

平成 12 年

— 2 0 0 0 —

化学工業統計年報

YEARBOOK OF

CHEMICAL INDUSTRIES 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

経済産業省では、我が国鉱工業の生産活動と主要鉱工業製品の需給の実態を明らかにするため、生産動態統計調査及び各種の需給統計調査を毎月実施し、その結果を公表しております。

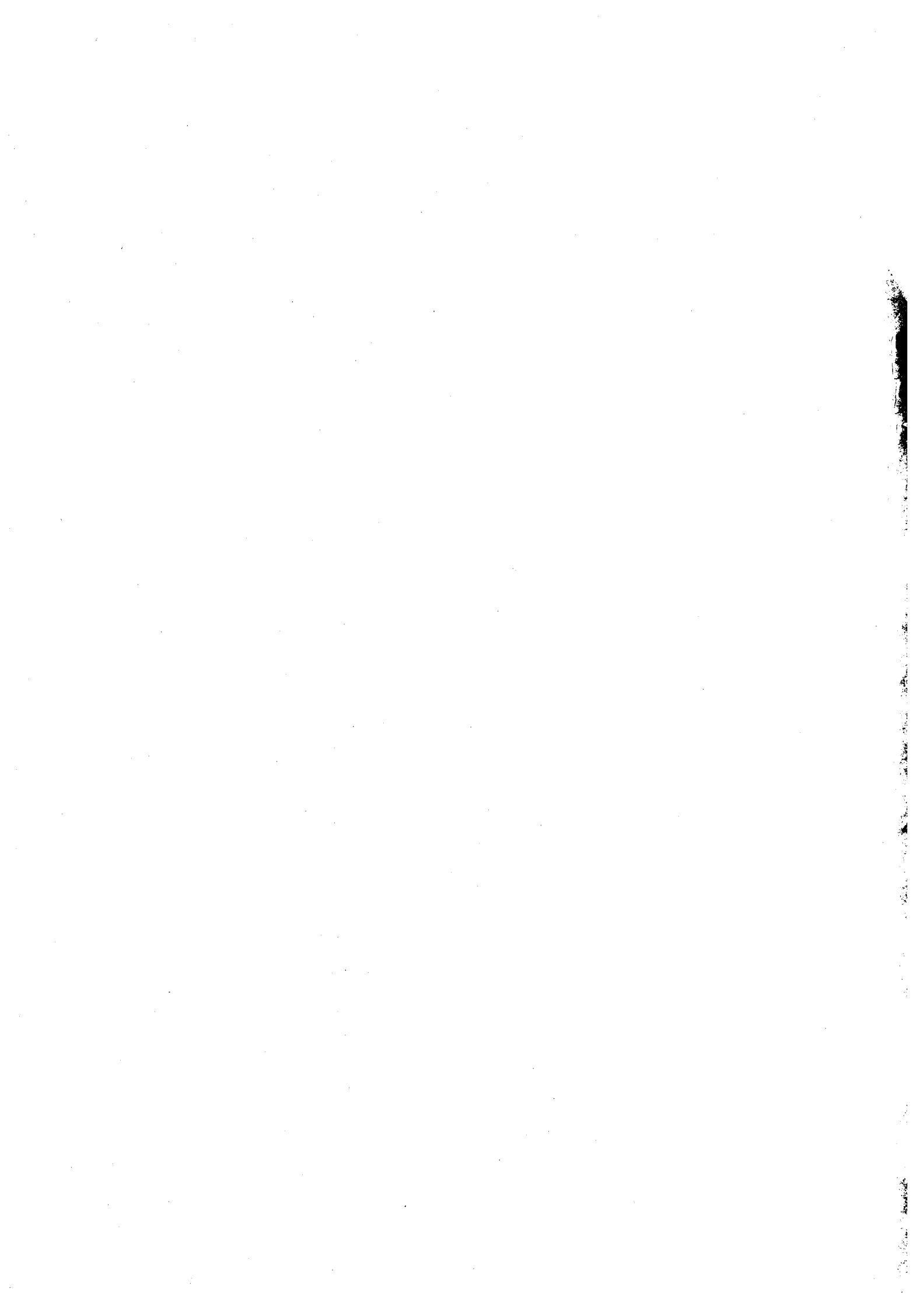
『化学工業統計年報』は、平成12年に行った化学工業製品に関する生産動態統計調査の集計結果を収録したものであり、各方面に広く利用されることを期待しております。

本年報の刊行に当たり、統計調査にご協力いただいた関係各位に厚くお礼申し上げますとともに、本年報の一層の充実を図るため、各位のご叱正、ご教示を賜れば幸いに存じます。

平成13年 6月

経済産業省経済産業政策局調査統計部長

種 岡 弘 明



目 次

序	
利用上の注意	
概況	7
1 一般概況	7
2 化学工業の動向	8
3 主要業種別動向	8
1 化学肥料	8
2 ソーダ工業薬品	10
3 無機薬品・顔料	10
4 石油系芳香族	10
5 環式中間物及び合成染料	11
6 有機薬品	11
7 プラスチック	11
8 合成ゴム	12
9 油脂製品及び界面活性剤	12
10 化粧品	12
11 塗料・印刷インキ	13
統計表	15
1 指数	16
2 生産・出荷・在庫統計	22
1 総合統計表	22
2 品目別生産・出荷・在庫統計	36
(1) アンモニア及びアンモニア誘導品	36
(2) りん酸質肥料及び複合肥料	39
(3) ソーダ工業薬品	44
(4) 無機薬品・顔料	52
(5) 触媒	70
(6) 石灰及び軽質炭酸カルシウム	76
(7) 高圧ガス	79
(8) 火薬類	88
(9) 石油系芳香族及びコールタール製品	92
(10) 環式中間物及び合成染料	100
(11) 有機薬品	115
(12) プラスチック	143
(13) 合成ゴム	174
(14) 写真感光材料	180
(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等	189
(16) 界面活性剤等	200
(17) 化粧品	213
(18) 塗料	234
(19) 印刷インキ	251
3 化粧品生産金額経済産業局別・都道府県別内訳	258
4 原材料統計	260
1 月別消費実績	260
2 月別在庫実績	272
3 主要原材料の業種別消費量	282
5 生産能力統計	284
6 労務統計（業種別従業者数）	294
参考資料（索引）	296

Contents

Introduction	
Notes for Utilization	
General condition	7
1 General condition	7
2 The trend of Chemical industries products	8
3 The trend of Industrial categories	8
1 Fertilizers	8
2 Industrial sodium chemicals	10
3 Industrial inorganic chemicals and pigments	10
4 Aromatic hydrocarbons	10
5 Cyclic intermediates and synthetic dyes	11
6 Industrial organic chemicals	11
7 Plastic materials	11
8 Synthetic rubbers	12
9 Oil and fat products and surface - active agents	12
10 Cosmetics	12
11 Paints and printing inks	13
Statistics	15
1 Indices	16
2 Production, Shipments and Producer's Inventory	22
1 Synthetic statistical table	22
2 Production, Shipments and Producer's Inventory (by commodities)	36
(1) Ammonia and ammonia leading goods	36
(2) Phosphate fertilizers and compound fertilizers	39
(3) Industrial sodium chemicals	44
(4) Industrial inorganic chemicals and pigments	52
(5) Catalyst	70
(6) Lime and precipitated calcium carbonate	76
(7) High compressed gas	79
(8) Powders	88
(9) Aromatic hydrocarbons and coal - tar	92
(10) Cyclic chemicals and synthetic dyes	100
(11) Industrial organic chemicals	115
(12) Plastic (materials)	143
(13) Synthetic rubbers	174
(14) Sensitive materials for photography	180
(15) Oil and fat products and soap and synthetic detergent	189
(16) Surface - active agents	200
(17) Cosmetics	213
(18) Paints	234
(19) Printing inks	251
3 Cosmetics value of production (group and bureaus, group and prefectures)	258
4 Raw material statistics	260
1 Consumption	260
2 Inventory	272
3 Raw material statistics (consumption by industry)	282
5 Production capacity	284
6 Labor	294
Reference statistics (Index)	296

利用上の注意

1 統計資料について

この年報は、統計法に基づく「通商産業省生産動態統計調査規則」(現在は、「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12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のあるものについて修正した確定数値です。

なお、石油等消費動態統計調査結果の詳細については、別途刊行される「平成12年石油等消費動態統計年報(製造工業)」を参照してください。

2 調査の範囲について

この年報に収録された品目の調査範囲は、下記のとおりです。

(1) 生産動態統計調査

下記に掲げた品目を除き、すべて全生産事業所を対象として調査したものです。下記の品目は下記の事業所規模に限定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

界面活性剤等

塗料

印刷インキ

化粧品

：従業者10名以上の事業所(昭和39年12月以前は全数調査)

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

(1) 生産動態統計調査

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……自工場で他の製品の原材料用、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、積込量、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 その他

(1) 数字の単位未満は四捨五入しているため、合計と内訳が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、「…」は不詳、「0」は単位未満、「X」は数字の秘匿を意味します。

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

キロリットル……「kl」、千キロリットル……「10³kl」、キログラム……「kg」、トン……「t」、立方メートル……「m³」

千立方メートル……「10³m³」、平方メートル……「m²」、千平方メートル……「10³m²」、キロワット時……「kWh」

(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12年化学工業統計年報」による旨を明記してください。

なお、他の調査による資料を転載したときは、それぞれの出所を明記してあります。

(5) この年報の内容についてご質問のあるときは、下記に御連絡下さい。

東京都千代田区霞が関1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 東京03(3501)1511(代) 内線2864

今回から、季節調整法は、生産・出荷及び稼働率指数については、センサス局法のX-12-ARIMAにより季節、曜日・祝祭日調整を行っています(本書で季節調整済指数と記述している箇所は、季節、曜日・祝祭日調整済のものです)。在庫、在庫率指数については、センサス局法X-12-ARIMAのなかのX-11デフォルトにより、季節指数を平成6年1月～平成12年12月までの7年間で算出したものにより季節調整を行っています。

なお、詳細については「経済産業省：鉱工業指数」を参照してください。

本年報は再生紙を使用しております。

Guide to Statistical Tables

1. Statistical Materials

This yearbook includes 2000's results of the Current Production Statistics (Designated Statistics No. 11) concerning chemical products, which was conducted under MITI's Regulations for the Current Production Statistics Survey based on the Statistics Law.

The yearbook contains fixed numbers that were revised after published in the Monthly Report on Chemical Industry Statistics.

For the detailed results of the Current Oil Consumption Statistics Survey, see the "2000 Yearbook of Current Oil Consumption Statistics (Manufacturing)."

2. Scope of Survey

With regard to the items included in this yearbook, the surveys cover the following establishments :

(1) Current Production Statistics Survey

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

Lime and light calcium carbonate : business establishments with 15 or more employees

Oil and fat products, soap, synthetic detergents, etc.

Surface active agents, etc.

Paints

Printing ink

} : business establishments with 10 or more employees
(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

(1) Current Production Statistics Survey

Production : Production of the designated item produced actually by the plant (excluding semi-finished products).

Receipt : Receipt of the same item as the designated item produced by the plant.

Consumption : Consumption by the plant as materials for other products, processing or fuels.

Shipment : Actual shipment of the designated item (actual articles) from the plant.

"Sale" : Shipment to consumers or retailers for sale.

"Others" :

① Shipment to other plants of the same enterprise

② Shipment as raw materials for entrusted production

③ Shipment of entrusted production to the truster

④ Use by the plant itself (as samples or gifts, or for exhibition, test or research)

Sales : Quantity of sales estimated by producer's price, which is the sales price excluding loading charge, freight charge, insurance premium and other sales expenses, and including consumer tax.

Inventory : Inventory of produced and received articles of the designated item that the plant produces.

End-of-month regular employees : Regular employees actually engaged in production, supervision and other duties at the end of a month.

4. Others

(1) Numbers may not sum up to totals because of rounding.

(2) Signs in the statistical tables mean the following :

- : No results ... : Unknown 0 : Under the unit X : Confidential

(3) Units are abbreviated as follows :

Kiloliter : kl Thousand kiloliters : 10³kl Kilogram : kg Ton : t Cubic meter : m³ Square meter : m²

Thousand square meters : 10³ m² Kilowatt-hour : kWh

(4) If you reproduce statistics included in this yearbook, write clearly that they are reproduced from the 2000 Yearbook of Chemical Industry Statistics. When using materials from other surveys, we name the sources in this yearbook.

(5) If you have any questions about this yearbook, inquire at the following :

1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo (〒100-8902)

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

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

Tel. Tokyo 03-3501-1511(pilot), extension 2864

As for the Indices of Industrial Production, Producer's 'Shipments and Operating Ratio, the Census Bureau's X-12-ARIMA method is adopted as the seasonal, trading day and holiday effect adjustment index'

As for the Indices of Producer's Inventories and Inventory Ratio, Census Method II (X-11 Default of X-12-ARIMA) is adopted and the indices are calculated from figures between January, 1994 and December, 2000.

Please refer to 'METI : Indices of Industrial Production' for details.

調査票の改正について

以下の調査票について、平成12年1月分から改正を行いました。改正点は以下のとおりです。

1. リン酸質肥料及び複合肥料月報

改正前	改正後	備考
【製品】 その他のリン酸質肥料	重過リン酸石灰・重焼りん	名称変更

2. 火薬類月報

改正前	改正後	備考
【製品】 「受入」、「生産」 【原材料】【労務】	「生産」、「受入」	並びの入れ替え 単位欄の変更

3. 無機薬品・顔料月報

改正前	改正後	備考
【製品】 硫酸	硫酸(100%換算)	名称変更

4. 石灰月報

改正前	改正後	備考
【製品】 「受入」、「生産」 【労務】	「生産」、「受入」	並びの入れ替え 単位欄の変更

5. 界面活性剤等月報

改正前	改正後	備考
【製品】 「受入」、「生産」	「生産」、「受入」	並びの入れ替え

概 況

1 一般概況 — 上昇傾向にあった鋳工業生産 —

12年の鋳工業生産は、前年比で見ると5.9%と2年連続の上昇となり、平成7年基準で最高の伸び率となった。これは、年間を通じて情報化関連品目の生産が堅調に推移したことによる。

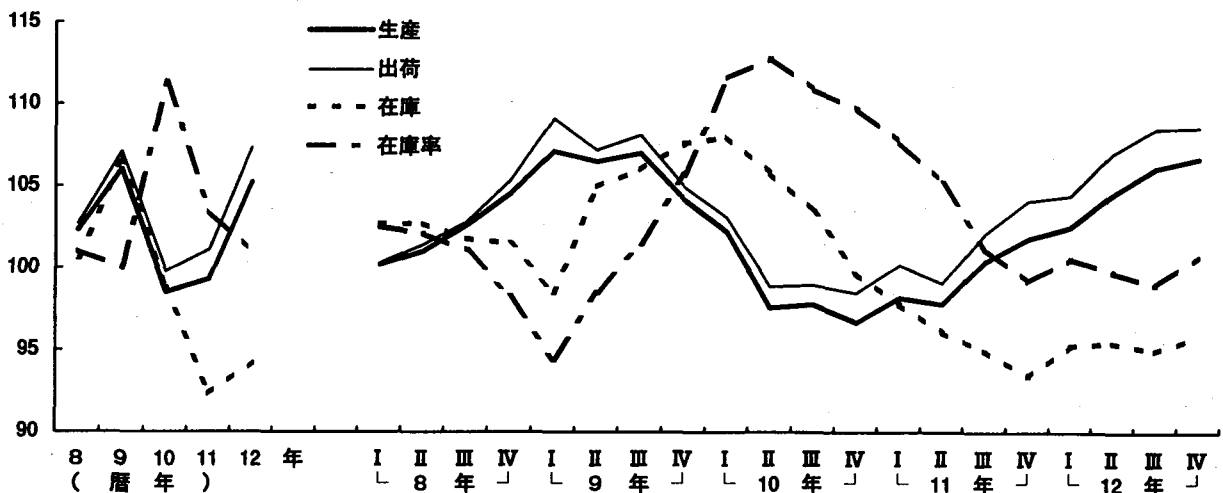
四半期別の動向をみると、1～3月期は電気機械工業、一般機械工業、鉄鋼業等が上昇したことから前期比0.7%の上昇となった。4～6

月期も電気機械工業、一般機械工業、鉄鋼業等が上昇したことから同2.0%の上昇となった。

7～9月期は電気機械工業、化学工業、一般機械工業等が上昇したことから同1.5%の上昇となった。10～12月期は電気機械工業、輸送機械工業、一般機械工業等が上昇したことから同0.6%の上昇となった（第1図、第1表）。

第1図 鋳工業生産・出荷・在庫・在庫率の推移

(平成7年=100、季節調整済)



第1表 鋳工業指数等の推移

(平成7年=100、季節調整済)

	10年	11年	12年	11年				12年			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
生産	98.5	99.3	105.2	98.2	97.8	100.4	101.8	102.5	104.5	106.1	106.7
(前期(年)比)	▲7.1	0.8	5.9	1.6	▲0.4	2.7	1.4	0.7	2.0	1.5	0.6
(前年同期比)	-	-	-	▲3.8	▲0.6	3.1	4.8	6.3	7.1	5.5	4.9
出荷	99.8	101.1	107.3	100.2	99.1	102.1	104.1	104.4	107.0	108.5	108.6
(前期(年)比)	▲6.8	1.3	6.1	1.7	▲1.1	3.0	2.0	0.3	2.5	1.4	0.1
(前年同期比)	-	-	-	▲2.5	▲0.5	3.2	5.2	6.2	8.0	6.1	4.3
国内向け出荷	97.8	99.1	105.2	98.4	97.1	99.8	101.6	102.4	104.4	106.5	106.6
(前期(年)比)	▲7.8	1.3	6.2	2.0	▲1.3	2.8	1.8	0.8	2.0	2.0	0.1
(前年同期比)	-	-	-	▲2.8	0.0	3.3	4.9	6.1	7.3	6.6	4.9
輸出向け出荷	114.7	116.5	123.1	115.2	112.9	118.7	122.3	121.6	126.0	121.8	121.3
(前期(年)比)	▲0.1	1.6	5.7	1.8	▲2.0	5.1	3.0	▲0.6	3.6	▲3.3	▲0.4
(前年同期比)	-	-	-	▲0.2	▲3.1	2.1	7.0	7.1	12.2	3.7	0.8
在庫	98.8	92.3	94.4	97.8	96.1	95.0	93.4	95.3	95.5	95.0	95.9
(前期(年)末比)	▲7.3	▲6.6	2.3	▲1.9	▲1.7	▲1.1	▲1.7	2.0	0.2	▲0.5	0.9
(前年同期末比)	-	-	-	▲9.7	▲8.8	▲8.0	▲6.6	▲2.3	▲0.6	▲0.2	2.3
在庫率	111.3	103.4	100.1	107.7	105.2	101.2	99.2	100.6	99.8	99.0	100.8
(前期(年)比)	11.3	▲7.1	▲3.2	▲1.8	▲2.3	▲3.8	▲2.0	1.4	▲0.8	▲0.8	1.8
稼働率	95.6	94.9	99.2	94.8	93.1	96.2	96.7	98.0	99.4	100.0	98.9
(前期(年)比)	▲8.3	▲0.7	4.5	1.2	▲1.8	3.3	0.5	1.3	1.4	0.6	▲1.1

(注) 1. 輸出向け出荷及び国内向け出荷は「鋳工業出荷内訳表」による。

2. 輸出向け出荷及び国内向け出荷の前年同期比は試算値である。

3. 年及び前年同期比の数値は原指数による。

2 化学工業(医薬品を除く)の動向

—生産、出荷とも2年連続の上昇—

12年の化学工業(除、医薬品)の生産は、前年比0.6%の上昇となった。業種別にみると、プラスチック、写真感光材料、無機薬品・顔料・触媒等が上昇し、油脂製品・界面活性剤、有機薬品、環式中間物・合成染料等が低下した(第3図、第2表)。

これを四半期別にみると、1～3月期は前期比▲3.0%、4～6月期は同▲0.7%と2期連続で低下し、7～9月期は同2.4%と上昇したものの、10～12月期は同▲2.8%の低下となった。

出荷は、前年比0.8%の上昇となった。業種別にみると、プラスチック、写真感光材料、塗料・印刷インキ等が上昇し、油脂製品・界面活性剤、石油系芳香族、有機薬品等が低下した。

これを四半期別にみると、1～3月期は前期比▲3.5%、4～6月期は同▲0.1%の低下、7～9月期は同3.1%の上昇、10～12月期は同▲2.0%の低下となった。

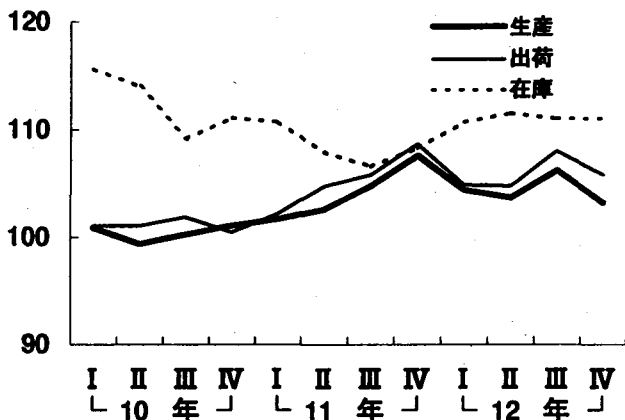
内外需別にみると、輸出向けは前年比▲1.3%の低下、国内向けは自動車向け等が増加したことから同1.2%の上昇となった。

ちなみに、石油化学製品の生産に対する輸出の割合をエチレン換算でみると、28.1%と前年の31.0%から2.9ポイント低下した。

在庫は、前年末比2.4%の上昇となった。業種別にみると、環式中間物・合成染料、化粧品、写真感光材料等が上昇した。

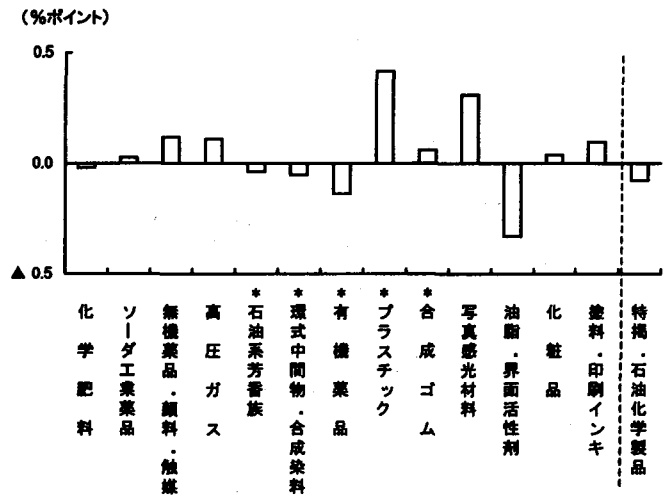
第2図 化学工業(医薬品を除く)の生産・出荷・在庫指数

(平成7年=100、季節調整済)



なお、石油化学製品の生産は前年比▲0.2%、出荷は同0.3%の上昇となった。在庫は前年末比1.4%の上昇となった。

第3図 化学工業生産指数の業種別上昇寄与度 (12年計)



(注) 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統合したものである。

3 主要業種別動向

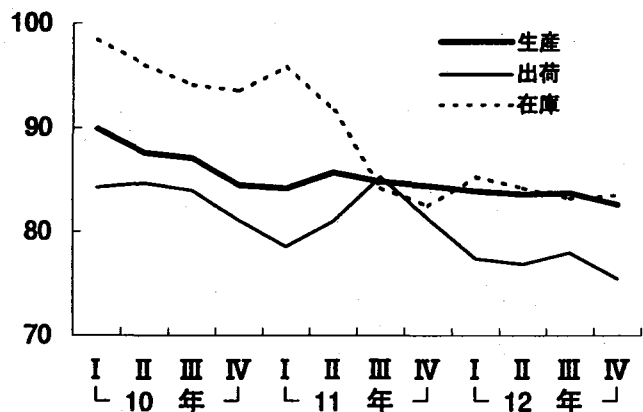
1 化学肥料

化学肥料の生産は、複合肥料が低下したことにより前年比▲1.2%の低下となり、平成7年のわずかな上昇(0.4%増)を除き昭和60年以降低下が続いている。また、出荷は同▲5.8%と12年連続の低下、在庫は前年末比▲0.1%の低下となった(第4図)。

品目別に生産をみると、複合肥料は稲作の減反の影響等による内需の低迷により前年比▲5.1%と減少した。一方、アンモニアは同1.8%、硫酸アンモニウムは同2.0%の増加となった。

第4図 化学肥料の生産・出荷・在庫指数

(平成7年=100、季節調整済)



第2表 化学工業（医薬品を除く）生産・出荷・在庫指数（平成7年基準）の前年比増減率

（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）	11年	3.6	4.2	▲ 2.2	※有機薬品	11年	5.5	6.9	▲ 1.5
	12年	0.6	0.8	2.4		12年	▲ 1.2	▲ 1.0	8.4
化学肥料	11年	▲ 3.1	▲ 2.3	▲ 11.8	※プラスチック	11年	2.8	4.4	▲ 3.0
	12年	▲ 1.2	▲ 5.8	▲ 0.1		12年	1.7	2.3	▲ 0.5
ソーダ工業薬品	11年	1.5	3.3	18.1	※合成ゴム	11年	3.7	6.0	▲ 5.6
	12年	1.0	1.2	8.3		12年	0.9	0.3	2.0
無機薬品・ 顔料・触媒	11年	5.7	5.5	4.0	写真感光材料	11年	7.7	7.8	▲ 11.9
	12年	3.3	4.0	3.8		12年	6.0	4.6	12.0
高圧ガス	11年	2.0	1.7	9.2	油脂製品・ 界面活性剤	11年	3.3	1.3	10.2
	12年	7.7	8.6	▲ 16.0		12年	▲ 4.9	▲ 3.6	▲ 5.1
※石油系芳香族	11年	7.4	8.5	▲ 0.9	化粧品	11年	3.5	3.7	3.0
	12年	▲ 0.8	▲ 2.6	4.9		12年	0.2	▲ 0.7	3.7
※環式中間物 ・合成染料	11年	3.3	3.9	▲ 8.0	塗料・ 印刷インキ	11年	0.3	▲ 0.5	1.2
	12年	▲ 0.5	1.3	18.2		12年	1.4	1.9	▲ 2.6
(特掲) 石油化学製品	11年	5.0	6.1	▲ 1.4	(特掲) 石油化学製品	11年	5.0	6.1	▲ 1.4
	12年	▲ 0.2	0.3	1.4		12年	▲ 0.2	0.3	1.4

注：(1)在庫は前年末比。

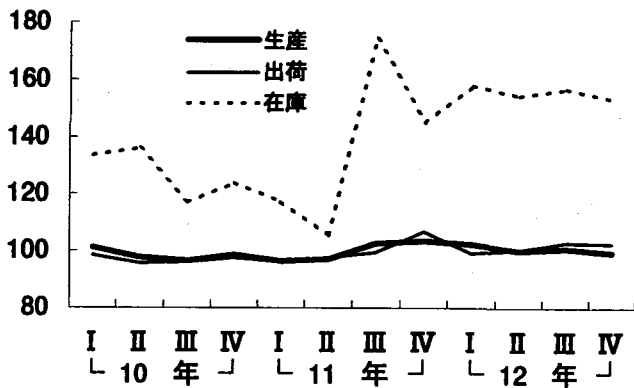
(2) (特掲) 石油化学製品は、※業種に含まれている石油化学製品を総合したものである。

2 ソーダ工業薬品

ソーダ工業薬品の生産は、輸出の増加により前年比1.0%、出荷も同1.2%とそれぞれ上昇となった。また、在庫も前年末比8.3%の上昇となった(第5図)。

品目別に生産をみると、か性ソーダは上半期に塩化ビニル需要が好調で、電解設備の操業が高水準であったため前年比2.9%の増加、ソーダ灰はガラス製品向け、板ガラス向けがともに減少したため同▲7.3%、液体塩素は同▲3.1%の減少となった。

第5図 ソーダ工業薬品の生産・出荷・在庫指数
(平成7年=100、季節調整済)

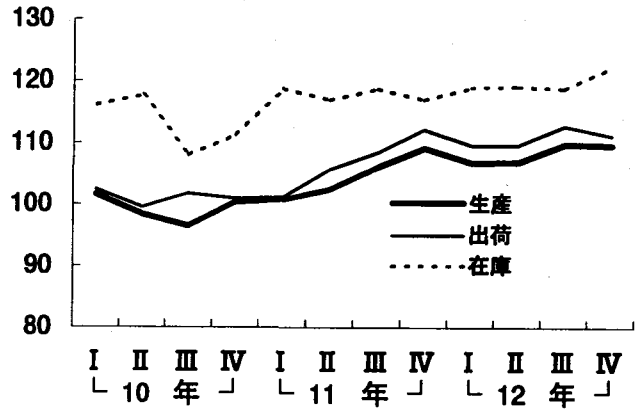


3 無機薬品・顔料・触媒

無機薬品・顔料・触媒の生産は、前年比3.3%、出荷も同4.0%とそれぞれ上昇となった。また、在庫は前年末比3.8%の上昇となった(第6図)。

品目別に生産をみると、自動車排気ガス浄化用触媒が、排ガス規制強化から触媒多搭載型の高級車、新型車向けの増加、排ガス規制の厳しい欧米向け輸出車の装着量の増加により前年比22.2%と大幅に増加した。また、カーボンブラックは大口需要先のタイヤ生産が堅調なことにより同3.5%、酸化チタンは輸出向けが減少となったものの、国内需要旺盛により同0.4%、硫酸は同1.7%とそれぞれ増加となった。一方、活性炭は同▲4.0%、酸化第二鉄は同▲3.2%の減少となった。

第6図 無機薬品・顔料・触媒の生産・出荷・在庫指数
(平成7年=100、季節調整済)

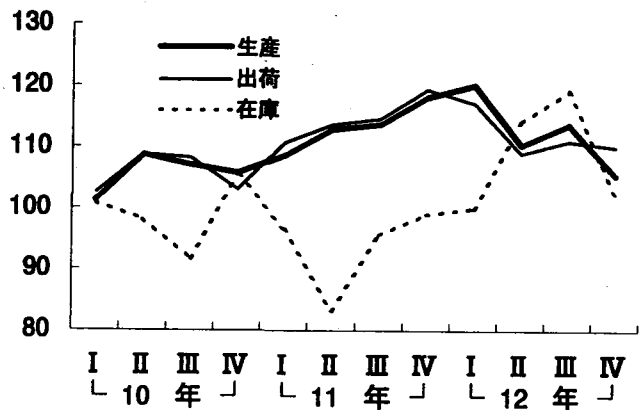


4 石油系芳香族

石油系芳香族の生産は、前年比▲0.8%、出荷も同▲2.6%とそれぞれ低下となった。また、在庫は前年末比4.9%の上昇となった(第7図)。

品目別に生産をみると、パラキシレンはインドネシア・台湾向けに減少したため前年比▲1.6%、純ベンゼンはスチレンモノマー向けに減少したため同▲0.8%の減少となった。

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

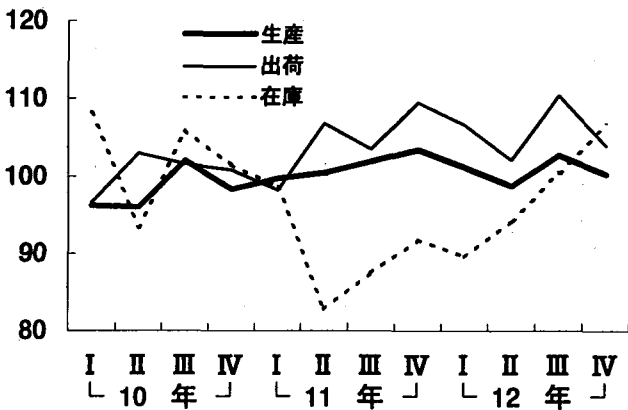


5 環式中間物及び合成染料

環式中間物・合成染料の生産は前年比▲0.5%の低下となった。出荷は同1.3%と2年連続の上昇となった。また、在庫は前年末比18.2%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合成ゴム向けに増加したものの、台湾・中国向けに減少したため前年比▲2.8%、合成染料は国内向けに減少したことにより同▲8.8%とそれぞれ減少した。一方、フェノールはフェノール樹脂向けに同3.1%、トルイレンジイソシアネートはポリウレタン向けに同11.6%とそれぞれ増加した。

第8図 環式中間物・合成染料の生産・出荷・在庫指数 (平成7年=100、季節調整済)



6 有機薬品

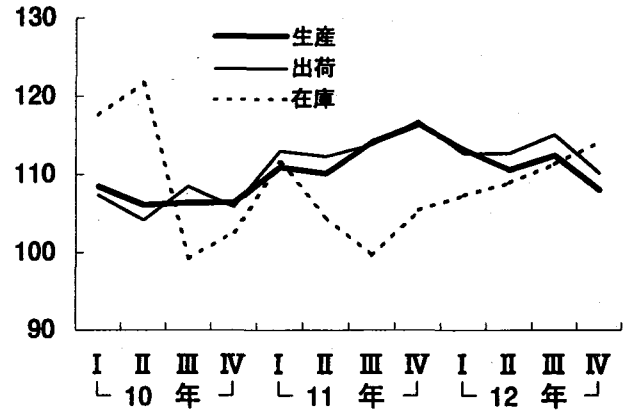
有機薬品の生産は、合成ブタノール、合成オクタノール、二塩化エチレン等が減少したことから、前年比▲1.2%の低下、出荷も同▲1.0%の低下となった(第9図)。また、在庫は前年末比8.4%の上昇となった。

品目別に生産をみると、合成ブタノール、合成オクタノールはいずれも輸出向けが減少したことにより、前年比▲6.9%、同▲11.6%、二塩化エチレンはプラスチック向けが減少したことにより同▲2.0%とそれぞれ減少した。

