471,946	70,797	167,399	35,026	C. Y. 2000
13	737,813	34,582	97,893	523,196	70,045	153,659	32,873	C. Y. 2001
14	708,175	2,539	14,755	541,901	69,591	165,425	21,506	C. Y. 2002
15	780,058	27,868	15,234	595,793	75,716	190,424	27,991	C. Y. 2003
平成 13 年度	712,524	16,369	60,524	542,216	69,694	145,165	28,432	F. Y. 2001
14	751,150	10,791	15,893	575,287	74,835	179,470	19,723	F. Y. 2002
15年 1~3月	200,551	8,252	4,512	157,421	20,499	48,653	19,723	Q1 2003
4~6月	183,432	8,503	4,108	139,497	18,015	43,958	24,105	Q2
7~9月	193,651	6,413	3,135	154,243	19,196	49,194	17,597	Q3
10~12月	202,424	4,700	3,479	144,632	18,006	48,619	27,991	Q4
15年 1 月	71,195	800	1,542	44,931	6,060	15,012	32,016	Jan. 2003
2 月	61,439	4,352	1,406	52,473	6,828	17,588	26,340	Feb.
3 月	67,917	3,100	1,564	60,017	7,611	16,053	19,723	Mar.
4 月	66,317	900	1,635	43,891	5,750	14,537	26,877	Apr.
5 月	60,728	3,101	1,070	46,870	5,953	12,863	29,903	May
6 月	56,387	4,502	1,403	48,736	6,312	16,558	24,105	Jun.
7 月	68,413	2,201	1,292	54,429	7,022	16,222	22,776	Jul.
8 月	65,553	2,511	1,241	48,181	6,036	16,911	24,507	Aug.
9 月	59,685	1,701	602	51,633	6,139	16,061	17,597	Sep.
10 月	68,653	3,800	1,312	43,975	5,509	17,363	27,400	Oct.
11 月	64,982	-	1,002	47,440	5,898	14,601	29,339	Nov.
12 月	68,789	900	1,165	53,217	6,598	16,655	27,991	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

アクリル酸エステル (19) Acrylic esters

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	287,222	18,825	10,147	294,141	58,812	2,236	16,848	C. Y. 1999
12	253,370	18,167	8,996	261,140	44,585	2,764	15,486	C. Y. 2000
13	214,164	26,467	10,628	224,260	35,480	2,785	18,444	C. Y. 2001
14	200,243	29,227	9,352	224,336	30,294	2,227	12,004	C. Y. 2002
15	223,914	30,377	8,166	241,543	34,794	2,129	14,461	C. Y. 2003
平成 13 年度	198,305	25,661	10,529	217,537	31,528	2,637	15,173	F. Y. 2001
14	206,162	31,417	8,744	231,579	33,530	2,567	9,871	F. Y. 2002
15年 1~3月	51,088	7,559	1,801	58,177	8,369	806	9,871	Q1 2003
4~6月	56,825	8,118	2,163	58,986	8,511	433	13,232	Q2
7~9月	56,228	6,381	1,919	62,240	8,977	409	11,273	Q3
10~12月	59,773	8,319	2,283	62,140	8,937	481	14,461	Q4
15年 1 月	15,001	2,255	625	18,442	2,637	193	10,002	Jan. 2003
2 月	17,765	3,589	710	19,153	2,788	266	11,229	Feb.
3 月	18,322	1,715	466	20,582	2,944	347	9,871	Mar.
4 月	19,462	3,187	778	20,498	2,978	289	10,955	Apr.
5 月	18,073	2,602	826	19,369	2,791	63	11,372	May
6 月	19,290	2,329	559	19,119	2,741	81	13,232	Jun.
7 月	20,682	1,596	830	23,517	3,384	142	11,021	Jul.
8 月	19,357	3,079	662	18,185	2,647	67	14,543	Aug.
9 月	16,189	1,706	427	20,538	2,946	200	11,273	Sep.
10 月	19,528	2,774	776	22,536	3,233	178	10,085	Oct.
11 月	20,002	2,601	767	18,796	2,707	194	12,931	Nov.
12 月	20,243	2,944	740	20,808	2,997	109	14,461	Dec.

合成オクタノール (20) Octanol, synthetic

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	314,819	-	39,601	273,557	37,976	-	10,690	C. Y. 1999
12	278,162	21	10,968	267,052	36,740	-	10,853	C. Y. 2000
13	261,712	-	86	259,617	32,151	-	12,862	C. Y. 2001
14	301,948	-	118	303,388	34,479	-	11,304	C. Y. 2002
15	306,376	1,983	109	314,090	33,974	-	5,464	C. Y. 2003
平成 13 年度	264,698	-	86	260,554	32,143	-	12,692	F. Y. 2001
14	320,523	-	151	318,270	34,974	-	14,794	F. Y. 2002
15年 1~3月	82,561	-	33	79,038	8,793	-	14,794	Q1 2003
4~6月	61,167	1,983	14	65,695	6,956	-	12,235	Q2
7~9月	82,844	-	-	81,484	8,810	-	13,595	Q3
10~12月	79,804	-	62	87,873	9,415	-	5,464	Q4
15年 1 月	28,832	-	29	29,478	3,201	-	10,629	Jan. 2003
2 月	25,749	-	-	23,904	2,528	-	12,474	Feb.
3 月	27,980	-	4	25,656	3,064	-	14,794	Mar.
4 月	26,431	-	4	27,564	2,904	-	13,657	Apr.
5 月	17,238	-	-	20,165	2,135	-	10,730	May
6 月	17,498	1,983	10	17,966	1,916	-	12,235	Jun.
7 月	26,027	-	-	28,299	3,059	-	9,963	Jul.
8 月	28,307	-	-	25,487	2,811	-	12,783	Aug.
9 月	28,510	-	-	27,698	2,940	-	13,595	Sep.
10 月	28,592	-	13	26,323	2,730	-	15,851	Oct.
11 月	28,614	-	8	35,021	3,684	-	9,436	Nov.
12 月	22,598	-	41	26,529	3,002	-	5,464	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

合成ブタノール (21) Butanol, synthetic

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	494,909	253	268,914	225,101	24,442	-	8,751	C. Y. 1999
12	461,070	1,537	256,179	207,531	24,389	-	7,640	C. Y. 2000
13	471,897	1,004	268,657	202,368	21,701	-	9,516	C. Y. 2001
14	476,007	-	256,711	219,753	21,680	-	9,844	C. Y. 2002
15	518,648	4,611	309,312	217,559	20,178	-	6,230	C. Y. 2003
平成 13 年度	469,126	-	260,347	208,902	22,089	-	9,882	F. Y. 2001
14	501,969	111	276,626	224,808	21,682	-	11,311	F. Y. 2002
15年 1~3月	138,062	111	80,199	56,505	5,568	-	11,311	Q1 2003
4~6月	107,928	4,500	70,179	42,495	3,849	-	11,065	Q2
7~9月	135,013	-	78,133	56,573	5,140	-	11,372	Q3
10~12月	137,645	-	80,801	61,986	5,621	-	6,230	Q4
15年 1 月	51,872	-	30,653	20,506	1,998	-	10,555	Jan. 2003
2 月	43,208	111	24,515	17,959	1,753	-	11,400	Feb.
3 月	42,982	-	25,031	18,040	1,817	-	11,311	Mar.
4 月	37,710	-	22,925	18,471	1,756	-	7,625	Apr.
5 月	36,030	1,002	23,520	10,762	981	-	10,375	May
6 月	34,188	3,498	23,734	13,262	1,113	-	11,065	Jun.
7 月	42,961	-	26,779	18,662	1,744	-	8,585	Jul.
8 月	46,307	-	24,544	19,218	1,731	-	11,130	Aug.
9 月	45,745	-	26,810	18,693	1,665	-	11,372	Sep.
10 月	49,084	-	27,893	23,279	2,105	-	9,284	Oct.
11 月	47,213	-	26,465	18,517	1,637	-	11,515	Nov.
12 月	41,348	-	26,443	20,190	1,878	-	6,230	Dec.

メチルエチルケトン (22) Methyl ethyl ketone

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	248,771	-	2	248,956	33,594	-	4,576	C. Y. 1999
12	233,779	-	37	229,823	32,297	-	8,162	C. Y. 2000
13	249,242	-	290	248,403	34,924	-	8,346	C. Y. 2001
14	233,584	-	-	234,568	32,315	-	6,985	C. Y. 2002
15	286,636	-	-	283,694	39,465	-	9,531	C. Y. 2003
平成 13 年度	244,431	-	290	242,049	33,782	-	9,699	F. Y. 2001
14	247,079	-	-	249,009	34,351	-	7,427	F. Y. 2002
15年 1~3月	72,935	-	-	72,453	10,017	-	7,427	Q1 2003
4~6月	67,578	-	-	67,307	9,387	-	7,630	Q2
7~9月	71,039	-	-	70,345	9,763	-	8,169	Q3
10~12月	75,084	-	-	73,589	10,298	-	9,531	Q4
15年 1 月	25,126	-	-	24,508	3,371	-	7,594	Jan. 2003
2 月	22,781	-	-	23,059	3,174	-	7,310	Feb.
3 月	25,028	-	-	24,886	3,473	-	7,427	Mar.
4 月	24,295	-	-	25,478	3,552	-	6,233	Apr.
5 月	21,589	-	-	21,144	2,966	-	6,664	May
6 月	21,694	-	-	20,685	2,870	-	7,630	Jun.
7 月	24,521	-	-	24,453	3,397	-	7,636	Jul.
8 月	22,483	-	-	22,936	3,144	-	7,124	Aug.
9 月	24,035	-	-	22,956	3,221	-	8,169	Sep.
10 月	25,311	-	-	26,927	3,772	-	6,511	Oct.
11 月	24,519	-	-	24,128	3,344	-	6,866	Nov.
12 月	25,254	-	-	22,534	3,181	-	9,531	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

ブタン・ブチレン (23) Butane, Butylene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,989,147	511,434	673,682	2,572,485	...	262,130	18,338	C. Y. 1999
12	2,976,570	486,665	604,573	2,566,440	...	297,500	19,221	C. Y. 2000
13	2,827,434	463,680	667,869	2,347,137	...	282,880	19,258	C. Y. 2001
14	2,864,455	526,405	1,035,425	2,108,196	...	252,540	20,591	C. Y. 2002
15	2,993,292	556,307	1,008,828	2,225,984	...	326,986	18,476	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,744,989	454,849	764,715	2,170,946	...	269,371	24,138	F. Y. 2001
14	2,957,485	543,608	1,055,180	2,187,182	...	270,925	19,462	F. Y. 2002
15年 1~3月	765,097	136,210	268,671	557,175	...	78,737	19,462	Q1 2003
4~6月	701,697	144,471	237,084	523,992	...	84,253	22,677	Q2
7~9月	720,250	133,197	228,320	548,055	...	81,651	19,864	Q3
10~12月	806,248	142,429	274,753	596,762	...	82,345	18,476	Q4
15年 1 月	263,169	43,941	89,923	191,664	...	26,671	20,211	Jan. 2003
2 月	235,565	43,343	84,269	174,499	...	24,218	16,780	Feb.
3 月	266,363	48,926	94,479	191,012	...	27,848	19,462	Mar.
4 月	251,220	52,935	92,280	185,416	...	27,726	18,946	Apr.
5 月	231,428	44,834	73,693	167,913	...	28,821	25,601	May
6 月	219,049	46,702	71,111	170,663	...	27,706	22,677	Jun.
7 月	236,345	45,192	69,492	191,679	...	28,054	15,800	Jul.
8 月	244,616	44,154	76,725	187,734	...	27,120	13,982	Aug.
9 月	239,289	43,851	82,103	168,642	...	26,477	19,864	Sep.
10 月	258,450	47,822	92,915	189,431	...	26,360	19,292	Oct.
11 月	267,266	46,739	87,560	196,170	...	27,752	22,794	Nov.
12 月	280,532	47,868	94,278	211,161	...	28,233	18,476	Dec.

ブタジエン (24) Butadiene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,035,076	98,038	367,198	732,193	...	30,862	19,424	C. Y. 1999
12	1,043,536	82,000	364,158	748,568	...	13,908	17,533	C. Y. 2000
13	976,086	64,164	311,340	713,857	...	13,710	18,578	C. Y. 2001
14	992,607	89,215	358,544	706,524	...	15,312	19,250	C. Y. 2002
15	1,062,412	106,549	365,459	794,191	...	9,610	18,421	C. Y. 2003
平成 13 年度	935,084	62,963	307,143	678,259	...	14,610	20,676	F. Y. 2001
14	1,038,898	99,759	375,178	746,342	...	13,011	23,893	F. Y. 2002
15年 1~3月	271,179	25,840	91,214	199,650	...	1,201	23,893	Q1 2003
4~6月	251,981	29,435	87,204	196,684	...	1,001	20,531	Q2
7~9月	262,623	29,848	96,601	191,783	...	4,105	20,433	Q3
10~12月	276,629	21,426	90,440	206,074	...	3,303	18,421	Q4
15年 1 月	95,973	7,878	32,764	65,494	...	1,201	23,566	Jan. 2003
2 月	86,525	8,319	33,127	67,564	...	-	17,581	Feb.
3 月	88,681	9,643	25,323	66,592	...	-	23,893	Mar.
4 月	91,978	9,863	35,462	70,629	...	-	19,570	Apr.
5 月	82,185	9,800	27,573	66,452	...	1,001	16,760	May
6 月	77,818	9,772	24,169	59,603	...	-	20,531	Jun.
7 月	92,393	12,428	36,239	66,691	...	-	22,384	Jul.
8 月	87,522	9,047	33,374	65,905	...	1,804	17,787	Aug.
9 月	82,708	8,373	26,988	59,187	...	2,301	20,433	Sep.
10 月	91,824	7,580	32,948	62,530	...	1,502	22,754	Oct.
11 月	90,400	7,027	28,626	71,515	...	-	19,956	Nov.
12 月	94,405	6,819	28,866	72,029	...	1,801	18,421	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

ノルマルパラフィン (25) Normal paraffin

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	176,678	276	-	177,301	...	-	16,907	C. Y. 1999
12	187,820	5,371	-	192,244	...	-	17,857	C. Y. 2000
13	182,898	3,826	23,386	158,134	...	-	20,138	C. Y. 2001
14	180,089	3,990	37,298	151,095	...	-	15,823	C. Y. 2002
15	179,163	3,949	35,560	148,730	...	-	14,648	C. Y. 2003
平成 13 年度	182,702	3,955	33,099	144,874	...	-	21,378	F. Y. 2001
14	178,943	3,261	37,199	152,969	...	-	13,414	F. Y. 2002
15年 1~3月	44,869	624	9,614	38,289	...	-	13,414	Q1 2003
4~6月	42,592	803	9,475	37,164	...	-	10,172	Q2
7~9月	45,608	1,378	6,324	33,710	...	-	17,124	Q3
10~12月	46,094	1,144	10,147	39,567	...	-	14,648	Q4
15年 1 月	14,778	163	3,433	12,766	...	-	14,565	Jan. 2003
2 月	14,164	165	3,055	13,310	...	-	12,530	Feb.
3 月	15,927	296	3,126	12,213	...	-	13,414	Mar.
4 月	13,453	354	3,301	12,623	...	-	11,299	Apr.
5 月	15,073	280	3,002	11,755	...	-	11,895	May
6 月	14,066	169	3,172	12,786	...	-	10,172	Jun.
7 月	15,635	223	3,439	10,177	...	-	12,414	Jul.
8 月	15,139	589	2,769	12,982	...	-	12,391	Aug.
9 月	14,834	566	116	10,551	...	-	17,124	Sep.
10 月	14,675	241	3,354	12,357	...	-	16,328	Oct.
11 月	14,790	637	3,339	11,023	...	-	17,393	Nov.
12 月	16,629	266	3,454	16,187	...	-	14,648	Dec.

分解ガソリン (26) Pyralysis gasoline

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,556,887	881,666	4,028,758	2,030,166	...	375,311	87,866	C. Y. 1999
12	5,560,849	970,306	3,624,328	2,522,949	...	402,103	71,062	C. Y. 2000
13	5,252,729	966,148	3,281,613	2,572,560	...	385,673	66,465	C. Y. 2001
14	5,281,733	826,919	4,172,925	1,582,364	...	375,099	49,772	C. Y. 2002
15	5,488,857	916,100	4,689,555	1,254,932	...	459,374	56,264	C. Y. 2003
平成 13 年度	5,149,165	931,405	3,405,351	2,306,967	...	379,878	67,722	F. Y. 2001
14	5,415,612	827,993	4,492,379	1,378,216	...	389,414	55,302	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,397,549	231,151	1,223,429	292,549	...	108,176	55,302	Q1 2003
4~6月	1,312,709	223,911	1,067,042	333,181	...	124,039	69,254	Q2
7~9月	1,295,385	219,567	1,097,355	312,226	...	112,938	63,374	Q3
10~12月	1,483,214	241,471	1,301,729	316,976	...	114,221	56,264	Q4
15年 1 月	483,108	77,108	425,571	95,236	...	36,822	52,764	Jan. 2003
2 月	421,433	72,932	368,019	96,571	...	33,582	49,223	Feb.
3 月	493,008	81,111	429,839	100,742	...	37,772	55,302	Mar.
4 月	461,295	80,987	393,740	107,344	...	38,910	58,057	Apr.
5 月	446,914	72,688	351,249	112,295	...	47,794	66,826	May
6 月	404,500	70,236	322,053	113,542	...	37,335	69,254	Jun.
7 月	421,287	68,357	335,880	115,248	...	40,603	68,043	Jul.
8 月	447,082	81,194	391,739	104,421	...	36,916	63,814	Aug.
9 月	427,016	70,016	369,736	92,557	...	35,419	63,374	Sep.
10 月	481,372	82,340	416,864	101,611	...	40,768	68,123	Oct.
11 月	484,893	80,555	433,071	107,261	...	35,632	58,041	Nov.
12 月	516,949	78,576	451,794	108,104	...	37,821	56,264	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

エチルアルコール(95%換算) (27) Ethyl alcohol (conv.to 95%)

年 月	生産(kl) Production Quantity	受入(kl) Receipt Quantity	消費(kl) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(kl) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(kl) Others Quantity		
				数量(kl) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	263,633	577	-	272,843	28,516	1,154	23,543	C. Y. 1999
12	285,863	485	-	283,042	30,657	1,089	25,862	C. Y. 2000
13	291,660	306	-	278,582	27,493	588	38,916	C. Y. 2001
14	268,108	4,169	-	278,270	26,566	324	31,527	C. Y. 2002
15	276,079	12,873	-	296,884	25,314	274	23,390	C. Y. 2003
平成 13 年度	277,897	234	-	275,907	26,763	498	26,737	F. Y. 2001
14	274,203	7,209	-	282,529	26,306	323	24,529	F. Y. 2002
15年 1~3月	56,285	3,040	-	66,281	6,057	70	24,529	Q1 2003
4~6月	75,375	2,600	-	77,875	6,573	66	24,556	Q2
7~9月	64,948	3,383	-	72,133	5,920	63	20,696	Q3
10~12月	79,471	3,850	-	80,595	6,764	75	23,390	Q4
15年 1 月	22,460	1,040	-	21,855	1,998	27	33,143	Jan. 2003
2 月	22,687	960	-	20,153	1,849	19	36,651	Feb.
3 月	11,138	1,040	-	24,273	2,210	24	24,529	Mar.
4 月	20,851	1,092	-	26,857	2,263	27	19,588	Apr.
5 月	28,178	988	-	24,350	2,060	19	24,383	May
6 月	26,346	520	-	26,668	2,249	20	24,556	Jun.
7 月	25,160	1,147	-	27,020	2,203	21	23,823	Jul.
8 月	17,827	1,170	-	21,378	1,760	23	21,421	Aug.
9 月	21,961	1,066	-	23,735	1,958	19	20,696	Sep.
10 月	26,006	1,094	-	28,763	2,456	23	19,056	Oct.
11 月	27,018	1,456	-	26,489	2,201	27	21,012	Nov.
12 月	26,447	1,300	-	25,343	2,107	25	23,390	Dec.

無水酢酸 (28) Acetic anhydride

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	232,843	-	197,988	34,743	9,020	-	2,616	C. Y. 1999
12	246,758	-	208,250	38,312	9,861	-	2,812	C. Y. 2000
13	254,113	-	212,167	39,574	10,245	-	5,185	C. Y. 2001
14	251,038	-	213,251	41,030	10,518	-	1,943	C. Y. 2002
15	267,756	-	218,728	48,637	12,378	-	2,333	C. Y. 2003
平成 13 年度	245,328	-	208,256	36,329	9,426	-	3,713	F. Y. 2001
14	256,833	-	213,089	43,650	11,186	-	3,803	F. Y. 2002
15年 1~3月	67,885	-	54,156	11,864	3,067	-	3,803	Q1 2003
4~6月	55,864	-	44,099	12,740	3,245	-	2,829	Q2
7~9月	70,468	-	59,537	11,341	2,873	-	2,424	Q3
10~12月	73,539	-	60,936	12,692	3,194	-	2,333	Q4
15年 1 月	27,007	-	20,506	4,288	1,116	-	4,151	Jan. 2003
2 月	18,735	-	15,356	3,670	935	-	3,860	Feb.
3 月	22,143	-	18,294	3,906	1,016	-	3,803	Mar.
4 月	23,696	-	19,133	4,852	1,227	-	3,515	Apr.
5 月	11,710	-	8,159	3,339	870	-	3,727	May
6 月	20,458	-	16,807	4,549	1,148	-	2,829	Jun.
7 月	24,920	-	19,772	4,275	1,115	-	3,704	Jul.
8 月	22,589	-	19,916	3,728	926	-	2,649	Aug.
9 月	22,959	-	19,849	3,338	832	-	2,424	Sep.
10 月	25,067	-	20,594	3,807	951	-	3,090	Oct.
11 月	24,816	-	20,565	3,955	1,001	-	3,379	Nov.
12 月	23,656	-	19,777	4,930	1,241	-	2,333	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

1,1,1-トリクロロエタン (29) 1,1,1-Trichloroethane

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	44,898	-	10,060	34,850	10,089	-	6,687	C. Y. 1999
12	44,086	-	9,094	35,718	9,467	-	6,598	C. Y. 2000
13	40,516	-	9,009	31,475	8,966	-	6,630	C. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2002
15	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2003
平成 13 年度	39,124	-	8,371	31,386	8,748	-	8,255	F. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2002
15年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2003
4~6月	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9月	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12月	x	x	x	x	x	x	x	Q4
15年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2003
2 月	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3 月	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4 月	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5 月	x	x	x	x	x	x	x	May
6 月	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7 月	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8 月	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9 月	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10 月	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11 月	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12 月	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

トリクロロエチレン (30) Trichloroethylene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	75,674	380	6	79,723	16,317	-	7,287	C. Y. 1999
12	80,047	38	13	78,495	16,084	-	8,537	C. Y. 2000
13	75,687	9	21	72,673	14,785	-	11,785	C. Y. 2001
14	72,160	26	5	77,731	15,462	-	6,233	C. Y. 2002
15	83,352	121	9	82,707	16,216	-	6,991	C. Y. 2003
平成 13 年度	72,064	15	22	72,688	14,687	-	9,025	F. Y. 2001
14	77,020	46	6	80,686	16,101	-	5,397	F. Y. 2002
15年 1~3月	21,346	29	3	22,208	4,445	-	5,397	Q1 2003
4~6月	22,800	62	3	20,653	4,023	-	7,604	Q2
7~9月	16,528	22	2	19,434	3,788	-	4,717	Q3
10~12月	22,678	8	1	20,412	3,960	-	6,991	Q4
15年 1 月	6,971	2	2	7,074	1,416	-	6,130	Jan. 2003
2 月	6,312	-	-	6,495	1,297	-	5,947	Feb.
3 月	8,063	27	1	8,639	1,732	-	5,397	Mar.
4 月	7,611	41	3	6,151	1,196	-	6,896	Apr.
5 月	7,870	12	-	7,856	1,531	-	6,921	May
6 月	7,319	9	-	6,646	1,295	-	7,604	Jun.
7 月	6,448	14	-	8,112	1,597	-	5,954	Jul.
8 月	4,909	7	-	6,133	1,184	-	4,736	Aug.
9 月	5,171	1	2	5,189	1,008	-	4,717	Sep.
10 月	7,405	2	1	6,086	1,159	-	6,036	Oct.
11 月	7,443	1	-	7,336	1,439	-	6,145	Nov.
12 月	7,830	5	-	6,990	1,361	-	6,991	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

テトラクロロエチレン (31) Tetrachloroethylene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	29,614	1	5	31,375	4,751	-	3,790	C. Y. 1999
12	28,615	708	3	28,739	4,750	-	3,188	C. Y. 2000
13	25,049	111	6	24,674	3,951	-	3,760	C. Y. 2001
14	22,432	59	1	22,975	3,565	-	3,276	C. Y. 2002
15	27,280	7	7	27,492	4,193	-	3,064	C. Y. 2003
平成 13 年度	23,113	152	5	23,534	3,762	-	2,998	F. Y. 2001
14	24,354	17	1	24,423	3,775	-	2,946	F. Y. 2002
15年 1~3月	6,691	1	-	7,022	1,099	-	2,946	Q1 2003
4~6月	7,047	2	6	7,248	1,093	-	2,742	Q2
7~9月	6,011	4	-	6,242	943	-	2,513	Q3
10~12月	7,531	-	1	6,980	1,058	-	3,064	Q4
15年 1 月	2,078	1	-	2,212	344	-	3,143	Jan. 2003
2 月	2,042	-	-	2,487	396	-	2,698	Feb.
3 月	2,571	-	-	2,323	359	-	2,946	Mar.
4 月	2,426	2	1	2,474	375	-	2,899	Apr.
5 月	2,140	-	5	2,244	334	-	2,791	May
6 月	2,481	-	-	2,530	384	-	2,742	Jun.
7 月	2,670	1	-	2,402	369	-	3,010	Jul.
8 月	1,431	2	-	1,743	255	-	2,699	Aug.
9 月	1,910	1	-	2,097	319	-	2,513	Sep.
10 月	2,733	-	1	2,650	405	-	2,596	Oct.
11 月	2,496	-	-	2,368	363	-	2,724	Nov.
12 月	2,302	-	-	1,962	290	-	3,064	Dec.

ホルマリン (32) Formalin

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,263,881	39,990	600,156	696,105	14,798	4,908	35,993	C. Y. 1999
12	1,234,264	34,143	547,097	713,075	15,843	6,581	37,626	C. Y. 2000
13	1,063,047	38,588	466,544	633,688	15,962	6,645	33,348	C. Y. 2001
14	1,096,629	31,197	481,557	645,468	14,925	7,418	26,987	C. Y. 2002
15	1,103,573	18,228	481,862	643,115	16,244	5,793	18,105	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,018,716	36,961	446,503	608,846	15,194	7,143	31,452	F. Y. 2001
14	1,145,681	35,950	515,115	663,863	15,372	7,361	26,579	F. Y. 2002
15年 1~3月	288,703	11,917	139,723	159,552	3,913	1,726	26,579	Q1 2003
4~6月	267,351	6,311	108,422	167,162	4,435	1,275	23,405	Q2
7~9月	288,071	-	123,109	166,881	4,045	1,462	20,095	Q3
10~12月	259,448	-	110,608	149,520	3,851	1,330	18,105	Q4
15年 1 月	98,058	3,740	48,763	53,089	1,300	642	26,291	Jan. 2003
2 月	88,470	3,988	43,583	48,767	1,230	439	25,957	Feb.
3 月	102,175	4,189	47,377	57,696	1,382	645	26,579	Mar.
4 月	92,638	4,139	42,898	55,532	1,548	396	24,523	Apr.
5 月	84,221	1,543	32,175	53,928	1,385	251	23,924	May
6 月	90,492	629	33,349	57,702	1,503	628	23,405	Jun.
7 月	102,291	-	44,754	57,732	1,445	430	22,780	Jul.
8 月	91,821	-	41,151	51,946	1,216	423	21,151	Aug.
9 月	93,959	-	37,204	57,203	1,383	609	20,095	Sep.
10 月	75,266	-	39,065	37,654	1,054	210	18,427	Oct.
11 月	87,885	-	32,066	54,796	1,474	480	18,970	Nov.
12 月	96,297	-	39,477	57,070	1,323	640	18,105	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

塩化メチル (33) Methyl chloride

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	144,274	21,791	126,480	39,545	5,087	-	984	C. Y. 1999
12	176,541	24,261	160,052	40,659	5,191	-	1,074	C. Y. 2000
13	151,327	11,311	135,369	26,976	3,417	-	1,367	C. Y. 2001
14	182,966	13,476	167,461	29,298	3,380	-	1,050	C. Y. 2002
15	193,390	13,760	177,089	29,715	3,352	-	1,397	C. Y. 2003
平成 13 年度	152,305	9,953	136,853	25,438	3,156	-	1,058	F. Y. 2001
14	194,868	15,098	178,557	31,033	3,525	-	1,434	F. Y. 2002
15年 1~3月	52,691	4,010	48,527	7,790	861	-	1,434	Q1 2003
4~6月	43,930	3,215	39,534	7,854	901	-	1,191	Q2
7~9月	48,024	3,689	43,864	7,346	823	-	1,694	Q3
10~12月	48,745	2,846	45,164	6,725	767	-	1,397	Q4
15年 1 月	18,082	1,406	16,384	2,512	278	-	1,642	Jan. 2003
2 月	16,643	1,074	15,662	2,336	262	-	1,361	Feb.
3 月	17,966	1,530	16,481	2,942	321	-	1,434	Mar.
4 月	8,473	1,208	7,000	2,690	304	-	1,425	Apr.
5 月	18,097	1,285	16,678	2,688	312	-	1,441	May
6 月	17,360	722	15,856	2,476	284	-	1,191	Jun.
7 月	16,335	1,273	14,622	2,505	282	-	1,672	Jul.
8 月	15,714	1,216	14,835	2,555	284	-	1,212	Aug.
9 月	15,975	1,200	14,407	2,286	257	-	1,694	Sep.
10 月	16,575	723	15,430	1,991	231	-	1,571	Oct.
11 月	16,795	953	15,380	2,133	241	-	1,806	Nov.
12 月	15,375	1,170	14,354	2,601	296	-	1,397	Dec.

塩化メチレン (34) Methylene chloride

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	84,699	15,249	224	88,711	15,917	10,040	4,486	C. Y. 1999
12	79,896	14,888	149	84,245	14,999	9,331	5,545	C. Y. 2000
13	70,022	7,687	130	69,897	12,074	7,828	5,023	C. Y. 2001
14	63,589	9,108	129	64,400	10,683	6,452	6,196	C. Y. 2002
15	67,615	6,919	121	67,391	10,760	7,133	6,086	C. Y. 2003
平成 13 年度	68,108	6,952	123	65,908	11,215	6,889	7,300	F. Y. 2001
14	64,977	9,374	128	65,568	10,783	6,752	8,661	F. Y. 2002
15年 1~3月	18,052	1,900	24	15,450	2,476	2,014	8,661	Q1 2003
4~6月	16,562	1,202	23	18,399	3,003	1,528	6,476	Q2
7~9月	17,758	1,529	40	16,426	2,609	1,644	7,652	Q3
10~12月	15,243	2,288	34	17,116	2,672	1,947	6,086	Q4
15年 1 月	5,993	493	9	5,251	837	430	6,993	Jan. 2003
2 月	5,801	643	8	4,459	707	843	8,126	Feb.
3 月	6,258	764	7	5,740	932	741	8,661	Mar.
4 月	5,370	805	11	6,455	1,047	988	7,382	Apr.
5 月	5,812	302	6	6,477	1,079	299	6,714	May
6 月	5,380	95	6	5,467	878	241	6,476	Jun.
7 月	5,894	515	8	5,660	892	480	6,737	Jul.
8 月	5,791	331	12	5,043	798	483	7,320	Aug.
9 月	6,073	683	20	5,723	920	681	7,652	Sep.
10 月	3,711	1,236	14	6,324	986	886	5,375	Oct.
11 月	5,165	570	8	5,001	781	600	5,501	Nov.
12 月	6,367	482	12	5,791	905	461	6,086	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

無水マレイン酸 (35) Maleic anhydride

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	132,480	2,097	41,022	71,405	9,299	21,529	6,217	C. Y. 1999
12	131,062	2,159	41,797	73,437	9,358	20,388	3,816	C. Y. 2000
13	117,379	961	31,338	66,385	8,457	18,353	6,080	C. Y. 2001
14	102,771	1,093	22,433	65,511	7,840	17,656	4,344	C. Y. 2002
15	109,187	2,201	25,309	69,914	8,214	15,452	5,057	C. Y. 2003
平成 13 年度	108,633	607	26,078	66,574	8,369	17,277	7,145	F. Y. 2001
14	103,141	1,607	22,886	65,852	7,773	18,048	5,107	F. Y. 2002
15年 1~3月	28,664	629	6,409	17,786	2,111	4,335	5,107	Q1 2003
4~6月	24,995	418	5,828	17,097	2,000	3,384	4,211	Q2
7~9月	26,292	613	5,601	17,224	2,016	3,587	4,704	Q3
10~12月	29,236	541	7,471	17,807	2,087	4,146	5,057	Q4
15年 1 月	9,524	229	2,159	5,509	662	1,333	5,096	Jan. 2003
2 月	9,071	197	2,034	6,141	731	1,425	4,764	Feb.
3 月	10,069	203	2,216	6,136	718	1,577	5,107	Mar.
4 月	8,460	134	2,400	5,780	669	840	4,681	Apr.
5 月	9,264	118	2,376	5,494	640	1,282	4,911	May
6 月	7,271	166	1,052	5,823	690	1,262	4,211	Jun.
7 月	7,362	232	794	5,920	691	1,438	3,653	Jul.
8 月	9,124	169	2,367	4,766	557	996	4,817	Aug.
9 月	9,806	212	2,440	6,538	768	1,153	4,704	Sep.
10 月	9,747	262	2,512	6,722	788	1,420	4,059	Oct.
11 月	9,512	169	2,458	5,849	692	1,372	4,061	Nov.
12 月	9,977	110	2,501	5,236	608	1,354	5,057	Dec.

メラミン (36) Melamine

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	107,211	1,828	4,802	94,833	21,025	10,613	9,058	C. Y. 1999
12	120,325	800	3,347	111,856	26,354	11,253	3,711	C. Y. 2000
13	115,096	240	2,174	96,404	22,838	13,529	7,227	C. Y. 2001
14	116,404	405	1,998	100,117	23,631	11,659	9,209	C. Y. 2002
15	98,082	823	1,756	92,536	21,252	10,631	3,194	C. Y. 2003
平成 13 年度	109,309	240	2,018	90,393	21,491	13,222	10,004	F. Y. 2001
14	116,144	305	1,886	104,377	24,645	11,304	8,885	F. Y. 2002
15年 1~3月	28,571	20	450	25,686	6,087	2,782	8,885	Q1 2003
4~6月	29,114	280	481	23,924	5,665	3,071	10,802	Q2
7~9月	14,667	482	384	19,957	4,352	2,556	3,056	Q3
10~12月	25,730	41	441	22,969	5,147	2,222	3,194	Q4
15年 1 月	10,307	10	148	7,948	1,909	926	10,505	Jan. 2003
2 月	9,568	5	139	9,214	2,135	1,005	9,721	Feb.
3 月	8,696	5	163	8,524	2,043	851	8,885	Mar.
4 月	11,443	-	160	8,308	1,925	892	10,967	Apr.
5 月	10,063	-	148	8,353	1,999	1,224	11,305	May
6 月	7,608	280	173	7,263	1,741	955	10,802	Jun.
7 月	3,336	11	153	6,191	1,350	1,065	6,741	Jul.
8 月	4,753	460	102	6,546	1,419	727	4,579	Aug.
9 月	6,578	11	129	7,220	1,584	764	3,056	Sep.
10 月	9,426	27	159	7,143	1,576	1,091	4,116	Oct.
11 月	7,588	13	133	7,901	1,782	601	3,081	Nov.
12 月	8,716	1	149	7,925	1,790	530	3,194	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals

可塑剤 Plasticizers

フタル酸系可塑剤 (37) Phthalate plasticizers

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	416,840	17,655	614	438,993	53,954	627	24,889	C.Y. 1999
12	395,765	33,992	522	428,305	53,912	60	25,938	C.Y. 2000
13	368,581	35,263	440	411,459	53,023	73	17,532	C.Y. 2001
14	376,755	10,080	253	383,649	50,951	8	20,340	C.Y. 2002
15	382,384	3,952	3	388,456	51,410	3	18,214	C.Y. 2003
平成 13 年度	368,288	28,955	429	398,606	51,620	57	20,372	F.Y. 2001
14	387,994	6,076	149	395,510	53,009	11	18,678	F.Y. 2002
15年 1~3月	103,442	1,190	2	106,292	14,353	3	18,678	Q1 2003
4~6月	89,582	1,051	-	88,603	11,829	-	20,707	Q2
7~9月	91,974	907	1	93,987	12,279	-	19,599	Q3
10~12月	97,386	804	-	99,574	12,949	-	18,214	Q4
15年 1月	34,125	378	1	33,461	4,636	1	21,380	Jan. 2003
2月	33,131	375	-	36,099	4,841	-	18,786	Feb.
3月	36,186	437	1	36,732	4,876	2	18,678	Mar.
4月	33,520	268	-	32,121	4,383	-	20,345	Apr.
5月	29,318	399	-	28,082	3,670	-	21,982	May
6月	26,744	384	-	28,400	3,775	-	20,707	Jun.
7月	34,579	373	1	34,168	4,470	-	21,490	Jul.
8月	28,017	223	-	27,314	3,570	-	22,416	Aug.
9月	29,378	311	-	32,505	4,239	-	19,599	Sep.
10月	32,317	288	-	32,230	4,165	-	19,971	Oct.
11月	33,329	276	-	31,343	4,124	-	22,235	Nov.
12月	31,740	240	-	36,001	4,660	-	18,214	Dec.

可塑剤 Plasticizers

りん酸系可塑剤 (38) Phosphate plasticizers

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	14,130	5,887	74	19,462	7,395	-	2,848	C.Y. 1999
12	15,470	5,942	69	21,159	7,788	-	3,031	C.Y. 2000
13	12,312	5,188	76	17,797	6,422	-	2,661	C.Y. 2001
14	18,984	1,328	81	20,890	6,822	-	1,997	C.Y. 2002
15	21,783	1,063	-	22,868	6,933	-	1,911	C.Y. 2003
平成 13 年度	13,256	3,929	63	17,851	6,212	-	2,535	F.Y. 2001
14	20,518	1,209	70	21,694	6,897	-	2,429	F.Y. 2002
15年 1~3月	5,677	222	-	5,402	1,640	-	2,429	Q1 2003
4~6月	4,779	220	-	4,863	1,553	-	2,566	Q2
7~9月	5,030	237	-	6,116	1,822	-	1,718	Q3
10~12月	6,297	384	-	6,487	1,918	-	1,911	Q4
15年 1月	1,620	47	-	1,769	538	-	1,900	Jan. 2003
2月	2,023	125	-	1,818	537	-	2,160	Feb.
3月	2,034	50	-	1,815	565	-	2,429	Mar.
4月	1,578	100	-	1,606	513	-	2,502	Apr.
5月	1,958	64	-	1,683	548	-	2,841	May
6月	1,243	56	-	1,574	491	-	2,566	Jun.
7月	1,937	115	-	2,223	673	-	2,396	Jul.
8月	1,029	73	-	1,795	527	-	1,703	Aug.
9月	2,064	49	-	2,098	622	-	1,718	Sep.
10月	2,388	144	-	2,477	720	-	1,773	Oct.
11月	2,317	124	-	2,117	619	-	2,096	Nov.
12月	1,592	116	-	1,893	579	-	1,911	Dec.

⑥ 有機薬品 Industrial Organic Chemicals
 可塑剤 Plasticizers
 エポキシ系可塑剤 (39) Epoxy plasticizers

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	17,690	7,442	3	18,944	4,026	7,001	1,982	C. Y. 1999
12	18,007	6,896	3	18,202	3,812	6,614	2,310	C. Y. 2000
13	16,111	6,295	6	16,646	3,404	6,159	2,197	C. Y. 2001
14	15,558	1,187	-	11,307	2,224	5,918	1,776	C. Y. 2002
15	15,740	1,006	1	10,619	2,142	5,582	2,344	C. Y. 2003
平成 13 年度	16,119	4,955	6	15,221	3,070	5,858	2,088	F. Y. 2001
14	15,761	1,227	-	11,253	2,203	6,138	1,739	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,967	289	-	2,789	531	1,510	1,739	Q1 2003
4~6月	4,235	244	-	2,549	516	1,336	2,339	Q2
7~9月	3,500	243	1	2,574	534	1,367	2,146	Q3
10~12月	4,038	230	-	2,707	561	1,369	2,344	Q4
15年 1 月	1,161	102	-	905	177	547	1,589	Jan. 2003
2 月	1,252	69	-	826	169	376	1,710	Feb.
3 月	1,554	118	-	1,058	186	587	1,739	Mar.
4 月	1,508	97	-	851	174	450	2,045	Apr.
5 月	673	77	-	876	176	419	1,502	May
6 月	2,054	70	-	822	166	467	2,339	Jun.
7 月	1,189	85	1	955	194	506	2,153	Jul.
8 月	921	64	-	734	155	415	1,991	Aug.
9 月	1,390	94	-	885	185	446	2,146	Sep.
10 月	733	70	-	1,007	206	450	1,494	Oct.
11 月	1,865	94	-	859	177	511	2,085	Nov.
12 月	1,440	66	-	841	178	408	2,344	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)

計 (1~4) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	249,905	16,860	24,868	231,879	71,340	10,309	16,755	C. Y. 1999
12	261,738	13,272	28,895	236,210	69,839	9,894	16,670	C. Y. 2000
13	231,890	12,164	27,323	210,486	56,803	7,676	15,636	C. Y. 2001
14	241,873	12,358	26,697	219,585	56,329	8,136	15,129	C. Y. 2002
15	261,238	11,789	24,995	239,816	58,076	7,454	15,449	C. Y. 2003
平成 13 年度	224,589	11,960	26,262	204,785	54,012	7,570	14,694	F. Y. 2001
14	246,575	12,379	26,696	224,338	57,062	8,043	15,203	F. Y. 2002
15年 1~3月	61,021	3,036	6,494	55,910	13,904	2,075	15,203	Q1 2003
4~6月	63,185	2,951	5,704	58,538	14,395	1,914	15,384	Q2
7~9月	66,062	2,809	6,279	60,969	14,418	1,598	14,899	Q3
10~12月	70,970	2,993	6,518	64,399	15,359	1,867	15,449	Q4
15年 1 月	19,344	979	2,265	17,635	4,416	557	15,001	Jan. 2003
2 月	20,133	972	2,076	18,858	4,627	684	14,940	Feb.
3 月	21,544	1,085	2,153	19,417	4,861	834	15,203	Mar.
4 月	21,207	1,071	2,000	19,189	4,727	647	16,045	Apr.
5 月	20,478	890	1,666	19,188	4,732	654	15,906	May
6 月	21,500	990	2,038	20,161	4,936	613	15,384	Jun.
7 月	23,889	1,134	2,131	21,579	5,076	680	15,855	Jul.
8 月	18,540	786	1,902	18,096	4,331	412	14,547	Aug.
9 月	23,633	889	2,246	21,294	5,011	506	14,899	Sep.
10 月	24,419	1,035	2,330	22,157	5,272	644	15,032	Oct.
11 月	23,480	984	2,176	21,556	5,096	610	14,975	Nov.
12 月	23,071	974	2,012	20,686	4,991	613	15,449	Dec.

フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)

成形材料 (1) Molding materials

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	41,926	1,969	2,220	40,824	14,991	1,331	3,137	C. Y. 1999
12	45,233	2,063	2,883	43,026	16,045	1,329	3,193	C. Y. 2000
13	39,078	1,945	2,452	37,522	14,019	1,008	3,232	C. Y. 2001
14	40,613	2,063	2,096	39,700	14,844	1,005	3,206	C. Y. 2002
15	36,290	2,255	1,730	36,880	13,951	289	2,938	C. Y. 2003
平成 13 年度	37,575	1,769	2,313	36,488	13,569	1,076	2,789	F. Y. 2001
14	40,707	2,266	1,961	39,948	14,996	746	3,208	F. Y. 2002
15年 1~3月	9,516	626	420	9,614	3,579	107	3,208	Q1 2003
4~6月	9,050	525	418	9,191	3,499	120	3,060	Q2
7~9月	8,712	535	432	8,791	3,351	38	3,051	Q3
10~12月	9,012	569	460	9,284	3,523	24	2,938	Q4
15年 1 月	2,909	244	144	3,156	1,176	36	3,024	Jan. 2003
2 月	3,219	198	133	3,207	1,199	45	3,056	Feb.
3 月	3,388	184	143	3,251	1,204	26	3,208	Mar.
4 月	3,248	190	144	3,160	1,185	53	3,298	Apr.
5 月	2,860	157	125	2,950	1,141	33	3,207	May
6 月	2,942	178	149	3,081	1,173	34	3,060	Jun.
7 月	3,254	219	156	3,113	1,191	34	3,230	Jul.
8 月	2,406	153	125	2,713	1,028	2	2,958	Aug.
9 月	3,052	163	151	2,965	1,133	2	3,051	Sep.
10 月	3,016	192	163	3,135	1,221	21	2,959	Oct.
11 月	2,940	195	144	3,128	1,166	1	2,874	Nov.
12 月	3,056	182	153	3,021	1,135	2	2,938	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)
 フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)
 積層品 (2) Laminates

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	32,528	6,566	13,085	26,687	17,928	32	3,091	C. Y. 1999
12	27,626	2,646	14,774	16,196	12,512	31	2,250	C. Y. 2000
13	22,643	2,378	15,299	10,025	8,005	29	2,370	C. Y. 2001
14	21,304	1,847	14,889	8,003	6,721	150	2,187	C. Y. 2002
15	24,812	896	13,374	12,713	7,237	-	2,296	C. Y. 2003
平成 13 年度	21,336	2,292	14,614	9,193	7,305	138	2,013	F. Y. 2001
14	22,228	1,457	15,010	8,704	6,746	30	2,427	F. Y. 2002
15年 1~3月	6,212	171	3,791	2,841	1,678	-	2,427	Q1 2003
4~6月	5,945	332	2,845	3,304	1,842	-	2,555	Q2
7~9月	6,087	243	3,275	3,230	1,828	-	2,380	Q3
10~12月	6,568	150	3,463	3,338	1,889	-	2,296	Q4
15年 1月	1,858	37	1,369	492	464	-	2,221	Jan. 2003
2月	2,079	52	1,146	1,114	583	-	2,548	Feb.
3月	2,275	82	1,276	1,235	631	-	2,427	Mar.
4月	2,124	133	1,024	1,186	639	-	2,474	Apr.
5月	1,869	92	787	1,041	594	-	2,607	May
6月	1,952	107	1,034	1,077	609	-	2,555	Jun.
7月	2,072	114	1,079	1,118	634	-	2,544	Jul.
8月	1,898	57	1,030	1,008	579	-	2,467	Aug.
9月	2,117	72	1,166	1,104	615	-	2,380	Sep.
10月	2,260	49	1,259	1,182	665	-	2,248	Oct.
11月	2,228	53	1,171	1,059	613	-	2,299	Nov.
12月	2,080	48	1,033	1,097	612	-	2,296	Dec.

フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)
 木材加工接着剤用 (3) For lumber manufacturing adhesives

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	27,946	133	166	27,671	2,530	215	563	C. Y. 1999
12	37,262	27	158	36,791	3,018	74	828	C. Y. 2000
13	43,454	106	157	43,317	3,523	198	717	C. Y. 2001
14	52,335	67	140	51,791	3,834	328	847	C. Y. 2002
15	65,829	10	77	63,685	4,597	350	1,212	C. Y. 2003
平成 13 年度	44,127	89	199	43,731	3,492	244	793	F. Y. 2001
14	54,378	66	76	53,847	3,966	344	971	F. Y. 2002
15年 1~3月	13,508	3	14	13,299	989	74	971	Q1 2003
4~6月	15,795	1	14	15,398	1,106	132	1,033	Q2
7~9月	17,970	-	17	17,146	1,236	61	1,274	Q3
10~12月	18,556	6	32	17,842	1,267	83	1,212	Q4
15年 1月	4,627	-	3	4,357	313	19	1,095	Jan. 2003
2月	4,224	-	4	4,364	316	29	922	Feb.
3月	4,657	3	7	4,578	359	26	971	Mar.
4月	4,844	-	5	4,735	333	73	1,003	Apr.
5月	5,444	1	3	5,286	378	43	1,117	May
6月	5,507	-	6	5,377	395	16	1,033	Jun.
7月	6,251	-	4	5,898	430	22	1,200	Jul.
8月	5,276	-	5	5,180	373	23	1,035	Aug.
9月	6,443	-	8	6,068	432	16	1,274	Sep.
10月	6,484	-	10	6,153	437	30	1,361	Oct.
11月	6,374	6	14	6,133	437	26	1,348	Nov.
12月	5,698	-	8	5,556	394	27	1,212	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)
 フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins (PF)
 その他のフェノール樹脂 (4) For others

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	147,505	8,192	9,397	136,697	35,890	8,731	9,964	C. Y. 1999
12	151,617	8,536	11,080	140,197	38,264	8,460	10,399	C. Y. 2000
13	126,715	7,735	9,415	119,622	31,256	6,441	9,317	C. Y. 2001
14	127,621	8,381	9,572	120,091	30,929	6,653	8,889	C. Y. 2002
15	134,307	8,628	9,814	126,538	32,291	6,815	9,003	C. Y. 2003
平成 13 年度	121,551	7,810	9,136	115,373	29,645	6,112	9,099	F. Y. 2001
14	129,262	8,590	9,649	121,839	31,354	6,923	8,597	F. Y. 2002
15年 1~3月	31,785	2,236	2,269	30,156	7,659	1,894	8,597	Q1 2003
4~6月	32,395	2,093	2,427	30,645	7,948	1,662	8,736	Q2
7~9月	33,293	2,031	2,555	31,802	8,003	1,499	8,194	Q3
10~12月	36,834	2,268	2,563	33,935	8,680	1,760	9,003	Q4
15年 1 月	9,950	698	749	9,630	2,463	502	8,661	Jan. 2003
2 月	10,611	722	793	10,173	2,529	610	8,414	Feb.
3 月	11,224	816	727	10,353	2,667	782	8,597	Mar.
4 月	10,991	748	827	10,108	2,571	521	9,270	Apr.
5 月	10,305	640	751	9,911	2,618	578	8,975	May
6 月	11,099	705	849	10,626	2,760	563	8,736	Jun.
7 月	12,312	801	892	11,450	2,821	624	8,881	Jul.
8 月	8,960	576	742	9,195	2,352	387	8,087	Aug.
9 月	12,021	654	921	11,157	2,831	488	8,194	Sep.
10 月	12,659	794	898	11,687	2,949	593	8,464	Oct.
11 月	11,938	730	847	11,236	2,881	583	8,454	Nov.
12 月	12,237	744	818	11,012	2,849	584	9,003	Dec.

ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)
 計 (5~6) Total

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	235,083	4,103	12,614	226,736	18,744	231	5,197	C. Y. 1999
12	210,406	3,083	11,158	202,761	16,491	537	4,198	C. Y. 2000
13	146,389	5,254	11,407	141,234	11,572	177	3,474	C. Y. 2001
14	137,876	3,988	8,930	132,884	10,808	89	3,413	C. Y. 2002
15	130,800	3,829	8,438	126,211	10,116	197	2,872	C. Y. 2003
平成 13 年度	139,271	4,660	10,371	134,006	11,150	192	3,737	F. Y. 2001
14	140,844	4,021	8,952	136,000	10,880	116	3,509	F. Y. 2002
15年 1~3月	35,319	1,126	2,200	34,087	2,658	53	3,509	Q1 2003
4~6月	31,115	921	2,018	30,255	2,443	58	3,167	Q2
7~9月	31,627	729	1,957	30,638	2,459	51	2,774	Q3
10~12月	32,739	1,053	2,263	31,231	2,556	35	2,872	Q4
15年 1 月	11,758	412	704	11,297	892	27	3,545	Jan. 2003
2 月	11,607	337	745	11,313	866	23	3,410	Feb.
3 月	11,954	377	751	11,477	900	3	3,509	Mar.
4 月	10,487	385	722	10,134	830	20	3,497	Apr.
5 月	9,845	281	649	9,834	809	21	3,115	May
6 月	10,783	255	647	10,287	804	17	3,167	Jun.
7 月	10,803	272	683	10,473	850	15	3,039	Jul.
8 月	9,505	222	611	9,411	744	19	2,707	Aug.
9 月	11,319	235	663	10,754	865	17	2,774	Sep.
10 月	11,518	331	752	11,044	896	23	2,715	Oct.
11 月	10,757	348	770	10,144	839	12	2,880	Nov.
12 月	10,464	374	741	10,043	822	-	2,872	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)

ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)

接着剤用 (5) For adhesive

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	213,800	2,835	5,429	211,337	13,796	173	3,433	C. Y. 1999
12	190,671	1,928	3,590	189,251	11,890	485	2,712	C. Y. 2000
13	131,339	3,186	4,793	130,776	7,694	107	2,007	C. Y. 2001
14	125,279	2,257	3,506	123,797	7,327	69	2,171	C. Y. 2002
15	119,262	2,312	3,286	118,226	6,911	190	1,785	C. Y. 2003
平成 13 年度	125,301	2,741	4,404	124,054	7,447	123	2,222	F. Y. 2001
14	128,312	2,401	3,505	127,154	7,429	104	2,173	F. Y. 2002
15年 1~3月	32,343	674	920	32,044	1,842	53	2,173	Q1 2003
4~6月	28,223	489	699	28,247	1,634	57	1,852	Q2
7~9月	29,001	523	726	28,793	1,710	47	1,716	Q3
10~12月	29,695	626	941	29,142	1,725	33	1,785	Q4
15年 1月	10,740	225	294	10,571	609	27	2,244	Jan. 2003
2月	10,611	222	315	10,709	611	23	2,033	Feb.
3月	10,992	227	311	10,764	623	3	2,173	Mar.
4月	9,486	217	290	9,440	556	19	2,128	Apr.
5月	8,971	128	214	9,178	547	21	1,815	May
6月	9,766	144	195	9,629	531	17	1,852	Jun.
7月	9,895	178	234	9,849	588	14	1,801	Jul.
8月	8,735	168	234	8,865	519	17	1,571	Aug.
9月	10,371	177	258	10,079	604	16	1,716	Sep.
10月	10,520	226	319	10,321	613	22	1,739	Oct.
11月	9,664	186	304	9,446	552	11	1,815	Nov.
12月	9,511	214	318	9,375	560	-	1,785	Dec.

ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)

その他のユリア樹脂 (6) For others

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	21,283	1,268	7,185	15,399	4,948	58	1,764	C. Y. 1999
12	19,735	1,155	7,568	13,510	4,602	52	1,486	C. Y. 2000
13	15,050	2,068	6,614	10,458	3,878	70	1,467	C. Y. 2001
14	12,597	1,731	5,424	9,087	3,481	20	1,242	C. Y. 2002
15	11,538	1,517	5,152	7,985	3,204	7	1,087	C. Y. 2003
平成 13 年度	13,970	1,919	5,967	9,952	3,703	69	1,515	F. Y. 2001
14	12,532	1,620	5,447	8,846	3,452	12	1,336	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,976	452	1,280	2,043	815	-	1,336	Q1 2003
4~6月	2,892	432	1,319	2,008	809	1	1,315	Q2
7~9月	2,626	206	1,231	1,845	748	4	1,058	Q3
10~12月	3,044	427	1,322	2,089	831	2	1,087	Q4
15年 1月	1,018	187	410	726	283	-	1,301	Jan. 2003
2月	996	115	430	604	255	-	1,377	Feb.
3月	962	150	440	713	277	-	1,336	Mar.
4月	1,001	168	432	694	274	1	1,369	Apr.
5月	874	153	435	656	263	-	1,300	May
6月	1,017	111	452	658	273	-	1,315	Jun.
7月	908	94	449	624	262	1	1,238	Jul.
8月	770	54	377	546	225	2	1,136	Aug.
9月	948	58	405	675	261	1	1,058	Sep.
10月	998	105	433	723	283	1	976	Oct.
11月	1,093	162	466	698	287	1	1,065	Nov.
12月	953	160	423	668	262	-	1,087	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins (MF)

計 (7~10) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	143,994	3,314	16,804	128,562	34,398	2,233	4,548	C. Y. 1999
12	152,026	3,404	17,173	135,954	36,996	2,262	4,604	C. Y. 2000
13	175,298	2,962	13,151	163,678	38,873	2,513	5,235	C. Y. 2001
14	159,125	4,566	12,540	149,382	38,617	2,411	4,469	C. Y. 2002
15	152,265	5,766	11,921	143,662	36,376	2,145	4,875	C. Y. 2003
平成 13 年度	168,331	3,167	12,611	157,749	38,047	2,429	5,058	F. Y. 2001
14	158,791	4,738	12,827	149,098	38,685	2,447	4,306	F. Y. 2002
15年 1~3月	39,350	1,226	3,183	37,024	9,661	574	4,306	Q1 2003
4~6月	35,657	1,334	2,685	33,661	8,184	524	4,440	Q2
7~9月	37,255	1,724	2,926	35,389	8,870	542	4,565	Q3
10~12月	40,003	1,482	3,127	37,588	9,661	505	4,875	Q4
15年 1 月	12,829	383	978	12,150	3,074	173	4,375	Jan. 2003
2 月	13,473	386	1,240	12,426	3,204	204	4,493	Feb.
3 月	13,048	457	965	12,448	3,382	197	4,306	Mar.
4 月	11,926	394	883	11,308	2,853	184	4,213	Apr.
5 月	11,857	369	861	11,152	2,604	145	4,290	May
6 月	11,874	571	941	11,201	2,727	195	4,440	Jun.
7 月	12,801	547	1,015	12,087	2,755	195	4,488	Jul.
8 月	10,965	522	859	10,641	2,789	128	4,342	Aug.
9 月	13,489	655	1,052	12,661	3,326	219	4,565	Sep.
10 月	13,947	518	1,133	13,157	3,299	185	4,617	Oct.
11 月	13,006	492	1,030	12,140	3,220	179	4,770	Nov.
12 月	13,050	472	964	12,291	3,143	141	4,875	Dec.

メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins (MF)

化粧板用 (7) For decorative laminating

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,684	963	108	4,464	15,781	97	326	C. Y. 1999
12	4,325	1,138	102	5,234	18,067	122	327	C. Y. 2000
13	4,011	983	65	4,810	16,857	132	398	C. Y. 2001
14	4,184	918	25	5,028	17,562	55	398	C. Y. 2002
15	3,956	1,127	34	4,939	16,036	55	501	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,001	871	45	4,733	16,713	112	393	F. Y. 2001
14	4,318	1,000	39	5,210	17,685	54	465	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,204	303	21	1,454	4,577	16	465	Q1 2003
4~6月	886	232	5	1,036	3,241	10	529	Q2
7~9月	907	264	8	1,216	3,934	13	463	Q3
10~12月	959	328	-	1,233	4,284	16	501	Q4
15年 1 月	372	75	-	433	1,403	5	407	Jan. 2003
2 月	457	106	11	558	1,494	5	525	Feb.
3 月	375	122	10	463	1,680	6	465	Mar.
4 月	303	82	3	342	1,206	4	492	Apr.
5 月	290	67	1	337	961	3	514	May
6 月	293	83	1	357	1,074	3	529	Jun.
7 月	290	88	1	393	1,016	4	509	Jul.
8 月	278	81	1	379	1,296	3	485	Aug.
9 月	339	95	6	444	1,621	6	463	Sep.
10 月	339	134	-	443	1,381	4	489	Oct.
11 月	309	116	-	414	1,514	5	495	Nov.
12 月	311	78	-	376	1,390	7	501	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins (MF)

塗料用 (8) For coating

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	20,027	1,569	7,797	12,149	5,013	2,100	867	C. Y. 1999
12	20,160	1,644	8,065	11,663	4,589	2,077	866	C. Y. 2000
13	25,675	1,436	7,267	17,586	6,127	2,268	1,842	C. Y. 2001
14	28,258	1,414	7,026	20,825	6,816	2,120	1,572	C. Y. 2002
15	28,096	1,335	6,220	20,912	6,703	1,796	2,069	C. Y. 2003
平成 13 年度	25,193	1,403	6,938	17,694	6,055	2,217	1,811	F. Y. 2001
14	28,974	1,363	7,260	21,228	6,878	2,085	1,620	F. Y. 2002
15年 1~3月	7,046	288	1,743	5,082	1,608	464	1,620	Q1 2003
4~6月	6,552	299	1,450	5,058	1,697	442	1,528	Q2
7~9月	6,801	412	1,397	5,041	1,601	446	1,797	Q3
10~12月	7,697	336	1,630	5,731	1,798	444	2,069	Q4
15年 1 月	2,054	105	497	1,673	529	142	1,416	Jan. 2003
2 月	2,608	90	776	1,669	553	159	1,514	Feb.
3 月	2,384	93	470	1,740	526	163	1,620	Mar.
4 月	1,873	94	509	1,545	547	151	1,392	Apr.
5 月	2,304	98	461	1,772	579	122	1,442	May
6 月	2,375	107	480	1,741	570	169	1,528	Jun.
7 月	2,288	109	501	1,791	582	168	1,462	Jul.
8 月	2,020	85	418	1,529	494	106	1,512	Aug.
9 月	2,493	218	478	1,721	525	172	1,797	Sep.
10 月	2,728	116	595	2,167	679	157	1,784	Oct.
11 月	2,464	102	538	1,759	547	153	1,899	Nov.
12 月	2,505	118	497	1,805	571	134	2,069	Dec.

メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins (MF)

接着剤用 (9) For adhesives

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	107,353	741	7,011	100,925	8,905	2	1,696	C. Y. 1999
12	114,598	586	7,045	107,832	9,494	34	1,988	C. Y. 2000
13	131,987	520	4,228	129,009	11,381	70	1,833	C. Y. 2001
14	113,812	2,213	4,024	111,945	9,917	225	1,494	C. Y. 2002
15	109,167	3,297	4,204	107,966	9,554	294	1,499	C. Y. 2003
平成 13 年度	125,963	870	4,152	123,190	10,877	67	1,761	F. Y. 2001
14	112,948	2,359	4,078	111,272	9,850	298	1,401	F. Y. 2002
15年 1~3月	28,201	634	1,071	27,755	2,450	94	1,401	Q1 2003
4~6月	25,389	801	881	25,150	2,225	72	1,497	Q2
7~9月	26,995	1,047	1,138	26,805	2,356	83	1,515	Q3
10~12月	28,582	815	1,114	28,256	2,522	45	1,499	Q4
15年 1 月	9,510	202	373	9,147	812	26	1,660	Jan. 2003
2 月	9,437	190	344	9,293	814	40	1,609	Feb.
3 月	9,254	242	354	9,315	823	28	1,401	Mar.
4 月	8,688	217	253	8,570	757	29	1,455	Apr.
5 月	8,363	203	293	8,250	730	20	1,461	May
6 月	8,338	381	335	8,330	739	23	1,497	Jun.
7 月	9,268	350	378	9,088	799	23	1,626	Jul.
8 月	8,021	356	359	8,005	700	19	1,620	Aug.
9 月	9,706	341	401	9,712	857	41	1,515	Sep.
10 月	9,971	267	388	9,697	858	24	1,639	Oct.
11 月	9,282	273	368	9,230	827	21	1,582	Nov.
12 月	9,329	275	358	9,329	838	-	1,499	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)
メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde resins (MF)
その他のメラミン樹脂 (10) For others

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	12,930	41	1,888	11,024	4,700	34	1,659	C. Y. 1999
12	12,943	36	1,961	11,225	4,846	29	1,423	C. Y. 2000
13	13,625	23	1,591	12,273	4,508	43	1,162	C. Y. 2001
14	12,871	21	1,465	11,584	4,323	11	1,005	C. Y. 2002
15	11,046	7	1,463	9,845	4,082	-	806	C. Y. 2003
平成 13 年度	13,174	23	1,476	12,132	4,403	33	1,093	F. Y. 2001
14	12,551	16	1,450	11,388	4,274	10	820	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,899	1	348	2,733	1,026	-	820	Q1 2003
4~6月	2,830	2	349	2,417	1,020	-	886	Q2
7~9月	2,552	1	383	2,327	979	-	790	Q3
10~12月	2,765	3	383	2,368	1,057	-	806	Q4
15年 1 月	893	1	108	897	330	-	892	Jan. 2003
2 月	971	-	109	906	343	-	845	Feb.
3 月	1,035	-	131	930	353	-	820	Mar.
4 月	1,062	1	118	851	342	-	874	Apr.
5 月	900	1	106	793	334	-	873	May
6 月	868	-	125	773	344	-	886	Jun.
7 月	955	-	135	815	358	-	891	Jul.
8 月	646	-	81	728	299	-	725	Aug.
9 月	951	1	167	784	322	-	790	Sep.
10 月	909	1	150	850	382	-	705	Oct.
11 月	951	1	124	737	332	-	794	Nov.
12 月	905	1	109	781	344	-	806	Dec.