なお、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7614千tで同▲0.9%、プロピレンは5453千トンで同▲1.2%といずれも減少した。

第9図 有機薬品の生産・出荷・在庫指数

(平成7年=100、季節調整済)



7 プラスチック

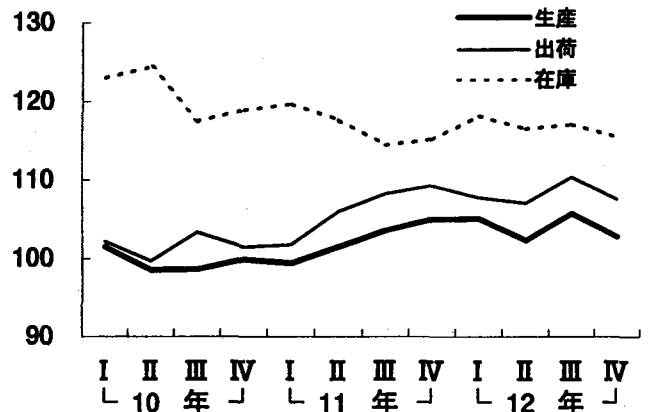
プラスチックの生産は前年比1.7%、出荷は同2.3%とそれぞれ上昇となった。また在庫は前年末比▲0.5%の低下となった(第10図)。

品目別に生産をみると、ポリアミド系樹脂成形材料が自動車向けなどに前年比9.9%と大幅増加、ポリプロピレンが自動車、情報化関連機器など射出成形向けで需要が上向いたことなどにより同3.6%の増加、ふっ素樹脂が半導体関連向けに内外需の好調により同20.2%の増加、その他、フェノール樹脂等の熱硬化性樹脂が軒並み増加となった。反面、塩化ビニル樹脂が建築・住宅関連の不振により同▲2.0%の減少、前年好調に推移したポリエチレン、ポリスチレンは微減となった。

なお、四大汎用樹脂の生産を実数で見ると、ポリエチレンは輸出の減少等により3342千tで前年比▲0.8%の減少、ポリスチレンは2024千tで同▲0.7%の減少、ポリプロピレンは2721千tで同3.6%の増加、塩化ビニル樹脂は2410千tで同▲2.1%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7年=100、季節調整済)



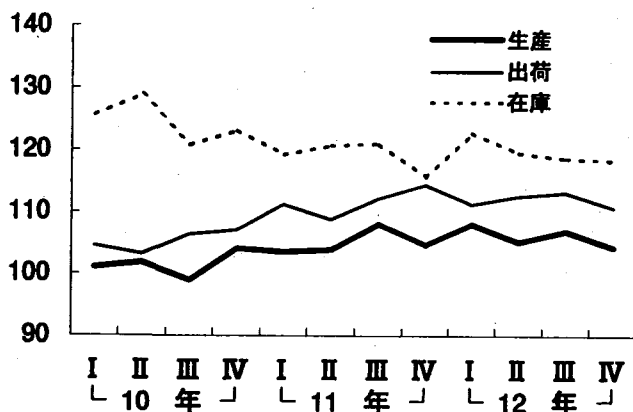
8 合成ゴム

合成ゴムの生産は前年比0.9%、出荷も同0.3%の上昇となった(第11図)。これは大口需要先であるタイヤが堅調な生産を続けたことによる。また、在庫は前年末比2.0%の上昇となった。

合成ゴムの生産を実数でみると、1590千tとなった。このうちアクリロニトリルブタジエンラバー(NBR)87千t、前年比25.9%、その他の合成ゴム184千t、同8.6%等が増加し、スチレンブタジエンラバー(SBR)693千t、同▲3.9%の減少、ポリブタジエンラバー(BR)301千t、同▲2.4%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7年=100、季節調整済)



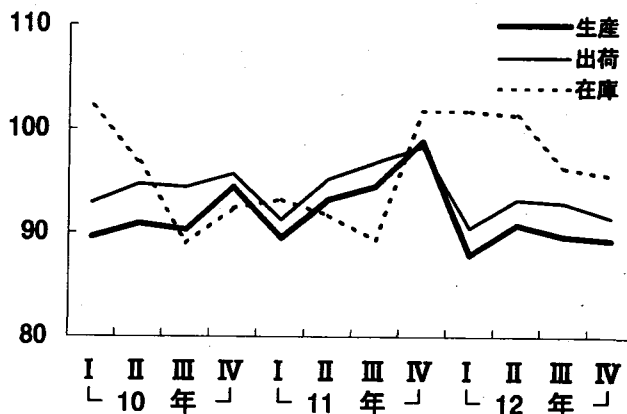
9 油脂製品及び界面活性剤

油脂製品・界面活性剤の生産は、前年比▲4.9%、出荷は同▲3.6%とともに低下となった。また、在庫は前年末比▲5.1%の低下となった(第12図)。

品目別に生産をみると、合成洗剤は在庫調整により前年比▲8.0%の減少となった。陰イオン界面活性剤は合成洗剤等の生産が減少したことから同▲4.2%の減少となった。身体洗浄剤は浴用・固形石けんから需要シフトが始まった昭和60年以降増加を続けてきたが在庫調整により16年ぶりに同▲2.7%と減少となった。一方、非イオン界面活性剤は同0.6%の増加となった。

第12図 油脂製品及び界面活性剤の生産・出荷・在庫指数

(平成7年=100、季節調整済)



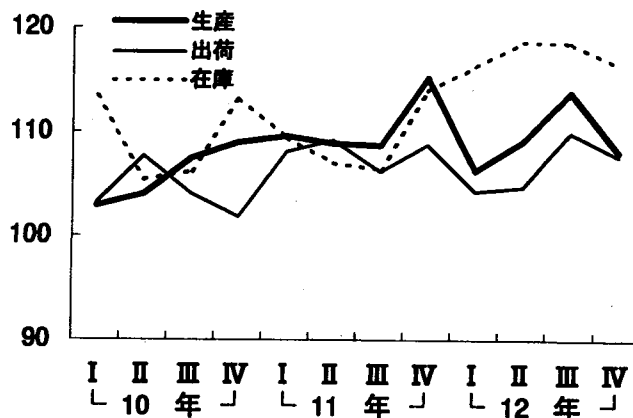
10 化粧品

化粧品の生産は、前年比0.2%の上昇、出荷は同▲0.7%の低下となった。在庫は、前年末比3.7%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、化粧水、美容液等が減少したものの、洗顔クリーム・フォーム、クレンジングクリーム等の需要が好調なことから同4.1%の増加となった。また、頭髪用化粧品はシャンプー、リンス等が減少したものの、染毛料、ヘアトリートメント等が増加したことから同0.1%の微増となった。一方、仕上用化粧品は、口紅が増加したものの、ファンデーション、つめ化粧料等の減少から前年比▲5.3%の減少となった。

第13図 化粧品の生産・出荷・在庫指数

(平成7年=100、季節調整済)

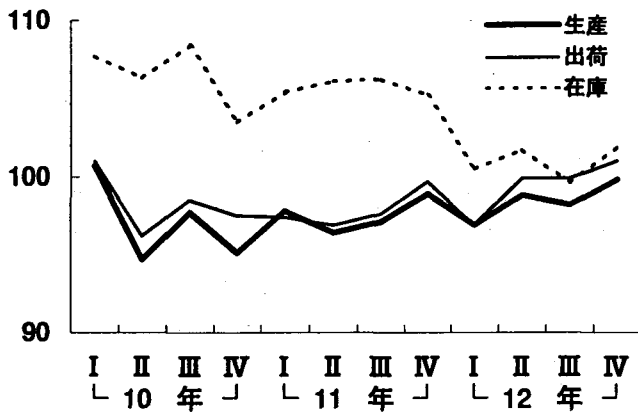


11 塗料・印刷インキ

塗料・印刷インキの生産は、前年比1.4%の上昇、出荷は同1.9%と3年ぶりの上昇となった。また、在庫は前年末比▲2.6%の低下となった(第14図)。

品目別に生産をみると、合成樹脂塗料は、前年比1.4%と4年ぶりに増加したものの、建築、自動車向け需要は依然低水準で推移している。また、シンナーは、年後半、値上げ前の駆け込み需要もあり同4.3%と3年ぶりの増加となった。印刷インキは、金属印刷インキ、特殊グラビアインキ等は減少したものの、平版インキが増加したことにより同0.6%の増加となった。

第14図 塗料・印刷インキの生産・出荷・在庫指数
(平成7年=100、季節調整済)



主要石油化学製品の生産(12年実績・前年比(%))と主要用途

[主要生産品目]		[主要用途]		
エチレン 7,613,678 t(▲0.9%)	ポリエチレン 3,342,288 t(▲0.8%)	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 3,430,642 t(▲2.0%)	塩化ビニル樹脂 2,409,555 t(▲2.1%)	パイプ、フィルム、レザー、 成型品	
	酸化エチレン 989,534 t(1.3%)	エチレングリコール 929,882 t(0.8%)	ポリエステル繊維、不凍液	
	アセトアルデヒド 401,055 t(▲3.3%)	酢酸 675,035 t(4.9%)	アセテート、染色助剤、 医薬品	
		ポリビニルアルコール 201,166 t(▲3.4%)	ビニロン	
	合成ブタノール	可塑剤、溶剤		
	その他			
プロピレン 5,453,166 t(▲1.2%)	ポリプロピレン 2,721,260 t(3.6%)	フィルム、成型品、合成繊維		
	アクリロニトリル 732,089 t(▲0.8%)	アクリル繊維、合成樹脂、 合成ゴム		
	酸化プロピレン 353,802 t(8.4%)	ポリプロピレングリコール 304,295 t(0.7%)	ポリウレタン	
	合成オクタノール 278,162 t(▲11.6%)	可塑剤		
	合成ブタノール	可塑剤、溶剤		
	合成アセトン 507,871 t(0.2%)	メタクリル樹脂、 アセテート溶剤		
	その他			
B-B留分 4,425,468 t(▲0.8%)	ブタジエン 1,043,536 t(0.8%)	合成ゴム(SBR・BR・CR・NBR) 1,590,172 t(0.8%)	タイヤ、履き物、工業用品	
	スチレンモノマー 2,968,383 t(▲2.8%)	ポリスチレン	電機・工業用品、包装・容器	
		合成ゴム(SBR)	タイヤ、履き物	
	シクロヘキササン 673,262 t(▲2.1%)	カプロラクタム 598,797 t(3.1%)	ポリエステル樹脂 ナイロン繊維・樹脂	
	フェノール 915,668 t(3.1%)	フェノール樹脂、 ポリカーボネート		
	アルキルベンゼン 154,935 t(3.3%)	合成洗剤		
その他				
純トルエン 1,489,011 t(0.1%)		溶剤		
	トルイレンジイソシアネート 214,135 t(11.6%)	ポリウレタン		
キシレン 4,681,377 t(0.9%)		溶剤		
	オルソキシレン 192,102 t(▲7.2%)	無水フタル酸 171,701 t(▲3.5%)	ポリエステル樹脂、可塑剤	
	パラキシレン 2,920,462 t(▲1.6%)	テレフタル酸	テレフタル酸ジメチル 291,894 t(▲9.1%)	ポリエステル繊維・樹脂
		高純度テレフタル酸 1,526,887 t(▲1.3%)	ポリエステル繊維・樹脂	
	その他			

統計表

(1)生産指数(付加価値額ウェイト)

1. 指

Indices of Industrial Production(value added Weights)

原指数 Non-adjusted Indices

年月	鉱工業 Mining & manufactur- ing	化学工業 (除医薬品) Chemicals Industry (excl. drugs)	化学肥料 Fertilizers	ソーダ 工業薬品 Industrial sodium chemicals	無機薬品・ 顔料・触媒 Industrial inorganic chemicals & pigments & catalyst	高圧ガス High compressed gas	※ 石油系芳香族 Aromatic hydrocarbons (petro. origin)	※ 環式中間物 ・ 合成染料 Cyclic intermedia- tes & synthetic dyes
ウェイト	10000.0	817.1	15.6	20.8	26.9	10.5	32.9	81.1
平成8年	102.3	101.2	97.7	98.4	98.3	102.0	96.1	99.9
9	106.0	105.8	96.0	102.8	101.5	108.2	112.4	103.2
10	98.5	100.4	87.3	98.4	99.2	105.5	105.6	98.1
11	99.3	104.0	84.6	99.9	104.9	107.6	113.4	101.3
12	105.2	104.6	83.6	100.9	108.4	115.9	112.5	100.8
平成10年度	97.5	100.6	85.8	97.1	99.3	104.5	106.9	98.8
11	100.9	105.0	84.9	101.6	106.6	110.3	116.5	102.0
平成12年1月	93.5	100.6	92.6	107.6	103.2	114.4	121.9	107.2
2	103.4	103.5	91.0	102.7	109.3	109.2	111.7	102.1
3	117.8	106.4	88.3	106.1	114.4	116.2	128.3	101.6
4	101.4	102.6	82.3	99.4	105.7	112.3	113.7	91.9
5	97.6	101.0	84.5	89.4	101.8	116.3	105.4	97.1
6	107.5	102.7	83.3	96.7	110.3	113.9	96.1	96.0
7	106.1	108.8	78.0	101.3	107.3	117.2	117.6	104.9
8	100.8	104.3	78.5	99.1	104.4	118.3	121.8	105.7
9	110.2	104.8	82.9	96.6	108.4	115.5	111.9	95.1
10	108.1	107.2	77.3	102.1	114.0	119.8	103.6	101.0
11	108.2	106.9	76.0	104.0	111.3	116.7	101.2	99.2
12	107.3	105.9	88.5	105.5	110.2	121.3	117.0	107.8

季節調整済指数 Seasonally Adjusted Indices

平成12年1期	102.5	104.4	83.9	102.3	106.8	113.3	120.1	101.1
II	104.5	103.7	83.6	100.0	106.9	115.8	110.3	98.7
III	106.1	106.2	83.7	100.8	109.8	116.1	113.7	102.7
IV	106.7	103.2	82.6	99.4	109.6	117.2	105.4	100.2
平成12年1月	102.1	103.3	84.1	102.0	107.1	113.0	117.0	100.2
2	102.1	104.1	85.3	102.2	106.2	111.6	119.6	101.6
3	103.3	105.7	82.4	102.8	107.2	115.3	123.8	101.4
4	104.0	103.7	83.3	101.2	106.9	115.0	115.7	97.4
5	103.9	103.6	82.6	94.4	106.2	116.3	108.4	97.9
6	105.7	103.7	84.9	104.5	107.6	116.2	106.9	100.7
7	105.1	106.5	82.9	101.8	107.6	115.8	117.4	103.0
8	108.3	106.3	84.5	102.5	111.3	117.0	112.7	101.1
9	104.9	105.8	83.6	98.0	110.5	115.6	110.9	104.1
10	106.4	104.0	82.3	101.5	110.5	116.4	107.4	101.2
11	106.1	103.0	83.9	99.1	109.1	117.2	102.9	99.1
12	107.6	102.5	81.5	97.5	109.3	117.9	105.8	100.3

(注) (特掲) 石油化学製品は※業種に含まれ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。

数

(平成 7年 = 100)

(1995 = 100)

※ 有機薬品	※ プラスチック	※ 合成ゴム	写真感光材料	油脂製品 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	Oil & fat products & surface -active agents	Cosmetics	Paints & printing inks	Petro- chemicals	weight
77.6	193.5	53.1	40.9	56.7	153.5	54.0	300.7	
103.1	103.4	101.5	99.3	94.5	102.1	103.7	101.8	C.Y.1996
110.6	108.0	106.3	100.0	95.9	107.9	104.9	107.7	C.Y.1997
106.8	99.6	101.5	93.4	91.3	105.8	96.9	101.8	C.Y.1998
112.7	102.4	105.3	100.6	94.3	109.5	97.2	106.9	C.Y.1999
111.3	104.1	106.2	106.6	89.7	109.7	98.6	106.7	C.Y.2000
107.6	99.1	102.0	93.1	91.2	106.9	96.4	102.6	F.Y.1998
113.9	104.1	106.7	103.6	93.9	109.1	97.5	108.2	F.Y.1999
122.6	107.6	120.1	79.7	57.7	91.2	85.4	115.8	Jan.2000
116.0	104.9	108.0	110.3	75.5	104.1	95.5	109.0	Feb.
114.7	105.9	94.8	114.9	93.8	106.3	108.3	107.6	Mar.
105.8	99.2	101.0	105.3	92.6	115.7	96.7	100.2	Apr.
103.0	102.2	108.1	111.0	85.2	106.2	90.6	103.7	May
95.4	98.9	105.2	121.7	102.2	111.3	101.9	96.9	Jun.
111.3	106.1	112.5	102.3	96.0	124.0	97.4	109.4	Jul.
118.2	104.1	108.5	91.1	76.4	111.1	95.0	112.6	Aug.
110.6	103.1	98.4	113.6	91.9	114.6	103.8	102.8	Sep.
112.1	106.0	95.6	103.1	98.5	121.4	104.3	104.7	Oct.
108.9	104.2	113.4	120.3	107.4	111.8	103.8	105.7	Nov.
117.2	107.0	108.5	105.6	98.9	99.0	100.4	111.4	Dec.

113.2	105.1	108.0	106.4	87.9	106.3	96.9	108.5	Q1 2000
110.6	102.3	105.2	106.9	90.8	109.1	98.8	104.5	Q2
112.4	105.7	106.9	106.8	89.7	113.8	98.2	108.9	Q3
108.0	102.8	104.3	105.7	89.3	108.1	99.8	104.2	Q4
112.8	104.5	112.0	102.4	83.4	107.8	97.0	108.0	Jan.2000
113.7	105.3	107.8	107.4	88.8	102.3	96.3	109.0	Feb.
113.2	105.5	104.3	109.3	91.4	108.8	97.5	108.4	Mar.
108.0	104.0	99.1	103.9	92.1	109.8	99.8	103.9	Apr.
112.6	100.9	104.0	110.0	90.2	111.2	97.1	103.5	May
111.1	102.0	112.5	106.8	90.2	106.3	99.5	106.0	Jun.
111.8	105.8	108.0	104.6	88.2	113.5	97.7	109.1	Jul.
114.2	106.0	107.2	109.2	91.3	114.0	99.0	108.9	Aug.
111.2	105.4	105.6	106.5	89.6	113.8	97.8	108.6	Sep.
110.2	104.2	105.0	100.4	88.1	111.6	99.5	106.2	Oct.
107.5	100.6	106.2	110.5	88.4	107.7	98.8	103.2	Nov.
106.3	103.5	101.6	106.1	91.5	105.1	101.2	103.3	Dec.

(2)生産者出荷指数

Indices of Producers' Shipments

原指数 Non-adjusted Indices

年月	鉱工業	化学工業 (除医薬品)	化学肥料	ソ - ダ 工業薬品	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 & manufactur- ing	Chemicals Industry (excl. drugs)	Fertilizers	Industrial sodium chemicals	Industrial inorganic chemicals & pigments & catalyst	High compressed gas	Aromatic hydrocarbons (petro. origin)	Cyclic intermedia- tes & synthetic dyes
ウェイト	10000.0	644.9	14.2	13.9	25.4	8.1	27.8	60.4
平成8年	102.7	102.5	95.6	98.6	99.5	102.2	97.5	100.8
9	107.1	105.6	92.3	100.9	103.3	110.5	109.5	101.8
10	99.8	101.0	83.6	97.0	101.2	106.9	105.7	100.5
11	101.1	105.2	81.7	100.2	106.8	108.7	114.7	104.4
12	107.3	106.0	77.0	101.4	111.1	118.0	111.7	105.8
平成10年度	99.2	101.3	82.0	96.5	100.8	105.6	107.7	100.7
11	102.7	106.3	81.2	101.2	109.2	111.7	116.5	106.6
平成12年1月	93.6	94.0	68.4	91.2	102.2	116.4	120.0	105.7
2	105.2	103.4	76.5	104.5	111.3	111.4	110.4	109.0
3	125.8	115.5	104.6	105.2	120.9	118.0	123.3	105.9
4	102.1	104.2	83.6	97.1	108.7	114.8	116.7	96.3
5	97.2	98.5	68.0	93.6	100.2	117.2	108.3	101.5
6	109.2	105.2	66.4	97.6	114.5	115.6	96.1	107.6
7	108.1	108.3	85.5	101.4	114.0	118.9	110.8	104.7
8	102.6	105.6	74.2	104.2	101.7	120.4	119.3	110.2
9	115.9	111.3	76.2	101.2	118.0	117.2	104.4	104.1
10	108.2	108.6	66.4	105.8	118.0	122.1	113.3	110.4
11	109.6	107.9	73.8	108.0	113.7	120.1	106.1	105.7
12	110.5	109.8	80.0	106.8	109.4	123.3	112.2	108.5

季節調整指数 Seasonally Adjusted Indices

平成12年Ⅰ期	104.4	104.9	77.4	99.2	109.7	114.9	117.2	106.6
Ⅱ	107.0	104.8	76.9	100.4	109.7	117.7	109.0	102.1
Ⅲ	108.5	108.0	78.0	102.9	112.8	118.2	111.0	110.4
Ⅳ	108.6	105.8	75.5	102.6	111.2	119.8	110.1	103.9
平成12年1月	103.8	103.1	78.8	91.5	109.4	114.7	115.0	107.2
2	104.1	106.3	76.3	104.8	109.0	113.1	117.9	108.1
3	105.2	105.2	77.2	101.2	110.8	116.8	118.8	104.6
4	106.1	105.5	77.5	101.3	110.6	117.0	115.8	100.6
5	106.1	103.6	77.4	98.9	107.1	117.8	112.3	98.0
6	108.9	105.3	75.7	100.9	111.3	118.2	98.8	107.7
7	107.2	107.4	76.3	100.8	111.2	118.2	112.2	109.8
8	111.1	110.2	79.6	106.8	112.9	119.2	112.6	113.9
9	107.1	106.4	78.2	101.2	114.4	117.1	108.2	107.5
10	108.2	106.7	77.1	103.5	113.0	118.1	113.4	106.7
11	108.3	105.6	75.6	102.6	108.9	120.0	110.3	102.1
12	109.3	105.1	73.8	101.7	111.7	121.2	106.7	102.8

(注) (特掲)石油化学製品は※業種に含まれ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 7年 = 100)

(1995 = 100)

※ 有機薬品	※ プラスチック	※ 合成ゴム	写真感光材料	油脂製品・ 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	Oil & fat products & surface -active agents	Cosmetics	Paints & printing inks	Petro- chemicals	weight
63.7	171.6	33.1	32.7	44.4	83.5	66.1	246.1	
106.2	104.8	103.5	99.8	96.6	103.1	104.1	103.5	C.Y.1996
112.1	109.0	107.6	100.5	97.6	104.3	105.4	107.3	C.Y.1997
106.5	101.6	105.3	95.0	94.4	103.9	98.2	102.9	C.Y.1998
113.9	106.1	111.6	102.4	95.6	107.7	97.7	109.2	C.Y.1999
112.8	108.5	111.9	107.1	92.2	106.9	99.6	109.5	C.Y.2000
108.1	101.4	107.4	95.2	94.0	105.0	97.6	104.1	F.Y.1998
114.3	108.0	112.0	104.5	95.4	107.2	98.0	110.4	F.Y.1999
114.9	100.8	107.3	80.8	60.2	74.2	82.1	107.7	Jan.2000
116.8	108.4	112.6	108.1	77.2	94.3	93.5	111.7	Feb.
116.9	117.8	123.1	129.8	95.9	117.9	115.4	116.3	Mar.
109.7	108.1	110.0	96.8	90.0	109.9	97.0	107.0	Apr.
106.3	101.1	106.6	99.9	86.0	93.7	91.5	103.6	May
103.6	107.4	112.6	117.4	103.4	103.9	100.5	104.6	Jun.
114.1	109.2	111.2	111.3	100.1	114.7	100.1	109.6	Jul.
119.4	105.8	107.3	92.3	86.0	113.2	97.6	112.1	Aug.
111.6	113.9	116.2	132.2	92.6	121.7	107.0	110.8	Sep.
115.6	111.7	114.7	91.8	95.4	112.8	103.7	112.2	Oct.
110.9	109.1	113.0	109.6	106.3	108.4	105.2	108.4	Nov.
113.2	108.2	108.4	115.4	112.8	117.8	101.8	110.2	Dec.

112.7	107.8	111.3	104.4	90.5	104.3	96.9	109.6	Q1 2000
112.7	107.1	112.6	107.3	93.2	104.7	99.9	107.7	Q2
115.1	110.4	113.2	109.2	92.9	110.0	99.9	112.3	Q3
110.2	107.6	110.7	105.5	91.5	107.7	101.0	107.9	Q4
110.6	105.0	111.1	98.6	88.4	104.8	95.0	107.5	Jan.2000
114.3	109.1	110.4	107.6	90.8	104.2	97.3	111.7	Feb.
113.3	109.4	112.3	107.0	92.4	103.8	98.5	109.7	Mar.
112.5	109.1	112.2	99.3	95.1	105.4	101.4	108.9	Apr.
112.7	104.5	111.1	111.2	92.4	104.7	98.0	106.2	May
112.9	107.7	114.4	111.5	92.0	104.0	100.2	108.0	Jun.
114.9	108.8	113.8	109.9	92.3	110.3	99.3	111.7	Jul.
117.1	112.7	113.4	107.6	94.8	111.4	101.1	115.0	Aug.
113.3	109.7	112.3	110.1	91.7	108.3	99.3	110.3	Sep.
113.1	107.6	109.0	93.6	90.6	108.5	100.6	109.0	Oct.
110.4	106.4	111.6	111.6	91.1	108.9	100.4	108.0	Nov.
107.0	108.9	111.4	111.3	92.9	105.7	102.0	106.8	Dec.

(3)生産者製品在庫指数

Indices of Producers' Inventory

原指数 Non-adjusted Indices

年月	鉱工業	化学工業	化学肥料	ソ ー ダ 工業薬品	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 & manufactur- ing	(除医薬品) Chemicals Industry (excl. drugs)							Fertilizers	Industrial sodium chemicals	Industrial inorganic chemicals & pigments & catalyst	High compressed gas	Aromatic hydrocarbons (petro. origin)	Cyclic intermedia- tes & synthetic dyes
ウェイト	10000.0	1305.3	88.3	7.1	51.7	1.2	32.4	92.4
平成8年末	100.6	101.0	95.2	88.0	118.1	121.3	77.8	87.6
9	106.6	112.5	94.9	114.7	113.3	120.4	108.4	97.6
10	98.8	108.8	92.5	116.1	110.6	117.0	108.1	93.4
11	92.3	106.4	81.6	137.1	115.0	127.8	107.1	85.9
12	94.4	109.0	81.5	148.5	119.4	107.4	112.3	101.5
平成10年度末	93.7	108.8	93.3	127.2	117.1	110.3	106.9	104.5
11	91.5	109.4	84.3	171.2	117.5	110.7	110.7	95.9
平成12年1月	97.4	115.0	88.5	187.9	118.6	110.0	108.5	95.5
2	97.8	116.3	91.8	174.2	120.4	114.0	105.1	92.0
3	91.5	109.4	84.3	171.2	117.5	110.7	110.7	95.9
4	93.3	108.3	82.4	159.8	117.9	99.5	103.5	93.9
5	95.4	112.7	85.5	145.9	123.8	111.6	99.8	97.0
6	96.7	111.1	87.9	162.8	123.9	107.9	100.4	91.5
7	97.4	112.8	82.6	164.5	120.4	107.9	107.0	99.9
8	96.8	112.5	80.2	163.1	125.3	96.1	105.7	102.2
9	91.6	107.7	79.9	148.5	117.1	94.4	118.2	96.4
10	95.6	107.2	82.1	148.1	116.0	98.7	98.0	90.7
11	96.7	108.5	81.8	140.0	117.0	95.2	97.6	91.4
12	94.4	109.0	81.5	148.5	119.4	107.4	112.3	101.5

季節調整済指数 Seasonally Adjusted Indices

平成12年I期	95.3	110.7	85.3	157.8	119.0	109.8	100.0	89.6
II	95.5	111.5	84.2	154.2	119.1	107.3	114.2	94.2
III	95.0	111.0	83.2	156.6	118.8	98.6	119.2	100.4
IV	95.9	111.0	83.5	153.0	122.4	97.4	102.1	106.6
平成12年1月	94.5	109.8	84.3	178.5	117.9	111.0	102.3	90.7
2	94.5	109.7	85.3	159.5	118.1	112.6	97.4	85.1
3	95.3	110.7	85.3	157.8	119.0	109.8	100.0	89.6
4	95.6	110.7	85.0	153.3	119.1	106.0	101.8	91.3
5	95.4	111.5	84.0	149.3	119.6	111.7	95.2	95.4
6	95.5	111.5	84.2	154.2	119.1	107.3	114.2	94.2
7	95.5	112.3	84.6	172.2	119.2	110.4	125.8	100.7
8	95.6	110.5	83.4	165.7	121.3	96.5	114.5	96.0
9	95.0	111.0	83.2	156.6	118.8	98.6	119.2	100.4
10	96.0	111.4	82.7	160.2	120.2	98.0	107.3	99.1
11	95.9	110.8	83.0	153.1	123.2	94.5	94.1	101.8
12	95.9	111.0	83.5	153.0	122.4	97.4	102.1	106.6

(注) (特掲) 石油化学製品は※業種に含まれ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 7年 = 100)

(1995 = 100)

※ 有機薬品	※ プラスチック	※ 合成ゴム	写真感光材料	油脂製品・ 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	Oil & fat products & surface -active agents	Cosmetics	Paints & printing inks	Petro- chemicals	Weight
58.7	417.0	129.7	49.7	53.3	236.9	86.9	473.8	Weight
100.0	107.5	111.3	113.1	90.3	90.3	103.5	102.8	C.Y.1996
111.8	121.3	121.5	124.3	96.3	108.1	107.4	117.6	C.Y.1997
103.8	119.1	122.8	104.1	84.3	104.1	103.5	115.3	C.Y.1998
102.2	115.5	115.9	91.7	92.9	107.2	104.7	113.7	C.Y.1999
110.8	114.9	118.2	102.7	88.2	111.2	102.0	115.3	C.Y.2000
116.1	119.8	113.0	76.6	88.5	104.1	104.1	116.4	F.Y.1998
113.8	119.2	116.8	76.3	97.3	111.6	98.2	118.6	F.Y.1999
117.6	125.7	129.2	89.4	94.9	115.8	108.1	125.6	Jan.2000
118.2	126.7	129.6	93.3	96.6	119.4	110.0	125.1	Feb.
113.8	119.2	116.8	76.3	97.3	111.6	98.2	118.6	Mar.
104.3	114.6	114.8	89.1	102.3	115.6	99.2	112.2	Apr.
110.7	119.9	118.8	104.6	103.4	120.7	98.9	117.5	May
106.2	115.4	118.9	114.7	105.2	117.6	102.4	113.6	Jun.
107.8	116.4	123.2	105.6	101.9	124.5	99.5	116.7	Jul.
104.9	118.7	127.2	101.7	93.1	120.0	98.2	120.4	Aug.
108.6	113.0	119.1	80.6	94.8	115.1	95.4	114.7	Sep.
108.2	111.9	110.5	94.9	99.9	118.3	98.9	110.1	Oct.
102.3	111.5	115.2	112.0	103.9	120.0	100.1	110.5	Nov.
110.8	114.9	118.2	102.7	88.2	111.2	102.0	115.3	Dec.

107.3	118.2	122.8	93.5	101.7	116.3	100.5	116.9	Q1 2000
108.9	116.5	119.5	100.4	101.3	118.6	101.7	116.7	Q2
111.3	117.1	118.6	92.0	96.3	118.5	99.6	117.4	Q3
114.1	115.5	118.3	99.2	95.5	116.4	101.9	116.2	Q4
110.0	117.1	121.9	86.6	99.2	114.3	103.4	117.6	Jan.2000
107.5	117.4	123.7	88.6	98.9	114.6	102.6	115.3	Feb.
107.3	118.2	122.8	93.5	101.7	116.3	100.5	116.9	Mar.
106.0	117.5	119.6	95.7	101.3	119.8	99.4	115.1	Apr.
105.9	117.8	118.0	100.9	100.7	123.9	99.9	115.6	May
108.9	116.5	119.5	100.4	101.3	118.6	101.7	116.7	Jun.
112.2	118.7	120.7	102.0	100.0	118.8	99.4	117.9	Jul.
108.0	117.3	118.7	100.0	97.0	116.8	99.7	116.9	Aug.
111.3	117.1	118.6	92.0	96.3	118.5	99.6	117.4	Sep.
112.6	118.3	119.7	99.4	95.2	116.7	100.5	118.0	Oct.
111.1	116.7	119.9	104.7	94.8	115.4	101.8	116.9	Nov.
114.1	115.5	118.3	99.2	95.5	116.4	101.9	116.2	Dec.