不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)
計 (11~12) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	208,342	7,164	16,148	195,937	51,090	5,113	15,207	C. Y. 1999
12	216,136	3,529	18,458	195,643	50,245	5,080	15,693	C. Y. 2000
13	194,040	2,926	17,959	177,447	44,511	3,535	13,713	C. Y. 2001
14	184,879	3,338	18,230	165,959	40,103	4,015	13,986	C. Y. 2002
15	179,392	7,054	20,842	163,985	38,765	4,425	11,418	C. Y. 2003
平成 13 年度	189,240	2,798	18,046	172,576	43,075	3,244	12,273	F. Y. 2001
14	185,035	4,078	18,937	165,206	39,516	4,109	13,384	F. Y. 2002
15年 1~3月	43,143	1,432	5,142	39,068	9,275	965	13,384	Q1 2003
4~6月	42,573	1,553	5,101	39,755	9,345	1,546	11,423	Q2
7~9月	42,686	2,340	5,176	40,195	9,469	704	10,239	Q3
10~12月	50,990	1,729	5,423	44,967	10,676	1,210	11,418	Q4
15年 1 月	14,173	466	1,654	12,944	3,056	327	13,701	Jan. 2003
2 月	14,266	437	1,761	13,175	3,130	292	13,176	Feb.
3 月	14,704	529	1,727	12,949	3,089	346	13,384	Mar.
4 月	14,764	416	1,842	14,133	3,279	1,041	11,516	Apr.
5 月	13,109	553	1,575	12,332	2,947	323	11,262	May
6 月	14,700	584	1,684	13,290	3,119	182	11,423	Jun.
7 月	16,287	1,371	2,118	14,489	3,372	248	12,232	Jul.
8 月	10,308	450	1,280	11,349	2,604	106	10,256	Aug.
9 月	16,091	519	1,778	14,357	3,493	350	10,239	Sep.
10 月	17,701	600	1,786	15,965	3,787	370	10,621	Oct.
11 月	16,962	553	1,968	14,610	3,488	423	10,991	Nov.
12 月	16,327	576	1,669	14,392	3,401	417	11,418	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)

不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)

FRP用 (11) For Fiber glass reinforced plastics

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	153,581	6,967	11,958	144,787	36,156	3,987	10,503	C. Y. 1999
12	157,620	3,103	12,266	144,512	35,739	3,966	10,481	C. Y. 2000
13	142,543	2,550	11,167	132,287	32,046	2,631	9,487	C. Y. 2001
14	130,592	2,966	10,843	120,851	27,961	2,700	8,872	C. Y. 2002
15	127,937	6,643	10,851	122,740	27,680	2,746	7,381	C. Y. 2003
平成 13 年度	138,193	2,438	10,944	127,682	30,843	2,473	8,828	F. Y. 2001
14	129,567	3,719	10,671	120,489	27,503	2,466	8,707	F. Y. 2002
15年 1~3月	29,724	1,357	2,450	28,333	6,431	461	8,707	Q1 2003
4~6月	29,227	1,476	2,269	29,021	6,471	1,061	7,409	Q2
7~9月	31,176	2,212	3,053	30,600	6,936	439	6,569	Q3
10~12月	37,810	1,598	3,079	34,786	7,841	785	7,381	Q4
15年 1 月	9,783	429	890	9,317	2,104	175	8,703	Jan. 2003
2 月	9,522	411	790	9,518	2,165	125	8,203	Feb.
3 月	10,419	517	770	9,498	2,163	161	8,707	Mar.
4 月	9,826	407	748	9,886	2,188	781	7,509	Apr.
5 月	9,140	517	736	9,204	2,077	177	7,364	May
6 月	10,261	552	785	9,931	2,206	103	7,409	Jun.
7 月	11,714	1,312	1,346	11,027	2,440	172	7,896	Jul.
8 月	7,920	420	727	8,645	1,932	98	6,766	Aug.
9 月	11,542	480	980	10,928	2,565	169	6,569	Sep.
10 月	13,198	565	1,072	12,312	2,754	248	6,901	Oct.
11 月	12,523	509	1,210	11,398	2,584	242	6,939	Nov.
12 月	12,089	524	797	11,076	2,503	295	7,381	Dec.

不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)

その他の不飽和ポリエステル樹脂 (12) For others

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	54,761	197	4,190	51,150	14,934	1,126	4,704	C. Y. 1999
12	58,516	426	6,192	51,131	14,506	1,114	5,212	C. Y. 2000
13	51,497	376	6,792	45,160	12,464	904	4,226	C. Y. 2001
14	54,287	372	7,387	45,108	12,141	1,315	5,114	C. Y. 2002
15	51,455	411	9,991	41,245	11,085	1,679	4,037	C. Y. 2003
平成 13 年度	51,047	360	7,102	44,894	12,232	771	3,445	F. Y. 2001
14	55,468	359	8,266	44,717	12,012	1,643	4,677	F. Y. 2002
15年 1~3月	13,419	75	2,692	10,735	2,844	504	4,677	Q1 2003
4~6月	13,346	77	2,832	10,734	2,874	485	4,014	Q2
7~9月	11,510	128	2,123	9,595	2,533	265	3,670	Q3
10~12月	13,180	131	2,344	10,181	2,835	425	4,037	Q4
15年 1 月	4,390	37	764	3,627	952	152	4,998	Jan. 2003
2 月	4,744	26	971	3,657	965	167	4,973	Feb.
3 月	4,285	12	957	3,451	926	185	4,677	Mar.
4 月	4,938	9	1,094	4,247	1,091	260	4,007	Apr.
5 月	3,969	36	839	3,128	871	146	3,898	May
6 月	4,439	32	899	3,359	912	79	4,014	Jun.
7 月	4,573	59	772	3,462	932	76	4,336	Jul.
8 月	2,388	30	553	2,704	673	8	3,490	Aug.
9 月	4,549	39	798	3,429	928	181	3,670	Sep.
10 月	4,503	35	714	3,653	1,033	122	3,720	Oct.
11 月	4,439	44	758	3,212	904	181	4,052	Nov.
12 月	4,238	52	872	3,316	898	122	4,037	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

アルキド樹脂 (13) Alkyd resins

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	109,085	5,133	49,892	54,003	17,815	10,402	7,236	C. Y. 1999
12	109,829	5,898	49,308	55,681	18,205	10,436	7,540	C. Y. 2000
13	96,165	6,003	43,454	49,710	17,183	9,453	7,096	C. Y. 2001
14	91,638	5,416	40,761	47,443	16,349	9,048	6,874	C. Y. 2002
15	88,396	5,146	38,584	47,189	16,425	8,426	6,223	C. Y. 2003
平成 13 年度	93,214	5,994	42,254	48,168	16,792	9,258	6,286	F. Y. 2001
14	92,033	5,277	40,403	48,143	16,533	8,929	6,092	F. Y. 2002
15年 1~3月	20,651	1,092	9,085	11,452	3,999	1,991	6,092	Q1 2003
4~6月	22,178	1,368	9,413	11,881	4,144	2,003	6,348	Q2
7~9月	22,131	1,321	9,995	11,644	4,076	2,312	5,850	Q3
10~12月	23,436	1,365	10,091	12,212	4,206	2,120	6,223	Q4
15年 1 月	6,588	344	2,767	3,749	1,287	650	6,639	Jan. 2003
2 月	6,753	373	2,970	3,722	1,300	666	6,410	Feb.
3 月	7,310	375	3,348	3,981	1,413	675	6,092	Mar.
4 月	7,548	464	3,147	3,965	1,387	691	6,300	Apr.
5 月	6,947	465	3,001	3,822	1,352	614	6,282	May
6 月	7,683	439	3,265	4,094	1,405	698	6,348	Jun.
7 月	7,701	448	3,277	4,096	1,447	764	6,361	Jul.
8 月	6,441	420	2,934	3,495	1,224	561	6,232	Aug.
9 月	7,989	453	3,784	4,053	1,405	987	5,850	Sep.
10 月	8,538	504	3,693	4,428	1,523	784	5,987	Oct.
11 月	7,871	460	3,280	4,043	1,390	717	6,280	Nov.
12 月	7,027	401	3,118	3,741	1,293	619	6,223	Dec.

エポキシ樹脂 (14) Epoxy resins (EP)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	224,873	33,005	19,675	234,893	81,136	7,202	15,399	C. Y. 1999
12	243,388	51,689	34,961	251,514	87,158	4,194	19,807	C. Y. 2000
13	191,796	45,496	30,491	204,946	67,111	2,925	18,732	C. Y. 2001
14	200,668	28,750	14,547	215,393	68,421	479	17,720	C. Y. 2002
15	195,285	25,619	10,538	209,762	66,994	1,141	17,195	C. Y. 2003
平成 13 年度	184,168	41,915	27,884	197,914	64,037	1,830	18,359	F. Y. 2001
14	201,762	25,619	11,218	216,078	68,400	567	17,837	F. Y. 2002
15年 1~3月	48,292	6,235	2,782	51,375	16,378	224	17,837	Q1 2003
4~6月	47,783	6,184	2,399	51,685	16,514	264	17,494	Q2
7~9月	48,889	6,807	2,869	51,170	16,163	347	18,802	Q3
10~12月	50,321	6,393	2,488	55,532	17,939	306	17,195	Q4
15年 1 月	15,927	2,430	908	16,768	5,341	56	18,345	Jan. 2003
2 月	15,371	1,910	871	16,979	5,379	56	17,720	Feb.
3 月	16,994	1,895	1,003	17,628	5,658	112	17,837	Mar.
4 月	16,489	2,433	699	17,784	5,801	78	18,180	Apr.
5 月	15,251	2,144	733	17,239	5,464	97	17,561	May
6 月	16,043	1,607	967	16,662	5,249	89	17,494	Jun.
7 月	17,250	2,220	923	17,505	5,550	152	18,383	Jul.
8 月	14,485	2,393	899	15,737	4,894	63	18,562	Aug.
9 月	17,154	2,194	1,047	17,928	5,719	132	18,802	Sep.
10 月	17,956	2,105	738	20,030	6,432	134	17,962	Oct.
11 月	15,928	2,175	881	17,748	5,781	78	17,358	Nov.
12 月	16,437	2,113	869	17,754	5,725	94	17,195	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)

けい素樹脂 (15) Silicone (SI)

年月	生産		受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
	Production Quantity				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
	粗シラン(t) Silanes	シロキサン(t) Siloxanes			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	245,865	138,249	-	245,732	-	-	-	1,199	C. Y. 1999
12	290,144	152,172	-	289,895	-	-	-	1,448	C. Y. 2000
13	x	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2002
15	x	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2003
平成 13 年度	x	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2001
14	x	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2002
15年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2003
4~6月	x	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9月	x	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12月	x	x	x	x	x	x	x	x	Q4
15年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2003
2 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5 月	x	x	x	x	x	x	x	x	May
6 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12 月	x	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

ウレタンフォーム Polyurethane foam
計 (16~17) Total

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	261,198	30,557	38,181	250,120	155,801	3,217	5,318	C. Y. 1999
12	263,084	34,860	37,867	257,413	158,738	2,937	5,032	C. Y. 2000
13	256,671	32,955	37,047	250,002	154,771	2,823	4,773	C. Y. 2001
14	254,929	34,996	34,124	252,894	152,035	2,974	4,751	C. Y. 2002
15	253,146	35,132	29,700	255,200	148,432	3,339	4,771	C. Y. 2003
平成 13 年度	253,095	32,899	35,153	247,959	153,069	2,877	4,572	F. Y. 2001
14	255,150	35,276	33,519	253,926	151,402	2,998	4,614	F. Y. 2002
15年 1~3月	61,207	8,799	6,938	62,463	37,602	763	4,614	Q1 2003
4~6月	61,753	8,176	8,727	60,404	35,273	845	4,573	Q2
7~9月	64,579	8,785	7,769	64,904	37,230	888	4,380	Q3
10~12月	65,607	9,372	6,266	67,429	38,327	843	4,771	Q4
15年 1 月	19,941	2,904	2,116	20,605	12,367	246	4,638	Jan. 2003
2 月	20,232	2,914	2,192	20,653	12,407	289	4,659	Feb.
3 月	21,034	2,981	2,630	21,205	12,828	228	4,614	Mar.
4 月	19,971	2,705	2,679	19,642	11,552	266	4,704	Apr.
5 月	20,252	2,670	2,749	19,977	11,586	281	4,616	May
6 月	21,530	2,801	3,299	20,785	12,135	298	4,573	Jun.
7 月	23,806	3,114	3,517	23,233	13,388	302	4,444	Jul.
8 月	18,149	2,446	1,868	18,422	10,489	281	4,469	Aug.
9 月	22,624	3,225	2,384	23,249	13,352	305	4,380	Sep.
10 月	23,661	3,257	2,322	24,201	13,544	292	4,440	Oct.
11 月	20,820	3,112	1,939	21,556	12,426	285	4,589	Nov.
12 月	21,126	3,003	2,005	21,672	12,357	266	4,771	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)
ウレタンフォーム Polyurethane foam
軟質 (16) Flexible foam

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	150,082	27,836	9,289	166,414	115,013	1,999	3,115	C. Y. 1999
12	153,100	28,507	8,813	170,826	116,400	2,077	3,019	C. Y. 2000
13	146,631	26,592	8,312	162,828	111,462	2,070	3,035	C. Y. 2001
14	151,540	29,050	8,753	169,762	112,006	2,164	2,999	C. Y. 2002
15	152,364	29,280	8,399	170,862	109,434	2,317	3,057	C. Y. 2003
平成 13 年度	146,138	26,746	8,242	162,536	110,509	2,115	2,927	F. Y. 2001
14	152,746	29,375	9,076	170,879	111,938	2,146	3,003	F. Y. 2002
15年 1~3月	38,884	7,447	2,489	43,295	28,459	562	3,003	Q1 2003
4~6月	36,330	6,848	2,217	40,345	26,001	575	3,061	Q2
7~9月	38,043	7,294	2,154	42,656	27,089	602	2,977	Q3
10~12月	39,107	7,691	1,539	44,566	27,884	578	3,057	Q4
15年 1 月	12,608	2,393	810	14,013	9,227	178	3,008	Jan. 2003
2 月	12,760	2,450	843	14,156	9,330	199	3,027	Feb.
3 月	13,516	2,604	836	15,126	9,903	185	3,003	Mar.
4 月	12,097	2,245	701	13,331	8,573	186	3,129	Apr.
5 月	11,983	2,279	722	13,404	8,591	187	3,083	May
6 月	12,250	2,324	794	13,610	8,838	202	3,061	Jun.
7 月	13,757	2,589	857	15,357	9,849	210	2,964	Jul.
8 月	10,589	1,999	582	11,823	7,472	193	2,958	Aug.
9 月	13,697	2,706	715	15,476	9,769	199	2,977	Sep.
10 月	14,003	2,703	593	15,905	9,805	199	2,947	Oct.
11 月	12,613	2,560	512	14,443	9,175	194	2,972	Nov.
12 月	12,491	2,428	434	14,218	8,904	185	3,057	Dec.

ウレタンフォーム Polyurethane foam
硬質 (17) Rigid foam

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	111,116	2,721	28,892	83,706	40,788	1,218	2,203	C. Y. 1999
12	109,984	6,353	29,054	86,587	42,338	860	2,013	C. Y. 2000
13	110,040	6,363	28,735	87,174	43,309	753	1,738	C. Y. 2001
14	103,389	5,946	25,371	83,132	40,028	810	1,752	C. Y. 2002
15	100,782	5,852	21,301	84,338	38,998	1,022	1,714	C. Y. 2003
平成 13 年度	106,957	6,153	26,911	85,423	42,560	762	1,645	F. Y. 2001
14	102,404	5,901	24,443	83,047	39,464	852	1,611	F. Y. 2002
15年 1~3月	22,323	1,352	4,449	19,168	9,143	201	1,611	Q1 2003
4~6月	25,423	1,328	6,510	20,059	9,272	270	1,512	Q2
7~9月	26,536	1,491	5,615	22,248	10,140	286	1,403	Q3
10~12月	26,500	1,681	4,727	22,863	10,443	265	1,714	Q4
15年 1 月	7,333	511	1,306	6,592	3,140	68	1,630	Jan. 2003
2 月	7,472	464	1,349	6,497	3,077	90	1,632	Feb.
3 月	7,518	377	1,794	6,079	2,925	43	1,611	Mar.
4 月	7,874	460	1,978	6,311	2,979	80	1,575	Apr.
5 月	8,269	391	2,027	6,573	2,995	94	1,533	May
6 月	9,280	477	2,505	7,175	3,298	96	1,512	Jun.
7 月	10,049	525	2,660	7,876	3,540	92	1,480	Jul.
8 月	7,560	447	1,286	6,599	3,017	88	1,511	Aug.
9 月	8,927	519	1,669	7,773	3,584	106	1,403	Sep.
10 月	9,658	554	1,729	8,296	3,740	93	1,493	Oct.
11 月	8,207	552	1,427	7,113	3,251	91	1,617	Nov.
12 月	8,635	575	1,571	7,454	3,452	81	1,714	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリエチレン Polyethylene (PE) total

計 (18~20) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,368,770	67,255	5,217	3,376,117	466,312	32,585	359,630	C. Y. 1999
12	3,342,288	83,975	5,315	3,397,232	461,636	40,523	343,362	C. Y. 2000
13	3,294,272	76,207	1,791	3,261,347	434,027	32,151	418,073	C. Y. 2001
14	3,176,103	96,625	1,609	3,221,521	411,226	47,891	418,504	C. Y. 2002
15	3,165,279	62,488	1,555	3,204,587	403,579	27,142	417,965	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,225,901	86,949	1,499	3,218,762	424,532	42,276	420,563	F. Y. 2001
14	3,216,927	83,457	1,836	3,247,019	410,994	34,513	440,155	F. Y. 2002
15年 1~3月	832,913	12,338	504	818,534	102,900	4,558	440,155	Q1 2003
4~6月	727,036	13,809	450	782,296	99,645	5,375	392,871	Q2
7~9月	763,135	23,547	244	774,887	97,532	13,068	396,230	Q3
10~12月	842,195	12,794	357	828,870	103,503	4,141	417,965	Q4
15年 1 月	295,204	4,114	172	265,931	33,472	1,518	450,200	Jan. 2003
2 月	264,810	4,379	224	268,171	33,817	1,810	449,184	Feb.
3 月	272,899	3,845	108	284,432	35,610	1,230	440,155	Mar.
4 月	250,631	4,505	138	270,432	33,581	2,010	422,705	Apr.
5 月	256,806	4,326	196	258,951	33,585	1,769	422,920	May
6 月	219,599	4,978	116	252,913	32,479	1,596	392,871	Jun.
7 月	253,432	6,644	96	263,204	33,232	2,493	387,148	Jul.
8 月	272,435	4,427	104	252,340	31,659	1,626	414,022	Aug.
9 月	237,268	12,476	44	259,343	32,641	8,949	396,230	Sep.
10 月	276,911	4,061	111	276,353	34,666	1,369	399,363	Oct.
11 月	274,220	4,313	124	273,901	34,237	1,553	402,309	Nov.
12 月	291,064	4,420	122	278,616	34,599	1,219	417,965	Dec.

ポリエチレン Polyethylene (PE)

低密度(密度0.94未満のもの) (18) Low-density (0.94 d. under)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,855,586	56,381	3,581	1,871,459	265,171	30,881	195,876	C. Y. 1999
12	1,892,484	73,057	2,946	1,925,608	270,709	40,275	193,130	C. Y. 2000
13	1,851,656	69,138	1,204	1,866,710	259,497	32,077	213,966	C. Y. 2001
14	1,788,937	87,573	1,464	1,812,050	242,472	36,263	236,664	C. Y. 2002
15	1,795,388	45,720	1,410	1,823,054	241,789	20,009	238,173	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,795,090	78,670	1,362	1,826,797	252,586	42,267	204,399	F. Y. 2001
14	1,823,702	74,809	1,676	1,827,168	242,012	22,884	250,296	F. Y. 2002
15年 1~3月	469,867	10,417	464	461,626	60,799	4,557	250,296	Q1 2003
4~6月	422,480	11,786	413	451,468	60,112	5,373	227,307	Q2
7~9月	429,122	12,656	215	438,406	58,385	5,942	229,413	Q3
10~12月	473,919	10,861	318	471,554	62,493	4,137	238,173	Q4
15年 1 月	168,274	3,449	169	156,121	20,748	1,518	250,579	Jan. 2003
2 月	151,532	3,744	195	151,008	19,915	1,809	252,843	Feb.
3 月	150,061	3,224	100	154,497	20,136	1,230	250,296	Mar.
4 月	147,033	3,972	129	156,548	20,360	2,010	242,614	Apr.
5 月	148,439	3,823	174	149,860	20,163	1,767	243,074	May
6 月	127,008	3,991	110	145,060	19,589	1,596	227,307	Jun.
7 月	155,770	4,694	84	155,124	20,669	2,493	230,066	Jul.
8 月	150,002	3,572	93	145,313	19,393	1,626	240,693	Aug.
9 月	123,350	4,390	38	137,969	18,323	1,823	229,413	Sep.
10 月	153,847	3,502	90	161,271	21,521	1,369	224,028	Oct.
11 月	154,672	4,095	111	150,128	19,957	1,551	231,000	Nov.
12 月	165,400	3,264	117	160,155	21,016	1,217	238,173	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリエチレン Polyethylene (PE)

高密度(密度0.94以上のもの) (19) High-density (0.94 d. and over)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,301,074	10,320	98	1,293,152	155,296	1,562	140,983	C. Y. 1999
12	1,246,383	10,793	220	1,272,724	148,334	237	124,977	C. Y. 2000
13	1,239,728	7,013	109	1,196,103	133,560	72	175,665	C. Y. 2001
14	1,180,963	8,944	83	1,202,912	128,926	11,527	152,815	C. Y. 2002
15	1,169,347	15,456	75	1,178,782	124,921	7,127	151,746	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,225,888	8,152	87	1,189,739	131,123	7	189,175	F. Y. 2001
14	1,187,279	8,628	89	1,215,214	129,846	11,528	160,720	F. Y. 2002
15年 1~3月	311,143	1,911	21	305,129	32,385	1	160,720	Q1 2003
4~6月	251,010	2,021	17	280,033	30,091	-	133,700	Q2
7~9月	286,877	9,627	14	289,239	30,717	7,126	133,811	Q3
10~12月	320,317	1,897	23	304,381	31,729	-	151,746	Q4
15年 1 月	109,507	665	1	95,386	10,061	-	167,599	Jan. 2003
2 月	96,553	625	14	99,790	10,554	1	164,972	Feb.
3 月	105,083	621	6	109,953	11,769	-	160,720	Mar.
4 月	86,919	531	6	98,656	10,448	-	149,508	Apr.
5 月	87,162	503	8	90,048	9,714	-	147,117	May
6 月	76,929	987	3	91,329	9,929	-	133,700	Jun.
7 月	81,254	686	8	93,509	9,990	-	122,121	Jul.
8 月	107,286	855	1	93,649	9,978	-	136,609	Aug.
9 月	98,337	8,086	5	102,081	10,748	7,126	133,811	Sep.
10 月	110,750	543	7	97,832	10,206	-	147,263	Oct.
11 月	103,174	216	12	105,078	10,941	-	145,559	Nov.
12 月	106,393	1,138	4	101,471	10,582	-	151,746	Dec.

ポリエチレン Polyethylene (PE)

エチレン・酢酸ビニルコポリマー (20) Ethylene-vinyl acetate copolymers

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	212,110	554	1,538	211,506	45,846	142	22,771	C. Y. 1999
12	203,421	125	2,149	198,900	42,592	11	25,255	C. Y. 2000
13	202,888	56	478	198,534	40,970	2	28,442	C. Y. 2001
14	206,203	108	62	206,559	39,828	101	29,025	C. Y. 2002
15	200,544	1,312	70	202,751	36,870	6	28,046	C. Y. 2003
平成 13 年度	204,923	127	50	202,226	40,823	2	26,989	F. Y. 2001
14	205,946	20	71	204,637	39,137	101	29,139	F. Y. 2002
15年 1~3月	51,903	10	19	51,779	9,716	-	29,139	Q1 2003
4~6月	53,546	2	20	50,795	9,443	2	31,864	Q2
7~9月	47,136	1,264	15	47,242	8,430	-	33,006	Q3
10~12月	47,959	36	16	52,935	9,280	4	28,046	Q4
15年 1 月	17,423	-	2	14,424	2,663	-	32,022	Jan. 2003
2 月	16,725	10	15	17,373	3,348	-	31,369	Feb.
3 月	17,755	-	2	19,982	3,705	-	29,139	Mar.
4 月	16,679	2	3	15,228	2,773	-	30,583	Apr.
5 月	21,205	-	14	19,043	3,709	2	32,729	May
6 月	15,662	-	3	16,524	2,961	-	31,864	Jun.
7 月	16,408	1,264	4	14,571	2,573	-	34,961	Jul.
8 月	15,147	-	10	13,378	2,288	-	36,720	Aug.
9 月	15,581	-	1	19,293	3,569	-	33,006	Sep.
10 月	12,314	16	14	17,250	2,939	-	28,072	Oct.
11 月	16,374	2	1	18,695	3,339	2	25,750	Nov.
12 月	19,271	18	1	16,990	3,002	2	28,046	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)
 ポリスチレン Polystyrene (PS)
 計 (21~24) Total

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,037,616	119,188	55,302	2,037,809	317,462	77,653	202,001	C. Y. 1999
12	2,023,761	57,817	33,796	2,005,595	306,090	50,532	193,883	C. Y. 2000
13	1,810,456	55,641	29,809	1,792,845	268,797	45,126	191,665	C. Y. 2001
14	1,837,427	28,233	31,548	1,824,380	270,992	43,574	162,225	C. Y. 2002
15	1,800,708	14,407	28,549	1,740,374	266,917	42,129	165,493	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,748,152	56,201	29,794	1,757,596	261,607	45,383	163,172	F. Y. 2001
14	1,880,422	18,276	30,444	1,838,527	274,279	41,627	156,079	F. Y. 2002
15年 1~3月	455,306	3,125	6,537	448,958	67,373	9,092	156,079	Q1 2003
4~6月	458,142	3,397	6,811	418,208	64,955	10,094	182,103	Q2
7~9月	430,843	3,670	7,488	434,156	66,678	11,366	163,615	Q3
10~12月	456,417	4,215	7,713	439,052	67,911	11,577	165,493	Q4
15年 1 月	153,301	1,111	2,264	142,497	21,581	3,271	168,622	Jan. 2003
2 月	147,801	851	2,058	147,849	22,087	2,717	164,627	Feb.
3 月	154,204	1,163	2,215	158,612	23,705	3,104	156,079	Mar.
4 月	164,480	970	2,377	137,830	21,298	3,456	177,759	Apr.
5 月	144,928	1,001	2,070	138,264	21,634	3,271	179,978	May
6 月	148,734	1,426	2,364	142,114	22,023	3,367	182,103	Jun.
7 月	139,630	1,296	2,589	149,088	22,874	3,794	167,531	Jul.
8 月	144,966	1,142	2,186	136,851	21,038	3,459	171,178	Aug.
9 月	146,247	1,232	2,713	148,217	22,765	4,113	163,615	Sep.
10 月	151,638	1,846	2,967	154,230	24,184	4,444	155,425	Oct.
11 月	151,744	1,088	2,501	142,110	21,678	3,378	160,185	Nov.
12 月	153,035	1,281	2,245	142,712	22,050	3,755	165,493	Dec.

ポリスチレン Polystyrene (PS)
 成形材料 (21) Polystyrene (molding materials) (GP・HI)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,180,960	80,966	42,002	1,186,324	130,731	41,038	111,284	C. Y. 1999
12	1,156,382	35,099	22,605	1,169,194	125,121	12,119	98,911	C. Y. 2000
13	1,052,663	31,282	21,317	1,046,543	110,758	10,693	103,976	C. Y. 2001
14	1,021,563	10,676	21,904	1,029,949	106,030	7,804	76,517	C. Y. 2002
15	985,353	2,835	19,761	951,362	98,384	8,106	85,467	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,011,879	30,184	20,750	1,027,204	107,661	10,044	88,922	F. Y. 2001
14	1,036,754	5,472	21,727	1,029,769	106,062	8,063	71,554	F. Y. 2002
15年 1~3月	254,317	1,051	4,473	253,898	26,139	1,951	71,554	Q1 2003
4~6月	263,053	596	4,606	225,630	23,792	2,153	102,814	Q2
7~9月	219,599	557	5,207	234,332	24,072	1,956	81,475	Q3
10~12月	248,384	631	5,475	237,502	24,381	2,046	85,467	Q4
15年 1 月	86,174	386	1,421	80,350	8,359	697	80,607	Jan. 2003
2 月	79,936	356	1,531	83,866	8,615	585	74,894	Feb.
3 月	88,207	309	1,521	89,682	9,165	669	71,554	Mar.
4 月	98,797	78	1,599	76,594	8,170	645	91,591	Apr.
5 月	84,696	266	1,461	74,833	7,947	763	99,496	May
6 月	79,560	252	1,546	74,203	7,675	745	102,814	Jun.
7 月	72,211	203	1,754	80,622	8,339	739	92,113	Jul.
8 月	75,345	147	1,545	73,419	7,610	551	92,090	Aug.
9 月	72,043	207	1,908	80,291	8,123	666	81,475	Sep.
10 月	80,401	224	2,119	82,158	8,420	756	77,067	Oct.
11 月	85,231	187	1,821	79,782	8,188	679	80,203	Nov.
12 月	82,752	220	1,535	75,562	7,773	611	85,467	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)
 ポリスチレン Polystyrene (PS)
 発泡用 (22) Foamed polystyrene (FS)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	196,471	15,612	3,330	196,740	43,351	9,882	10,825	C. Y. 1999
12	185,432	11,859	872	185,578	41,490	13,889	7,778	C. Y. 2000
13	172,493	11,986	629	169,302	34,001	14,577	7,638	C. Y. 2001
14	172,646	12,470	694	168,985	33,663	14,854	8,141	C. Y. 2002
15	168,361	10,322	650	163,901	32,671	13,264	8,679	C. Y. 2003
平成 13 年度	169,026	12,378	715	166,754	33,265	15,127	8,062	F. Y. 2001
14	173,915	11,499	531	169,802	33,701	13,779	9,281	F. Y. 2002
15年 1~3月	40,434	1,867	90	38,630	7,636	2,439	9,281	Q1 2003
4~6月	39,437	2,554	111	40,131	8,053	3,078	7,689	Q2
7~9月	41,578	2,920	258	41,085	8,212	3,998	6,781	Q3
10~12月	46,912	2,981	191	44,055	8,769	3,749	8,679	Q4
15年 1 月	11,927	725	48	12,279	2,478	898	7,567	Jan. 2003
2 月	13,310	437	19	12,481	2,504	678	8,136	Feb.
3 月	15,197	705	23	13,870	2,654	863	9,281	Mar.
4 月	11,834	861	24	13,206	2,677	1,038	7,708	Apr.
5 月	13,970	682	12	13,150	2,646	879	8,222	May
6 月	13,633	1,011	75	13,775	2,731	1,161	7,689	Jun.
7 月	14,735	1,056	113	14,204	2,825	1,260	7,902	Jul.
8 月	11,760	880	71	12,734	2,552	1,172	6,500	Aug.
9 月	15,083	984	74	14,147	2,834	1,566	6,781	Sep.
10 月	15,776	1,091	50	15,113	3,021	1,396	7,088	Oct.
11 月	15,360	848	74	14,492	2,885	1,086	7,644	Nov.
12 月	15,776	1,042	67	14,450	2,863	1,267	8,679	Dec.

ポリスチレン Polystyrene (PS)
 A S 樹脂 (23) Styrene-acrylonitrile (AS)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	116,915	2,207	9,502	109,341	18,547	1,801	12,737	C. Y. 1999
12	135,536	874	10,087	125,837	22,209	1,534	17,731	C. Y. 2000
13	122,376	1,293	7,605	115,954	21,160	1,739	16,100	C. Y. 2001
14	134,370	1,763	8,719	124,220	21,722	1,832	18,146	C. Y. 2002
15	123,330	351	7,885	119,915	21,370	1,052	12,893	C. Y. 2003
平成 13 年度	116,836	2,210	8,053	113,466	20,417	1,637	12,499	F. Y. 2001
14	137,921	550	7,958	126,469	22,214	1,595	15,906	F. Y. 2002
15年 1~3月	31,062	29	1,916	31,157	5,556	258	15,906	Q1 2003
4~6月	28,882	112	2,039	30,472	5,409	198	12,166	Q2
7~9月	32,298	114	1,952	29,362	5,185	249	12,990	Q3
10~12月	31,088	96	1,978	28,924	5,220	347	12,893	Q4
15年 1 月	9,920	-	775	9,838	1,689	81	17,372	Jan. 2003
2 月	11,818	14	488	9,681	1,807	66	18,969	Feb.
3 月	9,324	15	653	11,638	2,060	111	15,906	Mar.
4 月	10,585	31	733	9,210	1,588	47	16,532	Apr.
5 月	6,596	34	580	10,097	1,850	103	12,382	May
6 月	11,701	47	726	11,165	1,971	48	12,166	Jun.
7 月	9,783	2	700	10,042	1,682	93	11,091	Jul.
8 月	11,295	71	541	8,806	1,607	92	13,018	Aug.
9 月	11,220	41	711	10,514	1,895	64	12,990	Sep.
10 月	9,884	24	779	9,378	1,744	139	12,570	Oct.
11 月	9,372	53	581	7,699	1,431	99	13,616	Nov.
12 月	11,832	19	618	11,847	2,045	109	12,893	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)

ポリスチレン Polystyrene (PS)

ABS樹脂 (24) Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	543,270	20,403	468	545,404	124,833	24,932	67,155	C. Y. 1999
12	546,411	9,985	232	524,986	117,271	22,990	69,463	C. Y. 2000
13	462,924	11,080	258	461,046	102,878	18,117	63,951	C. Y. 2001
14	508,848	3,324	231	501,226	109,577	19,084	59,421	C. Y. 2002
15	523,664	899	253	505,196	114,493	19,707	58,454	C. Y. 2003
平成 13 年度	450,411	11,429	276	450,172	100,263	18,575	53,689	F. Y. 2001
14	531,832	755	228	512,487	112,302	18,190	59,338	F. Y. 2002
15年 1~3月	129,493	178	58	125,273	28,042	4,444	59,338	Q1 2003
4~6月	126,770	135	55	121,975	27,701	4,665	59,434	Q2
7~9月	137,368	79	71	129,377	29,209	5,163	62,369	Q3
10~12月	130,033	507	69	128,571	29,541	5,435	58,454	Q4
15年 1 月	45,280	-	20	40,030	9,055	1,595	63,076	Jan. 2003
2 月	42,737	44	20	41,821	9,162	1,388	62,628	Feb.
3 月	41,476	134	18	43,422	9,825	1,461	59,338	Mar.
4 月	43,264	-	21	38,820	8,863	1,726	61,928	Apr.
5 月	39,666	19	17	40,184	9,192	1,526	59,878	May
6 月	43,840	116	17	42,971	9,647	1,413	59,434	Jun.
7 月	42,901	35	22	44,220	10,027	1,702	56,425	Jul.
8 月	46,566	44	29	41,892	9,268	1,644	59,570	Aug.
9 月	47,901	-	20	43,265	9,913	1,817	62,369	Sep.
10 月	45,577	507	19	47,581	10,999	2,153	58,700	Oct.
11 月	41,781	-	25	40,137	9,174	1,514	58,722	Nov.
12 月	42,675	-	25	40,853	9,368	1,768	58,454	Dec.

ポリプロピレン (25) Polypropylene (PP)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,626,320	89,436	41,627	2,606,538	354,070	63,038	346,143	C. Y. 1999
12	2,721,260	56,271	20,173	2,720,596	366,956	34,524	348,379	C. Y. 2000
13	2,696,202	30,217	11,552	2,626,959	350,993	113,942	326,121	C. Y. 2001
14	2,641,476	16,972	10,803	2,538,062	323,157	114,596	320,818	C. Y. 2002
15	2,751,290	68,668	11,241	2,785,134	346,590	64,615	293,698	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,634,522	23,140	11,688	2,533,612	336,429	141,976	320,577	F. Y. 2001
14	2,687,680	17,173	10,783	2,618,829	330,149	88,763	306,678	F. Y. 2002
15年 1~3月	690,775	4,400	3,013	696,116	87,518	10,010	306,678	Q1 2003
4~6月	707,282	7,438	2,349	686,994	86,105	342	331,658	Q2
7~9月	621,849	13,652	3,125	686,685	84,058	15,722	261,458	Q3
10~12月	731,384	43,178	2,754	715,339	88,909	38,541	293,698	Q4
15年 1 月	246,027	1,480	954	225,006	28,221	7,373	334,827	Jan. 2003
2 月	207,247	1,400	847	228,410	28,610	2,336	311,880	Feb.
3 月	237,501	1,520	1,212	242,700	30,687	301	306,678	Mar.
4 月	216,196	1,409	660	238,295	30,263	321	285,007	Apr.
5 月	252,458	3,092	1,112	226,343	28,284	12	313,060	May
6 月	238,628	2,937	577	222,356	27,559	9	331,658	Jun.
7 月	208,673	10,473	1,179	245,127	30,352	12	304,440	Jul.
8 月	206,631	1,523	1,011	217,364	26,468	1	294,147	Aug.
9 月	206,545	1,656	935	224,194	27,238	15,709	261,458	Sep.
10 月	233,859	40,239	877	241,134	30,083	38,515	269,313	Oct.
11 月	241,184	1,680	849	229,645	28,677	13	281,648	Nov.
12 月	256,341	1,259	1,028	244,560	30,149	13	293,698	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)

石油樹脂 (26) Petroleum resins

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	137,576	286	468	137,613	21,053	302	26,522	C. Y. 1999
12	137,420	844	500	140,523	22,239	35	23,820	C. Y. 2000
13	132,914	503	566	129,756	20,811	12	26,397	C. Y. 2001
14	140,052	115	30	142,556	21,844	39	23,681	C. Y. 2002
15	144,936	394	73	144,003	22,635	86	24,534	C. Y. 2003
平成 13 年度	133,607	372	477	132,929	21,041	16	25,163	F. Y. 2001
14	141,724	348	74	146,283	22,310	63	20,533	F. Y. 2002
15年 1~3月	36,823	236	61	39,989	6,075	28	20,533	Q1 2003
4~6月	37,284	92	1	32,588	5,333	45	25,119	Q2
7~9月	36,347	57	6	33,994	5,286	5	27,447	Q3
10~12月	34,482	9	5	37,432	5,940	8	24,534	Q4
15年 1 月	12,974	-	-	12,052	1,850	5	24,567	Jan. 2003
2 月	12,094	207	-	12,459	1,754	11	24,399	Feb.
3 月	11,755	29	61	15,478	2,471	12	20,533	Mar.
4 月	13,290	8	-	11,585	1,847	11	22,270	Apr.
5 月	13,078	76	-	10,454	1,776	21	24,949	May
6 月	10,916	8	1	10,549	1,710	13	25,119	Jun.
7 月	12,016	55	1	11,603	1,843	1	25,610	Jul.
8 月	11,719	2	5	9,992	1,544	2	27,303	Aug.
9 月	12,612	-	-	12,399	1,899	2	27,447	Sep.
10 月	12,109	-	3	13,034	2,161	4	26,505	Oct.
11 月	9,338	9	2	11,702	1,859	2	24,230	Nov.
12 月	13,035	-	-	12,696	1,920	2	24,534	Dec.

メタクリル酸エステル(モノマー) (27) Metacrylate (monomer)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	428,319	131,363	171,679	389,162	47,550	-	9,608	C. Y. 1999
12	460,319	118,535	214,350	364,179	49,430	-	9,936	C. Y. 2000
13	440,305	112,687	205,776	337,118	47,447	-	20,035	C. Y. 2001
14	442,399	73,311	221,176	305,124	36,770	-	9,456	C. Y. 2002
15	465,555	49,909	221,482	292,554	38,529	-	10,768	C. Y. 2003
平成 13 年度	422,910	107,805	210,582	320,828	44,612	-	20,173	F. Y. 2001
14	462,771	61,789	224,013	308,796	36,375	-	11,831	F. Y. 2002
15年 1~3月	126,525	14,529	55,916	82,653	10,360	-	11,831	Q1 2003
4~6月	115,799	12,291	60,004	67,031	8,820	-	12,880	Q2
7~9月	117,429	11,621	54,847	71,171	9,726	-	15,908	Q3
10~12月	105,802	11,468	50,715	71,699	9,623	-	10,768	Q4
15年 1 月	42,462	4,953	20,425	25,736	3,336	-	10,594	Jan. 2003
2 月	40,204	4,453	17,484	26,817	3,338	-	10,955	Feb.
3 月	43,859	5,123	18,007	30,100	3,686	-	11,831	Mar.
4 月	41,107	3,676	21,012	24,665	3,206	-	10,934	Apr.
5 月	40,662	4,569	18,356	20,694	2,763	-	17,114	May
6 月	34,030	4,046	20,636	21,672	2,852	-	12,880	Jun.
7 月	32,189	4,557	15,578	21,064	2,858	-	12,984	Jul.
8 月	44,023	3,611	20,139	23,367	3,205	-	17,111	Aug.
9 月	41,217	3,453	19,130	26,740	3,663	-	15,908	Sep.
10 月	30,375	3,599	13,425	23,241	3,152	-	13,216	Oct.
11 月	31,128	4,477	16,130	22,691	3,072	-	9,999	Nov.
12 月	44,299	3,392	21,160	25,767	3,399	-	10,768	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)
 メタクリル樹脂 Methacrylic resins
 計 (28~29) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	216,672	14,674	50,770	179,738	67,222	367	22,746	C. Y. 1999
12	221,858	15,802	47,439	188,168	69,851	280	24,483	C. Y. 2000
13	211,476	13,433	46,779	177,466	66,908	399	24,752	C. Y. 2001
14	234,953	14,396	49,804	203,193	71,036	705	20,392	C. Y. 2002
15	254,710	13,722	55,756	210,034	75,811	601	22,382	C. Y. 2003
平成 13 年度	215,523	13,268	49,442	181,114	67,598	442	21,982	F. Y. 2001
14	241,686	15,239	50,242	206,995	72,292	754	20,910	F. Y. 2002
15年 1~3月	62,963	3,949	13,278	52,918	19,059	198	20,910	Q1 2003
4~6月	59,909	2,611	12,569	51,273	18,334	180	19,408	Q2
7~9月	65,426	3,605	14,844	52,647	19,249	129	20,817	Q3
10~12月	66,412	3,557	15,065	53,196	19,169	94	22,382	Q4
15年 1 月	21,298	1,243	3,820	17,249	6,102	66	21,801	Jan. 2003
2 月	20,153	1,310	4,407	17,650	6,109	64	21,141	Feb.
3 月	21,512	1,396	5,051	18,019	6,847	68	20,910	Mar.
4 月	20,453	1,260	4,132	17,927	6,460	75	20,488	Apr.
5 月	19,503	745	4,077	16,956	6,059	40	19,664	May
6 月	19,953	606	4,360	16,390	5,815	65	19,408	Jun.
7 月	21,037	1,408	4,609	17,728	6,471	66	19,450	Jul.
8 月	21,095	1,201	4,841	16,811	5,954	36	20,064	Aug.
9 月	23,294	996	5,394	18,108	6,825	27	20,817	Sep.
10 月	23,571	1,381	5,102	18,991	6,804	28	21,653	Oct.
11 月	21,067	1,151	5,025	17,505	6,315	40	21,246	Nov.
12 月	21,774	1,025	4,938	16,700	6,051	26	22,382	Dec.

メタクリル樹脂 Methacrylic resins
 成形材料 (28) Molding materials

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	124,557	9,116	31,557	100,489	28,567	-	13,395	C. Y. 1999
12	126,318	11,028	29,237	105,108	29,808	-	16,396	C. Y. 2000
13	119,581	9,013	31,393	97,014	27,803	-	16,583	C. Y. 2001
14	136,404	9,388	35,529	111,644	29,336	-	15,200	C. Y. 2002
15	144,227	8,171	40,924	110,417	28,531	-	16,258	C. Y. 2003
平成 13 年度	122,268	8,859	34,467	98,320	27,883	-	14,289	F. Y. 2001
14	140,122	9,627	36,491	111,858	28,964	-	15,687	F. Y. 2002
15年 1~3月	35,754	2,350	10,369	27,248	7,034	-	15,687	Q1 2003
4~6月	32,850	1,188	8,879	26,344	6,677	-	14,502	Q2
7~9月	36,662	2,212	10,712	27,336	7,166	-	15,328	Q3
10~12月	38,961	2,421	10,964	29,489	7,654	-	16,258	Q4
15年 1 月	12,743	718	3,283	8,854	2,266	-	16,524	Jan. 2003
2 月	11,178	892	3,276	9,450	2,415	-	15,868	Feb.
3 月	11,833	740	3,810	8,944	2,353	-	15,687	Mar.
4 月	11,412	794	2,797	9,430	2,455	-	15,665	Apr.
5 月	10,006	183	2,891	8,395	2,098	-	14,569	May
6 月	11,432	211	3,191	8,519	2,124	-	14,502	Jun.
7 月	11,433	873	3,322	9,265	2,436	-	14,221	Jul.
8 月	12,095	816	3,625	9,028	2,298	-	14,479	Aug.
9 月	13,134	523	3,765	9,043	2,432	-	15,328	Sep.
10 月	13,452	995	3,642	10,401	2,674	-	15,732	Oct.
11 月	12,260	742	3,653	9,894	2,616	-	15,187	Nov.
12 月	13,249	684	3,669	9,194	2,363	-	16,258	Dec.

⑦プラスチック Plastic (materials)
 メタクリル樹脂 Methacrylic resins
 その他のメタクリル樹脂 (29) For others

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	92,115	5,558	19,213	79,249	38,655	367	9,351	C. Y. 1999
12	95,540	4,774	18,202	83,060	40,043	280	8,087	C. Y. 2000
13	91,895	4,420	15,386	80,452	39,105	399	8,169	C. Y. 2001
14	98,549	5,008	14,275	91,549	41,699	705	5,192	C. Y. 2002
15	110,483	5,551	14,832	99,617	47,280	601	6,124	C. Y. 2003
平成 13 年度	93,255	4,409	14,975	82,794	39,716	442	7,693	F. Y. 2001
14	101,564	5,612	13,751	95,137	43,328	754	5,223	F. Y. 2002
15年 1~3月	27,209	1,599	2,909	25,670	12,025	198	5,223	Q1 2003
4~6月	27,059	1,423	3,690	24,929	11,656	180	4,906	Q2
7~9月	28,764	1,393	4,132	25,311	12,083	129	5,489	Q3
10~12月	27,451	1,136	4,101	23,707	11,516	94	6,124	Q4
15年 1 月	8,555	525	537	8,395	3,837	66	5,277	Jan. 2003
2 月	8,975	418	1,131	8,200	3,694	64	5,273	Feb.
3 月	9,679	656	1,241	9,075	4,493	68	5,223	Mar.
4 月	9,041	466	1,335	8,497	4,005	75	4,823	Apr.
5 月	9,497	562	1,186	8,561	3,961	40	5,095	May
6 月	8,521	395	1,169	7,871	3,691	65	4,906	Jun.
7 月	9,604	535	1,287	8,463	4,035	66	5,229	Jul.
8 月	9,000	385	1,216	7,783	3,656	36	5,585	Aug.
9 月	10,160	473	1,629	9,065	4,392	27	5,489	Sep.
10 月	10,119	386	1,460	8,590	4,130	28	5,921	Oct.
11 月	8,807	409	1,372	7,611	3,698	40	6,059	Nov.
12 月	8,525	341	1,269	7,506	3,688	26	6,124	Dec.

酢酸ビニル(モノマー) (30) Vinyl acetate (monomer)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	593,882	92,811	319,137	317,686	54,196	47,453	16,957	C. Y. 1999
12	588,786	93,017	307,328	330,469	55,111	44,943	16,025	C. Y. 2000
13	608,212	74,561	296,588	352,472	55,747	35,303	14,432	C. Y. 2001
14	607,285	81,661	340,524	315,106	44,809	32,385	15,355	C. Y. 2002
15	605,761	90,163	381,594	272,435	33,811	41,101	16,249	C. Y. 2003
平成 13 年度	606,072	66,637	290,880	343,440	54,373	35,621	15,900	F. Y. 2001
14	611,600	88,243	363,774	303,789	40,440	33,789	14,383	F. Y. 2002
15年 1~3月	151,431	21,434	94,233	70,388	8,678	9,216	14,383	Q1 2003
4~6月	159,928	20,213	97,522	71,212	8,732	9,904	15,886	Q2
7~9月	143,042	26,732	92,196	68,931	8,281	9,085	15,448	Q3
10~12月	151,360	21,784	97,643	61,904	8,120	12,896	16,249	Q4
15年 1 月	53,978	10,672	35,463	22,685	2,651	4,427	17,430	Jan. 2003
2 月	48,042	4,447	29,078	21,456	2,810	3,770	15,615	Feb.
3 月	49,411	6,315	29,692	26,247	3,218	1,019	14,383	Mar.
4 月	51,934	7,728	31,933	23,823	2,977	3,681	14,608	Apr.
5 月	57,253	5,264	33,006	24,819	3,077	3,011	16,288	May
6 月	50,741	7,221	32,583	22,570	2,679	3,212	15,886	Jun.
7 月	48,222	8,852	32,615	22,256	2,424	3,281	14,807	Jul.
8 月	45,254	10,410	28,726	25,903	3,490	2,589	13,253	Aug.
9 月	49,566	7,470	30,855	20,772	2,366	3,215	15,448	Sep.
10 月	54,817	5,777	29,318	24,261	2,892	3,346	19,117	Oct.
11 月	42,691	6,600	33,146	13,147	1,978	5,344	16,771	Nov.
12 月	53,852	9,407	35,179	24,496	3,249	4,206	16,249	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリビニルアルコール (31) Polyvinyl alcohol (POVAL)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	208,305	730	43,329	163,085	50,976	5,303	28,493	C. Y. 1999
12	201,166	1,332	39,869	156,148	47,708	3,955	31,022	C. Y. 2000
13	189,373	1,223	37,961	149,319	46,023	3,029	31,307	C. Y. 2001
14	193,101	1,372	37,929	154,111	47,269	2,859	41,667	C. Y. 2002
15	190,379	2,002	37,900	154,716	48,867	2,447	38,985	C. Y. 2003
平成 13 年度	187,314	1,271	36,615	148,545	45,657	2,882	33,177	F. Y. 2001
14	193,209	1,280	39,734	157,133	48,340	3,055	38,530	F. Y. 2002
15年 1~3月	47,364	251	10,414	39,628	12,238	710	38,530	Q1 2003
4~6月	48,637	245	8,963	38,399	12,283	595	39,455	Q2
7~9月	46,053	212	10,753	36,496	11,662	480	37,991	Q3
10~12月	48,325	1,294	7,770	40,193	12,685	662	38,985	Q4
15年 1 月	17,511	138	3,492	13,091	4,050	287	42,446	Jan. 2003
2 月	14,838	35	3,450	13,582	4,184	266	40,021	Feb.
3 月	15,015	78	3,472	12,955	4,004	157	38,530	Mar.
4 月	15,200	60	3,133	13,072	4,144	135	37,450	Apr.
5 月	17,096	82	3,082	12,735	4,119	186	38,625	May
6 月	16,341	103	2,748	12,592	4,020	274	39,455	Jun.
7 月	16,255	56	3,489	12,310	3,893	141	39,826	Jul.
8 月	14,946	68	3,258	11,789	3,778	161	39,632	Aug.
9 月	14,852	88	4,006	12,397	3,992	178	37,991	Sep.
10 月	13,863	504	1,499	13,795	4,437	265	36,799	Oct.
11 月	16,936	334	2,555	11,747	3,726	230	39,537	Nov.
12 月	17,526	456	3,716	14,651	4,522	167	38,985	Dec.

塩化ビニル(モノマー) (32) Vinyl chlorides (monomer)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,123,559	454,375	995,412	2,178,699	110,548	402,071	46,318	C. Y. 1999
12	3,031,692	558,271	777,455	2,439,195	138,874	382,327	37,303	C. Y. 2000
13	2,894,834	473,686	634,940	2,384,932	128,854	349,240	36,709	C. Y. 2001
14	2,969,632	415,363	632,827	2,400,916	129,669	354,812	33,149	C. Y. 2002
15	2,948,441	387,019	599,427	2,407,258	137,799	330,681	28,776	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,895,981	430,714	629,647	2,376,631	124,880	322,207	41,226	F. Y. 2001
14	2,979,294	411,547	615,432	2,398,876	134,242	374,319	43,440	F. Y. 2002
15年 1~3月	793,956	93,472	150,007	642,190	37,428	84,940	43,440	Q1 2003
4~6月	645,228	100,765	152,163	527,338	30,095	75,910	31,554	Q2
7~9月	768,349	79,603	135,738	629,826	35,327	84,669	29,274	Q3
10~12月	740,908	113,179	161,519	607,904	34,948	85,162	28,776	Q4
15年 1 月	272,518	34,135	46,333	224,553	12,642	31,130	37,786	Jan. 2003
2 月	253,194	27,173	48,747	202,513	11,873	28,393	38,500	Feb.
3 月	268,244	32,164	54,927	215,124	12,913	25,417	43,440	Mar.
4 月	231,679	22,987	49,963	184,405	10,315	25,156	36,114	Apr.
5 月	212,161	34,227	50,579	171,962	9,818	24,038	35,923	May
6 月	201,388	43,551	51,621	170,971	9,962	26,716	31,554	Jun.
7 月	251,490	32,336	34,634	205,745	11,328	28,270	46,731	Jul.
8 月	265,984	24,214	48,671	222,170	12,481	25,677	40,412	Aug.
9 月	250,875	23,053	52,433	201,911	11,519	30,722	29,274	Sep.
10 月	243,971	45,020	55,443	207,275	11,742	25,193	30,354	Oct.
11 月	226,144	35,605	53,131	185,061	10,646	28,249	25,662	Nov.
12 月	270,793	32,554	52,945	215,568	12,561	31,720	28,776	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)
 塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)
 計 (33~35) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,460,476	9,922	-	2,428,051	254,667	31,736	122,984	C. Y. 1999
12	2,409,555	73,292	183	2,473,468	273,857	29,160	102,419	C. Y. 2000
13	2,194,718	55,614	61	2,222,601	250,542	25,078	105,008	C. Y. 2001
14	2,225,273	50,978	-	2,253,653	238,294	19,571	108,035	C. Y. 2002
15	2,164,490	12,547	-	2,128,003	229,468	55,718	101,395	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,155,616	53,003	-	2,193,042	241,928	24,257	101,681	F. Y. 2001
14	2,228,535	50,291	-	2,240,036	238,525	27,562	112,908	F. Y. 2002
15年 1~3月	551,602	12,547	-	545,381	59,489	13,894	112,908	Q1 2003
4~6月	505,441	-	-	493,004	52,994	11,668	113,678	Q2
7~9月	526,640	-	-	536,272	57,734	14,538	89,554	Q3
10~12月	580,807	-	-	553,346	59,252	15,618	101,395	Q4
15年 1 月	187,065	4,280	-	175,394	18,890	4,520	119,466	Jan. 2003
2 月	184,008	4,027	-	183,740	20,073	4,612	119,148	Feb.
3 月	180,529	4,240	-	186,247	20,526	4,762	112,908	Mar.
4 月	170,103	-	-	165,801	18,227	3,680	113,530	Apr.
5 月	177,156	-	-	169,984	17,979	3,741	116,962	May
6 月	158,182	-	-	157,219	16,788	4,247	113,678	Jun.
7 月	162,921	-	-	175,195	19,336	4,188	97,216	Jul.
8 月	178,472	-	-	167,306	17,662	4,084	104,343	Aug.
9 月	185,247	-	-	193,771	20,735	6,266	89,554	Sep.
10 月	195,240	-	-	195,160	20,943	6,490	83,143	Oct.
11 月	191,347	-	-	182,794	19,429	5,046	86,650	Nov.
12 月	194,220	-	-	175,392	18,880	4,082	101,395	Dec.

塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)
 ポリマー (33) Polymer

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,207,303	9,922	-	2,174,695	207,256	31,736	90,424	C. Y. 1999
12	2,166,452	71,849	183	2,225,057	227,437	29,160	73,724	C. Y. 2000
13	1,964,424	55,614	61	1,995,970	206,652	25,078	72,653	C. Y. 2001
14	1,994,385	50,978	-	2,020,168	195,844	19,571	78,277	C. Y. 2002
15	1,937,303	12,547	-	1,897,351	188,740	55,718	75,058	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,930,429	53,003	-	1,966,885	198,681	24,257	72,687	F. Y. 2001
14	1,995,501	50,291	-	2,005,780	196,333	27,562	85,137	F. Y. 2002
15年 1~3月	493,453	12,547	-	485,246	48,814	13,894	85,137	Q1 2003
4~6月	450,518	-	-	440,703	43,571	11,668	83,284	Q2
7~9月	474,139	-	-	478,011	47,544	14,538	64,874	Q3
10~12月	519,193	-	-	493,391	48,812	15,618	75,058	Q4
15年 1 月	167,371	4,280	-	157,564	15,700	4,520	87,844	Jan. 2003
2 月	163,792	4,027	-	164,493	16,639	4,612	86,558	Feb.
3 月	162,290	4,240	-	163,189	16,475	4,762	85,137	Mar.
4 月	151,438	-	-	147,256	14,917	3,680	85,639	Apr.
5 月	159,082	-	-	152,791	14,840	3,741	88,189	May
6 月	139,998	-	-	140,656	13,814	4,247	83,284	Jun.
7 月	146,206	-	-	154,849	15,719	4,188	70,453	Jul.
8 月	159,749	-	-	149,969	14,672	4,084	76,149	Aug.
9 月	168,184	-	-	173,193	17,153	6,266	64,874	Sep.
10 月	174,208	-	-	174,233	17,299	6,490	58,359	Oct.
11 月	171,282	-	-	163,032	16,003	5,046	61,563	Nov.
12 月	173,703	-	-	156,126	15,511	4,082	75,058	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)
塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)
コポリマー (34) Copolymer

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	68,994	-	-	69,740	15,050	-	8,136	C. Y. 1999
12	66,156	1,443	-	68,287	14,478	-	7,448	C. Y. 2000
13	60,332	-	-	58,336	12,809	-	9,441	C. Y. 2001
14	58,113	-	-	58,763	12,785	-	8,791	C. Y. 2002
15	58,417	-	-	58,534	12,515	-	8,673	C. Y. 2003
平成 13 年度	56,219	-	-	56,277	12,418	-	9,081	F. Y. 2001
14	57,805	-	-	59,086	12,818	-	7,799	F. Y. 2002
15年 1~3月	12,875	-	-	13,866	3,055	-	7,799	Q1 2003
4~6月	14,934	-	-	14,545	3,068	-	8,189	Q2
7~9月	13,951	-	-	14,883	3,140	-	7,258	Q3
10~12月	16,657	-	-	15,240	3,252	-	8,673	Q4
15年 1 月	3,884	-	-	4,273	949	-	8,402	Jan. 2003
2 月	5,318	-	-	4,486	1,004	-	9,233	Feb.
3 月	3,673	-	-	5,107	1,102	-	7,799	Mar.
4 月	5,286	-	-	4,788	1,043	-	8,297	Apr.
5 月	4,340	-	-	5,024	1,045	-	7,614	May
6 月	5,308	-	-	4,733	981	-	8,189	Jun.
7 月	4,089	-	-	5,111	1,086	-	7,167	Jul.
8 月	4,835	-	-	4,350	896	-	7,652	Aug.
9 月	5,027	-	-	5,422	1,159	-	7,258	Sep.
10 月	6,044	-	-	5,431	1,158	-	7,870	Oct.
11 月	5,399	-	-	5,078	1,064	-	8,191	Nov.
12 月	5,214	-	-	4,731	1,029	-	8,673	Dec.

塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)
ペースト (35) Paste resin

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	184,179	-	-	183,616	32,361	-	24,424	C. Y. 1999
12	176,947	-	-	180,124	31,942	-	21,247	C. Y. 2000
13	169,962	-	-	168,295	31,081	-	22,914	C. Y. 2001
14	172,775	-	-	174,722	29,665	-	20,967	C. Y. 2002
15	168,770	-	-	172,118	28,213	-	17,664	C. Y. 2003
平成 13 年度	168,968	-	-	169,880	30,829	-	19,913	F. Y. 2001
14	175,229	-	-	175,170	29,374	-	19,972	F. Y. 2002
15年 1~3月	45,274	-	-	46,269	7,621	-	19,972	Q1 2003
4~6月	39,989	-	-	37,756	6,355	-	22,205	Q2
7~9月	38,550	-	-	43,378	7,049	-	17,422	Q3
10~12月	44,957	-	-	44,715	7,188	-	17,664	Q4
15年 1 月	15,810	-	-	13,557	2,241	-	23,220	Jan. 2003
2 月	14,898	-	-	14,761	2,430	-	23,357	Feb.
3 月	14,566	-	-	17,951	2,949	-	19,972	Mar.
4 月	13,379	-	-	13,757	2,268	-	19,594	Apr.
5 月	13,734	-	-	12,169	2,094	-	21,159	May
6 月	12,876	-	-	11,830	1,993	-	22,205	Jun.
7 月	12,626	-	-	15,235	2,531	-	19,596	Jul.
8 月	13,888	-	-	12,987	2,095	-	20,542	Aug.
9 月	12,036	-	-	15,156	2,424	-	17,422	Sep.
10 月	14,988	-	-	15,496	2,486	-	16,914	Oct.
11 月	14,666	-	-	14,684	2,362	-	16,896	Nov.
12 月	15,303	-	-	14,535	2,341	-	17,664	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

塩化ビニリデン樹脂(コポリマーを含む) (36) Polyvinylidene chloride (including copolymer)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	58,785	42	58	32,674	20,810	26,771	3,249	C. Y. 1999
12	61,150	17	16	34,651	21,969	26,583	3,167	C. Y. 2000
13	61,317	2	9	33,335	20,620	26,568	4,573	C. Y. 2001
14	64,340	-	320	36,780	21,930	28,343	3,467	C. Y. 2002
15	70,396	-	23	40,255	24,016	27,414	6,171	C. Y. 2003
平成 13 年度	61,653	2	8	33,429	20,387	27,068	5,081	F. Y. 2001
14	66,715	-	343	37,811	22,592	28,090	5,552	F. Y. 2002
15年 1~3月	19,710	-	23	9,819	5,858	7,783	5,552	Q1 2003
4~6月	13,090	-	-	8,749	5,288	5,103	4,790	Q2
7~9月	18,869	-	-	10,452	6,178	7,656	5,551	Q3
10~12月	18,727	-	-	11,235	6,692	6,872	6,171	Q4
15年 1 月	6,140	-	12	3,319	1,991	2,634	3,642	Jan. 2003
2 月	6,177	-	-	2,969	1,757	2,355	4,495	Feb.
3 月	7,393	-	11	3,531	2,111	2,794	5,552	Mar.
4 月	5,805	-	-	3,130	1,838	2,600	5,627	Apr.
5 月	4,001	-	-	2,729	1,690	1,067	5,832	May
6 月	3,284	-	-	2,890	1,761	1,436	4,790	Jun.
7 月	6,441	-	-	4,242	2,576	2,777	4,212	Jul.
8 月	6,110	-	-	2,972	1,761	2,474	4,876	Aug.
9 月	6,318	-	-	3,238	1,840	2,405	5,551	Sep.
10 月	6,336	-	-	3,836	2,272	2,421	5,630	Oct.
11 月	6,282	-	-	3,943	2,389	2,362	5,607	Nov.
12 月	6,109	-	-	3,456	2,031	2,089	6,171	Dec.

カプロラクタム (37) Caprolactam

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	580,846	66,675	158,941	391,717	80,089	102,602	18,613	C. Y. 1999
12	598,797	69,275	167,086	380,260	80,885	102,194	37,142	C. Y. 2000
13	531,239	64,499	154,442	352,649	77,161	98,888	26,902	C. Y. 2001
14	508,324	19,970	125,540	303,154	61,800	99,972	26,528	C. Y. 2002
15	529,528	44,893	119,037	360,939	72,422	101,593	19,381	C. Y. 2003
平成 13 年度	505,544	51,810	140,895	339,650	74,686	96,648	22,567	F. Y. 2001
14	531,619	26,213	130,651	323,989	63,050	103,132	22,626	F. Y. 2002
15年 1~3月	130,669	10,762	29,680	90,173	16,609	25,480	22,626	Q1 2003
4~6月	134,920	12,006	30,385	86,857	17,957	27,838	24,473	Q2
7~9月	133,908	9,522	28,960	92,270	19,341	24,925	21,748	Q3
10~12月	130,031	12,603	30,012	91,639	18,515	23,350	19,381	Q4
15年 1 月	45,043	3,163	10,579	25,908	4,652	8,952	29,296	Jan. 2003
2 月	42,689	2,919	9,097	32,132	5,988	7,654	26,020	Feb.
3 月	42,937	4,680	10,004	32,133	5,969	8,874	22,626	Mar.
4 月	41,877	4,176	9,855	26,732	5,542	9,059	23,033	Apr.
5 月	47,614	4,375	10,489	31,032	6,390	9,979	23,523	May
6 月	45,429	3,455	10,041	29,093	6,026	8,800	24,473	Jun.
7 月	45,740	3,917	10,343	32,832	7,056	9,446	21,509	Jul.
8 月	48,391	2,857	9,785	30,866	6,394	8,373	23,732	Aug.
9 月	39,777	2,748	8,832	28,572	5,892	7,106	21,748	Sep.
10 月	44,739	3,929	8,732	32,880	6,818	8,030	20,774	Oct.
11 月	38,350	4,212	10,875	25,242	4,803	7,066	20,153	Nov.
12 月	46,942	4,462	10,405	33,517	6,894	8,254	19,381	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリアミド系樹脂成形材料 (38) Polyamide resins (molding material)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	234,543	5,134	2,853	231,687	124,938	9,309	29,983	C. Y. 1999
12	257,706	6,519	3,248	245,933	120,561	10,368	34,659	C. Y. 2000
13	232,080	6,748	3,775	227,094	93,718	8,877	33,751	C. Y. 2001
14	241,672	8,707	2,931	248,107	94,320	8,743	24,348	C. Y. 2002
15	269,678	9,733	4,360	257,976	98,266	3,615	37,808	C. Y. 2003
平成 13 年度	227,078	6,692	3,297	226,851	90,546	8,752	28,042	F. Y. 2001
14	255,667	9,067	2,988	253,682	95,486	8,710	27,395	F. Y. 2002
15年 1~3月	67,178	2,305	783	63,594	23,905	2,059	27,395	Q1 2003
4~6月	69,504	3,014	887	64,329	24,092	963	33,734	Q2
7~9月	70,879	3,023	825	66,950	25,177	423	39,438	Q3
10~12月	62,117	1,391	1,865	63,103	25,092	170	37,808	Q4
15年 1 月	23,846	692	258	21,455	8,110	836	26,337	Jan. 2003
2 月	21,060	768	288	20,390	7,525	588	26,899	Feb.
3 月	22,272	845	237	21,749	8,270	635	27,395	Mar.
4 月	22,477	924	312	21,724	8,171	486	28,274	Apr.
5 月	23,423	1,033	331	21,884	8,046	240	30,275	May
6 月	23,604	1,057	244	20,721	7,875	237	33,734	Jun.
7 月	24,933	1,024	250	22,633	8,490	106	36,702	Jul.
8 月	23,220	954	236	21,593	8,073	53	38,994	Aug.
9 月	22,726	1,045	339	22,724	8,614	264	39,438	Sep.
10 月	19,247	367	575	21,594	8,613	59	36,824	Oct.
11 月	20,260	441	692	20,679	8,251	62	36,092	Nov.
12 月	22,610	583	598	20,830	8,228	49	37,808	Dec.

ふっ素樹脂 (39) Fluorocarbon resins

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	22,093	6,123	805	22,426	55,685	5,376	3,210	C. Y. 1999
12	26,557	3,089	1,027	26,184	61,089	2,803	2,843	C. Y. 2000
13	24,175	2,491	797	21,863	51,718	2,351	4,497	C. Y. 2001
14	21,399	2,260	624	20,937	47,397	1,869	4,727	C. Y. 2002
15	22,894	2,894	950	22,360	49,322	2,532	4,609	C. Y. 2003
平成 13 年度	20,965	2,061	741	20,665	47,859	1,833	3,359	F. Y. 2001
14	22,843	2,615	678	21,109	47,864	2,245	4,786	F. Y. 2002
15年 1~3月	5,779	693	181	5,618	12,511	613	4,786	Q1 2003
4~6月	5,211	592	249	5,271	11,507	481	4,589	Q2
7~9月	6,487	786	253	5,745	12,596	709	5,154	Q3
10~12月	5,417	823	267	5,726	12,709	729	4,609	Q4
15年 1 月	2,032	239	65	1,743	3,857	225	4,964	Jan. 2003
2 月	1,772	222	54	1,726	3,731	195	4,983	Feb.
3 月	1,975	232	62	2,149	4,924	193	4,786	Mar.
4 月	1,777	204	105	1,667	3,627	180	4,815	Apr.
5 月	1,806	244	70	1,780	3,822	227	4,788	May
6 月	1,628	144	74	1,824	4,057	74	4,589	Jun.
7 月	2,277	260	107	1,666	3,748	251	5,101	Jul.
8 月	2,010	285	80	1,775	3,897	232	5,309	Aug.
9 月	2,200	241	66	2,304	4,950	226	5,154	Sep.
10 月	1,699	279	83	2,018	4,395	267	4,701	Oct.
11 月	1,499	243	91	1,594	3,615	209	4,549	Nov.
12 月	2,219	301	93	2,114	4,699	253	4,609	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリカーボネート (40) Polycarbonate

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	347,037	14,158	13,546	352,441	136,394	2,415	28,037	C. Y. 1999
12	354,108	15,465	13,603	351,528	140,869	1,829	30,653	C. Y. 2000
13	370,248	19,408	14,386	346,721	137,304	795	58,405	C. Y. 2001
14	385,604	26,698	24,208	391,610	140,205	10,434	44,457	C. Y. 2002
15	408,838	24,721	23,155	395,526	135,340	14,542	44,794	C. Y. 2003
平成 13 年度	357,389	19,410	14,221	347,458	135,545	1,014	58,832	F. Y. 2001
14	409,740	26,490	24,571	414,037	143,754	13,439	43,017	F. Y. 2002
15年 1~3月	109,406	4,780	4,144	107,888	36,411	3,594	43,017	Q1 2003
4~6月	102,432	5,115	4,201	89,726	31,628	3,618	53,020	Q2
7~9月	89,276	8,922	8,910	94,483	32,821	3,694	44,130	Q3
10~12月	107,724	5,904	5,900	103,429	34,480	3,636	44,794	Q4
15年 1 月	39,119	1,406	1,385	33,022	11,182	1,236	49,340	Jan. 2003
2 月	35,449	1,532	1,236	36,224	12,277	1,215	47,646	Feb.
3 月	34,838	1,842	1,523	38,642	12,953	1,143	43,017	Mar.
4 月	33,628	1,641	1,303	30,043	10,755	1,245	45,696	Apr.
5 月	35,726	1,732	1,371	29,002	10,222	1,169	51,612	May
6 月	33,078	1,742	1,527	30,681	10,650	1,204	53,020	Jun.
7 月	27,410	2,143	2,106	31,222	10,964	1,315	47,929	Jul.
8 月	24,445	5,402	5,352	26,988	9,444	1,271	44,166	Aug.
9 月	37,421	1,377	1,452	36,273	12,412	1,108	44,130	Sep.
10 月	35,759	2,125	1,997	36,843	12,163	1,315	41,859	Oct.
11 月	35,203	2,529	2,703	33,166	11,211	1,063	42,659	Nov.
12 月	36,762	1,250	1,200	33,420	11,106	1,258	44,794	Dec.

ポリアセタール (41) Polyacetal resins

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	137,954	6,823	-	147,027	55,166	-	14,593	C. Y. 1999
12	136,155	3,512	-	141,268	53,076	-	12,992	C. Y. 2000
13	116,149	1,149	-	114,144	43,105	-	16,146	C. Y. 2001
14	130,448	327	-	132,421	48,505	-	14,500	C. Y. 2002
15	135,744	709	-	137,344	49,234	-	13,608	C. Y. 2003
平成 13 年度	110,003	339	-	111,821	42,236	-	12,360	F. Y. 2001
14	139,214	267	-	138,062	50,070	-	13,779	F. Y. 2002
15年 1~3月	33,566	-	-	34,287	12,364	-	13,779	Q1 2003
4~6月	38,398	83	-	35,453	12,558	-	16,807	Q2
7~9月	39,174	120	-	35,467	12,673	-	20,633	Q3
10~12月	24,606	506	-	32,137	11,639	-	13,608	Q4
15年 1 月	11,532	-	-	10,974	4,042	-	15,058	Jan. 2003
2 月	9,536	-	-	11,233	4,007	-	13,361	Feb.
3 月	12,498	-	-	12,080	4,315	-	13,779	Mar.
4 月	12,491	-	-	12,326	4,366	-	13,944	Apr.
5 月	13,324	83	-	11,435	4,056	-	15,916	May
6 月	12,583	-	-	11,692	4,137	-	16,807	Jun.
7 月	13,420	-	-	11,932	4,291	-	18,295	Jul.
8 月	12,537	94	-	12,198	4,268	-	18,727	Aug.
9 月	13,217	26	-	11,337	4,114	-	20,633	Sep.
10 月	5,966	78	-	11,432	4,148	-	15,245	Oct.
11 月	6,413	281	-	9,098	3,330	-	12,841	Nov.
12 月	12,227	147	-	11,607	4,162	-	13,608	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate (PET)

計 (42~44) Total

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,280,569	87,569	537,750	536,075	94,864	300,858	78,634	C. Y. 1999
12	1,307,835	111,422	530,885	583,969	100,773	309,558	73,478	C. Y. 2000
13	1,242,984	110,322	494,136	571,487	88,021	288,326	72,701	C. Y. 2001
14	1,211,206	89,164	433,365	559,379	86,853	276,199	104,103	C. Y. 2002
15	1,075,556	93,618	407,782	517,684	80,846	280,323	67,549	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,205,533	100,948	476,959	557,384	85,988	277,897	73,513	F. Y. 2001
14	1,184,052	95,419	426,558	562,153	87,630	282,156	82,087	F. Y. 2002
15年 1~3月	252,540	28,039	104,842	128,077	20,454	69,676	82,087	Q1 2003
4~6月	254,763	21,333	100,470	121,313	19,190	67,952	68,513	Q2
7~9月	288,558	21,287	102,378	138,524	21,410	70,569	66,885	Q3
10~12月	279,695	22,959	100,092	129,770	19,792	72,126	67,549	Q4
15年 1 月	103,557	9,836	35,870	40,873	6,302	24,864	115,890	Jan. 2003
2 月	83,072	9,593	33,232	37,378	5,950	23,048	114,897	Feb.
3 月	65,911	8,610	35,740	49,826	8,203	21,764	82,087	Mar.
4 月	83,945	10,082	34,933	40,158	6,272	22,907	78,117	Apr.
5 月	86,934	6,935	33,384	37,934	6,073	23,579	77,089	May
6 月	83,884	4,316	32,153	43,221	6,845	21,466	68,513	Jun.
7 月	103,569	7,247	33,364	47,534	7,419	24,646	73,784	Jul.
8 月	98,028	7,764	34,677	45,384	6,918	24,011	75,503	Aug.
9 月	86,961	6,276	34,337	45,606	7,072	21,912	66,885	Sep.
10 月	94,919	7,569	33,583	44,581	6,777	24,899	66,309	Oct.
11 月	84,768	7,931	31,729	38,318	5,843	22,986	65,975	Nov.
12 月	100,008	7,459	34,780	46,871	7,172	24,241	67,549	Dec.

ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate (PET)

繊維用 (42) For fiber

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	614,823	45,398	469,981	35,924	4,376	156,878	16,162	C. Y. 1999
12	608,489	42,275	463,585	27,258	3,135	161,744	14,337	C. Y. 2000
13	580,862	35,193	430,543	24,666	2,705	158,674	16,507	C. Y. 2001
14	514,569	31,022	371,158	26,227	2,864	147,779	16,933	C. Y. 2002
15	472,277	37,748	341,365	24,613	2,875	147,534	13,443	C. Y. 2003
平成 13 年度	556,319	33,377	413,432	24,478	2,707	155,775	16,114	F. Y. 2001
14	506,392	33,086	365,790	26,357	2,850	148,998	14,445	F. Y. 2002
15年 1~3月	120,363	9,435	89,195	5,898	652	37,193	14,445	Q1 2003
4~6月	116,069	10,129	84,898	5,917	708	36,972	12,856	Q2
7~9月	114,395	9,034	84,722	5,394	643	36,421	9,747	Q3
10~12月	121,450	9,150	82,550	7,404	872	36,948	13,443	Q4
15年 1 月	44,651	2,794	30,899	1,569	173	12,871	19,040	Jan. 2003
2 月	39,011	3,160	28,147	2,062	226	11,911	19,091	Feb.
3 月	36,701	3,481	30,149	2,267	253	12,411	14,445	Mar.
4 月	39,409	3,699	29,428	2,226	263	12,384	13,515	Apr.
5 月	38,683	3,239	27,980	1,745	212	12,473	13,239	May
6 月	37,977	3,191	27,490	1,946	233	12,115	12,856	Jun.
7 月	40,634	3,150	28,077	1,985	234	12,339	14,239	Jul.
8 月	39,387	3,370	28,123	1,504	183	12,329	15,039	Aug.
9 月	34,374	2,514	28,522	1,905	226	11,753	9,747	Sep.
10 月	41,311	3,231	28,248	2,582	305	12,561	10,897	Oct.
11 月	38,313	2,838	25,751	2,319	272	11,690	12,288	Nov.
12 月	41,826	3,081	28,551	2,503	296	12,697	13,443	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate (PET)

容器用 (43) For bottle

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 1999
12	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2000
13	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2001
14	375,364	12,358	1,483	359,715	59,992	1,298	52,884	C. Y. 2002
15	291,814	15,942	249	331,322	54,569	2,412	26,721	C. Y. 2003
平成 13 年度	...	...	...	...	...	...	...	F. Y. 2001
14	352,628	16,414	183	361,688	60,360	1,567	35,948	F. Y. 2002
15年 1~3月	55,525	7,675	34	79,623	13,512	479	35,948	Q1 2003
4~6月	66,650	4,077	81	80,185	13,442	284	26,190	Q2
7~9月	94,663	1,244	117	92,908	15,022	746	28,325	Q3
10~12月	74,976	2,946	17	78,606	12,594	903	26,721	Q4
15年 1 月	29,861	2,641	25	25,573	4,248	118	59,670	Jan. 2003
2 月	16,261	3,096	9	21,423	3,734	250	57,345	Feb.
3 月	9,403	1,938	-	32,627	5,530	111	35,948	Mar.
4 月	20,207	2,450	43	24,729	4,119	99	33,735	Apr.
5 月	22,493	1,270	4	24,957	4,232	185	32,352	May
6 月	23,950	357	34	30,499	5,091	-	26,190	Jun.
7 月	33,197	287	41	31,837	5,228	212	27,583	Jul.
8 月	32,441	437	8	31,581	4,998	190	28,682	Aug.
9 月	29,025	520	68	29,490	4,795	344	28,325	Sep.
10 月	25,733	487	16	26,794	4,273	315	27,420	Oct.
11 月	21,291	1,578	1	22,434	3,632	440	27,414	Nov.
12 月	27,952	881	-	29,378	4,689	148	26,721	Dec.

ポリエチレンテレフタレート Polyethylene terephthalate (PET)

その他のポリエチレンテレフタレート (44) For others

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 1999
12	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2000
13	...	...	...	...	...	...	...	C. Y. 2001
14	321,273	45,784	60,724	173,437	23,996	127,122	34,286	C. Y. 2002
15	311,465	39,928	66,168	161,749	23,402	130,377	27,385	C. Y. 2003
平成 13 年度	...	...	...	...	...	...	...	F. Y. 2001
14	325,032	45,919	60,585	174,108	24,420	131,591	31,694	F. Y. 2002
15年 1~3月	76,652	10,929	15,613	42,556	6,291	32,004	31,694	Q1 2003
4~6月	72,044	7,127	15,491	35,211	5,040	30,696	29,467	Q2
7~9月	79,500	11,009	17,539	40,222	5,745	33,402	28,813	Q3
10~12月	83,269	10,863	17,525	43,760	6,326	34,275	27,385	Q4
15年 1 月	29,045	4,401	4,946	13,731	1,881	11,875	37,180	Jan. 2003
2 月	27,800	3,337	5,076	13,893	1,990	10,887	38,461	Feb.
3 月	19,807	3,191	5,591	14,932	2,420	9,242	31,694	Mar.
4 月	24,329	3,933	5,462	13,203	1,890	10,424	30,867	Apr.
5 月	25,758	2,426	5,400	11,232	1,629	10,921	31,498	May
6 月	21,957	768	4,629	10,776	1,521	9,351	29,467	Jun.
7 月	29,738	3,810	5,246	13,712	1,957	12,095	31,962	Jul.
8 月	26,200	3,957	6,546	12,299	1,737	11,492	31,782	Aug.
9 月	23,562	3,242	5,747	14,211	2,051	9,815	28,813	Sep.
10 月	27,875	3,851	5,319	15,205	2,199	12,023	27,992	Oct.
11 月	25,164	3,515	5,977	13,565	1,939	10,856	26,273	Nov.
12 月	30,230	3,497	6,229	14,990	2,188	11,396	27,385	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

ポリブチレンテレフタレート (45) Polybutylene terephthalate (PBT)

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	63,586	-	4,183	46,456	18,209	13,107	3,702	C. Y. 1999
12	72,901	-	5,384	52,144	19,284	13,575	5,500	C. Y. 2000
13	64,252	-	4,883	46,831	16,826	14,944	3,095	C. Y. 2001
14	96,395	-	20,473	69,978	20,224	5,965	3,512	C. Y. 2002
15	134,497	-	39,395	91,476	21,917	320	6,777	C. Y. 2003
平成 13 年度	60,694	-	4,802	44,488	15,942	11,689	2,879	F. Y. 2001
14	113,620	-	28,739	81,289	21,636	3,228	3,683	F. Y. 2002
15年 1~3月	31,995	-	9,387	22,119	5,256	320	3,683	Q1 2003
4~6月	35,201	-	10,704	23,377	5,336	-	4,763	Q2
7~9月	34,445	-	9,779	23,055	5,624	-	6,373	Q3
10~12月	32,856	-	9,525	22,925	5,702	-	6,777	Q4
15年 1 月	10,601	-	3,127	7,425	1,821	-	3,562	Jan. 2003
2 月	9,916	-	2,904	6,816	1,599	-	3,758	Feb.
3 月	11,478	-	3,356	7,878	1,836	320	3,683	Mar.
4 月	11,113	-	3,472	7,495	1,730	-	3,790	Apr.
5 月	12,000	-	3,540	8,133	1,858	-	4,117	May
6 月	12,088	-	3,692	7,749	1,747	-	4,763	Jun.
7 月	12,930	-	3,833	8,371	1,931	-	5,488	Jul.
8 月	11,950	-	3,438	7,603	1,815	-	6,397	Aug.
9 月	9,565	-	2,508	7,081	1,879	-	6,373	Sep.
10 月	6,882	-	1,985	5,761	1,586	-	5,509	Oct.
11 月	12,162	-	3,648	8,504	2,026	-	5,518	Nov.
12 月	13,812	-	3,892	8,660	2,089	-	6,777	Dec.

変性ポリフェニレンエーテル (46) Modified polyphenylene ether

年 月	生産(t) Production Quantity	受 入(t) Receipt Quantity	消 費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他(t) Others Quantity		
				数 量(t) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	78,761	20,293	11,676	87,185	37,648	793	8,887	C. Y. 1999
12	91,947	29,206	14,546	102,548	43,401	1,182	11,764	C. Y. 2000
13	60,346	22,853	10,448	70,401	30,032	1,158	12,956	C. Y. 2001
14	59,823	31,290	5,244	74,313	30,676	12,909	11,603	C. Y. 2002
15	48,518	34,566	4,439	68,196	26,890	9,010	13,042	C. Y. 2003
平成 13 年度	55,696	23,403	8,599	67,603	28,876	4,078	12,101	F. Y. 2001
14	58,758	31,743	5,299	74,210	30,137	11,929	11,164	F. Y. 2002
15年 1~3月	13,342	7,547	1,225	17,796	6,991	2,307	11,164	Q1 2003
4~6月	11,381	7,455	1,124	16,584	6,571	2,330	9,962	Q2
7~9月	12,981	8,357	1,069	16,591	6,598	2,096	11,544	Q3
10~12月	10,814	11,207	1,021	17,225	6,729	2,277	13,042	Q4
15年 1 月	4,801	2,926	474	6,192	2,469	653	12,011	Jan. 2003
2 月	4,472	2,138	346	5,260	2,054	912	12,103	Feb.
3 月	4,069	2,483	405	6,344	2,468	742	11,164	Mar.
4 月	4,202	2,428	380	5,575	2,201	991	10,848	Apr.
5 月	4,248	2,487	330	5,561	2,207	783	10,909	May
6 月	2,931	2,540	414	5,448	2,163	556	9,962	Jun.
7 月	4,937	2,556	404	5,664	2,257	584	10,803	Jul.
8 月	3,940	2,562	298	5,077	2,023	578	11,352	Aug.
9 月	4,104	3,239	367	5,850	2,318	934	11,544	Sep.
10 月	4,448	3,170	314	6,047	2,406	911	11,890	Oct.
11 月	2,705	2,480	365	5,417	2,125	522	10,771	Nov.
12 月	3,661	5,557	342	5,761	2,198	844	13,042	Dec.

⑦ プラスチック Plastic (materials)

その他の樹脂 (47) Other resins

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	185,244	20	49,223	136,478	39,752	317	8,011	C. Y. 1999
12	196,869	-	50,398	148,848	44,332	318	5,244	C. Y. 2000
13	196,732	-	51,593	141,153	41,733	276	8,960	C. Y. 2001
14	193,503	-	45,421	144,650	43,854	419	11,980	C. Y. 2002
15	198,130	-	46,267	148,946	44,293	383	14,524	C. Y. 2003
平成 13 年度	191,848	-	49,979	136,684	40,928	336	12,363	F. Y. 2001
14	195,204	-	44,938	147,573	44,233	402	14,663	F. Y. 2002
15年 1~3月	49,770	-	11,489	35,499	10,555	101	14,663	Q1 2003
4~6月	41,286	-	10,712	34,758	10,308	121	10,359	Q2
7~9月	50,152	-	12,305	35,080	10,500	53	13,077	Q3
10~12月	56,922	-	11,761	43,609	12,930	108	14,524	Q4
15年 1 月	19,079	-	3,857	10,845	3,279	34	16,322	Jan. 2003
2 月	14,690	-	3,454	11,975	3,467	34	15,551	Feb.
3 月	16,001	-	4,178	12,679	3,809	33	14,663	Mar.
4 月	17,694	-	3,886	11,491	3,457	42	16,938	Apr.
5 月	10,621	-	2,796	12,016	3,479	34	12,713	May
6 月	12,971	-	4,030	11,251	3,372	45	10,359	Jun.
7 月	17,885	-	4,133	12,869	3,873	11	11,231	Jul.
8 月	14,509	-	3,975	9,499	2,752	3	12,266	Aug.
9 月	17,758	-	4,197	12,712	3,875	39	13,077	Sep.
10 月	19,737	-	4,124	15,004	4,393	44	13,643	Oct.
11 月	19,491	-	3,794	14,882	4,437	34	14,424	Nov.
12 月	17,694	-	3,843	13,723	4,100	30	14,524	Dec.

⑧ 合成ゴム Synthetic Rubber

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

計 (1~8) Total

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,576,978	54,974	111,567	1,498,582	554,750	35,149	225,886	C. Y. 1999
12	1,590,172	61,988	112,316	1,502,447	560,136	34,140	230,401	C. Y. 2000
13	1,465,523	64,601	111,758	1,376,948	468,120	39,657	232,380	C. Y. 2001
14	1,521,872	60,519	121,693	1,449,467	468,208	36,580	206,013	C. Y. 2002
15	1,577,383	75,720	139,861	1,457,422	465,898	53,926	207,860	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,429,592	62,342	115,243	1,359,994	454,140	38,412	219,198	F. Y. 2001
14	1,571,621	66,046	127,517	1,486,885	479,746	41,877	201,516	F. Y. 2002
15年 1~3月	397,033	19,545	32,784	375,115	122,344	13,913	201,516	Q1 2003
4~6月	393,849	18,962	35,300	358,565	114,351	13,317	207,000	Q2
7~9月	397,088	18,034	34,997	359,364	114,002	13,174	214,661	Q3
10~12月	389,413	19,179	36,780	364,378	115,201	13,522	207,860	Q4
15年 1 月	140,447	6,668	12,493	118,285	38,285	5,468	217,286	Jan. 2003
2 月	129,385	6,180	11,715	126,516	41,318	4,247	210,787	Feb.
3 月	127,201	6,697	8,576	130,314	42,741	4,198	201,516	Mar.
4 月	137,225	6,894	12,445	125,607	40,505	5,130	202,350	Apr.
5 月	135,230	7,133	12,170	115,751	36,671	5,117	211,669	May
6 月	121,394	4,935	10,685	117,207	37,174	3,070	207,000	Jun.
7 月	141,955	6,846	11,888	125,024	39,646	4,968	213,924	Jul.
8 月	139,159	5,002	11,597	110,023	34,634	3,631	232,836	Aug.
9 月	115,974	6,186	11,512	124,317	39,722	4,575	214,661	Sep.
10 月	122,653	7,306	12,432	126,395	39,905	5,337	200,128	Oct.
11 月	139,540	5,400	11,878	118,390	37,197	3,579	210,842	Nov.
12 月	127,220	6,473	12,470	119,593	38,099	4,606	207,860	Dec.

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 (1~3) Styrene-butadiene rubber

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	721,191	1,179	47,828	674,796	220,352	1,333	86,095	C. Y. 1999
12	692,941	520	45,059	649,478	206,084	129	84,900	C. Y. 2000
13	640,775	525	41,140	604,589	174,128	239	77,565	C. Y. 2001
14	685,238	713	49,442	633,802	172,291	87	79,087	C. Y. 2002
15	683,216	1,160	51,145	637,751	175,530	47	74,323	C. Y. 2003
平成 13 年度	634,322	663	44,756	598,323	166,395	246	70,148	F. Y. 2001
14	697,415	689	50,084	647,756	176,705	32	70,438	F. Y. 2002
15年 1~3月	164,837	250	10,816	162,870	44,763	11	70,438	Q1 2003
4~6月	169,707	281	13,767	157,582	43,343	17	69,062	Q2
7~9月	176,713	264	12,312	157,262	43,393	9	76,538	Q3
10~12月	171,959	365	14,250	160,037	44,031	10	74,323	Q4
15年 1 月	61,307	82	4,917	52,794	14,584	3	82,764	Jan. 2003
2 月	57,040	58	4,805	55,706	15,421	2	79,348	Feb.
3 月	46,490	110	1,094	54,370	14,758	6	70,438	Mar.
4 月	60,029	92	4,623	55,602	15,342	2	70,334	Apr.
5 月	58,375	98	4,796	50,287	13,781	3	73,721	May
6 月	51,303	91	4,348	51,693	14,220	12	69,062	Jun.
7 月	62,410	68	4,231	54,295	14,913	5	72,988	Jul.
8 月	60,449	123	4,083	49,027	13,580	2	80,486	Aug.
9 月	53,854	73	3,998	53,940	14,901	2	76,538	Sep.
10 月	57,062	68	4,851	55,830	15,312	3	72,668	Oct.
11 月	58,583	199	4,758	50,332	13,770	3	76,430	Nov.
12 月	56,314	98	4,641	53,875	14,949	4	74,323	Dec.

⑧ 合成ゴム Synthetic Rubber

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)
(SBR)(クラム(油入りを除く)) (1) Clam rubber (non-oil)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	228,187	-	606	231,144	74,459	1	38,925	C. Y. 1999
12	219,278	16	235	217,961	66,305	4	40,027	C. Y. 2000
13	203,090	40	208	205,872	58,509	-	37,077	C. Y. 2001
14	224,554	28	316	220,907	60,515	-	40,436	C. Y. 2002
15	212,305	96	290	216,957	60,791	-	35,550	C. Y. 2003
平成 13 年度	203,150	52	210	204,676	56,996	-	35,742	F. Y. 2001
14	230,142	80	431	228,450	62,919	-	37,043	F. Y. 2002
15年 1~3月	54,879	67	161	58,138	16,223	-	37,043	Q1 2003
4~6月	50,238	10	92	52,255	14,648	-	34,944	Q2
7~9月	54,399	-	8	53,394	15,027	-	35,941	Q3
10~12月	52,789	19	29	53,170	14,893	-	35,550	Q4
15年 1 月	20,580	67	111	18,145	5,044	-	42,827	Jan. 2003
2 月	17,963	-	34	20,860	5,865	-	39,896	Feb.
3 月	16,336	-	16	19,133	5,313	-	37,043	Mar.
4 月	17,292	-	17	19,299	5,435	-	35,019	Apr.
5 月	18,989	-	58	15,809	4,417	-	38,141	May
6 月	13,957	10	17	17,147	4,796	-	34,944	Jun.
7 月	20,461	-	5	18,737	5,256	-	36,663	Jul.
8 月	18,828	-	3	16,025	4,510	-	39,463	Aug.
9 月	15,110	-	-	18,632	5,261	-	35,941	Sep.
10 月	18,790	9	-	19,367	5,422	-	35,373	Oct.
11 月	18,620	10	17	16,831	4,713	-	37,155	Nov.
12 月	15,379	-	12	16,972	4,759	-	35,550	Dec.

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)
(SBR)(クラム(油入り)) (2) Clam rubber (oil extended)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	215,879	-	38,083	176,983	51,652	2	31,232	C. Y. 1999
12	205,560	2	36,302	168,553	47,322	-	31,939	C. Y. 2000
13	187,814	66	35,674	156,980	40,501	-	27,165	C. Y. 2001
14	222,025	183	39,612	182,335	44,226	-	27,426	C. Y. 2002
15	220,685	92	42,054	179,258	45,227	-	26,885	C. Y. 2003
平成 13 年度	190,028	182	36,868	159,562	39,644	-	22,165	F. Y. 2001
14	222,718	83	40,642	183,544	44,847	-	20,780	F. Y. 2002
15年 1~3月	47,265	35	8,650	45,296	11,416	-	20,780	Q1 2003
4~6月	59,001	48	11,315	46,098	11,643	-	22,416	Q2
7~9月	57,793	8	10,333	42,835	10,801	-	27,051	Q3
10~12月	56,626	1	11,756	45,029	11,367	-	26,885	Q4
15年 1 月	19,061	5	3,974	14,912	3,756	-	27,606	Jan. 2003
2 月	18,225	-	3,967	15,139	3,826	-	26,725	Feb.
3 月	9,979	30	709	15,245	3,835	-	20,780	Mar.
4 月	21,885	21	3,991	16,019	4,044	-	22,676	Apr.
5 月	19,578	-	3,772	14,654	3,710	-	23,828	May
6 月	17,538	27	3,552	15,425	3,890	-	22,416	Jun.
7 月	19,801	-	3,250	15,426	3,894	-	23,541	Jul.
8 月	19,985	1	3,113	12,864	3,239	-	27,550	Aug.
9 月	18,007	7	3,970	14,545	3,667	-	27,051	Sep.
10 月	18,584	-	3,954	15,060	3,793	-	26,621	Oct.
11 月	19,330	1	4,008	13,731	3,463	-	28,205	Nov.
12 月	18,712	-	3,794	16,238	4,110	-	26,885	Dec.

⑧ 合成ゴム Synthetic Rubber

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

(SBR)(ラテックス) (3) Latex

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	266,341	1,179	9,139	255,823	89,102	1,108	14,749	C. Y. 1999
12	259,848	497	8,522	254,698	88,542	124	11,750	C. Y. 2000
13	241,211	406	5,258	233,088	71,131	239	12,115	C. Y. 2001
14	238,659	502	9,514	230,560	67,550	87	11,225	C. Y. 2002
15	250,226	972	8,801	241,536	69,511	47	11,888	C. Y. 2003
平成 13 年度	235,717	418	7,678	227,835	66,904	246	12,241	F. Y. 2001
14	244,555	526	9,011	235,762	68,939	32	12,615	F. Y. 2002
15年 1~3月	62,693	148	2,005	59,436	17,124	11	12,615	Q1 2003
4~6月	60,468	223	2,360	59,229	17,051	17	11,702	Q2
7~9月	64,521	256	1,971	61,033	17,566	9	13,546	Q3
10~12月	62,544	345	2,465	61,838	17,771	10	11,888	Q4
15年 1 月	21,666	10	832	19,737	5,784	3	12,331	Jan. 2003
2 月	20,852	58	804	19,707	5,731	2	12,727	Feb.
3 月	20,175	80	369	19,992	5,610	6	12,615	Mar.
4 月	20,852	71	615	20,284	5,863	2	12,639	Apr.
5 月	19,808	98	966	19,824	5,654	3	11,752	May
6 月	19,808	54	779	19,121	5,533	12	11,702	Jun.
7 月	22,148	68	976	20,132	5,763	5	12,784	Jul.
8 月	21,636	122	967	20,138	5,831	2	13,473	Aug.
9 月	20,737	66	28	20,763	5,973	2	13,546	Sep.
10 月	19,688	59	897	21,403	6,097	3	10,674	Oct.
11 月	20,633	188	733	19,770	5,594	3	11,070	Nov.
12 月	22,223	98	835	20,665	6,080	4	11,888	Dec.

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) (4) Acrylonitrile-butadiene rubber

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	68,714	5	225	72,104	43,692	7	17,237	C. Y. 1999
12	86,533	57	131	85,263	50,165	3	19,577	C. Y. 2000
13	89,061	21	280	83,878	46,736	2	24,499	C. Y. 2001
14	90,044	131	357	96,425	50,260	33	18,001	C. Y. 2002
15	97,894	60	220	98,053	50,544	186	17,460	C. Y. 2003
平成 13 年度	87,806	17	361	86,672	46,784	2	23,846	F. Y. 2001
14	90,460	143	281	97,576	50,911	80	16,654	F. Y. 2002
15年 1~3月	23,000	14	29	24,285	12,617	47	16,654	Q1 2003
4~6月	24,039	9	102	24,415	12,530	63	16,122	Q2
7~9月	26,998	26	42	24,658	12,551	33	18,377	Q3
10~12月	23,857	11	47	24,695	12,846	43	17,460	Q4
15年 1 月	7,290	5	13	6,812	3,624	19	18,452	Jan. 2003
2 月	8,912	1	8	8,430	4,340	8	18,919	Feb.
3 月	6,798	8	8	9,043	4,653	20	16,654	Mar.
4 月	8,888	-	15	8,831	4,519	31	16,665	Apr.
5 月	8,196	1	29	8,054	4,099	19	16,760	May
6 月	6,955	8	58	7,530	3,912	13	16,122	Jun.
7 月	9,739	1	15	8,535	4,333	33	17,279	Jul.
8 月	8,965	11	9	7,709	3,947	-	18,520	Aug.
9 月	8,294	14	18	8,414	4,271	-	18,377	Sep.
10 月	7,404	4	10	9,181	4,749	19	16,575	Oct.
11 月	8,798	3	13	7,878	4,074	12	17,473	Nov.
12 月	7,655	4	24	7,636	4,023	12	17,460	Dec.

⑧ 合成ゴム Synthetic Rubber

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

ポリクロロブレン (5) Polychloroprene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	84,813	-	-	89,322	33,984	-	13,346	C. Y. 1999
12	92,509	-	-	91,940	34,541	-	13,915	C. Y. 2000
13	85,648	-	-	83,307	30,851	8	16,248	C. Y. 2001
14	87,212	-	-	89,400	31,829	99	13,960	C. Y. 2002
15	95,021	-	-	93,551	30,544	-	15,430	C. Y. 2003
平成 13 年度	81,583	-	-	82,450	30,418	26	15,695	F. Y. 2001
14	90,930	-	-	90,757	31,836	81	15,786	F. Y. 2002
15年 1~3月	25,010	-	-	23,184	7,945	-	15,786	Q1 2003
4~6月	23,209	-	-	23,459	7,146	-	15,536	Q2
7~9月	24,739	-	-	22,908	7,647	-	17,366	Q3
10~12月	22,063	-	-	24,000	7,806	-	15,430	Q4
15年 1 月	8,550	-	-	7,790	2,660	-	14,720	Jan. 2003
2 月	7,986	-	-	7,639	2,588	-	15,067	Feb.
3 月	8,474	-	-	7,755	2,698	-	15,786	Mar.
4 月	7,998	-	-	7,868	2,619	-	15,916	Apr.
5 月	8,408	-	-	7,649	2,048	-	16,675	May
6 月	6,803	-	-	7,942	2,478	-	15,536	Jun.
7 月	9,066	-	-	8,281	2,712	-	16,321	Jul.
8 月	8,437	-	-	6,938	2,343	-	17,820	Aug.
9 月	7,236	-	-	7,689	2,592	-	17,366	Sep.
10 月	4,627	-	-	8,101	2,675	-	13,892	Oct.
11 月	8,222	-	-	7,870	2,516	-	14,245	Nov.
12 月	9,214	-	-	8,029	2,614	-	15,430	Dec.

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

ポリブタジエン (6) Polybutadiene

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	308,059	6,472	11,958	305,575	78,955	238	42,150	C. Y. 1999
12	300,788	9,351	13,110	295,207	74,013	17	43,082	C. Y. 2000
13	268,917	6,939	11,945	268,251	65,614	21	38,723	C. Y. 2001
14	273,621	5,791	12,006	275,042	63,011	48	31,041	C. Y. 2002
15	287,251	7,118	12,251	274,861	62,435	5	38,296	C. Y. 2003
平成 13 年度	257,017	6,813	11,825	259,803	63,515	2	38,807	F. Y. 2001
14	286,290	5,678	12,163	280,289	63,499	47	38,278	F. Y. 2002
15年 1~3月	75,572	1,528	3,093	66,771	14,957	-	38,278	Q1 2003
4~6月	71,967	1,585	2,576	67,228	15,415	-	42,026	Q2
7~9月	71,540	1,811	3,146	71,654	16,484	-	40,578	Q3
10~12月	68,172	2,194	3,436	69,208	15,579	5	38,296	Q4
15年 1 月	24,911	556	1,034	20,269	4,449	-	35,205	Jan. 2003
2 月	24,203	502	1,020	21,497	4,804	-	37,392	Feb.
3 月	26,458	470	1,039	25,005	5,704	-	38,278	Mar.
4 月	24,208	492	871	22,805	5,264	-	39,302	Apr.
5 月	24,199	520	738	20,557	4,658	-	42,726	May
6 月	23,560	573	967	23,866	5,493	-	42,026	Jun.
7 月	26,849	623	1,027	24,333	5,635	-	44,138	Jul.
8 月	27,935	496	1,089	20,623	4,685	-	50,858	Aug.
9 月	16,756	692	1,030	26,698	6,164	-	40,578	Sep.
10 月	18,817	756	1,040	25,107	5,726	-	34,004	Oct.
11 月	26,854	702	1,310	23,272	5,225	-	36,978	Nov.
12 月	22,501	736	1,086	20,829	4,627	5	38,296	Dec.

⑧ 合成ゴム Synthetic Rubber

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

エチレンプロピレンラバー (7) Ethylene-propylene rubber

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	224,812	13,763	17,524	216,901	108,280	-	50,153	C. Y. 1999
12	233,408	18,146	17,718	232,921	116,580	-	50,804	C. Y. 2000
13	209,546	17,736	17,898	205,552	101,985	-	53,689	C. Y. 2001
14	211,157	17,174	21,569	211,747	101,859	-	48,625	C. Y. 2002
15	204,575	14,907	23,640	200,953	95,422	-	43,411	C. Y. 2003
平成 13 年度	202,253	16,719	18,544	202,019	99,118	-	50,724	F. Y. 2001
14	218,954	18,738	22,503	220,727	105,684	-	45,069	F. Y. 2002
15年 1~3月	55,527	5,133	5,815	58,346	27,793	-	45,069	Q1 2003
4~6月	53,350	3,839	6,302	50,356	24,206	-	45,592	Q2
7~9月	44,446	2,803	5,522	45,145	21,124	-	42,141	Q3
10~12月	51,252	3,132	6,001	47,106	22,298	-	43,411	Q4
15年 1 月	20,134	1,304	1,916	18,028	8,742	-	50,116	Jan. 2003
2 月	15,829	1,891	1,906	20,240	9,563	-	45,688	Feb.
3 月	19,564	1,938	1,993	20,078	9,489	-	45,069	Mar.
4 月	16,910	1,213	2,223	16,507	8,277	-	44,461	Apr.
5 月	19,068	1,408	2,109	17,703	8,306	-	45,123	May
6 月	17,372	1,218	1,970	16,146	7,623	-	45,592	Jun.
7 月	15,179	1,225	1,808	15,714	7,484	-	44,467	Jul.
8 月	16,563	744	1,953	13,373	6,097	-	46,427	Aug.
9 月	12,704	834	1,761	16,058	7,543	-	42,141	Sep.
10 月	16,655	1,164	2,071	14,515	7,048	-	43,376	Oct.
11 月	20,178	930	1,743	16,112	7,455	-	46,627	Nov.
12 月	14,419	1,038	2,187	16,479	7,795	-	43,411	Dec.

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)

その他の合成ゴム (8) Other synthetic rubber

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	169,389	33,555	34,032	139,884	69,489	33,571	16,905	C. Y. 1999
12	183,993	33,914	36,298	147,638	78,753	33,991	18,123	C. Y. 2000
13	171,576	39,380	40,495	131,371	48,807	39,387	21,656	C. Y. 2001
14	174,600	36,710	38,319	143,051	48,958	36,313	15,299	C. Y. 2002
15	209,426	52,475	52,605	152,253	51,423	53,688	18,940	C. Y. 2003
平成 13 年度	166,611	38,130	39,757	130,727	47,911	38,136	19,978	F. Y. 2001
14	187,572	40,798	42,486	149,780	51,112	41,637	15,291	F. Y. 2002
15年 1~3月	53,087	12,620	13,031	39,659	14,268	13,855	15,291	Q1 2003
4~6月	51,577	13,248	12,553	35,525	11,711	13,237	18,662	Q2
7~9月	52,652	13,130	13,975	37,737	12,802	13,132	19,661	Q3
10~12月	52,110	13,477	13,046	39,332	12,641	13,464	18,940	Q4
15年 1 月	18,255	4,721	4,613	12,592	4,227	5,446	16,029	Jan. 2003
2 月	15,415	3,728	3,976	13,004	4,603	4,237	14,373	Feb.
3 月	19,417	4,171	4,442	14,063	5,439	4,172	15,291	Mar.
4 月	19,192	5,097	4,713	13,994	4,484	5,097	15,672	Apr.
5 月	16,984	5,106	4,498	11,501	3,779	5,095	16,664	May
6 月	15,401	3,045	3,342	10,030	3,448	3,045	18,662	Jun.
7 月	18,712	4,929	4,807	13,866	4,569	4,930	18,731	Jul.
8 月	16,810	3,628	4,463	12,353	3,982	3,629	18,725	Aug.
9 月	17,130	4,573	4,705	11,518	4,251	4,573	19,661	Sep.
10 月	18,088	5,314	4,460	13,661	4,394	5,315	19,613	Oct.
11 月	16,905	3,566	4,054	12,926	4,156	3,564	19,089	Nov.
12 月	17,117	4,597	4,532	12,745	4,091	4,585	18,940	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

写真フィルム (計) (1~4,6,8) Photo film

年 月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	315,915	19,488	3,239	313,358	378,564	19,398	16,780	C. Y. 1999
12	335,035	21,043	2,908	330,077	366,141	21,127	18,744	C. Y. 2000
13	325,093	20,873	3,328	321,013	353,259	19,846	20,523	C. Y. 2001
14	298,143	21,459	3,491	298,789	335,819	20,202	17,643	C. Y. 2002
15	289,791	20,683	3,430	286,269	287,945	19,316	19,101	C. Y. 2003
平成 13 年度	317,385	20,684	3,544	316,993	351,385	19,369	12,966	F. Y. 2001
14	297,864	21,734	3,514	294,528	325,063	20,486	14,036	F. Y. 2002
15年 1~3月	72,283	5,197	841	75,354	77,040	4,892	14,036	Q1 2003
4~6月	77,760	5,272	865	73,285	72,378	4,933	17,985	Q2
7~9月	69,371	5,193	896	69,846	71,278	4,795	17,013	Q3
10~12月	70,377	5,021	828	67,785	67,249	4,696	19,101	Q4
15年 1 月	20,985	1,721	170	21,056	20,666	1,617	17,506	Jan. 2003
2 月	24,060	1,723	232	24,930	23,869	1,635	16,492	Feb.
3 月	27,237	1,753	439	29,368	32,505	1,640	14,036	Mar.
4 月	26,332	1,612	292	24,705	23,827	1,497	15,486	Apr.
5 月	25,406	2,001	260	23,056	21,939	1,898	17,678	May
6 月	26,023	1,659	313	25,524	26,612	1,538	17,985	Jun.
7 月	21,008	1,749	240	22,823	23,114	1,616	16,063	Jul.
8 月	21,911	1,726	299	20,148	20,321	1,595	17,658	Aug.
9 月	26,452	1,718	356	26,875	27,843	1,584	17,013	Sep.
10 月	23,977	1,748	276	23,219	22,748	1,642	17,600	Oct.
11 月	24,100	1,688	287	22,073	20,980	1,562	19,465	Nov.
12 月	22,299	1,586	265	22,493	23,521	1,492	19,101	Dec.

白黒写真フィルム (計) (1~2) Photographic black and white film

年 月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	233,752	394	-	234,287	179,709	416	11,281	C. Y. 1999
12	249,423	396	-	247,764	178,061	481	12,855	C. Y. 2000
13	243,969	385	-	244,049	171,456	430	12,729	C. Y. 2001
14	212,703	396	-	214,470	155,476	438	10,921	C. Y. 2002
15	206,817	383	-	209,236	140,839	387	8,498	C. Y. 2003
平成 13 年度	237,548	376	-	238,716	167,973	398	8,298	F. Y. 2001
14	210,975	413	-	210,054	151,381	455	9,176	F. Y. 2002
15年 1~3月	51,363	103	-	53,105	37,010	106	9,176	Q1 2003
4~6月	55,186	89	-	54,886	36,603	90	9,475	Q2
7~9月	49,332	94	-	50,758	34,147	93	8,049	Q3
10~12月	50,936	97	-	50,487	33,079	98	8,498	Q4
15年 1 月	14,496	34	-	14,863	10,596	34	10,554	Jan. 2003
2 月	17,610	34	-	18,751	12,900	36	9,412	Feb.
3 月	19,256	35	-	19,491	13,514	35	9,176	Mar.
4 月	18,891	24	-	19,270	12,761	24	8,796	Apr.
5 月	17,877	35	-	17,300	11,641	36	9,374	May
6 月	18,418	30	-	18,316	12,201	30	9,475	Jun.
7 月	15,250	31	-	17,154	11,862	31	7,571	Jul.
8 月	14,828	31	-	15,048	10,283	31	7,352	Aug.
9 月	19,253	31	-	18,555	12,001	31	8,049	Sep.
10 月	17,273	36	-	17,442	11,697	36	7,880	Oct.
11 月	17,435	29	-	16,953	10,681	29	8,361	Nov.
12 月	16,229	33	-	16,092	10,701	33	8,498	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

白黒写真フィルム(X線用フィルム) (1) Photographic black and white film (X-ray photographic film)

年 月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	110,223	371	-	110,151	94,220	371	2,428	C. Y. 1999
12	120,997	383	-	120,930	99,234	381	2,497	C. Y. 2000
13	123,870	368	-	121,246	100,646	368	5,121	C. Y. 2001
14	115,876	380	-	116,119	98,088	380	4,878	C. Y. 2002
15	109,074	371	-	109,204	91,589	370	4,749	C. Y. 2003
平成 13 年度	121,033	360	-	120,793	100,840	360	3,260	F. Y. 2001
14	114,529	396	-	114,962	97,017	396	2,826	F. Y. 2002
15年 1~3月	24,748	100	-	26,800	22,217	100	2,826	Q1 2003
4~6月	30,299	86	-	27,945	23,520	86	5,181	Q2
7~9月	26,054	92	-	26,811	22,994	91	4,424	Q3
10~12月	27,973	94	-	27,649	22,857	94	4,749	Q4
15年 1 月	6,690	34	-	7,441	6,211	34	4,127	Jan. 2003
2 月	8,799	33	-	10,084	8,236	33	2,842	Feb.
3 月	9,258	33	-	9,274	7,770	33	2,826	Mar.
4 月	10,161	23	-	8,800	7,492	23	4,187	Apr.
5 月	10,268	34	-	9,153	7,884	34	5,302	May
6 月	9,870	29	-	9,991	8,144	29	5,181	Jun.
7 月	8,232	31	-	9,324	8,361	31	4,088	Jul.
8 月	7,223	31	-	7,942	6,820	30	3,370	Aug.
9 月	10,599	30	-	9,545	7,814	30	4,424	Sep.
10 月	9,151	34	-	9,845	8,358	34	3,730	Oct.
11 月	9,367	28	-	9,113	7,368	28	3,985	Nov.
12 月	9,455	32	-	8,691	7,131	32	4,749	Dec.

白黒写真フィルム(印刷・業務用フィルム) (2) Photographic black and white film (Film for printing and business use)

年 月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	123,529	23	-	124,136	85,489	44	8,852	C. Y. 1999
12	128,426	13	-	126,834	78,826	100	10,358	C. Y. 2000
13	120,099	17	-	122,803	70,809	62	7,608	C. Y. 2001
14	96,827	16	-	98,351	57,389	58	6,043	C. Y. 2002
15	97,742	12	-	100,033	49,251	16	3,748	C. Y. 2003
平成 13 年度	116,515	16	-	117,923	67,133	38	5,039	F. Y. 2001
14	96,446	16	-	95,092	54,364	59	6,350	F. Y. 2002
15年 1~3月	26,615	4	-	26,305	14,793	6	6,350	Q1 2003
4~6月	24,887	3	-	26,942	13,083	3	4,295	Q2
7~9月	23,278	2	-	23,947	11,152	2	3,625	Q3
10~12月	22,963	4	-	22,839	10,222	5	3,748	Q4
15年 1 月	7,806	0	-	7,422	4,385	1	6,427	Jan. 2003
2 月	8,811	1	-	8,666	4,663	3	6,570	Feb.
3 月	9,998	2	-	10,217	5,744	2	6,350	Mar.
4 月	8,729	1	-	10,470	5,269	1	4,609	Apr.
5 月	7,610	1	-	8,147	3,757	2	4,072	May
6 月	8,548	1	-	8,325	4,057	1	4,295	Jun.
7 月	7,019	1	-	7,830	3,501	1	3,483	Jul.
8 月	7,605	1	-	7,107	3,464	1	3,982	Aug.
9 月	8,653	1	-	9,010	4,187	1	3,625	Sep.
10 月	8,122	2	-	7,597	3,339	2	4,150	Oct.
11 月	8,067	1	-	7,841	3,313	1	4,376	Nov.
12 月	6,773	1	-	7,401	3,571	2	3,748	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

カラー写真フィルム (計) (3,4,6,8) Photographic color film

年月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	82,164	19,094	3,239	79,072	198,855	18,982	5,499	C. Y. 1999
12	85,612	20,647	2,908	82,313	188,080	20,647	5,889	C. Y. 2000
13	81,124	20,489	3,328	76,964	181,803	19,416	7,794	C. Y. 2001
14	85,440	21,063	3,491	84,319	180,343	19,764	6,722	C. Y. 2002
15	82,974	20,300	3,430	77,033	147,106	18,929	10,604	C. Y. 2003
平成 13 年度	79,837	20,309	3,544	78,277	183,413	18,972	4,668	F. Y. 2001
14	86,890	21,321	3,514	84,474	173,682	20,031	4,860	F. Y. 2002
15年 1~3月	20,920	5,094	841	22,249	40,030	4,786	4,860	Q1 2003
4~6月	22,574	5,183	865	18,399	35,775	4,844	8,510	Q2
7~9月	20,039	5,099	896	19,088	37,131	4,701	8,963	Q3
10~12月	19,440	4,924	828	17,297	34,170	4,598	10,604	Q4
15年 1 月	6,489	1,687	170	6,193	10,069	1,583	6,952	Jan. 2003
2 月	6,450	1,689	232	6,179	10,970	1,599	7,081	Feb.
3 月	7,981	1,718	439	9,877	18,991	1,605	4,860	Mar.
4 月	7,441	1,589	292	5,435	11,066	1,473	6,689	Apr.
5 月	7,529	1,965	260	5,756	10,298	1,863	8,304	May
6 月	7,605	1,629	313	7,207	14,411	1,508	8,510	Jun.
7 月	5,758	1,718	240	5,668	11,252	1,585	8,492	Jul.
8 月	7,082	1,695	299	5,100	10,038	1,564	10,306	Aug.
9 月	7,199	1,686	356	8,320	15,841	1,552	8,963	Sep.
10 月	6,704	1,712	276	5,776	11,051	1,606	9,720	Oct.
11 月	6,666	1,659	287	5,120	10,299	1,533	11,104	Nov.
12 月	6,071	1,553	265	6,401	12,819	1,459	10,604	Dec.

カラー写真フィルム (映画用フィルム) (3) Photographic color film(Cinema film)

年月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	25,977	-	-	25,447	14,275	-	1,899	C. Y. 1999
12	25,278	-	-	25,497	13,845	-	1,680	C. Y. 2000
13	23,626	-	-	23,638	13,558	-	1,668	C. Y. 2001
14	29,304	-	-	29,502	17,777	-	1,469	C. Y. 2002
15	31,604	-	-	27,835	16,525	-	5,238	C. Y. 2003
平成 13 年度	23,886	-	-	24,637	14,569	-	422	F. Y. 2001
14	30,927	-	-	30,898	17,867	-	452	F. Y. 2002
15年 1~3月	8,159	-	-	9,176	5,043	-	452	Q1 2003
4~6月	8,540	-	-	6,547	4,096	-	2,446	Q2
7~9月	7,860	-	-	6,594	4,055	-	3,712	Q3
10~12月	7,044	-	-	5,517	3,331	-	5,238	Q4
15年 1 月	2,625	-	-	2,821	1,617	-	1,273	Jan. 2003
2 月	2,163	-	-	2,343	1,447	-	1,094	Feb.
3 月	3,371	-	-	4,013	1,979	-	452	Mar.
4 月	2,892	-	-	1,810	1,043	-	1,534	Apr.
5 月	2,766	-	-	2,184	1,382	-	2,116	May
6 月	2,883	-	-	2,553	1,671	-	2,446	Jun.
7 月	2,414	-	-	1,732	1,217	-	3,128	Jul.
8 月	2,646	-	-	1,642	1,064	-	4,132	Aug.
9 月	2,800	-	-	3,220	1,774	-	3,712	Sep.
10 月	2,369	-	-	1,739	1,089	-	4,342	Oct.
11 月	2,555	-	-	1,648	999	-	5,248	Nov.
12 月	2,120	-	-	2,130	1,243	-	5,238	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

カラー写真フィルム (ロールフィルム 計) (4,6) Photographic color film(Roll film)

年 月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受 入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消 費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数 量(10 ³ m ²) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	53,033	19,094	3,239	50,548	156,506	18,982	3,380	C. Y. 1999
12	56,936	20,647	2,908	53,400	148,743	20,647	4,008	C. Y. 2000
13	54,501	20,489	3,328	50,377	142,284	19,416	5,877	C. Y. 2001
14	50,643	21,063	3,491	49,671	135,136	19,764	4,657	C. Y. 2002
15	46,333	20,300	3,430	44,038	107,039	18,929	4,892	C. Y. 2003
平成 13 年度	52,390	20,309	3,544	50,284	142,495	18,972	3,857	F. Y. 2001
14	50,415	21,321	3,514	47,954	128,553	20,031	4,095	F. Y. 2002
15年 1~3月	11,427	5,094	841	11,455	28,282	4,786	4,095	Q1 2003
4~6月	12,478	5,183	865	10,584	25,710	4,844	5,463	Q2
7~9月	11,062	5,099	896	11,383	27,598	4,701	4,644	Q3
10~12月	11,367	4,924	828	10,616	25,449	4,598	4,892	Q4
15年 1 月	3,526	1,687	170	2,946	6,512	1,583	5,171	Jan. 2003
2 月	3,799	1,689	232	3,342	7,482	1,599	5,485	Feb.
3 月	4,102	1,718	439	5,167	14,288	1,605	4,095	Mar.
4 月	3,963	1,589	292	3,186	7,888	1,473	4,694	Apr.
5 月	4,199	1,965	260	3,135	7,122	1,863	5,601	May
6 月	4,316	1,629	313	4,263	10,701	1,508	5,463	Jun.
7 月	3,041	1,718	240	3,547	8,211	1,585	4,849	Jul.
8 月	3,997	1,695	299	3,160	7,265	1,564	5,519	Aug.
9 月	4,024	1,686	356	4,676	12,122	1,552	4,644	Sep.
10 月	4,036	1,712	276	3,643	8,106	1,606	4,867	Oct.
11 月	3,676	1,659	287	3,132	7,713	1,533	5,249	Nov.
12 月	3,655	1,553	265	3,841	9,631	1,459	4,892	Dec.

カラー写真フィルム (レンズ付フィルム 計) (5,7) Photographic color film(Films with lens)

年 月	生産(10 ³ 本) Production Quantity	受 入(10 ³ 本) Receipt Quantity	消 費(10 ³ 本) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫(10 ³ 本) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ 本) Others Quantity		
				数 量(10 ³ 本) Quantity	金 額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	82,823	25,028	-	86,478	60,380	25,345	5,461	C. Y. 1999
12	81,600	21,287	-	81,116	55,741	21,128	6,151	C. Y. 2000
13	87,077	29,633	-	87,804	52,281	29,290	5,768	C. Y. 2001
14	81,909	29,293	-	84,471	45,870	29,293	3,205	C. Y. 2002
15	83,148	32,746	-	80,819	40,160	32,746	5,536	C. Y. 2003
平成 13 年度	86,256	29,565	-	86,737	50,718	29,271	5,431	F. Y. 2001
14	82,124	29,186	-	84,130	44,595	29,186	3,426	F. Y. 2002
15年 1~3月	19,097	6,902	-	18,878	9,356	6,902	3,426	Q1 2003
4~6月	21,500	8,365	-	19,955	9,762	8,365	4,970	Q2
7~9月	22,144	9,703	-	23,186	11,641	9,703	3,929	Q3
10~12月	20,407	7,776	-	18,800	9,402	7,776	5,536	Q4
15年 1 月	4,342	2,336	-	3,160	1,277	2,336	4,389	Jan. 2003
2 月	5,630	2,054	-	4,112	1,747	2,054	5,906	Feb.
3 月	9,125	2,512	-	11,606	6,331	2,512	3,426	Mar.
4 月	7,240	2,830	-	6,203	2,840	2,830	4,462	Apr.
5 月	6,477	2,560	-	4,822	2,298	2,560	6,117	May
6 月	7,783	2,975	-	8,930	4,624	2,975	4,970	Jun.
7 月	5,955	3,252	-	6,578	3,203	3,252	4,348	Jul.
8 月	7,479	3,219	-	6,510	3,152	3,219	5,315	Aug.
9 月	8,710	3,232	-	10,098	5,286	3,232	3,929	Sep.
10 月	6,888	2,589	-	5,216	2,440	2,589	5,600	Oct.
11 月	6,930	2,940	-	5,509	2,612	2,940	7,021	Nov.
12 月	6,589	2,247	-	8,075	4,350	2,247	5,536	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

カラー写真フィルム (ロールフィルム(24mmを除く)) (4) Photographic color film(Roll film (other than 24mm in width))

年 月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	50,438	18,874	2,458	48,715	141,745	18,762	3,232	C. Y. 1999
12	53,758	20,361	1,998	51,104	133,482	20,361	3,888	C. Y. 2000
13	51,443	20,250	2,509	48,262	127,607	19,183	5,627	C. Y. 2001
14	48,129	20,843	2,870	47,638	121,187	19,545	4,546	C. Y. 2002
15	44,389	20,124	2,994	42,521	96,628	18,753	4,790	C. Y. 2003
平成 13 年度	49,602	20,063	2,762	48,237	128,114	18,732	3,708	F. Y. 2001
14	47,879	21,106	2,930	45,972	114,960	19,816	3,974	F. Y. 2002
15年 1~3月	10,919	5,048	728	11,071	25,719	4,741	3,974	Q1 2003
4~6月	11,946	5,129	758	10,221	23,157	4,790	5,280	Q2
7~9月	10,614	5,054	786	10,973	24,762	4,656	4,533	Q3
10~12月	10,909	4,892	722	10,256	22,991	4,567	4,790	Q4
15年 1 月	3,402	1,671	155	2,866	6,010	1,567	5,031	Jan. 2003
2 月	3,627	1,675	197	3,234	6,824	1,585	5,317	Feb.
3 月	3,890	1,702	376	4,971	12,885	1,589	3,974	Mar.
4 月	3,765	1,571	256	3,056	7,021	1,456	4,543	Apr.
5 月	4,039	1,949	227	3,028	6,375	1,846	5,430	May
6 月	4,142	1,609	275	4,138	9,760	1,488	5,280	Jun.
7 月	2,977	1,705	212	3,433	7,462	1,572	4,745	Jul.
8 月	3,783	1,677	260	3,036	6,451	1,546	5,364	Aug.
9 月	3,854	1,672	314	4,504	10,849	1,538	4,533	Sep.
10 月	3,886	1,703	239	3,532	7,367	1,597	4,753	Oct.
11 月	3,507	1,650	253	3,013	6,919	1,525	5,121	Nov.
12 月	3,516	1,539	230	3,711	8,705	1,444	4,790	Dec.

カラー写真フィルム (レンズ付フィルム(24mmを除く)) (5) Photographic color film(Films with lens(other than 24mm in width))

年 月	生産(10 ³ 本) Production Quantity	受入(10 ³ 本) Receipt Quantity	消費(10 ³ 本) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ 本) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ 本) Others Quantity		
				数量(10 ³ 本) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	57,947	24,609	-	57,110	35,820	24,915	3,923	C. Y. 1999
12	48,137	20,912	-	49,300	30,331	20,752	2,922	C. Y. 2000
13	57,770	28,963	-	56,007	28,087	28,963	4,684	C. Y. 2001
14	60,099	29,266	-	63,202	29,574	29,266	1,580	C. Y. 2002
15	67,674	32,746	-	64,770	28,667	32,746	4,486	C. Y. 2003
平成 13 年度	58,610	29,027	-	56,852	27,877	29,027	4,297	F. Y. 2001
14	61,497	29,186	-	63,791	29,236	29,186	2,003	F. Y. 2002
15年 1~3月	15,097	6,902	-	14,675	6,300	6,902	2,003	Q1 2003
4~6月	17,681	8,365	-	16,124	7,047	8,365	3,560	Q2
7~9月	18,259	9,703	-	18,913	8,539	9,703	2,906	Q3
10~12月	16,637	7,776	-	15,058	6,782	7,776	4,486	Q4
15年 1 月	3,770	2,336	-	2,841	1,049	2,336	2,510	Jan. 2003
2 月	4,405	2,054	-	3,454	1,275	2,054	3,461	Feb.
3 月	6,922	2,512	-	8,380	3,976	2,512	2,003	Mar.
4 月	5,948	2,830	-	5,234	2,141	2,830	2,718	Apr.
5 月	5,305	2,560	-	3,982	1,706	2,560	4,040	May
6 月	6,428	2,975	-	6,908	3,200	2,975	3,560	Jun.
7 月	4,976	3,252	-	5,549	2,478	3,252	2,988	Jul.
8 月	6,095	3,219	-	5,474	2,383	3,219	3,607	Aug.
9 月	7,188	3,232	-	7,890	3,678	3,232	2,906	Sep.
10 月	5,572	2,589	-	4,189	1,742	2,589	4,289	Oct.
11 月	5,728	2,940	-	4,574	1,933	2,940	5,443	Nov.
12 月	5,337	2,247	-	6,295	3,107	2,247	4,486	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

カラー写真フィルム (ロールフィルム(24mm)) (6) Photographic color film(Roll film (24mm in width))

年 月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,595	220	781	1,832	14,761	220	148	C. Y. 1999
12	3,177	286	910	2,295	15,261	285	120	C. Y. 2000
13	3,059	239	819	2,115	14,678	233	250	C. Y. 2001
14	2,514	220	622	2,032	13,949	219	111	C. Y. 2002
15	1,944	176	436	1,518	10,411	176	101	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,788	246	782	2,047	14,381	240	149	F. Y. 2001
14	2,537	215	583	1,982	13,593	215	121	F. Y. 2002
15年 1~3月	507	45	113	384	2,563	45	121	Q1 2003
4~6月	532	54	107	363	2,553	54	183	Q2
7~9月	448	45	110	410	2,836	45	110	Q3
10~12月	457	31	106	360	2,459	31	101	Q4
15年 1 月	124	15	15	80	502	15	140	Jan. 2003
2 月	171	14	36	108	657	14	168	Feb.
3 月	212	16	63	197	1,404	16	121	Mar.
4 月	198	17	36	130	867	17	151	Apr.
5 月	160	17	33	107	746	17	171	May
6 月	174	20	38	125	940	20	183	Jun.
7 月	64	12	28	114	749	12	105	Jul.
8 月	214	18	40	124	813	18	155	Aug.
9 月	170	14	42	172	1,273	14	110	Sep.
10 月	150	9	37	111	739	9	113	Oct.
11 月	169	8	35	119	794	8	128	Nov.
12 月	138	14	35	130	926	14	101	Dec.