2. 生産・出荷・在庫統計
2. Production, Shipments and Producer's Inventory

1. 総合統計表
1. Synthetic statistical table

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others Quantity	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)		
1 アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods								
アンモニア (NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)	t	1,715,191	70,626	718,132	868,916	36,839	180,239	62,932
硝酸 (98% 換算) Nitric Acid (conv. to 98%)	◇	654,008	18,787	371,228	285,751	13,206	13,899	12,753
尿素 (実数) 計 Urea	◇	640,686	33,828	299,735	272,541	11,092	112,916	38,566
◇ (N 100% 換算) Urea(N conv. to 100%)	◇	294,716						
硫酸アンモニウム (実数) 計 Ammonium Sulfate	◇	1,749,188	85,759	48,312	1,751,528	18,366	38,006	131,869
◇ (N 100% 換算) Ammonium Sulfate(N conv. to 100%)	◇	368,687						
副生 (実数) (1) By-product	◇	271,433	2,629	-	271,242	2,807	3,374	24,073
◇ (N 100% 換算) By-product(N conv. to 100%)	◇	58,358						
硝酸アンモニウム・塩化アンモニウム (実数) 計 Ammonium Nitrate and Ammonium Chloride	◇	139,154	101	31,937	103,377	5,292	181	18,219
◇ (N 100% 換算) Ammonium Nitrate and Ammonium Chloride(N conv. to 100%)	◇	40,355						
2 リン酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers								
過りん酸石灰 (実数) Superphosphate	t	259,286	7,250	117,343	127,313	4,562	32,841	38,924
熔成りん肥 (実数) Fused (magnesium) phosphate fertilizers	◇	109,249	4,263	15,555	97,156	4,001	360	76,378
重過りん酸石灰・重焼りん Concentrated superphosphate and Multi-phosphate	◇	97,639	282	4,068	97,764	7,207	532	25,400
りん酸質肥料(P ₂ O ₅ 100% 換算) Phosphate fertilizers(PO,conv.to 100%)	◇	103,241						
複合肥料合計 (化成肥料のうち粒状のもの) Compound fertilizers(Granular chemical fertilizer)	t	1,818,427	34,859	101,123	1,704,299	101,262	44,481	528,302
りん酸アンモニウム (実数) Ammonium phosphate	◇	124,347	14	2,173	121,839	5,554	1,919	15,310
P ₂ O ₅ (100%) PO,conv.to 100%)	◇	59,159						
N(100%) N,conv.to 100%)	◇	20,599						
高度化成 (実数) High-analysis compound fertilizers	◇	1,266,202	27,368	84,439	1,175,606	73,557	35,091	373,559
P ₂ O ₅ (100%) (PO,conv.to 100%)	◇	180,575						
N(100%) (N,conv.to 100%)	◇	161,992						
K ₂ O(100%) (K,conv.to 100%)	◇	165,607						
普通化成 (実数) Low-analysis compound fertilizers	◇	342,476	6,840	7,715	330,173	18,020	6,558	113,200
P ₂ O ₅ (100%) (PO,conv.to 100%)	◇	26,522						
N(100%) (N,conv.to 100%)	◇	29,169						
K ₂ O(100%) (K,conv.to 100%)	◇	26,283						
NK 化成 (実数) NK compound fertilizers	◇	85,402	637	6,796	76,681	4,132	913	26,233
N(100%) (N,conv.to 100%)	◇	13,404						
K ₂ O(100%) (K,conv.to 100%)	◇	14,941						
窒素質肥料合計 (N 100% 換算) Nitrogenous fertilizer (N,conv. to 100%)	◇	756,378						
りん酸質肥料合計(P ₂ O ₅ 100% 換算) Phosphate fertilizers(PO,conv.to 100%)	◇	369,497						

注(1)副生硫酸アンモニウムはコールタール製品月報で調査したものである。

Note 1) Figures for by-product ammonium sulfate have been surveyed in the Coal Tar Products Monthly Report.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others Quantity	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)		
3 ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals								
か性ソーダ計 Sodium Hydroxide	t	4,470,740	673,279	1,040,242	3,467,679	143,989	623,639	97,115
液状, アスベスト隔膜法(97%換算) Diaphragm Process(Liquid) (conv. to 97%)	〃	-	-	-	-	-	-	-
液状, イオン交換膜法(97%換算) Ion Membrane Process(Liquid) (conv. to 97%)	〃	4,343,356	664,315	1,040,242	3,336,705	136,003	621,289	90,151
固型, イオン交換膜法 Ion Membrane Process(Solid)	〃	127,384	8,964	-	130,974	7,986	2,350	6,964
ソーダ灰(実数) Soda Ash	〃	669,203	6,810	33,057	566,320	23,380	77,130	21,968
塩素ガス Chlorine, Gas	〃	4,045,907	42,805	3,535,378	177,389	7,659	375,945	-
液体塩素 Chlorine, Liquid	〃	847,476	65,752	369,701	488,248	23,290	57,589	7,847
塩酸ガス(100%換算) Hydrochloric Acid, Gas (conv. to 100%) (1)	〃	96,567	-	92,520	4,009	1,485	-	125
塩酸(35%換算)計 Hydrochloric Acid(conv.to 35%)	〃	2,493,604	323,703	861,892	1,870,967	22,359	38,984	84,759
合成 Synthetesis	〃	751,561	149,451	251,772	641,977	10,558	4,908	13,507
副生 By-product	〃	1,742,043	174,252	610,120	1,228,990	11,801	34,076	71,252
高度さらし粉 Bleaching Powder	〃	24,322	-	-	22,589	3,978	-	5,203
塩素酸ナトリウム Sodium Chlorate	〃	16,616	1,341	4,363	13,788	1,444	-	1,042
亜塩素酸ナトリウム(100%換算) Sodium Chlorite (conv. to 100%)	〃	3,015	264	-	3,367	1,729	-	177
次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium Hypochlorite (conv. to 12%)	〃	1,117,086	43,296	58,641	1,068,453	21,154	34,344	11,061
4 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments								
亜硫酸ナトリウム(97%換算値) Sodium sulfite (conv. to 97%) (2)	t	65,712	3,528	18,158	48,167	1,849	1,722	4,366
ふっ化水素酸(50%換算値) Hydrofluoric acid (conv. to 50%)	〃	253,505	1,764	103,550	151,433	14,107	-	5,680
りん化合物 Phosphorus compounds								
りん酸 Phosphoric acid	〃	184,663	2,169	44,126	141,407	10,419	2,768	7,233
塩化りん Phosphorus chloride	〃	39,140	2,570	9,532	31,594	4,815	-	1,912
りん酸カルシウム Calcium phosphate	〃	92,567	2,251	17,498	78,444	4,617	158	7,244
カリウム塩 Potassium								
水酸化カリウム Potassium hydroxide	〃	183,113	-	44,281	137,086	20,326	841	4,490
炭酸カリウム Potassium carbonate	〃	81,362	-	2,644	78,835	11,893	-	5,987
炭酸バリウム Barium carbonate	〃	26,023	-	8	26,310	4,029	-	2,190
酸化亜鉛 Zinc oxide	〃	82,816	904	-	82,474	14,514	-	4,754
リサージ Litharge	〃	29,445	-	4,978	24,711	2,794	-	1,656
鉄化合物 Iron compounds								
塩化第二鉄 Ferric chloride	〃	534,138	72,667	30,835	574,426	12,142	1,427	8,172
酸化第二鉄 Ferric oxide	〃	218,064	7,283	13,034	217,354	41,161	929	36,045
顔料 Pigments								
黄鉛 Chrome yellow	〃	3,173	-	90	3,250	1,602	-	471
アゾレーキ Azo lake	〃	15,522	75	2,076	9,955	18,259	3,515	1,031
フタロシアニン系顔料 Copper phthalocyanine type pigments	〃	15,486	6	2,031	10,812	20,851	2,740	1,232
酸化チタン計 Titanium dioxide	〃	270,272	7,711	-	263,751	86,925	7,615	28,711
アナターズ型 Anatase type	〃	59,532	2,692	-	55,102	17,162	2,580	11,266
ルチル型 Rutile type	〃	210,740	5,019	-	208,649	69,764	5,035	17,445
カーボンブラック Carbon black	〃	787,802	8,619	6,884	782,206	90,365	2,329	48,611

注(1)塩酸ガスは合成である。

(2)結晶、無水及び副生の合計である。

Note 1) Hydrochloric acid gas is synthetic.

2) Numbers are totals of crystal, anhydrous and by-product sodium sulfite.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(\$ million)		
活性炭計 Activated carbons	t	77,444	12,325	1,716	85,671	30,547	4,977	17,553
粒状(1) Activated carbon granular	〃	51,126	9,450	1,617	56,754	21,599	4,565	12,620
粉状 Activated carbon powder	〃	26,318	2,875	99	28,917	8,948	412	4,933
硫酸ナトリウム Sodium sulfates	〃							
中性結晶 Sodium sulfates, neutral crystal	〃	80,014	-	3,849	76,261	969	-	506
無水 Sodium sulfates, anhydrous	〃	163,057	13,303	10,695	150,760	4,399	4,275	24,266
硫酸(第一)ニッケル Nickel (ous) sulfate	〃	12,372	-	-	12,095	3,229	-	770
硫酸アルミニウム(14% 固型換算値) Aluminium sulfate(conv. to 14%)	〃	940,608	12,270	133,952	806,636	15,059	9,357	17,133
ポリ塩化アルミニウム(アルミナ 10% 換算) Polyaluminum chloride(alumina, conv. to 10%)	〃	626,395	66,543	2,357	688,424	14,475	2,220	15,183
ヨウ素 Iodine	〃	6,157	424	911	5,485	8,921	170	1,240
含水微粉けい酸及び内けい酸カルシウム(天然品及び肥料用を除く)(2) White carbon	〃	45,188	-	4,944	39,376	8,939	281	4,290
けい酸ナトリウム Sodium silicate	〃	720,355	35,790	90,575	650,415	16,663	14,992	22,855
アルミノけい酸ナトリウム(粉末換算値) Alumino sodium silicates	〃	45,880	5,165	10,824	41,365	5,001	-	3,129
シアン化ナトリウム Sodium cyanide	〃	30,513	3	-	21,360	3,735	10,395	2,121
過酸化水素(100重量%換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	〃	150,778	14,453	18,494	138,009	18,404	13,348	20,572
水加ヒドラジン Hydrazine hydrate	〃	13,983	-	5,200	8,732	3,072	-	1,301
化学石膏(2水塩換算値) Chemical gypsum	〃	5,917,241	1,836	193,495	5,777,673	11,453	11,226	252,193
硫酸(H ₂ SO ₄ 100%換算) Sulfuric acid (conv. to 100%)	〃	7,059,210	441,266	1,761,441	5,691,927	36,480	21	234,964
5 触媒 Catalyst								
工業用合計 For technical grade total	t	68,943	915	942	66,669	89,300	1,157	13,872
石油精製用計 For petroleum refining total	〃	36,946	134	-	35,755	13,121	167	8,341
水素化処理触媒(重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)	〃	12,885	134	-	12,218	8,365	167	4,324
その他の石油精製用 For other petroleum refining	〃	24,061	-	-	23,537	4,756	-	4,017
石油化学品製造用 For petrochemical	〃	12,689	37	240	11,830	52,904	814	2,875
高分子重合用 For polymerization	〃	16,032	316	656	15,542	14,859	111	1,738
ガス製造用 For gas production	〃	1,890	109	2	1,953	4,012	1	633
油脂加工用 For oil and fats processing	〃	921	279	44	1,090	1,297	64	224
医薬・食品製造用 For pharmaceutical and food production	〃	318	7	-	321	2,620	-	6
その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) For other technical grade	〃	147	33	-	178	487	-	55
環境保全用計 For environmental total	t	13,675	987	384	14,338	122,795	22	378
光触媒 For photocatalyst	〃	X	X	X	X	X	X	X
自動車排気ガス浄化用 For auto emissions control	〃	10,831	934	326	11,446	116,098	-	149
その他の環境保全用 For other environmental	〃	X	X	X	X	X	X	X
生活関連用 For consumer	〃	X	X	X	X	X	X	X
6 石灰及び軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated Calcium Carbonate								
生石灰 Quick Lime	t	8,106,064	329,788	1,147,491	7,189,136	70,542	106,829	95,649
消石灰 Slaked Lime	〃	1,667,927	65,499	569,450	1,163,880	17,372	545	27,639
軽質炭酸カルシウム計 Precipitated Calcium Carbonate	〃	447,950	3,105	-	449,337	16,478	2,150	21,926
普通品 Precipitated Calcium Carbonate	〃	245,906	493	-	246,293	6,176	515	9,829
こう質品 Colloidal Calcium Carbonate	〃	202,044	2,612	-	203,044	10,303	1,635	12,097

注(1)活性炭のうち粒状には破砕炭を含む。
(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 1) Granular activated charcoal includes crushed charcoal.
2) The total of what is commonly called white carbon.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others Quantity	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)		
7 高圧ガス High compressed gas								
酸素(空気分留法)合計 Oxygen Total	10 ³ m ³	10,654,769	550,244	4,102,019	6,929,895	64,190	170,661	20,687
〃 (ガス) Oxygen, gas	〃	9,805,122	486,540	4,035,811	6,118,406	48,079	138,259	118
〃 (液化) Oxygen, liquid	〃	849,647	63,704	66,208	811,489	16,112	32,402	20,569
〃 専業工場計 (1) Total of specialized plants	〃	6,776,448	91,205	31,301	6,714,311	61,566	121,819	19,441
〃 (ガス) gas	〃	6,049,804	27,981	10,105	5,978,073	46,908	90,424	37
〃 (液化) liquid	〃	726,644	63,224	21,196	736,238	14,658	31,395	19,404
〃 兼業工場計 (2) Total of sideline plants	〃	3,878,321	459,039	4,070,718	215,584	2,624	48,842	1,246
〃 (ガス) gas	〃	3,755,318	458,559	4,025,706	140,333	1,171	47,835	81
〃 (液化) liquid	〃	123,003	480	45,012	75,251	1,453	1,007	1,165
〃 窒素計 (3) Nitrogen Total	〃	10,289,731	717,575	3,700,905	7,149,997	61,550	160,985	30,365
〃 (ガス) Nitrogen, gas	〃	8,239,886	615,536	3,395,109	5,350,533	29,102	107,813	327
〃 (液化) Nitrogen, liquid	〃	2,049,845	102,039	305,796	1,799,464	32,448	53,172	30,038
アルゴン Argon	〃	203,082	17,480	35,502	181,310	18,887	3,788	3,303
水素 (4) Hydrogen	〃	409,876	2,567	148,303	247,261	9,301	16,978	302
溶解アセチレン (4) Dissolved acetylene	t	19,978	924	40	19,463	10,678	1,391	469
フルオロカーボン Fluorocarbon	〃	147,312	18,536	68,610	86,508	40,720	5,417	8,879
炭酸ガス (5) Carbon dioxide	〃	846,062	84,836	111,385	804,917	21,150	3,283	7,921
8 火薬類 Powders								
産業用火薬類計 Explosives for industrial use	t	58,743.1	2,725.2	11.9	61,021.5	17,738	820.1	1,896.0
ダイナマイト Dynamite	〃	3,057.4	502.8	-	3,584.7	1,792	-	240.5
含水爆薬 Watergel, and Emulsion explosive	〃	10,674.7	964.6	0.7	11,910.4	7,176	-	536.5
硝安爆薬 Ammonium nitrate explosive	〃	692.5	-	-	688.8	446	-	29.7
硝安油剤爆薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	〃	43,424.9	1,252.5	0.6	43,992.1	7,493	820.1	937.2
火薬及びその他の爆薬(武器用を除く) Other lowexplosive and high explosive (excl. ammunition)	〃	893.6	5.3	10.7	845.5	831	-	152.0
電気雷管 Electric detonator	10 ³ 個	17,995	70	-	18,326	2,248	-	684
9 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar								
コールタール Coal-tar	t	1,639,379	776,468	1,660,089	584,029	8,046	185,478	122,652
粗製ベンゼン Crude benzene	〃	519,867	298,379	353,794	307,825	6,380	152,011	34,287
純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure(including non-petroleum base)	〃	4,425,468	1,263,895	2,354,240	3,111,028	130,974	217,274	130,537
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure(including non-petroleum base)	〃	1,489,011	48,044	559,483	876,156	40,844	106,206	35,898
キシレン(非石油系を含む) Xylene(including non-petroleum base)	〃	4,681,377	723,660	3,348,869	2,050,496	78,663	8,596	100,883
オルソキシレン Ortho-xylene	〃	192,102	-	69,004	124,307	6,426	-	13,756
パラキシレン Para-xylene	〃	2,920,462	3,839	118,764	2,643,551	142,372	151,844	113,436
芳香族溶剤 Aromatic solvents	〃	72,565	415	196	73,444	2,529	913	5,295
クレオソート油 Creosote Oil	〃	660,777	41,511	60,744	538,571	15,480	101,524	36,281
ピッチ Pitch	〃	257,164	1,499	4,660	233,612	7,395	24,926	33,582
タール酸類(O-クレゾール) Tar Acids(o-Cresol)	〃	1,363	93	1	1,463	447	64	118
タール酸類(クレゾール酸) Tar Acids(Cresylic Acid)	〃	7,356	-	-	7,135	1,561	46	497
タール酸類(キシレノール酸) Tar Acids(Xylenol Acid)	〃	2,228	39	-	2,306	914	-	106
精製ナフタリン Naphthalene	〃	8,262	28	-	8,245	845	4	433
95% ナフタリン Naphthalene, 95%	〃	186,309	12,726	103,970	67,918	5,245	29,825	4,157

注(1)酸素専業工場とは、酸素を主として生産しているもの及び酸素以外の高圧ガスを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業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) Specialized plants of oxygen mean plants mainly producing oxygen and plants that produce other high compressed gas along with oxygen.

2) Sideline plants mean plants that, in addition to high compressed gas, 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 compressed gas containers.

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

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others Quantity	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)		
10 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes								
スチレンモノマー Styrene monomer	t	2,968,383	693,248	219,105	2,867,448	235,941	568,994	77,000
トルイレンジイソシアネート Tolylene diisocyanate	〃	214,135	-	18,968	188,314	44,163	3,777	15,384
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenylmethane diisocyanate	〃	265,857	-	63,589	204,692	65,556	-	29,928
シクロヘキサン Cyclohexane	〃	673,262	990	108,906	475,994	25,126	92,645	16,934
フェノール Phenol	〃	915,668	148,334	231,970	823,638	209,716	597	27,307
アニリン Aniline	〃	205,768	-	34,510	167,015	29,812	5,391	7,341
ニトロベンゼン Nitrobenzene	〃	146,363	5,200	141,427	8,392	1,059	10	5,926
クロロベンゼン Chlorobenzene	〃	X	X	X	X	X	X	X
アルキルベンゼン Alkylbenzene	〃	154,935	-	-	154,642	28,902	-	6,908
アルキルフェノール Alkylphenol	〃	63,668	10,993	5,276	67,199	9,824	1,846	2,524
ビスフェノール A Bisphenol A	〃	385,933	138	37,998	336,814	55,866	1,103	36,514
無水フタル酸計 Phthalic anhydride	〃	290,349	7,833	24,167	265,430	24,423	8,150	15,672
〃 (非石油系) Phthalic anhydride (non. petro)	〃	118,648	7,309	4,852	112,510	9,621	8,149	5,649
〃 (石油系) Phthalic anhydride(petro)	〃	171,701	524	19,315	152,920	14,802	1	10,023
テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	〃	1,526,887	-	215,729	1,223,660	132,907	85,733	68,123
テレフタル酸ジメチル Dimethyl terephthalate	〃	291,894	2	277,313	11,181	761	-	10,547
有機ゴム薬品計 Rubber chemicals, organic	〃	42,283	1,359	484	42,723	18,516	71	5,761
ゴム加硫促進剤 Vulcanization accelerators	〃	16,545	1,359	456	17,259	9,321	29	2,010
ゴム老化防止剤 Rubber antioxidants	〃	25,738	-	28	25,464	9,194	42	3,751
合成染料合計 Synthetic dyes	〃	51,091	2,016	1,265	51,466	60,272	128	8,001
直接染料 Direct dyes	〃	5,840	17	27	5,750	4,020	-	565
酸性染料 Acid dyes	〃	1,439	90	160	1,383	4,388	0	229
塩基性染料 Basic dyes	〃	2,959	169	159	2,941	4,215	23	670
建染染料 Vat dyes	〃	1,491	548	29	2,015	4,508	-	26
分散染料 Disperse dyes	〃	12,567	183	313	12,235	13,754	46	2,453
蛍光染料 Fluorescent dyes	〃	8,562	154	28	8,786	4,906	-	740
反応染料 Reactive dyes	〃	10,989	68	184	10,761	10,410	-	1,699
有機溶剤溶解染料 Organic solvent dyes	〃	3,393	36	219	3,183	4,955	-	419
その他の合成染料 (1) Other dyestuffs	〃	3,851	751	147	4,411	9,115	58	1,201
ピグメントレジンカラー Pigment resin colours								
カラーベース Pigment resin colours base	〃	6,619	229	-	6,929	4,645	-	618
エクステンダー Extender	〃	61,731	40	-	61,686	9,296	31	3,780

注(1)その他の合成染料には媒染・酸性媒染染料、硫化・硫黄建染染料及びアゾイック染料を含む。
Note 1) Other synthetic dyestuffs include mordant acid, mordant dye, sulfide, sulfide vat dye and azoic dye.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity	
					販売	Sales	その他 Others		
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)			Quantity
11 有機薬品 Industrial organic chemicals									
エチルアルコール計(95%換算) Ethyl alcohol(conv.to 95%)	(1)	kl	285,863	485	-	283,042	30,657	1,089	25,862
エチルアルコール(無水)(99%) Absolute alcohol(99%)	(1)	〃	74,151	1	-	73,404	7,519	361	5,910
エチルアルコール(含水)(95%) Ethyl alcohol(95%)	(1)	〃	208,599	484	-	206,557	23,138	720	19,705
エチレン Ethylene	(2)	t	7,613,678	1,925,594	2,344,400	5,903,005	...	1,286,146	56,366
アセトアルデヒド Acetaldehyde		〃	401,055	15,007	282,529	130,276	12,678	3,734	5,233
酢酸(99%換算) Acetic acid(conv. to 99%)		〃	675,035	119,034	190,218	599,995	28,236	-	13,842
無水酢酸 Acetic anhydride		〃	246,758	-	208,250	38,312	9,861	-	2,812
酢酸エチル Ethyl acetate		〃	218,392	503	1,460	202,739	18,326	14,298	5,694
酢酸ブチル Butyl acetate		〃	53,130	2,459	-	55,671	7,071	-	1,941
モノクロル酢酸 Monochloroacetic acid		〃	30,856	-	2,655	19,762	2,894	8,555	605
1,1,1-トリクロルエタン 1,1,1-Trichloroethane		〃	44,086	-	9,094	35,718	9,467	-	6,598
トリクロルエチレン Trichloroethylene		〃	80,047	38	13	78,495	16,084	-	8,537
テトラクロルエチレン Tetrachloroethylene		〃	28,615	708	3	28,739	4,750	-	3,188
酸化エチレン Ethylene oxide		〃	989,534	8,033	787,556	202,842	37,550	5,414	5,940
エチレングリコール Ethylene glycol		〃	929,882	21,408	25,717	871,354	104,468	53,213	25,272
ポリエチレングリコール Polyethylene glycol		〃	19,508	1,479	99	17,976	4,052	2,874	1,607
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers		〃	114,077	14,828	22,412	103,500	18,688	2,581	8,373
合成高級アルコール(C9以上のもの) Higher alcohols(C9 or higher), synthetic		〃	157,938	521	14,725	140,455	22,674	-	16,671
二塩化エチレン Ethylene dichloride		〃	3,430,642	503,991	3,630,311	274,490	11,626	34,400	41,474
プロピレン Propylene	(2)	〃	5,453,166	1,548,821	1,931,509	4,630,757	...	440,764	44,829
酸化プロピレン Propylene oxide		〃	353,802	13,449	25,673	341,442	81,080	-	7,626
プロピレングリコール Propylene glycol		〃	68,072	922	958	62,451	11,647	5,864	1,206
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol		〃	304,295	32,532	45,557	273,335	65,016	14,197	30,641
エピクロルヒドリン Epichlorohydrin		〃	134,709	2,192	17,260	118,629	18,764	1,149	6,043
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol		〃	171,789	10,101	3,005	179,362	22,400	85	7,003
合成アセトン Acetone, synthetic		〃	507,871	76,802	124,328	457,378	75,019	3,729	18,528
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone		〃	60,995	300	281	59,318	11,842	-	4,077
メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone		〃	233,779	-	37	229,823	32,297	-	8,162
アクリロニトリル Acrylonitrile		〃	732,089	83,092	164,240	471,946	70,797	167,399	35,026
アクリル酸エステル Acrylic esters		〃	253,370	18,167	8,996	261,140	44,585	2,764	15,486
合成オクタノール Octanol, synthetic		〃	278,162	21	10,968	267,052	36,740	-	10,853
合成ブタノール計 Butanol, synthetic		〃	461,070	1,537	256,179	207,531	24,389	-	7,640
ノルマルブタノール Normal butanol		〃	223,669	619	40,509	184,458	21,803	-	6,244
イソブタノール Isobutanol		〃	26,886	918	5,869	22,373	2,425	-	1,040
第2級ブタノール Secondary butanol		〃	210,515	-	209,801	700	162	-	356
ブタン・ブチレン Butane・Butylene	(2)	〃	2,976,570	486,665	604,573	2,566,440	...	297,500	19,221
ブタジエン Butadiene	(2)	〃	1,043,536	82,000	364,158	748,568	...	13,908	17,533
ノルマルパラフィン Normal paraffin	(2)	〃	187,820	5,371	-	192,244	...	-	17,857
分解ガソリン Pyralysis gasoline	(2)	〃	5,560,849	970,306	3,624,328	2,522,949	...	402,103	71,062
ホルマリン Formalin		〃	1,234,264	34,143	547,097	713,075	15,843	6,581	37,626
塩化メチル Methyl chloride		〃	176,541	24,261	160,052	40,659	5,191	-	1,074
塩化メチレン Methylene chloride		〃	79,896	14,888	149	84,245	14,999	9,331	5,545
ペンタエリスリトール Pentaerythritol		〃	24,407	1,888	126	24,740	6,148	287	5,312
無水マレイン酸 Maleic anhydride		〃	131,062	2,159	41,797	73,437	9,358	20,388	3,816
メラミン Melamine		〃	120,325	800	3,347	111,856	26,354	11,253	3,711
クエン酸 Citric acid		〃	7,081	5,608	1,309	11,019	2,892	-	2,485
可塑剤 Plasticizers									
フタル酸系可塑剤計 Phthalate plasticizers	t	〃	395,765	33,992	522	428,305	53,912	60	25,938
フタル酸ジブチル(DBP) Dibutyl phthalate		〃	8,068	836	-	9,375	1,248	-	1,193
フタル酸ジオクチル(DOP, DIOP, DNOP) Diocetyl phthalate (DOP, DIOP, DNOP)		〃	252,796	15,269	397	270,061	32,286	14	11,801
フタル酸ジイソニル(DINP) Diisononyl phthalate		〃	108,358	15,357	120	121,514	16,036	1	9,062
その他のフタル酸系可塑剤 Other phthalate plasticizers		〃	26,543	2,530	5	27,355	4,342	45	3,882
リン酸系可塑剤 Phosphate plasticizers		〃	15,470	5,942	69	21,159	7,788	-	3,031
アジピン酸系可塑剤 Adipate plasticizers		〃	28,574	1,070	210	28,688	6,578	28	6,090
ポリエステル系可塑剤 Polyester plasticizers		〃	13,261	2,496	254	15,038	5,149	3	1,437
エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers		〃	18,007	6,896	3	18,202	3,812	6,614	2,310

注(1)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。

(2)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。

Notes(1)Ethyl alcohol includes that surveyed by the Monthly Report on Petrochemical Products.

(2)Sales amount of the following products is not surveyed, Ethylene, Propylene, Butane・Butylene, Butadiene, Normal Paraffin and Pyralysis gasoline.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)			Quantity
12 プラスチック Plastic(materials)								
フェノール樹脂計 Phenol-formaldehyde resins	t	261,738	13,272	28,895	236,210	69,839	9,894	16,670
成形材料 Molding materials	〃	45,233	2,063	2,883	43,026	16,045	1,329	3,193
		(14,253)						
積層品 (1) Laminates	〃	27,626	2,646	14,774	16,196	12,512	31	2,250
シェルモールド用 For shell molding	〃	30,759	2,105	3,305	26,776	6,482	2,978	2,196
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives	〃	37,262	27	158	36,791	3,018	74	828
その他のフェノール樹脂 For others	〃	120,858	6,431	7,775	113,421	31,781	5,482	8,203
ユリア樹脂計 Urea-formaldehyde resins	〃	210,406	3,083	11,158	202,761	16,491	537	4,198
成形材料 Molding materials	〃	13,359	1,081	7,106	7,415	3,274	41	973
接着剤用 For adhesive	〃	190,671	1,928	3,590	189,251	11,890	485	2,712
その他のユリア樹脂 For others	〃	6,376	74	462	6,095	1,328	11	513
メラミン樹脂計 Melamine-formaldehyde resins	〃	152,026	3,404	17,173	135,954	36,996	2,262	4,604
成形材料 Molding materials	〃	7,750	36	1,043	6,818	3,927	29	923
化粧板用(表面積) For decorative laminating(Surface areas)	10 ³ m ²	13,222	...	...	...	...	...	...
化粧板用(重量) For decorative laminating(Weight)	t	4,325	1,138	102	5,234	18,067	122	327
塗料用 For coating	〃	20,160	1,644	8,065	11,663	4,589	2,077	866
接着剤用 For adhesives	〃	114,598	586	7,045	107,832	9,494	34	1,988
その他のメラミン樹脂 For others	〃	5,193	-	918	4,407	919	-	500
不飽和ポリエステル樹脂計 Unsaturated polyester resins	〃	216,136	3,529	18,458	195,643	50,245	5,080	15,693
FRP用 (2) For FRP	〃	157,620	3,103	12,266	144,512	35,739	3,966	10,481
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others	〃	58,516	426	6,192	51,131	14,506	1,114	5,212
アルキド樹脂 Alkyd resins	〃	109,829	5,898	49,308	55,681	18,205	10,436	7,540
エポキシ樹脂 Epoxy resins	〃	243,388	51,689	34,961	251,514	87,158	4,194	19,807
		(152,172)						
けい素樹脂 (3) Silicone	〃	290,144	-	289,895	-	-	-	1,448
ウレタンフォーム計 Polyurethane foam	〃	263,084	34,860	37,867	257,413	158,738	2,937	5,032
軟質 Flexible foam	〃	153,100	28,507	8,813	170,826	116,400	2,077	3,019
硬質 Rigid foam	〃	109,984	6,353	29,054	86,587	42,338	860	2,013
ポリエチレン計 Polyethylene	〃	3,342,288	83,975	5,315	3,397,232	461,636	40,523	343,362
低密度 Low density	〃	1,892,484	73,057	2,946	1,925,608	270,709	40,275	193,130
高密度 High density	〃	1,246,383	10,793	220	1,272,724	148,334	237	124,977
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	〃	203,421	125	2,149	198,900	42,592	11	25,255
ポリスチレン計 Polystyrene	〃	2,023,761	57,817	33,796	2,005,595	306,090	50,532	193,883
成形材料(GP・HI) Polystyrene (GP・HI)(molding materials)	〃	1,156,382	35,099	22,605	1,169,194	125,121	12,119	98,911
発泡用(FS) Foamed polystyrene	〃	185,432	11,859	872	185,578	41,490	13,889	7,778
AS樹脂 (4) Styrene-acrylonitrile	〃	135,536	874	10,087	125,837	22,209	1,534	17,731
ABS樹脂 (4) Acrylonitrile-butadiene-styrene	〃	546,411	9,985	232	524,986	117,271	22,990	69,463
ポリプロピレン Polypropylene	〃	2,721,260	56,271	20,173	2,720,596	366,956	34,524	348,379
ポリブテン Polybutene	〃	35,660	-	100	35,564	8,460	-	2,746
石油樹脂 Petroleum resin	〃	137,420	844	500	140,523	22,239	35	23,820
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate	〃	460,319	118,535	214,350	364,179	49,430	-	9,936
メタクリル樹脂計 Methacrylic resins	〃	221,858	15,802	47,439	188,168	69,851	280	24,483
成形材料 Molding materials	〃	126,318	11,028	29,237	105,108	29,808	-	16,396
板状等材料 Laminar materials	〃	63,762	3,949	360	68,532	35,004	23	7,834
その他のメタクリル樹脂 For others	〃	31,778	825	17,842	14,528	5,039	257	253
酢酸ビニル(モノマー) Polyvinyl acetate(monomer)	〃	588,786	93,017	307,328	330,469	55,111	44,943	16,025
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol(POVAL)	〃	201,166	1,332	39,869	156,148	47,708	3,955	31,022

注(1)生産欄積層品の上段0内は化粧板用の生産量で内数である。

(2)FRP用(強化プラスチック、Fiber glass reinforced plastics)

(3)生産欄の0内は、シロキサン(シリコン)の生産量である。

(4)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)。

Notes 1) Figures in () of the upper line of laminated products in the production column are the amounts of production for use in decorative laminates and are included in the main figures.

2) For use in FRP (reinforced plastics, fiber glass reinforced plastics)

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

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

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)			Quantity
塩化ビニル(モノマー) Polyvinyl chlorides(monomer)	t	3,031,692	558,271	777,455	2,439,195	138,874	382,327	37,303
塩化ビニル樹脂計 Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride	〃	2,409,555	73,292	183	2,473,468	273,857	29,160	102,419
ポリマー Polymer	〃	2,166,452	71,849	183	2,225,057	227,437	29,160	73,724
コポリマー Copolymer	〃	66,156	1,443	-	68,287	14,478	-	7,448
ペースト Paste resin	〃	176,947	-	-	180,124	31,942	-	21,247
塩化ビニリデン樹脂 Polyvinylidene chloride	〃	61,150	17	16	34,651	...	26,583	3,167
カプロラクタム Caprolactam	〃	598,797	69,275	167,086	380,260	80,885	102,194	37,142
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins(moulding material)	〃	257,706	6,519	3,248	245,933	120,561	10,368	34,659
フッ素樹脂 Fluorocarbon resins	〃	26,557	3,089	1,027	26,184	61,089	2,803	2,843
ポリカーボネート Polycarbonate	〃	354,108	15,465	13,603	351,528	140,869	1,829	30,653
ポリアセタール Polyacetal resins	〃	136,155	3,512	-	141,268	...	-	12,992
ポリエチレンテレフタレート計 Polyethylene telephthalate (PET)	〃	1,307,835	111,422	530,885	583,969	100,773	309,558	73,478
繊維用 For fiber	〃	608,489	42,275	463,585	27,258	3,135	161,744	14,337
その他のポリエチレンテレフタレート For others	〃	699,346	69,147	67,300	556,711	97,638	147,814	59,141
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate	〃	72,901	-	5,384	52,144	19,284	13,575	5,500
変性ポリフェニレンエーテル Modified polyphenylene ether	〃	91,947	29,206	14,546	102,548	43,401	1,182	11,764
その他の樹脂 (1) Other resins	〃	196,869	-	50,398	148,848	44,332	318	5,244
13 合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubbers (including synthetic latex)								
合成ゴム計 Synthetic rubbers	t	1,590,172	61,988	112,316	1,502,447	560,136	34,140	230,401
スチレンブタジエンラバー(SBR) Styrene-butadiene rubber	〃	692,941	520	45,059	649,478	206,084	129	84,900
ハイスチレンラバー High styrene rubber	〃	8,255	5	-	8,266	3,915	1	1,184
クラム(油入りを除く) Clumb rubber (non-oil)	〃	219,278	16	235	217,961	66,305	4	40,027
クラム(油入り) Clumb rubber (oil extended)	〃	205,560	2	36,302	168,553	47,322	-	31,939
ラテックス Latex	〃	259,848	497	8,522	254,698	88,542	124	11,750
アクリロニトリルフタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	〃	86,533	57	131	85,263	50,165	3	19,577
ポリクロロプレン Polychloroprene	〃	92,509	-	-	91,940	34,541	-	13,915
ポリブタジエン Polybutadiene	〃	300,788	9,351	13,110	295,207	74,013	17	43,082
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	〃	233,408	18,146	17,718	232,921	116,580	-	50,804
その他の合成ゴム Other synthetic rubber	〃	183,993	33,914	36,298	147,638	78,753	33,991	18,123
14 写真感光材料 Sensitive materials for photography								
写真フィルム合計 Photo Film	10 ³ m	335,035	21,043	2,908	330,077	366,141	21,127	18,744
白黒フィルム合計 Photographic black and white film	〃	249,423	396	-	247,764	178,061	481	12,855
X線用フィルム X-ray photographic film	〃	120,997	383	-	120,930	99,234	381	2,497
映画用フィルム Cinema film	〃	101	-	-	99	136	-	7
ロールフィルム Roll film	〃	278	13	-	280	941	13	32
特殊フィルム Specific film	〃	128,047	-	-	126,454	77,749	87	10,319
天然色フィルム計 Photographic color film	〃	85,612	20,647	2,908	82,313	188,080	20,647	5,889
映画用フィルム Cinema film	〃	25,278	-	-	25,497	13,845	-	1,680
ロールフィルム計 Roll film	〃	56,936	20,647	2,908	53,400	148,743	20,647	4,008
レンズ付フィルム計 Films with lens	10 ³ 本	81,600	21,287	-	81,116	55,741	21,128	6,151
ロールフィルム(24mmを除く) Roll film(other in width)	10 ³ m	53,758	20,361	1,998	51,104	133,482	20,361	3,888
レンズ付フィルム Films with lens	10 ³ 本	48,137	20,912	-	49,300	30,331	20,752	2,922
ロールフィルム(24mm) Roll film(24 mm in width)	10 ³ m	3,177	286	910	2,295	15,261	285	120
レンズ付フィルム Films with lens	10 ³ 本	33,463	375	-	31,816	25,410	376	3,229
その他の天然色フィルム Other photographic color film	10 ³ m	3,397	-	-	3,416	25,492	-	201
印画紙計 Sensitized paper	〃	308,669	-	-	308,007	103,462	140	20,510
白黒印画紙 Photographic paper	〃	10,568	-	-	10,718	14,403	65	1,666
天然色印画紙 Photographic color paper	〃	298,101	-	-	297,289	89,059	75	18,844

注(1)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。

Notes 1) Other resins include acetyl cellulose, polyvinyl formal, polyvinyl butyral, furan resin, acetyl cellulose plastic, nitrocellulose, sheet celluloid (newly produced) and adhesives containing protein.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	出荷 Shipments		在庫数量 Inventory Quantity
			販売 Sales		
			数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)	
15 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent					
脂肪酸合計 Fatty acids	t	381,419	143,842	18,467	9,683
直分脂肪酸 Split fatty acid	〃	218,341	36,344	3,182	3,669
硬化脂肪酸 Hardened fatty acids	〃	105,716	71,310	8,250	2,595
分別・分留脂肪酸 Fractionation, fractional distillation fatty acids	〃	57,362	36,188	7,035	3,419
オレイン酸 Oleic acid	〃	24,932	18,452	3,114	1,196
ステアリン酸 Stearic acid	〃	8,755	4,191	815	806
ラウリン酸 Lauric acid	〃	13,307	8,086	1,374	695
その他の分別・分留脂肪酸 Other acids	〃	10,368	5,459	1,732	722
精製グリセリン(98.5%換算) Refined Glycerol(conv.to 98.5%)	(1)	55,163	60,062	12,262	3,703
石けん合計 Soap	〃	140,241	146,654	66,149	12,568
浴用・固形 Toilet soap・solid	〃	59,179	61,593	40,407	7,877
手洗用・液体 Hand soap・liquid	〃	17,738	19,034	11,067	1,311
洗濯用計 For laundry soap	〃	23,018	23,833	4,761	926
固形 Solid	〃	5,142	5,590	1,196	204
粉末 Powder	〃	17,876	18,243	3,565	722
工業用 For industrial use	〃	27,893	27,674	2,639	1,909
その他の石けん For others	〃	12,413	14,520	7,275	545
身体洗浄剤合計 Body cleaner	〃	82,661	84,507	42,353	5,240
洗顔用 Facial cleaner	〃	2,497	2,477	6,111	17
ボディ用 Body cleaner	〃	80,164	82,030	36,242	5,223
合成洗剤合計 Synthetic detergent	〃	836,811	858,559	251,256	27,035
洗濯用計 Laundry detergent	〃	569,825	586,458	179,575	16,296
粉末計 Powder	〃	517,208	533,700	159,333	14,879
有りん洗剤 With phosphate	〃	9,120	10,766	1,969	311
無りん洗剤 Without phosphate	〃	508,088	522,934	157,365	14,568
(内、高密度品) Compact type	〃	474,115	474,769	148,515	13,923
液体(ペースト状を含む) Liquid(including pastes)	〃	52,617	52,758	20,242	1,417
(内、中性) Neutral	〃	34,693	34,935	13,851	754
台所用 Kitchen detergent	〃	172,529	177,643	41,422	7,671
(内、高濃度品) High concentration	〃	50,562	49,045	18,210	3,565
住宅・家具用 Detergent for house, furniture	〃	94,457	94,458	30,259	3,068
柔軟仕上げ剤 Fabric softener	〃	215,150	217,236	57,245	5,302
(内、高濃度品) High concentration	〃	97,890	99,729	42,113	2,417
漂白剤合計 Bleaching agent	〃	173,717	179,048	29,734	5,050
酸素系 Oxide type	〃	73,326	73,939	15,800	1,795
塩素系 Chloride type	〃	100,391	105,109	13,934	3,255
(内、台所用) For kitchen use	〃	46,173	49,499	8,311	2,044
酸・アルカリ洗浄剤 Acid and alkaline cleaner	〃	42,324	43,931	8,218	1,014
クレンザー合計 Scouring cleanser	〃	27,746	31,103	5,901	1,043
粉末 Powder	〃	8,046	8,795	1,356	182
液体 Liquid	〃	19,700	22,308	4,545	861

注(1)合成グリセリンを含む。
Note 1) Including synthetic glycerol

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others Quantity	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(\$ million)		
16. 界面活性剤等 Surface-active agents								
界面活性剤合計 Surface-active agents	t	1,082,543	78,917	235,330	875,830	210,662	56,630	64,898
陰イオン活性剤計 Anionic surfactants	◇	483,335	28,802	166,427	328,611	50,616	22,448	18,434
硫酸エステル型計 Sulfate type	◇	121,074	7,023	38,600	88,706	13,196	1,537	5,297
油脂・脂肪酸・硫酸エステル Sulfates of fate and oil, fatty acids	◇	16,199	346	52	16,334	3,540	75	1,155
アルキルサルフェート Alkyl sulfate	◇	34,740	976	20,248	15,902	2,476	83	1,378
アルキルエーテルサルフェート Alkyl ether sulfate	◇	70,135	5,701	18,300	56,470	7,181	1,379	2,764
スルホン酸型計 Sulfonate type	◇	243,294	9,505	110,472	142,280	17,295	4,690	6,940
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonate	◇	167,286	7,228	92,555	82,055	8,942	3,788	3,566
(アルキル)ナフタリン型 (Alkyl)Naphthalene sulfonate	◇	40,976	926	1,482	41,035	4,119	138	1,862
その他のスルホネート Other sulfonates	◇	35,032	1,351	16,435	19,190	4,235	764	1,512
りん酸エステル Esters phosphate	◇	18,151	1,118	821	18,190	5,172	192	1,623
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	◇	100,816	11,156	16,534	79,435	14,952	16,029	4,574
陽イオン活性剤 Cationic surfactants	◇	62,250	6,723	7,343	53,706	17,852	8,120	4,119
非イオン活性剤 Nonionic surfactants	◇	470,171	35,883	49,467	432,761	123,865	24,994	37,402
エーテル型計 Ether type	◇	275,522	26,467	28,425	269,135	61,392	4,754	21,112
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ether	◇	136,184	9,738	9,076	135,311	30,171	1,321	9,196
POEアルキルアリルエーテル Polyoxyethylene alkyl aryl ether	◇	45,209	10,809	5,395	49,951	12,185	1,411	5,801
その他のエーテル Other ethers	◇	94,129	5,920	13,954	83,873	19,036	2,022	6,115
エステル・エーテル型計 Ester-ether type	◇	50,189	2,561	5,136	45,831	16,048	2,321	4,322
多価アルコール系エステル・エーテル Polyhydric alcohol ester-ether	◇	16,479	1,120	1,347	15,089	5,049	1,024	2,024
その他のエステル・エーテル Other ester-ethers	◇	33,710	1,441	3,789	30,742	10,999	1,297	2,298
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	◇	56,434	1,310	3,782	52,478	24,788	1,997	6,239
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	◇	88,026	5,545	12,124	65,317	21,638	15,922	5,729
両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants	◇	32,729	4,815	10,676	26,275	5,659	748	1,439
調合界面活性剤 Surface-active preparations	◇	34,058	2,694	1,417	34,477	12,670	320	3,504
高級アルコール Higher alcohols	◇	16,667	40,193	15,344	38,569	8,294	2,215	4,731

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	出荷 Shipments				在庫数量 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)		
17 化粧品 Cosmetics								
化粧品合計 Cosmetics	t	397,520	10,275	2,402,680	382,714	1,426,615	27,582	58,150
香水 Perfume	◇	20	3	429	22	835	1	5
オーデコロン Eau de Cologne	◇	623	22	9,301	590	7,702	61	390
頭髮用化粧品計 Hair care products	◇	312,552	8,117	1,240,170	303,615	447,235	20,948	44,048
シャンプー Shampoo	◇	137,112	1,275	403,398	135,011	107,216	7,895	16,316
ヘアリンス Hair rinse	◇	67,324	637	199,127	66,407	44,363	3,466	9,693
ヘアトニック Hair tonic	◇	5,544	93	27,244	5,361	27,744	155	841
ヘアトリートメント Hair treatment	◇	28,469	1,166	104,374	24,381	45,051	5,027	4,381
ボマード・チック Hair pomade and tique	◇	736	16	7,641	751	3,774	23	85
ヘアクリーム・香油 Hair creamed and Hair oil	◇	3,154	165	30,086	2,966	12,080	154	480
液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	◇	17,176	765	93,533	16,792	38,977	1,098	3,194
セットローション Waveset lotion	◇	5,493	522	33,735	5,396	13,200	515	1,162
ヘアスプレー Hair spray	◇	9,692	379	55,671	9,616	25,022	359	1,317
染毛料 Hair coloring preparation	◇	25,440	1,742	243,174	25,121	105,619	1,087	4,513
その他の頭髮用化粧品 Other hair care products	◇	12,413	1,358	42,187	11,814	24,189	1,169	2,066
皮膚用化粧品計 Skin cream products	◇	65,226	1,388	569,990	61,352	557,721	3,552	10,030
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	◇	15,569	113	109,098	14,224	57,608	613	2,290
クレンジングクリーム Cleansing cream	◇	6,661	56	47,519	6,169	35,150	296	861
マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream	◇	1,346	1	9,927	1,304	10,288	52	160
モイスチャークリーム Moisture cream	◇	2,469	28	39,177	2,304	63,211	74	374
乳液 Milky lotion	◇	4,725	80	44,394	4,564	62,026	310	593
化粧水 Skin lotion	◇	17,619	259	112,427	16,879	138,939	864	2,460
美容液 Beauty essence	◇	2,937	35	48,096	2,676	111,068	224	485
パック Beauty mask	◇	1,462	55	32,019	1,415	26,377	121	306
男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	◇	3,105	397	35,657	3,338	12,081	164	454
その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	◇	9,333	362	91,677	8,479	40,971	834	2,047
仕上用化粧品計 Makeup products	◇	5,111	307	445,443	4,737	362,158	420	1,138
ファンデーション Makeup foundation	◇	2,212	44	118,937	2,014	158,095	153	448
おしろい Face powder	◇	237	29	17,787	245	19,735	17	53
口紅 Lipstick	◇	307	18	63,944	218	53,289	71	102
リップクリーム Lip cream	◇	102	89	45,315	182	17,096	7	22
ほほ紅 Cheek color	◇	60	3	12,568	55	10,652	5	14
アイメイクアップ Eye makeup	◇	333	13	57,608	278	35,998	22	81
まゆ墨・まつ毛化粧料 Eye brow and mascara	◇	163	32	66,803	169	40,069	11	39
つめ化粧料(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	◇	1,657	73	59,213	1,544	25,194	129	361
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	◇	41	6	3,267	32	2,029	5	18
特殊用途化粧品計 Specific use products	◇	13,988	439	137,347	12,397	50,964	2,600	2,540
日焼け止め及び日焼け用化粧品 Sunscreen and suntan preparations	◇	1,027	9	21,407	971	15,230	51	226
ひげそり用化粧品 Shaving preparations	◇	1,938	50	13,869	1,980	4,235	32	224
浴用化粧品 Bath preparations	◇	4,436	349	19,059	3,270	3,793	1,579	862
その他の特殊用途化粧品 Other Specific use products	◇	6,588	31	83,013	6,176	27,707	938	1,227

注・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) With regard to returned products, at the time of second shipment,

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

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

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)		
18 塗料 Paints								
塗料合計 Paints	t	1,910,050	739,671	12,364	2,059,704	732,268	578,469	109,037
油性塗料 Oil paints	〃	5,818	4,458	38	6,782	1,720	3,507	610
ラッカー Nitrocellulose lacquers	〃	27,333	8,500	154	21,772	9,858	13,819	2,297
電気絶縁塗料 Insulating paints	〃	43,872	547	1,072	42,963	20,493	237	2,673
合成樹脂塗料計 Synthetic resin paints	〃	1,291,497	508,550	8,777	1,379,476	575,433	413,461	87,076
溶剤系塗料 Organic solvent type	〃	780,772	318,675	7,334	824,448	421,951	268,492	59,135
アルキド樹脂系塗料 Alkyd resin paints								
ワニス・エナメル Varnish and enamel	〃	44,909	17,043	565	46,344	20,267	15,104	3,702
調合ペイント Ready mixed paint	〃	49,059	25,237	84	53,226	15,816	21,435	4,454
さび止ペイント Anticorrosive paint	〃	61,149	24,834	80	64,057	13,688	21,654	4,638
アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints	〃	107,771	47,951	729	103,902	44,265	51,571	7,328
ビニル樹脂系塗料 Vinyl resin paints	〃	15,821	5,913	39	17,443	8,203	4,520	1,218
アクリル樹脂系塗料 Acrylic resin paints								
常温乾燥型 Acrylic resin paints, air type	〃	69,422	22,303	262	71,691	37,814	19,918	5,782
焼付乾燥型 Acrylic resin paints, baking type	〃	50,966	19,737	649	52,690	39,992	17,244	2,512
エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints								
タールエポキシ型 Tar-epoxy resin paint	〃	23,563	19,868	66	34,041	8,482	9,393	1,925
ワニス・エナメル Epoxy resin varnish and enamel	〃	87,081	28,817	317	95,828	45,862	20,083	6,418
ウレタン樹脂系塗料 Polyurethane paints								
一液型 Polyurethane paints, one-package type	〃	9,013	3,847	20	9,412	5,618	3,280	766
多液型 Polyurethane paints, multi-package type	〃	122,636	50,238	1,207	132,892	91,388	37,914	11,193
不飽和ポリエステル樹脂系塗料 Unsaturated polyester resin paints	〃	22,408	7,148	766	23,669	13,184	4,974	1,036
塩化ゴム系塗料 Chlorinated rubber paints	〃	11,984	6,309	80	13,449	4,206	4,920	1,292
船底塗料 Ship bottom paints	〃	17,854	5,961	98	19,124	12,012	4,750	1,468
その他の溶剤系塗料 Other solvent varnishes	〃	87,136	33,469	2,372	86,680	61,155	31,732	5,403
水系塗料 Water thinnable type	〃	376,373	163,782	1,332	410,922	119,615	128,925	19,181
エマルション系塗料 Emulsion paints								
エマルションペイント (1) Emulsion paints	〃	142,129	74,163	748	157,684	47,467	58,558	8,574
骨材入りエマルションペイント With aggregates	〃	18,084	3,673	174	19,392	3,394	2,376	993
厚膜型模様エマルションペイント High build textured	〃	33,327	19,739	63	40,272	6,017	13,361	1,594
弾性厚膜型模様エマルションペイント High build	〃	33,081	15,074	280	36,751	8,539	11,403	2,078
水性樹脂系塗料 Water soluble resin paints	〃	149,752	51,133	67	156,823	54,198	43,227	5,942
無溶剤系塗料 Non-solvent type	〃	134,352	26,093	111	144,106	33,867	16,044	8,760
粉体塗料 Powder paints								
静電吹付用 Powder paints, electro static spray type	〃	19,200	13,860	41	24,189	16,109	8,833	2,166
流動浸漬用 Powder paints, fluid bed dip type	〃	8,024	-	55	7,889	5,246	-	932
トラフィックペイント Traffic paints	〃	107,128	12,233	15	112,028	12,513	7,211	5,662
無機質塗料 Inorganic paints	〃	9,745	9,321	460	15,443	6,070	3,112	837
その他の塗料 (2) Other paints	〃	77,280	66,889	1,345	118,812	53,348	23,372	4,357
シンナー Thinners	〃	454,505	141,406	518	474,456	65,345	120,961	11,187

注(1)関連製品に含まれていた「エマルションパテ」を含む。
(2) 「ステイン」を含む。

Notes 1) Includes "emulsion putty" which has been included in related products.
2) Includes "stains" which have been included in related products.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 Inventory Quantity
					販売 Sales		その他 Others Quantity	
					数量 Quantity	金額(百万円) Amount(¥ million)		
19 印刷インキ Printing inks								
印刷インキ合計 Printing inks	t	446,351	83,240	712	498,736	341,884	28,836	22,637
一般インキ計 General inks	〃	386,877	65,532	135	436,179	303,445	14,808	19,162
平版インキ Planographic inks	〃	143,439	25,865	135	158,115	118,605	9,933	8,004
凸版・凸版輪転インキ Intaglio,typographic rotation inks	〃	10,310	375	-	10,763	1,943	1	279
ゴム凸版インキ Rubber intaglio inks	〃	25,903	2,590	-	26,812	20,567	1,651	1,100
金属印刷インキ Metal decorating inks	〃	25,928	1,020	-	26,959	20,964	-	854
出版グラビアインキ Publication gravure inks	〃	24,069	135	-	23,978	5,365	76	602
特殊グラビアインキ Specific garavure inks	〃	115,960	23,200	-	136,075	63,842	2,947	5,599
その他のインキ (1) Other inks	〃	41,268	12,347	-	53,477	72,158	200	2,724
新聞インキ News inks	〃	53,250	15,706	221	55,033	30,876	13,716	3,110
補助剤 Auxiliary material	〃	6,224	2,002	356	7,524	7,564	312	365
印刷インキ用ワニス Printing ink varnish	〃	138,269	14,466	96,408	35,851	10,095	20,114	9,029
(特掲) 石油化学製品 Petroleum chemical products								
ポリエチレン計 Polyethylene	t	3,342,288	83,975	5,315	3,397,232	461,636	40,523	343,362
低密度 Low density	〃	1,892,484	73,057	2,946	1,925,608	270,709	40,275	193,130
高密度 High density	〃	1,246,383	10,793	220	1,272,724	148,334	237	124,977
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	〃	203,421	125	2,149	198,900	42,592	11	25,255
ポリスチレン計 Polystyrene	〃	2,023,761	57,817	33,796	2,005,595	306,090	50,532	193,883
成形材料(GP・HI) Polystyrene (GP・HI)(molding materials)	〃	1,156,382	35,099	22,605	1,169,194	125,121	12,119	98,911
発泡用(FS) Foamed polystyrene	〃	185,432	11,859	872	185,578	41,490	13,889	7,778
AS樹脂 Styrene-acrylonitrile	〃	135,536	874	10,087	125,837	22,209	1,534	17,731
ABS樹脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene	〃	546,411	9,985	232	524,986	117,271	22,990	69,463
ポリプロピレン Polypropylene	〃	2,721,260	56,271	20,173	2,720,596	366,956	34,524	348,379
ポリブテン Polybutene	〃	35,660	-	100	35,564	8,460	-	2,746
石油樹脂 Petroleum resin	〃	137,420	844	500	140,523	22,239	35	23,820
合成ゴム計 (合成ラテックスを含む。) Synthetic rubbers(including synthetic latex)	〃	1,590,172	61,988	112,316	1,502,447	560,136	34,140	230,401
スチレンブタジエンラバー(SBR) Styrene-butadiene rubber	〃	692,941	520	45,059	649,478	206,084	129	84,900
ハイスチレンラバー High styrene rubber	〃	8,255	5	-	8,266	3,915	1	1,184
クラム (除油入り) Clumb rubber (non-oil)	〃	219,278	16	235	217,961	66,305	4	40,027
クラム (油入り) Clumb rubber (oil extended)	〃	205,560	2	36,302	168,553	47,322	-	31,939
ラテックス Latex	〃	259,848	497	8,522	254,698	88,542	124	11,750
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	〃	86,533	57	131	85,263	50,165	3	19,577
ポリクロロプレン Polychloroprene	〃	92,509	-	-	91,940	34,541	-	13,915
ポリブタジエン Polybutadiene	〃	300,788	9,351	13,110	295,207	74,013	17	43,082
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	〃	233,408	18,146	17,718	232,921	116,580	-	50,804
その他 Other synthetic rubber	〃	183,993	33,914	36,298	147,638	78,753	33,991	18,123
スチレンモノマー Styrene monomer	〃	2,968,383	693,248	219,105	2,867,448	235,941	568,994	77,000

注(1)その他のインキには、謄写版インキが含まれている。
Notes 1) Other ink includes mimeograph ink.

品目 Commodity	単位 Unit	生産数量 Production Quantity	受入数量 Receipt Quantity	消費数量 Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫数量 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 Phenol	t	915,668	148,334	231,970	823,638	209,716	597	27,307
アルキルベンゼン Alkylbenzene	〃	154,935	-	-	154,642	28,902	-	6,908
アルキルフェノール Alkylphenol	〃	63,668	10,993	5,276	67,199	9,824	1,846	2,524
ビスフェノール A Bisphenol A	〃	385,933	138	37,998	336,814	55,866	1,103	36,514
無水フタル酸 Phthalic anhydride	〃	171,701	524	19,315	152,920	14,802	1	10,023
テレフタル酸 (高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	〃	1,526,887	-	215,729	1,223,660	132,907	85,733	68,123
テレフタル酸ジメチル Dimethyl terephthalate	〃	291,894	2	277,313	11,181	761	-	10,547
純ベンゼン (非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	〃	4,425,468	1,263,895	2,354,240	3,111,028	130,974	217,274	130,537
純トルエン (非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	〃	1,489,011	48,044	559,483	876,156	40,844	106,206	35,898
キシレン (非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	〃	4,681,377	723,660	3,348,869	2,050,496	78,663	8,596	100,883
オルソキシレン Ortho-xylene	〃	192,102	-	69,004	124,307	6,426	-	13,756
パラキシレン Para-xylene	〃	2,920,462	3,839	118,764	2,643,551	142,372	151,844	113,436
芳香族溶剤 Aromatic solvents	〃	72,565	415	196	73,444	2,529	913	5,295
エチレン Ethylene	〃	7,613,678	1,925,594	2,344,400	5,903,005	...	1,286,146	56,366
酸化エチレン Ethylene oxide	〃	989,534	8,033	787,556	202,842	37,550	5,414	5,940
エチレングリコール Ethylene glycol	〃	929,882	21,408	25,717	871,354	104,468	53,213	25,272
ポリエチレングリコール Polyethylene glycol	〃	19,508	1,479	99	17,976	4,052	2,874	1,607
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	〃	114,077	14,828	22,412	103,500	18,688	2,581	8,373
アセトアルデヒド Acetaldehyde	〃	401,055	15,007	282,529	130,276	12,678	3,734	5,233
酢酸 (99% 換算) Acetic acid (conv. to 99%)	〃	675,035	119,034	190,218	599,995	28,236	-	13,842
酢酸エチル Ethyl acetate	〃	218,392	503	1,460	202,739	18,326	14,298	5,694
酢酸ブチル Butyl acetate	〃	53,130	2,459	-	55,671	7,071	-	1,941
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 ₆ 以上のもの) Higher alcohols (C ₆ or higher), synthetic	t	157,938	521	14,725	140,455	22,674	-	16,671
二塩化エチレン Ethylene dichloride	〃	3,430,642	503,991	3,630,311	274,490	11,626	34,400	41,474
プロピレン Propylene	〃	5,453,166	1,548,821	1,931,509	4,630,757	...	440,764	44,829
酸化プロピレン Propylene oxide	〃	353,802	13,449	25,673	341,442	81,080	-	7,626
プロピレングリコール Propylene glycol	〃	68,072	922	958	62,451	11,647	5,864	1,206
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	〃	304,295	32,532	45,557	273,335	65,016	14,197	30,641
エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	〃	134,709	2,192	17,260	118,629	18,764	1,149	6,043
合成グリセリン Glycerin, synthetic	〃	x	x	x	x	x	x	x
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	〃	171,789	10,101	3,005	179,362	22,400	85	7,003
合成アセトン Acetone, synthetic	〃	507,871	76,802	124,328	457,378	75,019	3,729	18,528
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	〃	60,995	300	281	59,318	11,842	-	4,077
アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	732,089	83,092	164,240	471,946	70,797	167,399	35,026
アクリル酸エステル Acrylic esters	〃	253,370	18,167	8,996	261,140	44,585	2,764	15,486
合成オクタノール Octanol, synthetic	〃	278,162	21	10,968	267,052	36,740	-	10,853
合成ブタノール計 Butanol, synthetic	〃	461,070	1,537	256,179	207,531	24,389	-	7,640
ノルマルブタノール Normal butanol	〃	223,669	619	40,509	184,458	21,803	-	6,244
イソブタノール Isobutanol	〃	26,886	918	5,869	22,373	2,425	-	1,040
第2級ブタノール Secondary butanol	〃	210,515	-	209,801	700	162	-	356
メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	〃	233,779	-	37	229,823	32,297	-	8,162
ブタン・ブチレン Butane・Butylene	〃	2,976,570	486,665	604,573	2,566,440	...	297,500	19,221
ブタジエン Butadiene	〃	1,043,536	82,000	364,158	748,568	...	13,908	17,533
ノルマルパラフィン Normal paraffin	〃	187,820	5,371	-	192,244	...	-	17,857
分解ガソリン Pyralysis gasoline	〃	5,560,849	970,306	3,624,328	2,522,949	...	402,103	71,062

2. 品目別生産・出荷・在庫統計
2. Production, Shipments and Producers' Inventory (by Commodities)

(1) アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods

アンモニア (NH₃100% 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 8 年	1,811,248	56,946	817,306	884,634	35,850	168,436	65,567	C.Y.1996
9 年	1,835,925	49,590	827,237	891,939	38,818	172,336	59,533	C.Y.1997
10年	1,689,442	48,924	728,069	841,406	36,511	157,131	70,491	C.Y.1998
11年	1,684,601	61,999	722,205	881,195	36,881	169,239	44,407	C.Y.1999
12年	1,715,191	70,626	718,132	868,916	36,839	180,239	62,932	C.Y.2000
平成10年度	1,671,309	52,935	727,554	839,654	36,438	154,918	61,744	F.Y.1998
11年度	1,709,408	67,739	726,534	901,061	37,098	170,594	40,661	F.Y.1999
12年 1～3 月	442,661	23,905	191,861	238,448	9,603	40,005	40,661	Q 1 2000
4～6 月	412,981	14,560	171,742	194,617	8,722	55,533	46,301	Q 2
7～9 月	452,848	16,211	184,334	227,503	9,857	41,540	61,983	Q 3
10～12月	406,701	15,950	170,195	208,348	8,657	43,161	62,932	Q 4
12年 1 月	159,758	6,649	68,956	77,059	3,110	14,523	50,277	Jan.2000
2 月	150,614	7,400	67,088	77,977	3,314	14,068	49,158	Feb.
3 月	132,289	9,856	55,817	83,412	3,180	11,414	40,661	Mar.
4 月	130,895	6,808	50,468	73,855	3,246	12,685	41,346	Apr.
5 月	143,122	4,068	57,400	54,884	2,449	20,502	55,751	May
6 月	138,964	3,684	63,874	65,878	3,027	22,346	46,301	Jun.
7 月	149,115	7,041	60,841	82,337	3,456	14,574	44,705	Jul.
8 月	152,599	5,395	61,938	74,564	3,334	15,650	50,547	Aug.
9 月	151,134	3,775	61,555	70,602	3,067	11,316	61,983	Sep.
10月	131,574	4,305	54,294	61,456	2,516	12,515	69,595	Oct.
11月	122,643	7,041	49,410	68,146	2,708	17,756	63,969	Nov.
12月	152,484	4,604	66,491	78,746	3,433	12,890	62,932	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 8 年	673,542	17,303	400,509	273,039	12,678	17,639	12,069	C.Y.1996
9 年	681,166	14,717	402,848	275,523	12,801	18,470	11,151	C.Y.1997
10年	643,567	14,357	372,214	269,088	12,477	14,338	13,409	C.Y.1998
11年	632,966	19,183	371,234	273,564	12,460	9,721	10,881	C.Y.1999
12年	654,008	18,787	371,228	285,751	13,206	13,899	12,753	C.Y.2000
平成10年度	630,824	14,983	364,278	267,299	12,297	12,539	12,960	F.Y.1998
11年度	642,291	19,746	373,592	279,394	12,765	9,521	12,401	F.Y.1999
12年 1～3 月	166,790	4,203	94,299	72,993	3,391	2,167	12,401	Q 1 2000
4～6 月	140,100	3,822	80,008	60,332	2,788	3,518	12,548	Q 2
7～9 月	171,710	5,302	100,991	75,125	3,427	4,061	9,367	Q 3
10～12月	175,408	5,460	95,930	77,301	3,600	4,153	12,753	Q 4
12年 1 月	54,658	1,285	30,951	23,825	1,115	839	11,205	Jan.2000
2 月	56,343	1,745	30,946	23,704	1,086	840	13,796	Feb.
3 月	55,789	1,173	32,402	25,464	1,189	488	12,401	Mar.
4 月	56,503	1,475	31,409	25,034	1,148	1,141	12,785	Apr.
5 月	33,805	924	21,356	13,515	629	791	11,923	May
6 月	49,792	1,423	27,243	21,783	1,011	1,586	12,548	Jun.
7 月	58,095	2,229	34,787	25,791	1,194	1,163	11,110	Jul.
8 月	58,196	1,178	32,715	23,252	1,063	1,534	12,991	Aug.
9 月	55,419	1,895	33,489	26,082	1,170	1,364	9,367	Sep.
10月	61,006	2,559	34,692	25,414	1,166	922	11,878	Oct.
11月	50,627	1,210	28,488	25,305	1,217	1,234	8,691	Nov.
12月	63,775	1,691	32,750	26,582	1,218	1,997	12,753	Dec.