カラー写真フィルム (レンズ付フィルム(24mm)) (7) Photographic color film(Films with lens (24mm in width))

年 月	生産(10 ³ 本) Production Quantity	受入(10 ³ 本) Receipt Quantity	消費(10 ³ 本) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(10 ³ 本) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ 本) Others Quantity		
				数量(10 ³ 本) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	24,876	419	-	29,368	24,561	430	1,538	C. Y. 1999
12	33,463	375	-	31,816	25,410	376	3,229	C. Y. 2000
13	29,307	670	-	31,797	24,195	327	1,084	C. Y. 2001
14	21,810	27	-	21,269	16,295	27	1,625	C. Y. 2002
15	15,474	-	-	16,049	11,493	-	1,050	C. Y. 2003
平成 13 年度	27,646	538	-	29,885	22,842	244	1,134	F. Y. 2001
14	20,627	-	-	20,339	15,359	-	1,423	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,000	-	-	4,203	3,056	-	1,423	Q1 2003
4~6月	3,819	-	-	3,831	2,715	-	1,410	Q2
7~9月	3,885	-	-	4,273	3,103	-	1,023	Q3
10~12月	3,770	-	-	3,742	2,620	-	1,050	Q4
15年 1 月	572	-	-	319	229	-	1,879	Jan. 2003
2 月	1,225	-	-	658	472	-	2,445	Feb.
3 月	2,203	-	-	3,226	2,355	-	1,423	Mar.
4 月	1,292	-	-	969	699	-	1,744	Apr.
5 月	1,172	-	-	840	592	-	2,077	May
6 月	1,355	-	-	2,022	1,424	-	1,410	Jun.
7 月	979	-	-	1,029	725	-	1,360	Jul.
8 月	1,384	-	-	1,036	769	-	1,708	Aug.
9 月	1,522	-	-	2,208	1,609	-	1,023	Sep.
10 月	1,316	-	-	1,027	698	-	1,311	Oct.
11 月	1,202	-	-	935	679	-	1,578	Nov.
12 月	1,252	-	-	1,780	1,243	-	1,050	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

カラー写真フィルム (その他のカラーフィルム) (8) Photographic color film (Other photographic color film)

年月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,153	-	-	3,077	28,074	-	220	C. Y. 1999
12	3,397	-	-	3,416	25,492	-	201	C. Y. 2000
13	2,997	-	-	2,949	25,961	-	249	C. Y. 2001
14	5,493	0	-	5,146	27,429	-	596	C. Y. 2002
15	5,038	-	-	5,160	23,542	-	474	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,560	-	-	3,357	26,348	-	389	F. Y. 2001
14	5,547	0	-	5,623	27,262	-	313	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,334	-	-	1,617	6,706	-	313	Q1 2003
4~6月	1,556	-	-	1,268	5,969	-	601	Q2
7~9月	1,117	-	-	1,111	5,478	-	607	Q3
10~12月	1,030	-	-	1,164	5,389	-	474	Q4
15年 1 月	338	-	-	426	1,941	-	508	Jan. 2003
2 月	488	-	-	495	2,041	-	502	Feb.
3 月	508	-	-	697	2,724	-	313	Mar.
4 月	586	-	-	439	2,136	-	460	Apr.
5 月	564	-	-	438	1,794	-	587	May
6 月	406	-	-	391	2,039	-	601	Jun.
7 月	303	-	-	390	1,823	-	514	Jul.
8 月	439	-	-	298	1,709	-	656	Aug.
9 月	375	-	-	424	1,945	-	607	Sep.
10 月	298	-	-	394	1,856	-	512	Oct.
11 月	436	-	-	340	1,587	-	607	Nov.
12 月	296	-	-	430	1,945	-	474	Dec.

印画紙計 (9~10) Sensitized paper

年月	生産(10 ³ m ²) Production Quantity	受入(10 ³ m ²) Receipt Quantity	消費(10 ³ m ²) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数量(10 ³ m ²) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	305,774	-	-	310,080	110,658	250	19,988	C. Y. 1999
12	308,669	-	-	308,007	103,462	140	20,510	C. Y. 2000
13	332,917	-	-	325,037	102,101	180	28,210	C. Y. 2001
14	287,063	24,045	-	316,697	93,917	151	22,469	C. Y. 2002
15	284,561	21,401	-	306,060	81,354	110	22,180	C. Y. 2003
平成 13 年度	318,585	5,639	-	321,989	99,622	113	21,315	F. Y. 2001
14	292,798	23,991	-	315,624	91,871	144	22,336	F. Y. 2002
15年 1~3月	74,703	5,584	-	80,388	22,549	32	22,336	Q1 2003
4~6月	70,814	4,362	-	67,820	18,444	28	29,664	Q2
7~9月	63,180	5,246	-	79,613	20,275	31	18,365	Q3
10~12月	75,864	6,208	-	78,238	20,086	19	22,180	Q4
15年 1 月	19,055	1,259	-	21,872	6,134	12	20,900	Jan. 2003
2 月	25,401	1,992	-	23,160	6,924	10	25,123	Feb.
3 月	30,247	2,333	-	35,356	9,490	11	22,336	Mar.
4 月	23,411	1,685	-	22,333	5,792	9	25,089	Apr.
5 月	22,830	1,289	-	21,382	6,068	10	27,817	May
6 月	24,573	1,388	-	24,106	6,584	8	29,664	Jun.
7 月	22,914	1,750	-	24,870	6,630	9	29,449	Jul.
8 月	15,434	1,669	-	21,303	5,242	10	25,158	Aug.
9 月	24,832	1,827	-	33,440	8,404	12	18,365	Sep.
10 月	23,354	2,577	-	24,697	6,254	3	19,596	Oct.
11 月	23,744	1,801	-	24,863	6,532	6	20,272	Nov.
12 月	28,766	1,830	-	28,679	7,301	9	22,180	Dec.

⑨ 写真感光材料 Sensitive Materials for Photography

印画紙 (白黒) (9) Photographic paper

年 月	生産 (10 ³ m ²) Production Quantity	受 入 (10 ³ m ²) Receipt Quantity	消 費 (10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数 量 (10 ³ m ²) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	12,767	-	-	13,438	15,846	56	1,881	C. Y. 1999
12	10,568	-	-	10,718	14,403	65	1,666	C. Y. 2000
13	8,532	-	-	8,545	12,540	91	1,563	C. Y. 2001
14	6,921	-	-	7,033	11,073	34	1,416	C. Y. 2002
15	6,064	-	-	6,255	8,031	7	1,137	C. Y. 2003
平成 13 年度	8,353	-	-	8,108	11,701	15	1,503	F. Y. 2001
14	6,594	-	-	6,660	10,791	30	1,408	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,679	-	-	1,687	2,773	1	1,408	Q1 2003
4~6月	1,713	-	-	1,846	1,954	2	1,273	Q2
7~9月	1,315	-	-	1,448	1,743	1	1,058	Q3
10~12月	1,358	-	-	1,274	1,562	4	1,137	Q4
15年 1 月	516	-	-	481	688	0	1,452	Jan. 2003
2 月	534	-	-	581	956	0	1,405	Feb.
3 月	629	-	-	625	1,129	0	1,408	Mar.
4 月	663	-	-	821	808	0	1,250	Apr.
5 月	578	-	-	505	539	0	1,322	May
6 月	472	-	-	520	606	1	1,273	Jun.
7 月	433	-	-	446	562	0	1,261	Jul.
8 月	424	-	-	453	482	1	1,150	Aug.
9 月	458	-	-	550	700	0	1,058	Sep.
10 月	427	-	-	380	426	0	1,104	Oct.
11 月	429	-	-	431	515	3	1,099	Nov.
12 月	502	-	-	463	621	0	1,137	Dec.

印画紙 (カラー) (10) Photographic color paper

年 月	生産 (10 ³ m ²) Production Quantity	受 入 (10 ³ m ²) Receipt Quantity	消 費 (10 ³ m ²) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在 庫 (10 ³ m ²) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(10 ³ m ²) Others Quantity		
				数 量 (10 ³ m ²) Quantity	金 額 (百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	293,007	-	-	296,642	94,812	194	18,107	C. Y. 1999
12	298,101	-	-	297,289	89,059	75	18,844	C. Y. 2000
13	324,384	-	-	316,492	89,561	89	26,647	C. Y. 2001
14	280,142	24,045	-	309,664	82,844	117	21,053	C. Y. 2002
15	278,496	21,401	-	299,805	73,323	103	21,042	C. Y. 2003
平成 13 年度	310,232	5,639	-	313,881	87,921	98	19,812	F. Y. 2001
14	286,204	23,991	-	308,964	81,080	115	20,928	F. Y. 2002
15年 1~3月	73,024	5,584	-	78,701	19,776	32	20,928	Q1 2003
4~6月	69,102	4,362	-	65,975	16,490	26	28,391	Q2
7~9月	61,865	5,246	-	78,165	18,532	30	17,307	Q3
10~12月	74,506	6,208	-	76,964	18,524	15	21,042	Q4
15年 1 月	18,539	1,259	-	21,392	5,446	11	19,448	Jan. 2003
2 月	24,867	1,992	-	22,579	5,969	10	23,718	Feb.
3 月	29,618	2,333	-	34,731	8,361	10	20,928	Mar.
4 月	22,748	1,685	-	21,512	4,984	9	23,838	Apr.
5 月	22,253	1,289	-	20,876	5,528	10	26,495	May
6 月	24,101	1,388	-	23,586	5,978	7	28,391	Jun.
7 月	22,481	1,750	-	24,424	6,068	9	28,188	Jul.
8 月	15,010	1,669	-	20,850	4,761	10	24,008	Aug.
9 月	24,374	1,827	-	32,890	7,704	11	17,307	Sep.
10 月	22,927	2,577	-	24,316	5,828	3	18,492	Oct.
11 月	23,315	1,801	-	24,431	6,017	3	19,174	Nov.
12 月	28,265	1,830	-	28,217	6,680	9	21,042	Dec.

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

脂肪酸(計) (1~3)

直分脂肪酸(1)

Fatty acids

Split fatty acids

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	383,853	144,926	18,937	9,300	219,738	37,660	3,243	2,846	C. Y. 1999
12	381,419	143,842	18,467	9,683	218,341	36,344	3,182	3,669	C. Y. 2000
13	350,282	132,010	16,446	11,254	201,310	36,675	3,089	4,567	C. Y. 2001
14	368,021	133,883	16,352	10,134	216,639	38,643	3,082	4,150	C. Y. 2002
15	385,657	139,125	16,771	9,495	225,268	39,965	3,139	2,823	C. Y. 2003
平成 13 年度	342,321	129,502	16,012	10,281	196,523	36,962	3,028	4,217	F. Y. 2001
14	379,761	136,367	16,619	10,192	225,304	39,323	3,171	4,058	F. Y. 2002
15年 1~3月	90,879	33,646	4,083	10,192	53,056	9,331	763	4,058	Q1 2003
4~6月	98,664	35,377	4,271	9,794	57,415	10,181	800	3,749	Q2
7~9月	97,431	34,155	4,136	10,255	57,658	9,987	764	4,139	Q3
10~12月	98,683	35,947	4,281	9,495	57,139	10,466	811	2,823	Q4
15年 1 月	24,177	10,667	1,263	8,796	13,909	3,104	249	3,788	Jan. 2003
2 月	31,505	10,821	1,330	8,978	18,442	2,913	238	3,680	Feb.
3 月	35,197	12,158	1,491	10,192	20,705	3,314	276	4,058	Mar.
4 月	32,522	12,650	1,524	9,764	18,191	3,627	281	3,799	Apr.
5 月	30,679	11,028	1,355	8,819	18,146	3,157	254	3,464	May
6 月	35,463	11,699	1,392	9,794	21,078	3,397	266	3,749	Jun.
7 月	35,950	12,091	1,463	10,117	21,333	3,382	259	4,001	Jul.
8 月	27,345	10,366	1,269	10,141	15,326	3,084	231	3,544	Aug.
9 月	34,136	11,698	1,404	10,255	20,999	3,521	275	4,139	Sep.
10 月	34,452	12,440	1,458	9,392	20,542	3,725	284	3,579	Oct.
11 月	35,075	11,812	1,438	10,257	20,601	3,298	257	3,718	Nov.
12 月	29,156	11,695	1,385	9,495	15,996	3,443	271	2,823	Dec.

硬化脂肪酸(2)

分別・分留脂肪酸(3)

Hardened fatty acids

Fractionated, fractionally distilled fatty acids

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	103,853	69,034	8,080	2,872	60,262	38,232	7,615	3,582	C. Y. 1999
12	105,716	71,310	8,250	2,595	57,362	36,188	7,035	3,419	C. Y. 2000
13	94,805	61,090	6,899	2,765	54,167	34,245	6,457	3,922	C. Y. 2001
14	97,661	61,233	6,915	2,986	53,721	34,007	6,355	2,998	C. Y. 2002
15	106,179	66,948	7,561	2,913	54,210	32,212	6,071	3,759	C. Y. 2003
平成 13 年度	92,824	59,103	6,673	2,745	52,974	33,437	6,310	3,319	F. Y. 2001
14	99,948	63,129	7,120	3,231	54,509	33,915	6,328	2,903	F. Y. 2002
15年 1~3月	24,981	16,538	1,869	3,231	12,842	7,777	1,451	2,903	Q1 2003
4~6月	27,062	16,778	1,894	2,578	14,187	8,418	1,576	3,467	Q2
7~9月	27,253	16,506	1,868	2,731	12,520	7,662	1,504	3,385	Q3
10~12月	26,883	17,126	1,930	2,913	14,661	8,355	1,539	3,759	Q4
15年 1 月	6,910	5,253	588	2,383	3,358	2,310	426	2,625	Jan. 2003
2 月	8,383	5,077	567	2,643	4,680	2,831	524	2,655	Feb.
3 月	9,688	6,208	713	3,231	4,804	2,636	501	2,903	Mar.
4 月	9,338	6,075	687	2,825	4,993	2,948	555	3,140	Apr.
5 月	8,040	5,000	563	2,327	4,493	2,871	538	3,028	May
6 月	9,684	5,703	643	2,578	4,701	2,599	483	3,467	Jun.
7 月	10,164	6,051	683	2,502	4,453	2,658	522	3,614	Jul.
8 月	8,195	4,828	546	3,151	3,824	2,454	492	3,446	Aug.
9 月	8,894	5,627	639	2,731	4,243	2,550	490	3,385	Sep.
10 月	9,038	5,998	672	2,281	4,872	2,717	502	3,532	Oct.
11 月	9,313	5,644	638	2,819	5,161	2,870	543	3,720	Nov.
12 月	8,532	5,484	619	2,913	4,628	2,768	495	3,759	Dec.

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

精製グリセリン(98.5% 換算) (4)
Refined glycerol (conv.to 98.5%)石けん (計) (5~7)
Soap

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	...	...	...	...	155,609	154,175	66,764	13,432	C. Y. 1999
12	...	...	...	...	140,241	146,654	66,149	12,568	C. Y. 2000
13	...	...	...	...	133,682	141,673	64,491	11,899	C. Y. 2001
14	42,552	56,416	10,882	2,781	123,414	130,208	56,521	10,404	C. Y. 2002
15	46,173	58,662	11,051	3,765	123,254	125,984	55,284	10,477	C. Y. 2003
平成 13 年度	...	...	...	...	131,321	138,682	62,069	12,177	F. Y. 2001
14	44,401	58,816	11,215	2,936	124,068	129,089	56,558	11,638	F. Y. 2002
15年 1~3月	11,059	14,846	2,781	2,936	27,053	25,761	11,241	11,638	Q1 2003
4~6月	11,548	14,854	2,800	3,048	32,354	31,931	13,683	12,524	Q2
7~9月	11,364	14,291	2,697	3,380	32,024	33,094	14,573	12,322	Q3
10~12月	12,202	14,671	2,772	3,765	31,823	35,198	15,787	10,477	Q4
15年 1 月	3,196	4,495	859	2,754	8,021	7,353	2,945	11,087	Jan. 2003
2 月	3,865	4,962	949	3,084	8,995	8,331	3,682	11,666	Feb.
3 月	3,998	5,389	972	2,936	10,037	10,077	4,614	11,638	Mar.
4 月	3,961	5,162	985	2,329	10,795	9,961	4,273	12,568	Apr.
5 月	3,556	4,798	898	2,424	10,670	10,831	4,435	12,703	May
6 月	4,031	4,894	917	3,048	10,889	11,139	4,974	12,524	Jun.
7 月	4,186	5,171	976	3,529	11,090	11,900	5,464	12,329	Jul.
8 月	3,351	4,122	785	3,757	9,108	9,705	4,206	11,928	Aug.
9 月	3,827	4,998	937	3,380	11,826	11,489	4,903	12,322	Sep.
10 月	4,298	5,145	973	2,985	10,914	11,064	4,876	12,546	Oct.
11 月	4,013	4,634	884	3,491	10,524	11,602	5,401	11,730	Nov.
12 月	3,891	4,892	915	3,765	10,385	12,532	5,510	10,477	Dec.

石けん (浴用・固形) (5)
Soap (Toilet soap, solid)石けん (手洗用・液体) (6)
Soap (Hand soap, liquid)

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	64,938	66,537	44,195	7,548	17,010	17,775	10,411	1,144	C. Y. 1999
12	59,179	61,593	40,407	7,877	17,738	19,034	11,067	1,311	C. Y. 2000
13	55,947	61,351	38,591	7,218	19,364	21,269	11,898	1,141	C. Y. 2001
14	51,118	57,179	34,660	6,151	20,704	22,145	12,463	1,098	C. Y. 2002
15	51,651	53,346	33,217	6,728	21,420	22,079	12,044	816	C. Y. 2003
平成 13 年度	54,428	60,295	37,113	7,251	19,608	21,446	11,902	1,140	F. Y. 2001
14	51,952	56,610	34,624	6,745	21,420	22,318	12,533	1,228	F. Y. 2002
15年 1~3月	10,706	10,069	6,364	6,745	4,884	4,764	2,617	1,228	Q1 2003
4~6月	13,626	12,860	8,054	7,902	5,457	5,511	2,820	1,228	Q2
7~9月	13,887	14,280	8,776	8,043	5,441	5,903	3,343	1,015	Q3
10~12月	13,432	16,137	10,024	6,728	5,638	5,901	3,264	816	Q4
15年 1 月	3,205	2,593	1,629	6,798	1,118	1,046	569	1,145	Jan. 2003
2 月	3,686	3,244	2,123	7,110	1,750	1,593	810	1,339	Feb.
3 月	3,815	4,232	2,611	6,745	2,016	2,125	1,239	1,228	Mar.
4 月	4,265	3,397	2,185	7,782	2,163	2,095	1,228	1,282	Apr.
5 月	4,385	4,392	2,716	8,192	1,432	1,492	606	1,151	May
6 月	4,976	5,071	3,153	7,902	1,862	1,924	986	1,228	Jun.
7 月	4,853	5,523	3,427	7,521	1,942	1,944	1,172	1,385	Jul.
8 月	3,752	3,969	2,465	7,452	1,482	1,718	986	1,236	Aug.
9 月	5,282	4,788	2,883	8,043	2,017	2,241	1,185	1,015	Sep.
10 月	4,775	4,410	2,773	8,685	2,188	2,086	1,211	1,139	Oct.
11 月	4,522	5,770	3,675	7,721	1,716	1,734	959	1,163	Nov.
12 月	4,135	5,957	3,576	6,728	1,734	2,081	1,094	816	Dec.

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

石けん(その他の石けん) (7)

洗顔・ボディ用身体洗剤 (8)

Soap (For others)

Facial, body cleaners

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	73,661	69,863	12,158	4,740	84,900	84,495	46,652	5,895	C. Y. 1999
12	63,324	66,027	14,675	3,380	82,661	84,507	42,353	5,240	C. Y. 2000
13	58,371	59,053	14,002	3,540	92,307	92,773	42,101	6,116	C. Y. 2001
14	51,592	50,884	9,397	3,155	93,268	95,473	42,441	5,679	C. Y. 2002
15	50,183	50,559	10,023	2,933	91,678	94,486	41,314	4,782	C. Y. 2003
平成 13 年度	57,285	56,941	13,055	3,786	91,434	92,214	41,335	6,818	F. Y. 2001
14	50,696	50,161	9,401	3,665	91,426	95,367	42,117	4,752	F. Y. 2002
15年 1~3月	11,463	10,928	2,260	3,665	20,872	22,102	9,567	4,752	Q1 2003
4~6月	13,271	13,560	2,809	3,394	23,459	23,314	10,237	5,467	Q2
7~9月	12,696	12,911	2,454	3,264	23,823	24,709	11,247	5,051	Q3
10~12月	12,753	13,160	2,499	2,933	23,524	24,361	10,263	4,782	Q4
15年 1 月	3,698	3,714	747	3,144	5,231	5,381	2,298	5,614	Jan. 2003
2 月	3,559	3,494	749	3,217	8,362	8,098	3,659	5,950	Feb.
3 月	4,206	3,720	764	3,665	7,279	8,623	3,610	4,752	Mar.
4 月	4,367	4,469	861	3,504	8,519	7,574	3,312	5,918	Apr.
5 月	4,853	4,947	1,114	3,360	7,543	7,758	3,114	5,821	May
6 月	4,051	4,144	834	3,394	7,397	7,982	3,811	5,467	Jun.
7 月	4,295	4,433	865	3,423	7,708	7,776	3,592	5,600	Jul.
8 月	3,874	4,018	755	3,240	7,615	8,035	3,694	5,338	Aug.
9 月	4,527	4,460	835	3,264	8,500	8,898	3,962	5,051	Sep.
10 月	3,951	4,568	892	2,722	8,901	8,489	3,751	5,699	Oct.
11 月	4,286	4,098	767	2,846	7,331	7,907	3,177	5,373	Nov.
12 月	4,516	4,494	840	2,933	7,292	7,965	3,335	4,782	Dec.

合成洗剤(計) (9~13)

合成洗剤(洗濯用)(計) (9~11)

Synthetic detergents

Synthetic detergents (Laundry detergents)

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	908,843	929,485	276,973	28,920	631,442	645,665	201,929	18,340	C. Y. 1999
12	836,811	858,559	251,256	27,035	569,825	586,458	179,575	16,296	C. Y. 2000
13	878,217	906,516	243,203	30,028	590,332	606,187	168,533	20,259	C. Y. 2001
14	991,113	1,055,782	269,426	28,343	703,275	736,188	190,292	19,516	C. Y. 2002
15	1,004,878	1,070,324	257,218	29,572	719,744	747,462	177,306	19,430	C. Y. 2003
平成 13 年度	900,532	944,566	252,207	34,878	611,012	640,448	176,611	26,009	F. Y. 2001
14	1,013,559	1,073,325	269,996	34,073	720,124	749,094	189,484	22,976	F. Y. 2002
15年 1~3月	211,472	220,285	53,552	34,073	151,922	155,860	37,919	22,976	Q1 2003
4~6月	249,606	260,293	62,712	41,181	182,720	185,172	44,226	28,855	Q2
7~9月	249,955	273,048	64,052	32,504	178,301	188,338	43,260	22,378	Q3
10~12月	293,845	316,698	76,902	29,572	206,801	218,092	51,900	19,430	Q4
15年 1 月	50,262	51,897	12,006	30,444	34,655	35,123	8,176	20,715	Jan. 2003
2 月	73,029	73,937	17,805	34,187	53,038	52,571	12,609	23,421	Feb.
3 月	88,181	94,451	23,741	34,073	64,229	68,166	17,134	22,976	Mar.
4 月	87,524	89,587	21,401	39,306	63,454	63,497	15,032	27,255	Apr.
5 月	74,043	79,363	19,645	40,034	54,387	55,507	13,779	29,064	May
6 月	88,039	91,343	21,666	41,181	64,879	66,168	15,415	28,855	Jun.
7 月	92,873	102,849	23,665	35,865	68,391	74,429	16,620	24,340	Jul.
8 月	64,272	73,501	17,511	31,138	44,479	49,572	11,634	20,389	Aug.
9 月	92,810	96,698	22,876	32,504	65,431	64,337	15,006	22,378	Sep.
10 月	99,100	99,651	24,325	38,610	69,888	68,373	16,580	26,272	Oct.
11 月	101,520	103,197	24,970	43,661	71,400	70,602	16,696	29,728	Nov.
12 月	93,225	113,850	27,608	29,572	65,513	79,117	18,623	19,430	Dec.

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

合成洗剤(洗濯用)(粉末) (9)

合成洗剤(洗濯用)(液体(ペースト状を含む)) (計) (10~11)

Synthetic detergents (Laundry detergents) (Powders)

Synthetic detergents (Laundry detergents) (Liquids (including pastes))

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	576,009	589,552	179,458	16,687	55,433	56,113	22,471	1,653	C. Y. 1999
12	517,208	533,700	159,333	14,879	52,617	52,758	20,242	1,417	C. Y. 2000
13	520,795	534,568	145,991	18,918	69,537	71,619	22,542	1,341	C. Y. 2001
14	627,802	644,957	163,185	17,746	75,473	91,231	27,106	1,770	C. Y. 2002
15	644,030	655,616	151,389	17,460	75,714	91,846	25,917	1,970	C. Y. 2003
平成 13 年度	538,080	560,732	151,862	24,009	72,932	79,716	24,748	2,000	F. Y. 2001
14	643,374	656,088	162,645	21,142	76,750	93,006	26,839	1,834	F. Y. 2002
15年 1~3月	131,783	130,744	30,943	21,142	20,139	25,116	6,975	1,834	Q1 2003
4~6月	166,045	166,648	38,775	25,604	16,675	18,524	5,451	3,251	Q2
7~9月	161,262	168,212	37,692	20,221	17,039	20,126	5,569	2,157	Q3
10~12月	184,940	190,012	43,979	17,460	21,861	28,080	7,922	1,970	Q4
15年 1 月	28,967	28,190	6,304	18,905	5,688	6,933	1,872	1,810	Jan. 2003
2 月	46,558	44,569	10,447	21,402	6,480	8,002	2,162	2,019	Feb.
3 月	56,258	57,985	14,193	21,142	7,971	10,181	2,941	1,834	Mar.
4 月	56,882	55,996	12,934	24,937	6,572	7,501	2,097	2,318	Apr.
5 月	48,726	48,973	11,792	26,233	5,661	6,534	1,987	2,831	May
6 月	60,437	61,679	14,049	25,604	4,442	4,489	1,367	3,251	Jun.
7 月	63,501	68,357	14,905	21,555	4,890	6,072	1,715	2,785	Jul.
8 月	40,048	43,176	9,664	18,276	4,431	6,396	1,971	2,113	Aug.
9 月	57,713	56,679	13,123	20,221	7,718	7,658	1,883	2,157	Sep.
10 月	62,362	59,288	13,971	23,640	7,526	9,085	2,609	2,632	Oct.
11 月	63,873	61,899	14,353	26,615	7,527	8,703	2,344	3,113	Nov.
12 月	58,705	68,825	15,655	17,460	6,808	10,292	2,969	1,970	Dec.

合成洗剤(洗濯用)(液体(ペースト状を含む))(中性)(10) 合成洗剤(洗濯用)(液体(ペースト状を含む))(中性以外のもの) (11)

Synthetic detergents (Laundry detergents) (Neutral)

Synthetic detergents (Laundry detergents) (excl. Neutral)

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	37,951	38,779	16,074	807	...	...	...	...	C. Y. 1999
12	34,693	34,935	13,851	754	...	...	...	...	C. Y. 2000
13	50,608	52,700	16,188	671	...	...	...	...	C. Y. 2001
14	51,410	67,828	18,951	769	24,063	23,403	8,155	1,001	C. Y. 2002
15	52,148	68,240	18,191	514	23,566	23,606	7,726	1,456	C. Y. 2003
平成 13 年度	52,717	59,795	18,056	1,120	...	...	...	...	F. Y. 2001
14	52,819	69,317	18,627	831	23,931	23,689	8,212	1,003	F. Y. 2002
15年 1~3月	15,122	19,979	5,233	831	5,017	5,137	1,743	1,003	Q1 2003
4~6月	10,567	12,735	3,503	1,781	6,108	5,789	1,948	1,470	Q2
7~9月	11,292	13,770	3,515	1,178	5,747	6,356	2,054	979	Q3
10~12月	15,167	21,756	5,940	514	6,694	6,324	1,981	1,456	Q4
15年 1 月	4,424	5,495	1,388	946	1,264	1,438	484	864	Jan. 2003
2 月	4,846	6,409	1,645	1,074	1,634	1,593	518	945	Feb.
3 月	5,852	8,075	2,200	831	2,119	2,106	741	1,003	Mar.
4 月	4,397	5,604	1,455	1,001	2,175	1,897	642	1,317	Apr.
5 月	3,686	4,481	1,285	1,433	1,975	2,053	702	1,398	May
6 月	2,484	2,650	763	1,781	1,958	1,839	603	1,470	Jun.
7 月	3,087	4,100	1,052	1,416	1,803	1,972	663	1,369	Jul.
8 月	2,786	4,556	1,365	910	1,645	1,840	606	1,203	Aug.
9 月	5,419	5,114	1,098	1,178	2,299	2,544	785	979	Sep.
10 月	5,460	6,941	1,920	1,702	2,066	2,144	689	930	Oct.
11 月	5,025	6,757	1,763	1,575	2,502	1,946	581	1,538	Nov.
12 月	4,682	8,058	2,257	514	2,126	2,234	711	1,456	Dec.

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

合成洗剤(台所用) (12)

合成洗剤(住宅・家具用) (13)

Synthetic detergents (Kitchen detergents)

Synthetic detergents (Detergents for house, furniture)

年 月	生産(t) Production Quantity	出荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	187,154	192,570	46,041	8,178	90,247	91,250	29,003	2,402	C. Y. 1999
12	172,529	177,643	41,422	7,671	94,457	94,458	30,259	3,068	C. Y. 2000
13	196,164	203,375	44,198	7,625	91,721	96,954	30,472	2,144	C. Y. 2001
14	194,740	207,357	47,529	6,735	93,098	112,237	31,605	2,092	C. Y. 2002
15	194,446	215,285	48,766	7,737	90,688	107,577	31,147	2,405	C. Y. 2003
平成 13 年度	198,492	205,749	45,211	6,573	91,028	98,369	30,385	2,296	F. Y. 2001
14	198,752	211,641	48,853	7,568	94,683	112,590	31,659	3,529	F. Y. 2002
15年 1~3月	42,154	45,327	10,279	7,568	17,396	19,098	5,354	3,529	Q1 2003
4~6月	45,941	50,416	11,330	8,842	20,945	24,705	7,155	3,484	Q2
7~9月	49,130	57,838	13,121	6,683	22,524	26,872	7,670	3,443	Q3
10~12月	57,221	61,704	14,035	7,737	29,823	36,902	10,967	2,405	Q4
15年 1 月	10,990	12,449	2,639	6,498	4,617	4,325	1,191	3,231	Jan. 2003
2 月	14,287	14,706	3,342	7,309	5,704	6,660	1,854	3,457	Feb.
3 月	16,877	18,172	4,298	7,568	7,075	8,113	2,309	3,529	Mar.
4 月	16,561	17,921	4,014	8,042	7,509	8,169	2,356	4,009	Apr.
5 月	13,480	16,344	3,690	7,304	6,176	7,512	2,176	3,666	May
6 月	15,900	16,151	3,627	8,842	7,260	9,024	2,624	3,484	Jun.
7 月	17,098	20,153	4,626	7,658	7,384	8,267	2,419	3,867	Jul.
8 月	13,069	15,166	3,299	7,259	6,724	8,763	2,578	3,490	Aug.
9 月	18,963	22,519	5,197	6,683	8,416	9,842	2,673	3,443	Sep.
10 月	19,493	19,728	4,392	8,246	9,719	11,550	3,352	4,092	Oct.
11 月	20,133	20,645	4,774	9,710	9,987	11,950	3,499	4,223	Nov.
12 月	17,595	21,331	4,869	7,737	10,117	13,402	4,116	2,405	Dec.

柔軟仕上げ剤(計) (14~15)

柔軟仕上げ剤(高濃度品) (14)

Fabric softeners

Fabric softeners (High-concentration)

年 月	生産(t) Production Quantity	出荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	215,104	215,347	57,459	5,847	90,684	91,386	40,622	2,759	C. Y. 1999
12	215,150	217,236	57,245	5,302	97,890	99,729	42,113	2,417	C. Y. 2000
13	219,515	222,412	59,115	5,550	108,762	110,409	44,932	3,000	C. Y. 2001
14	224,547	232,294	64,404	10,235	122,426	126,824	50,652	7,355	C. Y. 2002
15	212,712	218,251	57,549	8,213	119,094	122,491	45,455	5,076	C. Y. 2003
平成 13 年度	222,388	226,687	60,953	6,095	112,675	114,136	46,186	2,753	F. Y. 2001
14	219,863	228,544	62,339	8,641	119,367	125,809	49,267	5,990	F. Y. 2002
15年 1~3月	44,733	48,286	12,279	8,641	22,774	25,621	9,342	5,990	Q1 2003
4~6月	52,075	51,989	14,000	8,747	30,028	30,265	11,257	5,248	Q2
7~9月	54,492	54,983	14,159	8,608	30,155	30,247	11,138	4,798	Q3
10~12月	61,412	62,993	17,111	8,213	36,137	36,358	13,718	5,076	Q4
15年 1 月	8,389	10,743	2,619	8,139	3,543	5,764	1,997	5,256	Jan. 2003
2 月	17,899	17,016	4,520	10,370	9,921	9,732	3,634	6,564	Feb.
3 月	18,445	20,527	5,140	8,641	9,310	10,125	3,711	5,990	Mar.
4 月	17,027	16,426	4,434	9,725	10,500	9,431	3,560	7,389	Apr.
5 月	16,100	16,396	4,426	9,818	8,839	9,577	3,557	6,857	May
6 月	18,948	19,167	5,140	8,747	10,689	11,257	4,140	5,248	Jun.
7 月	21,025	20,885	5,548	8,994	12,669	11,800	4,376	5,680	Jul.
8 月	14,408	14,625	3,664	8,641	7,891	8,175	2,898	5,431	Aug.
9 月	19,059	19,473	4,947	8,608	9,595	10,272	3,864	4,798	Sep.
10 月	18,215	18,928	5,281	8,231	11,160	10,860	4,220	5,217	Oct.
11 月	21,957	19,741	5,477	10,883	12,838	11,543	4,393	6,742	Nov.
12 月	21,240	24,324	6,353	8,213	12,139	13,955	5,105	5,076	Dec.

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

柔軟仕上げ剤(高濃度品以外のもの)(15) 漂白剤(計)(16~17)

Fabric softeners (excl. High-concentration)

Bleaching agents

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	...	...	...	...	187,123	192,079	32,434	4,459	C. Y. 1999
12	...	...	...	...	173,717	179,048	29,734	5,050	C. Y. 2000
13	...	...	...	...	170,427	184,467	29,883	3,094	C. Y. 2001
14	102,121	105,470	13,752	2,880	187,573	211,260	34,300	3,298	C. Y. 2002
15	93,618	95,760	12,093	3,137	199,314	220,655	36,798	4,240	C. Y. 2003
平成 13 年度	...	...	...	...	172,513	186,155	30,020	3,814	F. Y. 2001
14	100,496	102,735	13,071	2,651	193,956	220,102	35,916	4,791	F. Y. 2002
15年 1~3月	21,959	22,665	2,937	2,651	37,800	42,379	6,786	4,791	Q1 2003
4~6月	22,047	21,724	2,742	3,499	51,148	55,898	9,679	4,883	Q2
7~9月	24,337	24,736	3,021	3,810	53,082	58,654	9,748	4,219	Q3
10~12月	25,275	26,635	3,393	3,137	57,284	63,724	10,585	4,240	Q4
15年 1 月	4,846	4,979	622	2,883	9,393	11,055	1,744	3,659	Jan. 2003
2 月	7,978	7,284	886	3,806	12,101	13,967	2,227	3,670	Feb.
3 月	9,135	10,402	1,429	2,651	16,306	17,357	2,815	4,791	Mar.
4 月	6,527	6,995	874	2,336	17,810	20,388	3,614	4,464	Apr.
5 月	7,261	6,819	869	2,961	16,033	17,407	2,931	4,433	May
6 月	8,259	7,910	1,000	3,499	17,305	18,103	3,134	4,883	Jun.
7 月	8,356	9,085	1,172	3,314	18,543	20,811	3,572	4,185	Jul.
8 月	6,517	6,450	766	3,210	15,450	17,902	2,885	3,099	Aug.
9 月	9,464	9,201	1,083	3,810	19,089	19,941	3,291	4,219	Sep.
10 月	7,055	8,068	1,061	3,014	19,220	21,197	3,506	4,425	Oct.
11 月	9,119	8,198	1,084	4,141	18,640	19,965	3,328	5,010	Nov.
12 月	9,101	10,369	1,248	3,137	19,424	22,562	3,751	4,240	Dec.

漂白剤(酸素系)(16)

Bleaching agents (Oxide type)

漂白剤(塩素系)(17)

Bleaching agents (Chloride type)

年 月	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	生産(t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	78,324	79,553	16,716	1,530	108,799	112,526	15,718	2,929	C. Y. 1999
12	73,326	73,939	15,800	1,795	100,391	105,109	13,934	3,255	C. Y. 2000
13	72,310	75,946	15,967	1,651	98,117	108,521	13,916	1,443	C. Y. 2001
14	71,157	90,521	16,667	2,037	116,416	120,739	17,632	1,261	C. Y. 2002
15	69,850	89,276	16,756	2,200	129,464	131,379	20,042	2,040	C. Y. 2003
平成 13 年度	70,921	75,800	15,725	2,114	101,592	110,355	14,295	1,700	F. Y. 2001
14	74,519	96,224	17,568	2,987	119,437	123,878	18,347	1,804	F. Y. 2002
15年 1~3月	14,566	18,543	3,327	2,987	23,234	23,836	3,459	1,804	Q1 2003
4~6月	18,182	22,212	4,345	2,960	32,966	33,686	5,333	1,923	Q2
7~9月	17,300	23,073	4,378	1,792	35,782	35,581	5,371	2,427	Q3
10~12月	19,802	25,448	4,706	2,200	37,482	38,276	5,879	2,040	Q4
15年 1 月	3,372	5,062	874	1,997	6,021	5,993	870	1,662	Jan. 2003
2 月	4,620	5,972	1,070	2,142	7,481	7,995	1,158	1,528	Feb.
3 月	6,574	7,509	1,384	2,987	9,732	9,848	1,431	1,804	Mar.
4 月	6,869	9,685	1,907	1,966	10,941	10,703	1,707	2,498	Apr.
5 月	5,857	6,338	1,225	2,678	10,176	11,069	1,706	1,755	May
6 月	5,456	6,189	1,213	2,960	11,849	11,914	1,921	1,923	Jun.
7 月	6,178	8,760	1,745	1,922	12,365	12,051	1,827	2,263	Jul.
8 月	4,469	6,439	1,185	1,185	10,981	11,463	1,699	1,914	Aug.
9 月	6,653	7,874	1,447	1,792	12,436	12,067	1,844	2,427	Sep.
10 月	6,485	8,350	1,574	1,975	12,735	12,847	1,931	2,450	Oct.
11 月	6,519	7,873	1,453	2,445	12,121	12,092	1,876	2,565	Nov.
12 月	6,798	9,225	1,679	2,200	12,626	13,337	2,072	2,040	Dec.

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
 酸・アルカリ洗剤 (18)
 Acid or alkaline cleaners

年 月	生産 (t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales			
		数量 (t) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	47,692	48,231	9,710	1,535	C. Y. 1999
12	42,324	43,931	8,218	1,014	C. Y. 2000
13	39,431	40,858	7,147	1,135	C. Y. 2001
14	43,741	44,611	8,109	1,542	C. Y. 2002
15	44,926	45,553	8,418	1,315	C. Y. 2003
平成 13 年度	40,094	41,024	7,138	1,924	F. Y. 2001
14	43,814	45,526	8,478	1,681	F. Y. 2002
15年 1~3月	8,865	8,954	1,650	1,681	Q1 2003
4~6月	11,696	11,656	2,161	1,927	Q2
7~9月	12,105	12,141	2,164	1,887	Q3
10~12月	12,260	12,802	2,442	1,315	Q4
15年 1 月	2,548	2,501	447	1,669	Jan. 2003
2 月	3,043	2,899	537	1,835	Feb.
3 月	3,274	3,554	667	1,681	Mar.
4 月	3,953	3,956	717	1,803	Apr.
5 月	3,704	3,476	674	2,065	May
6 月	4,039	4,224	771	1,927	Jun.
7 月	4,441	4,427	770	1,949	Jul.
8 月	3,868	3,704	660	2,076	Aug.
9 月	3,796	4,010	735	1,887	Sep.
10 月	4,879	4,308	813	2,493	Oct.
11 月	3,887	4,041	815	2,290	Nov.
12 月	3,494	4,453	814	1,315	Dec.

クレンザー (19)
 Scouring cleanser

年 月	生産 (t) Production Quantity	出 荷 Shipments		在庫 (t) Inventory Quantity	Year and Month
		販 売 Sales			
		数量 (t) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ million)		
平成 11 年	30,558	32,890	5,788	1,543	C. Y. 1999
12	27,746	31,103	5,901	1,043	C. Y. 2000
13	26,001	29,639	5,542	1,152	C. Y. 2001
14	27,718	30,137	5,760	655	C. Y. 2002
15	26,272	28,290	5,482	770	C. Y. 2003
平成 13 年度	26,859	30,108	5,656	1,148	F. Y. 2001
14	27,226	29,526	5,646	776	F. Y. 2002
15年 1~3月	5,725	5,945	1,145	776	Q1 2003
4~6月	6,907	7,297	1,477	945	Q2
7~9月	6,665	7,264	1,416	946	Q3
10~12月	6,975	7,784	1,444	770	Q4
15年 1 月	1,952	1,817	347	902	Jan. 2003
2 月	1,431	1,607	303	801	Feb.
3 月	2,342	2,521	496	776	Mar.
4 月	2,448	2,418	477	955	Apr.
5 月	2,311	2,502	527	998	May
6 月	2,148	2,377	473	945	Jun.
7 月	2,299	2,565	515	893	Jul.
8 月	1,980	2,159	413	877	Aug.
9 月	2,386	2,540	488	946	Sep.
10 月	2,321	2,519	481	974	Oct.
11 月	2,059	2,391	436	828	Nov.
12 月	2,595	2,874	528	770	Dec.

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

界面活性剤(合計) (20~32) Surface-active agents

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,104,175	81,865	260,322	872,361	211,315	51,468	70,228	C. Y. 1999
12	1,082,543	78,917	235,330	875,830	210,662	56,630	64,898	C. Y. 2000
13	1,029,374	82,424	235,982	827,436	198,908	42,942	68,928	C. Y. 2001
14	1,048,617	80,984	244,878	824,613	197,584	59,028	67,789	C. Y. 2002
15	1,035,837	78,481	218,504	815,103	193,263	76,803	66,326	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,009,835	83,140	242,663	808,319	195,587	40,087	69,368	F. Y. 2001
14	1,069,778	81,962	244,981	837,679	199,691	67,803	67,492	F. Y. 2002
15年 1~3月	257,477	18,514	55,751	201,717	47,947	17,116	67,492	Q1 2003
4~6月	269,247	20,351	60,605	204,005	48,335	19,383	71,904	Q2
7~9月	240,458	18,541	49,368	196,546	46,994	18,174	65,697	Q3
10~12月	268,655	21,075	52,780	212,835	49,986	22,130	66,326	Q4
15年 1 月	76,101	5,655	14,185	63,845	15,393	5,132	65,387	Jan. 2003
2 月	86,626	6,250	19,637	66,248	15,812	6,098	65,945	Feb.
3 月	94,750	6,609	21,929	71,624	16,742	5,886	67,492	Mar.
4 月	94,022	7,329	21,391	70,987	16,856	6,604	69,559	Apr.
5 月	86,134	6,585	19,128	67,287	16,146	5,700	69,837	May
6 月	89,091	6,437	20,086	65,731	15,334	7,079	71,904	Jun.
7 月	89,137	6,840	19,397	69,931	16,631	7,011	71,084	Jul.
8 月	66,093	5,282	13,606	58,432	14,257	4,676	65,459	Aug.
9 月	85,228	6,419	16,365	68,183	16,107	6,487	65,697	Sep.
10 月	92,510	6,827	17,985	73,935	17,513	7,246	65,401	Oct.
11 月	87,671	7,319	17,438	67,843	15,891	7,641	67,011	Nov.
12 月	88,474	6,929	17,357	71,057	16,583	7,243	66,326	Dec.

陰イオン活性剤(計) (20~23) Anionic surfactants

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	504,490	24,824	184,585	323,504	50,731	21,398	22,105	C. Y. 1999
12	483,335	28,802	166,427	328,611	50,616	22,448	18,434	C. Y. 2000
13	438,058	28,660	148,938	303,767	45,446	11,527	20,272	C. Y. 2001
14	435,860	42,043	165,899	290,780	44,155	20,508	19,889	C. Y. 2002
15	421,075	39,842	147,702	279,554	42,256	30,707	18,568	C. Y. 2003
平成 13 年度	418,594	30,916	149,561	288,952	43,944	9,668	20,182	F. Y. 2001
14	448,240	42,777	169,287	296,132	44,814	24,968	18,463	F. Y. 2002
15年 1~3月	105,383	9,058	36,551	71,674	10,777	6,182	18,463	Q1 2003
4~6月	107,733	10,557	39,187	69,561	10,369	7,876	19,241	Q2
7~9月	100,773	9,223	34,924	67,816	10,330	7,273	18,350	Q3
10~12月	107,186	11,004	37,040	70,503	10,780	9,376	18,568	Q4
15年 1 月	29,303	2,696	8,622	22,801	3,481	1,900	17,615	Jan. 2003
2 月	35,902	3,263	13,092	23,341	3,535	2,101	17,974	Feb.
3 月	40,178	3,099	14,837	25,532	3,761	2,181	18,463	Mar.
4 月	37,517	3,843	13,633	24,157	3,658	2,663	19,140	Apr.
5 月	33,526	3,039	12,076	21,824	3,337	2,181	19,423	May
6 月	36,690	3,675	13,478	23,580	3,375	3,032	19,241	Jun.
7 月	38,580	3,451	13,684	23,859	3,606	2,872	20,530	Jul.
8 月	26,904	2,422	9,588	19,439	3,044	1,846	18,777	Aug.
9 月	35,289	3,350	11,652	24,518	3,680	2,555	18,350	Sep.
10 月	36,759	3,504	12,594	24,156	3,731	2,935	18,536	Oct.
11 月	36,287	3,975	12,852	22,642	3,385	3,319	19,643	Nov.
12 月	34,140	3,525	11,594	23,705	3,664	3,122	18,568	Dec.

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

陰イオン活性剤 (硫酸エステル型) (20) Anionic surfactants (Sulfate type)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	132,862	4,640	41,996	93,387	14,150	1,498	7,646	C. Y. 1999
12	121,074	7,023	38,600	88,706	13,196	1,537	5,297	C. Y. 2000
13	122,255	6,145	41,700	80,010	11,967	4,947	6,886	C. Y. 2001
14	122,256	6,496	47,954	74,829	11,323	4,573	6,399	C. Y. 2002
15	107,138	5,036	33,052	72,705	10,632	4,870	5,790	C. Y. 2003
平成 13 年度	120,026	6,094	43,685	75,840	11,666	5,447	6,869	F. Y. 2001
14	123,325	6,093	47,912	75,683	11,311	4,427	5,903	F. Y. 2002
15年 1~3月	28,473	1,053	10,324	17,781	2,607	918	5,903	Q1 2003
4~6月	28,785	1,378	9,341	19,385	2,745	1,104	5,760	Q2
7~9月	25,441	1,227	7,319	18,097	2,652	1,225	5,559	Q3
10~12月	24,439	1,378	6,068	17,442	2,628	1,623	5,790	Q4
15年 1 月	9,153	338	3,393	5,697	843	260	5,708	Jan. 2003
2 月	8,805	363	3,146	5,807	874	360	5,471	Feb.
3 月	10,515	352	3,785	6,277	891	298	5,903	Mar.
4 月	9,644	430	3,052	6,607	953	327	5,877	Apr.
5 月	9,191	424	2,984	6,218	893	306	5,859	May
6 月	9,950	524	3,305	6,560	899	471	5,760	Jun.
7 月	10,165	376	2,907	6,737	950	353	6,183	Jul.
8 月	7,434	332	2,633	5,274	774	364	5,655	Aug.
9 月	7,842	519	1,779	6,086	928	508	5,559	Sep.
10 月	8,103	439	1,973	6,005	921	500	5,429	Oct.
11 月	8,393	552	2,347	5,648	855	598	5,653	Nov.
12 月	7,943	387	1,748	5,789	852	525	5,790	Dec.

陰イオン活性剤 (スルホン酸型) (計) (21~22) Anionic surfactants (Sulfonate type)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	260,423	12,669	127,515	145,188	17,648	1,908	7,769	C. Y. 1999
12	243,294	9,505	110,472	142,280	17,295	4,690	6,940	C. Y. 2000
13	217,358	7,446	86,138	136,615	15,549	1,391	7,174	C. Y. 2001
14	193,879	7,072	78,627	122,491	14,154	661	6,218	C. Y. 2002
15	182,688	6,268	75,226	112,427	12,866	1,228	6,006	C. Y. 2003
平成 13 年度	203,795	6,989	80,657	128,163	14,913	975	7,544	F. Y. 2001
14	196,810	7,533	81,353	123,501	14,181	748	6,045	F. Y. 2002
15年 1~3月	45,582	1,832	17,673	29,578	3,373	175	6,045	Q1 2003
4~6月	46,465	1,551	19,409	28,068	3,179	383	6,175	Q2
7~9月	43,514	1,410	17,979	26,312	3,037	332	6,434	Q3
10~12月	47,127	1,475	20,165	28,469	3,276	338	6,006	Q4
15年 1 月	10,997	503	2,933	9,254	1,075	58	5,426	Jan. 2003
2 月	16,171	670	6,753	9,752	1,111	42	5,640	Feb.
3 月	18,414	659	7,987	10,572	1,187	75	6,045	Mar.
4 月	16,215	552	6,818	9,907	1,146	140	5,932	Apr.
5 月	14,697	455	6,176	8,213	944	89	6,610	May
6 月	15,553	544	6,415	9,948	1,089	154	6,175	Jun.
7 月	16,811	552	7,086	8,971	1,034	103	7,363	Jul.
8 月	10,754	415	4,314	7,076	849	113	7,018	Aug.
9 月	15,949	443	6,579	10,265	1,154	116	6,434	Sep.
10 月	16,607	521	7,063	9,840	1,155	129	6,499	Oct.
11 月	16,100	475	6,874	9,635	1,073	95	6,455	Nov.
12 月	14,420	479	6,228	8,994	1,048	114	6,006	Dec.

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

陰イオン活性剤 (スルホン酸型) (アルキル(アリル)スルホネート) (21) Anionic surfactants (Sulfonate type)(Alkyl(aryl)sulfonates)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	176,460	10,606	106,206	80,815	8,425	1,126	3,551	C. Y. 1999
12	167,286	7,228	92,555	82,055	8,942	3,788	3,566	C. Y. 2000
13	146,500	5,694	71,482	80,249	7,672	571	3,238	C. Y. 2001
14	126,602	6,268	63,288	69,426	6,959	334	2,988	C. Y. 2002
15	115,409	5,239	57,234	63,297	6,202	284	2,724	C. Y. 2003
平成 13 年度	136,552	5,619	66,275	74,838	7,425	410	3,478	F. Y. 2001
14	128,484	6,708	65,428	69,396	6,945	363	3,400	F. Y. 2002
15年 1~3月	29,934	1,606	14,398	16,632	1,642	61	3,400	Q1 2003
4~6月	29,094	1,372	14,483	16,168	1,584	92	3,114	Q2
7~9月	27,319	1,135	13,612	14,634	1,449	69	3,227	Q3
10~12月	29,062	1,126	14,741	15,863	1,527	62	2,724	Q4
15年 1 月	7,824	409	2,841	5,383	529	19	2,955	Jan. 2003
2 月	10,394	603	5,327	5,488	544	16	3,117	Feb.
3 月	11,716	594	6,230	5,761	569	26	3,400	Mar.
4 月	10,137	492	5,119	5,719	578	26	3,159	Apr.
5 月	9,223	393	4,511	5,158	506	35	3,079	May
6 月	9,734	487	4,853	5,291	500	31	3,114	Jun.
7 月	10,512	463	5,467	5,062	500	28	3,518	Jul.
8 月	7,445	336	3,314	4,276	433	23	3,680	Aug.
9 月	9,362	336	4,831	5,296	517	18	3,227	Sep.
10 月	10,089	391	5,146	5,706	550	21	2,817	Oct.
11 月	10,012	375	4,960	5,016	476	16	3,207	Nov.
12 月	8,961	360	4,635	5,141	501	25	2,724	Dec.

陰イオン活性剤 (スルホン酸型) (その他のスルホン酸型) (22) Anionic surfactants (Sulfonate type)(Other sulfate type)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	83,963	2,063	21,309	64,373	9,223	782	4,218	C. Y. 1999
12	76,008	2,277	17,917	60,225	8,353	902	3,374	C. Y. 2000
13	70,858	1,752	14,656	56,366	7,876	820	3,936	C. Y. 2001
14	67,277	804	15,339	53,065	7,195	327	3,230	C. Y. 2002
15	67,279	1,029	17,992	49,130	6,664	944	3,282	C. Y. 2003
平成 13 年度	67,243	1,370	14,382	53,325	7,488	565	4,066	F. Y. 2001
14	68,326	825	15,925	54,105	7,236	385	2,645	F. Y. 2002
15年 1~3月	15,648	226	3,275	12,946	1,732	114	2,645	Q1 2003
4~6月	17,371	179	4,926	11,900	1,596	291	3,061	Q2
7~9月	16,195	275	4,367	11,678	1,588	263	3,207	Q3
10~12月	18,065	349	5,424	12,606	1,749	276	3,282	Q4
15年 1 月	3,173	94	92	3,871	546	39	2,471	Jan. 2003
2 月	5,777	67	1,426	4,264	568	26	2,523	Feb.
3 月	6,698	65	1,757	4,811	618	49	2,645	Mar.
4 月	6,078	60	1,699	4,188	568	114	2,773	Apr.
5 月	5,474	62	1,665	3,055	438	54	3,531	May
6 月	5,819	57	1,562	4,657	589	123	3,061	Jun.
7 月	6,299	89	1,619	3,909	534	75	3,845	Jul.
8 月	3,309	79	1,000	2,800	417	90	3,338	Aug.
9 月	6,587	107	1,748	4,969	637	98	3,207	Sep.
10 月	6,518	130	1,917	4,134	605	108	3,682	Oct.
11 月	6,088	100	1,914	4,619	597	79	3,248	Nov.
12 月	5,459	119	1,593	3,853	547	89	3,282	Dec.

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

陰イオン活性剤 (その他の陰イオン活性剤) (23) Anionic surfactants (Sulfonate type) (Other anionic surfactants)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	111,205	7,515	15,074	84,929	18,933	17,992	6,690	C. Y. 1999
12	118,967	12,274	17,355	97,625	20,124	16,221	6,197	C. Y. 2000
13	98,445	15,069	21,100	87,142	17,931	5,189	6,212	C. Y. 2001
14	119,725	28,475	39,318	93,460	18,677	15,274	7,272	C. Y. 2002
15	131,249	28,538	39,424	94,422	18,758	24,609	6,772	C. Y. 2003
平成 13 年度	94,773	17,833	25,219	84,949	17,364	3,246	5,769	F. Y. 2001
14	128,105	29,151	40,022	96,948	19,323	19,793	6,515	F. Y. 2002
15年 1~3月	31,328	6,173	8,554	24,315	4,797	5,089	6,515	Q1 2003
4~6月	32,483	7,628	10,437	22,108	4,445	6,389	7,306	Q2
7~9月	31,818	6,586	9,626	23,407	4,641	5,716	6,357	Q3
10~12月	35,620	8,151	10,807	24,592	4,876	7,415	6,772	Q4
15年 1 月	9,153	1,855	2,296	7,850	1,564	1,582	6,481	Jan. 2003
2 月	10,926	2,230	3,193	7,782	1,550	1,699	6,863	Feb.
3 月	11,249	2,088	3,065	8,683	1,683	1,808	6,515	Mar.
4 月	11,658	2,861	3,763	7,643	1,559	2,196	7,331	Apr.
5 月	9,638	2,160	2,916	7,393	1,499	1,786	6,954	May
6 月	11,187	2,607	3,758	7,072	1,387	2,407	7,306	Jun.
7 月	11,604	2,523	3,691	8,151	1,622	2,416	6,984	Jul.
8 月	8,716	1,675	2,641	7,089	1,421	1,369	6,104	Aug.
9 月	11,498	2,388	3,294	8,167	1,598	1,931	6,357	Sep.
10 月	12,049	2,544	3,558	8,311	1,655	2,306	6,608	Oct.
11 月	11,794	2,948	3,631	7,359	1,456	2,626	7,535	Nov.
12 月	11,777	2,659	3,618	8,922	1,764	2,483	6,772	Dec.

陽イオン活性剤 (24) Cationic surfactants

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	66,767	7,276	8,922	56,186	18,409	8,790	4,749	C. Y. 1999
12	62,250	6,723	7,343	53,706	17,852	8,120	4,119	C. Y. 2000
13	61,257	4,862	6,542	53,090	17,310	6,543	4,026	C. Y. 2001
14	57,971	4,175	6,628	50,531	16,480	5,312	3,516	C. Y. 2002
15	54,214	4,030	7,279	47,938	15,579	3,179	3,362	C. Y. 2003
平成 13 年度	60,850	4,860	6,497	52,707	17,313	6,482	3,882	F. Y. 2001
14	58,571	4,291	7,179	51,085	16,595	4,832	3,649	F. Y. 2002
15年 1~3月	13,814	1,051	1,830	11,913	4,046	984	3,649	Q1 2003
4~6月	15,045	1,288	2,131	13,390	4,256	862	3,599	Q2
7~9月	12,025	866	1,685	10,840	3,653	660	3,315	Q3
10~12月	13,330	825	1,633	11,795	3,624	673	3,362	Q4
15年 1 月	4,007	299	554	3,350	1,217	293	3,620	Jan. 2003
2 月	4,503	350	545	3,898	1,339	300	3,729	Feb.
3 月	5,304	402	731	4,665	1,490	391	3,649	Mar.
4 月	5,196	327	744	4,476	1,483	309	3,642	Apr.
5 月	5,107	579	616	4,795	1,515	324	3,593	May
6 月	4,742	382	771	4,119	1,258	229	3,599	Jun.
7 月	4,123	360	534	3,834	1,288	257	3,461	Jul.
8 月	3,504	265	614	3,064	1,081	191	3,353	Aug.
9 月	4,398	241	537	3,942	1,284	212	3,315	Sep.
10 月	4,714	292	523	4,256	1,331	247	3,296	Oct.
11 月	4,266	237	433	3,836	1,188	180	3,346	Nov.
12 月	4,350	296	677	3,703	1,105	246	3,362	Dec.

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

非イオン活性剤 (計) (25~30) Nonionic surfactants

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	467,385	41,012	55,649	430,885	124,066	20,130	38,851	C. Y. 1999
12	470,171	35,883	49,467	432,761	123,865	24,994	37,402	C. Y. 2000
13	465,026	41,033	69,825	410,265	118,214	23,433	39,245	C. Y. 2001
14	486,814	26,623	60,842	419,407	118,731	31,821	39,750	C. Y. 2002
15	492,159	26,906	53,032	423,695	117,532	41,654	39,635	C. Y. 2003
平成 13 年度	465,742	39,442	75,719	406,050	116,482	22,608	40,433	F. Y. 2001
14	494,147	26,786	57,248	426,262	119,963	36,594	40,593	F. Y. 2002
15年 1~3月	121,690	6,698	14,878	102,870	28,719	9,606	40,593	Q1 2003
4~6月	129,427	6,817	16,931	104,837	29,151	10,508	44,333	Q2
7~9月	110,545	6,488	9,874	101,967	28,600	9,898	39,441	Q3
10~12月	130,497	6,903	11,349	114,021	31,063	11,642	39,635	Q4
15年 1 月	37,878	2,224	4,438	32,796	9,227	2,852	39,743	Jan. 2003
2 月	40,641	2,045	5,077	34,067	9,539	3,598	39,644	Feb.
3 月	43,171	2,429	5,363	36,007	9,953	3,156	40,593	Mar.
4 月	45,611	2,525	6,174	36,736	10,146	3,585	42,190	Apr.
5 月	42,019	2,469	5,698	35,659	9,847	3,157	42,072	May
6 月	41,797	1,823	5,059	32,442	9,157	3,766	44,333	Jun.
7 月	40,207	2,320	4,032	36,664	10,179	3,752	42,307	Jul.
8 月	30,623	1,939	2,603	31,082	8,736	2,516	38,616	Aug.
9 月	39,715	2,229	3,239	34,221	9,684	3,630	39,441	Sep.
10 月	44,850	2,267	3,919	39,679	10,874	3,910	39,000	Oct.
11 月	41,157	2,242	3,152	35,877	9,795	3,977	39,312	Nov.
12 月	44,490	2,394	4,278	38,465	10,394	3,755	39,635	Dec.

非イオン活性剤 (エーテル型) (計) (25~27) Nonionic surfactants (Ethereic type)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	273,490	32,274	29,945	269,105	61,837	5,023	21,801	C. Y. 1999
12	275,522	26,467	28,425	269,135	61,392	4,754	21,112	C. Y. 2000
13	263,757	23,771	27,638	254,362	58,204	4,555	21,808	C. Y. 2001
14	278,825	19,445	21,562	262,990	59,084	13,009	22,236	C. Y. 2002
15	287,542	19,339	20,340	265,113	57,987	21,837	21,325	C. Y. 2003
平成 13 年度	260,779	22,603	26,504	252,157	57,325	4,442	22,683	F. Y. 2001
14	287,133	19,284	21,205	268,130	59,822	16,979	22,499	F. Y. 2002
15年 1~3月	70,631	4,608	5,329	64,623	14,189	4,863	22,499	Q1 2003
4~6月	74,598	4,752	5,225	66,022	14,648	5,619	24,849	Q2
7~9月	64,382	4,733	4,641	62,403	13,710	5,256	21,557	Q3
10~12月	77,931	5,246	5,145	72,065	15,441	6,099	21,325	Q4
15年 1 月	21,987	1,528	1,519	20,428	4,569	1,315	22,434	Jan. 2003
2 月	22,952	1,418	1,639	21,434	4,724	1,788	21,895	Feb.
3 月	25,692	1,662	2,171	22,761	4,896	1,760	22,499	Mar.
4 月	26,309	1,773	1,943	23,187	5,104	1,916	23,506	Apr.
5 月	24,561	1,799	1,769	22,955	5,049	1,626	23,458	May
6 月	23,728	1,180	1,513	19,880	4,495	2,077	24,849	Jun.
7 月	23,210	1,693	1,889	22,877	4,999	2,099	22,822	Jul.
8 月	17,830	1,459	1,114	18,813	4,157	1,126	21,026	Aug.
9 月	23,342	1,581	1,638	20,713	4,554	2,031	21,557	Sep.
10 月	26,551	1,653	1,872	24,881	5,352	1,946	21,026	Oct.
11 月	24,888	1,745	1,532	22,831	4,875	2,136	21,145	Nov.
12 月	26,492	1,848	1,741	24,353	5,214	2,017	21,325	Dec.

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

非イオン活性剤 (エーテル型) (POEアルキルエーテル) (25) Nonionic surfactants (Etheric type)(Polyoxyethylene alkyl ethers)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	137,109	13,153	12,092	136,358	30,615	1,420	9,216	C. Y. 1999
12	136,184	9,738	9,076	135,311	30,171	1,321	9,196	C. Y. 2000
13	131,213	9,173	9,310	129,188	28,719	1,313	9,795	C. Y. 2001
14	150,903	6,713	7,804	139,868	30,998	9,004	11,091	C. Y. 2002
15	168,598	6,588	11,655	146,778	31,823	16,233	11,364	C. Y. 2003
平成 13 年度	130,004	8,658	8,544	128,273	28,375	1,340	10,744	F. Y. 2001
14	161,086	6,621	9,403	145,792	32,036	12,438	11,166	F. Y. 2002
15年 1~3月	39,971	1,506	3,021	34,598	7,503	3,717	11,166	Q1 2003
4~6月	44,845	1,623	2,923	37,254	8,196	4,188	13,175	Q2
7~9月	36,419	1,556	2,768	33,403	7,275	3,861	11,090	Q3
10~12月	47,363	1,903	2,943	41,523	8,849	4,467	11,364	Q4
15年 1 月	12,312	511	837	10,366	2,337	985	11,708	Jan. 2003
2 月	12,436	499	995	11,468	2,480	1,406	10,751	Feb.
3 月	15,223	496	1,189	12,764	2,686	1,326	11,166	Mar.
4 月	15,535	538	1,121	12,726	2,784	1,420	11,954	Apr.
5 月	14,675	560	994	13,069	2,861	1,172	11,904	May
6 月	14,635	525	808	11,459	2,551	1,596	13,175	Jun.
7 月	13,154	520	1,027	12,490	2,696	1,629	11,687	Jul.
8 月	9,880	575	707	10,050	2,212	746	10,638	Aug.
9 月	13,385	461	1,034	10,863	2,367	1,486	11,090	Sep.
10 月	16,153	478	1,107	14,567	3,099	1,389	10,627	Oct.
11 月	15,183	803	908	13,197	2,819	1,610	10,899	Nov.
12 月	16,027	622	928	13,759	2,931	1,468	11,364	Dec.