(1) アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods

尿 素 (3) Urea

出荷内訳(肥料用)Shipments (for fertilizers)

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	販売 Sales		Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		数量(t) Quantity	金額(百万円) Value in Million of Yen	
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)					
平成8年	770,527	57,764	289,041	395,055	14,048	151,122	57,262	120,908	3,890	C.Y.1996
9年	760,278	51,362	282,259	373,816	14,169	147,612	65,205	113,748	3,729	C.Y.1997
10年	703,459	42,680	290,473	321,648	12,499	128,893	70,351	98,553	3,315	C.Y.1998
11年	635,588	33,593	272,704	302,579	11,731	113,805	49,240	92,881	3,064	C.Y.1999
12年	640,686	33,828	299,735	272,541	11,092	112,916	38,566	71,275	2,454	C.Y.2000
平成10年度	683,233	40,063	280,157	318,485	12,328	126,722	66,921	97,068	3,242	F.Y.1998
11年度	640,370	32,877	281,672	292,862	11,471	110,268	54,164	91,181	3,046	F.Y.1999
12年 1～3月	181,468	8,314	80,586	73,047	2,880	31,225	54,164	26,252	887	Q 1 2000
4～6月	158,583	8,797	82,214	70,488	2,860	34,550	34,295	17,043	572	Q 2
7～9月	155,936	9,765	65,102	62,731	2,590	23,021	49,143	13,599	478	Q 3
10～12月	144,699	6,952	71,833	66,275	2,763	24,120	38,566	14,381	516	Q 4
12年 1月	62,014	2,478	26,729	21,777	850	6,598	58,628	7,421	253	Jan.2000
2月	63,848	2,679	25,639	24,998	988	12,128	62,390	8,903	295	Feb.
3月	55,606	3,157	28,218	26,272	1,042	12,499	54,164	9,928	339	Mar.
4月	48,755	2,563	25,197	24,566	986	12,589	43,133	7,083	242	Apr.
5月	51,990	2,677	29,703	22,166	912	10,816	35,115	4,310	143	May
6月	57,838	3,557	27,314	23,756	962	11,145	34,295	5,650	187	Jun.
7月	46,160	4,469	14,103	22,242	920	6,190	42,389	4,123	133	Jul.
8月	52,010	2,556	22,713	19,102	790	11,158	43,982	4,762	178	Aug.
9月	57,766	2,740	28,286	21,387	880	5,673	49,143	4,714	167	Sep.
10月	44,182	2,084	25,704	23,804	996	5,031	40,870	4,642	166	Oct.
11月	36,124	2,738	17,959	19,942	829	5,578	36,253	4,241	149	Nov.
12月	64,393	2,130	28,170	22,529	938	13,511	38,566	5,498	201	Dec.

硫酸アンモニウム (4) Ammonium Sulfate

出荷内訳(肥料用)Shipments (for fertilizers)

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	販売 Sales		Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		数量(t) Quantity	金額(百万円) Value in Million of Yen	
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)					
平成8年	1,755,833	119,684	73,566	1,780,341	19,366	43,671	122,393	1,406,498	15,207	C.Y.1996
9年	1,779,789	101,150	65,891	1,734,640	20,551	32,360	168,585	1,376,370	16,201	C.Y.1997
10年	1,618,091	146,396	53,918	1,681,703	17,937	42,776	149,487	1,327,847	13,905	C.Y.1998
11年	1,715,919	99,223	56,041	1,730,092	18,337	36,379	138,330	1,394,118	14,583	C.Y.1999
12年	1,749,188	85,759	48,312	1,751,528	18,366	38,006	131,869	1,436,911	14,570	C.Y.2000
平成10年度	1,616,891	119,821	52,592	1,613,957	16,750	45,090	154,148	1,266,281	12,864	F.Y.1998
11年度	1,763,733	99,774	52,931	1,784,291	18,672	34,897	141,562	1,453,978	14,925	F.Y.1999
12年 1～3月	464,461	21,561	12,220	459,794	4,769	9,752	141,562	379,006	3,825	Q 1 2000
4～6月	433,764	25,856	15,348	438,577	4,715	12,176	134,078	353,823	3,734	Q 2
7～9月	446,682	15,893	7,884	421,705	4,476	7,057	159,137	349,309	3,564	Q 3
10～12月	404,281	22,449	12,860	431,452	4,405	9,021	131,869	354,773	3,447	Q 4
12年 1月	162,206	6,952	4,025	124,504	1,333	3,506	175,218	100,433	1,056	Jan.2000
2月	146,689	7,028	4,329	159,746	1,668	3,318	161,195	136,223	1,396	Feb.
3月	155,566	7,581	3,866	175,544	1,768	2,928	141,562	142,350	1,373	Mar.
4月	143,366	8,910	5,378	144,800	1,582	4,082	139,297	113,865	1,242	Apr.
5月	148,452	9,445	4,436	149,549	1,615	3,485	139,331	120,341	1,275	May
6月	141,946	7,501	5,534	144,228	1,518	4,609	134,078	119,617	1,218	Jun.
7月	157,428	5,242	4,153	137,779	1,465	2,075	152,708	110,771	1,152	Jul.
8月	153,792	4,186	1,665	141,174	1,536	2,547	164,850	121,729	1,232	Aug.
9月	135,462	6,465	2,066	142,752	1,475	2,435	159,137	116,809	1,181	Sep.
10月	122,988	6,016	2,513	129,120	1,224	2,613	153,695	106,814	917	Oct.
11月	129,521	4,908	4,131	132,323	1,518	3,239	148,242	106,074	1,187	Nov.
12月	151,772	11,525	6,216	170,009	1,663	3,169	131,869	141,885	1,342	Dec.

(1) アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods
 硫酸アンモニウム (副生) (4)の内数 Ammonium Sulfate (By-product) (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 8年	332,651	8,271	6,390	335,512	3,333	3,477	31,310	C.Y.1996
9年	332,449	-	4,358	321,831	3,485	1,655	35,873	C.Y.1997
10年	317,045	-	2,448	321,001	3,309	1,762	27,707	C.Y.1998
11年	297,686	420	603	298,998	3,001	1,585	24,626	C.Y.1999
12年	271,433	2,629	-	271,242	2,807	3,374	24,073	C.Y.2000
平成10年度	309,735	-	2,143	313,423	3,161	1,636	22,732	F.Y.1998
11年度	296,476	1,388	61	291,245	2,935	1,824	27,466	F.Y.1999
12年 1~3月	71,551	968	-	69,046	694	634	27,466	Q 1 2000
4~6月	67,405	1,661	-	73,781	758	2,034	20,719	Q 2
7~9月	67,497	-	-	63,030	660	361	24,825	Q 3
10~12月	64,980	-	-	65,385	695	345	24,073	Q 4
12年 1月	25,081	364	-	20,448	205	405	29,218	Jan.2000
2月	20,384	-	-	19,877	195	91	29,635	Feb.
3月	26,086	604	-	28,721	295	138	27,466	Mar.
4月	23,856	651	-	26,575	259	763	24,636	Apr.
5月	22,910	657	-	25,939	275	793	21,472	May
6月	20,639	353	-	21,267	224	478	20,719	Jun.
7月	23,092	-	-	22,923	240	133	20,754	Jul.
8月	24,589	-	-	16,980	191	112	28,251	Aug.
9月	19,816	-	-	23,127	229	116	24,825	Sep.
10月	23,414	-	-	19,069	213	84	29,085	Oct.
11月	20,128	-	-	22,288	242	148	26,777	Nov.
12月	21,438	-	-	24,028	240	113	24,073	Dec.

注 硫酸アンモニウム (副生) は、コールタール製品月報で調査したものである。

Note : Figures for ammonium sulfate (by-product) have been surveyed in the Coal Tar Products Monthly Report.

硝酸アンモニウム・塩化アンモニウム (5) Ammonium Nitrates and Ammonium Chlorides 出荷内訳(肥料用) Shipments (for fertilizers)

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	販売 Sales		Year and Month
				販売 Sales		その他(t) Others Quantity		数量(t) Quantity	金額(百万円) Value in Million of Yen	
				数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)					
平成 8年	271,249	2,669	57,423	211,552	9,289	521	29,255	103,069	2,185	C.Y.1996
9年	221,222	1,808	50,848	177,640	7,737	426	20,915	85,430	1,920	C.Y.1997
10年	141,541	60	35,501	100,594	5,540	172	17,234	28,421	1,048	C.Y.1998
11年	145,179	-	30,685	108,611	5,650	292	18,598	36,140	1,177	C.Y.1999
12年	139,154	101	31,937	103,377	5,292	181	18,219	31,832	1,052	C.Y.2000
平成10年度	140,652	-	33,004	103,577	5,684	283	16,762	31,065	1,113	F.Y.1998
11年度	142,478	101	30,521	107,317	5,466	237	16,882	34,544	1,110	F.Y.1999
12年 1~3月	33,607	101	8,590	25,719	1,307	102	16,882	7,993	269	Q 1 2000
4~6月	35,177	-	8,555	26,684	1,368	31	15,870	8,767	263	Q 2
7~9月	35,660	-	7,688	24,182	1,247	23	19,009	6,985	241	Q 3
10~12月	34,710	-	7,104	26,792	1,370	25	18,219	8,087	280	Q 4
12年 1月	11,134	-	3,059	7,080	366	10	19,291	1,722	59	Jan.2000
2月	10,520	-	3,053	8,415	432	72	17,693	2,665	92	Feb.
3月	11,953	101	2,478	10,224	509	20	16,882	3,606	119	Mar.
4月	13,313	-	3,108	9,630	491	12	17,245	3,658	94	Apr.
5月	10,406	-	2,510	8,774	446	17	15,970	3,109	102	May
6月	11,458	-	2,937	8,280	431	2	15,870	2,000	66	Jun.
7月	12,310	-	2,003	8,415	429	8	17,896	2,562	86	Jul.
8月	10,778	-	2,824	6,890	362	7	18,489	1,499	55	Aug.
9月	12,572	-	2,861	8,877	456	8	19,009	2,924	100	Sep.
10月	10,608	-	2,144	8,564	433	10	18,078	2,337	83	Oct.
11月	12,260	-	2,643	9,532	474	8	17,744	3,189	102	Nov.
12月	11,842	-	2,317	8,696	464	7	18,219	2,561	95	Dec.

(2) リン酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers
過りん酸石灰 (実数) (1) Superphosphate (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 8 年	327,743	7,061	125,273	165,810	6,029	46,399	52,383	C.Y.1996
9 年	328,934	6,960	131,880	159,320	5,836	40,468	56,913	C.Y.1997
10年	305,747	6,627	122,413	149,606	5,310	40,164	57,642	C.Y.1998
11年	289,674	4,593	130,899	132,011	4,713	36,114	52,700	C.Y.1999
12年	259,286	7,250	117,343	127,313	4,562	32,841	38,924	C.Y.2000
平成10年度	296,218	6,752	123,024	142,664	5,073	36,497	55,920	F.Y.1998
11年度	283,185	4,705	131,247	129,363	4,674	36,047	47,502	F.Y.1999
12年 1～3 月	76,480	2,482	34,859	40,663	1,510	9,165	47,502	Q 1 2000
4～6 月	62,743	1,904	30,319	28,670	996	8,739	43,304	Q 2
7～9 月	56,713	1,202	25,602	26,843	967	7,395	41,043	Q 3
10～12月	63,350	1,662	26,563	31,137	1,090	7,542	38,924	Q 4
12年 1 月	24,889	640	12,762	11,780	444	2,510	50,975	Jan.2000
2 月	26,844	806	10,641	12,804	465	2,844	52,336	Feb.
3 月	24,747	1,036	11,456	16,079	601	3,811	47,502	Mar.
4 月	24,725	751	10,416	13,398	462	3,989	44,362	Apr.
5 月	20,201	458	8,885	7,507	270	2,609	46,012	May
6 月	17,817	695	11,018	7,765	263	2,141	43,304	Jun.
7 月	21,075	73	10,130	9,444	337	2,645	42,228	Jul.
8 月	16,045	483	3,871	8,344	307	2,457	43,750	Aug.
9 月	19,593	646	11,601	9,055	322	2,293	41,043	Sep.
10月	21,995	586	8,468	9,874	348	2,623	42,254	Oct.
11月	19,940	652	8,267	10,596	376	2,315	40,817	Nov.
12月	21,415	424	9,828	10,667	366	2,604	38,924	Dec.

熔成りん肥 (実数) (2) Fused (magnesium) phosphate fertilizers (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 8 年	153,754	12,593	33,015	133,307	5,124	8,610	92,410	C.Y.1996
9 年	131,326	8,902	25,084	127,769	5,015	1,758	79,017	C.Y.1997
10年	129,747	7,084	17,982	118,676	4,875	3	80,312	C.Y.1998
11年	127,026	9,965	19,202	120,216	4,803	530	78,607	C.Y.1999
12年	109,249	4,263	15,555	97,156	4,001	360	76,378	C.Y.2000
平成10年度	132,070	6,996	19,062	112,778	4,696	3	94,539	F.Y.1998
11年度	121,367	7,741	17,764	116,672	4,621	560	86,251	F.Y.1999
12年 1～3 月	38,605	300	3,315	24,762	1,033	30	86,251	Q 1 2000
4～6 月	17,609	1,393	3,299	17,636	739	80	83,764	Q 2
7～9 月	15,382	1,144	5,562	28,571	1,150	120	67,562	Q 3
10～12月	37,653	1,426	3,379	26,187	1,078	130	76,378	Q 4
12年 1 月	13,021	100	1,221	6,659	275	-	80,769	Jan.2000
2 月	14,641	-	1,200	7,572	316	20	86,788	Feb.
3 月	10,943	200	894	10,531	443	10	86,251	Mar.
4 月	6,481	1,193	1,144	8,294	344	40	84,493	Apr.
5 月	7,161	100	1,369	5,988	250	40	83,748	May
6 月	3,967	100	786	3,354	146	-	83,764	Jun.
7 月	3,091	12	1,452	9,012	344	40	76,556	Jul.
8 月	2,876	939	2,742	10,850	453	40	68,205	Aug.
9 月	9,415	193	1,368	8,709	354	40	67,562	Sep.
10月	12,150	470	1,406	11,282	472	-	66,748	Oct.
11月	15,245	212	1,452	8,275	342	30	72,541	Nov.
12月	10,258	744	521	6,630	264	100	76,378	Dec.

(2) リン酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers
重過りん酸石灰・重焼りん (3) Concentrated superphosphate and Multi-phosphate

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8年	123,785	62	261	111,806	7,995	12,978	31,640	C.Y.1996
9年	120,376	50	121	110,843	8,047	12,878	28,756	C.Y.1997
10年	110,165	1	781	106,691	7,847	5,839	25,656	C.Y.1998
11年	113,778	8	7,085	101,480	7,449	606	30,197	C.Y.1999
12年	97,639	282	4,068	97,764	7,207	532	25,400	C.Y.2000
平成10年度	104,225	9	1,353	99,883	7,351	1,726	19,929	F.Y.1998
11年度	113,752	-	9,730	100,321	7,365	663	22,541	F.Y.1999
12年 1～3月	28,948	-	3,324	32,787	2,424	142	22,541	Q 1 2000
4～6月	18,440	-	65	13,099	964	71	27,739	Q 2
7～9月	20,451	-	321	20,019	1,477	250	27,600	Q 3
10～12月	29,800	282	358	31,859	2,342	69	25,400	Q 4
12年 1月	8,212	-	1,158	10,032	740	64	27,155	Jan.2000
2月	11,775	-	2,124	9,118	678	74	27,243	Feb.
3月	8,961	-	42	13,637	1,007	4	22,541	Mar.
4月	4,397	-	14	5,448	400	40	21,436	Apr.
5月	6,540	-	-	4,260	314	25	23,691	May
6月	7,503	-	51	3,391	250	6	27,739	Jun.
7月	7,176	-	-	6,981	516	130	27,804	Jul.
8月	4,729	-	6	6,042	444	82	26,403	Aug.
9月	8,546	-	315	6,996	517	38	27,600	Sep.
10月	8,462	26	43	8,630	632	9	27,407	Oct.
11月	12,357	256	299	10,794	795	14	28,916	Nov.
12月	8,981	-	16	12,435	915	46	25,400	Dec.

注 平成12年1月分から、「その他のりん酸質肥料」を「重過りん酸石灰・重焼りん」に名称変更する。

複合肥料 (化成肥料のうち粒状のもの) (合計) (4～7) Compound fertilizers (Granular chemical fertilizer)

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
	実数 Product	P ₂ O ₅ 100% 換算	N 100% 換算	K ₂ O 100% 換算			販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
							数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	2,382,133	363,155	291,474	271,707	56,219	77,299	2,295,442	133,817	56,583	620,841	C.Y.1996
9年	2,268,494	339,948	280,632	264,244	44,099	89,644	2,189,435	131,574	40,875	609,449	C.Y.1997
10年	2,031,015	302,341	255,140	232,509	41,930	93,845	1,950,551	115,990	44,835	584,384	C.Y.1998
11年	1,915,867	283,918	234,189	217,239	44,957	94,546	1,856,554	111,400	55,628	533,383	C.Y.1999
12年	1,818,427	266,256	225,164	206,831	34,859	101,123	1,704,299	101,262	44,481	528,302	C.Y.2000
平成10年度	1,985,410	293,292	248,649	225,906	43,116	90,312	1,908,854	113,687	45,810	597,324	F.Y.1998
11年度	1,889,995	279,436	232,731	217,124	40,019	95,727	1,819,070	109,132	52,230	552,098	F.Y.1999
12年 1～3月	510,608	74,080	63,921	59,338	12,802	27,466	460,859	27,332	14,526	552,098	Q 1 2000
4～6月	469,008	66,730	58,638	52,957	7,774	26,473	401,224	23,666	9,322	589,056	Q 2
7～9月	380,097	56,928	47,057	41,808	7,053	20,428	440,054	26,541	9,010	505,907	Q 3
10～12月	458,714	68,518	55,548	52,728	7,230	26,756	402,162	23,724	11,623	528,302	Q 4
12年 1月	163,548	24,480	20,254	19,470	3,666	8,798	117,184	7,044	3,837	569,794	Jan.2000
2月	168,562	23,940	20,968	19,206	4,290	8,187	132,871	7,878	5,328	595,760	Feb.
3月	178,498	25,660	22,699	20,662	4,846	10,481	210,804	12,410	5,361	552,098	Mar.
4月	162,120	23,957	20,315	18,220	3,554	9,197	160,265	9,555	4,003	544,465	Apr.
5月	155,780	21,467	19,599	17,387	2,519	9,031	126,903	7,513	3,181	562,978	May
6月	151,108	21,306	18,724	17,350	1,701	8,245	114,056	6,598	2,138	589,056	Jun.
7月	122,847	17,991	15,577	13,571	2,951	6,373	162,721	9,671	2,954	542,214	Jul.
8月	117,703	19,032	14,574	12,825	1,824	6,658	135,088	8,217	2,674	516,851	Aug.
9月	139,547	19,905	16,906	15,412	2,278	7,397	142,245	8,653	3,382	505,907	Sep.
10月	148,861	21,753	17,920	16,799	1,898	8,292	120,000	7,091	3,905	523,223	Oct.
11月	156,550	23,530	19,028	18,425	1,757	9,323	139,752	8,291	3,384	527,755	Nov.
12月	153,303	23,235	18,600	17,504	3,575	9,141	142,410	8,342	4,334	528,302	Dec.

(2) リン酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers

複合肥料 (りん酸アンモニウム) (4) Ammonium phosphate

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
	実数 Product	P ₂ O ₅ 100% 換算	N 100% 換算			販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
						数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	184,722	86,804	29,786	-	4,733	173,046	7,436	1,793	16,242	C.Y.1996
9年	164,532	76,495	26,771	-	6,810	153,974	6,959	1,578	18,289	C.Y.1997
10年	144,250	67,943	23,573	-	7,628	135,424	6,273	1,847	17,245	C.Y.1998
11年	132,374	61,487	21,348	-	3,302	127,188	5,949	1,870	17,092	C.Y.1999
12年	124,347	59,159	20,599	14	2,173	121,839	5,554	1,919	15,310	C.Y.2000
平成10年度	137,873	64,298	22,208	-	5,874	131,484	6,077	2,013	15,332	F.Y.1998
11年度	128,979	59,806	21,032	-	2,658	123,976	5,767	1,857	15,763	F.Y.1999
12年1~3月	32,581	15,088	5,464	-	617	32,521	1,430	753	15,763	Q 1 2000
4~6月	32,196	15,315	5,286	-	460	25,030	1,126	306	22,016	Q 2
7~9月	26,802	13,514	4,464	-	569	29,936	1,420	190	18,090	Q 3
10~12月	32,768	15,242	5,385	14	527	34,352	1,578	670	15,310	Q 4
12年 1月	11,269	5,154	1,917	-	214	10,707	482	355	17,079	Jan.2000
2月	9,341	4,421	1,525	-	161	9,300	404	258	16,701	Feb.
3月	11,971	5,513	2,022	-	242	12,514	543	140	15,763	Mar.
4月	12,305	5,698	1,967	-	267	11,430	523	221	16,120	Apr.
5月	10,735	5,040	1,767	-	176	7,239	318	48	19,271	May
6月	9,156	4,577	1,552	-	17	6,361	286	37	22,016	Jun.
7月	7,498	4,260	1,400	-	369	11,238	528	100	17,798	Jul.
8月	11,483	5,331	1,843	-	104	10,853	516	52	18,248	Aug.
9月	7,821	3,923	1,221	-	96	7,845	375	38	18,090	Sep.
10月	8,180	3,738	1,290	3	137	11,533	553	62	14,542	Oct.
11月	12,137	5,720	1,947	-	79	13,254	582	305	13,031	Nov.
12月	12,451	5,784	2,148	11	311	9,565	444	303	15,310	Dec.

複合肥料 (高度化成) (5) High-analysis compound fertilizers

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
	実数 Product	P ₂ O ₅ 100% 換算	N 100% 換算	K ₂ O 100% 換算			販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
							数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	1,672,955	244,337	210,306	221,970	45,086	63,116	1,602,353	98,158	43,696	455,088	C.Y.1996
9年	1,580,999	231,063	201,960	212,153	36,440	71,320	1,526,948	94,181	32,474	438,567	C.Y.1997
10年	1,425,946	206,084	186,863	188,378	34,471	75,318	1,353,843	85,049	36,650	426,534	C.Y.1998
11年	1,342,665	194,174	169,570	174,623	35,121	78,149	1,296,233	81,537	44,922	380,994	C.Y.1999
12年	1,266,202	180,575	161,992	165,607	27,368	84,439	1,175,606	73,557	35,091	373,559	C.Y.2000
平成10年度	1,395,638	200,939	182,784	182,866	33,424	72,959	1,330,427	83,502	36,888	439,226	F.Y.1998
11年度	1,317,527	191,706	167,728	173,988	32,358	79,973	1,268,190	79,873	42,007	392,520	F.Y.1999
12年1~3月	352,406	51,555	45,517	47,382	10,815	22,839	315,417	19,715	12,128	392,520	Q 1 2000
4~6月	317,786	44,043	41,369	41,436	5,755	22,006	264,077	16,538	7,273	421,072	Q 2
7~9月	267,302	38,285	34,012	33,717	5,424	16,662	317,427	20,066	6,325	352,914	Q 3
10~12月	328,708	46,692	41,094	43,072	5,374	22,932	278,685	17,238	9,365	373,559	Q 4
12年 1月	114,931	17,095	14,559	15,604	3,075	7,439	79,572	5,074	2,949	408,165	Jan.2000
2月	114,698	16,902	14,739	15,071	3,687	6,915	90,383	5,669	4,593	424,407	Feb.
3月	122,777	17,558	16,219	16,707	4,053	8,485	145,462	8,971	4,586	392,520	Mar.
4月	112,443	15,966	14,654	14,692	2,326	7,538	110,561	6,999	3,311	386,068	Apr.
5月	105,773	13,977	13,797	13,726	2,049	7,564	83,935	5,294	2,303	399,577	May
6月	99,570	14,100	12,918	13,018	1,380	6,904	69,581	4,245	1,659	421,072	Jun.
7月	85,428	11,892	11,075	10,686	2,241	4,873	117,022	7,251	1,937	384,546	Jul.
8月	82,724	12,297	10,255	10,341	1,410	5,644	96,378	6,193	1,746	364,483	Aug.
9月	99,150	14,096	12,682	12,690	1,773	6,145	104,027	6,623	2,642	352,914	Sep.
10月	109,155	15,686	13,877	13,917	1,428	7,201	80,095	4,978	3,203	372,252	Oct.
11月	111,580	15,694	13,976	14,979	1,028	8,288	98,667	6,154	2,471	374,262	Nov.
12月	107,973	15,312	13,241	14,176	2,918	7,443	99,923	6,105	3,691	373,559	Dec.

(2) リン酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers
 複合肥料 (普通化成) (6) Low-analysis compound fertilizers

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
	実数 Product	P ₂ O ₅ 100% 換算	N 100% 換算	K ₂ O 100% 換算			販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
							数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	418,610	32,014	34,608	31,048	9,455	3,948	420,047	23,228	8,412	116,135	C.Y.1996
9年	416,822	32,390	35,047	32,971	7,089	4,002	417,740	25,580	5,185	112,692	C.Y.1997
10年	368,588	28,314	30,108	28,024	6,714	3,930	370,488	20,076	5,275	108,166	C.Y.1998
11年	356,680	28,257	29,805	28,016	9,004	6,488	350,673	19,516	7,872	109,337	C.Y.1999
12年	342,476	26,522	29,169	26,283	6,840	7,715	330,173	18,020	6,558	113,200	C.Y.2000
平成10年度	364,270	28,055	29,776	27,919	8,792	4,696	362,945	19,679	5,826	113,390	F.Y.1998
11年度	355,067	27,924	30,018	27,739	7,031	6,923	344,649	19,066	7,555	116,059	F.Y.1999
12年 1~3月	100,361	7,437	9,018	7,600	1,808	2,318	91,705	5,030	1,380	116,059	Q 1 2000
4~6月	93,480	7,372	7,993	7,170	1,875	2,245	91,418	4,893	1,617	115,697	Q 2
7~9月	69,057	5,129	5,846	5,090	1,520	1,434	72,016	3,960	2,290	110,512	Q 3
10~12月	79,578	6,584	6,312	6,423	1,637	1,718	75,034	4,136	1,271	113,200	Q 4
12年 1月	28,950	2,231	2,513	2,240	486	651	21,137	1,175	297	116,676	Jan.2000
2月	35,829	2,617	3,271	2,627	579	644	27,773	1,521	462	124,175	Feb.
3月	35,582	2,589	3,234	2,733	743	1,023	42,795	2,334	621	116,059	Mar.
4月	30,621	2,293	2,686	2,261	1,203	804	34,060	1,805	465	112,665	Apr.
5月	30,987	2,450	2,666	2,395	403	792	28,211	1,512	764	114,284	May
6月	31,872	2,629	2,641	2,514	269	649	29,147	1,576	388	115,697	Jun.
7月	23,314	1,839	1,974	1,805	656	423	22,734	1,280	880	115,622	Jul.
8月	17,665	1,404	1,600	1,319	404	387	23,396	1,266	759	109,135	Aug.
9月	28,078	1,886	2,272	1,966	460	624	25,886	1,415	651	110,512	Sep.
10月	26,999	2,329	2,024	2,145	419	652	24,461	1,340	593	111,719	Oct.
11月	26,433	2,116	2,189	2,124	623	379	23,389	1,315	388	114,627	Nov.
12月	26,146	2,139	2,099	2,154	595	687	27,184	1,481	290	113,200	Dec.

複合肥料 (NK 化成) (7) NK compound fertilizers

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
	実数 Product	P ₂ O ₅ 100% 換算	N 100% 換算			販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
						数量(t) Quantity	金額(百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	105,846	16,774	18,689	1,678	5,502	99,996	4,997	2,682	33,376	C.Y.1996
9年	106,141	16,854	19,120	570	7,512	90,773	4,854	1,638	39,901	C.Y.1997
10年	92,231	14,596	16,107	745	6,969	90,796	4,592	1,063	32,439	C.Y.1998
11年	84,148	13,466	14,600	832	6,607	82,460	4,399	964	25,960	C.Y.1999
12年	85,402	13,404	14,941	637	6,796	76,681	4,132	913	26,233	C.Y.2000
平成10年度	87,629	13,881	15,121	900	6,783	83,998	4,429	1,083	29,376	F.Y.1998
11年度	88,422	13,953	15,397	630	6,173	82,255	4,425	811	27,756	F.Y.1999
12年 1~3月	25,260	3,922	4,356	179	1,692	21,216	1,157	265	27,756	Q 1 2000
4~6月	25,546	3,990	4,351	144	1,762	20,699	1,108	126	30,271	Q 2
7~9月	16,936	2,735	3,001	109	1,763	20,675	1,094	205	24,391	Q 3
10~12月	17,660	2,757	3,233	205	1,579	14,091	772	317	26,233	Q 4
12年 1月	8,398	1,265	1,626	105	494	5,768	312	236	27,874	Jan.2000
2月	8,694	1,433	1,508	24	467	5,415	284	15	30,477	Feb.
3月	8,168	1,224	1,222	50	731	10,033	562	14	27,756	Mar.
4月	6,751	1,008	1,267	25	588	4,214	228	6	29,612	Apr.
5月	8,285	1,369	1,266	67	499	7,518	389	66	29,846	May
6月	10,510	1,613	1,818	52	675	8,967	492	54	30,271	Jun.
7月	6,607	1,128	1,080	54	708	11,727	612	37	24,248	Jul.
8月	5,831	876	1,165	10	523	4,461	242	117	24,985	Aug.
9月	4,498	731	756	45	532	4,487	239	51	24,391	Sep.
10月	4,527	729	737	48	302	3,911	220	47	24,710	Oct.
11月	6,400	916	1,322	106	577	4,442	240	220	25,835	Nov.
12月	6,733	1,112	1,174	51	700	5,738	312	50	26,233	Dec.

(2) リン酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers
 化学肥料(合計)(換算値) Fertilizers (total) (conversion table)

年 月	生産(t)Production Quantity							Year and Month
	N 100% 換算(N conv.to 100%)					P ₂ O ₅ 100% 換算(PO ₅ conv.to 100%)		
	窒素質肥料合計 Nitrogenous fertilizer(total)	尿素 Urea	硫酸アンモニウム Ammonium sulfate	硫酸アンモニウム(副生) Ammonium sulfate (By-product)	硝酸アンモニウム Ammonium nitrate and Ammonium chloride	りん酸質肥料合計 Phosphate fertilizers(total)	りん酸質肥料 Phosphate fertilizer	
平成8年	873,850	354,442	298,868	71,520	78,662	498,318	135,163	C.Y.1996
9年	854,156	349,728	303,941	71,477	64,154	472,021	132,073	C.Y.1997
10年	762,157	323,591	273,220	68,165	41,047	421,648	119,307	C.Y.1998
11年	751,319	292,370	297,829	64,002	42,102	399,197	115,279	C.Y.1999
12年	756,378	294,716	310,329	58,358	40,355	369,497	103,241	C.Y.2000
平成10年度	751,578	314,287	274,503	66,593	40,789	408,387	115,095	F.Y.1998
11年度	761,441	294,570	308,124	63,742	41,319	393,878	114,442	F.Y.1999
12年 1~3月	205,373	83,475	82,511	15,383	9,746	106,301	32,221	Q 1 2000
4~6月	187,863	72,948	76,935	14,492	10,201	88,000	21,270	Q 2
7~9月	188,271	71,731	79,629	14,512	10,341	77,213	20,285	Q 3
10~12月	174,871	66,562	71,253	13,971	10,066	97,983	29,465	Q 4
12年 1月	70,495	28,526	28,796	5,392	3,229	34,647	10,167	Jan.2000
2月	67,676	29,370	26,524	4,383	3,051	35,921	11,981	Feb.
3月	67,201	25,579	27,191	5,608	3,466	35,733	10,073	Mar.
4月	61,213	22,427	25,097	5,129	3,861	31,517	7,560	Apr.
5月	62,631	23,915	26,364	4,926	3,018	29,044	7,577	May
6月	64,019	26,605	25,474	4,437	3,323	27,439	6,133	Jun.
7月	61,400	21,234	28,211	4,965	3,570	24,846	6,855	Jul.
8月	63,793	23,925	27,133	5,287	3,126	24,182	5,150	Aug.
9月	63,078	26,572	24,286	4,260	3,646	28,185	8,280	Sep.
10月	53,619	20,324	20,911	5,034	3,076	31,315	9,562	Oct.
11月	52,082	16,617	22,973	4,328	3,555	34,376	10,846	Nov.
12月	69,169	29,621	27,370	4,609	3,434	32,292	9,057	Dec.

(3) ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals

か性ソーダ 液状 イオン交換膜法 (97% 換算) (2) Sodium Hydroxide Liquid Ion Membrane Process (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 8 年	3,515,038	726,077	872,293	2,810,470	131,568	562,224	44,330	C.Y.1996
9 年	3,815,884	724,780	908,023	3,017,613	133,207	604,107	56,197	C.Y.1997
10 年	3,840,284	725,977	920,848	3,006,154	127,523	634,510	60,910	C.Y.1998
11 年	4,148,479	754,966	1,053,926	3,200,244	133,320	629,461	80,716	C.Y.1999
12 年	4,343,356	664,315	1,040,242	3,336,705	136,003	621,289	90,151	C.Y.2000
平成10年度	3,849,840	720,294	929,767	3,007,207	127,295	636,383	66,785	F.Y.1998
11年度	4,291,743	727,502	1,098,941	3,254,709	134,192	631,498	100,874	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,126,371	142,801	270,916	808,206	32,917	169,892	100,874	Q 1 2000
4～6 月	1,014,035	148,753	247,055	787,816	31,405	133,904	94,887	Q 2
7～9 月	1,070,839	182,049	262,550	847,434	35,005	153,691	84,100	Q 3
10～12 月	1,132,111	190,712	259,721	893,249	36,676	163,802	90,151	Q 4
12年 1 月	386,340	41,182	92,421	239,164	9,749	57,599	119,054	Jan.2000
2 月	363,470	48,967	88,059	284,779	11,672	52,881	105,772	Feb.
3 月	376,561	52,652	90,436	284,263	11,496	59,412	100,874	Mar.
4 月	357,481	44,070	84,871	267,846	10,106	55,729	93,979	Apr.
5 月	315,305	51,900	81,125	259,734	10,725	38,509	81,816	May
6 月	341,249	52,783	81,059	260,236	10,575	39,666	94,887	Jun.
7 月	364,505	60,527	90,055	278,894	11,545	53,573	97,397	Jul.
8 月	358,624	67,521	87,080	290,684	12,084	49,372	96,406	Aug.
9 月	347,710	54,001	85,415	277,856	11,376	50,746	84,100	Sep.
10 月	372,511	63,231	85,001	292,288	11,667	56,199	86,354	Oct.
11 月	374,794	63,692	87,758	300,728	12,353	54,280	82,074	Nov.
12 月	384,806	63,789	86,962	300,233	12,655	53,323	90,151	Dec.

か性ソーダ 固型 イオン交換膜法 (3) Sodium Hydroxide Solid Ion Membrane Process

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 8 年	123,169	17,104	-	139,431	11,082	2,227	1,951	C.Y.1996
9 年	136,892	18,044	-	145,140	10,968	3,421	8,496	C.Y.1997
10 年	126,214	17,101	3	144,673	9,981	2,370	4,757	C.Y.1998
11 年	123,171	18,071	4	139,622	8,715	2,149	4,224	C.Y.1999
12 年	127,384	8,964	-	130,974	7,986	2,350	6,964	C.Y.2000
平成10年度	123,062	17,195	3	144,068	9,696	2,310	5,056	F.Y.1998
11年度	125,868	18,513	2	140,177	8,516	2,209	7,049	F.Y.1999
12年 1～3 月	33,058	4,565	-	34,228	2,050	570	7,049	Q 1 2000
4～6 月	32,796	1,526	-	31,917	1,955	660	8,510	Q 2
7～9 月	30,677	1,689	-	31,788	1,928	550	8,538	Q 3
10～12 月	30,853	1,184	-	33,041	2,053	570	6,964	Q 4
12年 1 月	10,528	1,383	-	10,485	620	190	5,460	Jan.2000
2 月	11,320	1,491	-	11,832	720	210	6,229	Feb.
3 月	11,210	1,691	-	11,911	711	170	7,049	Mar.
4 月	11,334	621	-	11,424	694	230	7,050	Apr.
5 月	9,783	474	-	9,767	598	180	7,360	May
6 月	11,679	431	-	10,726	663	250	8,510	Jun.
7 月	9,114	510	-	9,991	607	170	7,973	Jul.
8 月	11,639	579	-	10,115	613	230	9,846	Aug.
9 月	9,924	600	-	11,682	708	150	8,538	Sep.
10 月	8,459	436	-	10,388	651	200	6,845	Oct.
11 月	11,191	380	-	11,289	699	220	6,907	Nov.
12 月	11,203	368	-	11,364	703	150	6,964	Dec.

(3) ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals

ソーダ灰 (4) 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8年	925,671	2,078	44,645	802,146	32,399	85,786	16,872	C.Y.1996
9年	801,169	18,843	35,412	697,921	28,834	86,705	16,811	C.Y.1997
10年	721,747	17,750	33,681	627,587	27,347	75,722	19,321	C.Y.1998
11年	721,752	18,459	30,831	628,739	26,561	77,500	22,462	C.Y.1999
12年	669,203	6,810	33,057	566,320	23,380	77,130	21,968	C.Y.2000
平成10年度	711,678	18,236	34,630	620,761	25,711	75,583	22,565	F.Y.1998
11年度	722,364	14,482	30,494	621,917	26,239	78,897	28,103	F.Y.1999
12年 1～3月	182,320	801	8,705	148,682	6,267	20,093	28,103	Q 1 2000
4～6月	151,571	1,709	7,823	128,991	5,226	18,885	25,684	Q 2
7～9月	172,336	2,794	8,224	148,656	6,194	19,133	24,801	Q 3
10～12月	162,976	1,506	8,305	139,991	5,693	19,019	21,968	Q 4
12年 1月	61,524	163	3,274	49,149	2,078	7,216	24,510	Jan.2000
2月	59,586	216	2,596	49,123	2,069	6,247	26,346	Feb.
3月	61,210	422	2,835	50,410	2,120	6,630	28,103	Mar.
4月	46,585	329	2,526	40,106	1,579	7,306	25,079	Apr.
5月	48,559	526	2,678	39,813	1,577	5,942	25,731	May
6月	56,427	854	2,619	49,072	2,069	5,637	25,684	Jun.
7月	56,055	1,520	2,402	50,772	2,128	6,641	23,444	Jul.
8月	57,401	1,236	2,945	50,218	2,077	6,398	22,520	Aug.
9月	58,880	38	2,877	47,666	1,989	6,094	24,801	Sep.
10月	56,756	486	2,507	49,914	2,077	5,310	24,312	Oct.
11月	54,636	610	2,904	47,136	1,919	6,679	22,839	Nov.
12月	51,584	410	2,894	42,941	1,697	7,030	21,968	Dec.

塩素ガス (5) 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8年	3,668,650	25,295	4,035,131	250,773	9,800	329,373	-	C.Y.1996
9年	3,963,508	26,408	4,172,921	262,434	9,666	351,694	-	C.Y.1997
10年	3,839,864	14,620	3,952,896	243,669	9,181	376,126	-	C.Y.1998
11年	3,925,168	16,473	3,385,626	183,951	7,971	372,071	-	C.Y.1999
12年	4,045,907	42,805	3,535,378	177,389	7,659	375,945	-	C.Y.2000
平成10年度	3,790,224	15,730	3,730,135	226,098	8,913	377,108	-	F.Y.1998
11年度	4,012,170	16,140	3,478,256	179,380	7,768	370,681	-	F.Y.1999
12年 1～3月	1,044,883	4,798	910,312	38,466	1,642	100,903	-	Q 1 2000
4～6月	949,874	9,090	849,546	42,949	1,844	66,469	-	Q 2
7～9月	992,314	15,329	855,457	47,900	2,058	104,286	-	Q 3
10～12月	1,058,836	13,588	920,063	48,074	2,115	104,287	-	Q 4
12年 1月	359,333	-	311,300	13,744	592	34,289	-	Jan.2000
2月	339,288	167	292,037	15,722	680	31,696	-	Feb.
3月	346,262	4,631	306,975	9,000	369	34,918	-	Mar.
4月	333,673	3,851	289,273	14,343	622	33,908	-	Apr.
5月	296,285	1,606	266,238	13,618	580	18,035	-	May
6月	319,916	3,633	294,035	14,988	643	14,526	-	Jun.
7月	337,582	5,110	291,654	15,862	684	35,176	-	Jul.
8月	332,810	5,357	286,320	16,449	709	35,398	-	Aug.
9月	321,922	4,862	277,483	15,589	664	33,712	-	Sep.
10月	350,859	4,567	303,533	16,840	731	35,053	-	Oct.
11月	348,206	4,408	302,282	15,786	694	34,546	-	Nov.
12月	359,771	4,613	314,248	15,448	691	34,688	-	Dec.

(3) ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals
液体塩素 (6) 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 8 年	894,170	124,585	455,212	498,792	24,358	63,945	9,597	C.Y.1996
9 年	928,113	135,147	481,949	504,233	24,988	74,339	9,611	C.Y.1997
10年	880,946	140,237	459,816	476,589	23,825	84,489	10,264	C.Y.1998
11年	875,190	107,093	422,433	492,778	24,022	67,179	10,157	C.Y.1999
12年	847,476	65,752	369,701	488,248	23,290	57,589	7,847	C.Y.2000
平成10年度	869,766	134,855	452,684	475,390	23,645	77,807	10,378	F.Y.1998
11年度	873,646	94,988	405,094	498,455	24,135	64,682	10,782	F.Y.1999
12年 1～3 月	224,764	20,275	100,692	128,900	6,156	14,823	10,782	Q 1 2000
4～6 月	213,268	17,915	94,593	122,133	5,850	14,895	10,344	Q 2
7～9 月	195,545	13,029	81,420	113,776	5,357	13,738	9,984	Q 3
10～12月	213,899	14,533	92,996	123,439	5,927	14,133	7,847	Q 4
12年 1 月	74,220	6,140	33,539	41,522	1,983	4,435	11,021	Jan.2000
2 月	74,376	5,907	32,883	42,738	2,045	5,025	10,658	Feb.
3 月	76,168	8,228	34,270	44,640	2,128	5,363	10,782	Mar.
4 月	75,223	5,194	34,505	40,672	1,981	5,244	10,778	Apr.
5 月	68,819	5,661	32,357	37,866	1,802	4,558	10,473	May
6 月	69,226	7,060	27,731	43,595	2,067	5,093	10,344	Jun.
7 月	71,243	4,911	32,291	38,068	1,758	4,399	11,741	Jul.
8 月	62,549	3,641	26,112	36,602	1,745	4,775	10,442	Aug.
9 月	61,753	4,477	23,017	39,106	1,853	4,564	9,984	Sep.
10月	67,323	5,264	27,266	40,658	1,975	5,163	9,484	Oct.
11月	73,365	4,930	32,984	41,560	1,971	5,002	8,232	Nov.
12月	73,211	4,339	32,746	41,221	1,980	3,968	7,847	Dec.

塩酸ガス (100% 換算) (7) 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 8 年	71,557	-	61,066	4,923	1,197	-	61	C.Y.1996
9 年	106,607	-	88,503	18,073	1,289	-	92	C.Y.1997
10年	87,601	-	82,141	5,435	1,222	-	117	C.Y.1998
11年	89,731	-	85,550	4,211	1,312	-	87	C.Y.1999
12年	96,567	-	92,520	4,009	1,485	-	125	C.Y.2000
平成10年度	87,149	-	82,661	4,515	1,209	-	72	F.Y.1998
11年度	92,046	-	87,868	4,166	1,351	-	84	F.Y.1999
12年 1～3 月	26,619	-	25,627	995	348	-	84	Q 1 2000
4～6 月	19,104	-	18,037	1,055	376	-	96	Q 2
7～9 月	26,277	-	25,313	978	370	-	82	Q 3
10～12月	24,567	-	23,543	981	391	-	125	Q 4
12年 1 月	9,020	-	8,661	335	107	-	111	Jan.2000
2 月	8,483	-	8,127	359	123	-	108	Feb.
3 月	9,116	-	8,839	301	118	-	84	Mar.
4 月	8,287	-	7,960	302	116	-	109	Apr.
5 月	4,450	-	4,086	376	128	-	97	May
6 月	6,367	-	5,991	377	132	-	96	Jun.
7 月	9,013	-	8,658	335	123	-	116	Jul.
8 月	8,858	-	8,641	252	114	-	81	Aug.
9 月	8,406	-	8,014	391	133	-	82	Sep.
10月	7,208	-	6,800	396	138	-	94	Oct.
11月	8,126	-	7,798	316	128	-	106	Nov.
12月	9,233	-	8,945	269	124	-	125	Dec.

(3) ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals
塩酸 (35% 換算) (合計) (8~9) Hydrochloric Acid(conv. to 35%)

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 8 年	2,416,286	340,658	843,397	1,852,333	21,166	57,917	33,773	C.Y.1996
9 年	2,539,394	363,732	892,794	1,953,359	24,754	53,103	38,305	C.Y.1997
10 年	2,408,512	351,459	823,362	1,882,057	25,282	53,096	40,181	C.Y.1998
11 年	2,447,889	352,050	884,634	1,871,571	23,805	44,717	39,294	C.Y.1999
12 年	2,493,604	323,703	861,892	1,870,967	22,359	38,984	84,759	C.Y.2000
平成10年度	2,389,672	349,152	838,799	1,854,956	24,698	49,570	40,665	F.Y.1998
11年度	2,483,210	342,375	893,074	1,882,977	23,633	46,571	43,713	F.Y.1999
12年 1~3 月	637,455	79,605	229,902	470,487	5,548	12,253	43,713	Q 1 2000
4~6 月	582,907	77,717	184,690	444,758	5,479	11,322	63,566	Q 2
7~9 月	623,875	91,509	216,568	482,341	5,752	8,469	71,574	Q 3
10~12月	649,367	74,872	230,732	473,381	5,581	6,940	84,759	Q 4
12年 1 月	216,932	22,317	79,532	149,867	1,791	3,505	45,639	Jan.2000
2 月	205,381	27,147	73,621	157,555	1,841	4,581	42,410	Feb.
3 月	215,142	30,141	76,749	163,065	1,916	4,167	43,713	Mar.
4 月	202,499	27,912	69,432	150,021	1,775	4,500	50,170	Apr.
5 月	196,899	24,771	58,169	151,313	1,851	3,869	58,489	May
6 月	183,509	25,034	57,089	143,424	1,853	2,953	63,566	Jun.
7 月	210,021	31,900	70,509	160,369	1,927	2,504	72,110	Jul.
8 月	207,190	29,788	73,709	159,512	1,858	2,622	73,241	Aug.
9 月	206,664	29,821	72,350	162,460	1,968	3,343	71,574	Sep.
10月	217,729	24,451	71,712	159,250	1,883	2,376	80,416	Oct.
11月	211,306	25,219	74,538	158,880	1,891	2,763	80,760	Nov.
12月	220,332	25,202	84,482	155,251	1,807	1,801	84,759	Dec.

塩酸 (35% 換算) (合成) (8) Hydrochloric Acid Synthetesis (conv. to 35%)

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 8 年	725,225	147,439	247,797	621,351	9,476	3,395	11,178	C.Y.1996
9 年	808,812	182,880	247,199	734,963	11,766	8,356	12,355	C.Y.1997
10 年	748,371	176,420	228,377	680,169	11,494	15,005	14,011	C.Y.1998
11 年	755,765	161,982	243,410	665,510	11,146	11,685	11,152	C.Y.1999
12 年	751,561	149,451	251,772	641,977	10,558	4,908	13,507	C.Y.2000
平成10年度	756,774	165,180	231,506	676,254	11,412	14,878	13,996	F.Y.1998
11年度	759,848	158,850	248,255	664,459	11,090	9,739	10,241	F.Y.1999
12年 1~3 月	191,317	37,387	63,972	164,647	2,697	997	10,241	Q 1 2000
4~6 月	188,952	35,174	62,270	159,298	2,639	1,769	11,030	Q 2
7~9 月	178,097	37,893	60,496	154,075	2,548	1,571	10,879	Q 3
10~12月	193,195	38,997	65,034	163,957	2,674	571	13,507	Q 4
12年 1 月	66,418	10,308	22,072	52,898	866	24	12,884	Jan.2000
2 月	59,092	13,008	20,373	52,794	845	456	11,361	Feb.
3 月	65,807	14,071	21,527	58,955	986	517	10,241	Mar.
4 月	62,112	12,478	20,943	51,523	860	837	11,528	Apr.
5 月	64,208	11,924	21,891	52,753	873	516	12,500	May
6 月	62,632	10,772	19,436	55,022	907	416	11,030	Jun.
7 月	59,377	14,040	19,716	51,862	861	546	12,329	Jul.
8 月	59,778	11,599	20,397	50,907	839	398	11,999	Aug.
9 月	58,942	12,254	20,383	51,306	847	627	10,879	Sep.
10月	64,700	11,825	20,100	54,598	900	215	12,491	Oct.
11月	62,397	12,935	21,767	54,877	892	6	11,172	Nov.
12月	66,098	14,237	23,167	54,482	883	350	13,507	Dec.

(3) ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals

塩酸 (35% 換算) (副生) (9) Hydrochloric Acid By-product (conv. to 35%)

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8年	1,691,061	193,219	595,600	1,230,982	11,690	54,522	22,595	C.Y.1996
9年	1,730,582	180,852	645,595	1,218,396	12,988	44,747	25,950	C.Y.1997
10年	1,660,141	175,039	594,985	1,201,888	13,789	38,091	26,170	C.Y.1998
11年	1,692,124	190,068	641,224	1,206,061	12,658	33,032	28,142	C.Y.1999
12年	1,742,043	174,252	610,120	1,228,990	11,801	34,076	71,252	C.Y.2000
平成10年度	1,632,898	183,972	607,293	1,178,702	13,286	34,692	26,669	F.Y.1998
11年度	1,723,362	183,525	644,819	1,218,518	12,544	36,832	33,472	F.Y.1999
12年 1～3月	446,138	42,218	165,930	305,840	2,851	11,256	33,472	Q 1 2000
4～6月	393,955	42,543	122,420	285,460	2,839	9,553	52,536	Q 2
7～9月	445,778	53,616	156,072	328,266	3,204	6,898	60,695	Q 3
10～12月	456,172	35,875	165,698	309,424	2,906	6,369	71,252	Q 4
12年 1月	150,514	12,009	57,460	96,969	926	3,481	32,755	Jan.2000
2月	146,289	14,139	53,248	104,761	996	4,125	31,049	Feb.
3月	149,335	16,070	55,222	104,110	929	3,650	33,472	Mar.
4月	140,387	15,434	48,489	98,498	915	3,663	38,642	Apr.
5月	132,691	12,847	36,278	98,560	978	3,353	45,989	May
6月	120,877	14,262	37,653	88,402	946	2,537	52,536	Jun.
7月	150,644	17,860	50,793	108,507	1,065	1,958	59,781	Jul.
8月	147,412	18,189	53,312	108,605	1,018	2,224	61,242	Aug.
9月	147,722	17,567	51,967	111,154	1,120	2,716	60,695	Sep.
10月	153,029	12,626	51,612	104,652	983	2,161	67,925	Oct.
11月	148,909	12,284	52,771	104,003	999	2,757	69,588	Nov.
12月	154,234	10,965	61,315	100,769	924	1,451	71,252	Dec.

高度さらし粉 (10) Bleaching 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8年	31,849	-	-	30,534	5,495	-	4,451	C.Y.1996
9年	26,957	-	-	25,741	4,948	-	5,665	C.Y.1997
10年	21,844	-	-	22,718	4,310	-	4,790	C.Y.1998
11年	22,535	-	-	23,851	4,328	-	3,473	C.Y.1999
12年	24,322	-	-	22,589	3,978	-	5,203	C.Y.2000
平成10年度	20,951	-	-	23,297	4,347	-	3,016	F.Y.1998
11年度	23,079	-	-	23,015	4,122	-	3,080	F.Y.1999
12年 1～3月	5,788	-	-	6,181	1,109	-	3,080	Q 1 2000
4～6月	7,077	-	-	6,448	1,138	-	3,707	Q 2
7～9月	6,270	-	-	5,206	919	-	4,770	Q 3
10～12月	5,187	-	-	4,754	812	-	5,203	Q 4
12年 1月	1,968	-	-	1,822	325	-	3,620	Jan.2000
2月	1,724	-	-	1,767	316	-	3,576	Feb.
3月	2,096	-	-	2,592	468	-	3,080	Mar.
4月	2,231	-	-	2,026	358	-	3,283	Apr.
5月	2,671	-	-	2,284	402	-	3,670	May
6月	2,175	-	-	2,138	378	-	3,707	Jun.
7月	1,898	-	-	1,766	312	-	3,838	Jul.
8月	2,118	-	-	1,683	297	-	4,273	Aug.
9月	2,254	-	-	1,757	309	-	4,770	Sep.
10月	1,511	-	-	1,397	245	-	4,884	Oct.
11月	1,856	-	-	1,597	270	-	5,143	Nov.
12月	1,820	-	-	1,760	297	-	5,203	Dec.

(3) ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals
塩素酸ナトリウム (11) 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8年	18,869	14,602	5,869	27,298	2,827	-	3,837	C.Y.1996
9年	16,809	17,611	6,139	27,450	2,987	-	4,668	C.Y.1997
10年	15,307	13,515	4,564	25,052	2,737	967	2,907	C.Y.1998
11年	15,950	7,157	4,336	20,442	2,153	-	1,236	C.Y.1999
12年	16,616	1,341	4,363	13,788	1,444	-	1,042	C.Y.2000
平成10年度	15,746	13,676	4,586	25,195	2,719	-	2,770	F.Y.1998
11年度	15,706	3,747	4,102	16,766	1,773	-	1,355	F.Y.1999
12年 1~3月	3,744	320	900	3,045	325	-	1,355	Q 1 2000
4~6月	4,232	240	1,069	3,388	353	-	1,370	Q 2
7~9月	3,991	400	1,201	3,741	388	-	819	Q 3
10~12月	4,649	381	1,193	3,614	378	-	1,042	Q 4
12年 1月	1,418	220	334	887	95	-	1,653	Jan.2000
2月	1,131	-	258	878	92	-	1,648	Feb.
3月	1,195	100	308	1,280	139	-	1,355	Mar.
4月	1,390	-	358	1,015	107	-	1,372	Apr.
5月	1,553	200	302	1,241	131	-	1,582	May
6月	1,289	40	409	1,132	115	-	1,370	Jun.
7月	1,321	160	432	1,256	132	-	1,163	Jul.
8月	1,403	160	381	1,250	129	-	1,095	Aug.
9月	1,267	80	388	1,235	127	-	819	Sep.
10月	1,631	181	450	1,068	112	-	1,113	Oct.
11月	1,451	120	359	1,362	145	-	963	Nov.
12月	1,567	80	384	1,184	121	-	1,042	Dec.

亜塩素酸ナトリウム(100%換算) (12) Sodium Chlorite (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8年	2,905	113	-	3,033	1,635	-	170	C.Y.1996
9年	3,109	145	-	3,253	1,794	-	170	C.Y.1997
10年	3,230	120	-	3,335	1,834	-	174	C.Y.1998
11年	3,180	131	-	3,230	1,689	-	265	C.Y.1999
12年	3,015	264	-	3,367	1,729	-	177	C.Y.2000
平成10年度	3,178	131	-	3,273	1,810	-	215	F.Y.1998
11年度	3,115	175	-	3,303	1,698	-	202	F.Y.1999
12年 1~3月	687	75	-	825	421	-	202	Q 1 2000
4~6月	764	105	-	846	434	-	225	Q 2
7~9月	785	48	-	844	435	-	214	Q 3
10~12月	779	36	-	852	438	-	177	Q 4
12年 1月	263	12	-	249	126	-	256	Jan.2000
2月	168	12	-	241	122	-	230	Feb.
3月	256	51	-	335	173	-	202	Mar.
4月	226	81	-	258	131	-	251	Apr.
5月	252	12	-	287	148	-	228	May
6月	286	12	-	301	156	-	225	Jun.
7月	283	12	-	280	144	-	240	Jul.
8月	256	24	-	264	135	-	256	Aug.
9月	246	12	-	300	156	-	214	Sep.
10月	278	12	-	273	139	-	231	Oct.
11月	271	12	-	292	151	-	222	Nov.
12月	230	12	-	287	148	-	177	Dec.

(3) ソーダ工業薬品 Industrial Sodium Chemicals

次亜塩素酸ナトリウム溶液 (12% 換算) (13) Sodium Hypochlorite (conv. to 12%)

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 8 年	1,130,748	38,853	33,855	1,088,040	21,235	46,687	10,185	C.Y.1996
9 年	1,136,616	45,942	38,267	1,094,302	21,468	49,290	10,570	C.Y.1997
10 年	1,116,178	40,945	63,341	1,052,915	20,698	39,599	12,104	C.Y.1998
11 年	1,115,348	38,048	61,361	1,054,354	20,731	37,670	12,115	C.Y.1999
12 年	1,117,086	43,296	58,641	1,068,453	21,154	34,344	11,061	C.Y.2000
平成10年度	1,105,369	39,666	71,137	1,035,199	20,233	38,861	11,745	F.Y.1998
11年度	1,116,763	37,285	58,187	1,059,136	20,826	37,793	10,677	F.Y.1999
12年 1～3 月	248,506	7,326	13,501	235,349	4,597	8,420	10,677	Q 1 2000
4～6 月	281,628	9,481	13,925	266,990	5,302	9,055	11,816	Q 2
7～9 月	309,740	14,497	12,739	299,230	5,985	11,311	12,773	Q 3
10～12月	277,212	11,992	18,476	266,884	5,270	5,558	11,061	Q 4
12年 1 月	77,114	2,139	4,849	70,441	1,363	2,598	13,480	Jan.2000
2 月	79,819	2,411	3,814	75,615	1,482	2,985	13,296	Feb.
3 月	91,573	2,776	4,838	89,293	1,752	2,837	10,677	Mar.
4 月	89,687	2,374	4,814	82,253	1,631	2,937	12,734	Apr.
5 月	89,268	2,939	4,511	87,022	1,727	2,834	10,574	May
6 月	102,673	4,168	4,600	97,715	1,944	3,284	11,816	Jun.
7 月	103,839	5,507	4,978	99,898	2,013	3,681	12,605	Jul.
8 月	102,474	4,941	3,029	102,191	2,042	4,144	10,656	Aug.
9 月	103,427	4,049	4,732	97,141	1,931	3,486	12,773	Sep.
10月	98,536	3,814	6,794	93,070	1,832	2,730	12,529	Oct.
11月	94,026	4,053	6,546	88,446	1,744	2,292	13,324	Nov.
12月	84,650	4,125	5,136	85,368	1,694	536	11,061	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments
亜硫酸ナトリウム(97%換算値) (1) Sodium sulfite (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 8年	98,039	2,553	41,437	58,085	2,230	1,309	8,491	C.Y.1996
9年	96,725	2,733	41,561	61,168	2,321	1,101	4,241	C.Y.1997
10年	88,340	2,668	36,305	52,653	2,067	1,131	5,152	C.Y.1998
11年	71,035	2,928	22,658	51,026	1,924	2,238	3,169	C.Y.1999
12年	65,712	3,528	18,158	48,167	1,849	1,722	4,366	C.Y.2000
平成10年度	85,526	2,807	34,351	52,305	2,032	1,492	4,942	F.Y.1998
11年度	67,979	2,862	19,923	49,152	1,878	2,881	3,829	F.Y.1999
12年 1～3月	16,583	703	4,476	10,973	437	1,179	3,829	Q 1 2000
4～6月	17,784	947	5,105	13,475	506	156	3,823	Q 2
7～9月	15,095	934	4,303	10,924	432	156	4,472	Q 3
10～12月	16,250	944	4,274	12,795	475	231	4,366	Q 4
12年 1月	4,912	137	1,114	3,920	151	408	2,776	Jan.2000
2月	5,405	213	1,612	3,257	138	433	3,093	Feb.
3月	6,266	353	1,750	3,796	147	338	3,829	Mar.
4月	5,417	335	1,373	4,101	164	80	4,026	Apr.
5月	6,399	332	1,528	5,180	176	36	4,013	May
6月	5,968	280	2,204	4,194	166	40	3,823	Jun.
7月	5,055	307	1,429	3,461	144	38	4,259	Jul.
8月	4,601	348	1,378	3,739	149	78	4,013	Aug.
9月	5,439	279	1,496	3,724	139	40	4,472	Sep.
10月	5,555	341	1,534	4,626	167	45	4,163	Oct.
11月	5,550	329	1,627	3,703	144	62	4,650	Nov.
12月	5,145	274	1,113	4,466	164	124	4,366	Dec.

注 結晶、無水及び副生の合計である。

Note : Numbers are totals of crystal, anhydrous and by-product sodium sulfite.

ふっ化水素酸(50%換算値) (2) 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 8年	220,584	872	105,511	115,419	12,806	-	5,257	C.Y.1996
9年	226,621	1,687	112,366	114,818	13,319	-	6,376	C.Y.1997
10年	213,001	1,807	103,540	112,421	12,216	-	5,228	C.Y.1998
11年	234,778	2,087	107,834	128,866	13,062	-	5,395	C.Y.1999
12年	253,505	1,764	103,550	151,433	14,107	-	5,680	C.Y.2000
平成10年度	212,610	2,369	101,470	114,727	12,355	-	4,825	F.Y.1998
11年度	243,387	1,608	107,237	136,764	13,512	-	5,821	F.Y.1999
12年 1～3月	60,696	309	24,444	36,135	3,424	-	5,821	Q 1 2000
4～6月	62,268	546	29,117	34,637	3,305	-	4,880	Q 2
7～9月	64,479	691	24,167	40,956	3,711	-	4,928	Q 3
10～12月	66,062	218	25,822	39,705	3,667	-	5,680	Q 4
12年 1月	20,536	55	7,600	12,473	1,114	-	5,913	Jan.2000
2月	21,103	199	8,295	12,901	1,218	-	6,019	Feb.
3月	19,057	55	8,549	10,761	1,092	-	5,821	Mar.
4月	18,769	37	9,334	10,893	1,100	-	4,400	Apr.
5月	22,271	70	11,491	9,934	969	-	5,316	May
6月	21,228	439	8,292	13,810	1,236	-	4,880	Jun.
7月	23,022	364	8,980	13,921	1,245	-	5,367	Jul.
8月	20,655	144	7,228	14,449	1,279	-	4,489	Aug.
9月	20,802	183	7,959	12,586	1,187	-	4,928	Sep.
10月	19,203	36	8,185	12,050	1,139	-	3,932	Oct.
11月	22,762	180	8,753	14,361	1,293	-	3,760	Nov.
12月	24,097	2	8,884	13,294	1,235	-	5,680	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

りん化合物 Phosphorus compounds

りん酸(3) 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8年	143,120	8,404	11,871	130,510	11,398	8,757	5,055	C.Y.1996
9年	145,213	4,769	10,501	132,357	11,588	7,849	4,304	C.Y.1997
10年	138,173	2,706	10,121	123,695	10,698	4,956	6,409	C.Y.1998
11年	173,789	2,074	43,769	132,413	11,113	2,332	8,700	C.Y.1999
12年	184,663	2,169	44,126	141,407	10,419	2,768	7,233	C.Y.2000
平成10年度	146,913	3,132	18,326	125,852	10,806	4,876	10,843	F.Y.1998
11年度	176,239	1,191	44,699	134,495	11,188	1,541	7,538	F.Y.1999
12年1～3月	47,422	22	12,127	35,979	2,933	500	7,538	Q1 2000
4～6月	45,215	648	11,762	33,455	2,770	239	7,945	Q2
7～9月	43,963	1,080	8,491	36,883	2,421	1,040	6,575	Q3
10～12月	48,063	419	11,746	35,090	2,295	989	7,233	Q4
12年 1月	15,555	20	4,040	12,237	970	194	7,804	Jan.2000
2月	16,507	2	4,171	10,731	867	201	9,210	Feb.
3月	15,360	-	3,916	13,011	1,096	105	7,538	Mar.
4月	16,870	402	4,142	12,769	1,028	7	7,892	Apr.
5月	13,349	-	4,077	8,221	739	86	8,857	May
6月	14,996	246	3,543	12,465	1,003	146	7,945	Jun.
7月	13,214	384	1,374	11,929	750	311	7,929	Jul.
8月	14,324	216	3,392	12,968	871	393	5,716	Aug.
9月	16,425	480	3,725	11,986	800	336	6,575	Sep.
10月	15,515	-	4,011	11,370	732	341	6,368	Oct.
11月	15,981	419	4,422	11,901	794	327	6,119	Nov.
12月	16,567	-	3,313	11,819	769	321	7,233	Dec.

注 結晶、無水及び副生の合計である。

Note : Numbers are totals of crystal, anhydrous and by-product sodium sulfite.

りん化合物 Phosphorus compounds

塩化りん(4) Phosphorus 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8年	38,434	-	10,877	27,675	4,227	-	1,280	C.Y.1996
9年	38,705	-	9,998	28,760	4,473	-	1,326	C.Y.1997
10年	38,341	-	9,116	29,259	4,330	-	1,314	C.Y.1998
11年	35,006	1,517	7,556	28,933	4,396	-	1,327	C.Y.1999
12年	39,140	2,570	9,532	31,594	4,815	-	1,912	C.Y.2000
平成10年度	37,207	81	7,950	29,203	4,259	-	1,450	F.Y.1998
11年度	35,879	2,071	8,203	29,550	4,539	-	1,647	F.Y.1999
12年1～3月	10,233	635	2,480	8,068	1,245	-	1,647	Q1 2000
4～6月	9,167	1,183	2,074	8,600	1,324	-	1,324	Q2
7～9月	10,119	534	2,798	7,306	1,114	-	1,873	Q3
10～12月	9,621	218	2,180	7,620	1,132	-	1,912	Q4
12年 1月	3,439	139	749	2,510	395	-	1,646	Jan.2000
2月	3,565	337	771	2,906	445	-	1,871	Feb.
3月	3,229	159	960	2,652	406	-	1,647	Mar.
4月	3,186	139	923	2,387	368	-	1,662	Apr.
5月	2,865	491	297	3,140	482	-	1,582	May
6月	3,116	553	854	3,073	475	-	1,324	Jun.
7月	3,572	216	1,037	2,793	425	-	1,282	Jul.
8月	2,261	218	626	1,616	253	-	1,519	Aug.
9月	4,286	100	1,135	2,897	436	-	1,873	Sep.
10月	3,464	79	870	2,896	436	-	1,650	Oct.
11月	3,415	79	652	2,676	395	-	1,816	Nov.
12月	2,742	60	658	2,048	301	-	1,912	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

りん化合物 Phosphorus compounds

りん酸カルシウム(5) Calcium phosphate

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 8 年	93,121	1,672	15,094	78,718	5,188	296	7,452	C.Y.1996
9 年	91,533	3,766	16,250	77,056	5,240	229	9,220	C.Y.1997
10年	98,012	16	16,714	81,253	5,360	522	8,759	C.Y.1998
11年	92,428	975	17,897	75,591	4,749	148	8,528	C.Y.1999
12年	92,567	2,251	17,498	78,444	4,617	158	7,244	C.Y.2000
平成10年度	100,180	17	17,478	80,367	5,235	371	10,183	F.Y.1998
11年度	91,642	2,088	17,895	75,687	4,722	87	10,245	F.Y.1999
12年 1～3月	22,824	1,114	4,301	17,886	1,038	33	10,245	Q 1 2000
4～6月	25,017	-	5,136	21,324	1,240	56	8,745	Q 2
7～9月	22,605	1,137	4,526	18,804	1,105	51	9,106	Q 3
10～12月	22,121	-	3,535	20,430	1,234	18	7,244	Q 4
12年 1月	7,177	-	1,455	6,118	380	5	8,127	Jan.2000
2月	8,123	-	1,748	6,184	361	5	8,312	Feb.
3月	7,524	1,114	1,098	5,584	298	23	10,245	Mar.
4月	8,824	-	1,871	8,730	514	1	8,467	Apr.
5月	8,722	-	1,685	5,980	350	8	9,516	May
6月	7,471	-	1,580	6,614	375	47	8,745	Jun.
7月	6,109	-	1,051	5,578	331	26	8,200	Jul.
8月	8,774	-	1,751	7,165	384	13	8,044	Aug.
9月	7,722	1,137	1,724	6,061	389	12	9,106	Sep.
10月	7,231	-	1,351	6,087	373	3	8,896	Oct.
11月	8,067	-	1,012	7,758	460	-	8,193	Nov.
12月	6,823	-	1,172	6,585	401	15	7,244	Dec.