非イオン活性剤 (エーテル型) (POEアルキルアリルエーテル) (26) Nonionic surfactants (Etheric type)(Polyoxyethylene alkyl aryl ethers)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	47,664	12,284	4,663	53,592	12,650	1,437	6,454	C. Y. 1999
12	45,209	10,809	5,395	49,951	12,185	1,411	5,801	C. Y. 2000
13	38,267	8,742	4,751	41,590	10,379	1,519	4,678	C. Y. 2001
14	31,590	7,837	2,679	36,311	8,905	1,310	3,855	C. Y. 2002
15	25,276	7,371	2,413	29,235	6,898	1,690	3,251	C. Y. 2003
平成 13 年度	37,345	8,208	4,165	40,446	10,061	1,429	4,522	F. Y. 2001
14	30,021	7,854	2,632	34,453	8,387	1,407	3,979	F. Y. 2002
15年 1~3月	7,218	1,957	662	8,054	1,927	357	3,979	Q1 2003
4~6月	6,214	1,934	706	7,328	1,719	449	3,658	Q2
7~9月	5,887	1,827	508	7,103	1,660	424	3,350	Q3
10~12月	5,957	1,653	537	6,750	1,592	460	3,251	Q4
15年 1 月	2,136	636	200	2,628	642	110	3,706	Jan. 2003
2 月	2,570	590	206	2,625	636	120	3,924	Feb.
3 月	2,512	731	256	2,801	649	127	3,979	Mar.
4 月	2,395	798	232	2,862	660	157	3,933	Apr.
5 月	2,108	772	268	2,507	579	149	3,895	May
6 月	1,711	364	206	1,959	480	143	3,658	Jun.
7 月	2,113	616	190	2,421	579	158	3,617	Jul.
8 月	1,633	480	127	2,049	491	109	3,443	Aug.
9 月	2,141	731	191	2,633	591	157	3,350	Sep.
10 月	2,194	650	189	2,328	561	195	3,501	Oct.
11 月	1,886	496	175	2,203	512	146	3,371	Nov.
12 月	1,877	507	173	2,219	519	119	3,251	Dec.

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

非イオン活性剤(エーテル型)(その他のエーテル) (27) Nonionic surfactants (Ethereic type)(Other ethers)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	88,717	6,837	13,190	79,155	18,573	2,166	6,131	C. Y. 1999
12	94,129	5,920	13,954	83,873	19,036	2,022	6,115	C. Y. 2000
13	94,277	5,856	13,577	83,584	19,106	1,723	7,335	C. Y. 2001
14	96,332	4,895	11,079	86,811	19,182	2,695	7,290	C. Y. 2002
15	93,668	5,380	6,272	89,100	19,266	3,914	6,710	C. Y. 2003
平成 13 年度	93,430	5,737	13,795	83,438	18,889	1,673	7,417	F. Y. 2001
14	96,026	4,809	9,170	87,885	19,400	3,134	7,354	F. Y. 2002
15年 1~3月	23,442	1,145	1,646	21,971	4,759	789	7,354	Q1 2003
4~6月	23,539	1,195	1,596	21,440	4,732	982	8,016	Q2
7~9月	22,076	1,350	1,365	21,897	4,774	971	7,117	Q3
10~12月	24,611	1,690	1,665	23,792	5,000	1,172	6,710	Q4
15年 1 月	7,539	381	482	7,434	1,590	220	7,020	Jan. 2003
2 月	7,946	329	438	7,341	1,608	262	7,220	Feb.
3 月	7,957	435	726	7,196	1,561	307	7,354	Mar.
4 月	8,379	437	590	7,599	1,659	339	7,619	Apr.
5 月	7,778	467	507	7,379	1,609	305	7,659	May
6 月	7,382	291	499	6,462	1,464	338	8,016	Jun.
7 月	7,943	557	672	7,966	1,724	312	7,518	Jul.
8 月	6,317	404	280	6,714	1,454	271	6,945	Aug.
9 月	7,816	389	413	7,217	1,597	388	7,117	Sep.
10 月	8,204	525	576	7,986	1,692	362	6,898	Oct.
11 月	7,819	446	449	7,431	1,544	380	6,875	Nov.
12 月	8,588	719	640	8,375	1,764	430	6,710	Dec.

非イオン活性剤(エステル・エーテル型) (28) Nonionic surfactants (Ester-ether type)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	49,963	2,848	5,395	44,476	15,347	2,764	4,854	C. Y. 1999
12	50,189	2,561	5,136	45,831	16,048	2,321	4,322	C. Y. 2000
13	68,748	2,803	23,745	44,731	15,108	2,859	4,471	C. Y. 2001
14	75,425	2,558	30,531	44,538	14,922	2,325	4,940	C. Y. 2002
15	67,586	2,845	24,213	43,387	14,423	2,617	4,791	C. Y. 2003
平成 13 年度	75,349	2,611	31,043	44,294	14,897	2,661	4,485	F. Y. 2001
14	72,375	2,714	27,174	44,641	14,940	2,454	5,080	F. Y. 2002
15年 1~3月	17,997	712	7,248	10,629	3,608	589	5,080	Q1 2003
4~6月	20,685	807	9,559	10,721	3,586	721	5,473	Q2
7~9月	13,127	703	3,196	10,752	3,556	642	4,648	Q3
10~12月	15,777	623	4,210	11,285	3,673	665	4,791	Q4
15年 1 月	5,453	238	2,174	3,463	1,175	197	4,752	Jan. 2003
2 月	6,496	214	2,689	3,545	1,217	195	5,018	Feb.
3 月	6,048	260	2,385	3,621	1,216	197	5,080	Mar.
4 月	7,484	261	3,460	3,733	1,271	213	5,370	Apr.
5 月	6,471	287	3,184	3,488	1,175	293	5,146	May
6 月	6,730	259	2,915	3,500	1,140	215	5,473	Jun.
7 月	4,834	274	1,385	3,683	1,230	314	5,167	Jul.
8 月	3,870	171	941	3,401	1,126	162	4,683	Aug.
9 月	4,423	258	870	3,668	1,201	166	4,648	Sep.
10 月	5,342	222	1,230	3,999	1,324	239	4,714	Oct.
11 月	4,621	198	1,084	3,424	1,105	203	4,782	Nov.
12 月	5,814	203	1,896	3,862	1,244	223	4,791	Dec.

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

非イオン活性剤 (多価アルコールエステル) (29) Nonionic surfactants (Polyhydric alcohol esters)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	56,825	1,249	3,417	53,103	25,423	1,950	5,986	C. Y. 1999
12	56,434	1,310	3,782	52,478	24,788	1,997	6,239	C. Y. 2000
13	56,511	893	2,650	52,341	25,413	2,084	6,228	C. Y. 2001
14	56,478	879	2,053	52,952	25,367	2,267	6,139	C. Y. 2002
15	59,847	995	1,796	56,436	26,364	2,189	6,810	C. Y. 2003
平成 13 年度	55,646	845	2,574	51,807	25,054	1,997	6,251	F. Y. 2001
14	57,436	947	1,898	54,241	25,927	2,450	6,054	F. Y. 2002
15年 1~3月	13,976	298	464	13,423	6,337	594	6,054	Q1 2003
4~6月	14,738	352	463	13,332	6,209	589	6,787	Q2
7~9月	14,379	183	410	14,241	6,704	520	6,198	Q3
10~12月	16,754	162	459	15,440	7,115	486	6,810	Q4
15年 1 月	4,321	87	140	4,129	1,956	228	6,140	Jan. 2003
2 月	4,699	95	166	4,367	2,055	171	6,283	Feb.
3 月	4,956	116	158	4,927	2,326	195	6,054	Mar.
4 月	5,254	141	196	4,690	2,144	219	6,378	Apr.
5 月	4,767	117	128	4,337	2,047	173	6,626	May
6 月	4,717	94	139	4,305	2,018	197	6,787	Jun.
7 月	5,372	78	114	4,887	2,306	217	7,018	Jul.
8 月	3,891	38	143	4,395	2,032	121	6,304	Aug.
9 月	5,116	67	153	4,959	2,365	182	6,198	Sep.
10 月	6,069	45	159	5,493	2,494	159	6,518	Oct.
11 月	5,239	50	130	4,997	2,326	150	6,566	Nov.
12 月	5,446	67	170	4,950	2,294	177	6,810	Dec.

非イオン活性剤 (その他の非イオン活性剤) (30) Nonionic surfactants (Other nonionic surfactants)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	87,107	4,641	16,892	64,201	21,460	10,393	6,210	C. Y. 1999
12	88,026	5,545	12,124	65,317	21,638	15,922	5,729	C. Y. 2000
13	76,010	13,566	15,792	58,831	19,489	13,935	6,738	C. Y. 2001
14	76,086	3,741	6,696	58,927	19,359	14,220	6,435	C. Y. 2002
15	77,184	3,727	6,683	58,759	18,758	15,011	6,709	C. Y. 2003
平成 13 年度	73,968	13,383	15,598	57,792	19,205	13,508	7,014	F. Y. 2001
14	77,203	3,841	6,971	59,250	19,274	14,711	6,960	F. Y. 2002
15年 1~3月	19,086	1,080	1,837	14,195	4,585	3,560	6,960	Q1 2003
4~6月	19,406	906	1,684	14,762	4,708	3,579	7,224	Q2
7~9月	18,657	869	1,627	14,571	4,630	3,480	7,038	Q3
10~12月	20,035	872	1,535	15,231	4,835	4,392	6,709	Q4
15年 1 月	6,117	371	605	4,776	1,528	1,112	6,417	Jan. 2003
2 月	6,494	318	583	4,721	1,543	1,444	6,448	Feb.
3 月	6,475	391	649	4,698	1,514	1,004	6,960	Mar.
4 月	6,564	350	575	5,126	1,628	1,237	6,936	Apr.
5 月	6,220	266	617	4,879	1,576	1,065	6,842	May
6 月	6,622	290	492	4,757	1,505	1,277	7,224	Jun.
7 月	6,791	275	644	5,217	1,644	1,122	7,300	Jul.
8 月	5,032	271	405	4,473	1,421	1,107	6,603	Aug.
9 月	6,834	323	578	4,881	1,564	1,251	7,038	Sep.
10 月	6,888	347	658	5,306	1,704	1,566	6,742	Oct.
11 月	6,409	249	406	4,625	1,489	1,488	6,819	Nov.
12 月	6,738	276	471	5,300	1,642	1,338	6,709	Dec.

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

両性イオン活性剤 (31) Amphoteric surfactants

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	33,630	6,212	9,727	28,936	6,228	1,082	1,624	C. Y. 1999
12	32,729	4,815	10,676	26,275	5,659	748	1,439	C. Y. 2000
13	31,119	4,905	9,384	25,470	5,260	840	1,778	C. Y. 2001
14	32,771	5,323	10,356	27,240	5,383	693	1,529	C. Y. 2002
15	33,416	4,971	9,426	27,846	5,157	689	1,738	C. Y. 2003
平成 13 年度	30,833	4,965	9,557	25,364	5,113	745	1,520	F. Y. 2001
14	33,027	5,165	10,148	27,455	5,407	643	1,380	F. Y. 2002
15年 1~3月	7,581	936	2,203	6,292	1,207	141	1,380	Q1 2003
4~6月	8,175	1,064	2,071	7,016	1,297	105	1,368	Q2
7~9月	8,798	1,356	2,652	7,162	1,320	207	1,445	Q3
10~12月	8,862	1,615	2,500	7,376	1,333	236	1,738	Q4
15年 1 月	1,951	200	478	1,906	373	59	1,224	Jan. 2003
2 月	2,546	361	820	2,104	401	33	1,160	Feb.
3 月	3,084	375	905	2,282	432	49	1,380	Mar.
4 月	2,856	412	744	2,463	457	35	1,389	Apr.
5 月	2,484	270	646	2,045	404	33	1,391	May
6 月	2,835	382	681	2,508	436	37	1,368	Jun.
7 月	3,265	497	1,055	2,511	475	80	1,457	Jul.
8 月	2,497	447	732	2,149	393	84	1,421	Aug.
9 月	3,036	412	865	2,502	452	43	1,445	Sep.
10 月	3,194	510	871	2,694	483	85	1,476	Oct.
11 月	3,027	649	903	2,421	438	91	1,716	Nov.
12 月	2,641	456	726	2,261	412	60	1,738	Dec.

調合界面活性剤 (32) Surface-active preparations

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	31,903	2,541	1,439	32,850	11,881	68	2,899	C. Y. 1999
12	34,058	2,694	1,417	34,477	12,670	320	3,504	C. Y. 2000
13	33,914	2,964	1,293	34,844	12,678	599	3,607	C. Y. 2001
14	35,201	2,820	1,153	36,655	12,836	694	3,105	C. Y. 2002
15	34,973	2,732	1,065	36,070	12,739	574	3,023	C. Y. 2003
平成 13 年度	33,816	2,957	1,329	35,246	12,735	584	3,351	F. Y. 2001
14	35,793	2,943	1,119	36,745	12,912	766	3,407	F. Y. 2002
15年 1~3月	9,009	771	289	8,968	3,199	203	3,407	Q1 2003
4~6月	8,867	625	285	9,201	3,262	32	3,363	Q2
7~9月	8,317	608	233	8,761	3,092	136	3,146	Q3
10~12月	8,780	728	258	9,140	3,186	203	3,023	Q4
15年 1 月	2,962	236	93	2,992	1,095	28	3,185	Jan. 2003
2 月	3,034	231	103	2,838	997	66	3,438	Feb.
3 月	3,013	304	93	3,138	1,107	109	3,407	Mar.
4 月	2,842	222	96	3,155	1,111	12	3,198	Apr.
5 月	2,998	228	92	2,964	1,043	5	3,358	May
6 月	3,027	175	97	3,082	1,108	15	3,363	Jun.
7 月	2,962	212	92	3,063	1,082	50	3,329	Jul.
8 月	2,565	209	69	2,698	1,003	39	3,292	Aug.
9 月	2,790	187	72	3,000	1,007	47	3,146	Sep.
10 月	2,993	254	78	3,150	1,094	69	3,093	Oct.
11 月	2,934	216	98	3,067	1,085	74	2,994	Nov.
12 月	2,853	258	82	2,923	1,007	60	3,023	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

化粧品(合計) (1~33) Cosmetics

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	395,163,401	11,249,133	2,331,076	374,504,666	1,476,763	23,420,427	64,003,432	C. Y. 1999
12	397,519,779	10,275,144	2,402,680	382,713,729	1,426,615	27,581,938	58,150,348	C. Y. 2000
13	404,259,856	10,917,543	2,481,185	385,613,952	1,428,741	26,003,550	64,521,179	C. Y. 2001
14	400,301,519	13,086,413	2,557,827	392,475,634	1,434,246	23,301,920	62,358,758	C. Y. 2002
15	382,512,293	35,739,946	2,488,514	396,839,274	1,437,727	19,157,408	63,339,730	C. Y. 2003
平成 13 年度	405,441,363	10,712,305	2,507,097	385,413,414	1,425,892	28,403,564	66,873,768	F. Y. 2001
14	396,562,530	17,805,297	2,555,509	395,985,448	1,449,466	20,568,480	64,208,352	F. Y. 2002
15年 1~3月	91,618,145	7,653,561	578,762	92,390,161	347,731	4,449,590	64,208,352	Q1 2003
4~6月	94,187,999	9,883,429	617,840	95,892,954	350,131	5,008,536	67,430,144	Q2
7~9月	100,985,876	9,589,055	668,052	108,730,247	366,048	4,859,312	63,714,409	Q3
10~12月	95,720,273	8,613,901	623,860	99,825,912	373,817	4,839,970	63,339,730	Q4
15年 1月	28,666,007	2,003,814	153,669	23,368,318	93,771	1,360,525	67,749,249	Jan. 2003
2月	29,659,567	2,601,372	195,708	30,566,854	113,405	1,209,232	68,201,670	Feb.
3月	33,292,571	3,048,375	229,384	38,454,989	140,555	1,879,833	64,208,352	Mar.
4月	32,695,919	4,061,623	222,988	34,064,598	121,215	1,866,267	65,090,973	Apr.
5月	29,559,269	3,633,258	191,272	29,441,478	112,847	1,326,720	67,493,816	May
6月	31,932,811	2,188,548	203,581	32,386,878	116,069	1,815,549	67,430,144	Jun.
7月	36,044,610	2,496,572	222,367	35,735,150	123,787	1,724,117	67,833,076	Jul.
8月	30,312,538	3,704,195	201,374	31,650,478	115,567	1,445,732	68,678,374	Aug.
9月	34,628,728	3,388,288	244,311	41,344,619	126,695	1,689,463	63,714,409	Sep.
10月	33,746,334	4,178,781	207,525	32,004,138	126,708	1,436,203	68,226,181	Oct.
11月	31,809,458	2,404,951	185,313	28,509,669	112,901	1,843,490	72,042,202	Nov.
12月	30,164,481	2,030,169	231,022	39,312,105	134,209	1,560,277	63,339,730	Dec.

・化粧品の返品については、再び出荷する時、(1)返品されたものであることが区分出来る場合は、受入及び出荷のその他に含め、
(2)返品されたものであるか区分出来ない場合は、当月の販売から当月の返品を控除している。

・When returned cosmetics are shipped again, (1) if distinguishable, they are included in "Receipt" and "Others" of shipment ;
(2) if they cannot be distinguished, the sales in the month are deducted by the value of returned cosmetics in month.

香水・オーデコロン (1) Perfume and Eau de Cologne

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	797,604	20,677	10,660	682,815	9,982	126,341	397,559	C. Y. 1999
12	642,805	24,656	9,730	612,409	8,537	61,757	394,565	C. Y. 2000
13	634,472	29,355	8,127	608,745	7,253	39,907	473,942	C. Y. 2001
14	516,220	26,357	8,674	488,659	6,853	79,618	413,750	C. Y. 2002
15	440,274	22,741	6,756	427,782	5,435	41,748	401,645	C. Y. 2003
平成 13 年度	648,044	26,212	8,583	614,370	7,512	54,027	436,174	F. Y. 2001
14	493,487	21,508	8,417	479,245	6,607	65,569	406,262	F. Y. 2002
15年 1~3月	108,114	3,043	1,906	107,739	1,338	5,884	406,262	Q1 2003
4~6月	136,988	12,035	1,889	116,774	1,507	12,237	425,943	Q2
7~9月	93,152	6,456	1,658	109,001	1,415	10,316	405,026	Q3
10~12月	102,020	1,207	1,303	94,268	1,174	13,311	401,645	Q4
15年 1月	31,651	933	415	27,395	366	1,079	412,909	Jan. 2003
2月	33,185	92	691	35,993	477	2,971	406,975	Feb.
3月	43,278	2,018	800	44,351	495	1,834	406,262	Mar.
4月	45,761	1,073	493	32,567	348	4,781	415,735	Apr.
5月	47,301	6,291	680	40,872	585	5,399	422,742	May
6月	43,926	4,671	715	43,335	573	2,057	425,943	Jun.
7月	32,408	881	489	36,111	516	970	421,732	Jul.
8月	31,182	3,407	655	38,470	476	1,201	415,980	Aug.
9月	29,562	2,168	514	34,420	422	8,145	405,026	Sep.
10月	30,864	335	273	26,038	236	5,656	405,574	Oct.
11月	37,070	653	468	31,098	441	1,361	410,823	Nov.
12月	34,086	219	562	37,132	497	6,294	401,645	Dec.

注 平成14年1月分からの調査票改正により、「香水」と「オーデコロン」を統合し、「香水・オーデコロン」に名称変更した。

⑪化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 (計) (2~11) Hair care products

年 月	生産(kg) Production Quantity	受 入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	312,092,256	9,323,748	1,188,077	295,851,748	466,832	17,863,546	50,019,802	C. Y. 1999
12	312,552,043	8,117,455	1,240,170	303,614,715	447,235	20,948,108	44,047,940	C. Y. 2000
13	316,986,058	8,379,810	1,239,004	302,361,639	432,371	19,643,594	49,482,146	C. Y. 2001
14	311,667,834	9,708,946	1,286,453	307,159,858	423,772	16,653,181	47,303,771	C. Y. 2002
15	289,590,980	33,083,774	1,282,514	308,033,477	402,215	12,935,852	48,196,798	C. Y. 2003
平成 13 年度	318,150,694	8,205,918	1,247,686	302,467,155	429,199	21,637,183	50,368,707	F. Y. 2001
14	306,203,126	14,575,721	1,290,729	308,331,478	422,098	13,908,951	48,919,065	F. Y. 2002
15年 1~3月	68,350,378	6,997,032	289,849	71,063,730	96,184	2,548,653	48,919,065	Q1 2003
4~6月	69,469,105	9,067,889	314,331	73,249,139	96,813	3,294,228	50,945,209	Q2
7~9月	78,400,186	9,022,213	353,332	85,408,666	109,458	3,672,746	48,605,578	Q3
10~12月	73,371,311	7,996,640	325,003	78,311,942	99,760	3,420,225	48,196,798	Q4
15年 1 月	21,426,587	1,769,731	74,033	18,231,075	25,782	802,527	51,388,467	Jan. 2003
2 月	21,539,930	2,399,990	96,197	23,181,319	31,786	699,683	51,399,048	Feb.
3 月	25,383,861	2,827,311	119,618	29,651,336	38,616	1,046,443	48,919,065	Mar.
4 月	24,031,183	3,722,729	120,154	26,512,057	33,251	1,214,164	48,985,515	Apr.
5 月	21,782,629	3,335,920	93,355	22,149,683	30,467	765,740	51,188,620	May
6 月	23,655,293	2,009,240	100,821	24,587,399	33,095	1,314,324	50,945,209	Jun.
7 月	27,602,050	2,307,788	115,029	27,598,290	36,515	1,297,714	51,275,914	Jul.
8 月	24,026,135	3,549,551	104,609	24,851,065	33,401	1,113,807	52,829,101	Aug.
9 月	26,772,001	3,164,874	133,694	32,959,311	39,542	1,261,225	48,605,578	Sep.
10 月	25,697,927	3,931,415	104,676	24,605,372	31,904	938,938	52,691,878	Oct.
11 月	24,628,133	2,212,885	92,001	22,025,438	29,577	1,401,727	56,060,942	Nov.
12 月	23,045,251	1,852,340	128,326	31,681,132	38,279	1,079,560	48,196,798	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products
シャンプー (2) Shampoo

年 月	生産(kg) Production Quantity	受 入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	139,050,458	1,687,041	394,608	131,987,356	114,568	6,700,957	20,720,915	C. Y. 1999
12	137,111,629	1,274,882	403,398	135,011,299	107,216	7,895,451	16,315,663	C. Y. 2000
13	142,040,904	1,205,643	411,666	134,570,472	100,136	7,442,243	19,322,424	C. Y. 2001
14	139,174,567	2,786,102	436,759	138,945,881	98,777	5,932,683	16,683,535	C. Y. 2002
15	132,022,759	16,773,437	443,634	142,195,228	95,880	4,610,625	18,707,155	C. Y. 2003
平成 13 年度	143,619,902	1,286,769	415,572	134,759,964	98,628	8,647,361	19,186,611	F. Y. 2001
14	137,177,437	6,571,520	437,287	139,812,788	98,705	4,788,676	18,512,215	F. Y. 2002
15年 1~3月	30,714,425	4,130,485	94,642	32,130,682	22,651	879,506	18,512,215	Q1 2003
4~6月	32,395,634	4,913,757	110,272	33,982,415	22,541	1,357,054	20,708,943	Q2
7~9月	34,939,611	4,078,577	123,055	39,531,672	26,022	1,230,480	18,737,220	Q3
10~12月	33,973,089	3,650,618	115,665	36,550,459	24,666	1,143,585	18,707,155	Q4
15年 1 月	9,777,885	985,092	23,052	7,855,490	5,792	304,042	19,297,865	Jan. 2003
2 月	9,336,384	1,641,594	31,353	10,605,914	7,472	229,869	19,386,867	Feb.
3 月	11,600,156	1,503,799	40,238	13,669,278	9,387	345,595	18,512,215	Mar.
4 月	11,312,948	1,894,902	43,127	12,201,821	7,493	664,804	19,030,120	Apr.
5 月	9,301,794	2,100,410	32,282	10,286,798	7,049	184,410	19,985,016	May
6 月	11,780,892	918,445	34,862	11,493,796	8,000	507,840	20,708,943	Jun.
7 月	11,792,783	699,823	40,350	12,846,346	8,819	391,384	19,737,779	Jul.
8 月	10,654,313	1,879,062	33,695	11,109,885	7,267	440,369	20,713,932	Aug.
9 月	12,492,515	1,499,692	49,009	15,575,441	9,936	398,727	18,737,220	Sep.
10 月	11,508,816	1,980,864	36,418	10,932,836	7,482	276,584	21,030,864	Oct.
11 月	12,086,833	1,020,575	31,865	10,159,729	7,257	433,215	23,566,269	Nov.
12 月	10,377,440	649,179	47,382	15,457,894	9,926	433,786	18,707,155	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

頭髪用化粧品 Hair care products

ヘアリンス (3) Hair rinse

年 月	生産(kg) Production Quantity	受 入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	71,565,251	974,986	197,610	66,961,090	51,706	2,515,751	12,039,939	C. Y. 1999
12	67,323,893	637,475	199,127	66,407,177	44,363	3,466,214	9,692,671	C. Y. 2000
13	67,568,020	614,946	205,712	64,229,772	39,247	4,254,214	10,468,611	C. Y. 2001
14	68,102,508	515,422	218,720	64,566,377	38,177	4,221,061	10,552,034	C. Y. 2002
15	67,900,289	438,608	225,005	65,510,526	35,859	2,624,104	10,844,224	C. Y. 2003
平成 13 年度	67,964,567	658,745	208,077	64,139,439	38,710	5,060,927	9,942,258	F. Y. 2001
14	67,943,510	434,964	219,065	64,704,199	37,758	3,180,822	10,685,619	F. Y. 2002
15年 1~3月	15,605,500	95,541	47,458	15,016,249	8,956	596,942	10,685,619	Q1 2003
4~6月	15,012,388	80,580	53,219	14,416,972	7,493	789,055	10,550,571	Q2
7~9月	19,800,937	161,768	64,580	19,137,797	10,251	711,673	10,661,454	Q3
10~12月	17,481,464	100,719	59,748	16,939,508	9,159	526,434	10,844,224	Q4
15年 1 月	4,900,954	34,633	13,417	4,259,534	2,875	206,683	11,025,308	Jan. 2003
2 月	4,953,974	19,956	13,975	4,385,976	2,447	143,362	11,507,019	Feb.
3 月	5,750,572	40,952	20,067	6,370,739	3,634	246,897	10,685,619	Mar.
4 月	5,236,386	31,322	23,042	5,718,379	2,390	208,296	10,007,709	Apr.
5 月	5,141,309	25,415	13,482	3,892,294	2,367	184,680	11,094,354	May
6 月	4,634,693	23,843	16,694	4,806,299	2,737	396,079	10,550,571	Jun.
7 月	7,382,574	50,455	21,267	6,262,726	3,434	277,549	11,439,576	Jul.
8 月	5,868,432	50,554	17,970	5,410,095	2,862	209,359	11,737,155	Aug.
9 月	6,549,931	60,759	25,344	7,464,976	3,955	224,765	10,661,454	Sep.
10 月	6,140,188	49,950	18,355	5,217,271	2,924	128,802	11,517,876	Oct.
11 月	5,610,900	22,666	15,353	4,351,631	2,401	324,971	12,489,522	Nov.
12 月	5,730,376	28,103	26,040	7,370,606	3,834	72,661	10,844,224	Dec.

頭髪用化粧品 Hair care products

ヘアトニック (4) Hair tonic

年 月	生産(kg) Production Quantity	受 入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	6,150,543	93,375	30,780	5,936,072	32,418	268,254	756,893	C. Y. 1999
12	5,544,213	92,614	27,244	5,360,596	27,744	155,191	841,328	C. Y. 2000
13	5,156,034	98,653	25,380	5,081,135	25,628	235,223	795,171	C. Y. 2001
14	5,026,988	56,216	24,245	4,898,722	22,795	184,002	768,782	C. Y. 2002
15	4,770,891	101,447	23,033	4,677,714	22,981	173,397	782,495	C. Y. 2003
平成 13 年度	5,040,080	82,757	24,804	4,999,139	24,042	188,490	757,192	F. Y. 2001
14	4,945,001	64,421	23,693	4,819,182	22,949	172,866	770,867	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,050,433	22,559	5,087	1,037,487	5,278	27,814	770,867	Q1 2003
4~6月	1,199,978	13,448	5,716	1,169,541	5,560	37,710	783,821	Q2
7~9月	1,255,531	42,332	6,396	1,282,952	6,253	45,358	744,374	Q3
10~12月	1,264,949	23,108	5,834	1,187,734	5,889	62,515	782,495	Q4
15年 1 月	349,598	18,244	1,458	293,448	1,413	7,948	836,260	Jan. 2003
2 月	329,290	2,935	1,661	330,871	1,890	6,872	825,881	Feb.
3 月	371,545	1,380	1,968	413,168	1,975	12,994	770,867	Mar.
4 月	353,623	4,764	1,806	376,433	1,756	11,704	743,887	Apr.
5 月	428,916	2,398	1,944	391,281	1,910	13,506	772,501	May
6 月	417,439	6,286	1,965	401,827	1,895	12,500	783,821	Jun.
7 月	434,445	26,493	2,197	437,887	2,102	6,787	791,605	Jul.
8 月	392,950	13,780	1,843	372,412	1,823	7,648	818,414	Aug.
9 月	428,136	2,059	2,357	472,653	2,328	30,923	744,374	Sep.
10 月	475,901	2,941	1,996	415,215	2,094	17,941	789,842	Oct.
11 月	420,172	4,937	1,853	363,988	1,851	25,360	830,443	Nov.
12 月	368,876	15,230	1,985	408,531	1,945	19,214	782,495	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

ヘアトリートメント (5) Hair treatment

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	26,101,508	1,210,451	95,259	22,518,655	44,140	4,414,273	4,566,725	C. Y. 1999
12	28,468,740	1,166,290	104,374	24,380,621	45,051	5,026,631	4,381,317	C. Y. 2000
13	28,675,648	1,137,184	105,295	24,481,146	44,165	4,286,129	5,422,689	C. Y. 2001
14	25,438,954	1,945,242	105,238	24,620,660	42,859	1,892,378	6,316,833	C. Y. 2002
15	15,917,891	11,578,901	108,174	25,472,666	44,294	2,113,439	5,837,717	C. Y. 2003
平成 13 年度	28,268,092	1,206,881	105,215	24,356,233	43,865	3,946,421	5,988,849	F. Y. 2001
14	22,533,708	3,311,728	104,553	24,703,150	42,780	1,673,474	5,414,965	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,361,635	1,773,012	23,428	5,719,473	9,593	291,100	5,414,965	Q1 2003
4~6月	3,793,027	2,894,579	27,396	6,558,393	11,093	289,201	5,185,906	Q2
7~9月	4,668,984	3,577,495	29,835	6,835,442	13,069	907,447	5,397,701	Q3
10~12月	4,094,245	3,333,815	27,515	6,359,358	10,540	625,691	5,837,717	Q4
15年 1 月	1,060,534	423,559	5,767	1,413,484	2,558	77,444	6,290,693	Jan. 2003
2 月	1,130,934	451,231	8,843	2,262,384	3,357	88,988	5,522,916	Feb.
3 月	1,170,167	898,222	8,817	2,043,605	3,679	124,668	5,414,965	Mar.
4 月	1,359,084	1,443,948	9,044	2,185,686	3,663	75,006	5,908,811	Apr.
5 月	1,306,361	719,170	9,605	2,313,402	3,731	76,353	5,537,589	May
6 月	1,127,582	731,461	8,748	2,059,305	3,699	137,842	5,185,906	Jun.
7 月	1,634,016	1,017,244	8,087	1,850,770	3,870	345,283	5,293,223	Jul.
8 月	1,496,160	1,310,890	8,502	1,836,219	3,835	261,410	5,981,456	Aug.
9 月	1,538,808	1,249,361	13,246	3,148,453	5,363	300,754	5,397,701	Sep.
10 月	1,549,810	1,593,126	9,884	2,325,393	3,461	121,525	6,086,002	Oct.
11 月	1,223,480	881,411	8,388	1,997,654	3,233	259,331	5,934,925	Nov.
12 月	1,320,955	859,278	9,243	2,036,311	3,846	244,835	5,837,717	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products

ポマード・チック・ヘアクリーム・香油 (6) Hair pomade, tique, Hair creamed, Hair oil

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,771,421	142,284	31,707	3,594,241	14,494	138,818	482,663	C. Y. 1999
12	3,890,114	180,236	37,727	3,717,263	15,854	176,199	564,879	C. Y. 2000
13	3,921,129	165,351	36,278	3,920,091	15,310	171,425	523,994	C. Y. 2001
14	4,091,088	173,105	40,357	3,996,216	15,996	260,890	535,497	C. Y. 2002
15	4,137,179	40,197	43,389	4,051,499	15,901	149,148	500,390	C. Y. 2003
平成 13 年度	3,750,929	178,842	36,959	3,860,955	15,280	194,787	498,007	F. Y. 2001
14	4,217,843	120,848	42,286	4,118,904	16,404	242,827	473,432	F. Y. 2002
15年 1~3月	908,117	11,752	10,495	950,168	3,768	29,857	473,432	Q1 2003
4~6月	1,062,929	5,926	10,878	984,058	3,918	46,344	510,837	Q2
7~9月	1,146,811	14,538	12,035	1,132,439	4,527	22,254	516,052	Q3
10~12月	1,019,322	7,981	9,981	984,834	3,688	50,693	500,390	Q4
15年 1 月	302,510	9,104	2,908	285,753	1,122	8,261	552,951	Jan. 2003
2 月	303,950	1,349	3,758	302,373	1,217	9,178	546,291	Feb.
3 月	301,657	1,299	3,830	362,042	1,429	12,418	473,432	Mar.
4 月	332,885	1,893	3,394	332,698	1,307	15,595	459,149	Apr.
5 月	360,105	2,676	4,236	332,975	1,300	16,225	473,532	May
6 月	369,939	1,357	3,248	318,385	1,311	14,524	510,837	Jun.
7 月	423,638	6,744	4,187	399,305	1,580	6,683	533,436	Jul.
8 月	317,455	2,606	3,806	344,442	1,441	4,817	504,953	Aug.
9 月	405,718	5,188	4,042	388,692	1,507	10,754	516,052	Sep.
10 月	340,541	1,905	3,523	342,265	1,288	21,000	493,779	Oct.
11 月	320,856	2,006	2,873	288,491	1,070	13,978	511,991	Nov.
12 月	357,925	4,070	3,585	354,078	1,329	15,715	500,390	Dec.

注 平成14年1月分からの調査票改正により、「ポマード・チック」と「ヘアクリーム・香油」を統合し、「ポマード・チック・ヘアクリーム・香油」に名称変更した。

⑪化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

液状・泡状整髪料 (7) Liquid and foamy hair dressing

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	17,522,182	1,042,629	94,760	16,876,130	44,387	1,128,735	3,022,425	C. Y. 1999
12	17,176,110	764,824	93,533	16,791,806	38,977	1,098,414	3,193,801	C. Y. 2000
13	16,581,843	783,259	85,832	16,635,565	35,999	721,329	3,084,304	C. Y. 2001
14	15,855,381	657,218	82,614	16,032,944	32,650	1,076,485	2,593,819	C. Y. 2002
15	14,295,850	542,930	73,355	14,256,653	27,727	616,197	2,617,298	C. Y. 2003
平成 13 年度	15,853,758	815,988	85,110	16,640,818	35,502	806,277	3,112,130	F. Y. 2001
14	15,786,006	673,607	82,016	15,807,938	32,014	993,317	2,888,177	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,012,030	163,017	19,379	3,736,946	7,533	171,773	2,888,177	Q1 2003
4~6月	3,456,687	151,036	17,800	3,523,776	6,791	163,527	2,816,249	Q2
7~9月	3,731,170	155,537	20,447	3,832,000	7,503	97,553	2,781,963	Q3
10~12月	3,095,963	73,340	15,728	3,163,931	5,900	183,344	2,617,298	Q4
15年 1 月	1,203,913	61,613	4,966	993,749	1,980	39,651	2,825,160	Jan. 2003
2 月	1,383,837	44,381	6,159	1,180,273	2,393	58,434	3,018,595	Feb.
3 月	1,424,280	57,023	8,254	1,562,924	3,159	73,688	2,888,177	Mar.
4 月	1,146,047	57,461	6,527	1,274,031	2,451	57,813	2,759,784	Apr.
5 月	1,089,733	48,820	5,292	1,061,634	2,059	55,225	2,784,907	May
6 月	1,220,907	44,755	5,981	1,188,111	2,281	50,489	2,816,249	Jun.
7 月	1,397,382	71,797	6,701	1,283,865	2,588	26,351	2,977,004	Jul.
8 月	1,211,646	29,699	6,549	1,215,472	2,410	29,636	2,974,902	Aug.
9 月	1,122,142	54,041	7,197	1,332,663	2,505	41,566	2,781,963	Sep.
10 月	1,122,778	28,298	5,362	1,087,781	2,011	59,556	2,793,225	Oct.
11 月	1,053,373	23,799	5,114	1,002,368	1,893	60,864	2,818,832	Nov.
12 月	919,812	21,243	5,253	1,073,782	1,997	62,924	2,617,298	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products

セットローション (8) Waveset lotion

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,712,745	520,529	35,034	5,717,019	14,073	297,008	1,110,406	C. Y. 1999
12	5,492,822	521,605	33,735	5,395,774	13,200	514,534	1,161,631	C. Y. 2000
13	4,631,147	601,403	28,476	4,988,304	13,224	223,897	1,008,695	C. Y. 2001
14	4,771,502	616,117	29,807	5,124,915	12,740	350,426	803,294	C. Y. 2002
15	4,952,079	283,864	28,825	4,896,538	11,622	187,939	743,833	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,603,007	624,266	28,619	5,096,726	13,372	297,162	971,584	F. Y. 2001
14	4,946,690	518,238	30,483	5,188,108	12,667	285,411	825,282	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,273,555	69,064	7,092	1,239,276	2,819	39,883	825,282	Q1 2003
4~6月	1,226,073	80,636	6,725	1,187,235	2,885	39,985	902,740	Q2
7~9月	1,429,858	71,673	8,467	1,357,652	3,315	33,362	845,747	Q3
10~12月	1,022,593	62,491	6,542	1,112,375	2,603	74,709	743,833	Q4
15年 1 月	398,412	25,608	1,946	341,309	772	9,821	833,016	Jan. 2003
2 月	399,787	14,746	2,071	356,382	825	11,395	881,092	Feb.
3 月	475,356	28,710	3,074	541,585	1,222	18,667	825,282	Mar.
4 月	418,735	18,014	2,479	442,747	1,051	15,903	800,934	Apr.
5 月	430,430	26,359	2,064	362,425	913	10,023	885,611	May
6 月	376,908	36,263	2,182	382,063	921	14,059	902,740	Jun.
7 月	438,425	30,201	2,431	405,133	969	17,291	779,685	Jul.
8 月	502,735	14,070	2,750	435,252	1,118	5,324	862,166	Aug.
9 月	488,698	27,402	3,286	517,267	1,227	10,747	845,747	Sep.
10 月	412,356	33,129	2,402	405,639	929	29,043	856,900	Oct.
11 月	333,960	7,024	2,081	343,116	772	22,091	835,784	Nov.
12 月	276,277	22,338	2,058	363,620	902	23,575	743,833	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

ヘアスプレー (9) Hair spray

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	10,503,757	357,565	58,864	10,085,856	26,334	353,896	1,377,489	C. Y. 1999
12	9,691,912	379,052	55,671	9,615,825	25,022	359,196	1,316,909	C. Y. 2000
13	8,938,045	340,984	53,213	8,972,552	23,862	282,992	1,374,074	C. Y. 2001
14	9,402,601	282,406	54,205	9,300,439	24,689	358,424	1,375,296	C. Y. 2002
15	9,303,343	385,071	57,141	9,659,482	24,851	253,808	1,241,720	C. Y. 2003
平成 13 年度	8,816,385	318,901	53,405	8,940,444	24,077	310,050	1,352,844	F. Y. 2001
14	9,355,467	312,166	54,480	9,401,943	24,709	316,651	1,284,101	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,856,379	94,126	11,625	1,995,551	5,186	45,588	1,284,101	Q1 2003
4~6月	2,262,379	66,966	14,224	2,312,984	6,107	51,527	1,248,180	Q2
7~9月	2,649,986	124,232	15,661	2,603,564	6,785	79,384	1,431,224	Q3
10~12月	2,534,599	99,747	15,631	2,747,383	6,773	77,309	1,241,720	Q4
15年 1月	516,471	28,202	2,976	506,417	1,361	9,595	1,401,134	Jan. 2003
2月	637,917	19,129	3,741	645,918	1,664	15,833	1,397,917	Feb.
3月	701,991	46,795	4,908	843,216	2,160	20,160	1,284,101	Mar.
4月	779,753	12,212	5,093	737,288	1,924	14,085	1,322,682	Apr.
5月	692,505	32,085	4,390	750,846	1,987	18,235	1,280,179	May
6月	790,121	22,669	4,740	824,850	2,196	19,207	1,248,180	Jun.
7月	897,879	60,243	5,125	874,530	2,241	28,895	1,397,054	Jul.
8月	883,954	26,008	4,958	816,347	2,149	26,571	1,460,932	Aug.
9月	868,153	37,981	5,578	912,687	2,395	23,918	1,431,224	Sep.
10月	928,994	39,723	5,282	995,386	2,149	22,847	1,382,026	Oct.
11月	801,806	32,073	4,766	789,567	2,084	23,430	1,403,141	Nov.
12月	803,799	27,951	5,583	962,430	2,540	31,032	1,241,720	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products

染毛料 (10) Hair coloring prep

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	20,311,787	2,074,615	209,048	20,785,079	100,187	820,441	3,908,640	C. Y. 1999
12	25,439,715	1,742,197	243,174	25,120,829	105,619	1,086,993	4,513,498	C. Y. 2000
13	28,363,087	1,632,472	249,987	28,255,176	111,396	954,369	4,997,658	C. Y. 2001
14	29,750,648	1,439,565	259,213	29,234,042	113,068	1,168,807	5,737,149	C. Y. 2002
15	27,196,432	1,670,757	248,456	27,749,778	102,890	1,186,950	5,314,448	C. Y. 2003
平成 13 年度	29,351,582	1,443,624	252,791	28,604,038	112,350	1,090,596	5,926,762	F. Y. 2001
14	29,537,004	1,358,559	262,596	29,503,328	112,508	1,095,096	6,132,009	F. Y. 2002
15年 1~3月	7,414,127	319,312	63,289	7,033,593	25,738	232,545	6,132,009	Q1 2003
4~6月	6,584,654	581,479	59,547	6,686,385	25,004	280,425	6,242,598	Q2
7~9月	6,579,316	451,761	65,006	7,283,344	26,683	297,171	5,620,781	Q3
10~12月	6,618,335	318,205	60,614	6,746,456	25,466	376,809	5,314,448	Q4
15年 1月	2,299,024	99,592	15,233	1,615,826	6,435	75,072	6,427,715	Jan. 2003
2月	2,300,565	98,261	22,286	2,419,663	9,062	57,338	6,343,719	Feb.
3月	2,814,538	121,459	25,770	2,998,104	10,240	100,135	6,132,009	Mar.
4月	2,293,977	159,298	22,721	2,437,345	9,453	80,178	6,013,162	Apr.
5月	2,140,732	286,167	17,309	1,982,909	7,412	124,489	6,313,474	May
6月	2,149,945	136,014	19,517	2,266,131	8,139	75,758	6,242,598	Jun.
7月	2,397,636	211,769	21,976	2,424,685	9,210	108,816	6,300,538	Jul.
8月	2,015,819	121,110	21,984	2,519,373	8,890	61,159	5,826,240	Aug.
9月	2,165,861	118,882	21,045	2,339,286	8,583	127,196	5,620,781	Sep.
10月	2,431,727	96,647	19,065	2,126,546	8,036	180,443	5,823,854	Oct.
11月	1,997,266	110,164	17,292	1,929,790	7,360	112,401	5,805,311	Nov.
12月	2,189,342	111,394	24,258	2,690,120	10,070	83,965	5,314,448	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

その他の頭髮用化粧品 (11) Other hair care products

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	11,402,604	1,220,273	40,406	11,390,250	24,525	1,225,413	2,033,707	C.Y. 1999
12	12,412,895	1,358,280	42,187	11,813,525	24,189	1,169,285	2,066,243	C.Y. 2000
13	11,110,201	1,799,915	37,163	11,227,426	23,405	1,071,773	2,484,526	C.Y. 2001
14	10,053,597	1,237,553	35,295	10,439,662	22,020	1,208,025	1,937,532	C.Y. 2002
15	9,094,267	1,268,562	31,501	9,563,393	20,209	1,020,245	1,607,518	C.Y. 2003
平成 13 年度	10,882,392	1,589,145	37,136	11,069,399	23,375	1,095,112	2,632,470	F.Y. 2001
14	9,760,460	1,209,670	34,270	10,271,938	21,604	1,159,811	1,932,398	F.Y. 2002
15年 1~3月	2,154,177	318,164	7,352	2,204,305	4,662	233,645	1,932,398	Q1 2003
4~6月	2,475,356	279,482	8,556	2,427,380	5,421	239,400	1,995,364	Q2
7~9月	2,197,982	344,300	7,850	2,411,804	5,050	248,064	1,869,062	Q3
10~12月	2,266,752	326,616	7,744	2,519,904	5,076	299,136	1,607,518	Q4
15年 1 月	617,286	84,084	2,310	666,065	1,473	64,010	1,898,365	Jan. 2003
2 月	763,292	106,408	2,350	691,565	1,458	78,414	1,968,751	Feb.
3 月	773,599	127,672	2,693	846,675	1,732	91,221	1,932,398	Mar.
4 月	797,745	98,915	2,921	805,629	1,764	70,780	1,939,277	Apr.
5 月	890,744	92,420	2,751	775,119	1,740	82,594	2,061,457	May
6 月	786,867	88,147	2,884	846,632	1,918	86,026	1,995,364	Jun.
7 月	803,272	133,019	2,709	813,043	1,701	88,675	2,026,014	Jul.
8 月	682,671	101,772	2,551	791,568	1,605	67,514	1,948,951	Aug.
9 月	712,039	109,509	2,590	807,193	1,743	91,875	1,869,062	Sep.
10 月	786,816	104,832	2,390	757,040	1,530	81,197	1,917,510	Oct.
11 月	779,487	108,230	2,415	799,104	1,655	126,086	1,864,724	Nov.
12 月	700,449	113,554	2,938	963,760	1,890	91,853	1,607,518	Dec.

皮膚用化粧品 (計) (12~21) Skin cream products

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	62,703,716	1,030,661	562,422	60,683,439	582,381	2,602,009	9,045,616	C.Y. 1999
12	65,225,750	1,387,537	569,990	61,351,995	557,721	3,552,049	10,030,057	C.Y. 2000
13	66,831,861	1,431,340	628,061	64,954,107	564,262	2,740,218	10,836,025	C.Y. 2001
14	68,319,085	1,801,630	679,114	67,121,744	588,359	3,265,187	10,557,486	C.Y. 2002
15	72,245,780	1,410,050	648,123	70,497,836	626,717	2,582,079	10,697,353	C.Y. 2003
平成 13 年度	66,791,176	1,315,151	644,091	64,771,135	564,167	3,300,528	11,153,309	F.Y. 2001
14	69,835,209	1,643,619	677,614	69,016,284	605,151	2,859,604	10,325,599	F.Y. 2002
15年 1~3月	17,080,321	161,904	149,620	16,458,140	145,132	657,869	10,325,599	Q1 2003
4~6月	18,368,448	564,502	156,138	16,901,220	152,178	720,816	11,637,840	Q2
7~9月	18,494,877	348,688	169,879	18,759,688	154,088	488,486	11,180,480	Q3
10~12月	18,302,134	334,956	172,486	18,378,788	175,319	714,908	10,697,353	Q4
15年 1 月	5,543,932	64,727	40,681	4,222,050	39,252	134,210	11,457,963	Jan. 2003
2 月	5,892,382	52,500	51,714	5,624,990	47,284	186,335	11,594,887	Feb.
3 月	5,644,007	44,677	57,224	6,611,100	58,596	337,324	10,325,599	Mar.
4 月	6,407,105	225,829	54,249	5,621,898	55,431	231,096	11,107,980	Apr.
5 月	5,915,921	223,726	51,115	5,487,999	50,213	246,695	11,506,533	May
6 月	6,045,422	114,947	50,774	5,791,323	46,534	243,025	11,637,840	Jun.
7 月	6,591,505	123,490	53,720	6,155,330	49,770	161,471	12,030,904	Jul.
8 月	5,122,739	59,131	50,467	5,376,189	48,606	126,754	11,687,733	Aug.
9 月	6,780,633	166,067	65,692	7,228,169	55,713	200,261	11,180,480	Sep.
10 月	6,916,496	166,143	63,074	6,408,766	66,009	291,932	11,556,427	Oct.
11 月	5,877,999	97,684	51,816	5,458,351	51,949	199,926	11,859,056	Nov.
12 月	5,507,639	71,129	57,595	6,511,671	57,360	223,050	10,697,353	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

洗顔クリーム・フォーム (12) Facial washing cream and foam

年 月	生産(kg) Production Quantity	受 入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	12,004,886	122,597	93,175	11,654,169	55,567	349,990	1,469,525	C. Y. 1999
12	15,568,727	113,369	109,098	14,223,961	57,608	613,033	2,290,326	C. Y. 2000
13	16,247,193	122,189	129,978	15,902,847	57,830	443,388	2,339,518	C. Y. 2001
14	15,274,870	298,815	127,775	15,214,182	55,018	447,865	2,226,367	C. Y. 2002
15	16,083,810	437,389	125,179	16,089,993	57,136	441,063	2,147,938	C. Y. 2003
平成 13 年度	15,715,379	107,793	131,229	15,705,575	56,428	476,617	2,437,945	F. Y. 2001
14	15,688,056	292,915	127,225	15,568,221	56,280	429,258	2,351,211	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,981,827	13,356	28,775	3,737,013	13,689	90,560	2,351,211	Q1 2003
4~6月	3,949,905	206,771	28,217	3,624,031	13,482	146,991	2,736,139	Q2
7~9月	4,351,013	111,226	36,121	4,646,866	15,408	86,539	2,450,647	Q3
10~12月	3,801,065	106,036	32,067	4,082,083	14,558	116,973	2,147,938	Q4
15年 1 月	1,406,361	7,896	7,249	944,740	3,565	18,361	2,636,387	Jan. 2003
2 月	1,270,592	3,126	10,765	1,442,555	5,201	32,200	2,433,977	Feb.
3 月	1,304,874	2,334	10,761	1,349,718	4,923	39,999	2,351,211	Mar.
4 月	1,317,681	65,199	9,036	1,155,242	4,676	31,852	2,546,308	Apr.
5 月	1,230,830	137,279	9,284	1,231,867	4,359	60,955	2,620,844	May
6 月	1,401,394	4,293	9,897	1,236,922	4,447	54,184	2,736,139	Jun.
7 月	1,612,741	5,808	12,062	1,569,259	5,260	17,692	2,767,951	Jul.
8 月	1,196,544	4,641	10,292	1,320,137	4,799	14,153	2,634,382	Aug.
9 月	1,541,728	100,777	13,767	1,757,470	5,349	54,694	2,450,647	Sep.
10 月	1,490,067	95,530	11,521	1,425,299	5,413	64,922	2,550,687	Oct.
11 月	1,111,316	3,601	9,199	1,138,278	4,298	21,605	2,500,276	Nov.
12 月	1,199,682	6,905	11,347	1,518,506	4,847	30,446	2,147,938	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

クレンジングクリーム (13) Cleansing cream

年 月	生産(kg) Production Quantity	受 入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,261,811	66,257	40,610	5,188,986	33,295	176,193	633,475	C. Y. 1999
12	6,661,037	55,825	47,519	6,168,773	35,150	296,036	860,937	C. Y. 2000
13	7,952,374	63,265	57,605	7,598,484	39,336	191,832	1,113,234	C. Y. 2001
14	9,096,036	27,192	66,854	8,857,599	40,901	222,130	1,120,703	C. Y. 2002
15	10,137,850	33,891	67,363	9,865,295	44,550	307,032	1,110,765	C. Y. 2003
平成 13 年度	8,244,994	56,381	62,031	7,933,786	39,868	201,604	1,117,734	F. Y. 2001
14	9,586,323	26,418	66,212	9,204,100	42,024	245,662	1,233,699	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,566,182	4,677	16,154	2,360,832	10,543	80,861	1,233,699	Q1 2003
4~6月	2,421,333	2,898	16,772	2,360,287	11,184	69,559	1,234,281	Q2
7~9月	2,604,817	14,957	17,759	2,606,441	10,735	78,005	1,166,078	Q3
10~12月	2,545,518	11,359	16,678	2,537,735	12,089	78,607	1,110,765	Q4
15年 1 月	840,830	3,445	4,359	573,546	2,686	14,081	1,361,221	Jan. 2003
2 月	987,085	507	6,494	988,841	4,106	12,296	1,348,236	Feb.
3 月	738,267	725	5,302	798,445	3,750	54,484	1,233,699	Mar.
4 月	726,307	800	5,376	742,439	4,492	13,563	1,209,882	Apr.
5 月	807,209	728	5,560	772,281	3,256	35,193	1,210,023	May
6 月	887,817	1,370	5,835	845,567	3,436	20,803	1,234,281	Jun.
7 月	993,759	7,922	6,055	929,764	3,681	22,400	1,283,565	Jul.
8 月	662,620	2,621	5,051	706,139	3,306	26,318	1,215,212	Aug.
9 月	948,438	4,414	6,653	970,538	3,747	29,287	1,166,078	Sep.
10 月	982,145	3,717	6,079	886,793	5,096	45,905	1,219,313	Oct.
11 月	822,394	3,894	5,240	807,072	3,338	14,090	1,223,205	Nov.
12 月	740,979	3,748	5,359	843,870	3,655	18,612	1,110,765	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

マッサージ・コールドクリーム (14) Massage and cold cream

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,388,493	1,627	10,962	1,351,225	11,174	71,135	174,111	C. Y. 1999
12	1,345,813	1,477	9,927	1,304,133	10,288	52,435	160,295	C. Y. 2000
13	1,147,686	5,551	8,918	1,141,703	9,207	62,085	122,262	C. Y. 2001
14	1,481,680	9,180	27,155	1,439,347	11,225	39,696	152,479	C. Y. 2002
15	1,472,160	3,417	19,156	1,419,790	11,441	23,823	188,528	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,132,842	5,979	12,348	1,199,250	9,852	62,290	149,973	F. Y. 2001
14	1,512,892	8,034	27,377	1,470,755	11,166	37,909	163,451	F. Y. 2002
15年 1~3月	370,438	957	5,778	354,444	2,810	7,256	163,451	Q1 2003
4~6月	325,445	805	5,010	319,032	2,573	5,020	167,326	Q2
7~9月	343,432	863	3,607	346,879	3,167	4,874	162,307	Q3
10~12月	432,845	792	4,762	399,435	2,892	6,673	188,528	Q4
15年 1 月	118,811	153	1,273	90,678	880	1,528	178,586	Jan. 2003
2 月	112,596	564	2,283	120,195	968	1,920	171,086	Feb.
3 月	139,031	240	2,222	143,571	962	3,808	163,451	Mar.
4 月	108,244	248	1,557	99,816	903	1,260	172,773	Apr.
5 月	118,124	215	1,929	112,865	851	1,535	175,556	May
6 月	99,077	342	1,524	106,351	818	2,225	167,326	Jun.
7 月	106,709	225	1,094	97,610	892	1,265	175,593	Jul.
8 月	112,358	267	1,105	96,720	1,233	1,540	189,253	Aug.
9 月	124,365	371	1,408	152,549	1,042	2,069	162,307	Sep.
10 月	143,631	220	1,734	111,829	937	2,331	193,071	Oct.
11 月	147,059	245	1,500	135,666	915	1,257	201,783	Nov.
12 月	142,155	327	1,528	151,940	1,039	3,085	188,528	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

モイスタチャークリーム (15) Moisture cream

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,738,047	27,425	34,206	1,789,721	66,784	56,490	241,802	C. Y. 1999
12	2,468,504	28,355	39,177	2,304,479	63,211	73,733	374,354	C. Y. 2000
13	2,054,322	27,638	38,149	2,115,576	61,034	87,893	275,686	C. Y. 2001
14	2,132,724	33,324	39,408	2,125,929	68,387	83,810	289,321	C. Y. 2002
15	2,220,994	14,343	40,144	2,206,761	77,513	54,202	277,807	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,201,749	21,856	38,737	2,139,312	61,039	103,634	330,591	F. Y. 2001
14	2,150,682	34,529	40,033	2,227,298	71,801	67,733	259,702	F. Y. 2002
15年 1~3月	525,883	4,442	9,208	546,644	18,050	13,226	259,702	Q1 2003
4~6月	557,384	2,943	8,033	482,670	16,050	13,853	329,097	Q2
7~9月	492,342	2,546	9,306	514,548	18,201	10,030	303,347	Q3
10~12月	645,385	4,412	13,596	662,899	25,212	17,093	277,807	Q4
15年 1 月	210,910	3,276	2,633	177,682	5,303	2,449	320,298	Jan. 2003
2 月	132,782	802	3,196	177,640	5,284	3,143	275,063	Feb.
3 月	182,191	364	3,379	191,322	7,463	7,634	259,702	Mar.
4 月	231,641	555	3,036	193,291	6,252	3,666	297,067	Apr.
5 月	173,069	1,035	2,532	147,433	5,624	4,802	320,513	May
6 月	152,674	1,353	2,465	141,946	4,174	5,385	329,097	Jun.
7 月	195,678	964	2,518	166,736	4,947	3,291	355,753	Jul.
8 月	118,138	600	2,794	146,226	6,210	2,161	328,956	Aug.
9 月	178,526	982	3,993	201,586	7,044	4,578	303,347	Sep.
10 月	234,978	2,035	4,726	223,006	8,834	5,815	312,526	Oct.
11 月	225,354	882	4,103	189,863	7,201	5,719	345,284	Nov.
12 月	185,053	1,495	4,767	250,030	9,177	5,559	277,807	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

乳液 (16) Milky lotion

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	4,846,182	31,356	45,358	4,700,854	65,092	189,155	655,277	C. Y. 1999
12	4,725,305	80,176	44,394	4,563,583	62,026	309,746	592,549	C. Y. 2000
13	4,893,131	32,074	49,776	4,703,136	64,215	231,330	623,386	C. Y. 2001
14	5,020,231	49,074	50,463	4,784,435	69,990	290,298	647,160	C. Y. 2002
15	5,145,691	22,444	47,210	4,872,990	73,211	224,178	695,337	C. Y. 2003
平成 13 年度	4,955,260	26,726	50,645	4,664,585	64,361	252,664	734,455	F. Y. 2001
14	5,097,661	47,761	51,230	5,012,092	72,906	264,025	606,542	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,277,077	5,790	12,019	1,253,051	17,430	51,917	606,542	Q1 2003
4~6月	1,161,245	5,793	11,553	1,085,539	18,798	79,348	603,816	Q2
7~9月	1,316,281	5,306	11,191	1,185,296	16,759	38,196	700,411	Q3
10~12月	1,391,088	5,555	12,448	1,349,104	20,224	54,717	695,337	Q4
15年 1月	400,589	2,192	3,431	365,817	4,979	11,569	655,027	Jan. 2003
2月	420,798	2,695	3,765	403,922	5,272	9,431	663,762	Feb.
3月	455,690	903	4,822	483,312	7,179	30,917	606,542	Mar.
4月	422,990	2,383	4,289	407,171	7,231	32,243	587,492	Apr.
5月	403,836	1,767	3,886	353,312	6,010	26,699	613,177	May
6月	334,419	1,643	3,377	325,056	5,556	20,406	603,816	Jun.
7月	457,620	2,584	3,607	371,744	5,784	16,462	675,794	Jul.
8月	342,906	1,715	3,553	364,345	5,256	9,418	645,599	Aug.
9月	515,755	1,007	4,031	449,207	5,718	12,316	700,411	Sep.
10月	519,583	1,349	4,697	502,302	7,637	21,588	698,076	Oct.
11月	455,381	1,989	3,772	401,740	5,847	17,453	737,801	Nov.
12月	416,124	2,217	3,979	445,062	6,740	15,676	695,337	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

化粧水 (17) Skin lotion

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	18,774,678	200,233	120,312	17,990,803	147,683	609,285	2,334,725	C. Y. 1999
12	17,619,420	259,424	112,427	16,879,129	138,939	863,603	2,459,960	C. Y. 2000
13	17,413,846	244,864	117,327	16,736,206	138,681	693,450	2,650,924	C. Y. 2001
14	17,916,676	249,242	124,506	17,339,201	145,660	988,790	2,605,053	C. Y. 2002
15	18,589,782	79,461	123,722	17,674,250	149,937	670,268	2,798,619	C. Y. 2003
平成 13 年度	17,875,935	211,003	120,170	16,759,198	138,896	1,003,149	2,937,539	F. Y. 2001
14	17,803,476	240,193	123,133	17,565,770	147,648	737,273	2,547,315	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,425,164	19,178	27,989	4,201,606	33,262	185,938	2,547,315	Q1 2003
4~6月	4,680,354	24,721	29,973	4,300,033	37,189	154,160	2,818,747	Q2
7~9月	4,791,796	19,497	33,061	4,684,087	38,298	142,759	2,786,161	Q3
10~12月	4,692,468	16,065	32,699	4,488,524	41,189	187,411	2,798,619	Q4
15年 1月	1,450,240	8,130	7,933	1,073,134	9,430	28,602	2,852,168	Jan. 2003
2月	1,537,459	6,742	8,930	1,275,067	10,806	46,033	3,077,168	Feb.
3月	1,437,465	4,306	11,125	1,853,405	13,025	111,303	2,547,315	Mar.
4月	1,620,749	7,319	10,127	1,364,690	12,503	66,189	2,759,076	Apr.
5月	1,601,491	5,286	9,407	1,420,932	12,416	41,720	2,906,830	May
6月	1,458,114	12,116	10,439	1,514,411	12,270	46,251	2,818,747	Jun.
7月	1,721,172	7,428	10,494	1,483,702	11,900	55,966	3,001,375	Jul.
8月	1,304,682	2,876	10,205	1,385,154	11,388	33,518	2,882,487	Aug.
9月	1,765,942	9,193	12,362	1,815,231	15,010	53,275	2,786,161	Sep.
10月	1,625,219	5,074	12,910	1,641,693	15,621	72,188	2,691,410	Oct.
11月	1,628,286	4,426	9,439	1,303,573	11,927	65,269	2,948,327	Nov.
12月	1,438,963	6,565	10,351	1,543,258	13,641	49,954	2,798,619	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

美容液 (18) Beauty essence

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,452,583	31,428	48,334	3,435,810	112,211	160,774	437,298	C. Y. 1999
12	2,936,766	34,735	48,096	2,676,370	111,068	224,327	484,722	C. Y. 2000
13	3,047,901	33,771	57,706	2,840,838	114,767	222,770	544,450	C. Y. 2001
14	3,020,239	50,805	57,251	2,815,233	110,472	347,156	509,343	C. Y. 2002
15	3,295,628	30,847	58,991	3,081,106	123,244	153,403	599,610	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,987,719	32,863	58,854	2,721,124	113,549	325,090	553,540	F. Y. 2001
14	2,989,710	47,242	56,526	2,893,288	114,302	224,876	463,767	F. Y. 2002
15年 1~3月	669,587	5,406	12,927	680,747	28,676	37,102	463,767	Q1 2003
4~6月	954,557	8,191	15,513	841,181	30,387	28,258	556,223	Q2
7~9月	784,385	8,493	14,102	715,063	29,576	18,259	616,458	Q3
10~12月	887,099	8,757	16,449	844,115	34,606	69,784	599,610	Q4
15年 1 月	222,790	3,433	3,575	191,552	7,192	4,625	535,702	Jan. 2003
2 月	231,233	986	4,462	216,266	9,166	8,500	543,272	Feb.
3 月	215,564	987	4,890	272,929	12,318	23,977	463,767	Mar.
4 月	484,792	1,602	7,348	325,765	11,741	5,843	618,563	Apr.
5 月	275,907	2,756	4,459	287,590	10,165	10,359	599,217	May
6 月	193,858	3,833	3,706	227,826	8,481	12,056	556,223	Jun.
7 月	315,877	2,890	4,671	236,188	10,138	5,291	634,965	Jul.
8 月	216,308	2,518	4,421	255,709	9,782	5,609	591,266	Aug.
9 月	252,200	3,085	5,010	223,166	9,656	7,359	616,458	Sep.
10 月	310,788	2,859	5,604	257,971	13,298	19,058	655,693	Oct.
11 月	279,127	1,756	5,422	282,690	10,772	34,093	619,420	Nov.
12 月	297,184	4,142	5,422	303,454	10,535	16,633	599,610	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