カリウム塩 Potassium

水酸化カリウム(6) 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 8 年	171,759	1,413	69,391	73,861	9,813	30,526	3,616	C.Y.1996
9 年	175,013	-	43,712	130,621	19,343	-	4,208	C.Y.1997
10年	171,268	-	43,691	128,958	19,102	-	2,828	C.Y.1998
11年	176,642	-	41,417	134,469	19,842	-	3,585	C.Y.1999
12年	183,113	-	44,281	137,086	20,326	841	4,490	C.Y.2000
平成10年度	170,870	-	41,686	128,285	19,007	-	4,189	F.Y.1998
11年度	179,450	-	43,381	135,671	19,983	413	4,173	F.Y.1999
12年 1～3月	46,747	-	11,139	34,607	5,116	413	4,173	Q 1 2000
4～6月	46,672	-	9,981	35,031	5,165	401	5,432	Q 2
7～9月	41,281	-	11,694	30,117	4,464	15	4,888	Q 3
10～12月	48,413	-	11,467	37,331	5,581	12	4,490	Q 4
12年 1月	16,079	-	4,000	11,425	1,685	-	4,239	Jan.2000
2月	14,926	-	3,583	11,260	1,660	-	4,323	Feb.
3月	15,742	-	3,556	11,922	1,771	413	4,173	Mar.
4月	15,306	-	3,892	10,641	1,558	23	4,923	Apr.
5月	16,411	-	3,846	12,440	1,856	5	5,044	May
6月	14,955	-	2,243	11,950	1,751	373	5,432	Jun.
7月	14,496	-	3,844	10,948	1,673	6	5,130	Jul.
8月	13,395	-	3,949	9,091	1,318	-	5,486	Aug.
9月	13,390	-	3,901	10,078	1,473	9	4,888	Sep.
10月	16,093	-	4,013	12,074	1,796	-	4,893	Oct.
11月	15,712	-	3,651	12,422	1,860	6	4,527	Nov.
12月	16,608	-	3,803	12,835	1,925	6	4,490	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

カリウム塩 Potassium

炭酸カリウム(7) 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 8 年	82,435	5,527	2,196	81,351	12,652	3,902	5,535	C.Y.1996
9 年	71,548	38	1,514	69,518	11,016	-	5,308	C.Y.1997
10年	73,556	-	1,507	70,902	11,280	-	6,452	C.Y.1998
11年	71,751	-	1,269	70,822	11,215	2	6,106	C.Y.1999
12年	81,362	-	2,644	78,835	11,893	-	5,987	C.Y.2000
平成10年度	71,065	-	1,089	70,221	11,207	1	5,461	F.Y.1998
11年度	74,660	-	1,787	71,919	11,300	1	6,412	F.Y.1999
12年 1～3 月	19,267	-	701	18,261	2,884	-	6,412	Q 1 2000
4～6 月	18,898	-	348	19,687	2,929	-	5,275	Q 2
7～9 月	21,230	-	1,039	18,840	2,796	-	6,624	Q 3
10～12月	21,967	-	556	22,047	3,285	-	5,987	Q 4
12年 1 月	6,513	-	253	6,503	1,051	-	5,864	Jan.2000
2 月	5,757	-	208	5,812	903	-	5,600	Feb.
3 月	6,997	-	240	5,946	929	-	6,412	Mar.
4 月	6,368	-	152	6,202	906	-	6,426	Apr.
5 月	7,823	-	154	6,901	1,043	-	7,195	May
6 月	4,707	-	42	6,584	980	-	5,275	Jun.
7 月	7,929	-	157	7,194	1,085	-	5,852	Jul.
8 月	6,467	-	192	5,947	904	-	6,180	Aug.
9 月	6,834	-	690	5,699	808	-	6,624	Sep.
10月	7,540	-	164	7,712	1,149	-	6,287	Oct.
11月	6,575	-	185	7,335	1,079	-	5,343	Nov.
12月	7,852	-	207	7,000	1,056	-	5,987	Dec.

炭酸バリウム(8) Barium 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 8 年	30,394	-	26	29,425	3,844	-	4,939	C.Y.1996
9 年	27,310	-	32	28,287	3,680	-	3,930	C.Y.1997
10年	27,498	-	28	27,482	3,727	-	3,918	C.Y.1998
11年	20,655	-	22	22,066	3,196	-	2,485	C.Y.1999
12年	26,023	-	8	26,310	4,029	-	2,190	C.Y.2000
平成10年度	27,115	-	26	26,657	3,550	-	4,821	F.Y.1998
11年度	20,321	-	17	22,138	3,303	-	2,987	F.Y.1999
12年 1～3 月	6,410	-	-	5,908	888	-	2,987	Q 1 2000
4～6 月	6,646	-	7	6,789	964	-	2,837	Q 2
7～9 月	5,597	-	-	6,901	1,079	-	1,533	Q 3
10～12月	7,370	-	1	6,712	1,098	-	2,190	Q 4
12年 1 月	2,088	-	-	2,023	291	-	2,550	Jan.2000
2 月	2,139	-	-	1,810	272	-	2,879	Feb.
3 月	2,183	-	-	2,075	326	-	2,987	Mar.
4 月	2,107	-	3	2,372	316	-	2,719	Apr.
5 月	2,232	-	4	2,243	317	-	2,704	May
6 月	2,307	-	-	2,174	331	-	2,837	Jun.
7 月	1,801	-	-	2,339	363	-	2,299	Jul.
8 月	1,616	-	-	2,113	328	-	1,802	Aug.
9 月	2,180	-	-	2,449	388	-	1,533	Sep.
10月	2,730	-	-	2,257	359	-	2,006	Oct.
11月	2,307	-	1	2,368	378	-	1,944	Nov.
12月	2,333	-	-	2,087	362	-	2,190	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments
酸化亜鉛(9)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 8 年	76,008	1,159	-	77,531	14,360	-	4,017	C.Y.1996
9 年	79,698	1,411	-	81,136	18,283	-	3,990	C.Y.1997
10年	77,183	294	-	77,321	15,432	-	4,145	C.Y.1998
11年	78,928	535	-	80,097	14,216	-	3,507	C.Y.1999
12年	82,816	904	-	82,474	14,514	-	4,754	C.Y.2000
平成10年度	76,492	229	-	77,251	14,724	-	4,684	F.Y.1998
11年度	79,864	617	-	81,448	14,508	-	3,713	F.Y.1999
12年 1～3月	20,598	98	-	20,490	3,582	-	3,713	Q 1 2000
4～6月	21,057	149	-	20,521	3,611	-	4,399	Q 2
7～9月	19,527	253	-	20,636	3,665	-	3,543	Q 3
10～12月	21,634	404	-	20,827	3,656	-	4,754	Q 4
12年 1月	6,710	89	-	6,101	1,059	-	4,206	Jan.2000
2月	7,057	9	-	6,914	1,221	-	4,357	Feb.
3月	6,831	-	-	7,475	1,302	-	3,713	Mar.
4月	6,817	26	-	6,901	1,207	-	3,655	Apr.
5月	7,167	59	-	6,597	1,156	-	4,284	May
6月	7,073	64	-	7,023	1,248	-	4,399	Jun.
7月	7,136	83	-	7,253	1,261	-	4,365	Jul.
8月	5,656	83	-	6,317	1,121	-	3,787	Aug.
9月	6,735	87	-	7,066	1,283	-	3,543	Sep.
10月	7,562	153	-	7,208	1,309	-	4,050	Oct.
11月	7,588	157	-	7,137	1,243	-	4,658	Nov.
12月	6,484	94	-	6,482	1,103	-	4,754	Dec.

リサーチ(10)Litharge

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 8 年	37,052	-	6,099	30,237	4,908	-	2,671	C.Y.1996
9 年	33,248	-	6,191	27,637	4,327	-	2,015	C.Y.1997
10年	29,360	-	4,705	24,829	3,532	-	1,875	C.Y.1998
11年	30,392	-	4,863	25,503	3,183	-	1,900	C.Y.1999
12年	29,445	-	4,978	24,711	2,794	-	1,656	C.Y.2000
平成10年度	29,743	-	4,859	25,096	3,416	-	1,806	F.Y.1998
11年度	29,328	-	4,659	24,674	3,062	-	1,801	F.Y.1999
12年 1～3月	6,738	-	1,235	5,602	678	-	1,801	Q 1 2000
4～6月	7,380	-	1,145	6,321	687	-	1,715	Q 2
7～9月	7,213	-	1,261	5,875	639	-	1,792	Q 3
10～12月	8,114	-	1,337	6,913	789	-	1,656	Q 4
12年 1月	2,218	-	390	1,820	217	-	1,908	Jan.2000
2月	2,305	-	410	1,840	227	-	1,963	Feb.
3月	2,215	-	435	1,942	235	-	1,801	Mar.
4月	2,507	-	369	2,051	228	-	1,888	Apr.
5月	2,433	-	352	2,018	213	-	1,951	May
6月	2,440	-	424	2,252	246	-	1,715	Jun.
7月	2,871	-	437	2,049	215	-	2,100	Jul.
8月	2,059	-	408	1,919	211	-	1,832	Aug.
9月	2,283	-	416	1,907	213	-	1,792	Sep.
10月	2,703	-	417	2,372	262	-	1,706	Oct.
11月	2,800	-	531	2,130	253	-	1,845	Nov.
12月	2,611	-	389	2,411	274	-	1,656	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

鉄化合物 Iron compounds

塩化第二鉄(II) 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 8 年	517,024	35,014	19,284	533,114	11,377	-	7,181	C.Y.1996
9 年	563,462	41,001	21,303	580,654	12,335	-	9,682	C.Y.1997
10 年	529,109	56,922	23,135	564,165	12,063	-	8,431	C.Y.1998
11 年	541,123	65,412	24,269	582,684	12,509	-	7,976	C.Y.1999
12 年	534,138	72,667	30,835	574,426	12,142	1,427	8,172	C.Y.2000
平成10年度	519,846	66,374	23,860	563,494	12,085	-	8,149	F.Y.1998
11年度	551,319	61,567	23,149	588,830	12,618	1,412	7,606	F.Y.1999
12年 1～3 月	132,543	15,654	5,327	141,828	3,021	1,412	7,606	Q 1 2000
4～6 月	127,608	18,400	6,827	139,812	2,929	10	6,965	Q 2
7～9 月	137,559	19,235	9,936	146,127	3,108	5	7,691	Q 3
10～12 月	136,428	19,378	8,745	146,659	3,084	-	8,172	Q 4
12年 1 月	43,353	5,046	1,663	46,036	997	6	8,670	Jan.2000
2 月	44,253	5,304	1,720	47,842	1,018	5	8,660	Feb.
3 月	44,937	5,304	1,944	47,950	1,005	1,401	7,606	Mar.
4 月	38,526	6,426	1,719	42,410	870	-	8,429	Apr.
5 月	41,867	5,438	2,658	45,656	961	5	7,415	May
6 月	47,215	6,536	2,450	51,746	1,098	5	6,965	Jun.
7 月	49,841	6,362	2,801	51,063	1,102	5	9,299	Jul.
8 月	43,278	6,458	5,040	46,558	983	-	7,437	Aug.
9 月	44,440	6,415	2,095	48,506	1,024	-	7,691	Sep.
10 月	45,249	6,111	2,311	47,839	985	-	8,979	Oct.
11 月	45,186	6,626	3,367	49,586	1,047	-	7,839	Nov.
12 月	45,993	6,641	3,067	49,234	1,052	-	8,172	Dec.

鉄化合物 Iron compounds

酸化第二鉄(III) 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 8 年	238,908	12,513	17,452	231,277	48,684	-	32,097	C.Y.1996
9 年	250,429	9,189	13,329	241,760	48,938	-	36,612	C.Y.1997
10 年	216,418	8,580	11,855	218,264	44,465	-	31,608	C.Y.1998
11 年	225,379	8,289	12,537	210,717	42,113	-	42,021	C.Y.1999
12 年	218,064	7,283	13,034	217,354	41,161	929	36,045	C.Y.2000
平成10年度	216,686	8,701	11,848	211,669	43,612	-	37,840	F.Y.1998
11年度	221,383	8,039	12,924	215,409	42,436	-	38,929	F.Y.1999
12年 1～3 月	53,664	2,189	3,604	55,342	10,882	-	38,929	Q 1 2000
4～6 月	55,780	2,468	3,012	54,720	10,166	929	38,515	Q 2
7～9 月	53,191	1,225	2,914	54,046	10,399	-	35,969	Q 3
10～12 月	55,429	1,401	3,504	53,246	9,714	-	36,045	Q 4
12年 1 月	16,835	795	1,312	16,369	3,201	-	41,970	Jan.2000
2 月	17,830	751	1,111	18,489	3,623	-	40,951	Feb.
3 月	18,999	643	1,181	20,484	4,057	-	38,929	Mar.
4 月	19,332	690	1,245	18,141	3,253	-	39,565	Apr.
5 月	17,825	1,329	826	17,034	3,284	929	39,929	May
6 月	18,623	449	941	19,545	3,630	-	38,515	Jun.
7 月	18,014	408	855	18,344	3,498	-	37,738	Jul.
8 月	17,341	360	1,014	16,999	3,197	-	37,424	Aug.
9 月	17,836	457	1,045	18,703	3,703	-	35,969	Sep.
10 月	18,939	476	1,144	18,025	3,176	-	36,214	Oct.
11 月	18,495	500	1,086	18,328	3,279	-	35,794	Nov.
12 月	17,995	425	1,274	16,893	3,259	-	36,045	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

顔料 Pigments

黄鉛(13) Chrome yellow

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8年	5,848	-	290	5,892	2,878	-	819	C.Y.1996
9年	6,219	-	298	5,871	2,855	-	868	C.Y.1997
10年	5,811	-	232	5,365	2,585	-	1,082	C.Y.1998
11年	4,250	-	205	4,488	2,175	-	637	C.Y.1999
12年	3,173	-	90	3,250	1,602	-	471	C.Y.2000
平成10年度	5,288	-	214	5,254	2,517	-	933	F.Y.1998
11年度	3,987	-	194	4,155	2,045	-	574	F.Y.1999
12年 1~3月	828	-	40	853	438	-	574	Q 1 2000
4~6月	958	-	36	885	449	-	609	Q 2
7~9月	643	-	14	782	380	-	456	Q 3
10~12月	744	-	-	730	335	-	471	Q 4
12年 1月	285	-	11	278	143	-	635	Jan.2000
2月	336	-	12	274	139	-	685	Feb.
3月	207	-	17	301	156	-	574	Mar.
4月	349	-	11	307	158	-	604	Apr.
5月	302	-	13	288	144	-	605	May
6月	307	-	12	290	148	-	609	Jun.
7月	223	-	14	270	137	-	548	Jul.
8月	187	-	-	298	142	-	436	Aug.
9月	233	-	-	214	101	-	456	Sep.
10月	251	-	-	244	111	-	461	Oct.
11月	238	-	-	251	114	-	450	Nov.
12月	255	-	-	235	109	-	471	Dec.

顔料 Pigments

アゾレーキ(14) Azo lake

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8年	13,084	68	1,854	8,394	18,402	2,954	1,315	C.Y.1996
9年	14,143	77	2,204	8,927	19,557	3,146	1,251	C.Y.1997
10年	13,057	69	1,917	8,270	15,877	2,947	1,035	C.Y.1998
11年	14,219	118	1,989	9,285	17,459	3,135	975	C.Y.1999
12年	15,522	75	2,076	9,955	18,259	3,515	1,031	C.Y.2000
平成10年度	13,144	124	1,917	8,433	15,973	2,936	1,082	F.Y.1998
11年度	14,524	57	2,012	9,451	17,670	3,201	1,008	F.Y.1999
12年 1~3月	3,736	12	517	2,374	4,305	827	1,008	Q 1 2000
4~6月	3,863	23	513	2,510	4,771	828	1,042	Q 2
7~9月	3,741	17	493	2,482	4,500	838	993	Q 3
10~12月	4,182	23	553	2,589	4,683	1,022	1,031	Q 4
12年 1月	1,153	4	158	748	1,350	257	970	Jan.2000
2月	1,290	3	183	807	1,427	269	1,003	Feb.
3月	1,293	5	176	819	1,528	301	1,008	Mar.
4月	1,301	8	167	853	1,722	259	1,037	Apr.
5月	1,180	8	165	772	1,406	271	1,017	May
6月	1,382	7	181	885	1,644	298	1,042	Jun.
7月	1,214	6	145	835	1,490	235	1,048	Jul.
8月	1,215	4	158	786	1,468	287	1,036	Aug.
9月	1,312	7	190	861	1,542	316	993	Sep.
10月	1,392	7	178	878	1,613	341	994	Oct.
11月	1,474	8	202	904	1,658	364	1,006	Nov.
12月	1,316	8	173	807	1,412	317	1,031	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

顔料 Pigments

フタロシアニン系顔料(15) 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8年	13,564	11	1,929	9,644	20,789	1,870	1,071	C.Y.1996
9年	14,517	5	2,251	10,448	21,982	1,984	916	C.Y.1997
10年	14,565	10	2,042	10,318	20,915	2,020	1,126	C.Y.1998
11年	14,850	6	2,016	10,178	20,481	2,472	1,323	C.Y.1999
12年	15,486	6	2,031	10,812	20,851	2,740	1,232	C.Y.2000
平成10年度	14,436	10	2,025	10,239	20,606	2,093	1,102	F.Y.1998
11年度	15,001	6	2,008	10,331	20,718	2,527	1,245	F.Y.1999
12年 1～3月	3,689	2	500	2,626	5,208	641	1,245	Q 1 2000
4～6月	3,794	-	497	2,656	5,133	664	1,224	Q 2
7～9月	3,865	2	493	2,702	5,168	677	1,219	Q 3
10～12月	4,138	2	541	2,828	5,342	758	1,232	Q 4
12年 1月	1,134	1	146	813	1,655	194	1,304	Jan.2000
2月	1,252	-	175	861	1,703	203	1,317	Feb.
3月	1,303	1	179	952	1,850	244	1,245	Mar.
4月	1,225	-	180	884	1,715	186	1,221	Apr.
5月	1,155	-	153	811	1,594	218	1,194	May
6月	1,414	-	164	961	1,825	260	1,224	Jun.
7月	1,303	-	171	919	1,805	209	1,228	Jul.
8月	1,223	1	134	865	1,642	237	1,216	Aug.
9月	1,339	1	188	918	1,721	231	1,219	Sep.
10月	1,347	1	172	948	1,763	249	1,198	Oct.
11月	1,440	-	186	955	1,805	271	1,227	Nov.
12月	1,351	1	183	925	1,773	238	1,232	Dec.

酸化チタン (合計)(16～17) Titanium 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8年	237,942	2,289	-	232,965	84,889	2,514	34,384	C.Y.1996
9年	241,417	1,319	-	254,576	85,517	2,118	20,427	C.Y.1997
10年	251,275	1,798	-	250,052	81,565	1,388	22,060	C.Y.1998
11年	269,193	1,483	-	269,377	85,718	1,264	22,096	C.Y.1999
12年	270,272	7,711	-	263,751	86,925	7,615	28,711	C.Y.2000
平成10年度	256,183	1,817	-	252,741	81,520	1,356	23,715	F.Y.1998
11年度	273,475	2,080	-	272,992	86,625	2,073	24,206	F.Y.1999
12年 1～3月	70,902	1,033	-	68,697	21,666	1,128	24,206	Q 1 2000
4～6月	70,547	4,011	-	64,598	21,668	4,162	30,004	Q 2
7～9月	62,161	1,280	-	65,272	21,734	1,108	27,064	Q 3
10～12月	66,662	1,387	-	65,184	21,857	1,217	28,711	Q 4
12年 1月	22,559	30	-	23,368	7,190	80	21,236	Jan.2000
2月	23,495	751	-	21,050	6,755	691	23,741	Feb.
3月	24,848	252	-	24,279	7,720	357	24,206	Mar.
4月	23,482	3,384	-	21,956	7,321	3,390	25,726	Apr.
5月	24,161	327	-	20,960	6,987	372	28,882	May
6月	22,904	300	-	21,682	7,360	400	30,004	Jun.
7月	18,725	584	-	20,452	6,981	371	28,489	Jul.
8月	21,552	386	-	20,837	6,960	367	29,223	Aug.
9月	21,884	310	-	23,983	7,793	370	27,064	Sep.
10月	21,551	380	-	22,943	7,598	390	25,663	Oct.
11月	22,667	574	-	20,884	7,178	396	27,624	Nov.
12月	22,444	433	-	21,357	7,081	431	28,711	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

酸化チタン Titanium dioxide

アナターズ型(16)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8年	56,998	419	-	54,411	18,114	793	10,345	C.Y.1996
9年	53,783	399	-	56,233	17,469	224	8,070	C.Y.1997
10年	52,874	307	-	53,397	16,126	128	7,726	C.Y.1998
11年	53,109	263	-	54,148	15,858	224	6,727	C.Y.1999
12年	59,532	2,692	-	55,102	17,162	2,580	11,266	C.Y.2000
平成10年度	51,956	306	-	52,499	15,726	176	7,851	F.Y.1998
11年度	56,183	265	-	54,917	16,001	208	9,174	F.Y.1999
12年 1~3月	15,950	78	-	13,532	3,944	48	9,174	Q 1 2000
4~6月	14,715	2,434	-	13,819	4,399	2,467	10,039	Q 2
7~9月	14,107	-	-	13,944	4,423	33	10,167	Q 3
10~12月	14,760	180	-	13,807	4,395	32	11,266	Q 4
12年 1月	5,216	30	-	3,977	1,154	-	7,995	Jan.2000
2月	5,135	21	-	4,380	1,277	16	8,755	Feb.
3月	5,599	27	-	5,175	1,513	32	9,174	Mar.
4月	4,451	2,434	-	4,806	1,529	2,435	8,818	Apr.
5月	5,400	-	-	4,284	1,365	32	9,903	May
6月	4,864	-	-	4,729	1,506	-	10,039	Jun.
7月	5,764	-	-	4,754	1,500	1	11,047	Jul.
8月	4,203	-	-	4,394	1,386	32	10,823	Aug.
9月	4,140	-	-	4,796	1,537	-	10,167	Sep.
10月	4,944	-	-	4,610	1,470	-	10,501	Oct.
11月	4,992	180	-	4,738	1,503	16	10,919	Nov.
12月	4,824	-	-	4,459	1,423	16	11,266	Dec.

酸化チタン Titanium dioxide

ルチル型(17) 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8年	180,944	1,870	-	178,554	66,775	1,721	24,039	C.Y.1996
9年	187,634	920	-	198,343	68,048	1,894	12,357	C.Y.1997
10年	198,401	1,491	-	196,655	65,439	1,260	14,334	C.Y.1998
11年	216,084	1,220	-	215,229	69,860	1,040	15,369	C.Y.1999
12年	210,740	5,019	-	208,649	69,764	5,035	17,445	C.Y.2000
平成10年度	204,227	1,511	-	200,242	65,794	1,180	15,864	F.Y.1998
11年度	217,292	1,815	-	218,075	70,624	1,865	15,032	F.Y.1999
12年 1~3月	54,952	955	-	55,165	17,722	1,080	15,032	Q 1 2000
4~6月	55,832	1,577	-	50,779	17,269	1,695	19,965	Q 2
7~9月	48,054	1,280	-	51,328	17,311	1,075	16,897	Q 3
10~12月	51,902	1,207	-	51,377	17,462	1,185	17,445	Q 4
12年 1月	17,343	-	-	19,391	6,036	80	13,241	Jan.2000
2月	18,360	730	-	16,670	5,478	675	14,986	Feb.
3月	19,249	225	-	19,104	6,207	325	15,032	Mar.
4月	19,031	950	-	17,150	5,793	955	16,908	Apr.
5月	18,761	327	-	16,676	5,622	340	18,979	May
6月	18,040	300	-	16,953	5,854	400	19,965	Jun.
7月	12,961	584	-	15,698	5,482	370	17,442	Jul.
8月	17,349	386	-	16,443	5,574	335	18,400	Aug.
9月	17,744	310	-	19,187	6,255	370	16,897	Sep.
10月	16,607	380	-	18,333	6,128	390	15,162	Oct.
11月	17,675	394	-	16,146	5,675	380	16,705	Nov.
12月	17,620	433	-	16,898	5,659	415	17,445	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments
 カーボンブラック(18) 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 8 年	756,923	14,653	4,550	766,629	88,472	6,348	40,428	C.Y.1996
9 年	776,078	21,422	5,128	777,486	89,897	5,685	49,628	C.Y.1997
10年	722,663	11,889	5,040	729,188	84,953	2,927	47,020	C.Y.1998
11年	760,950	13,052	5,084	769,936	87,404	2,397	43,608	C.Y.1999
12年	787,802	8,619	6,884	782,206	90,365	2,329	48,611	C.Y.2000
平成10年度	718,666	11,449	4,903	729,186	84,353	2,534	45,865	F.Y.1998
11年度	778,549	13,582	5,012	785,235	89,242	2,531	45,220	F.Y.1999
12年 1～3 月	199,628	2,890	1,294	198,850	22,850	762	45,220	Q 1 2000
4～6 月	194,947	2,420	1,223	195,000	22,504	426	45,938	Q 2
7～9 月	197,838	1,384	2,166	192,762	22,223	688	49,544	Q 3
10～12月	195,389	1,925	2,201	195,594	22,788	453	48,611	Q 4
12年 1 月	63,191	673	386	59,868	6,794	136	47,082	Jan.2000
2 月	66,081	874	490	67,855	7,779	130	45,562	Feb.
3 月	70,356	1,343	418	71,127	8,277	496	45,220	Mar.
4 月	64,210	1,049	233	67,636	7,809	194	42,416	Apr.
5 月	63,552	594	266	60,208	6,973	101	45,987	May
6 月	67,185	777	724	67,156	7,722	131	45,938	Jun.
7 月	69,017	723	802	69,005	7,894	291	45,580	Jul.
8 月	63,636	498	680	56,376	6,565	153	52,505	Aug.
9 月	65,185	163	684	67,381	7,765	244	49,544	Sep.
10月	67,970	1,213	856	70,510	8,067	89	47,273	Oct.
11月	64,656	590	714	66,335	7,606	196	45,274	Nov.
12月	62,763	122	631	58,749	7,114	168	48,611	Dec.

注 カーボンブラックは、カラー用とラバー用の合計である。

Note: Numbers are totals of carbon black for color and for rubber.

活性炭 (合計)(19～20) Activated carbons

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 8 年	83,554	9,600	61	91,118	34,512	2,348	16,848	C.Y.1996
9 年	83,442	8,958	26	86,561	33,591	2,516	20,146	C.Y.1997
10年	86,737	12,221	328	94,621	36,301	5,392	18,751	C.Y.1998
11年	80,581	13,187	1,235	86,319	33,340	4,813	20,149	C.Y.1999
12年	77,444	12,325	1,716	85,671	30,547	4,977	17,553	C.Y.2000
平成10年度	85,202	13,057	549	92,291	35,531	6,017	18,681	F.Y.1998
11年度	80,104	12,715	1,530	85,641	32,119	4,549	19,755	F.Y.1999
12年 1～3 月	20,174	3,011	518	21,957	8,226	1,082	19,755	Q 1 2000
4～6 月	17,592	3,230	459	19,501	6,826	1,299	19,342	Q 2
7～9 月	18,872	3,034	330	21,612	7,467	1,203	18,104	Q 3
10～12月	20,806	3,050	409	22,601	8,029	1,393	17,553	Q 4
12年 1 月	5,564	708	158	5,435	2,100	367	20,441	Jan.2000
2 月	7,230	1,028	141	7,547	2,796	335	20,675	Feb.
3 月	7,380	1,275	219	8,975	3,329	380	19,755	Mar.
4 月	5,225	1,143	226	5,619	2,094	429	19,872	Apr.
5 月	5,787	1,054	128	5,814	1,930	448	20,324	May
6 月	6,580	1,033	105	8,068	2,802	422	19,342	Jun.
7 月	6,634	1,075	89	7,435	2,538	417	19,111	Jul.
8 月	5,606	1,004	140	6,524	2,162	388	18,667	Aug.
9 月	6,632	955	101	7,653	2,767	398	18,104	Sep.
10月	7,182	1,026	107	7,510	2,648	519	18,175	Oct.
11月	7,018	988	150	7,389	2,532	400	18,241	Nov.
12月	6,606	1,036	152	7,702	2,850	474	17,553	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

活性炭 Activated carbons

粒 状(19) Activated carbon granular

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 8 年	51,052	6,705	61	55,980	22,276	2,348	10,962	C.Y.1996
9 年	54,133	7,004	26	54,848	22,500	2,516	14,709	C.Y.1997
10年	57,398	9,945	300	63,560	25,808	5,190	13,004	C.Y.1998
11年	53,999	10,534	1,151	56,863	23,603	4,537	14,984	C.Y.1999
12年	51,126	9,450	1,617	56,754	21,599	4,565	12,620	C.Y.2000
平成10年度	56,314	10,131	480	60,847	24,965	5,707	13,004	F.Y.1998
11年度	53,336	10,442	1,434	56,594	22,612	4,315	14,414	F.Y.1999
12年 1～3月	13,706	2,509	465	15,281	6,039	1,016	14,414	Q 1 2000
4～6月	11,625	2,594	437	12,941	4,756	1,217	14,059	Q 2
7～9月	11,941	1,940	325	13,528	5,148	1,090	12,997	Q 3
10～12月	13,854	2,407	390	15,004	5,656	1,242	12,620	Q 4
12年 1月	3,707	557	154	3,599	1,481	351	15,123	Jan.2000
2月	4,961	858	115	5,280	2,066	301	15,245	Feb.
3月	5,038	1,094	196	6,402	2,492	364	14,414	Mar.
4月	3,363	1,015	216	3,636	1,444	413	14,548	Apr.
5月	4,007	834	124	3,755	1,298	427	15,083	May
6月	4,255	745	97	5,550	2,014	377	14,059	Jun.
7月	4,325	712	88	4,853	1,803	384	13,771	Jul.
8月	3,500	565	139	3,900	1,419	325	13,471	Aug.
9月	4,116	663	98	4,775	1,925	381	12,997	Sep.
10月	4,603	774	101	4,781	1,831	473	13,018	Oct.
11月	4,613	822	142	4,841	1,738	372	13,098	Nov.
12月	4,638	811	147	5,382	2,086	397	12,620	Dec.

注 活性炭のうち粒状には破碎炭を含む。

Note : Granular activated charcoal includes crushed charcoal.

活性炭 Activated carbons

粉 状(20) 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 8 年	32,502	2,895	-	35,138	12,236	-	5,886	C.Y.1996
9 年	29,309	1,954	-	31,713	11,091	-	5,437	C.Y.1997
10年	29,339	2,276	28	31,061	10,493	202	5,747	C.Y.1998
11年	26,582	2,653	84	29,456	9,737	276	5,165	C.Y.1999
12年	26,318	2,875	99	28,917	8,948	412	4,933	C.Y.2000
平成10年度	28,888	2,926	69	31,444	10,566	310	5,677	F.Y.1998
11年度	26,768	2,273	96	29,047	9,507	234	5,341	F.Y.1999
12年 1～3月	6,468	502	53	6,676	2,186	66	5,341	Q 1 2000
4～6月	5,967	636	22	6,560	2,070	82	5,283	Q 2
7～9月	6,931	1,094	5	8,084	2,319	113	5,107	Q 3
10～12月	6,952	643	19	7,597	2,373	151	4,933	Q 4
12年 1月	1,857	151	4	1,836	619	16	5,318	Jan.2000
2月	2,269	170	26	2,267	730	34	5,430	Feb.
3月	2,342	181	23	2,573	837	16	5,341	Mar.
4月	1,862	128	10	1,983	650	16	5,324	Apr.
5月	1,780	220	4	2,059	632	21	5,241	May
6月	2,325	288	8	2,518	788	45	5,283	Jun.
7月	2,309	363	1	2,582	734	33	5,340	Jul.
8月	2,106	439	1	2,624	743	63	5,196	Aug.
9月	2,516	292	3	2,878	842	17	5,107	Sep.
10月	2,579	252	6	2,729	816	46	5,157	Oct.
11月	2,405	166	8	2,548	794	28	5,143	Nov.
12月	1,968	225	5	2,320	763	77	4,933	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

硫酸ナトリウム Sodium sulfates

中性結晶(21) Sodium sulfates, neutral crystal

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 8年	73,995	123	7,504	66,720	1,295	-	473	C.Y.1996
9年	68,895	75	6,963	62,078	1,207	-	403	C.Y.1997
10年	55,618	55	5,076	50,597	983	-	402	C.Y.1998
11年	58,749	10	5,311	53,236	954	-	603	C.Y.1999
12年	80,014	-	3,849	76,261	969	-	506	C.Y.2000
平成10年度	54,020	58	5,073	49,063	969	-	372	F.Y.1998
11年度	65,654	-	4,814	60,840	952	-	365	F.Y.1999
12年 1～3月	20,096	-	1,125	19,209	238	-	365	Q 1 2000
4～6月	21,560	-	1,069	20,457	265	-	398	Q 2
7～9月	19,283	-	918	18,256	224	-	507	Q 3
10～12月	19,075	-	737	18,339	242	-	506	Q 4
12年 1月	6,420	-	377	6,338	76	-	308	Jan.2000
2月	6,753	-	385	6,299	79	-	377	Feb.
3月	6,923	-	363	6,572	84	-	365	Mar.
4月	7,129	-	364	6,713	78	-	416	Apr.
5月	6,972	-	358	6,589	89	-	441	May
6月	7,459	-	347	7,155	97	-	398	Jun.
7月	7,079	-	321	6,681	86	-	475	Jul.
8月	6,100	-	323	5,699	67	-	553	Aug.
9月	6,104	-	274	5,876	71	-	507	Sep.
10月	5,954	-	272	5,632	75	-	557	Oct.
11月	6,620	-	218	6,431	85	-	528	Nov.
12月	6,501	-	247	6,276	82	-	506	Dec.