パック (19) Beauty mask

年 月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出 荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販 売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,747,042	28,671	39,235	1,748,630	32,646	87,188	347,822	C. Y. 1999
12	1,461,950	55,301	32,019	1,414,989	26,377	121,031	306,379	C. Y. 2000
13	1,376,678	47,520	35,639	1,361,180	26,611	89,403	258,437	C. Y. 2001
14	1,145,938	53,200	33,260	1,097,214	26,442	69,168	274,796	C. Y. 2002
15	1,373,627	26,546	30,805	1,307,555	27,990	45,204	303,215	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,301,391	36,372	36,029	1,263,312	26,372	98,116	265,948	F. Y. 2001
14	1,189,809	49,003	32,697	1,143,344	26,626	56,701	279,372	F. Y. 2002
15年 1~3月	301,707	5,150	6,475	279,179	5,560	11,230	279,372	Q1 2003
4~6月	347,962	8,197	7,656	336,447	7,283	9,105	286,338	Q2
7~9月	375,509	6,931	8,305	360,190	7,448	9,477	295,238	Q3
10~12月	348,449	6,268	8,368	331,739	7,698	15,392	303,215	Q4
15年 1 月	75,880	1,781	1,831	71,977	1,556	3,032	267,772	Jan. 2003
2 月	105,415	1,182	2,441	99,285	1,884	3,284	270,145	Feb.
3 月	120,412	2,187	2,203	107,917	2,121	4,914	279,372	Mar.
4 月	120,338	1,487	2,588	112,337	2,515	2,796	285,639	Apr.
5 月	102,178	3,403	2,522	114,654	2,499	3,572	270,670	May
6 月	125,446	3,307	2,546	109,456	2,269	2,737	286,338	Jun.
7 月	134,490	2,018	3,054	122,340	2,601	4,738	294,016	Jul.
8 月	105,741	2,034	2,422	115,312	2,358	1,947	285,758	Aug.
9 月	135,278	2,879	2,830	122,538	2,489	2,792	295,238	Sep.
10 月	141,628	2,961	2,964	122,172	2,829	6,354	311,977	Oct.
11 月	104,473	1,015	2,685	102,524	2,491	4,144	311,000	Nov.
12 月	102,348	2,292	2,719	107,043	2,378	4,894	303,215	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

男性皮膚用化粧品 (20) Skin cream for men

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	3,462,465	339,965	38,803	3,658,093	14,358	209,332	448,674	C. Y. 1999
12	3,104,999	396,789	35,657	3,337,757	12,081	164,446	453,699	C. Y. 2000
13	2,759,141	491,767	36,438	3,075,787	11,143	194,309	448,308	C. Y. 2001
14	3,235,149	561,036	40,789	3,596,537	11,629	248,347	415,809	C. Y. 2002
15	3,204,486	499,512	43,393	3,528,622	12,055	189,928	407,840	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,752,449	470,870	36,151	3,052,273	11,067	218,223	486,996	F. Y. 2001
14	3,297,297	551,353	42,199	3,688,891	11,877	239,621	432,795	F. Y. 2002
15年 1~3月	757,665	92,129	9,278	787,440	2,707	47,067	432,795	Q1 2003
4~6月	1,082,405	198,977	14,671	1,093,445	3,520	59,167	560,380	Q2
7~9月	752,058	101,836	11,616	925,937	2,954	28,695	465,804	Q3
10~12月	612,358	106,570	7,829	721,800	2,874	54,999	407,840	Q4
15年 1 月	231,880	30,857	2,272	183,927	656	5,610	488,098	Jan. 2003
2 月	243,074	33,051	3,158	262,401	959	8,411	496,506	Feb.
3 月	282,711	28,221	3,848	341,112	1,092	33,046	432,795	Mar.
4 月	379,661	64,914	4,611	391,213	1,201	18,840	467,290	Apr.
5 月	320,999	56,901	5,301	320,171	1,070	21,309	503,394	May
6 月	381,745	77,162	4,759	382,061	1,249	19,018	560,380	Jun.
7 月	333,871	68,349	4,387	371,977	1,214	8,540	588,304	Jul.
8 月	206,854	12,704	4,133	284,562	894	4,907	518,383	Aug.
9 月	211,333	20,783	3,096	269,398	846	15,248	465,804	Sep.
10 月	231,065	26,908	2,939	261,469	1,413	23,696	438,589	Oct.
11 月	178,961	50,343	2,290	215,187	678	14,364	438,328	Nov.
12 月	202,332	29,319	2,600	245,144	784	16,939	407,840	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

その他の皮膚用化粧品 (21) Other skin care products

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	10,027,529	181,102	91,429	9,165,148	43,570	692,467	2,302,907	C. Y. 1999
12	9,333,229	362,086	91,677	8,478,821	40,971	833,659	2,046,836	C. Y. 2000
13	9,939,589	362,701	96,525	9,478,350	41,438	523,758	2,459,820	C. Y. 2001
14	9,995,542	469,762	111,654	9,852,067	48,635	527,927	2,316,455	C. Y. 2002
15	10,721,752	262,200	92,159	10,451,474	49,639	472,978	2,167,694	C. Y. 2003
平成 13 年度	9,623,458	345,308	97,896	9,332,720	42,734	559,141	2,138,588	F. Y. 2001
14	10,519,303	346,171	110,981	10,242,525	50,522	556,546	1,987,745	F. Y. 2002
15年 1~3月	2,204,791	10,819	21,017	2,257,184	12,405	132,712	1,987,745	Q1 2003
4~6月	2,887,858	105,206	18,740	2,458,555	11,714	155,355	2,345,493	Q2
7~9月	2,683,244	77,033	24,812	2,774,381	11,542	71,652	2,234,029	Q3
10~12月	2,945,859	69,142	27,588	2,961,354	13,977	113,259	2,167,694	Q4
15年 1 月	585,641	3,564	6,126	548,997	3,005	44,353	2,162,704	Jan. 2003
2 月	851,348	2,845	6,221	638,818	3,638	61,117	2,315,672	Feb.
3 月	767,802	4,410	8,671	1,069,369	5,762	27,242	1,987,745	Mar.
4 月	994,702	81,322	6,280	829,934	3,918	54,844	2,163,890	Apr.
5 月	882,278	14,356	6,234	726,894	3,963	40,551	2,286,309	May
6 月	1,010,878	9,528	6,226	901,727	3,834	59,960	2,345,493	Jun.
7 月	719,588	25,302	5,779	806,010	3,353	25,826	2,253,588	Jul.
8 月	856,588	29,155	6,491	701,885	3,378	27,183	2,396,437	Aug.
9 月	1,107,068	22,576	12,542	1,266,486	4,811	18,643	2,234,029	Sep.
10 月	1,237,392	25,490	9,900	976,232	4,932	30,075	2,485,085	Oct.
11 月	925,648	29,533	8,166	881,758	4,481	21,932	2,533,632	Nov.
12 月	782,819	14,119	9,523	1,103,364	4,565	61,252	2,167,694	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 (計) (22~30) Makeup products

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	5,396,846	266,758	432,185	5,145,186	365,753	368,848	1,009,175	C. Y. 1999
12	5,111,091	306,574	445,443	4,737,402	362,158	419,785	1,138,042	C. Y. 2000
13	5,300,074	316,678	463,929	4,935,475	374,750	499,352	1,173,239	C. Y. 2001
14	4,829,439	266,248	443,134	4,622,822	362,278	489,733	1,047,823	C. Y. 2002
15	4,704,018	194,487	408,902	4,553,921	352,017	304,216	999,722	C. Y. 2003
平成 13 年度	5,221,517	232,062	463,069	4,813,111	372,732	470,207	1,142,890	F. Y. 2001
14	4,797,462	249,544	433,484	4,620,347	362,020	428,681	960,555	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,063,773	51,699	96,988	1,070,267	89,945	67,841	960,555	Q1 2003
4~6月	1,197,174	53,403	94,266	1,115,414	79,597	81,120	995,889	Q2
7~9月	1,252,219	45,949	109,765	1,249,382	90,018	68,947	976,517	Q3
10~12月	1,190,852	43,436	107,882	1,118,858	92,458	86,308	999,722	Q4
15年 1 月	348,770	15,563	32,558	305,640	26,564	13,054	1,040,754	Jan. 2003
2 月	387,721	14,859	32,978	355,668	28,716	14,910	1,065,037	Feb.
3 月	327,282	21,277	31,453	408,959	34,664	39,877	960,555	Mar.
4 月	436,451	18,965	30,039	391,062	25,394	23,395	997,277	Apr.
5 月	366,510	16,988	29,473	353,323	24,679	28,896	980,269	May
6 月	394,213	17,450	34,754	371,029	29,524	28,829	995,889	Jun.
7 月	471,705	16,008	37,488	407,307	31,407	19,119	1,051,342	Jul.
8 月	394,535	13,547	34,816	421,255	29,589	18,566	1,019,760	Aug.
9 月	385,979	16,394	37,460	420,820	29,021	31,262	976,517	Sep.
10 月	420,546	13,711	34,013	367,100	27,236	30,984	1,014,532	Oct.
11 月	374,470	16,387	35,418	359,476	29,235	25,195	1,015,829	Nov.
12 月	395,836	13,338	38,451	392,282	35,986	30,129	999,722	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products
ファンデーション (22) Makeup foundation

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	2,561,679	37,000	122,559	2,433,347	165,829	171,073	385,399	C. Y. 1999
12	2,211,504	44,221	118,937	2,014,292	158,095	152,637	447,673	C. Y. 2000
13	2,431,170	49,240	133,916	2,217,552	168,226	197,228	497,034	C. Y. 2001
14	2,260,077	49,671	130,991	2,104,235	162,338	242,408	454,914	C. Y. 2002
15	2,223,303	36,299	121,997	2,097,995	167,586	161,171	443,377	C. Y. 2003
平成 13 年度	2,414,762	39,071	134,647	2,195,067	165,505	203,096	469,151	F. Y. 2001
14	2,241,190	53,954	130,171	2,122,688	166,073	214,344	411,088	F. Y. 2002
15年 1~3月	557,347	8,888	32,082	562,027	46,281	36,038	411,088	Q1 2003
4~6月	536,091	8,036	28,735	490,594	37,792	43,075	418,527	Q2
7~9月	594,933	11,781	31,739	534,587	42,344	36,862	455,735	Q3
10~12月	534,932	7,594	29,441	510,787	41,169	45,196	443,377	Q4
15年 1 月	183,900	2,870	7,879	134,321	9,433	9,030	487,224	Jan. 2003
2 月	216,833	3,769	10,600	184,084	14,559	7,780	515,336	Feb.
3 月	156,614	2,249	13,604	243,622	22,290	19,228	411,088	Mar.
4 月	203,703	3,175	9,754	169,949	13,344	11,647	434,781	Apr.
5 月	159,610	2,155	9,659	166,488	12,625	14,140	413,577	May
6 月	172,778	2,706	9,322	154,157	11,822	17,288	418,527	Jun.
7 月	210,350	4,101	10,246	163,065	12,672	8,802	460,567	Jul.
8 月	191,313	4,715	10,251	175,591	14,302	9,843	469,670	Aug.
9 月	193,270	2,965	11,242	195,931	15,370	18,217	455,735	Sep.
10 月	188,621	3,024	11,124	185,804	16,272	17,403	447,102	Oct.
11 月	165,964	2,368	8,939	154,835	11,926	13,018	447,564	Nov.
12 月	180,347	2,202	9,378	170,148	12,971	14,775	443,377	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

おしろい (23) Face powder

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	261,123	7,723	16,356	245,820	21,175	11,472	56,734	C. Y. 1999
12	236,573	28,529	17,787	245,026	19,735	16,923	52,885	C. Y. 2000
13	246,247	32,725	17,861	261,506	21,216	10,076	51,161	C. Y. 2001
14	212,127	48,433	15,576	233,252	19,483	17,001	43,253	C. Y. 2002
15	236,870	30,066	15,862	242,255	20,458	9,762	45,370	C. Y. 2003
平成 13 年度	234,850	32,958	17,088	253,869	20,897	11,977	50,563	F. Y. 2001
14	225,147	41,999	15,171	230,563	19,889	14,764	51,199	F. Y. 2002
15年 1~3月	61,266	11,402	3,669	57,025	4,848	2,374	51,199	Q1 2003
4~6月	58,500	10,571	4,328	65,812	4,618	2,823	49,647	Q2
7~9月	55,670	4,910	3,896	58,098	4,733	1,884	46,631	Q3
10~12月	61,434	3,183	3,970	61,320	6,259	2,681	45,370	Q4
15年 1 月	14,653	3,813	791	11,398	1,005	324	47,014	Jan. 2003
2 月	26,718	343	1,312	18,956	1,424	618	53,200	Feb.
3 月	19,895	7,246	1,565	26,671	2,419	1,432	51,199	Mar.
4 月	25,884	3,898	1,712	28,006	1,788	638	51,336	Apr.
5 月	16,758	3,300	1,255	18,610	1,439	1,293	49,890	May
6 月	15,858	3,373	1,361	19,196	1,391	892	49,647	Jun.
7 月	18,961	627	1,250	18,611	1,554	607	47,886	Jul.
8 月	19,916	214	1,325	20,357	1,623	452	46,445	Aug.
9 月	16,793	4,069	1,321	19,130	1,556	825	46,631	Sep.
10 月	26,030	133	1,264	19,501	1,451	905	51,018	Oct.
11 月	17,995	1,525	1,205	17,178	1,597	913	52,046	Nov.
12 月	17,409	1,525	1,501	24,641	3,211	863	45,370	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

口紅 (24) Lipstick

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	245,077	24,188	70,708	212,795	60,361	37,417	83,258	C. Y. 1999
12	306,551	17,516	63,944	217,936	53,289	71,235	102,425	C. Y. 2000
13	214,902	19,626	63,897	158,220	52,078	91,711	94,832	C. Y. 2001
14	201,481	15,454	58,436	176,374	48,563	44,896	80,892	C. Y. 2002
15	218,915	20,841	55,245	195,471	48,400	31,309	85,619	C. Y. 2003
平成 13 年度	212,711	16,961	65,058	174,567	53,651	53,449	87,806	F. Y. 2001
14	203,607	17,561	57,263	182,793	49,029	41,598	71,321	F. Y. 2002
15年 1~3月	50,940	5,408	15,169	54,947	13,296	6,175	71,321	Q1 2003
4~6月	46,501	4,722	11,109	37,929	9,740	7,912	75,297	Q2
7~9月	51,976	5,182	14,377	50,371	12,031	6,688	74,089	Q3
10~12月	69,498	5,529	14,590	52,224	13,334	10,534	85,619	Q4
15年 1 月	20,223	1,235	6,285	21,895	6,125	541	76,270	Jan. 2003
2 月	15,460	1,693	4,973	19,990	3,913	1,339	71,618	Feb.
3 月	15,257	2,480	3,912	13,062	3,257	4,295	71,321	Mar.
4 月	14,296	1,312	2,673	10,423	1,964	2,047	74,036	Apr.
5 月	14,571	1,940	3,293	11,147	2,726	3,209	75,131	May
6 月	17,634	1,470	5,143	16,359	5,050	2,656	75,297	Jun.
7 月	20,575	2,536	6,088	20,251	5,589	2,418	74,911	Jul.
8 月	17,620	1,426	4,172	15,109	3,446	2,121	75,368	Aug.
9 月	13,781	1,220	4,117	15,011	2,996	2,149	74,089	Sep.
10 月	21,685	1,437	3,433	11,714	1,711	2,645	82,555	Oct.
11 月	23,214	1,674	5,032	21,892	4,734	2,082	82,661	Nov.
12 月	24,599	2,418	6,126	18,618	6,889	5,807	85,619	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

リップクリーム (25) Lip cream

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	87,457	67,093	39,620	149,559	14,822	5,321	18,993	C. Y. 1999
12	101,629	89,174	45,315	181,607	17,096	6,976	22,162	C. Y. 2000
13	162,653	62,362	49,135	200,272	17,063	5,467	35,032	C. Y. 2001
14	143,196	59,804	46,414	192,121	15,427	11,806	47,405	C. Y. 2002
15	132,655	49,729	42,378	171,453	15,049	6,501	50,804	C. Y. 2003
平成 13 年度	174,444	49,916	47,967	202,031	16,771	8,340	47,441	F. Y. 2001
14	130,533	63,455	43,875	177,705	14,391	9,158	50,290	F. Y. 2002
15年 1~3月	20,277	8,279	4,975	23,110	1,695	1,001	50,290	Q1 2003
4~6月	18,475	13,561	8,305	33,530	3,381	1,664	47,204	Q2
7~9月	52,722	11,194	14,054	54,098	4,725	1,218	55,533	Q3
10~12月	41,181	16,695	15,045	60,715	5,247	2,618	50,804	Q4
15年 1 月	7,713	2,681	2,886	12,694	994	328	43,388	Jan. 2003
2 月	7,079	2,215	2,116	9,364	844	281	42,721	Feb.
3 月	5,485	3,383	-27	1,052	-143	392	50,290	Mar.
4 月	5,911	4,897	3,850	17,028	1,543	622	43,466	Apr.
5 月	6,867	4,297	2,091	8,506	839	126	46,012	May
6 月	5,697	4,367	2,364	7,996	1,000	916	47,204	Jun.
7 月	15,136	3,626	2,506	9,691	1,082	237	55,601	Jul.
8 月	19,535	2,860	4,959	18,904	1,666	209	58,149	Aug.
9 月	18,051	4,708	6,589	25,503	1,977	772	55,533	Sep.
10 月	16,947	5,580	5,550	21,363	1,856	810	56,944	Oct.
11 月	13,021	7,822	5,247	20,156	1,934	262	57,018	Nov.
12 月	11,213	3,293	4,248	19,196	1,458	1,546	50,804	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

ほほ紅 (26) Cheek color

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	48,489	2,358	10,311	45,739	8,642	2,550	10,305	C. Y. 1999
12	60,257	3,086	12,568	55,375	10,652	4,746	14,147	C. Y. 2000
13	58,166	3,421	12,203	57,616	9,533	3,588	14,873	C. Y. 2001
14	54,448	3,392	11,929	52,104	9,678	5,006	14,675	C. Y. 2002
15	50,604	3,060	11,222	48,671	9,195	3,963	14,418	C. Y. 2003
平成 13 年度	59,118	2,420	12,662	56,228	9,643	4,366	14,229	F. Y. 2001
14	54,420	3,219	11,505	50,764	9,381	4,159	14,716	F. Y. 2002
15年 1~3月	13,672	551	2,696	12,716	2,124	885	14,716	Q1 2003
4~6月	10,823	1,045	2,415	10,851	1,856	1,005	14,129	Q2
7~9月	10,615	745	2,763	10,468	2,229	870	14,090	Q3
10~12月	15,494	719	3,348	14,636	2,987	1,203	14,418	Q4
15年 1 月	4,884	160	1,009	5,290	753	250	14,001	Jan. 2003
2 月	4,319	28	896	4,222	715	159	13,800	Feb.
3 月	4,469	363	791	3,204	656	476	14,716	Mar.
4 月	4,051	492	833	4,026	603	289	14,748	Apr.
5 月	2,784	293	808	3,587	592	503	13,562	May
6 月	3,988	260	774	3,238	661	213	14,129	Jun.
7 月	3,560	254	940	3,736	746	322	13,947	Jul.
8 月	3,445	407	974	3,513	805	369	13,894	Aug.
9 月	3,610	84	848	3,219	677	179	14,090	Sep.
10 月	4,482	445	1,046	4,020	923	232	15,011	Oct.
11 月	5,580	108	1,079	5,016	950	325	15,008	Nov.
12 月	5,432	166	1,224	5,600	1,114	646	14,418	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

アイメイクアップ (27) Eye makeup

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	300,118	11,669	52,412	264,919	32,191	14,249	62,761	C. Y. 1999
12	333,308	13,015	57,608	277,624	35,998	21,769	81,066	C. Y. 2000
13	387,118	7,942	57,981	290,358	36,441	44,188	97,907	C. Y. 2001
14	356,407	8,433	59,240	299,394	37,323	40,211	96,490	C. Y. 2002
15	309,310	8,624	54,821	279,922	36,842	26,911	91,293	C. Y. 2003
平成 13 年度	386,213	8,297	59,866	292,348	37,302	46,154	98,966	F. Y. 2001
14	341,915	8,565	58,356	294,634	37,432	36,205	85,501	F. Y. 2002
15年 1~3月	67,917	2,811	13,381	65,018	8,701	4,725	85,501	Q1 2003
4~6月	80,048	2,049	12,270	68,803	8,640	7,359	90,687	Q2
7~9月	82,829	1,833	14,099	83,313	9,713	7,288	83,711	Q3
10~12月	78,516	1,931	15,071	62,788	9,788	7,539	91,293	Q4
15年 1 月	21,808	1,274	5,301	24,115	3,994	863	84,314	Jan. 2003
2 月	22,000	861	4,459	21,508	2,914	1,429	83,265	Feb.
3 月	24,109	676	3,620	19,395	1,793	2,433	85,501	Mar.
4 月	21,573	538	3,226	19,707	2,246	2,925	84,533	Apr.
5 月	26,226	733	3,502	21,014	2,154	2,700	88,367	May
6 月	32,249	778	5,543	28,082	4,240	1,734	90,687	Jun.
7 月	41,089	605	6,024	32,032	4,588	2,238	97,227	Jul.
8 月	18,263	828	3,892	29,469	2,895	2,037	84,697	Aug.
9 月	23,477	400	4,183	21,812	2,231	3,013	83,711	Sep.
10 月	22,366	483	3,559	13,011	1,465	2,956	90,476	Oct.
11 月	24,601	606	5,165	20,914	3,496	2,158	92,030	Nov.
12 月	31,549	842	6,347	28,863	4,827	2,425	91,293	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

まゆ墨・まつ毛化粧品 (28) Eye brow and mascara

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	153,024	23,800	58,324	153,789	35,536	9,358	35,146	C. Y. 1999
12	163,235	32,364	66,803	169,393	40,069	11,232	39,183	C. Y. 2000
13	202,180	106,125	68,982	220,720	42,824	42,819	38,319	C. Y. 2001
14	180,687	50,586	66,593	198,152	43,405	13,686	42,821	C. Y. 2002
15	190,871	19,496	59,911	190,430	39,088	9,454	48,272	C. Y. 2003
平成 13 年度	194,626	53,283	68,204	166,791	42,292	30,340	56,288	F. Y. 2001
14	183,408	28,348	64,702	196,976	42,060	11,951	41,473	F. Y. 2002
15年 1~3月	42,387	5,132	13,907	44,239	9,086	1,583	41,473	Q1 2003
4~6月	53,455	5,420	15,233	48,359	9,720	3,698	48,803	Q2
7~9月	46,786	3,883	15,181	51,898	9,971	1,364	44,536	Q3
10~12月	48,243	5,061	15,590	45,934	10,311	2,809	48,272	Q4
15年 1 月	12,842	1,286	4,285	12,718	3,032	259	42,704	Jan. 2003
2 月	15,649	2,158	4,715	15,372	3,047	517	43,306	Feb.
3 月	13,896	1,688	4,908	16,149	3,007	807	41,473	Mar.
4 月	20,735	1,560	4,630	15,598	2,702	1,508	47,751	Apr.
5 月	17,098	1,924	4,868	15,305	3,076	737	50,425	May
6 月	15,622	1,936	5,735	17,456	3,942	1,453	48,803	Jun.
7 月	18,114	1,505	5,483	21,365	3,616	534	46,337	Jul.
8 月	15,017	1,244	4,574	16,217	3,215	245	45,273	Aug.
9 月	13,655	1,134	5,124	14,316	3,140	585	44,536	Sep.
10 月	15,655	1,510	4,734	12,822	2,662	881	47,717	Oct.
11 月	16,862	1,601	5,273	14,861	3,460	1,269	49,260	Nov.
12 月	15,726	1,950	5,582	18,251	4,189	659	48,272	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

つめ化粧品(除光液を含む) (29) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,710,175	88,141	58,615	1,610,752	24,567	114,656	347,057	C. Y. 1999
12	1,657,186	73,074	59,213	1,544,051	25,194	129,357	360,898	C. Y. 2000
13	1,553,166	30,616	56,197	1,485,442	24,134	101,331	325,173	C. Y. 2001
14	1,372,249	25,186	48,409	1,313,778	21,386	108,656	254,399	C. Y. 2002
15	1,277,847	24,119	42,537	1,269,601	12,401	50,580	205,166	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,498,202	23,800	53,217	1,427,400	23,041	109,530	296,809	F. Y. 2001
14	1,366,498	27,801	46,937	1,307,223	19,279	91,299	221,638	F. Y. 2002
15年 1~3月	235,420	8,463	9,805	237,124	2,966	14,772	221,638	Q1 2003
4~6月	375,687	7,118	10,772	344,711	3,169	12,701	235,461	Q2
7~9月	341,928	6,073	12,416	392,345	3,624	9,935	188,496	Q3
10~12月	324,812	2,465	9,544	295,421	2,643	13,172	205,166	Q4
15年 1 月	79,322	1,960	3,868	80,164	1,162	1,429	232,460	Jan. 2003
2 月	74,321	3,488	3,498	77,631	1,050	2,711	227,807	Feb.
3 月	81,777	3,015	2,439	79,329	754	10,632	221,638	Mar.
4 月	133,646	2,987	2,901	120,155	965	3,680	232,829	Apr.
5 月	118,033	1,952	3,659	104,160	998	5,850	229,359	May
6 月	124,008	2,179	4,212	120,396	1,206	3,171	235,461	Jun.
7 月	137,555	2,641	4,433	134,061	1,322	2,976	237,956	Jul.
8 月	106,586	1,629	4,325	137,743	1,333	2,821	211,182	Aug.
9 月	97,787	1,803	3,658	120,541	969	4,138	188,496	Sep.
10 月	118,876	967	2,783	94,172	659	5,031	208,781	Oct.
11 月	101,315	667	3,118	100,543	890	4,820	203,864	Nov.
12 月	104,621	831	3,643	100,706	1,093	3,321	205,166	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

その他の仕上用化粧品 (30) Other makeup products

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	29,704	4,786	3,281	28,466	2,628	2,752	9,522	C. Y. 1999
12	40,848	5,595	3,267	32,098	2,029	4,910	17,603	C. Y. 2000
13	44,472	4,621	3,757	43,789	3,234	2,944	18,908	C. Y. 2001
14	48,767	5,289	5,546	53,412	4,675	6,063	12,974	C. Y. 2002
15	63,643	2,253	4,927	58,123	2,998	4,565	15,403	C. Y. 2003
平成 13 年度	46,591	5,356	4,359	44,810	3,630	2,955	21,637	F. Y. 2001
14	50,744	4,642	5,505	57,001	4,486	5,203	13,329	F. Y. 2002
15年 1~3月	14,547	765	1,305	14,061	949	288	13,329	Q1 2003
4~6月	17,594	881	1,099	14,825	681	883	16,134	Q2
7~9月	14,760	348	1,240	14,204	649	2,838	13,696	Q3
10~12月	16,742	259	1,283	15,033	720	556	15,403	Q4
15年 1 月	3,425	284	254	3,045	67	30	13,379	Jan. 2003
2 月	5,342	304	409	4,541	250	76	13,984	Feb.
3 月	5,780	177	642	6,475	631	182	13,329	Mar.
4 月	6,652	106	459	6,170	238	39	13,797	Apr.
5 月	4,563	394	338	4,506	230	338	13,946	May
6 月	6,379	381	301	4,149	213	506	16,134	Jun.
7 月	6,365	113	519	4,495	240	985	16,910	Jul.
8 月	2,840	224	345	4,352	305	469	15,082	Aug.
9 月	5,555	11	377	5,357	104	1,384	13,696	Sep.
10 月	5,884	132	521	4,693	237	121	14,928	Oct.
11 月	5,918	16	360	4,081	248	348	16,378	Nov.
12 月	4,940	111	402	6,259	234	87	15,403	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

特殊用途化粧品 (計) (31~33) Specific use products

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	14,172,979	607,289	137,732	12,141,478	51,815	2,459,683	3,531,280	C. Y. 1999
12	13,988,090	438,922	137,347	12,397,208	50,964	2,600,239	2,539,744	C. Y. 2000
13	14,507,391	760,360	142,066	12,753,986	50,105	3,080,479	2,555,827	C. Y. 2001
14	14,968,941	1,283,232	140,452	13,082,551	52,984	2,814,201	3,035,928	C. Y. 2002
15	15,531,241	1,028,894	142,219	13,326,258	51,344	3,293,513	3,044,212	C. Y. 2003
平成 13 年度	14,629,932	932,962	143,669	12,747,643	52,282	2,941,619	3,772,688	F. Y. 2001
14	15,233,246	1,314,905	145,265	13,538,094	53,590	3,305,675	3,596,871	F. Y. 2002
15年 1~3月	5,015,559	439,883	40,399	3,690,285	15,132	1,169,343	3,596,871	Q1 2003
4~6月	5,016,284	185,600	51,217	4,510,407	20,036	900,135	3,425,263	Q2
7~9月	2,745,442	165,749	33,418	3,203,510	11,070	618,817	2,546,808	Q3
10~12月	2,753,956	237,662	17,186	1,922,056	5,107	605,218	3,044,212	Q4
15年 1 月	1,315,067	152,860	5,982	582,158	1,807	409,655	3,449,156	Jan. 2003
2 月	1,806,349	133,931	14,128	1,368,884	5,142	305,333	3,735,723	Feb.
3 月	1,894,143	153,092	20,289	1,739,243	8,183	454,355	3,596,871	Mar.
4 月	1,775,419	93,027	18,053	1,507,014	6,791	392,831	3,584,466	Apr.
5 月	1,446,908	50,333	16,648	1,409,601	6,903	279,990	3,395,652	May
6 月	1,793,957	42,240	16,516	1,593,792	6,343	227,314	3,425,263	Jun.
7 月	1,346,942	48,405	15,640	1,538,112	5,579	244,843	3,053,184	Jul.
8 月	737,947	78,559	10,827	963,499	3,494	185,404	2,725,800	Aug.
9 月	660,553	38,785	6,951	701,899	1,997	188,570	2,546,808	Sep.
10 月	680,501	67,177	5,489	596,862	1,322	168,693	2,557,770	Oct.
11 月	891,786	77,342	5,610	635,306	1,698	215,281	2,695,552	Nov.
12 月	1,181,669	93,143	6,087	689,888	2,086	221,244	3,044,212	Dec.

特殊用途化粧品 Specific use products

日焼け止め及び日焼け用化粧品 (31) Sunscreen and suntan preparations

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	874,762	14,628	18,715	844,807	14,704	96,371	218,979	C. Y. 1999
12	1,026,921	8,518	21,407	971,075	15,230	51,138	226,108	C. Y. 2000
13	1,241,050	14,694	26,335	1,124,266	16,152	100,429	283,442	C. Y. 2001
14	1,293,745	15,704	27,644	1,122,167	19,117	119,764	313,970	C. Y. 2002
15	1,238,663	12,695	25,118	1,101,974	18,435	122,201	325,508	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,328,192	18,016	29,103	1,195,700	17,867	115,882	365,078	F. Y. 2001
14	1,237,596	13,113	26,699	1,117,433	18,768	124,914	381,545	F. Y. 2002
15年 1~3月	417,901	4,741	7,176	296,425	5,130	48,947	381,545	Q1 2003
4~6月	648,887	5,737	12,739	578,313	9,316	32,747	427,999	Q2
7~9月	129,195	1,914	5,291	251,759	3,590	16,068	299,783	Q3
10~12月	42,680	303	-89	-24,523	398	24,439	325,508	Q4
15年 1 月	71,567	1,001	454	20,328	464	14,539	340,112	Jan. 2003
2 月	146,425	3,396	2,093	82,696	1,365	10,874	407,669	Feb.
3 月	199,909	344	4,630	193,401	3,301	23,534	381,545	Mar.
4 月	213,255	2,169	4,491	199,155	3,168	16,258	384,986	Apr.
5 月	210,204	2,080	4,461	209,433	3,376	12,802	372,332	May
6 月	225,428	1,488	3,788	169,725	2,772	3,687	427,999	Jun.
7 月	87,530	1,229	2,902	152,895	2,043	11,334	360,946	Jul.
8 月	30,241	498	1,885	82,340	1,228	3,042	306,793	Aug.
9 月	11,424	187	504	16,524	319	1,692	299,783	Sep.
10 月	17,121	116	-173	-17,048	-36	4,807	329,294	Oct.
11 月	10,729	164	26	-3,209	158	6,891	329,401	Nov.
12 月	14,830	23	58	-4,266	276	12,741	325,508	Dec.

⑪化粧品 Cosmetics

特殊用途化粧品 Specific use products

ひげそり用・浴用化粧品 (32) Shaving and preparations

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	6,821,683	391,394	35,879	5,118,670	8,691	1,813,352	1,295,233	C. Y. 1999
12	6,373,140	398,982	32,928	5,250,320	8,028	1,610,603	1,086,153	C. Y. 2000
13	6,276,136	481,421	28,700	5,110,607	7,430	1,754,772	1,028,194	C. Y. 2001
14	6,271,156	741,251	32,296	5,256,160	7,997	1,598,456	1,202,190	C. Y. 2002
15	6,423,506	743,622	31,220	5,489,498	7,505	1,888,467	963,866	C. Y. 2003
平成 13 年度	6,175,397	440,712	29,446	5,115,089	7,695	1,579,698	1,057,861	F. Y. 2001
14	6,320,478	849,997	31,995	5,278,823	7,822	1,730,663	1,192,990	F. Y. 2002
15年 1~3月	1,397,633	205,144	6,837	1,196,761	1,620	386,178	1,192,990	Q1 2003
4~6月	1,658,772	162,242	7,888	1,383,560	1,898	503,267	1,126,894	Q2
7~9月	1,726,531	147,067	7,673	1,409,846	1,888	545,287	1,045,053	Q3
10~12月	1,640,570	229,169	8,822	1,499,331	2,099	453,735	963,866	Q4
15年 1月	481,829	65,244	1,969	390,745	497	131,803	1,194,516	Jan. 2003
2月	460,905	59,432	2,102	380,110	527	112,751	1,223,978	Feb.
3月	454,899	80,468	2,765	425,906	595	141,624	1,192,990	Mar.
4月	508,055	89,894	2,916	429,749	614	147,198	1,214,016	Apr.
5月	503,795	32,683	2,446	440,703	631	198,965	1,110,858	May
6月	646,922	39,665	2,527	513,108	652	157,104	1,126,894	Jun.
7月	664,857	43,179	2,598	547,277	659	203,306	1,084,965	Jul.
8月	516,373	73,541	2,679	430,463	616	170,257	1,071,474	Aug.
9月	545,301	30,347	2,395	432,106	613	171,724	1,045,053	Sep.
10月	500,225	63,984	3,132	493,835	695	108,340	1,009,644	Oct.
11月	587,108	72,265	2,582	467,743	621	174,078	1,026,725	Nov.
12月	553,237	92,920	3,107	537,753	783	171,317	963,866	Dec.

注 平成14年1月分からの調査票改正により、「ひげそり用化粧品」と「浴用化粧品」を統合し、「ひげそり用・浴用化粧品」に名称変更した。

特殊用途化粧品 Specific use products

その他の特殊用途化粧品 (33) Other specific use products

年月	生産(kg) Production Quantity	受入(kg) Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫(kg) Inventory Quantity	Year and Month
			販売 Sales			その他(kg) Others Quantity		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量(kg) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	6,476,534	201,267	83,138	6,178,001	28,420	549,960	2,017,068	C. Y. 1999
12	6,588,029	31,422	83,013	6,175,813	27,707	938,498	1,227,483	C. Y. 2000
13	6,990,205	264,245	87,030	6,519,113	26,523	1,225,278	1,244,191	C. Y. 2001
14	7,404,040	526,277	80,511	6,704,224	25,870	1,095,981	1,519,768	C. Y. 2002
15	7,869,072	272,577	85,882	6,734,786	25,405	1,282,845	1,754,838	C. Y. 2003
平成 13 年度	7,126,343	474,234	85,120	6,436,854	26,720	1,246,039	2,349,749	F. Y. 2001
14	7,675,172	451,795	86,571	7,141,838	27,000	1,450,098	2,022,336	F. Y. 2002
15年 1~3月	3,200,025	229,998	26,386	2,197,099	8,381	734,218	2,022,336	Q1 2003
4~6月	2,708,625	17,621	30,589	2,548,534	8,822	364,121	1,870,370	Q2
7~9月	889,716	16,768	20,453	1,541,905	5,593	57,462	1,201,972	Q3
10~12月	1,070,706	8,190	8,454	447,248	2,609	127,044	1,754,838	Q4
15年 1月	761,671	86,615	3,559	171,085	846	263,313	1,914,528	Jan. 2003
2月	1,199,019	71,103	9,933	906,078	3,249	181,708	2,104,076	Feb.
3月	1,239,335	72,280	12,894	1,119,936	4,287	289,197	2,022,336	Mar.
4月	1,054,109	964	10,646	878,110	3,008	229,375	1,985,464	Apr.
5月	732,909	15,570	9,742	759,465	2,895	68,223	1,912,462	May
6月	921,607	1,087	10,201	910,959	2,918	66,523	1,870,370	Jun.
7月	594,555	3,997	10,140	837,940	2,878	30,203	1,607,273	Jul.
8月	191,333	4,520	6,262	450,696	1,649	12,105	1,347,533	Aug.
9月	103,828	8,251	4,051	253,269	1,066	15,154	1,201,972	Sep.
10月	163,155	3,077	2,531	120,075	663	55,546	1,218,832	Oct.
11月	293,949	4,913	3,001	170,772	919	34,312	1,339,426	Nov.
12月	613,602	200	2,922	156,401	1,027	37,186	1,754,838	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

塗料(合計) (1~20) Paints

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,867,736	726,374	9,840	2,020,071	719,461	562,609	110,950	C. Y. 1999
12	1,910,050	739,671	12,364	2,059,704	732,268	578,469	109,037	C. Y. 2000
13	1,811,513	729,309	11,800	1,958,130	695,001	575,611	104,332	C. Y. 2001
14	1,783,831	715,734	11,643	1,915,152	673,956	570,509	107,331	C. Y. 2002
15	1,784,461	717,109	19,430	1,905,909	672,208	575,674	103,456	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,785,084	725,065	11,087	1,929,692	684,179	574,096	97,960	F. Y. 2001
14	1,796,691	717,311	13,709	1,923,479	675,086	572,345	98,388	F. Y. 2002
15年 1~3月	439,119	170,358	4,605	472,171	164,099	136,990	98,388	Q1 2003
4~6月	427,800	174,712	4,446	456,877	163,022	138,171	101,378	Q2
7~9月	452,675	183,186	4,914	487,821	171,824	149,090	95,794	Q3
10~12月	464,867	188,853	5,465	489,040	173,263	151,423	103,456	Q4
15年 1 月	137,662	53,758	1,478	139,662	49,891	43,517	109,992	Jan. 2003
2 月	142,032	55,421	1,381	152,583	53,890	43,799	109,038	Feb.
3 月	159,425	61,179	1,746	179,926	60,317	49,674	98,388	Mar.
4 月	142,648	58,187	1,557	151,865	54,100	45,600	100,091	Apr.
5 月	138,563	57,443	1,432	149,350	53,610	45,258	100,171	May
6 月	146,589	59,082	1,457	155,662	55,313	47,313	101,378	Jun.
7 月	152,705	60,372	1,562	162,475	57,398	49,540	100,913	Jul.
8 月	134,663	55,087	1,415	146,410	51,867	44,276	98,540	Aug.
9 月	165,307	67,727	1,937	178,936	62,558	55,274	95,794	Sep.
10 月	165,597	68,313	2,154	173,394	62,201	54,928	99,049	Oct.
11 月	150,257	60,806	1,734	159,947	56,426	48,793	99,719	Nov.
12 月	149,013	59,734	1,577	155,699	54,635	47,702	103,456	Dec.

ラッカー (1) Nitrocellulose lacquers

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	27,619	8,406	148	22,332	10,047	13,344	2,365	C. Y. 1999
12	27,333	8,500	154	21,772	9,858	13,819	2,297	C. Y. 2000
13	25,064	7,887	140	19,693	8,707	12,855	2,285	C. Y. 2001
14	24,171	7,418	185	18,598	8,242	12,865	2,117	C. Y. 2002
15	23,763	6,781	210	17,763	8,035	12,541	2,107	C. Y. 2003
平成 13 年度	24,676	7,945	134	19,613	8,615	12,796	2,032	F. Y. 2001
14	24,038	7,153	200	18,085	8,092	12,910	1,995	F. Y. 2002
15年 1~3月	5,496	1,606	47	4,195	1,876	2,977	1,995	Q1 2003
4~6月	5,675	1,628	52	4,198	1,891	3,076	1,940	Q2
7~9月	6,257	1,798	55	4,859	2,224	3,161	1,923	Q3
10~12月	6,335	1,749	56	4,511	2,044	3,327	2,107	Q4
15年 1 月	1,825	519	14	1,286	579	953	2,207	Jan. 2003
2 月	1,733	514	15	1,374	610	983	2,084	Feb.
3 月	1,938	573	18	1,535	687	1,041	1,995	Mar.
4 月	1,979	558	18	1,405	628	1,047	2,059	Apr.
5 月	1,862	507	17	1,333	613	1,013	2,030	May
6 月	1,834	563	17	1,460	650	1,016	1,940	Jun.
7 月	2,159	595	18	1,597	721	1,020	2,054	Jul.
8 月	1,790	571	15	1,511	692	915	1,984	Aug.
9 月	2,308	632	22	1,751	811	1,226	1,923	Sep.
10 月	2,359	659	19	1,646	760	1,198	2,081	Oct.
11 月	2,021	567	20	1,418	639	1,092	2,142	Nov.
12 月	1,955	523	17	1,447	645	1,037	2,107	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

電気絶縁塗料 (2) Insulating paints

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	43,280	529	1,054	42,403	20,198	197	2,437	C. Y. 1999
12	43,872	547	1,072	42,963	20,493	237	2,673	C. Y. 2000
13	33,365	592	1,010	33,312	15,983	258	1,980	C. Y. 2001
14	32,898	606	908	32,632	15,463	214	1,809	C. Y. 2002
15	30,378	379	866	29,614	14,344	229	1,893	C. Y. 2003
平成 13 年度	32,733	581	934	32,615	15,740	240	1,895	F. Y. 2001
14	32,307	590	924	31,973	15,162	272	1,691	F. Y. 2002
15年 1~3月	7,587	112	234	7,484	3,649	98	1,691	Q1 2003
4~6月	7,615	107	200	7,319	3,569	41	1,847	Q2
7~9月	6,961	67	209	6,959	3,373	43	1,713	Q3
10~12月	8,215	93	223	7,852	3,753	47	1,893	Q4
15年 1 月	2,499	37	69	2,370	1,172	60	1,844	Jan. 2003
2 月	2,389	39	74	2,579	1,242	16	1,605	Feb.
3 月	2,699	36	91	2,535	1,235	22	1,691	Mar.
4 月	2,684	41	55	2,601	1,271	12	1,744	Apr.
5 月	2,487	36	67	2,415	1,188	16	1,769	May
6 月	2,444	30	78	2,303	1,110	13	1,847	Jun.
7 月	2,397	17	60	2,377	1,144	15	1,808	Jul.
8 月	2,125	16	65	2,109	1,013	10	1,812	Aug.
9 月	2,439	34	84	2,473	1,216	18	1,713	Sep.
10 月	2,932	36	75	2,695	1,291	10	1,899	Oct.
11 月	2,575	30	78	2,515	1,195	21	1,890	Nov.
12 月	2,708	27	70	2,642	1,268	16	1,893	Dec.

合成樹脂塗料 (計) (3~18) Synthetic resin paints

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	1,273,197	506,029	6,633	1,366,561	568,009	406,268	89,581	C. Y. 1999
12	1,291,497	508,550	8,777	1,379,476	575,433	413,461	87,076	C. Y. 2000
13	1,235,752	507,884	8,349	1,320,635	547,901	417,603	84,508	C. Y. 2001
14	1,207,587	496,314	8,778	1,285,265	534,825	408,467	86,277	C. Y. 2002
15	1,200,559	497,853	16,476	1,271,543	533,156	411,700	82,823	C. Y. 2003
平成 13 年度	1,216,346	504,668	8,015	1,300,503	539,564	415,831	78,523	F. Y. 2001
14	1,212,451	496,044	10,841	1,286,127	535,922	408,689	79,034	F. Y. 2002
15年 1~3月	298,351	117,653	3,978	318,225	130,457	98,410	79,034	Q1 2003
4~6月	287,316	120,687	3,829	302,165	129,172	98,903	82,242	Q2
7~9月	302,702	127,231	4,123	325,507	136,478	106,280	76,663	Q3
10~12月	312,190	132,282	4,546	325,646	137,049	108,107	82,823	Q4
15年 1 月	92,438	37,507	1,237	91,937	39,362	31,115	89,836	Jan. 2003
2 月	97,132	37,711	1,191	101,671	42,704	31,556	89,628	Feb.
3 月	108,781	42,435	1,550	124,617	48,391	35,739	79,034	Mar.
4 月	95,497	39,939	1,354	100,044	42,840	32,507	80,534	Apr.
5 月	93,288	40,178	1,227	99,310	42,556	32,735	80,861	May
6 月	98,531	40,570	1,248	102,811	43,776	33,661	82,242	Jun.
7 月	101,772	41,760	1,323	107,645	45,703	35,285	81,571	Jul.
8 月	89,728	38,228	1,181	97,545	41,200	31,613	79,143	Aug.
9 月	111,202	47,243	1,619	120,317	49,575	39,382	76,663	Sep.
10 月	110,650	48,020	1,766	115,687	49,542	39,273	78,513	Oct.
11 月	101,206	42,852	1,436	106,467	44,786	35,070	79,671	Nov.
12 月	100,334	41,410	1,344	103,492	42,721	33,764	82,823	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(計) (3~13) Synthetic resin paints(Organic solvent type)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	774,662	313,199	5,532	819,205	417,924	263,144	60,299	C. Y. 1999
12	780,772	318,675	7,334	824,448	421,951	268,492	59,135	C. Y. 2000
13	737,849	319,991	6,996	785,547	400,800	267,033	57,211	C. Y. 2001
14	710,820	310,009	6,934	754,400	389,838	257,176	58,838	C. Y. 2002
15	706,075	312,598	10,958	754,630	388,369	254,351	56,514	C. Y. 2003
平成 13 年度	723,085	317,807	6,671	770,401	394,515	264,659	54,756	F. Y. 2001
14	713,540	310,058	7,766	755,735	390,408	257,242	55,648	F. Y. 2002
15年 1~3月	168,754	72,714	2,394	180,356	94,151	60,211	55,648	Q1 2003
4~6月	172,661	75,893	2,558	184,556	94,749	61,428	55,807	Q2
7~9月	179,464	80,326	2,794	195,128	99,767	65,688	52,380	Q3
10~12月	185,196	83,665	3,212	194,590	99,703	67,024	56,514	Q4
15年 1 月	53,742	23,628	753	54,369	28,753	19,313	59,999	Jan. 2003
2 月	55,817	23,610	843	58,663	31,013	19,574	60,318	Feb.
3 月	59,195	25,476	798	67,324	34,385	21,324	55,648	Mar.
4 月	56,896	24,957	877	61,483	31,472	20,160	54,999	Apr.
5 月	56,118	25,184	813	60,211	31,034	20,277	55,101	May
6 月	59,647	25,752	868	62,862	32,243	20,991	55,807	Jun.
7 月	61,606	26,373	931	65,461	33,502	22,061	55,348	Jul.
8 月	53,449	24,211	811	58,898	30,221	19,588	53,710	Aug.
9 月	64,409	29,742	1,052	70,769	36,043	24,039	52,380	Sep.
10 月	66,603	30,929	1,271	70,658	36,317	24,821	53,154	Oct.
11 月	59,243	26,581	968	63,024	32,347	21,158	53,887	Nov.
12 月	59,350	26,155	973	60,908	31,040	21,045	56,514	Dec.

合成樹脂塗料(アルキド樹脂系塗料)(計) (3~5) Synthetic resin paints(Alkyd resin paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	157,423	68,365	822	167,175	51,724	58,130	13,361	C. Y. 1999
12	155,117	67,114	729	163,627	49,771	58,193	12,794	C. Y. 2000
13	143,573	66,836	749	153,052	46,353	58,395	11,045	C. Y. 2001
14	133,245	64,190	822	140,659	42,094	55,051	12,162	C. Y. 2002
15	124,023	65,522	1,790	131,938	38,852	56,251	11,282	C. Y. 2003
平成 13 年度	141,110	66,125	732	149,383	45,039	58,612	10,470	F. Y. 2001
14	130,467	64,152	1,074	137,785	41,176	54,636	11,086	F. Y. 2002
15年 1~3月	28,590	14,013	412	30,528	9,048	12,104	11,086	Q1 2003
4~6月	29,774	15,510	446	32,107	9,548	13,081	10,761	Q2
7~9月	33,540	17,952	467	35,782	10,405	15,428	10,731	Q3
10~12月	32,119	18,047	465	33,521	9,850	15,638	11,282	Q4
15年 1 月	8,761	4,510	132	8,564	2,519	3,870	12,231	Jan. 2003
2 月	9,697	4,751	147	9,627	2,886	4,131	12,750	Feb.
3 月	10,132	4,752	133	12,337	3,643	4,103	11,086	Mar.
4 月	9,702	5,060	139	10,629	3,181	4,361	10,716	Apr.
5 月	9,831	5,255	144	10,305	3,062	4,322	11,043	May
6 月	10,241	5,195	163	11,173	3,305	4,398	10,761	Jun.
7 月	10,694	5,560	170	11,875	3,481	4,845	10,115	Jul.
8 月	10,130	5,634	151	10,842	3,169	4,886	10,006	Aug.
9 月	12,716	6,758	146	13,065	3,755	5,697	10,731	Sep.
10 月	11,620	6,839	170	12,349	3,609	6,044	10,626	Oct.
11 月	10,234	5,818	125	10,861	3,213	5,040	10,656	Nov.
12 月	10,265	5,390	170	10,311	3,028	4,554	11,282	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(アルキド樹脂系塗料)(ワニス・エナメル) (3) Synthetic resin paints(Alkyd resin paints)(Varnishes and enamels)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	45,211	16,883	560	46,540	20,871	14,795	3,796	C.Y. 1999
12	44,909	17,043	565	46,344	20,267	15,104	3,702	C.Y. 2000
13	41,388	15,953	526	42,873	18,709	14,305	3,315	C.Y. 2001
14	38,881	15,258	559	40,256	17,317	13,594	3,125	C.Y. 2002
15	37,507	16,204	933	36,935	15,711	15,839	3,198	C.Y. 2003
平成 13 年度	40,288	15,628	522	41,561	18,060	14,408	2,937	F.Y. 2001
14	38,205	15,223	662	39,458	16,983	13,378	2,910	F.Y. 2002
15年 1~3月	8,108	3,396	225	8,548	3,653	2,933	2,910	Q1 2003
4~6月	8,965	3,846	242	9,116	3,899	3,602	2,773	Q2
7~9月	10,371	4,428	239	9,735	4,089	4,723	2,944	Q3
10~12月	10,063	4,534	227	9,536	4,070	4,581	3,198	Q4
15年 1 月	2,583	1,088	64	2,509	1,076	966	3,262	Jan. 2003
2 月	2,582	1,166	85	2,830	1,211	955	3,115	Feb.
3 月	2,943	1,142	76	3,209	1,366	1,012	2,910	Mar.
4 月	2,975	1,329	76	3,093	1,329	1,166	2,875	Apr.
5 月	2,838	1,260	86	2,862	1,234	1,152	2,888	May
6 月	3,152	1,257	80	3,161	1,336	1,284	2,773	Jun.
7 月	3,446	1,500	84	3,276	1,390	1,511	2,844	Jul.
8 月	3,141	1,396	74	3,014	1,264	1,439	2,859	Aug.
9 月	3,784	1,532	81	3,445	1,435	1,773	2,944	Sep.
10 月	3,554	1,659	76	3,408	1,466	1,673	2,999	Oct.
11 月	3,206	1,491	60	3,194	1,352	1,505	2,937	Nov.
12 月	3,303	1,384	91	2,934	1,252	1,403	3,198	Dec.

合成樹脂塗料(アルキド樹脂系塗料)(調合ペイント) (4) Synthetic resin paints(Alkyd resin paints)(Ready mixed paint)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	52,496	27,419	109	57,555	17,274	22,173	5,009	C.Y. 1999
12	49,059	25,237	84	53,226	15,816	21,435	4,454	C.Y. 2000
13	44,918	26,554	143	49,875	14,734	22,201	3,758	C.Y. 2001
14	40,802	25,060	181	44,733	13,050	20,602	4,149	C.Y. 2002
15	36,177	22,457	533	40,538	11,840	17,980	3,706	C.Y. 2003
平成 13 年度	43,937	26,591	145	48,250	14,300	22,485	3,623	F.Y. 2001
14	39,469	24,484	277	43,393	12,587	20,013	3,858	F.Y. 2002
15年 1~3月	8,830	5,168	124	9,841	2,830	4,262	3,858	Q1 2003
4~6月	9,326	5,579	125	10,322	3,016	4,484	3,832	Q2
7~9月	9,246	5,894	142	10,648	3,174	4,540	3,676	Q3
10~12月	8,775	5,816	142	9,727	2,819	4,694	3,706	Q4
15年 1 月	2,540	1,638	43	2,486	711	1,284	4,454	Jan. 2003
2 月	3,050	1,746	36	2,933	867	1,523	4,758	Feb.
3 月	3,240	1,784	45	4,422	1,252	1,455	3,858	Mar.
4 月	3,162	1,968	46	3,620	1,039	1,662	3,663	Apr.
5 月	3,214	1,867	31	3,315	979	1,461	3,937	May
6 月	2,950	1,744	48	3,387	999	1,361	3,832	Jun.
7 月	2,991	1,865	50	3,609	1,071	1,486	3,539	Jul.
8 月	2,815	1,690	49	3,251	954	1,320	3,426	Aug.
9 月	3,440	2,339	43	3,788	1,149	1,734	3,676	Sep.
10 月	3,389	2,212	57	3,623	1,059	1,859	3,735	Oct.
11 月	2,710	1,907	36	3,083	898	1,532	3,702	Nov.
12 月	2,676	1,697	49	3,021	863	1,303	3,706	Dec.

⑩ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(アルキド樹脂系塗料)(さび止ペイント) (5) Synthetic resin paints(Alkyd resin paints)(Anti-corrosive paint)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	59,716	24,063	153	63,080	13,578	21,162	4,556	C. Y. 1999
12	61,149	24,834	80	64,057	13,688	21,654	4,638	C. Y. 2000
13	57,267	24,329	80	60,304	12,909	21,889	3,972	C. Y. 2001
14	53,562	23,872	82	55,670	11,726	20,855	4,888	C. Y. 2002
15	50,339	26,861	324	54,465	11,301	22,432	4,378	C. Y. 2003
平成 13 年度	56,885	23,906	65	59,572	12,680	21,719	3,910	F. Y. 2001
14	52,793	24,445	135	54,934	11,606	21,245	4,318	F. Y. 2002
15年 1~3月	11,652	5,449	63	12,139	2,565	4,909	4,318	Q1 2003
4~6月	11,483	6,085	79	12,669	2,633	4,995	4,156	Q2
7~9月	13,923	7,630	86	15,399	3,142	6,165	4,111	Q3
10~12月	13,281	7,697	96	14,258	2,961	6,363	4,378	Q4
15年 1 月	3,638	1,784	25	3,569	732	1,620	4,515	Jan. 2003
2 月	4,065	1,839	26	3,864	808	1,653	4,877	Feb.
3 月	3,949	1,826	12	4,706	1,025	1,636	4,318	Mar.
4 月	3,565	1,763	17	3,916	813	1,533	4,178	Apr.
5 月	3,779	2,128	27	4,128	849	1,709	4,218	May
6 月	4,139	2,194	35	4,625	970	1,753	4,156	Jun.
7 月	4,257	2,195	36	4,990	1,021	1,848	3,732	Jul.
8 月	4,174	2,548	28	4,577	951	2,127	3,721	Aug.
9 月	5,492	2,887	22	5,832	1,170	2,190	4,111	Sep.
10 月	4,677	2,968	37	5,318	1,084	2,512	3,892	Oct.
11 月	4,318	2,420	29	4,584	964	2,003	4,017	Nov.
12 月	4,286	2,309	30	4,356	913	1,848	4,378	Dec.

合成樹脂塗料(アミノアルキド樹脂系塗料) (6) Synthetic resin paints(Amino alkyd resin paints)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	107,336	47,626	494	102,808	45,228	52,419	7,850	C. Y. 1999
12	107,771	47,951	729	103,902	44,265	51,571	7,328	C. Y. 2000
13	96,332	44,822	753	93,166	39,568	47,852	6,633	C. Y. 2001
14	93,783	42,765	648	88,213	38,047	47,252	6,938	C. Y. 2002
15	93,517	43,110	864	90,725	38,366	45,820	6,219	C. Y. 2003
平成 13 年度	92,714	43,764	664	89,940	38,421	46,800	5,757	F. Y. 2001
14	95,685	42,947	725	89,570	38,692	47,731	6,401	F. Y. 2002
15年 1~3月	23,683	10,615	197	22,941	9,894	11,705	6,401	Q1 2003
4~6月	23,179	10,687	177	22,291	9,501	11,426	6,402	Q2
7~9月	23,100	10,989	191	23,143	9,722	11,631	5,529	Q3
10~12月	23,555	10,819	299	22,350	9,249	11,058	6,219	Q4
15年 1 月	7,562	3,471	79	7,048	3,100	3,953	6,897	Jan. 2003
2 月	7,972	3,588	59	7,769	3,406	4,009	6,618	Feb.
3 月	8,149	3,556	59	8,124	3,389	3,743	6,401	Mar.
4 月	7,478	3,603	57	7,355	3,110	3,868	6,206	Apr.
5 月	7,402	3,377	55	7,188	3,076	3,682	6,082	May
6 月	8,299	3,707	65	7,748	3,315	3,876	6,402	Jun.
7 月	8,125	3,951	72	8,010	3,413	4,187	6,217	Jul.
8 月	6,923	3,302	46	6,866	2,934	3,471	6,038	Aug.
9 月	8,052	3,736	73	8,267	3,375	3,973	5,529	Sep.
10 月	8,657	3,976	194	8,043	3,357	4,080	5,850	Oct.
11 月	7,496	3,415	58	7,328	3,023	3,518	5,866	Nov.
12 月	7,402	3,428	47	6,979	2,869	3,460	6,219	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(アクリル樹脂系塗料)(計)(7~8) Synthetic resin paints(Acrylic resin paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	117,890	42,728	803	123,364	75,832	36,417	8,439	C. Y. 1999
12	120,388	42,040	911	124,381	77,806	37,162	8,294	C. Y. 2000
13	110,358	40,527	856	114,917	72,682	35,040	8,266	C. Y. 2001
14	105,594	39,781	934	110,472	71,989	33,069	9,026	C. Y. 2002
15	103,181	39,491	1,758	108,572	72,581	32,384	8,260	C. Y. 2003
平成 13 年度	107,708	39,762	868	112,643	71,577	34,076	7,716	F. Y. 2001
14	105,910	40,143	1,158	110,570	72,603	33,002	8,172	F. Y. 2002
15年 1~3月	25,764	9,343	410	27,020	17,975	7,779	8,172	Q1 2003
4~6月	24,289	9,487	414	26,293	17,538	7,533	7,736	Q2
7~9月	26,046	10,085	430	27,760	18,420	8,062	7,617	Q3
10~12月	27,082	10,576	504	27,499	18,649	9,010	8,260	Q4
15年 1 月	7,882	2,798	134	7,784	5,468	2,358	8,621	Jan. 2003
2 月	8,335	2,936	137	8,861	5,993	2,424	8,476	Feb.
3 月	9,547	3,609	139	10,375	6,513	2,997	8,172	Mar.
4 月	8,159	3,144	163	8,817	5,826	2,501	7,989	Apr.
5 月	7,814	3,181	120	8,550	5,734	2,473	7,877	May
6 月	8,316	3,162	131	8,926	5,978	2,559	7,736	Jun.
7 月	8,943	3,385	149	9,256	6,226	2,678	7,944	Jul.
8 月	7,478	2,947	131	8,196	5,412	2,337	7,705	Aug.
9 月	9,625	3,753	150	10,308	6,781	3,047	7,617	Sep.
10 月	9,822	3,867	216	9,992	6,886	3,284	7,806	Oct.
11 月	8,555	3,383	142	8,913	5,984	2,819	7,876	Nov.
12 月	8,705	3,326	146	8,594	5,779	2,907	8,260	Dec.

合成樹脂塗料(アクリル樹脂系塗料)(常温乾燥型)(7) Synthetic resin paints(Acrylic resin paints)(Acrylic resin paints, air type)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	68,150	23,763	278	71,493	36,904	20,268	5,907	C. Y. 1999
12	69,422	22,303	262	71,691	37,814	19,918	5,782	C. Y. 2000
13	64,072	22,363	259	67,595	35,857	18,615	5,671	C. Y. 2001
14	60,446	21,469	288	63,864	35,297	17,113	6,204	C. Y. 2002
15	58,065	20,854	824	62,266	36,378	15,760	5,548	C. Y. 2003
平成 13 年度	62,707	22,091	245	66,451	35,411	18,156	5,549	F. Y. 2001
14	60,319	21,630	445	63,541	35,747	17,036	5,607	F. Y. 2002
15年 1~3月	14,665	4,904	203	15,232	8,710	3,973	5,607	Q1 2003
4~6月	13,787	5,169	194	15,172	8,889	3,853	5,368	Q2
7~9月	14,982	5,485	217	16,358	9,542	3,943	5,325	Q3
10~12月	14,631	5,296	210	15,504	9,236	3,991	5,548	Q4
15年 1 月	4,299	1,384	83	3,972	2,430	1,161	5,860	Jan. 2003
2 月	4,550	1,463	58	4,888	2,862	1,152	5,779	Feb.
3 月	5,816	2,057	62	6,372	3,418	1,660	5,607	Mar.
4 月	4,621	1,766	72	5,160	2,974	1,320	5,436	Apr.
5 月	4,444	1,773	59	4,936	2,924	1,267	5,429	May
6 月	4,722	1,630	63	5,076	2,991	1,266	5,368	Jun.
7 月	5,049	1,778	73	5,366	3,188	1,283	5,439	Jul.
8 月	4,407	1,689	64	4,845	2,809	1,220	5,408	Aug.
9 月	5,526	2,018	80	6,147	3,545	1,440	5,325	Sep.
10 月	5,373	1,913	79	5,646	3,446	1,461	5,420	Oct.
11 月	4,454	1,702	62	4,970	2,900	1,199	5,346	Nov.
12 月	4,804	1,681	69	4,888	2,890	1,331	5,548	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(アクリル樹脂系塗料)(焼付乾燥型) (8) Synthetic resin paints(Acrylic resin paints)(Acrylic resin paints, baking type)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	49,740	18,965	525	51,871	38,928	16,149	2,532	C. Y. 1999
12	50,966	19,737	649	52,690	39,992	17,244	2,512	C. Y. 2000
13	46,286	18,164	597	47,322	36,825	16,425	2,595	C. Y. 2001
14	45,148	18,312	646	46,608	36,692	15,956	2,822	C. Y. 2002
15	45,116	18,637	934	46,306	36,203	16,624	2,712	C. Y. 2003
平成 13 年度	45,001	17,671	623	46,192	36,167	15,920	2,167	F. Y. 2001
14	45,591	18,513	713	47,029	36,857	15,966	2,565	F. Y. 2002
15年 1~3月	11,099	4,439	207	11,788	9,264	3,806	2,565	Q1 2003
4~6月	10,502	4,318	220	11,121	8,649	3,680	2,368	Q2
7~9月	11,064	4,600	213	11,402	8,878	4,119	2,292	Q3
10~12月	12,451	5,280	294	11,995	9,413	5,019	2,712	Q4
15年 1 月	3,583	1,414	51	3,812	3,038	1,197	2,761	Jan. 2003
2 月	3,785	1,473	79	3,973	3,131	1,272	2,697	Feb.
3 月	3,731	1,552	77	4,003	3,095	1,337	2,565	Mar.
4 月	3,538	1,378	91	3,657	2,852	1,181	2,553	Apr.
5 月	3,370	1,408	61	3,614	2,810	1,206	2,448	May
6 月	3,594	1,532	68	3,850	2,987	1,293	2,368	Jun.
7 月	3,894	1,607	76	3,890	3,038	1,395	2,505	Jul.
8 月	3,071	1,258	67	3,351	2,603	1,117	2,297	Aug.
9 月	4,099	1,735	70	4,161	3,236	1,607	2,292	Sep.
10 月	4,449	1,954	137	4,346	3,440	1,823	2,386	Oct.
11 月	4,101	1,681	80	3,943	3,084	1,620	2,530	Nov.
12 月	3,901	1,645	77	3,706	2,889	1,576	2,712	Dec.

合成樹脂塗料(エポキシ樹脂系塗料) (9) Synthetic resin paints(Epoxy resin paints)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	107,484	47,909	512	125,778	52,649	29,053	8,790	C. Y. 1999
12	110,644	48,685	383	129,869	54,345	29,476	8,343	C. Y. 2000
13	111,917	52,136	421	130,724	52,989	32,469	8,650	C. Y. 2001
14	103,762	46,359	477	120,313	48,118	29,579	7,990	C. Y. 2002
15	109,909	44,745	1,551	124,010	48,076	29,079	8,003	C. Y. 2003
平成 13 年度	109,573	52,229	515	127,750	51,583	32,408	9,135	F. Y. 2001
14	104,844	44,874	461	120,162	47,539	28,903	8,936	F. Y. 2002
15年 1~3月	25,153	10,758	172	28,153	11,461	6,635	8,936	Q1 2003
4~6月	28,028	10,455	325	30,807	11,584	6,911	9,393	Q2
7~9月	28,176	11,526	472	33,100	12,444	7,532	7,988	Q3
10~12月	28,552	12,006	582	31,950	12,587	8,001	8,003	Q4
15年 1 月	8,442	3,903	38	9,137	3,636	2,315	8,853	Jan. 2003
2 月	8,008	3,341	73	8,896	3,689	2,057	9,168	Feb.
3 月	8,703	3,514	61	10,120	4,135	2,263	8,936	Mar.
4 月	8,738	3,217	99	10,005	3,765	2,102	8,688	Apr.
5 月	9,334	3,425	118	10,121	3,808	2,344	8,880	May
6 月	9,956	3,813	108	10,681	4,011	2,465	9,393	Jun.
7 月	10,128	3,627	141	11,364	4,188	2,418	9,226	Jul.
8 月	8,558	3,493	124	10,052	3,829	2,231	8,850	Aug.
9 月	9,490	4,406	207	11,684	4,428	2,883	7,988	Sep.
10 月	9,952	4,371	189	11,373	4,420	2,833	7,908	Oct.
11 月	9,047	3,574	176	9,991	3,938	2,498	7,859	Nov.
12 月	9,553	4,061	217	10,586	4,229	2,670	8,003	Dec.

⑩ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(ウレタン樹脂系塗料) (10) Synthetic resin paints(Polyurethane paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	128,392	48,826	1,055	137,949	93,206	37,562	10,838	C. Y. 1999
12	131,649	54,085	1,227	142,304	97,006	41,194	11,959	C. Y. 2000
13	128,772	57,321	1,122	141,941	95,669	42,953	11,883	C. Y. 2001
14	127,614	59,126	818	144,223	96,211	41,493	12,293	C. Y. 2002
15	128,683	61,971	1,306	148,891	97,593	40,392	12,147	C. Y. 2003
平成 13 年度	126,916	57,633	942	141,011	95,194	42,360	11,568	F. Y. 2001
14	128,129	59,823	881	145,576	96,631	41,755	10,969	F. Y. 2002
15年 1~3月	30,546	14,148	261	35,636	23,386	9,666	10,969	Q1 2003
4~6月	30,245	14,853	310	34,615	23,311	9,770	11,411	Q2
7~9月	31,654	15,742	347	36,966	25,069	10,662	10,975	Q3
10~12月	36,238	17,228	388	41,674	25,826	10,294	12,147	Q4
15年 1 月	9,927	4,660	85	10,876	7,180	2,913	12,541	Jan. 2003
2 月	10,226	4,640	92	11,814	7,684	2,971	12,535	Feb.
3 月	10,393	4,848	84	12,946	8,522	3,782	10,969	Mar.
4 月	10,246	4,810	93	11,714	7,770	2,961	11,276	Apr.
5 月	9,684	5,000	102	11,538	7,803	3,280	11,049	May
6 月	10,315	5,043	115	11,363	7,739	3,529	11,411	Jun.
7 月	10,772	5,240	94	11,946	8,280	3,619	11,808	Jul.
8 月	9,328	4,714	102	11,215	7,569	3,121	11,417	Aug.
9 月	11,554	5,788	151	13,805	9,220	3,922	10,975	Sep.
10 月	12,712	6,300	143	14,898	9,398	3,746	11,209	Oct.
11 月	12,005	5,640	139	13,888	8,497	3,274	11,588	Nov.
12 月	11,521	5,288	106	12,888	7,932	3,274	12,147	Dec.

合成樹脂塗料(不飽和ポリエステル樹脂系塗料) (11) Synthetic resin paints(Unsaturated polyester resin paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	22,212	6,983	718	22,898	12,956	5,531	1,003	C. Y. 1999
12	22,408	7,148	766	23,669	13,184	4,974	1,036	C. Y. 2000
13	20,534	6,584	856	21,416	11,968	4,580	1,087	C. Y. 2001
14	19,442	6,068	984	19,359	11,052	5,114	989	C. Y. 2002
15	20,138	5,854	973	19,638	11,029	5,070	1,221	C. Y. 2003
平成 13 年度	19,920	6,460	848	20,598	11,475	4,668	852	F. Y. 2001
14	19,826	5,952	987	19,454	11,159	5,164	978	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,766	1,291	235	4,624	2,649	1,198	978	Q1 2003
4~6月	4,707	1,596	207	4,833	2,648	1,127	1,085	Q2
7~9月	5,238	1,428	250	5,224	2,926	1,287	966	Q3
10~12月	5,427	1,539	281	4,957	2,807	1,458	1,221	Q4
15年 1 月	1,579	408	72	1,487	864	378	1,033	Jan. 2003
2 月	1,667	359	76	1,565	907	385	1,020	Feb.
3 月	1,520	524	87	1,572	878	435	978	Mar.
4 月	1,560	498	84	1,541	836	363	1,040	Apr.
5 月	1,527	567	54	1,568	878	390	1,130	May
6 月	1,620	531	69	1,724	934	374	1,085	Jun.
7 月	1,824	444	78	1,751	975	430	1,084	Jul.
8 月	1,459	360	72	1,544	884	341	932	Aug.
9 月	1,955	624	100	1,929	1,067	516	966	Sep.
10 月	2,003	592	101	1,839	1,024	512	1,105	Oct.
11 月	1,675	489	88	1,587	930	444	1,146	Nov.
12 月	1,749	458	92	1,531	852	502	1,221	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(船底塗料) (12) Synthetic resin paints(Ship bottom paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	18,036	6,500	135	19,405	11,597	5,158	1,602	C. Y. 1999
12	17,854	5,961	98	19,124	12,012	4,750	1,468	C. Y. 2000
13	19,330	6,767	120	20,222	12,940	5,431	1,791	C. Y. 2001
14	18,495	6,090	61	19,485	12,780	5,053	1,751	C. Y. 2002
15	18,426	5,948	72	19,497	12,240	4,969	1,608	C. Y. 2003
平成 13 年度	19,227	6,791	114	20,277	12,988	5,537	1,557	F. Y. 2001
14	18,658	6,187	63	19,925	12,856	5,077	1,335	F. Y. 2002
15年 1~3月	4,189	1,538	13	4,862	3,030	1,268	1,335	Q1 2003
4~6月	5,275	1,692	18	5,369	3,354	1,386	1,527	Q2
7~9月	4,629	1,532	23	4,874	3,127	1,326	1,485	Q3
10~12月	4,333	1,186	18	4,392	2,728	989	1,608	Q4
15年 1 月	1,171	466	3	1,312	783	395	1,678	Jan. 2003
2 月	1,348	410	4	1,534	946	326	1,573	Feb.
3 月	1,670	662	6	2,016	1,300	547	1,335	Mar.
4 月	1,799	544	1	1,864	1,223	436	1,376	Apr.
5 月	1,727	598	9	1,730	1,047	492	1,468	May
6 月	1,749	550	8	1,775	1,084	458	1,527	Jun.
7 月	1,570	519	5	1,641	1,034	466	1,504	Jul.
8 月	1,580	497	8	1,641	1,107	414	1,517	Aug.
9 月	1,479	516	10	1,592	986	446	1,485	Sep.
10 月	1,652	456	7	1,818	1,119	372	1,401	Oct.
11 月	1,410	329	8	1,302	846	314	1,516	Nov.
12 月	1,271	401	3	1,272	763	303	1,608	Dec.

合成樹脂塗料(その他の溶剤系塗料) (13) Synthetic resin paints(Other solvent varnishes)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	115,889	44,262	993	119,828	74,732	38,874	8,416	C. Y. 1999
12	114,941	45,691	2,491	117,572	73,563	41,172	7,913	C. Y. 2000
13	107,033	44,998	2,119	110,109	68,632	40,313	7,856	C. Y. 2001
14	108,885	45,630	2,190	111,676	69,548	40,565	7,689	C. Y. 2002
15	108,198	45,957	2,644	111,359	69,633	40,386	7,774	C. Y. 2003
平成 13 年度	105,917	45,043	1,988	108,799	68,237	40,198	7,701	F. Y. 2001
14	110,021	45,980	2,417	112,693	69,752	40,974	7,771	F. Y. 2002
15年 1~3月	26,063	11,008	694	26,592	16,707	9,856	7,771	Q1 2003
4~6月	27,164	11,613	661	28,241	17,265	10,194	7,492	Q2
7~9月	27,081	11,072	614	28,279	17,653	9,760	7,089	Q3
10~12月	27,890	12,264	675	28,247	18,007	10,576	7,774	Q4
15年 1 月	8,418	3,412	210	8,161	5,202	3,131	8,145	Jan. 2003
2 月	8,564	3,585	255	8,597	5,501	3,271	8,178	Feb.
3 月	9,081	4,011	229	9,834	6,003	3,454	7,771	Mar.
4 月	9,214	4,081	241	9,558	5,761	3,568	7,708	Apr.
5 月	8,799	3,781	211	9,211	5,626	3,294	7,572	May
6 月	9,151	3,751	209	9,472	5,878	3,332	7,492	Jun.
7 月	9,550	3,647	222	9,618	5,904	3,418	7,450	Jul.
8 月	7,993	3,264	177	8,542	5,318	2,787	7,245	Aug.
9 月	9,538	4,161	215	10,119	6,431	3,555	7,089	Sep.
10 月	10,185	4,528	251	10,346	6,503	3,950	7,249	Oct.
11 月	8,821	3,933	232	9,154	5,916	3,251	7,380	Nov.
12 月	8,884	3,803	192	8,747	5,588	3,375	7,774	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(水系塗料)(計) (14~16) Synthetic resin paints(Water soluble type)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	373,527	163,361	1,031	408,015	117,637	128,378	20,188	C. Y. 1999
12	376,373	163,782	1,332	410,922	119,615	128,925	19,181	C. Y. 2000
13	366,557	161,292	1,266	393,123	113,896	133,782	18,835	C. Y. 2001
14	370,104	160,057	1,608	391,850	112,688	134,556	19,783	C. Y. 2002
15	375,184	157,143	4,766	387,884	112,539	140,161	18,758	C. Y. 2003
平成 13 年度	364,463	160,328	1,180	389,170	112,529	134,942	17,156	F. Y. 2001
14	372,820	159,103	2,582	392,116	112,960	134,766	17,957	F. Y. 2002
15年 1~3月	89,836	36,503	1,220	93,720	26,948	32,732	17,957	Q1 2003
4~6月	90,511	38,394	1,087	93,484	27,453	33,984	18,252	Q2
7~9月	96,353	40,508	1,220	99,644	28,871	36,822	17,468	Q3
10~12月	98,484	41,738	1,239	101,036	29,268	36,623	18,758	Q4
15年 1 月	27,929	11,669	461	27,685	8,056	10,589	20,153	Jan. 2003
2 月	29,217	11,720	322	30,752	8,837	10,491	19,524	Feb.
3 月	32,690	13,114	437	35,283	10,054	11,652	17,957	Mar.
4 月	29,693	12,514	362	30,342	9,019	11,189	18,244	Apr.
5 月	29,755	13,050	368	31,297	9,250	11,275	18,113	May
6 月	31,063	12,830	357	31,845	9,184	11,520	18,252	Jun.
7 月	31,724	13,156	352	32,615	9,616	12,009	18,173	Jul.
8 月	28,322	12,164	348	29,782	8,654	10,863	17,672	Aug.
9 月	36,307	15,188	520	37,247	10,601	13,950	17,468	Sep.
10 月	34,503	14,771	463	35,596	10,524	12,967	17,712	Oct.
11 月	32,788	13,996	439	34,128	9,827	12,348	17,595	Nov.
12 月	31,193	12,971	337	31,312	8,916	11,308	18,758	Dec.

合成樹脂塗料(水系塗料)(エマルジョン系塗料)計 (14~15) Synthetic resin paints(Water soluble type)(Emulsion paints)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	233,458	116,214	962	262,874	66,943	87,551	14,957	C. Y. 1999
12	226,621	112,649	1,265	254,099	65,417	85,698	13,239	C. Y. 2000
13	219,540	111,934	1,222	240,294	62,196	90,309	13,027	C. Y. 2001
14	212,295	107,816	1,388	230,450	60,112	86,385	13,600	C. Y. 2002
15	211,359	104,608	3,231	224,060	59,428	88,878	12,912	C. Y. 2003
平成 13 年度	217,624	111,468	1,131	237,399	61,727	91,113	11,747	F. Y. 2001
14	211,813	106,702	1,903	229,071	59,939	85,376	12,275	F. Y. 2002
15年 1~3月	48,919	23,565	747	52,705	13,653	19,864	12,275	Q1 2003
4~6月	51,718	25,617	737	54,715	14,856	21,695	12,450	Q2
7~9月	55,504	27,952	838	58,722	15,562	24,428	11,933	Q3
10~12月	55,218	27,474	909	57,918	15,356	22,891	12,912	Q4
15年 1 月	14,696	7,413	194	14,369	3,718	6,464	14,189	Jan. 2003
2 月	15,811	7,492	233	17,290	4,450	6,216	13,752	Feb.
3 月	18,412	8,660	320	21,046	5,486	7,184	12,275	Mar.
4 月	16,902	8,225	238	17,747	4,890	7,091	12,306	Apr.
5 月	17,237	8,852	255	18,533	5,128	7,265	12,344	May
6 月	17,579	8,540	244	18,435	4,837	7,339	12,450	Jun.
7 月	17,436	8,816	248	18,422	4,980	7,674	12,359	Jul.
8 月	16,665	8,626	283	17,995	4,777	7,456	11,921	Aug.
9 月	21,403	10,510	307	22,305	5,806	9,298	11,933	Sep.
10 月	19,374	9,719	356	20,433	5,592	8,131	12,101	Oct.
11 月	18,459	9,393	289	19,822	5,179	7,898	11,954	Nov.
12 月	17,385	8,362	264	17,663	4,585	6,862	12,912	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(水系塗料)(エマルジョンペイント) (14) Synthetic resin paints(Water soluble type)(Emulsion paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	140,693	72,664	608	156,129	46,729	56,804	9,254	C. Y. 1999
12	142,129	74,163	748	157,684	47,467	58,558	8,574	C. Y. 2000
13	141,486	74,255	724	151,702	45,990	63,326	8,647	C. Y. 2001
14	140,459	72,665	911	148,984	45,408	60,952	9,202	C. Y. 2002
15	141,776	70,287	2,385	144,521	45,522	65,359	8,505	C. Y. 2003
平成 13 年度	141,421	74,040	660	150,667	45,839	64,217	8,074	F. Y. 2001
14	139,979	72,096	1,291	148,006	45,384	60,495	8,288	F. Y. 2002
15年 1~3月	32,640	16,126	525	34,094	10,412	14,560	8,288	Q1 2003
4~6月	34,634	16,991	519	35,156	11,339	15,852	8,374	Q2
7~9月	38,208	19,067	592	38,529	12,057	18,210	8,335	Q3
10~12月	36,294	18,103	749	36,742	11,714	16,737	8,505	Q4
15年 1 月	9,888	5,006	121	9,343	2,852	4,640	9,484	Jan. 2003
2 月	10,371	5,122	181	10,835	3,315	4,597	9,364	Feb.
3 月	12,381	5,998	223	13,916	4,246	5,323	8,288	Mar.
4 月	11,592	5,615	163	11,661	3,786	5,419	8,239	Apr.
5 月	11,632	5,767	175	11,680	3,874	5,295	8,485	May
6 月	11,410	5,609	181	11,815	3,678	5,138	8,374	Jun.
7 月	12,291	6,053	174	12,248	3,907	5,774	8,525	Jul.
8 月	11,255	5,877	213	11,605	3,651	5,596	8,246	Aug.
9 月	14,662	7,137	205	14,676	4,499	6,840	8,335	Sep.
10 月	13,103	6,345	297	12,966	4,287	5,988	8,521	Oct.
11 月	11,904	6,158	236	12,415	3,916	5,625	8,318	Nov.
12 月	11,287	5,600	216	11,361	3,511	5,124	8,505	Dec.

合成樹脂塗料(水系塗料)(厚膜型エマルジョンペイント) (15) Synthetic resin paints(Water soluble type)(High build textured)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	92,765	43,550	354	106,745	20,214	30,747	5,703	C. Y. 1999
12	84,492	38,486	517	96,415	17,950	27,140	4,665	C. Y. 2000
13	78,054	37,679	498	88,592	16,206	26,983	4,380	C. Y. 2001
14	71,836	35,151	477	81,466	14,704	25,433	4,398	C. Y. 2002
15	69,583	34,321	846	79,539	13,906	23,519	4,407	C. Y. 2003
平成 13 年度	76,203	37,428	471	86,732	15,888	26,896	3,673	F. Y. 2001
14	71,834	34,606	612	81,065	14,555	24,881	3,987	F. Y. 2002
15年 1~3月	16,279	7,439	222	18,611	3,241	5,304	3,987	Q1 2003
4~6月	17,084	8,626	218	19,559	3,517	5,843	4,076	Q2
7~9月	17,296	8,885	246	20,193	3,506	6,218	3,598	Q3
10~12月	18,924	9,371	160	21,176	3,643	6,154	4,407	Q4
15年 1 月	4,808	2,407	73	5,026	866	1,824	4,705	Jan. 2003
2 月	5,440	2,370	52	6,455	1,135	1,619	4,388	Feb.
3 月	6,031	2,662	97	7,130	1,240	1,861	3,987	Mar.
4 月	5,310	2,610	75	6,086	1,104	1,672	4,067	Apr.
5 月	5,605	3,085	80	6,853	1,254	1,970	3,859	May
6 月	6,169	2,931	63	6,620	1,159	2,201	4,076	Jun.
7 月	5,145	2,763	74	6,174	1,073	1,900	3,834	Jul.
8 月	5,410	2,749	70	6,390	1,126	1,860	3,675	Aug.
9 月	6,741	3,373	102	7,629	1,307	2,458	3,598	Sep.
10 月	6,271	3,374	59	7,467	1,305	2,143	3,580	Oct.
11 月	6,555	3,235	53	7,407	1,263	2,273	3,636	Nov.
12 月	6,098	2,762	48	6,302	1,075	1,738	4,407	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(水系塗料)(水性樹脂系塗料) (16) Synthetic resin paints(Water soluble type)(Water soluble resin paints)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	140,069	47,147	69	145,141	50,693	40,827	5,231	C. Y. 1999
12	149,752	51,133	67	156,823	54,198	43,227	5,942	C. Y. 2000
13	147,017	49,358	44	152,829	51,700	43,473	5,808	C. Y. 2001
14	157,809	52,241	220	161,400	52,576	48,171	6,183	C. Y. 2002
15	163,825	52,535	1,535	163,824	53,111	51,283	5,846	C. Y. 2003
平成 13 年度	146,839	48,860	49	151,771	50,802	43,829	5,409	F. Y. 2001
14	161,007	52,401	679	163,045	53,020	49,390	5,682	F. Y. 2002
15年 1~3月	40,917	12,938	473	41,015	13,295	12,868	5,682	Q1 2003
4~6月	38,793	12,777	350	38,769	12,597	12,289	5,802	Q2
7~9月	40,849	12,556	382	40,922	13,308	12,394	5,535	Q3
10~12月	43,266	14,264	330	43,118	13,911	13,732	5,846	Q4
15年 1 月	13,233	4,256	267	13,316	4,338	4,125	5,964	Jan. 2003
2 月	13,406	4,228	89	13,462	4,388	4,275	5,772	Feb.
3 月	14,278	4,454	117	14,237	4,569	4,468	5,682	Mar.
4 月	12,791	4,289	124	12,595	4,129	4,098	5,938	Apr.
5 月	12,518	4,198	113	12,764	4,122	4,010	5,769	May
6 月	13,484	4,290	113	13,410	4,346	4,181	5,802	Jun.
7 月	14,288	4,340	104	14,193	4,636	4,335	5,814	Jul.
8 月	11,657	3,538	65	11,787	3,877	3,407	5,751	Aug.
9 月	14,904	4,678	213	14,942	4,795	4,652	5,535	Sep.
10 月	15,129	5,052	107	15,163	4,932	4,836	5,611	Oct.
11 月	14,329	4,603	150	14,306	4,648	4,450	5,641	Nov.
12 月	13,808	4,609	73	13,649	4,331	4,446	5,846	Dec.

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(計) (17~18) Synthetic resin paints(Non-solvent type)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	125,008	29,469	70	139,341	32,448	14,746	9,094	C. Y. 1999
12	134,352	26,093	111	144,106	33,867	16,044	8,760	C. Y. 2000
13	131,346	26,601	87	141,965	33,205	16,788	8,462	C. Y. 2001
14	126,663	26,248	236	139,015	32,299	16,735	7,656	C. Y. 2002
15	119,300	28,112	752	129,029	32,248	17,188	7,551	C. Y. 2003
平成 13 年度	128,798	26,533	164	140,932	32,520	16,230	6,611	F. Y. 2001
14	126,091	26,883	493	138,276	32,555	16,681	5,429	F. Y. 2002
15年 1~3月	39,761	8,436	364	44,149	9,359	5,467	5,429	Q1 2003
4~6月	24,144	6,400	184	24,125	6,970	3,491	8,183	Q2
7~9月	26,885	6,397	109	30,735	7,841	3,770	6,815	Q3
10~12月	28,510	6,879	95	30,020	8,078	4,460	7,551	Q4
15年 1 月	10,767	2,210	23	9,883	2,553	1,213	9,684	Jan. 2003
2 月	12,098	2,381	26	12,256	2,854	1,491	9,786	Feb.
3 月	16,896	3,845	315	22,010	3,952	2,763	5,429	Mar.
4 月	8,908	2,468	115	8,219	2,349	1,158	7,291	Apr.
5 月	7,415	1,944	46	7,802	2,272	1,183	7,647	May
6 月	7,821	1,988	23	8,104	2,349	1,150	8,183	Jun.
7 月	8,442	2,231	40	9,569	2,586	1,215	8,050	Jul.
8 月	7,957	1,853	22	8,865	2,325	1,162	7,761	Aug.
9 月	10,486	2,313	47	12,301	2,930	1,393	6,815	Sep.
10 月	9,544	2,320	32	9,433	2,701	1,485	7,647	Oct.
11 月	9,175	2,275	29	9,315	2,612	1,564	8,189	Nov.
12 月	9,791	2,284	34	11,272	2,765	1,411	7,551	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(粉体塗料) (17) Synthetic resin paints(Non-solvent type)(Powdered paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	24,865	11,758	70	29,639	19,954	7,273	3,155	C. Y. 1999
12	27,224	13,860	96	32,078	21,355	8,833	3,098	C. Y. 2000
13	25,843	15,047	87	31,400	21,044	9,151	3,387	C. Y. 2001
14	24,954	15,736	223	31,127	20,727	9,591	3,178	C. Y. 2002
15	27,113	16,779	308	33,291	22,075	10,290	3,178	C. Y. 2003
平成 13 年度	24,696	14,942	164	30,681	20,507	8,969	3,223	F. Y. 2001
14	25,756	16,000	179	31,894	21,220	9,806	3,107	F. Y. 2002
15年 1~3月	6,785	4,163	63	8,371	5,577	2,568	3,107	Q1 2003
4~6月	6,396	4,049	98	7,848	5,247	2,390	3,218	Q2
7~9月	6,473	4,068	78	8,285	5,450	2,556	2,846	Q3
10~12月	7,459	4,499	69	8,787	5,801	2,776	3,178	Q4
15年 1 月	2,243	1,399	23	2,676	1,788	815	3,282	Jan. 2003
2 月	2,209	1,358	20	2,719	1,833	852	3,264	Feb.
3 月	2,333	1,406	20	2,976	1,956	901	3,107	Mar.
4 月	2,185	1,365	34	2,611	1,764	823	3,182	Apr.
5 月	2,024	1,304	43	2,600	1,711	743	3,128	May
6 月	2,187	1,380	21	2,637	1,772	824	3,218	Jun.
7 月	2,297	1,483	36	2,810	1,854	918	3,251	Jul.
8 月	1,878	1,182	19	2,470	1,640	735	3,079	Aug.
9 月	2,298	1,403	23	3,005	1,955	903	2,846	Sep.
10 月	2,531	1,484	24	3,013	2,008	902	2,922	Oct.
11 月	2,450	1,495	22	2,931	1,927	984	2,932	Nov.
12 月	2,478	1,520	23	2,843	1,866	890	3,178	Dec.

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(トラフィックペイント) (18) Synthetic resin paints(Non-solvent type)(Traffic paints)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	100,143	17,711	-	109,702	12,494	7,473	5,939	C. Y. 1999
12	107,128	12,233	15	112,028	12,513	7,211	5,662	C. Y. 2000
13	105,503	11,554	-	110,565	12,161	7,637	5,075	C. Y. 2001
14	101,709	10,512	13	107,888	11,572	7,144	4,478	C. Y. 2002
15	92,187	11,333	444	95,738	10,173	6,898	4,373	C. Y. 2003
平成 13 年度	104,102	11,591	-	110,251	12,013	7,261	3,388	F. Y. 2001
14	100,335	10,883	314	106,382	11,334	6,875	2,322	F. Y. 2002
15年 1~3月	32,976	4,273	301	35,778	3,782	2,899	2,322	Q1 2003
4~6月	17,748	2,351	86	16,277	1,723	1,101	4,965	Q2
7~9月	20,412	2,329	31	22,450	2,391	1,214	3,969	Q3
10~12月	21,051	2,380	26	21,233	2,277	1,684	4,373	Q4
15年 1 月	8,524	811	-	7,207	764	398	6,402	Jan. 2003
2 月	9,889	1,023	6	9,537	1,021	639	6,522	Feb.
3 月	14,563	2,439	295	19,034	1,996	1,862	2,322	Mar.
4 月	6,723	1,103	81	5,608	585	335	4,109	Apr.
5 月	5,391	640	3	5,202	561	440	4,519	May
6 月	5,634	608	2	5,467	577	326	4,965	Jun.
7 月	6,145	748	4	6,759	731	297	4,799	Jul.
8 月	6,079	671	3	6,395	685	427	4,682	Aug.
9 月	8,188	910	24	9,296	975	490	3,969	Sep.
10 月	7,013	836	8	6,420	693	583	4,725	Oct.
11 月	6,725	780	7	6,384	685	580	5,257	Nov.
12 月	7,313	764	11	8,429	899	521	4,373	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

その他の塗料 (19) Other paints

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	87,765	75,751	1,418	132,989	56,963	28,301	5,089	C. Y. 1999
12	92,843	80,668	1,843	141,037	61,138	29,991	5,804	C. Y. 2000
13	88,699	81,645	1,873	135,768	59,454	32,846	5,785	C. Y. 2001
14	86,121	82,420	1,432	128,068	54,894	38,846	5,924	C. Y. 2002
15	87,097	87,515	1,392	133,113	55,431	39,085	5,571	C. Y. 2003
平成 13 年度	86,863	81,079	1,594	132,789	58,202	33,886	5,851	F. Y. 2001
14	86,672	84,680	1,380	129,858	54,883	39,822	4,847	F. Y. 2002
15年 1~3月	21,567	20,919	236	32,463	13,374	9,582	4,847	Q1 2003
4~6月	20,297	22,147	259	32,586	13,400	9,407	4,964	Q2
7~9月	22,049	21,479	425	32,921	13,811	9,964	5,177	Q3
10~12月	23,184	22,970	472	35,143	14,845	10,132	5,571	Q4
15年 1月	6,798	6,416	124	9,797	4,109	3,012	4,945	Jan. 2003
2月	7,138	7,277	62	11,203	4,542	3,246	4,814	Feb.
3月	7,631	7,226	50	11,463	4,723	3,324	4,847	Mar.
4月	6,918	7,613	94	10,864	4,356	3,159	5,216	Apr.
5月	6,314	6,989	84	10,653	4,422	2,870	4,900	May
6月	7,065	7,545	81	11,069	4,621	3,378	4,964	Jun.
7月	6,811	7,264	126	10,578	4,371	3,335	4,996	Jul.
8月	6,768	6,223	123	10,064	4,182	2,780	5,018	Aug.
9月	8,470	7,992	176	12,279	5,258	3,849	5,177	Sep.
10月	7,777	7,982	196	12,011	5,015	3,530	5,196	Oct.
11月	7,747	7,245	163	11,422	4,756	3,279	5,319	Nov.
12月	7,660	7,743	113	11,710	5,074	3,323	5,571	Dec.

シンナー (20) Thinners

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	435,875	135,659	587	455,786	64,245	114,499	11,478	C. Y. 1999
12	454,505	141,406	518	474,456	65,345	120,961	11,187	C. Y. 2000
13	428,633	131,301	428	448,722	62,956	112,049	9,774	C. Y. 2001
14	433,054	128,976	340	450,589	60,532	110,117	11,204	C. Y. 2002
15	442,664	124,581	486	453,876	61,242	112,119	11,062	C. Y. 2003
平成 13 年度	424,466	130,792	410	444,172	62,059	111,343	9,659	F. Y. 2001
14	441,223	128,844	364	457,436	61,027	110,652	10,821	F. Y. 2002
15年 1~3月	106,118	30,068	110	109,804	14,742	25,923	10,821	Q1 2003
4~6月	106,897	30,143	106	110,609	14,990	26,744	10,385	Q2
7~9月	114,706	32,611	102	117,575	15,938	29,642	10,318	Q3
10~12月	114,943	31,759	168	115,888	15,572	29,810	11,062	Q4
15年 1月	34,102	9,279	34	34,272	4,670	8,377	11,160	Jan. 2003
2月	33,640	9,880	39	35,756	4,792	7,998	10,907	Feb.
3月	38,376	10,909	37	39,776	5,280	9,548	10,821	Mar.
4月	35,570	10,036	36	36,951	5,005	8,875	10,538	Apr.
5月	34,612	9,733	37	35,639	4,831	8,624	10,611	May
6月	36,715	10,374	33	38,019	5,155	9,245	10,385	Jun.
7月	39,566	10,736	35	40,278	5,459	9,885	10,484	Jul.
8月	34,252	10,049	31	35,181	4,781	8,958	10,583	Aug.
9月	40,888	11,826	36	42,116	5,699	10,799	10,318	Sep.
10月	41,879	11,616	98	41,355	5,595	10,917	11,360	Oct.
11月	36,708	10,112	37	38,125	5,049	9,331	10,697	Nov.
12月	36,356	10,031	33	36,408	4,928	9,562	11,062	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

印刷インキ (合計) (21~26) Printing inks

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	443,705	69,820	1,184	483,336	333,194	28,661	21,512	C. Y. 1999
12	446,351	83,240	712	498,736	341,884	28,836	22,637	C. Y. 2000
13	440,757	88,639	756	499,936	340,344	29,586	21,661	C. Y. 2001
14	433,098	82,742	533	483,709	328,651	32,530	20,223	C. Y. 2002
15	439,800	82,891	561	490,130	330,821	31,679	20,490	C. Y. 2003
平成 13 年度	435,563	87,798	690	493,820	335,323	30,391	19,124	F. Y. 2001
14	436,342	82,732	573	485,311	329,418	32,657	19,633	F. Y. 2002
15年 1~3月	103,705	19,661	140	116,092	78,816	7,716	19,633	Q1 2003
4~6月	107,449	20,031	142	118,818	79,988	7,701	20,415	Q2
7~9月	109,868	20,631	149	123,333	83,065	7,682	19,742	Q3
10~12月	118,778	22,568	130	131,887	88,951	8,580	20,490	Q4
15年 1 月	33,194	6,336	65	35,958	24,468	2,536	21,192	Jan. 2003
2 月	33,510	6,257	42	37,528	25,619	2,366	21,022	Feb.
3 月	37,001	7,068	33	42,606	28,729	2,814	19,633	Mar.
4 月	37,666	7,077	29	41,537	27,900	2,675	20,124	Apr.
5 月	34,495	6,289	67	37,561	25,431	2,486	20,768	May
6 月	35,288	6,665	46	39,720	26,657	2,540	20,415	Jun.
7 月	38,373	7,135	50	42,362	28,435	2,748	20,775	Jul.
8 月	32,526	5,877	62	36,712	24,659	2,236	20,158	Aug.
9 月	38,969	7,619	37	44,259	29,971	2,698	19,742	Sep.
10 月	41,209	7,738	37	45,483	30,806	2,821	20,353	Oct.
11 月	37,747	7,126	47	41,399	27,939	2,880	20,893	Nov.
12 月	39,822	7,704	46	45,005	30,205	2,879	20,490	Dec.

一般インキ (計) (21~25) General inks

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	385,546	53,120	132	423,186	296,602	14,805	18,178	C. Y. 1999
12	386,877	65,532	135	436,179	303,445	14,808	19,162	C. Y. 2000
13	381,044	70,325	136	436,522	301,430	15,562	18,222	C. Y. 2001
14	378,573	67,764	140	425,865	295,131	20,989	17,416	C. Y. 2002
15	384,581	68,429	120	432,902	297,449	19,765	17,589	C. Y. 2003
平成 13 年度	377,262	70,306	137	431,824	297,890	16,987	16,381	F. Y. 2001
14	381,851	67,648	137	427,806	296,060	20,894	16,999	F. Y. 2002
15年 1~3月	90,851	16,210	30	102,550	70,975	4,888	16,999	Q1 2003
4~6月	93,758	16,370	37	104,730	71,744	4,744	17,584	Q2
7~9月	96,272	17,082	29	109,245	74,888	4,693	16,964	Q3
10~12月	103,700	18,767	24	116,377	79,841	5,440	17,589	Q4
15年 1 月	28,955	5,194	10	31,662	22,033	1,589	18,302	Jan. 2003
2 月	29,411	5,218	10	33,164	23,062	1,550	18,204	Feb.
3 月	32,485	5,798	10	37,724	25,880	1,749	16,999	Mar.
4 月	32,776	5,784	10	36,481	24,935	1,657	17,401	Apr.
5 月	30,074	5,189	13	33,179	22,883	1,614	17,836	May
6 月	30,908	5,397	14	35,070	23,927	1,473	17,584	Jun.
7 月	33,604	5,873	9	37,387	25,570	1,681	17,996	Jul.
8 月	28,313	4,802	11	32,350	22,106	1,364	17,376	Aug.
9 月	34,355	6,407	9	39,508	27,212	1,648	16,964	Sep.
10 月	36,230	6,490	11	40,208	27,731	1,768	17,702	Oct.
11 月	33,020	5,869	6	36,624	25,148	1,857	18,097	Nov.
12 月	34,450	6,408	7	39,545	26,962	1,815	17,589	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

一般インキ (平版インキ) (21) General inks (Planographic inks)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	134,024	23,312	132	147,794	115,042	9,680	6,995	C. Y. 1999
12	143,439	25,865	135	158,115	118,605	9,933	8,004	C. Y. 2000
13	142,817	27,244	136	160,626	116,589	9,471	7,799	C. Y. 2001
14	144,521	23,320	140	157,418	111,433	10,786	7,176	C. Y. 2002
15	154,609	22,803	120	167,656	111,918	9,012	7,769	C. Y. 2003
平成 13 年度	141,379	27,398	137	159,514	114,949	9,897	6,964	F. Y. 2001
14	147,941	22,404	137	159,336	111,316	10,332	7,490	F. Y. 2002
15年 1~3月	37,122	5,620	30	39,966	26,909	2,428	7,490	Q1 2003
4~6月	36,389	5,164	37	39,144	26,223	2,099	7,742	Q2
7~9月	37,955	5,678	29	41,682	27,849	2,147	7,515	Q3
10~12月	43,143	6,341	24	46,864	30,937	2,338	7,769	Q4
15年 1 月	11,705	1,751	10	12,077	8,100	735	7,809	Jan. 2003
2 月	11,913	1,832	10	12,782	8,623	787	7,977	Feb.
3 月	13,504	2,037	10	15,107	10,186	906	7,490	Mar.
4 月	12,645	1,833	10	13,686	9,160	753	7,514	Apr.
5 月	11,486	1,598	13	12,122	8,162	672	7,778	May
6 月	12,258	1,733	14	13,336	8,901	674	7,742	Jun.
7 月	13,205	1,839	9	14,224	9,506	744	7,811	Jul.
8 月	11,057	1,520	11	12,228	8,132	648	7,495	Aug.
9 月	13,693	2,319	9	15,230	10,212	755	7,515	Sep.
10 月	14,654	2,030	11	15,455	10,294	723	8,009	Oct.
11 月	13,787	1,962	6	14,453	9,570	746	8,551	Nov.
12 月	14,702	2,349	7	16,956	11,073	869	7,769	Dec.

一般インキ (樹脂凸版インキ) (22) General inks (Resin letterpress inks)

年月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	25,712	2,881	-	26,996	20,840	1,655	1,060	C. Y. 1999
12	25,903	2,590	-	26,812	20,567	1,651	1,100	C. Y. 2000
13	25,851	2,561	-	26,564	20,115	1,881	1,071	C. Y. 2001
14	25,645	2,381	-	25,390	19,421	2,584	1,091	C. Y. 2002
15	25,399	2,459	-	25,275	19,237	2,626	1,050	C. Y. 2003
平成 13 年度	25,692	2,479	-	26,224	19,892	1,998	952	F. Y. 2001
14	25,772	2,446	-	25,517	19,519	2,644	1,015	F. Y. 2002
15年 1~3月	5,725	558	-	5,764	4,413	596	1,015	Q1 2003
4~6月	6,462	622	-	6,391	4,883	654	1,054	Q2
7~9月	6,255	598	-	6,326	4,802	640	940	Q3
10~12月	6,957	681	-	6,794	5,140	736	1,050	Q4
15年 1 月	1,850	170	-	1,816	1,395	200	1,097	Jan. 2003
2 月	1,850	178	-	1,871	1,425	185	1,068	Feb.
3 月	2,025	210	-	2,077	1,593	211	1,015	Mar.
4 月	2,277	221	-	2,253	1,728	219	1,042	Apr.
5 月	2,161	194	-	2,069	1,578	226	1,102	May
6 月	2,024	207	-	2,069	1,577	209	1,054	Jun.
7 月	2,268	209	-	2,248	1,707	239	1,044	Jul.
8 月	1,896	189	-	1,878	1,417	197	1,052	Aug.
9 月	2,091	200	-	2,200	1,678	204	940	Sep.
10 月	2,500	233	-	2,421	1,845	274	979	Oct.
11 月	2,174	224	-	2,133	1,609	227	1,019	Nov.
12 月	2,283	224	-	2,240	1,685	235	1,050	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

一般インキ (金属印刷インキ) (23) General inks (Metal decorating inks)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	30,503	1,017	-	31,320	23,218	2	878	C. Y. 1999
12	25,928	1,020	-	26,959	20,964	-	854	C. Y. 2000
13	28,178	1,149	-	29,383	21,497	-	786	C. Y. 2001
14	25,533	1,213	-	26,291	19,168	426	805	C. Y. 2002
15	23,322	1,606	-	23,911	17,386	951	858	C. Y. 2003
平成 13 年度	27,603	1,142	-	28,684	21,048	18	784	F. Y. 2001
14	25,126	1,278	-	25,772	18,633	644	761	F. Y. 2002
15年 1~3月	5,915	333	-	6,052	4,339	236	761	Q1 2003
4~6月	6,230	375	-	6,336	4,549	245	780	Q2
7~9月	5,758	393	-	5,958	4,314	216	755	Q3
10~12月	5,419	505	-	5,565	4,185	254	858	Q4
15年 1 月	1,742	105	-	1,809	1,344	73	768	Jan. 2003
2 月	2,081	113	-	2,090	1,492	79	792	Feb.
3 月	2,092	115	-	2,153	1,503	84	761	Mar.
4 月	2,210	125	-	2,214	1,620	98	783	Apr.
5 月	1,959	119	-	2,003	1,446	84	772	May
6 月	2,061	131	-	2,119	1,483	63	780	Jun.
7 月	2,261	145	-	2,346	1,651	84	757	Jul.
8 月	1,664	117	-	1,684	1,226	53	798	Aug.
9 月	1,833	131	-	1,928	1,437	79	755	Sep.
10 月	2,027	175	-	2,107	1,590	94	756	Oct.
11 月	1,675	144	-	1,689	1,279	86	799	Nov.
12 月	1,717	186	-	1,769	1,316	74	858	Dec.

一般インキ (グラビアインキ) (24) General inks (Gravure inks)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	145,006	14,736	-	156,188	68,053	3,255	6,021	C. Y. 1999
12	140,029	23,335	-	160,053	69,207	3,023	6,201	C. Y. 2000
13	135,356	27,112	-	159,038	70,804	3,799	5,799	C. Y. 2001
14	133,011	28,842	-	155,510	70,641	6,524	5,606	C. Y. 2002
15	131,919	29,666	-	155,345	72,212	6,523	5,324	C. Y. 2003
平成 13 年度	134,299	27,365	-	157,646	70,445	4,573	5,229	F. Y. 2001
14	132,690	29,269	-	155,331	71,010	6,586	5,248	F. Y. 2002
15年 1~3月	29,992	6,587	-	35,468	16,477	1,471	5,248	Q1 2003
4~6月	32,791	7,480	-	38,412	17,974	1,577	5,521	Q2
7~9月	33,842	7,510	-	39,965	18,510	1,535	5,377	Q3
10~12月	35,294	8,089	-	41,500	19,251	1,940	5,324	Q4
15年 1 月	9,742	2,129	-	11,166	5,309	517	5,797	Jan. 2003
2 月	9,498	2,065	-	11,338	5,275	455	5,563	Feb.
3 月	10,752	2,393	-	12,964	5,893	499	5,248	Mar.
4 月	11,590	2,649	-	13,457	6,277	539	5,487	Apr.
5 月	10,583	2,443	-	12,331	5,787	563	5,610	May
6 月	10,618	2,388	-	12,624	5,910	475	5,521	Jun.
7 月	11,385	2,615	-	13,336	6,168	553	5,644	Jul.
8 月	10,113	2,163	-	12,052	5,596	420	5,449	Aug.
9 月	12,344	2,732	-	14,577	6,746	562	5,377	Sep.
10 月	12,601	2,957	-	14,882	6,914	612	5,446	Oct.
11 月	11,149	2,547	-	13,191	6,131	752	5,193	Nov.
12 月	11,544	2,585	-	13,427	6,206	576	5,324	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

一般インキ (その他のインキ) (25) General inks (Other inks)

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	50,301	11,174	-	60,888	69,448	213	3,224	C. Y. 1999
12	51,578	12,722	-	64,240	74,101	201	3,003	C. Y. 2000
13	48,842	12,259	-	60,911	72,425	411	2,767	C. Y. 2001
14	49,863	12,008	-	61,256	74,467	669	2,738	C. Y. 2002
15	49,332	11,895	-	60,715	76,697	653	2,588	C. Y. 2003
平成 13 年度	48,289	11,922	-	59,756	71,556	501	2,452	F. Y. 2001
14	50,322	12,251	-	61,850	75,582	688	2,485	F. Y. 2002
15年 1~3月	12,097	3,112	-	15,300	18,838	157	2,485	Q1 2003
4~6月	11,886	2,729	-	14,447	18,116	169	2,487	Q2
7~9月	12,462	2,903	-	15,314	19,414	155	2,377	Q3
10~12月	12,887	3,151	-	15,654	20,329	172	2,588	Q4
15年 1 月	3,916	1,039	-	4,794	5,886	64	2,831	Jan. 2003
2 月	4,069	1,030	-	5,083	6,246	44	2,804	Feb.
3 月	4,112	1,043	-	5,423	6,706	49	2,485	Mar.
4 月	4,054	956	-	4,871	6,151	48	2,575	Apr.
5 月	3,885	835	-	4,654	5,909	69	2,574	May
6 月	3,947	938	-	4,922	6,056	52	2,487	Jun.
7 月	4,485	1,065	-	5,233	6,539	61	2,740	Jul.
8 月	3,583	813	-	4,508	5,735	46	2,582	Aug.
9 月	4,394	1,025	-	5,573	7,140	48	2,377	Sep.
10 月	4,448	1,095	-	5,343	7,088	65	2,512	Oct.
11 月	4,235	992	-	5,158	6,559	46	2,535	Nov.
12 月	4,204	1,064	-	5,153	6,682	61	2,588	Dec.

新聞インキ (26) News papers inks

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販 売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	51,523	15,035	513	52,968	29,337	13,285	2,993	C. Y. 1999
12	53,250	15,706	221	55,033	30,876	13,716	3,110	C. Y. 2000
13	53,935	16,141	284	56,146	32,339	13,652	3,098	C. Y. 2001
14	54,525	14,978	393	57,844	33,520	11,541	2,807	C. Y. 2002
15	55,219	14,462	441	57,228	33,372	11,914	2,901	C. Y. 2003
平成 13 年度	53,874	15,771	298	56,400	32,511	13,087	2,743	F. Y. 2001
14	54,491	15,084	436	57,505	33,358	11,763	2,634	F. Y. 2002
15年 1~3月	12,854	3,451	110	13,542	7,842	2,828	2,634	Q1 2003
4~6月	13,691	3,661	105	14,088	8,244	2,957	2,831	Q2
7~9月	13,596	3,549	120	14,088	8,177	2,989	2,778	Q3
10~12月	15,078	3,801	106	15,510	9,109	3,140	2,901	Q4
15年 1 月	4,239	1,142	55	4,296	2,435	947	2,890	Jan. 2003
2 月	4,099	1,039	32	4,364	2,558	816	2,818	Feb.
3 月	4,516	1,270	23	4,882	2,849	1,065	2,634	Mar.
4 月	4,890	1,293	19	5,056	2,965	1,018	2,723	Apr.
5 月	4,421	1,100	54	4,382	2,549	872	2,932	May
6 月	4,380	1,268	32	4,650	2,731	1,067	2,831	Jun.
7 月	4,769	1,262	41	4,975	2,864	1,067	2,779	Jul.
8 月	4,213	1,075	51	4,362	2,553	872	2,782	Aug.
9 月	4,614	1,212	28	4,751	2,759	1,050	2,778	Sep.
10 月	4,979	1,248	26	5,275	3,075	1,053	2,651	Oct.
11 月	4,727	1,257	41	4,775	2,792	1,023	2,796	Nov.
12 月	5,372	1,296	39	5,460	3,243	1,064	2,901	Dec.

⑫ 塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks

印刷インキ用ワニス (27) Printing ink varnishes

年 月	生産(t) Production Quantity	受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ million)			
平成 11 年	143,076	15,472	95,845	38,382	10,102	24,101	8,627	C. Y. 1999
12	138,269	14,466	96,408	35,851	10,095	20,114	9,029	C. Y. 2000
13	132,120	13,507	86,284	32,869	9,178	26,324	9,110	C. Y. 2001
14	118,513	12,878	79,383	32,527	10,371	20,562	8,012	C. Y. 2002
15	100,129	12,937	71,820	35,843	11,147	5,470	7,895	C. Y. 2003
平成 13 年度	128,248	12,862	84,316	31,137	8,907	25,768	9,132	F. Y. 2001
14	113,759	13,134	77,469	34,772	11,158	15,791	7,970	F. Y. 2002
15年 1~3月	24,568	2,959	17,503	8,747	2,779	1,313	7,970	Q1 2003
4~6月	24,303	3,109	17,353	8,601	2,742	1,417	8,004	Q2
7~9月	23,882	3,201	17,199	8,724	2,714	1,303	7,853	Q3
10~12月	27,376	3,668	19,765	9,771	2,912	1,437	7,895	Q4
15年 1 月	8,483	978	5,793	2,941	930	446	8,292	Jan. 2003
2 月	7,732	987	5,549	2,893	912	435	8,133	Feb.
3 月	8,353	994	6,161	2,913	937	432	7,970	Mar.
4 月	8,805	1,135	6,208	2,950	964	506	8,243	Apr.
5 月	7,702	1,012	5,764	2,839	893	454	7,898	May
6 月	7,796	962	5,381	2,812	885	457	8,004	Jun.
7 月	8,412	1,065	5,891	2,970	900	492	8,127	Jul.
8 月	6,863	962	5,071	2,598	815	371	7,909	Aug.
9 月	8,607	1,174	6,237	3,156	999	440	7,853	Sep.
10 月	9,390	1,223	6,814	3,320	1,006	523	7,783	Oct.
11 月	8,864	1,291	6,402	3,152	914	439	7,943	Nov.
12 月	9,122	1,154	6,549	3,299	992	475	7,895	Dec.

4. 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

経済産業局別	都道府県別	平成14年 2002	平成15年 2003	15年1月 Jan.2003	2月 Feb.	3月 Mar.	4月 Apr.	5月 May
全 国 計		1,442,324	1,443,627	111,413	117,789	118,910	126,419	114,738
北 海 道	1 北海道	x	x	x	x	x	x	x
	計	19,051	15,387	933	1,237	1,263	1,397	1,337
東 北	2 青 森	-	-	-	-	-	-	-
	3 岩 手	-	-	-	-	-	-	-
	4 宮 城	x	x	x	x	x	x	x
	5 秋 田	x	x	x	x	x	x	x
	6 山 形	x	x	x	x	x	x	x
	7 福 島	3,732	2,419	163	174	226	264	171
	計	955,511	943,384	76,825	79,098	72,519	83,188	73,974
関 東	8 茨 城	14,224	14,560	1,106	1,123	1,360	1,497	1,376
	9 栃 木	x	x	x	x	x	x	x
	10 群 馬	69,697	43,511	2,435	3,779	3,129	3,797	3,659
	11 埼 玉	194,287	193,958	14,589	14,912	17,109	14,736	15,316
	12 千 葉	9,855	33,151	2,421	2,521	3,266	2,536	2,878
	13 東 京	146,797	152,254	11,991	13,770	11,485	14,606	11,637
	14 神奈川	402,526	381,711	29,350	33,835	26,350	34,854	29,182
	15 新 潟	-	-	-	-	-	-	-
	19 山 梨	-	-	-	-	-	-	-
	20 長 野	x	x	x	x	x	x	x
	22 静 岡	99,600	108,650	13,696	7,962	8,602	9,395	8,426
	計	136,730	134,353	9,683	10,502	11,489	10,944	10,103
中 部	16 富 山	x	x	x	x	x	x	x
	17 石 川	-	-	-	-	-	-	-
	21 岐 阜	x	x	x	x	x	x	x
	23 愛 知	115,104	111,074	8,265	8,426	9,410	9,237	8,514
	24 三 重	21,187	22,831	1,379	2,028	2,037	1,691	1,546
	計	293,783	311,271	21,085	23,526	29,424	27,097	25,338
近 畿	18 福 井	-	-	-	-	-	-	-
	25 滋 賀	81,554	87,161	5,389	6,543	8,644	6,235	5,487
	26 京 都	x	x	x	x	x	x	x
	27 大 阪	112,307	123,368	8,780	9,171	11,730	11,729	11,512
	28 兵 庫	60,937	63,902	4,480	5,444	6,029	6,396	5,742
	29 奈 良	x	x	x	x	x	x	x
	30 和歌山	x	x	x	x	x	x	x
	計	7,311	11,225	820	1,245	1,864	1,353	1,441
中 国	31 鳥 取	-	-	-	-	-	-	-
	32 島 根	-	1,478	75	128	281	381	381
	33 岡 山	7,311	9,747	745	1,117	1,583	972	1,060
	34 広 島	-	-	-	-	-	-	-
	35 山 口	-	-	-	-	-	-	-
	計	x	x	x	x	x	x	x
四 国	36 徳 島	-	-	-	-	-	-	-
	37 香 川	x	x	x	x	x	x	x
	38 愛 媛	-	-	-	-	-	-	-
	39 高 知	x	x	x	x	x	x	x
	計	27,515	25,783	1,852	1,998	2,158	2,247	2,367
九 州	40 福 岡	x	x	x	x	x	x	x
	41 佐 賀	x	x	x	x	x	x	x
	42 長 崎	-	-	-	-	-	-	-
	43 熊 本	x	x	x	x	x	x	x
	44 大 分	-	-	-	-	-	-	-
	45 宮 崎	-	-	-	-	-	-	-
	46 鹿 児 島	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄	47 沖 縄	-	-	-	-	-	-	-

(百万円：¥ million)

6月 Jun.	7月 Jul.	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Group and Prefectures	Group and Bureaues
113,419	132,889	107,279	126,431	132,354	122,083	119,903	Japan total	
x	x	x	x	x	x	x	Hokkaido	Hokkaido
2,044	1,662	889	1,085	1,421	861	1,256	Total	Touhoku
-	-	-	-	-	-	-	Aomori	
-	-	-	-	-	-	-	Iwate	
x	x	x	x	x	x	x	Miyagi	
x	x	x	x	x	x	x	Akita	
x	x	x	x	x	x	x	Yamagata	
209	163	164	208	284	188	207	Fukushima	
73,363	86,964	68,444	80,295	85,891	82,521	80,302	Total	Kanto
1,065	1,337	917	1,130	1,116	1,022	1,512	Ibaraki	
x	x	x	x	x	x	x	Tochigi	
3,357	4,136	3,168	4,412	4,288	3,720	3,632	Gunma	
15,746	20,712	13,640	17,135	16,747	15,776	17,540	Saitama	
2,816	2,862	2,347	2,827	2,925	2,761	2,993	Chiba	
12,859	12,790	9,994	12,047	12,839	14,643	13,593	Tokyo	
28,013	35,271	30,309	31,376	36,131	35,483	31,555	Kanagawa	
-	-	-	-	-	-	-	Niigata	
-	-	-	-	-	-	-	Yamanashi	
x	x	x	x	x	x	x	Nagano	
8,267	8,461	6,972	10,091	10,355	7,845	8,578	Shizuoka	
10,415	12,651	11,043	12,421	13,272	10,673	11,158	Total	Cyubu
x	x	x	x	x	x	x	Toyama	
-	-	-	-	-	-	-	Ishikawa	
x	x	x	x	x	x	x	Gifu	
8,409	10,528	8,813	10,434	11,025	8,595	9,416	Aichi	
1,967	2,077	2,204	1,951	2,203	2,039	1,710	Mie	
25,081	28,868	24,267	29,985	28,309	24,962	23,330	Total	Kinki
-	-	-	-	-	-	-	Fukui	
5,273	7,925	7,744	9,990	8,805	7,533	7,592	Shiga	
x	x	x	x	x	x	x	Kyoto	
11,076	12,112	8,508	11,079	10,100	9,607	7,965	Osaka	
5,636	5,141	4,567	5,352	5,537	4,737	4,841	Hyogo	
x	x	x	x	x	x	x	Nara	
x	x	x	x	x	x	x	Wakayama	
622	592	465	477	672	837	837	Total	Cyugoku
-	-	-	-	-	-	-	Tottori	
30	44	64	43	52	-	-	Shimane	
593	548	401	434	621	837	837	Okayama	
-	-	-	-	-	-	-	Hiroshima	
-	-	-	-	-	-	-	Yamaguchi	
x	x	x	x	x	x	x	Total	Shikoku
-	-	-	-	-	-	-	Tokushima	
x	x	x	x	x	x	x	Kagawa	
-	-	-	-	-	-	-	Ehime	
x	x	x	x	x	x	x	Kochi	
1,710	1,984	1,990	1,992	2,595	2,050	2,840	Total	Kyusyu
x	x	x	x	x	x	x	Fukuoka	
x	x	x	x	x	x	x	Saga	
-	-	-	-	-	-	-	Nagasaki	
x	x	x	x	x	x	x	Kumamoto	
-	-	-	-	-	-	-	Oita	
-	-	-	-	-	-	-	Miyazaki	
-	-	-	-	-	-	-	Kagoshima	
-	-	-	-	-	-	-	Okinawa	Okinawa

5. 生産能力統計 Production Capacity

番号	品 目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			14年12月 Dec.2002	15年1月 Jan.2003	2月 Feb.2003	3月 Mar.2003	4月 Apr.2003
			化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical Fertilizers, Lime and Industrial Sodium Chemicals				
1	アンモニア	t/年	2,084,540	2,084,540	2,084,540	2,084,540	2,084,540
	Ammonia	t/月	173,712 (70.6)	173,712 (70.4)	173,712 (56.7)	173,712 (64.6)	173,712 (66.5)
2	硝酸(98%換算)	t/年	777,020	777,020	777,020	777,020	777,020
	Nitric acid (conv. to 98%)	t/月	64,752 (94.1)	64,752 (87.8)	64,752 (80.4)	64,752 (89.2)	64,752 (89.3)
3	尿素	t/年	x	x	x	x	x
	Urea	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
4	か性ソーダ	t/年	5,044,446	5,044,446	5,044,446	5,044,446	5,044,446
	Sodium hydroxide	t/月	420,371 (90.5)	420,371 (90.0)	420,371 (82.2)	420,371 (86.4)	420,371 (85.1)
5	ソーダ灰	t/年	x	x	x	x	x
	Soda ash	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
6	液体塩素	t/年	1,393,972	1,393,972	1,393,972	1,393,972	1,388,932
	Chlorine, liquid	t/月	116,164 (60.2)	116,164 (57.1)	116,164 (53.2)	116,164 (59.3)	115,744 (55.9)
7	合成塩酸(35%換算)	t/年	1,592,741	1,592,741	1,592,741	1,592,741	1,574,741
	Synthetic hydrochloric acid (conv.to 35%)	t/月	132,728 (68.1)	132,728 (67.5)	132,728 (60.4)	132,728 (65.9)	131,228 (64.4)

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。

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May 2003	6月 Jun.2003	7月 Jul.2003	8月 Aug.2003	9月 Sep.2003	10月 Oct.2003	11月 Nov.2003	12月 Dec.2003	
1,812,300	1,812,300	1,812,300	1,812,300	1,812,300	1,812,300	1,812,300	1,812,300	1
151,025	151,025	151,025	151,025	151,025	151,025	151,025	151,025	
(67.3)	(60.9)	(73.5)	(65.6)	(68.6)	(82.1)	(69.0)	(70.8)	
777,020	777,020	777,020	777,020	777,020	777,020	777,020	777,020	2
64,752	64,752	64,752	64,752	64,752	64,752	64,752	64,752	
(50.4)	(82.5)	(87.3)	(84.3)	(84.2)	(92.3)	(71.1)	(85.2)	
x	x	x	x	x	x	x	x	3
x	x	x	x	x	x	x	x	
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
5,044,446	5,044,446	5,044,446	5,044,446	5,044,446	5,044,446	5,044,446	5,044,446	4
420,371	420,371	420,371	420,371	420,371	420,371	420,371	420,371	
(76.8)	(75.8)	(85.0)	(83.3)	(84.7)	(82.8)	(86.9)	(89.0)	
x	x	x	x	x	x	x	x	5
x	x	x	x	x	x	x	x	
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
1,388,932	1,388,932	1,388,932	1,388,932	1,388,932	1,388,932	1,388,932	1,388,932	6
115,744	115,744	115,744	115,744	115,744	115,744	115,744	115,744	
(55.1)	(53.7)	(52.8)	(46.5)	(52.7)	(42.5)	(46.9)	(48.7)	
1,574,741	1,574,741	1,574,741	1,592,801	1,592,801	1,592,801	1,592,801	1,592,801	7
131,228	131,228	131,228	132,733	132,733	132,733	132,733	132,733	
(57.4)	(61.0)	(62.8)	(61.0)	(61.9)	(61.4)	(64.9)	(63.2)	

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.

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			14年12月 Dec.2002	15年1月 Jan.2003	2月 Feb.2003	3月 Mar.2003	4月 Apr.2003
			無機薬品・火薬類 Industrial Inorganic Chemicals, Gunpowders				
1	ふっ化水素酸(50%換算値) Hydrogenfluoric acid(cqnv.to 50%)	t/月	24,160 (74.5)	24,160 (77.2)	24,160 (76.6)	24,160 (83.8)	24,160 (72.2)
2	りん酸 Phosphoric acid	t/月	26,940 (57.5)	26,940 (52.4)	26,940 (54.3)	26,940 (49.5)	26,940 (49.6)
3	水酸化カリウム Potassium hydroxides	t/月	20,232 (69.5)	20,232 (73.7)	20,232 (66.0)	22,232 (70.0)	20,432 (68.7)
4	酸化亜鉛 Zinc oxide	t/月	7,930 (80.1)	7,930 (76.4)	7,930 (81.9)	7,930 (80.1)	7,930 (85.6)
5	酸化第二鉄 Ferric oxide	t/月	20,119 (78.0)	20,119 (67.8)	20,119 (74.1)	20,119 (82.9)	20,119 (80.2)
6	アゾ顔料 Azo pigment	t/月	1,450 (82.6)	1,450 (75.7)	1,450 (82.4)	1,450 (86.0)	1,450 (89.7)
7	酸化チタン Titanium oxide	t/月	26,450 (82.2)	26,450 (82.4)	26,450 (78.1)	26,450 (85.1)	26,450 (85.0)
8	カーボンブラック Carbon black	t/月	66,480 (96.4)	66,510 (96.5)	66,510 (94.9)	66,510 (100.4)	66,510 (101.5)
9	活性炭 Activated carbons	t/月	9,686 (62.6)	9,686 (60.5)	9,686 (67.7)	9,686 (75.1)	9,686 (60.0)
10	硫酸ナトリウム無水 Sodium sulfates, anhydrous	t/月	20,780 (61.7)	20,260 (59.1)	20,260 (49.2)	20,260 (60.6)	20,260 (53.1)
11	硫酸アルミニウム(14%固形換算値) Aluminium sulfates (conv. to 14%)	t/月	133,411 (54.8)	133,411 (52.2)	133,411 (50.7)	133,411 (54.8)	133,411 (54.3)
12	ヨウ素 Iodine	t/月	746 (83.2)	746 (78.0)	746 (73.7)	756 (79.1)	756 (73.5)
13	含水微粉けい酸及びけい酸カルシウム White carbon	t/月	5,994 (62.1)	5,994 (53.3)	5,994 (54.8)	5,994 (60.1)	5,994 (62.6)
14	けい酸ナトリウム Sodium silicate	t/月	111,159 (47.5)	111,159 (41.6)	111,159 (45.7)	111,159 (44.8)	111,159 (42.0)
15	過酸化水素(100%重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t/月	21,842 (68.6)	21,842 (72.9)	21,842 (63.5)	21,842 (63.2)	21,842 (62.7)
16	硫酸 Sulfuric acid	t/月	647,333 (93.9)	647,333 (92.9)	647,333 (82.5)	647,333 (90.1)	636,953 (86.6)
高圧ガス High Pressure Gas							
17	酸素ガス(空気分留法) Oxygen, gas	10 ³ m ³ /月	1,198,720 (72.5)	1,198,720 (75.0)	1,198,720 (66.8)	1,223,284 (72.3)	1,223,284 (68.6)
18	液化酸素(空気分留法) Oxygen, liquid	10 ³ m ³ /月	112,628 (61.6)	112,961 (61.2)	112,961 (59.7)	112,961 (63.0)	110,391 (58.2)
19	溶解アセチレン Dissolved acetylene	t/月	4,209 (36.8)	4,209 (36.6)	4,210 (36.2)	4,210 (36.7)	4,210 (34.5)

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May 2003	6月 Jun.2003	7月 Jul.2003	8月 Aug.2003	9月 Sep.2003	10月 Oct.2003	11月 Nov.2003	12月 Dec.2003	
24,160 (78.5)	24,160 (84.8)	22,460 (91.9)	22,460 (77.5)	22,460 (80.6)	22,460 (81.5)	22,460 (86.7)	22,460 (82.2)	1
26,940 (41.2)	26,940 (49.0)	26,940 (47.3)	26,940 (51.4)	26,940 (54.7)	26,940 (61.0)	26,940 (55.9)	26,940 (54.3)	2
20,432 (73.7)	20,432 (56.9)	20,432 (69.9)	20,432 (53.4)	20,432 (58.6)	20,432 (67.9)	20,432 (65.0)	20,432 (69.4)	3
7,930 (71.9)	7,930 (81.3)	7,930 (82.2)	7,930 (61.2)	7,930 (77.2)	7,930 (84.2)	7,930 (84.5)	7,930 (80.4)	4
20,119 (74.6)	20,119 (72.5)	19,169 (79.9)	19,169 (71.8)	19,169 (77.4)	18,719 (81.3)	18,719 (80.2)	18,719 (77.3)	5
1,450 (80.9)	1,450 (85.9)	1,450 (86.8)	1,450 (71.5)	1,450 (87.7)	1,450 (93.6)	1,450 (91.0)	1,450 (89.7)	6
26,450 (83.0)	26,450 (84.0)	26,450 (85.5)	26,450 (75.4)	26,450 (73.1)	26,450 (54.1)	26,450 (86.0)	26,450 (86.7)	7
64,510 (97.4)	64,510 (106.4)	64,510 (108.7)	64,510 (101.6)	64,510 (101.5)	64,510 (103.5)	64,510 (98.0)	64,510 (99.6)	8
9,686 (61.2)	9,686 (66.6)	9,686 (65.2)	9,686 (51.5)	9,686 (68.6)	9,686 (65.2)	9,686 (58.9)	9,726 (65.5)	9
20,260 (52.9)	20,260 (55.3)	20,260 (58.9)	20,260 (43.8)	20,260 (59.6)	20,260 (52.7)	20,260 (60.7)	20,260 (49.7)	10
130,161 (55.8)	130,161 (52.8)	130,161 (56.5)	130,161 (50.4)	130,161 (55.3)	130,161 (60.8)	130,161 (53.8)	130,361 (54.7)	11
756 (73.9)	756 (64.0)	756 (72.5)	756 (64.2)	756 (59.8)	756 (73.9)	756 (73.1)	756 (79.1)	12
5,994 (57.4)	5,994 (57.0)	5,994 (61.1)	5,994 (53.3)	5,994 (57.0)	5,994 (62.4)	5,994 (64.1)	5,994 (62.9)	13
111,159 (42.6)	111,159 (43.3)	111,159 (48.6)	111,159 (37.6)	111,159 (43.2)	111,159 (48.1)	111,159 (48.3)	111,159 (50.1)	14
21,842 (58.4)	21,842 (53.3)	21,842 (71.0)	21,842 (68.2)	21,842 (73.8)	21,842 (69.8)	21,842 (73.0)	21,842 (76.0)	15
636,953 (79.4)	627,353 (78.3)	627,353 (87.4)	627,353 (91.9)	627,353 (83.9)	627,353 (86.2)	627,353 (77.6)	627,353 (93.9)	16
1,223,284 (73.1)	1,223,284 (70.9)	1,223,284 (72.0)	1,223,284 (72.4)	1,226,632 (69.8)	1,226,632 (72.4)	1,226,632 (69.1)	1,226,632 (72.1)	17
110,391 (61.9)	110,391 (63.8)	110,766 (62.8)	110,766 (59.4)	110,766 (60.6)	110,766 (62.6)	110,766 (61.6)	110,766 (64.1)	18
4,210 (31.7)	4,210 (29.0)	4,059 (32.4)	4,059 (27.4)	4,059 (31.2)	4,059 (39.8)	4,059 (34.3)	4,059 (37.6)	19

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)						
			14年12月	15年1月	2月	3月	4月		
			Dec.2002	Jan.2003	Feb.2003	Mar.2003	Apr.2003		
	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								
1	コールタール (1) Coal tar	t/月	198,249 ...	198,249 ...	198,249 ...	198,249 ...	198,249 ...		
2	粗製ベンゼン (1) Crude benzene	t/月	34,330 ...	34,330 ...	34,330 ...	34,330 ...	34,330 ...		
3	純ベンゼン (非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t/月	509,952 (81.9)	509,678 (80.2)	509,678 (74.2)	509,678 (83.9)	526,878 (72.6)		
4	純トルエン (非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t/月	161,464 (90.7)	161,464 (86.4)	161,464 (76.6)	161,464 (98.7)	172,264 (78.7)		
5	キシレン (非石油系を含む) Xylenes (including non-petroleum base)	t/月	531,455 (86.6)	531,455 (84.3)	531,455 (78.4)	531,455 (94.3)	536,355 (86.5)		
6	オルソキシレン Ortho-xylene	t/月	26,567 (79.2)	26,567 (77.8)	26,567 (44.8)	26,567 (74.2)	26,567 (73.8)		
7	パラキシレン Para-xylene	t/月	268,243 (103.4)	268,243 (103.2)	268,243 (88.3)	268,243 (110.1)	280,143 (98.9)		
8	スチレンモノマー Styrene monomer	t/月	296,361 (97.4)	296,361 (94.4)	296,361 (84.7)	296,361 (92.6)	296,361 (87.2)		
9	シクロヘキサン Cyclohexane	t/月	71,100 (82.6)	71,100 (86.1)	71,100 (75.6)	71,100 (76.7)	71,100 (69.1)		
10	フェノール Phenol	t/月	80,040 (107.8)	80,040 (104.6)	80,040 (94.3)	80,040 (106.2)	80,040 (96.5)		
11	アルキルベンゼン Alkylbenzen	t/月	16,520 (64.1)	16,520 (65.3)	16,520 (55.7)	16,520 (56.8)	16,520 (43.5)		
12	ビスフェノールA Bisphenol A	t/月	44,779 (94.5)	44,779 (99.5)	44,779 (86.1)	44,779 (96.6)	44,779 (94.4)		
13	無水フタル酸計 Phthalic anhydride	t/月	28,947 (84.3)	28,947 (87.3)	28,947 (80.5)	28,947 (79.9)	28,947 (78.1)		
14	無水フタル酸 (非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)		
15	無水フタル酸 (石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)		
16	テレフタル酸 (高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	t/月	127,224 (104.1)	127,224 (110.0)	127,224 (92.9)	127,224 (95.4)	127,224 (88.7)		
17	テレフタル酸ジメチル Dimethyl terephthalate	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)		
18	有機ゴム薬品 Rubber processing organic chemicals	t/月	7,334 (49.4)	7,334 (48.9)	7,334 (49.4)	7,334 (49.8)	7,334 (48.7)		

注(1)コールタール、粗製ベンゼンは、蒸留能力

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May 2003	6月 Jun.2003	7月 Jul.2003	8月 Aug.2003	9月 Sep.2003	10月 Oct.2003	11月 Nov.2003	12月 Dec.2003	
198,249	198,249	198,249	198,249	198,249	198,249	198,249	198,249	1
...	
34,330	34,330	34,330	34,330	34,330	34,330	34,330	34,330	2
...	
526,878	530,578	530,578	530,578	530,578	530,578	530,578	530,578	3
(65.3)	(59.0)	(67.7)	(73.1)	(68.7)	(69.3)	(71.6)	(82.5)	
172,264	172,264	172,264	172,264	172,264	172,264	172,264	172,264	4
(70.5)	(67.3)	(70.1)	(79.0)	(72.4)	(78.4)	(70.5)	(87.6)	
536,355	538,855	538,855	538,855	538,855	538,855	538,855	538,855	5
(78.2)	(70.2)	(79.2)	(83.1)	(76.4)	(75.0)	(77.2)	(88.9)	
26,567	26,567	26,567	26,567	26,567	26,567	26,567	26,567	6
(66.0)	(46.3)	(63.9)	(54.8)	(55.9)	(47.6)	(53.2)	(68.4)	
280,143	280,143	280,143	280,143	280,143	280,143	280,143	280,143	7
(85.4)	(83.5)	(94.3)	(97.2)	(95.1)	(88.8)	(80.5)	(93.1)	
296,361	296,361	296,361	296,361	296,361	296,361	296,361	296,361	8
(81.3)	(84.3)	(94.0)	(92.3)	(79.0)	(87.4)	(95.5)	(107.5)	
71,100	71,100	71,100	71,100	71,100	71,100	71,100	71,100	9
(86.4)	(80.6)	(85.3)	(84.2)	(85.9)	(73.3)	(77.0)	(83.2)	
80,040	80,040	80,040	80,040	80,040	80,040	80,040	80,040	10
(94.2)	(77.1)	(69.0)	(83.9)	(92.4)	(116.3)	(112.4)	(109.9)	
x	x	x	x	x	x	x	x	11
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
43,869	43,869	43,869	43,869	43,869	43,869	43,869	43,869	12
(93.6)	(83.7)	(68.8)	(79.3)	(90.0)	(105.3)	(95.0)	(93.1)	
28,947	28,947	28,947	28,947	28,947	28,947	28,947	28,947	13
(58.3)	(63.5)	(89.0)	(74.6)	(66.3)	(56.3)	(82.9)	(87.7)	
x	x	x	x	x	x	x	x	14
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
x	x	x	x	x	x	x	x	15
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	16
(78.2)	(80.4)	(104.7)	(99.9)	(74.1)	(99.5)	(102.2)	(107.8)	
x	x	x	x	x	x	x	x	17
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
7,334	7,334	7,334	6,934	7,014	7,014	7,014	7,014	18
(38.8)	(43.9)	(45.3)	(38.1)	(44.4)	(43.0)	(34.7)	(47.6)	

Notes) With regard to coal tar and crude benzene, distilling capacity and quantity distilled.

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

番号	品 目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)					
			14年12月	15年1月	2月	3月	4月	
			Dec.2002	Jan.2003	Feb.2003	Mar.2003	Apr.2003	
	有機薬品 Industrial Organic Chemicals							
1	エチレン Ethylene	t/月	665,467 (98.4)	666,813 (98.5)	682,513 (85.4)	682,513 (97.8)	682,513 (89.4)	
2	酸化エチレン Ethylene oxide	t/月	87,948 (91.1)	87,948 (89.1)	87,948 (85.5)	87,948 (93.7)	87,948 (91.7)	
3	エチレングリコール Ethylene glycol	t/月	88,815 (80.5)	88,815 (79.8)	88,815 (74.8)	88,815 (81.6)	88,815 (80.1)	
4	エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t/月	12,800 (89.1)	12,800 (75.9)	12,800 (65.5)	12,800 (74.8)	12,800 (70.5)	
5	アセトアルデヒド Acetaldehyde	t/月	40,683 (96.4)	40,683 (89.4)	40,683 (79.2)	40,683 (63.4)	40,683 (87.8)	
6	酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t/月	61,233 (87.8)	61,233 (85.8)	61,233 (68.9)	61,233 (78.1)	61,233 (95.0)	
7	酢酸エチル Ethyl acetate	t/月	19,167 (110.0)	19,167 (106.4)	19,167 (93.4)	19,167 (96.2)	19,167 (87.0)	
8	合成高級アルコール Higher alcohol, synthetic	t/月	20,150 (78.8)	20,150 (67.4)	20,150 (81.2)	20,150 (77.4)	20,150 (67.9)	
9	二塩化エチレン Ethylene dichloride	t/月	322,769 (96.4)	322,769 (94.0)	322,769 (88.5)	322,769 (92.8)	322,769 (89.4)	
10	酸化プロピレン Propylene oxide	t/月	30,950 (104.7)	30,950 (118.4)	43,450 (69.0)	43,450 (90.6)	43,450 (90.7)	
11	プロピレングリコール Propylene glycol	t/月	6,400 (91.4)	6,400 (86.7)	6,400 (85.3)	6,400 (96.1)	6,400 (96.2)	
12	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t/月	31,350 (80.4)	31,180 (80.9)	31,180 (81.1)	31,180 (88.1)	31,180 (88.7)	
13	エピクロルヒドリン Epichlorohydrin	t/月	12,065 (94.9)	12,065 (96.2)	12,065 (82.6)	12,065 (71.1)	12,065 (76.6)	

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May 2003	6月 Jun.2003	7月 Jul.2003	8月 Aug.2003	9月 Sep.2003	10月 Oct.2003	11月 Nov.2003	12月 Dec.2003	
682,513 (85.3)	682,513 (80.3)	682,513 (82.8)	682,513 (89.4)	682,513 (86.1)	682,513 (92.3)	682,513 (94.6)	682,513 (99.9)	1
87,948 (92.6)	87,948 (77.1)	87,948 (76.4)	87,948 (81.2)	87,948 (89.9)	87,948 (97.8)	87,948 (94.7)	87,948 (98.2)	2
88,815 (79.8)	88,815 (61.2)	88,815 (62.9)	88,815 (74.3)	88,815 (74.7)	88,815 (83.0)	88,815 (79.4)	88,815 (85.5)	3
12,800 (72.6)	12,800 (78.2)	12,800 (82.7)	12,800 (75.9)	12,800 (86.5)	12,800 (89.3)	12,800 (81.5)	12,800 (76.4)	4
40,683 (86.9)	40,683 (83.8)	40,683 (80.5)	40,683 (62.3)	40,683 (54.3)	40,683 (62.4)	40,683 (68.2)	40,683 (72.8)	5
61,233 (56.3)	61,233 (66.9)	61,233 (89.9)	61,233 (85.8)	61,233 (80.8)	61,233 (89.2)	61,233 (83.1)	61,233 (86.6)	6
19,167 (96.6)	19,167 (85.5)	19,167 (90.2)	19,167 (95.5)	19,167 (85.2)	19,167 (92.0)	19,167 (107.3)	19,167 (107.7)	7
20,150 (77.1)	20,150 (47.2)	20,150 (60.8)	20,150 (79.1)	20,150 (74.7)	20,150 (66.3)	20,150 (79.3)	20,150 (50.9)	8
322,769 (82.6)	325,769 (80.6)	325,769 (90.2)	325,769 (89.7)	325,769 (90.3)	325,769 (85.7)	325,769 (87.3)	325,769 (96.2)	9
43,450 (85.9)	43,450 (82.0)	43,450 (89.2)	43,450 (97.8)	43,450 (59.3)	43,450 (78.2)	43,450 (75.7)	43,450 (78.6)	10
6,400 (79.6)	6,400 (85.7)	6,400 (97.6)	6,400 (90.5)	6,400 (95.2)	6,400 (67.5)	6,400 (98.8)	6,400 (101.9)	11
31,180 (79.6)	31,730 (74.5)	31,730 (79.2)	31,730 (80.1)	31,730 (84.0)	31,730 (89.9)	31,730 (89.0)	31,730 (82.1)	12
12,065 (90.9)	12,065 (59.2)	12,065 (77.2)	12,065 (73.7)	12,065 (69.0)	12,065 (74.1)	12,065 (74.6)	12,065 (78.9)	13

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)					
			14年12月	15年1月	2月	3月	4月	
			Dec.2002	Jan.2003	Feb.2003	Mar.2003	Apr.2003	
	有機薬品(続き) Industrial Organic Chemicals (Continued)							
1	イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t/月	14,250 (108.5)	14,250 (93.9)	14,250 (92.0)	14,250 (108.6)	14,250 (106.3)	
2	合成アセトン Acetone synthetic	t/月	43,829 (105.0)	43,829 (105.1)	43,829 (94.4)	43,829 (101.3)	43,829 (97.1)	
3	メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t/月	4,930 (108.7)	4,930 (103.7)	4,930 (121.7)	4,930 (112.4)	4,930 (79.6)	
4	アクリロニトリル Acrylonitrile	t/月	68,209 (105.4)	68,209 (104.4)	68,209 (90.1)	68,209 (99.6)	68,209 (97.2)	
5	アクリル酸エステル Acrylic esters	t/月	33,290 (57.6)	33,290 (45.1)	33,290 (53.4)	33,290 (55.0)	33,290 (58.5)	
6	合成オクタノール Octanol, synthetic	t/月	30,150 (103.1)	30,150 (95.6)	30,150 (85.4)	30,150 (92.8)	30,330 (87.1)	
7	合成ブタノール Butanol, synthetic	t/月	42,231 (106.6)	42,231 (122.8)	42,231 (102.3)	42,231 (101.8)	42,231 (89.3)	
8	メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t/月	18,400 (126.2)	18,400 (136.6)	18,400 (123.8)	18,400 (136.0)	18,400 (132.0)	
9	ブタジエン Butadiene	t/月	90,530 (104.3)	90,530 (106.0)	90,530 (95.6)	90,530 (98.0)	90,530 (101.6)	
10	ノルマルパラフィン Normal paraffin	t/月	15,350 (104.1)	15,350 (96.3)	15,350 (92.3)	15,350 (103.8)	15,350 (87.6)	
11	エチルアルコール (1) Ethyl alcohol	kl/月	30,245 (78.0)	29,245 (76.8)	29,245 (77.6)	29,245 (38.1)	29,245 (71.3)	
12	ホルマリン Formalin	t/月	131,166 (73.6)	131,166 (74.8)	131,166 (67.4)	131,166 (77.9)	131,166 (70.6)	
13	フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	t/月	41,640 (82.4)	41,640 (82.0)	41,640 (79.6)	41,640 (86.9)	41,640 (80.5)	

注(1)エチルアルコールは、非石油系と石油系の計。

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May 2003	6月 Jun.2003	7月 Jul.2003	8月 Aug.2003	9月 Sep.2003	10月 Oct.2003	11月 Nov.2003	12月 Dec.2003	
14,250 (110.6)	14,250 (99.2)	14,250 (114.7)	14,250 (114.3)	14,250 (107.7)	14,250 (105.5)	14,250 (108.2)	14,250 (115.1)	1
43,829 (84.2)	43,829 (63.5)	43,829 (74.1)	43,829 (86.2)	43,829 (85.2)	43,829 (111.0)	43,829 (108.3)	43,829 (112.8)	2
4,930 (116.9)	4,930 (112.6)	4,930 (107.1)	4,930 (108.5)	4,930 (126.7)	4,930 (102.3)	4,930 (66.6)	4,930 (121.4)	3
68,209 (89.0)	68,209 (82.7)	68,209 (100.3)	68,209 (96.1)	68,209 (87.5)	68,209 (100.7)	68,209 (95.3)	68,209 (100.9)	4
29,120 (62.1)	29,120 (66.2)	29,120 (71.0)	29,120 (66.5)	29,120 (55.6)	29,120 (67.1)	29,120 (68.7)	29,120 (69.5)	5
30,330 (56.8)	30,330 (57.7)	30,330 (85.8)	30,330 (93.3)	30,330 (94.0)	30,330 (94.3)	30,330 (94.3)	30,330 (74.5)	6
42,231 (85.3)	42,231 (81.0)	42,231 (101.7)	42,231 (109.7)	42,231 (108.3)	42,231 (116.2)	42,231 (111.8)	42,231 (97.9)	7
18,400 (117.3)	18,400 (117.9)	18,400 (133.3)	18,400 (122.2)	18,400 (130.6)	18,400 (137.6)	18,400 (133.3)	18,400 (137.3)	8
90,530 (90.8)	90,530 (86.0)	90,530 (102.1)	90,530 (96.7)	90,530 (91.4)	90,530 (101.4)	90,530 (99.9)	90,530 (104.3)	9
15,350 (98.2)	15,350 (91.6)	15,350 (101.9)	15,350 (98.6)	15,350 (96.6)	15,350 (95.6)	15,350 (96.4)	15,350 (108.3)	10
29,245 (96.4)	29,245 (90.1)	29,245 (86.0)	29,245 (61.0)	29,245 (75.1)	29,245 (88.9)	29,245 (92.4)	29,245 (90.4)	11
131,166 (64.2)	131,166 (69.0)	131,166 (78.0)	131,166 (70.0)	131,166 (71.6)	131,166 (57.4)	131,166 (67.0)	131,166 (73.4)	12
41,640 (70.4)	41,640 (64.2)	41,640 (83.0)	41,640 (67.3)	41,640 (70.6)	41,640 (77.6)	41,640 (80.0)	41,640 (76.2)	13

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

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			14年12月 Dec.2002	15年1月 Jan.2003	2月 Feb.2003	3月 Mar.2003	4月 Apr.2003
	プラスチック Plastic (materials)						
1	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins(PF)	t/月	38,808 (52.6)	39,008 (49.6)	39,008 (51.6)	39,308 (54.8)	39,501 (53.7)
2	ユリア樹脂 Urea formaldehyde resins	t/月	43,608 (27.0)	43,608 (27.0)	43,608 (26.6)	43,608 (27.4)	43,358 (24.2)
3	メラミン樹脂 Melamine formaldehyde resins	t/月	28,497 (44.8)	29,299 (43.8)	29,299 (46.0)	29,299 (44.5)	29,299 (40.7)
4	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	t/月	27,114 (59.4)	27,114 (52.3)	27,114 (52.6)	27,114 (54.2)	27,114 (54.5)
5	アルキド樹脂 Alkyd resins	t/月	16,958 (43.3)	16,958 (38.8)	16,958 (39.8)	16,958 (43.1)	16,958 (44.5)
6	エポキシ樹脂 Epoxy resins	t/月	21,860 (76.8)	21,860 (72.9)	21,860 (70.3)	21,860 (77.7)	21,860 (75.4)
7	ポリエチレン(低密度) (1) Polyethylene (low-density)	t/月	200,340 (90.5)	200,340 (92.7)	200,340 (84.0)	200,340 (83.8)	200,440 (81.7)
8	〃 (高密度) Polyethylene (high-density)	t/月	118,656 (92.5)	118,656 (92.3)	118,656 (81.4)	118,656 (88.6)	118,656 (73.3)
9	ポリスチレン Polystyrene	t/月	210,047 (74.3)	210,047 (73.0)	210,047 (70.4)	210,047 (73.4)	200,447 (82.1)
10	ポリプロピレン Polypropylene	t/月	238,866 (102.5)	240,458 (102.3)	240,458 (86.2)	243,558 (97.5)	240,838 (89.8)
11	石油樹脂 Petroleum resin	t/月	11,590 (111.6)	11,590 (111.9)	11,590 (104.3)	11,590 (101.4)	11,590 (114.7)
12	メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	t/月	43,376 (92.7)	43,376 (97.9)	43,376 (92.7)	43,376 (101.1)	43,376 (94.8)
13	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t/月	21,647 (85.2)	21,677 (98.3)	21,677 (93.0)	21,827 (98.6)	21,827 (93.7)
14	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t/月	54,325 (104.8)	54,325 (99.4)	54,325 (88.4)	54,325 (91.0)	54,325 (95.6)
15	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (PVAL)	t/月	21,100 (84.7)	21,100 (83.0)	21,100 (70.3)	21,100 (71.2)	21,100 (72.0)
16	塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t/月	278,950 (98.6)	278,950 (97.7)	278,950 (90.8)	278,950 (96.2)	268,050 (86.4)
17	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t/月	225,483 (87.1)	219,374 (85.3)	219,374 (83.9)	219,374 (82.3)	215,008 (79.1)
18	塩化ビニリデン樹脂(コポリマーを含む) Vinylidene chloride resin (including copolymer)	t/月	7,080 (88.0)	7,080 (86.7)	6,830 (90.4)	6,830 (108.2)	6,830 (85.0)
19	カプロラクタム Caprolactam	t/月	47,131 (99.4)	47,131 (95.6)	47,131 (90.6)	47,131 (91.1)	54,131 (77.4)
20	ポリカーボネート Polycarbonate	t/月	35,547 (99.7)	35,547 (110.0)	35,547 (99.7)	35,547 (98.0)	35,547 (94.6)
21	ポリアセタール Polyacetal	t/月	13,027 (89.8)	13,027 (88.5)	13,027 (73.2)	13,027 (95.9)	13,027 (95.9)

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。

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May 2003	6月 Jun.2003	7月 Jul.2003	8月 Aug.2003	9月 Sep.2003	10月 Oct.2003	11月 Nov.2003	12月 Dec.2003	
39,501 (51.8)	37,536 (57.3)	37,536 (63.6)	37,536 (49.4)	37,536 (63.0)	37,536 (65.1)	37,916 (61.9)	37,851 (61.0)	1
43,358 (22.7)	43,358 (24.9)	43,358 (24.9)	43,358 (21.9)	43,358 (26.1)	43,358 (26.6)	43,358 (24.8)	43,358 (24.1)	2
29,299 (40.5)	29,192 (40.7)	29,192 (43.9)	29,192 (37.6)	29,192 (46.2)	29,192 (47.8)	29,192 (44.6)	29,192 (44.7)	3
26,214 (50.0)	26,214 (56.1)	26,564 (61.3)	25,315 (40.7)	25,315 (63.6)	25,315 (69.9)	25,315 (67.0)	25,315 (64.5)	4
16,958 (41.0)	16,958 (45.3)	16,958 (45.4)	16,958 (38.0)	16,958 (47.1)	16,958 (50.3)	16,958 (46.4)	16,958 (41.4)	5
21,860 (69.8)	21,860 (73.4)	21,860 (78.9)	21,860 (66.3)	21,860 (78.5)	21,860 (82.1)	21,860 (72.9)	21,860 (75.2)	6
200,440 (84.6)	200,440 (71.2)	200,440 (85.9)	200,440 (82.4)	199,349 (69.7)	198,149 (83.9)	198,149 (86.3)	198,149 (93.2)	7
118,656 (73.5)	118,656 (64.8)	118,656 (68.5)	118,656 (90.4)	120,380 (81.7)	118,880 (93.2)	118,880 (86.8)	118,880 (89.5)	8
200,447 (72.3)	200,447 (74.2)	200,447 (69.7)	200,447 (72.3)	200,447 (73.0)	200,447 (75.6)	200,447 (75.7)	200,447 (76.3)	9
244,838 (103.1)	244,838 (97.5)	244,838 (85.2)	244,838 (84.4)	233,758 (88.4)	233,758 (100.0)	233,758 (103.2)	233,758 (109.7)	10
11,590 (112.8)	11,590 (94.2)	11,590 (103.7)	11,590 (101.1)	11,590 (108.8)	11,590 (104.5)	11,590 (80.6)	11,590 (112.5)	11
43,376 (93.7)	43,376 (78.5)	43,376 (74.2)	43,376 (101.5)	43,376 (95.0)	43,376 (70.0)	43,376 (71.8)	43,376 (102.1)	12
21,827 (89.4)	21,827 (91.4)	21,827 (96.4)	21,827 (96.6)	21,827 (106.7)	21,827 (108.0)	23,587 (89.3)	23,587 (92.3)	13
54,325 (105.4)	54,325 (93.4)	54,325 (88.8)	54,325 (83.3)	54,325 (91.2)	54,325 (100.9)	54,325 (78.6)	54,325 (99.1)	14
21,100 (81.0)	21,100 (77.4)	21,100 (77.0)	21,100 (70.8)	21,100 (70.4)	21,100 (65.7)	21,100 (80.3)	21,100 (83.1)	15
268,050 (79.1)	268,050 (75.1)	268,050 (93.8)	268,050 (99.2)	268,050 (93.6)	268,050 (91.0)	268,050 (84.4)	268,050 (101.0)	16
215,008 (82.4)	215,008 (73.6)	215,008 (75.8)	215,008 (83.0)	215,008 (86.2)	218,430 (89.4)	218,430 (87.6)	218,430 (88.9)	17
6,830 (58.6)	6,830 (48.1)	6,830 (94.3)	6,830 (89.5)	6,830 (92.5)	6,830 (92.8)	6,830 (92.0)	6,830 (89.4)	18
54,131 (88.0)	54,131 (83.9)	52,931 (86.4)	52,931 (91.4)	52,931 (75.1)	52,931 (84.5)	52,931 (72.5)	52,931 (88.7)	19
35,547 (100.5)	35,547 (93.1)	35,547 (77.1)	35,547 (68.8)	35,547 (105.3)	35,547 (100.6)	35,547 (99.0)	35,547 (103.4)	20
13,027 (102.3)	13,027 (96.6)	13,027 (103.0)	13,027 (96.2)	13,027 (101.5)	13,027 (45.8)	13,027 (49.2)	13,027 (93.9)	21

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

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)					
			14年12月 Dec.2002	15年1月 Jan.2003	2月 Feb.2003	3月 Mar.2003	4月 Apr.2003	
	合成ゴム Synthetic Rubber							
1	合成ゴム Synthetic rubber	t/月	164,254 (86.2)	164,254 (85.5)	164,254 (78.8)	166,054 (76.6)	166,634 (82.4)	
	写真感光材料 Sensitive Materials for Photography							
2	写真フィルム Photo film	10 ³ m ² /月	30,545 (78.4)	30,660 (68.4)	30,660 (78.5)	30,660 (88.8)	29,462 (89.4)	
3	印画紙 Sensitized paper	10 ³ m ² /月	28,719 (86.0)	28,792 (66.2)	28,792 (88.2)	28,792 (105.1)	28,809 (81.3)	
	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							
4	脂肪酸 (1) Fatty acids	t/月	27,920 (69.4)	27,920 (49.8)	27,920 (66.1)	27,920 (74.2)	27,920 (65.2)	
5	精製グリセリン (2) Refined glycerol	t/月	4,350 (87.7)	4,350 (73.5)	4,350 (88.9)	4,350 (91.9)	4,350 (91.1)	
6	石けん Soap	t/月	29,432 (36.6)	29,432 (27.3)	29,432 (30.6)	29,432 (34.1)	29,432 (36.7)	
7	合成洗剤 Synthetic detergents	t/月	125,153 (78.3)	125,533 (40.0)	125,533 (58.2)	125,533 (70.2)	125,733 (69.6)	
	塗料及び印刷インキ Paints and Printing Inks							
8	塗料 Paints	t/月	207,391 (53.5)	206,011 (50.3)	205,058 (52.9)	204,488 (59.2)	205,070 (52.2)	
9	印刷インキ Printing inks	t/月	47,937 (79.6)	47,937 (69.2)	47,937 (69.9)	47,889 (77.3)	47,351 (79.5)	

注 (1)脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

(2)精製グリセリンは、合成グリセリンを除く。平成14年1月分からの調査票改正に伴い、過去のデータとは接続しない。

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May 2003	6月 Jun.2003	7月 Jul.2003	8月 Aug.2003	9月 Sep.2003	10月 Oct.2003	11月 Nov.2003	12月 Dec.2003	
166,634 (81.2)	166,634 (72.9)	166,634 (85.2)	166,634 (83.5)	166,634 (69.6)	167,524 (73.2)	167,524 (83.3)	167,524 (75.9)	1
29,462 (86.2)	28,945 (89.9)	28,945 (72.6)	28,945 (75.7)	28,945 (91.4)	28,945 (82.8)	28,945 (83.3)	28,945 (77.0)	2
28,809 (79.2)	29,054 (84.6)	29,054 (78.9)	29,054 (53.1)	29,054 (85.5)	29,054 (80.4)	29,054 (81.7)	29,054 (99.0)	3
27,920 (65.0)	27,920 (75.5)	27,920 (76.4)	27,920 (54.9)	27,920 (75.2)	27,920 (73.6)	27,920 (73.8)	27,920 (57.3)	4
4,350 (81.7)	4,350 (92.7)	4,350 (96.2)	4,350 (77.0)	4,350 (88.0)	4,350 (98.8)	4,350 (92.3)	4,350 (89.4)	5
29,432 (36.3)	29,432 (37.0)	29,382 (37.7)	29,382 (31.0)	29,382 (40.2)	29,382 (37.1)	29,382 (35.8)	29,382 (35.3)	6
125,733 (58.9)	125,733 (70.0)	118,583 (78.3)	129,683 (49.6)	129,683 (71.6)	129,683 (76.4)	129,983 (78.1)	129,983 (71.7)	7
205,070 (50.7)	205,250 (53.5)	205,150 (55.1)	205,290 (48.9)	205,290 (60.6)	205,290 (60.3)	205,290 (55.3)	205,290 (54.9)	8
47,582 (72.5)	47,253 (74.7)	47,253 (81.2)	46,753 (69.6)	46,763 (83.3)	46,763 (88.1)	46,763 (80.7)	46,108 (86.4)	9

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

2) Refining glycerin removes synthetic glycerin. It does not connect with the past data because of the questionnaire revision from a part for January, 2002.

6. 原材料統計 Raw Material Statistics (Consumption)

触媒 Catalyst		消費 Consumption Quantity			単位(Unit):kg
年 月	消費 Consumption Quantity			Year and Month	
	ニッケル Nickel	モリブデン Molybdenum	酸化チタン Titanium oxide		
平成 11年	1,154,024	1,307,106	5,750,003	C. Y. 1999	
12	1,185,326	1,509,748	6,097,636	C. Y. 2000	
13	1,290,880	1,845,905	6,640,955	C. Y. 2001	
14	1,288,433	2,048,437	6,310,035	C. Y. 2002	
15	1,318,641	1,888,745	7,066,551	C. Y. 2003	
15年 1月	113,483	128,230	703,963	Jan. 2003	
2	99,774	153,859	559,496	Feb.	
3	75,792	185,521	565,692	Mar.	
4	131,518	174,752	561,674	Apr.	
5	117,844	131,314	584,280	May	
6	104,164	143,532	509,749	Jun.	
7	104,123	142,688	722,848	Jul.	
8	79,253	133,542	553,312	Aug.	
9	124,453	145,633	490,106	Sep.	
10	130,945	174,105	619,549	Oct.	
11	124,663	191,325	541,622	Nov.	
12	112,629	184,244	654,260	Dec.	

触媒 Catalyst		消費 Consumption Quantity			単位(Unit):kg
年 月	消費 Consumption Quantity			Year and Month	
	白金 Platinum	タングステン Tungsten	コバルト Cobalt		
平成 11年	11,048	x	328,756	C. Y. 1999	
12	13,710	x	315,045	C. Y. 2000	
13	16,844	122,877	243,442	C. Y. 2001	
14	21,734	107,122	354,647	C. Y. 2002	
15	22,093	178,363	309,349	C. Y. 2003	
15年 1月	1,936	8,543	21,055	Jan. 2003	
2	1,023	9,308	23,250	Feb.	
3	1,891	17,774	30,263	Mar.	
4	1,642	7,531	36,646	Apr.	
5	1,662	4,830	21,415	May	
6	1,783	6,840	26,370	Jun.	
7	1,783	7,100	30,094	Jul.	
8	1,587	2,417	28,817	Aug.	
9	2,116	4,296	22,195	Sep.	
10	2,364	26,217	28,415	Oct.	
11	2,192	49,955	19,448	Nov.	
12	2,114	33,552	21,381	Dec.	

触媒 Catalyst		消費 Consumption Quantity			単位(Unit):kg
年 月	消費 Consumption Quantity			Year and Month	
	パラジウム Palladium	バナジウム Vanadium	酸化アルミニウム Aluminium oxide		
平成 11年	36,201	102,889	16,098,247	C. Y. 1999	
12	32,194	101,941	17,863,650	C. Y. 2000	
13	29,160	80,549	19,017,491	C. Y. 2001	
14	28,380	90,008	20,114,896	C. Y. 2002	
15	31,252	150,656	19,399,232	C. Y. 2003	
15年 1月	2,943	13,182	1,807,923	Jan. 2003	
2	2,276	12,156	1,485,037	Feb.	
3	2,648	9,554	1,636,100	Mar.	
4	2,721	10,248	1,505,968	Apr.	
5	3,081	14,823	1,730,931	May	
6	2,400	15,552	1,271,041	Jun.	
7	2,337	12,808	1,364,396	Jul.	
8	2,132	12,006	1,154,238	Aug.	
9	2,304	16,973	1,617,340	Sep.	
10	3,051	17,060	1,688,187	Oct.	
11	2,944	14,818	1,956,853	Nov.	
12	2,415	1,476	2,181,218	Dec.	

7. 労務統計 Labor

単位:人 Unit:Person

年 月	月末常用従業員数 End of month number of regular employees					Year and Month
	化学工業合計 Chemical industries total	化学肥料・石灰及び ソーダ工業製品 Chemical fertilizers, Lime and Industrial sodium chemicals	無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and Gunpowders	触 媒 Catalyst	高 圧 ガ ス High pressure gas	
平成 11 年	123,909	7,823	10,548	1,460	3,513	C. Y. 1999
12	119,717	7,419	11,402	1,428	3,402	C. Y. 2000
13	113,168	6,903	9,604	1,423	3,218	C. Y. 2001
14	106,019	6,524	8,443	1,471	3,476	C. Y. 2002
15	101,690	6,370	7,564	1,551	3,519	C. Y. 2003
15年 1 月	106,377	6,554	7,791	1,547	3,572	Jan. 2003
2	105,810	6,560	7,691	1,534	3,558	Feb.
3	105,203	6,541	7,764	1,544	3,565	Mar.
4	105,213	6,542	7,782	1,559	3,597	Apr.
5	104,653	6,510	7,727	1,552	3,577	May
6	104,265	6,538	7,681	1,554	3,558	Jun.
7	103,725	6,479	7,639	1,541	3,551	Jul.
8	103,015	6,415	7,639	1,545	3,546	Aug.
9	103,528	6,470	7,627	1,548	3,534	Sep.
10	101,824	6,400	7,592	1,547	3,532	Oct.
11	101,668	6,378	7,514	1,561	3,522	Nov.
12	101,690	6,370	7,564	1,551	3,519	Dec.

単位:人 Unit:Person

年 月	月末常用従業員数 End of month number of regular employees					Year and Month
	※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	※有機薬品 Industrial organic chemicals	※プラスチック Plastic (materials)	※合成ゴム Synthetic rubber	写真感光材料 Sensitive materials for photography	
平成 11 年	9,023	10,941	30,969	3,983	5,467	C. Y. 1999
12	7,758	10,834	29,459	3,764	5,193	C. Y. 2000
13	7,098	10,002	28,439	3,700	5,044	C. Y. 2001
14	6,884	8,835	26,189	3,859	4,696	C. Y. 2002
15	6,712	8,483	23,768	3,517	3,903	C. Y. 2003
15年 1 月	6,872	8,967	26,115	3,561	4,683	Jan. 2003
2	6,858	8,934	25,974	3,552	4,635	Feb.
3	6,885	8,935	25,827	3,571	4,610	Mar.
4	6,922	8,966	25,168	3,560	4,073	Apr.
5	6,867	8,715	25,307	3,581	4,052	May
6	6,786	8,743	24,845	3,566	4,030	Jun.
7	6,757	8,654	24,454	3,514	4,010	Jul.
8	6,763	8,633	24,403	3,513	3,982	Aug.
9	6,722	8,663	24,233	3,578	3,984	Sep.
10	6,717	8,467	23,849	3,576	3,955	Oct.
11	6,713	8,486	23,784	3,525	3,928	Nov.
12	6,712	8,483	23,768	3,517	3,903	Dec.

単位:人 Unit:Person

年 月	月末常用従業員数 End of month number of regular employees				Year and Month
	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	化 粧 品 Cosmetics	塗料及び印刷インキ Paints and Printing inks	(特掲)石油化学製品 (Special insertion) Petrochemical products	
平成 11 年	12,488	16,210	11,484	23,790	C. Y. 1999
12	11,581	16,265	11,212	21,883	C. Y. 2000
13	11,125	15,597	11,015	20,906	C. Y. 2001
14	8,889	16,066	10,687	19,737	C. Y. 2002
15	8,764	17,033	10,506	18,150	C. Y. 2003
15年 1 月	8,829	17,225	10,661	19,627	Jan. 2003
2	8,882	16,987	10,645	19,557	Feb.
3	8,761	16,619	10,581	19,482	Mar.
4	8,811	17,584	10,649	19,170	Apr.
5	8,826	17,280	10,659	19,014	May
6	8,697	17,620	10,647	18,855	Jun.
7	8,700	17,778	10,648	18,637	Jul.
8	8,688	17,317	10,571	18,546	Aug.
9	8,772	17,803	10,594	18,494	Sep.
10	8,757	16,871	10,561	18,218	Oct.
11	8,717	17,023	10,517	18,175	Nov.
12	8,764	17,033	10,506	18,150	Dec.

注 (1)※印業種には石油化学製品月報で調査した従業員が含まれている。

(2)月末常用従業員年計は12月末の従業員数である。

Note: 1. Industries marked with an asterisk include employees surveyed for the Monthly Report on Petrochemical products.

2. With regard to the years of 1999 to 2003, the end-of-month number of regular employees at the end of December.

索引 Index
 (品目別、生産・出荷・在庫統計 Items, Production, Shipments and Producers' Inventory)
 業種別は目次参照

The data of Industries is according to the table of contents

アの部		ウレタンフォーム (軟質) .....138
アイメイクアップ .....201		Polyurethane foam(Flexible foam)
Eye makeup		ウレタンフォーム (硬質) .....138
アクリル酸エステル .....117		Polyurethane foam(Rigid foam)
Acrylic esters		エの部
アクリル樹脂系塗料 計 .....210		エーテル型 (計) .....181
Acrylic resin paints		Etheric type
アクリル樹脂系塗料 (常温乾燥型) .....210		液状・泡状整髪料 .....190
Acrylic resin paints, air type		Liquid and foamy hair dressing
アクリル樹脂系塗料 (焼付乾燥型) .....211		液体塩素 53
Acrylic resin paints, baking type		Chlorine, liquid
アクリロニトリル .....116		エステル・エーテル型 .....183
Acrylonitrile		Ester-ether type
アセトアルデヒド .....110		エチルアルコール (95% 換算) .....121
Acetaldehyde		Ethyl alcohol (conv.to 95%)
アゾ顔料 59		エチレン .....108
Azo pigment		Ethylene
厚膜型エマルションペイント .....215		エチレングリコール .....109
High build textured		Ethylene glycol
アニリン 97		エチレングリコールエーテル .....109
Aniline		Ethylene glycol ethers
アミノアルキド樹脂系塗料 .....209		エピクロロヒドリン .....114
Amino alkyd resin paints		Epichlorohydrin
アルキド樹脂 .....136		エポキシ系可塑剤 .....127
Alkyd resins		Epoxy plasticizers
アルキド樹脂系塗料 計 .....207		エポキシ樹脂 .....136
Alkyd resin paints		Epoxy resins(EP)
アルキド樹脂系塗料 (さび止ペイント) .....209		エポキシ樹脂系塗料 .....211
Alkyd resin paints(Anti-corrosive paint)		Epoxy resin paints
アルキド樹脂系塗料 (調合ペイント) .....208		エマルション系塗料 計 .....214
Alkyd resin paints(Ready mixed paint)		Emulsion paints
アルキド樹脂系塗料 (ワニス・エナメル) .....208		エマルションペイント .....215
Alkyd resin paints(Varnishes and enamels)		Emulsion paints
アルキル (アリル) スルホネート .....179		塩化第二鉄 58
Alkyl(aryl)sulfonates		Ferric chloride
アルキルベンゼン 98		塩化ビニリデン樹脂 (コポリマーを含む) .....150
Alkylbenzen		Polyvinylidene chloride(including copolymer)
アルミノけい酸ナトリウム (粉末換算値) 67		塩化ビニル (モノマー) .....147
Alumino sodium silicates		Vinyl chlorides(monomer)
アルゴン 85		塩化ビニル樹脂 計 .....148
Argon		Polyvinyl chloride(PVC)
アンモニア(NH ₃ 100% 換算) 45		塩化ビニル樹脂 (ポリマー) .....148
Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)		Polyvinyl chloride(PVC)(Polymer)
		塩化ビニル樹脂 (コポリマー) .....149
イの部		Polyvinyl chloride(PVC)(Copolymer)
イソプロピルアルコール .....115		塩化ビニル樹脂 (ペースト) .....149
Isopropyl alcohol		Polyvinyl chloride(PVC)(Paste resin)
1,1,1-トリクロロエタン .....122		塩化メチル .....124
1,1,1-Trichloroethane		Methyl chloride
一般インキ (計) .....219		塩化メチレン .....124
General inks		Methylene chloride
陰イオン活性剤 (計) .....177		塩酸(35% 換算) 計 54
Anionic surfactants		Hydrochloric acid(conv.to 35%)
陰イオン活性剤 (硫酸エステル型) .....178		塩酸(35% 換算) (合成) 54
Anionic surfactants (Sulfate type)		Hydrochloric acid(conv.to 35%)(Synthesis)
陰イオン活性剤 (その他の陰イオン活性剤) .....180		塩酸(35% 換算) (副生) 55
Anionic surfactants (Other anionic surfactants)		Hydrochloric acid(conv.to 35%)(By-product)
印画紙 計 .....168		塩酸ガス(100% 換算) 53
Sensitized paper		Hydrochloric acid, gas (conv. to 100%)
印画紙 (白黒) .....169		塩素ガス 52
Photographic paper		Chlorine, gas
印画紙 (カラー) .....169		塩素酸ナトリウム類 55
Photographic color paper		Kind of sodium chlorate
印刷インキ (合計) .....219		オの部
Printing inks		おしろい .....199
印刷インキ用ワニス .....223		Face powder
Printing ink varnishes		オルソキシレン 92
		Ortho-xylene
ウの部		カの部
ウレタン樹脂系塗料 .....212		界面活性剤 (合計) .....177
Polyurethane paints		Surface-active agents
ウレタンフォーム 計 .....137		
Polyurethane foam		

化学石膏(2水塩換算値)	68
Chemical gypsum	
過酸化水素(100%重量換算値)	67
Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	
か性ソーダ 計	50
Sodium hydroxide	
か性ソーダ(液状(97%換算))	51
Liquid(conv. to 97%)	
か性ソーダ(固形)	51
Solid	
活性炭 計	62
Activated carbon	
活性炭(粒状)	63
Granular activated carbon	
活性炭(粉状)	63
Activated carbon powder	
カプロラクタム	150
Caprolactam	
カーボンブラック	62
Carbon black	
火薬及び爆薬 計	69
Gunpowders and explosives	
火薬及びその他の爆薬(武器用を除く)	70
Gunpowders and other explosives(excl. ammunition)	
カラー写真フィルム(計)	164
Photographic color film	
カラー写真フィルム(映画用フィルム)	164
Photographic color film(Cinema film)	
カラー写真フィルム(ロールフィルム計)	165
Photographic color film(Roll film)	
カラー写真フィルム(ロールフィルム)(24mmを除く)	166
Photographic color film(Roll film)(other than 24 mm in width)	
カラー写真フィルム(ロールフィルム)(24mm)	167
Photographic color film(Roll film)(24 mm in width)	
カラー写真フィルム(レンズ付フィルム計)	165
Photographic color film(Films with lens)	
カラー写真フィルム(レンズ付フィルム)(24mmを除く)	166
Photographic color film(Films with lens)(other than 24 mm in width)	
カラー写真フィルム(レンズ付フィルム)(24mm)	167
Photographic color film(Films with lens)(24 mm in width)	
カラー写真フィルム(その他のカラーフィルム)	168
Photographic color film(Other photographic color film)	
含水爆薬	69
Watergel. and Emulsion explosive	
含水微粉けい酸及びけい酸カルシウム(天然品及び肥料用を除く)	66
White carbon	

キの部

キシレン(非石油系を含む)	92
Xylenes(including non-petroleum base)	
金属印刷インキ(一般インキ)	221
Metal decorating inks(General inks)	

クの部

口紅	199
Lipstick	
グラビアインキ(一般インキ)	221
Gravure inks(General inks)	
クレオソート油	93
Creosote oil	
クレンジングクリーム	193
Cleansing cream	
クレンザー	176
Scouring cleanser	
クロルベンゼン	98
Chlorobenzen	

ケの部

蛍光染料(合成染料)	103
Fluorescent dyes(Synthetic dyes)	
けい酸ナトリウム	66
Sodium silicate	
軽質炭酸カルシウム	50
Precipitated calcium carbonate	
けい素樹脂(粗シラン、シロキサン)	137
Silicone(SI)	
化粧品(合計)	186
Cosmetics	
化粧水	195
Skin lotion	

コの部

硬化脂肪酸	170
Hardened fatty acids	
香水・オーデコロン	186
Perfume and Eau de Cologne	
合成アセトン	115
Acetone, synthetic	
合成オクタノール	117
Octanol, synthetic	
合成高級アルコール(C ₉ 以上のもの)	111
Higher alcohol(C ₉ or higher), synthetic	
合成ゴム(合成ラテックスを含む)計	157
Synthetic rubber(including synthetic latex)	
合成ゴム(エチレンプロピレンラバー)	161
Synthetic rubber(Ethylene-propylene rubber)	
合成ゴム(SBR)(クラム(油入り))	158
Synthetic rubber(Clam rubber(oil extended))	
合成ゴム(SBR)(クラム(油入りを除く))	158
Synthetic rubber(Clam rubber(non-oil))	
合成ゴム(スチレンブタジエンラバー)(SBR)計	157
Synthetic rubber(Styrene-butadiene rubber)	
合成ゴム(SBR)(ラテックス)	159
Synthetic rubber(Latex)	
合成ゴム(アクリロニトリルブタジエンラバー)(NBR)	159
Synthetic rubber(Acrylonitrile-butadiene rubber)	
合成ゴム(その他)	161
Synthetic rubber(Other synthetic rubber)	
合成ゴム(ポリクロロプレン)	160
Synthetic rubber(Polychloroprene)	
合成ゴム(ポリブタジエン)	160
Synthetic rubber(Polybutadiene)	
合成樹脂塗料(計)	206
Synthetic resin paints	
合成洗剤(計)	172
Synthetic detergents	
合成洗剤(洗濯用)(計)	172
Synthetic detergents(Laundry detergents)	
合成洗剤(洗濯用)(粉末)	173
Synthetic detergents(Laundry detergents)(Powders)	
合成洗剤(洗濯用)(液体(ペースト状を含む))(計)	173
Synthetic detergents(Laundry detergents)(Liquids(including pastes))	
合成洗剤(洗濯用)(液体(ペースト状を含む))(中性)	173
Synthetic detergents(Laundry detergents)(Neutral)	
合成洗剤(洗濯用)(液体(ペースト状を含む))(中性以外のもの)	173
Synthetic detergents(Laundry detergents)(excl. Neutral)	
合成洗剤(台所用)	174
Synthetic detergents(Kitchen detergents)	
合成洗剤(住宅・家具用)	174
Synthetic detergents(Detergents for house, furniture)	
合成染料(合計)	102
Synthetic dyes	
合成ブタノール	118
Butanol, synthetic	
高度化成(複合肥料)(粒状)	48
High-analysis(compound fertilizers)	
コールドタール	90
Coal tar	
ゴム加硫促進剤(有機ゴム薬品)	106
Vulcanizing accelerators(Rubber chemicals, organic)	
ゴム老化防止剤(有機ゴム薬品)	107
Rubber antioxidants(Rubber chemicals, organic)	

サの部

酢酸(99%換算)	110
Acetic acid(conv. to 99%)	
酢酸エチル	111
Ethyl acetate	
酢酸ビニル(モノマー)	146
Vinyl acetate(monomer)	
酸・アルカリ洗浄剤	176
Acid or alkaline cleaners	
酸化亜鉛	58
Zinc oxide	
酸化エチレン	108
Ethylene oxide	
酸化第二鉄	59
Ferric oxide	
酸化チタン 計	60
Titanium dioxide	

酸化チタン (アナターズ型)	61
Titanium dioxide(Anatase type)	
酸化チタン (ルチル型)	61
Titanium dioxide(Rutile type)	
酸化プロピレン	113
Propylene oxide	
酸素 (総合計)	79
Oxygen	
酸素 (ガス)	79
Oxygen,gas	
酸素 (液化)	80
Oxygen,liquid	
シの部	
仕上用化粧品計	198
Makeup products	
シクロヘキサン	96
Cyclohexane	
ジフェニルメタンジイソシアネート	95
Diphenyl methane diisocyanate	
脂肪酸 (計)	170
Fatty acids	
写真フィルム 合計	162
Photo film	
シャンプー	187
Shampoo	
柔軟仕上げ剤 (計)	174
Fabric softeners	
柔軟仕上げ剤 (高濃度品)	174
Fabric softeners(High - concentration)	
柔軟仕上げ剤 (高濃度品以外のもの)	175
Fabric softeners(excl. High - concentration)	
樹脂凸版インキ (一般インキ)	220
Resin letterpress inks(General inks)	
純ベンゼン (非石油系を含む)	91
Benzene, pure(including non-petroleum base)	
純トルエン (非石油系を含む)	91
Toluene, pure(including non-petroleum base)	
硝安油剤爆薬	70
Ammonium nitrate fuel oil explosive	
硝酸(98% 換算)	45
Nitric acid (conv. to 98%)	
消石灰	49
Slaked lime	
触媒 (工業用合計)	72
Catalyst(For technical grade)	
触媒 (石油精製用計)	72
Catalyst(For petroleum refining)	
触媒 (水素化処理 (重油脱硫用を含む))	73
Catalyst(For hydrotreating(including desulfurization of fuel oil))	
触媒 (その他の石油精製用)	73
Catalyst(For other petroleum refining)	
触媒 (石油化学品製造用)	74
Catalyst(For petrochemical)	
触媒 (高分子重合用)	74
Catalyst(For polymerization)	
触媒 (ガス製造用)	75
Catalyst(For gas production)	
触媒 (油脂加工用)	75
Catalyst(For oil & fats processing)	
触媒 (医薬・食品製造用)	76
Catalyst(For pharmaceutical & food production)	
触媒 (その他の工業用 (無機・雰囲気ガス等))	76
Catalyst(For other technical grade)	
触媒 (環境保全用計)	77
Catalyst(For environmental)	
触媒 (環境保全用・自動車排気ガス浄化用)	77
Catalyst(For environmental. For auto emissions control)	
触媒 (環境保全用・その他の環境保全用)	78
Catalyst(For environmental. For other environmental)	
白黒写真フィルム (印刷・業務用フィルム)	163
Photographic black and white film(Film for printing and business use)	
白黒写真フィルム(X線用フィルム)	163
Photographic black and white film(X - ray photographic film)	
白黒写真フィルム (計)	162
Photographic black and white film	
シンナー	218
Thinners	
新聞インキ	222
News papers inks	

スの部

水酸化カリウム	57
Potassium hydroxide	
水系塗料 (計)	214
Water soluble type	
水素 (高圧ガス容器詰)	85
Hydrogen	
水性樹脂系塗料	216
Water soluble resin paints	
スチレンモノマー	94
Styrene monomer	
スルホン酸型 (計)	178
Sulfonate type	

セの部

精製グリセリン(98.5% 換算)	171
Refined glycerol(conv.to 98.5%)	
生石灰	49
Quick lime	
石油樹脂	144
Petroleum resins	
セットローション	190
Waveset lotion	
石けん (計)	171
Soap	
石けん (浴用・固形)	171
Soap(Toilet soap,solid)	
石けん (手洗用・液体)	171
Soap(Hand soap,liquid)	
石けん (その他の石けん)	172
Soap(For others)	
洗顔クリーム・フォーム	193
Facial washing cream and foam	
洗顔・ボディ用身体洗浄剤	172
Facial body cleaners	
染毛料	191
Hair coloring prep	

ソの部

ソーダ灰	52
Soda ash	
粗製ベンゼン	90
Crude benzene	
その他のインキ (一般インキ)	222
Other inks(General inks)	
その他のエーテル	183
Other ethers	
その他の合成染料 (合成染料)	105
Other dyestuffs(Synthetic dyes)	
その他の仕上用化粧品	202
Other makeup products	
その他の樹脂	156
Other resins	
その他のスルホン酸型	179
Other sulfate type	
その他の頭髪用化粧品	192
Other hair care products	
その他の特殊用途化粧品	204
Other specific use products	
その他の塗料	218
Other paints	
その他の非イオン活性剤	184
Other nonionic surfactants	
その他の皮膚用化粧品	197
Other skin care products	
その他の溶剤系塗料	213
Other solvent varnishes	

タの部

多価アルコールエステル	184
Polyhydric alcohol esters	
炭酸ガス	89
Carbon dioxide	
炭酸カリウム	57
Potassium carbonate	
男性皮膚用化粧品	197
Skin cream for men	

	チの部			
窒素計	83		皮膚用化粧品計	192
Nitrogen			Skin cream products	
窒素(ガス)	84		POEアルキルエーテル	182
Nitrogen, gas			Polyoxyethylene alkyl ethers	
窒素(液化)	84		POEアルキルアリルエーテル	182
Nitrogen, liquid			Polyoxyethylene alkyl aryl ethers	
調合界面活性剤	185		日やけ止め及び日やけ化粧品	203
Surface-active preparations			Sunscreen and suntan preparations	
直接染料(合成染料)	102		美容液	196
Direct dyes(Synthetic dyes)			Beauty essence	
直分脂肪酸	170		漂白剤(計)	175
Split fatty acids			Bleaching agents	
			漂白剤(酸素系)	175
			漂白剤(Oxide type)	
			漂白剤(塩素系)	175
			Bleaching agents(Chloride type)	
	ツの部			
つめ化粧品(除光液を含む)	202			
Nail makeup preparations (including nail makeup remover)				
			フの部	
	テの部		ファンデーション	198
テトラクロロエチレン	123		Makeup foundation	
Tetrachloroethylene			フェノール	96
テレフタル酸(高純度のもの)	101		Phenol	
Terephthalic acid (pure)			フェノール樹脂計	128
テレフタル酸ジメチル	101		フェノール-ホルムアルデヒド樹脂(PF)	
Dimethyl terephthalate			フェノール樹脂(木材加工接着剤用)	129
電気絶縁塗料	206		フェノール-ホルムアルデヒド樹脂(PF)(For lumber manufacturing adhesives)	
Insulating paints			フェノール樹脂(その他)	130
電気雷管	71		フェノール-ホルムアルデヒド樹脂(PF)(For others)	
Electric detonators			フェノール樹脂(成形材料)	128
			フェノール-ホルムアルデヒド樹脂(PF)(Molding materials)	
			フェノール樹脂(積層品)	129
			フェノール-ホルムアルデヒド樹脂(PF)(Laminates)	
	トの部		複合肥料計	47
頭髮用化粧品計	187		Compound fertilizers	
Hair care products			ブタジエン	119
特殊用途化粧品計	203		Butadiene	
Specific use products			フタル酸系可塑剤	126
トラフィックペイント(合成樹脂塗料)(無溶剤系塗料)	217		Phthalate plasticizers	
Traffic paints(Synthetic resin paints)(Non-solvent type)			フタロシアニン系顔料	60
トリクロロエチレン	122		Copper phthalocyanine type pigments	
Trichloroethylene			ブタン・ブチレン	119
塗料(合計)	205		Butane, Butylene	
Paints			普通化成(複合肥料)(粒状)	48
トルイレンジイソシアネート	95		Low-analysis (compound fertilizers)	
Tolylene diisocyanate			ふっ化水素酸(50%換算値)	56
			Hydrofluoric acid (conv. to 50%)	
			ふっ素樹脂	151
	ナの部		Fluorocarbon resins	
ナフタリン	94		船底塗料	213
Naphthalene			Ship bottom paints	
			不飽和ポリエステル樹脂計	134
	ニの部		Unsaturated polyester resins(UP)	
二塩化エチレン	112		不飽和ポリエステル樹脂(FRP用)	135
Ethylene dichloride			Unsaturated polyester resins(UP)(For FRP)	
ニトロベンゼン	97		不飽和ポリエステル樹脂(その他)	135
Nitrobenzene			Unsaturated polyester resins(UP)(For others)	
乳液	195		不飽和ポリエステル樹脂系塗料	212
Milky lotion			Unsaturated polyester resin paints	
尿素	46		フルオロカーボン	86
Urea			Fluoro carbon	
			プロピレン	112
			Propylene	
			プロピレングリコール	113
			Propylene glycol	
	ノの部		粉体塗料(合成樹脂塗料)(無溶剤系塗料)	217
ノルマルパラフィン	120		Powdered paints(Synthetic resin paints)(Non-solvent type)	
Normal paraffin			分解ガソリン	120
			Pyralysis gasoline	
			分散染料(合成染料)	103
			Dispersed dyes(Synthetic dyes)	
			分別・分留脂肪酸	170
			Fractionated, fractionally distilled fatty acids	
	ハの部			
パック	196			
Beauty mask			への部	
反応染料(合成染料)	104		ヘアースプレー	191
Reactive dyes(Synthetic dyes)			Hair spray	
パラキシレン	93		ヘアトニック	188
Para-xylene			Hair tonic	
			ヘアトリートメント	189
			Hair treatment	
	ヒの部			
非イオン活性剤(計)	181			
Nonionic surfactants				
ピグメントレジンカラー(カラーベース)	105			
Pigment resin colors(colors base)				
ひげそり用・浴用化粧品	204			
Shaving and preparations				
ビスフェノールA	99			
Bisphenol A				

ヘアリンス	188
Hair rinse	
平版インキ (一般インキ)	220
Planographic inks(General inks)	
変性ポリフェニレンエーテル	155
Modified polyphenylene ether	
ホの部	
ほほ紅	200
Cheek color	
ポマード・チック・ヘアクリーム・香油	189
Hair pomade,tique,Hair creamed,Hair oil	
ポリアセタール	152
Polyacetal resins	
ポリアミド系樹脂成形材料	151
Polyamide resins(molding material)	
ポリエチレンテレフタレート 計	153
Polyethylene terephthalate (PET)	
ポリエチレンテレフタレート (繊維用)	153
Polyethylene terephthalate (PET)(For fiber)	
ポリエチレンテレフタレート (容器用)	154
Polyethylene terephthalate (PET)(For bottle)	
ポリエチレンテレフタレート (その他)	154
Polyethylene terephthalate (PET)(For others)	
ポリエチレン 計	139
Polyethylene(PE)	
ポリエチレン (低密度) (密度 0.94 未満のもの)	139
Polyethylene(PE)(Low - density)(0.94 d.under)	
ポリエチレン (高密度) (密度 0.94 以上のもの)	140
Polyethylene(PE)(High - density)(0.94 d.and over)	
ポリエチレン (エチレン・酢酸ビニルコポリマー)	140
Polyethylene(PE)(Ethylene-vinyl acetate copolymers)	
ポリ塩化アルミニウム (アルミナ 10% 換算値)	65
Poly - aluminum chloride(alumina, conv. to 10%)	
ポリカーボネート	152
Polycarbonate	
ポリスチレン 計	141
Polystyrene(PS)	
ポリスチレン (成形材料)	141
Polystyrene(PS)(Polystyrene(molding materials)(GP・HI)	
ポリスチレン (発泡用)	142
Polystyrene(PS)(Foamed polystyrene(FS))	
ポリスチレン(AS樹脂)	142
Polystyrene(PS)(Styrene-acrylonitrile(AS))	
ポリスチレン(ABS樹脂)	143
Polystyrene(PS)(Acrylonitrile-butadiene-styrene(ABS))	
ポリビニルアルコール	147
Polyvinyl alcohol (POVAL)	
ポリブチレンテレフタレート	155
Polybutylene terephthalate (PBT)	
ポリプロピレン	143
Polypropylene(PP)	
ポリプロピレングリコール	114
Polypropylene glycol	
ホルマリン	123
Formalin	
マの部	
まゆ墨・まつ毛化粧料	201
Eye brow and mascara	
マッサージ・コールドクリーム	194
Massage and cold cream	
ムの部	
無水酢酸	121
Acetic anhydride	
無水フタル酸 計	99
Phthalic anhydride	
無水フタル酸 (非石油系)	100
Phthalic anhydride (non - petroleum base)	
無水フタル酸 (石油系)	100
Phthalic anhydride(petroleum base)	
無水マレイン酸	125
Maleic anhydride	
無溶剤系塗料 (合成樹脂塗料) (計)	216
Non - solvent type(Synthetic resin paints)	
メの部	
メタクリル酸エステル (モノマー)	144
Metacrylate (monomer)	

メタクリル樹脂 計	145
Methacrylic resins	
メタクリル樹脂 (成形材料)	145
Methacrylic resins(Molding materials)	
メタクリル樹脂 (その他)	146
Methacrylic resins(For others)	
メチルイソブチルケトン	116
Methyl isobutyl ketone	
メチルエチルケトン	118
Methyl ethyl ketone	
メラミン	125
Melamine	
メラミン樹脂 計	132
Melamine - formaldehyde resins(MF)	
メラミン樹脂 (接着剤用)	133
Melamine - formaldehyde resins(MF)(For adhesives)	
メラミン樹脂 (化粧板用)	132
Melamine - formaldehyde resins(MF)(For decorative laminating)	
メラミン樹脂 (塗料用)	133
Melamine - formaldehyde resins(MF)(For coating)	
メラミン樹脂 (その他)	134
Melamine - formaldehyde resins(MF)(For others)	

モの部

モイスチャークリーム	194
Moisture cream	

ユの部

有機ゴム薬品 計	106
Rubber chemicals, organic	
有機溶剤溶解染料 (合成染料)	104
Organic solvent dyes(Synthetic dyes)	
ユリア樹脂 計	130
Urea - formaldehyde resins(UF)	
ユリア樹脂 (接着剤用)	131
Urea - formaldehyde resins(UF)(For adhesive)	
ユリア樹脂 (その他)	131
Urea - formaldehyde resins(UF)(For others)	

ヨの部

陽イオン活性剤	180
Cationic surfactants	
溶解アセチレン	86
Dissolved acetylene	
溶剤系塗料 計	207
Organic solvent type	
よう素	65
Iodine	

ラの部

ラッカー	205
Nitrocellulose lacquers	

リの部

リップクリーム	200
Lip cream	
硫酸 (100% 換算値)	68
Sulfuric acid(conv.to 100%)	
硫酸アルミニウム(14% 固形換算値)	64
Aluminum sulfates(conv.to 14%)	
硫酸アンモニウム	46
Ammonium sulfate	
硫酸アンモニウム (副生)	47
Ammonium sulfate(By - products)	
硫酸ナトリウム (無水)	64
Sodium sulfates, anhydrous	
両性イオン活性剤	185
Amphoteric surfactants	
りん酸	56
Phosphoric acid	
りん酸系可塑剤	126
Phosphate plasticizers	

平成15年 化学工業統計年報

平成16年 6月30日発行

定価：本体5,619円(税別)

編者：経済産業省経済産業政策局調査統計部

発行：財団法人 経済産業調査会

〒104-0061 東京都中央区銀座2-8-9

電話 出版03(3535)5348 業務03(3535)4882

(取扱 官報販売所5114)

(印刷・製本 名鉄局印刷株)

ISBN4-8065-1681-3

(112064)