硫酸ナトリウム Sodium sulfates

無水(22) 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 8年	193,439	11,598	10,016	197,634	5,591	4,649	7,152	C.Y.1996
9年	203,530	17,160	12,804	193,173	5,654	4,443	17,414	C.Y.1997
10年	177,407	13,729	11,983	174,700	5,166	3,629	18,251	C.Y.1998
11年	174,139	13,461	13,021	174,516	4,983	4,680	13,633	C.Y.1999
12年	163,057	13,303	10,695	150,760	4,399	4,275	24,266	C.Y.2000
平成10年度	175,388	11,420	12,482	174,559	5,108	4,294	19,066	F.Y.1998
11年度	174,737	16,201	12,986	169,624	4,839	4,375	23,020	F.Y.1999
12年 1～3月	46,013	4,319	3,183	36,581	1,048	1,182	23,020	Q 1 2000
4～6月	40,547	2,517	2,670	36,103	1,051	1,090	26,223	Q 2
7～9月	36,173	3,806	1,832	37,209	1,100	900	26,261	Q 3
10～12月	40,324	2,661	3,010	40,867	1,201	1,103	24,266	Q 4
12年 1月	14,486	1,058	922	11,827	339	414	16,014	Jan.2000
2月	15,490	1,440	1,040	12,552	358	267	19,087	Feb.
3月	16,037	1,821	1,221	12,202	351	501	23,020	Mar.
4月	14,503	798	1,134	12,179	359	360	24,649	Apr.
5月	12,386	801	654	10,888	314	413	25,882	May
6月	13,658	918	882	13,036	378	317	26,223	Jun.
7月	12,681	1,301	586	13,517	402	224	25,878	Jul.
8月	10,679	1,203	499	11,578	333	364	25,319	Aug.
9月	12,813	1,302	747	12,114	365	312	26,261	Sep.
10月	12,993	1,671	971	13,651	409	289	26,014	Oct.
11月	14,360	590	1,050	14,390	427	367	25,157	Nov.
12月	12,971	400	989	12,826	365	447	24,266	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

硫酸(第一) ニッケル(23) Nickel (ous) 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8年	10,560	-	-	10,748	3,016	-	478	C.Y.1996
9年	11,527	-	-	11,315	3,152	-	689	C.Y.1997
10年	11,402	-	-	11,214	2,924	-	877	C.Y.1998
11年	11,683	-	-	12,067	2,789	-	493	C.Y.1999
12年	12,372	-	-	12,095	3,229	-	770	C.Y.2000
平成10年度	10,959	-	-	11,034	2,805	-	891	F.Y.1998
11年度	12,164	-	-	12,348	2,858	-	707	F.Y.1999
12年 1~3月	3,224	-	-	3,010	720	-	707	Q 1 2000
4~6月	3,070	-	-	2,916	814	-	861	Q 2
7~9月	3,230	-	-	2,939	810	-	1,152	Q 3
10~12月	2,848	-	-	3,230	885	-	770	Q 4
12年 1月	1,137	-	-	1,002	239	-	628	Jan.2000
2月	886	-	-	924	219	-	590	Feb.
3月	1,201	-	-	1,084	263	-	707	Mar.
4月	1,049	-	-	1,167	323	-	589	Apr.
5月	933	-	-	893	251	-	629	May
6月	1,088	-	-	856	240	-	861	Jun.
7月	1,132	-	-	954	257	-	1,039	Jul.
8月	1,229	-	-	1,053	290	-	1,215	Aug.
9月	869	-	-	932	262	-	1,152	Sep.
10月	936	-	-	1,064	293	-	1,024	Oct.
11月	894	-	-	996	274	-	922	Nov.
12月	1,018	-	-	1,170	318	-	770	Dec.

硫酸アルミニウム(14% 固型換算値)(24) Aluminum sulfate (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8年	984,780	36,550	122,099	886,829	18,398	12,789	15,419	C.Y.1996
9年	992,828	29,838	116,538	896,665	18,396	10,099	14,611	C.Y.1997
10年	950,499	18,618	101,487	861,642	17,043	5,913	14,621	C.Y.1998
11年	934,988	13,632	133,252	812,854	15,675	3,578	14,096	C.Y.1999
12年	940,608	12,270	133,952	806,636	15,059	9,357	17,133	C.Y.2000
平成10年度	946,412	16,806	106,977	852,447	16,800	4,991	14,006	F.Y.1998
11年度	928,916	12,579	133,116	803,882	15,324	4,510	14,279	F.Y.1999
12年 1~3月	226,526	3,066	33,140	194,536	3,663	1,876	14,279	Q 1 2000
4~6月	235,746	2,674	32,556	201,378	3,779	2,399	16,367	Q 2
7~9月	241,700	3,036	34,811	207,343	3,852	2,609	16,303	Q 3
10~12月	236,636	3,494	33,445	203,379	3,764	2,473	17,133	Q 4
12年 1月	70,888	896	10,959	60,911	1,146	157	13,995	Jan.2000
2月	74,816	1,008	10,481	64,841	1,215	782	13,714	Feb.
3月	80,822	1,162	11,700	68,784	1,302	937	14,279	Mar.
4月	76,340	1,104	10,632	65,358	1,241	583	15,149	Apr.
5月	77,665	827	10,692	67,282	1,255	940	14,729	May
6月	81,741	743	11,232	68,738	1,283	876	16,367	Jun.
7月	81,130	879	12,631	68,341	1,281	887	16,486	Jul.
8月	78,991	983	11,711	68,155	1,253	861	15,730	Aug.
9月	81,579	1,174	10,469	70,847	1,318	861	16,303	Sep.
10月	81,239	1,372	11,804	69,421	1,282	942	16,745	Oct.
11月	77,610	692	10,268	66,869	1,237	793	17,117	Nov.
12月	77,787	1,430	11,373	67,089	1,245	738	17,133	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

ポリ塩化アルミニウム (アルミナ 10% 換算値) (25) Polyaluminum chloride (almina, 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 8 年	550,268	84,874	4,055	622,288	15,323	8,313	14,946	C.Y.1996
9 年	572,719	90,867	3,629	645,676	15,875	13,404	15,804	C.Y.1997
10年	584,876	88,601	1,979	667,329	15,599	5,628	14,346	C.Y.1998
11年	617,188	64,673	2,058	675,165	14,442	4,330	15,170	C.Y.1999
12年	626,395	66,543	2,357	688,424	14,475	2,220	15,183	C.Y.2000
平成10年度	584,631	86,891	1,991	667,212	15,144	5,032	14,656	F.Y.1998
11年度	627,217	55,506	2,060	675,016	14,313	4,587	15,822	F.Y.1999
12年 1～3月	146,604	12,149	544	156,512	3,324	1,120	15,822	Q 1 2000
4～6月	152,791	17,673	434	169,677	3,580	345	15,831	Q 2
7～9月	171,851	19,234	842	191,348	3,991	392	14,332	Q 3
10～12月	155,149	17,487	537	170,887	3,581	363	15,183	Q 4
12年 1月	46,745	3,706	178	46,651	990	235	18,637	Jan.2000
2月	45,233	3,741	169	50,503	1,074	98	16,835	Feb.
3月	54,626	4,702	197	59,358	1,260	787	15,822	Mar.
4月	50,493	5,100	193	54,589	1,144	145	16,488	Apr.
5月	52,201	5,629	158	56,668	1,178	63	17,430	May
6月	50,097	6,944	83	58,420	1,258	137	15,831	Jun.
7月	57,321	5,753	185	61,173	1,278	137	17,410	Jul.
8月	56,660	5,413	463	64,309	1,351	121	14,589	Aug.
9月	57,870	8,068	194	65,866	1,363	134	14,332	Sep.
10月	54,169	5,701	193	57,314	1,205	134	16,563	Oct.
11月	50,372	6,177	165	55,731	1,168	123	17,092	Nov.
12月	50,608	5,609	179	57,842	1,207	106	15,183	Dec.

よ う 素(26) 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 8 年	6,178	430	647	6,094	8,926	171	1,439	C.Y.1996
9 年	6,036	434	726	6,119	11,287	149	915	C.Y.1997
10年	6,142	415	773	5,654	11,788	163	883	C.Y.1998
11年	6,152	420	728	5,332	9,984	166	1,223	C.Y.1999
12年	6,157	424	911	5,485	8,921	170	1,240	C.Y.2000
平成10年度	6,232	391	735	5,319	11,016	138	1,309	F.Y.1998
11年度	6,150	427	799	5,407	9,765	173	1,505	F.Y.1999
12年 1～3月	1,750	120	218	1,314	2,190	56	1,505	Q 1 2000
4～6月	1,478	107	245	1,432	2,342	44	1,369	Q 2
7～9月	1,360	94	192	1,416	2,292	31	1,186	Q 3
10～12月	1,569	103	256	1,323	2,098	39	1,240	Q 4
12年 1月	584	44	82	465	719	23	1,281	Jan.2000
2月	544	40	56	439	774	19	1,351	Feb.
3月	622	36	80	410	697	14	1,505	Mar.
4月	482	41	77	479	776	20	1,452	Apr.
5月	510	29	82	497	792	8	1,404	May
6月	486	37	86	456	774	16	1,369	Jun.
7月	452	31	71	434	703	7	1,340	Jul.
8月	467	35	49	467	720	17	1,309	Aug.
9月	441	28	72	515	869	7	1,186	Sep.
10月	503	36	77	430	688	15	1,203	Oct.
11月	505	29	87	402	640	7	1,241	Nov.
12月	561	38	92	491	770	17	1,240	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments
 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)(27) 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8年	38,873	-	20	39,058	8,619	-	3,692	C.Y.1996
9年	39,876	-	165	39,090	8,948	86	4,227	C.Y.1997
10年	36,565	-	177	35,837	8,220	90	4,689	C.Y.1998
11年	41,749	-	3,265	39,413	8,912	55	3,705	C.Y.1999
12年	45,188	-	4,944	39,376	8,939	281	4,290	C.Y.2000
平成10年度	37,234	-	784	35,994	8,229	62	4,810	F.Y.1998
11年度	43,150	-	3,646	40,362	9,079	216	3,734	F.Y.1999
12年 1~3月	11,385	-	1,027	10,156	2,253	171	3,734	Q 1 2000
4~6月	11,547	-	1,122	10,337	2,310	8	3,814	Q 2
7~9月	10,678	-	1,288	9,616	2,249	49	3,539	Q 3
10~12月	11,578	-	1,507	9,267	2,126	53	4,290	Q 4
12年 1月	3,803	-	352	3,040	678	153	3,961	Jan.2000
2月	3,995	-	336	3,467	757	10	4,143	Feb.
3月	3,587	-	339	3,649	817	8	3,734	Mar.
4月	3,629	-	326	3,576	785	4	3,457	Apr.
5月	4,021	-	368	3,324	749	2	3,784	May
6月	3,897	-	428	3,437	776	2	3,814	Jun.
7月	3,739	-	467	3,378	761	6	3,702	Jul.
8月	3,580	-	519	2,993	731	12	3,758	Aug.
9月	3,359	-	302	3,245	757	31	3,539	Sep.
10月	3,682	-	510	3,016	679	6	3,689	Oct.
11月	3,967	-	486	3,309	760	18	3,843	Nov.
12月	3,929	-	511	2,942	687	29	4,290	Dec.

注 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。

Note: The total of what is commonly called white carbon.

けい酸ナトリウム(28) 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8年	799,513	48,561	111,957	728,289	19,188	12,818	21,609	C.Y.1996
9年	795,142	61,046	103,573	738,621	18,898	14,786	21,690	C.Y.1997
10年	765,493	65,374	97,051	716,437	18,782	17,505	21,572	C.Y.1998
11年	769,361	37,239	85,294	704,662	17,995	13,607	22,694	C.Y.1999
12年	720,355	35,790	90,575	650,415	16,663	14,992	22,855	C.Y.2000
平成10年度	760,788	56,997	93,531	710,354	18,444	16,300	20,818	F.Y.1998
11年度	768,953	35,207	86,392	700,102	17,917	13,999	24,482	F.Y.1999
12年 1~3月	177,884	8,415	22,089	158,759	4,058	3,660	24,482	Q 1 2000
4~6月	172,910	8,153	23,641	155,649	3,984	3,631	22,624	Q 2
7~9月	174,642	8,832	20,644	160,351	4,097	3,489	21,614	Q 3
10~12月	194,919	10,390	24,201	175,656	4,525	4,212	22,855	Q 4
12年 1月	54,487	2,646	7,168	47,959	1,214	1,187	23,513	Jan.2000
2月	62,411	2,901	7,470	55,887	1,440	1,089	24,379	Feb.
3月	60,986	2,868	7,451	54,913	1,404	1,384	24,482	Mar.
4月	57,407	2,721	7,391	51,582	1,312	1,328	24,309	Apr.
5月	51,635	2,766	8,202	46,634	1,186	1,190	22,684	May
6月	63,868	2,666	8,048	57,433	1,487	1,113	22,624	Jun.
7月	59,909	2,960	6,612	55,819	1,421	1,149	21,913	Jul.
8月	55,412	2,837	6,399	49,761	1,290	1,258	22,744	Aug.
9月	59,321	3,035	7,633	54,771	1,387	1,082	21,614	Sep.
10月	64,024	3,452	8,152	58,005	1,477	1,460	21,473	Oct.
11月	67,764	3,382	8,288	60,460	1,571	1,355	22,516	Nov.
12月	63,131	3,556	7,761	57,191	1,477	1,397	22,855	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments
アルミノけい酸ナトリウム(粉末換算値)(29) 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8年	64,988	20,711	35,995	52,585	6,592	15	4,875	C.Y.1996
9年	54,713	23,262	38,094	40,652	5,058	58	4,046	C.Y.1997
10年	51,617	25,379	38,077	39,072	4,972	-	3,889	C.Y.1998
11年	55,437	19,632	32,124	42,559	5,243	-	4,274	C.Y.1999
12年	45,880	5,165	10,824	41,365	5,001	-	3,129	C.Y.2000
平成10年度	52,973	25,614	38,284	40,180	5,115	-	5,072	F.Y.1998
11年度	54,225	16,710	28,867	43,063	5,250	-	4,076	F.Y.1999
12年 1~3月	11,195	1,532	3,301	9,624	1,260	-	4,076	Q 1 2000
4~6月	12,801	-	2,279	11,183	1,323	-	3,414	Q 2
7~9月	11,094	1,155	2,206	9,707	1,117	-	3,750	Q 3
10~12月	10,790	2,478	3,038	10,851	1,301	-	3,129	Q 4
12年 1月	2,751	1,081	1,256	2,128	304	-	4,722	Jan.2000
2月	3,739	448	1,301	3,448	408	-	4,160	Feb.
3月	4,705	3	744	4,048	548	-	4,076	Mar.
4月	4,471	-	923	3,815	453	-	3,809	Apr.
5月	3,940	-	634	3,217	397	-	3,897	May
6月	4,390	-	722	4,151	472	-	3,414	Jun.
7月	4,433	-	936	3,685	396	-	3,226	Jul.
8月	2,841	-	362	2,374	278	-	3,331	Aug.
9月	3,820	1,155	908	3,648	443	-	3,750	Sep.
10月	3,476	1,026	1,442	3,641	439	-	3,169	Oct.
11月	3,756	786	913	3,921	464	-	2,877	Nov.
12月	3,558	666	683	3,289	398	-	3,129	Dec.

シアン化ナトリウム(30) Sodium cyanide

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8年	31,469	11	10	21,592	3,756	7,945	4,610	C.Y.1996
9年	28,767	23	-	22,022	3,857	8,384	2,994	C.Y.1997
10年	30,296	10	-	20,252	3,611	10,178	2,869	C.Y.1998
11年	30,373	-	-	19,353	3,426	10,529	3,360	C.Y.1999
12年	30,513	3	-	21,360	3,735	10,395	2,121	C.Y.2000
平成10年度	30,853	10	-	20,256	3,645	11,396	1,750	F.Y.1998
11年度	29,459	-	-	19,809	3,464	9,889	1,511	F.Y.1999
12年 1~3月	6,412	-	-	5,614	960	2,647	1,511	Q 1 2000
4~6月	6,987	1	-	4,210	782	1,525	2,764	Q 2
7~9月	8,313	1	-	5,048	850	2,856	3,174	Q 3
10~12月	8,801	1	-	6,488	1,142	3,367	2,121	Q 4
12年 1月	2,786	-	-	1,346	239	1,070	3,730	Jan.2000
2月	2,079	-	-	2,364	403	978	2,467	Feb.
3月	1,547	-	-	1,904	318	599	1,511	Mar.
4月	1,654	-	-	1,615	283	519	1,031	Apr.
5月	2,582	1	-	1,245	242	832	1,537	May
6月	2,751	-	-	1,350	257	174	2,764	Jun.
7月	2,555	1	-	1,592	274	940	2,788	Jul.
8月	2,941	-	-	1,318	212	816	3,595	Aug.
9月	2,817	-	-	2,138	364	1,100	3,174	Sep.
10月	2,974	-	-	2,558	474	1,162	2,428	Oct.
11月	2,542	-	-	1,811	319	1,044	2,115	Nov.
12月	3,285	1	-	2,119	349	1,161	2,121	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments

過酸化水素(100重量%換算値)(31)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8年	143,118	15,919	19,978	124,112	20,803	14,234	24,643	C.Y.1996
9年	141,204	11,670	16,884	123,513	20,961	11,916	25,200	C.Y.1997
10年	139,770	12,497	14,839	122,315	19,631	14,733	25,562	C.Y.1998
11年	144,634	10,661	15,601	123,958	18,181	16,105	25,193	C.Y.1999
12年	150,778	14,453	18,494	138,009	18,404	13,348	20,572	C.Y.2000
平成10年度	138,104	11,208	14,477	121,121	19,230	15,521	25,998	F.Y.1998
11年度	152,326	12,092	16,435	127,470	18,262	15,710	30,801	F.Y.1999
12年 1~3月	41,159	3,219	4,325	30,888	4,247	3,557	30,801	Q 1 2000
4~6月	30,437	3,539	4,704	32,884	4,435	3,435	23,753	Q 2
7~9月	37,952	3,931	4,466	36,023	4,739	3,131	22,016	Q 3
10~12月	41,230	3,764	4,999	38,214	4,983	3,225	20,572	Q 4
12年 1月	12,928	1,150	1,258	9,861	1,347	1,338	26,814	Jan.2000
2月	14,642	696	1,341	10,519	1,421	1,131	29,161	Feb.
3月	13,589	1,373	1,726	10,508	1,479	1,088	30,801	Mar.
4月	10,952	1,228	1,379	10,542	1,465	704	30,355	Apr.
5月	9,555	982	1,508	10,449	1,398	1,267	27,668	May
6月	9,930	1,329	1,817	11,893	1,572	1,464	23,753	Jun.
7月	13,060	1,238	1,415	11,318	1,504	1,251	24,067	Jul.
8月	11,782	1,345	1,589	12,110	1,584	1,042	22,453	Aug.
9月	13,110	1,348	1,462	12,595	1,651	838	22,016	Sep.
10月	11,596	1,344	1,834	12,867	1,690	719	19,536	Oct.
11月	14,348	1,344	1,598	12,692	1,638	1,316	19,622	Nov.
12月	15,286	1,076	1,567	12,655	1,655	1,190	20,572	Dec.

水加ヒドラジン(32)Hydrazine hydrate

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8年	14,503	-	5,977	8,511	3,084	-	764	C.Y.1996
9年	16,347	-	6,159	9,996	3,630	-	956	C.Y.1997
10年	17,302	-	5,792	11,342	4,140	-	1,122	C.Y.1998
11年	15,312	-	5,745	9,438	3,214	-	1,250	C.Y.1999
12年	13,983	-	5,200	8,732	3,072	-	1,301	C.Y.2000
平成10年度	16,943	-	5,502	11,074	3,892	-	1,491	F.Y.1998
11年度	15,024	-	5,772	9,005	3,164	-	1,737	F.Y.1999
12年 1~3月	3,984	-	1,310	2,187	762	-	1,737	Q 1 2000
4~6月	3,431	-	1,499	2,097	724	-	1,572	Q 2
7~9月	3,075	-	1,158	1,887	688	-	1,602	Q 3
10~12月	3,493	-	1,233	2,561	898	-	1,301	Q 4
12年 1月	1,371	-	361	647	233	-	1,613	Jan.2000
2月	1,328	-	471	679	240	-	1,791	Feb.
3月	1,285	-	478	861	288	-	1,737	Mar.
4月	739	-	543	678	236	-	1,255	Apr.
5月	1,381	-	454	699	237	-	1,483	May
6月	1,311	-	502	720	252	-	1,572	Jun.
7月	1,364	-	386	591	211	-	1,959	Jul.
8月	960	-	425	589	226	-	1,905	Aug.
9月	751	-	347	707	251	-	1,602	Sep.
10月	747	-	497	968	335	-	884	Oct.
11月	1,441	-	399	880	315	-	1,046	Nov.
12月	1,305	-	337	713	248	-	1,301	Dec.

(4) 無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments
化学石膏 (2水塩換算値)(33) 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 8 年	5,432,075	50,255	256,133	5,298,792	13,720	6,282	165,435	C.Y.1996
9 年	5,371,316	69,202	264,713	5,105,101	12,753	3,856	231,021	C.Y.1997
10年	5,304,847	52,875	227,808	5,028,954	11,989	16,600	310,138	C.Y.1998
11年	5,549,285	29,009	207,730	5,354,244	11,760	14,983	312,090	C.Y.1999
12年	5,917,241	1,836	193,495	5,777,673	11,453	11,226	252,193	C.Y.2000
平成10年度	5,298,259	48,991	220,841	5,072,502	11,940	20,510	329,320	F.Y.1998
11年度	5,683,790	20,343	210,459	5,514,152	11,745	11,018	298,419	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,516,325	212	49,491	1,478,295	3,009	2,289	298,419	Q 1 2000
4～6 月	1,310,141	579	47,640	1,257,280	2,628	3,996	300,878	Q 2
7～9 月	1,547,355	843	50,077	1,488,984	2,868	2,559	310,256	Q 3
10～12月	1,543,420	202	46,287	1,553,114	2,948	2,382	252,193	Q 4
12年 1 月	495,500	61	12,841	455,356	899	532	338,923	Jan.2000
2 月	511,486	95	17,452	504,241	1,033	814	327,864	Feb.
3 月	509,339	56	19,198	518,698	1,077	943	298,419	Mar.
4 月	448,090	108	16,016	410,450	849	984	319,830	Apr.
5 月	420,350	251	15,676	392,900	824	1,187	330,660	May
6 月	441,701	220	15,948	453,930	955	1,825	300,878	Jun.
7 月	504,152	280	17,776	486,257	980	484	302,867	Jul.
8 月	542,052	541	16,292	508,870	983	919	319,379	Aug.
9 月	501,151	22	16,009	493,857	904	1,156	310,256	Sep.
10月	512,767	34	15,552	506,849	935	626	300,111	Oct.
11月	497,224	83	14,043	503,589	972	891	278,889	Nov.
12月	533,429	85	16,692	542,676	1,041	865	252,193	Dec.

硫 酸 (H₂SO₄100% 換算)(34)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 8 年	6,851,151	660,084	1,678,453	5,851,062	44,580	1,173	232,134	C.Y.1996
9 年	6,828,205	438,259	1,675,475	5,581,192	40,621	286	219,338	C.Y.1997
10年	6,738,967	416,517	1,617,471	5,560,360	39,981	-	197,449	C.Y.1998
11年	6,943,447	418,865	1,735,530	5,633,112	37,744	3,201	187,316	C.Y.1999
12年	7,059,210	441,266	1,761,441	5,691,927	36,480	21	234,964	C.Y.2000
平成10年度	6,797,879	401,516	1,636,956	5,518,404	38,918	1,375	244,594	F.Y.1998
11年度	6,934,977	444,895	1,765,450	5,647,452	37,661	1,826	210,305	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,801,478	110,872	460,176	1,429,745	9,161	-	210,305	Q 1 2000
4～6 月	1,705,089	114,695	431,635	1,369,634	9,247	-	228,822	Q 2
7～9 月	1,746,441	106,413	434,432	1,408,693	8,588	-	238,549	Q 3
10～12月	1,806,202	109,286	435,198	1,483,855	9,485	21	234,964	Q 4
12年 1 月	630,465	34,805	155,609	447,337	2,929	-	250,205	Jan.2000
2 月	581,350	36,906	150,671	485,318	3,108	-	232,472	Feb.
3 月	589,663	39,161	153,896	497,090	3,124	-	210,305	Mar.
4 月	549,235	37,771	133,558	482,157	3,000	-	181,595	Apr.
5 月	574,709	36,819	149,364	437,014	3,339	-	206,745	May
6 月	581,145	40,105	148,713	450,463	2,907	-	228,822	Jun.
7 月	574,610	38,222	145,456	476,242	2,885	-	219,955	Jul.
8 月	614,558	33,440	148,726	434,627	2,772	-	284,599	Aug.
9 月	557,273	34,751	140,250	497,824	2,931	-	238,549	Sep.
10月	592,468	39,976	137,941	483,622	3,154	-	249,429	Oct.
11月	571,469	34,492	144,339	473,397	3,118	21	237,635	Nov.
12月	642,265	34,818	152,918	526,836	3,213	-	234,964	Dec.

(5) 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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1998
11年	66,450	722	774	64,898	76,172	817	12,920	C.Y.1999
12年	68,943	915	942	66,669	89,300	1,157	13,872	C.Y.2000
平成10年度	...	...	...	...	...	...	...	F.Y.1998
11年度	66,787	652	763	65,461	80,481	985	14,447	F.Y.1999
12年 1~3月	17,359	119	230	15,188	22,737	395	14,447	Q 1 2000
4~6月	17,672	187	329	18,520	22,468	205	13,256	Q 2
7~9月	17,065	242	166	17,269	22,102	203	12,921	Q 3
10~12月	16,847	367	217	15,692	21,994	354	13,872	Q 4
12年 1月	5,759	27	84	4,448	5,530	95	13,939	Jan.2000
2月	5,778	58	90	4,564	8,817	218	14,904	Feb.
3月	5,822	34	56	6,176	8,389	82	14,447	Mar.
4月	6,563	49	167	7,045	7,435	87	13,762	Apr.
5月	5,239	67	70	6,199	7,392	38	12,765	May
6月	5,870	71	92	5,276	7,641	80	13,256	Jun.
7月	5,205	152	61	4,800	6,916	87	13,665	Jul.
8月	5,751	30	55	5,676	7,164	63	13,649	Aug.
9月	6,109	60	50	6,793	8,022	53	12,921	Sep.
10月	6,278	64	73	5,034	6,964	55	14,102	Oct.
11月	5,451	232	78	4,235	6,843	196	15,275	Nov.
12月	5,118	71	66	6,423	8,188	103	13,872	Dec.

石油精製用計(1~2) For Petroleum refining 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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1998
11年	35,170	132	-	35,357	15,885	-	7,178	C.Y.1999
12年	36,946	134	-	35,755	13,121	167	8,341	C.Y.2000
平成10年度	...	...	...	...	...	...	...	F.Y.1998
11年度	35,129	134	-	35,076	15,341	148	8,845	F.Y.1999
12年 1~3月	8,698	2	-	6,886	2,071	148	8,845	Q 1 2000
4~6月	9,810	33	-	10,415	4,959	12	8,264	Q 2
7~9月	9,080	1	-	9,954	3,463	5	7,386	Q 3
10~12月	9,358	98	-	8,500	2,628	2	8,341	Q 4
12年 1月	3,079	-	-	2,225	719	-	8,032	Jan.2000
2月	2,842	-	-	1,810	524	139	8,925	Feb.
3月	2,777	2	-	2,851	828	9	8,845	Mar.
4月	3,698	5	-	4,088	1,927	-	8,461	Apr.
5月	2,822	-	-	3,648	1,631	-	7,637	May
6月	3,290	28	-	2,679	1,401	12	8,264	Jun.
7月	2,774	-	-	2,496	772	3	8,539	Jul.
8月	2,855	1	-	3,253	1,224	2	8,140	Aug.
9月	3,451	-	-	4,205	1,467	-	7,386	Sep.
10月	3,546	18	-	2,607	1,023	-	8,344	Oct.
11月	3,330	80	-	2,030	552	-	9,724	Nov.
12月	2,482	-	-	3,863	1,053	2	8,341	Dec.

(5) 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 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1998
11年	11,006	132	-	11,712	9,658	-	3,687	C.Y.1999
12年	12,885	134	-	12,218	8,365	167	4,324	C.Y.2000
平成10年度	...	...	...	...	...	...	...	F.Y.1998
11年度	10,734	134	-	10,944	9,061	148	5,395	F.Y.1999
12年 1～3月	3,246	2	-	1,393	991	148	5,395	Q 1 2000
4～6月	3,414	33	-	4,698	3,742	12	4,133	Q 2
7～9月	3,291	1	-	3,859	2,301	5	3,561	Q 3
10～12月	2,934	98	-	2,268	1,330	2	4,324	Q 4
12年 1月	1,077	-	-	698	437	-	4,066	Jan.2000
2月	1,143	-	-	189	163	139	4,881	Feb.
3月	1,026	2	-	506	391	9	5,395	Mar.
4月	1,272	5	-	1,761	1,475	-	4,912	Apr.
5月	1,015	-	-	1,770	1,298	-	4,157	May
6月	1,127	28	-	1,167	970	12	4,133	Jun.
7月	930	-	-	619	403	3	4,441	Jul.
8月	1,248	1	-	1,472	905	2	4,216	Aug.
9月	1,113	-	-	1,768	994	-	3,561	Sep.
10月	1,304	18	-	626	568	-	4,258	Oct.
11月	1,075	80	-	312	195	-	5,101	Nov.
12月	555	-	-	1,330	568	2	4,324	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 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1998
11年	24,164	-	-	23,645	6,227	-	3,491	C.Y.1999
12年	24,061	-	-	23,537	4,756	-	4,017	C.Y.2000
平成10年度	...	...	...	...	...	...	...	F.Y.1998
11年度	24,395	-	-	24,132	6,280	-	3,450	F.Y.1999
12年 1～3月	5,452	-	-	5,493	1,080	-	3,450	Q 1 2000
4～6月	6,396	-	-	5,717	1,216	-	4,131	Q 2
7～9月	5,789	-	-	6,095	1,161	-	3,825	Q 3
10～12月	6,424	-	-	6,232	1,298	-	4,017	Q 4
12年 1月	2,002	-	-	1,527	282	-	3,966	Jan.2000
2月	1,699	-	-	1,621	361	-	4,044	Feb.
3月	1,751	-	-	2,345	437	-	3,450	Mar.
4月	2,426	-	-	2,327	452	-	3,549	Apr.
5月	1,807	-	-	1,878	333	-	3,480	May
6月	2,163	-	-	1,512	431	-	4,131	Jun.
7月	1,844	-	-	1,877	369	-	4,098	Jul.
8月	1,607	-	-	1,781	319	-	3,924	Aug.
9月	2,338	-	-	2,437	474	-	3,825	Sep.
10月	2,242	-	-	1,981	455	-	4,086	Oct.
11月	2,255	-	-	1,718	357	-	4,623	Nov.
12月	1,927	-	-	2,533	485	-	4,017	Dec.

(5) 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 8 年	12,505	57	189	11,637	24,361	885	2,083	C.Y.1996
9 年	12,817	48	140	11,665	29,455	936	2,206	C.Y.1997
10年	11,639	27	153	10,932	33,243	677	2,110	C.Y.1998
11年	11,913	39	193	10,330	37,729	734	3,034	C.Y.1999
12年	12,689	37	240	11,830	52,904	814	2,875	C.Y.2000
平成10年度	11,741	23	181	10,667	35,514	677	2,382	F.Y.1998
11年度	12,354	53	180	11,037	42,116	758	2,951	F.Y.1999
12年 1～3月	3,650	20	47	3,481	14,591	225	2,951	Q 1 2000
4～6月	2,872	2	95	3,267	11,971	175	2,289	Q 2
7～9月	3,485	6	57	2,823	12,976	198	2,701	Q 3
10～12月	2,682	9	41	2,259	13,365	216	2,875	Q 4
12年 1月	1,060	3	13	713	3,114	86	3,285	Jan.2000
2月	1,220	16	21	1,265	6,316	79	3,155	Feb.
3月	1,370	1	13	1,503	5,162	60	2,951	Mar.
4月	1,099	-	40	1,187	3,576	87	2,738	Apr.
5月	832	2	24	1,044	4,018	28	2,476	May
6月	941	-	31	1,036	4,377	60	2,289	Jun.
7月	1,286	6	37	907	4,362	84	2,554	Jul.
8月	1,143	-	13	839	4,214	61	2,782	Aug.
9月	1,056	-	7	1,077	4,401	53	2,701	Sep.
10月	1,093	-	7	784	3,958	55	2,948	Oct.
11月	603	2	21	685	4,437	89	2,757	Nov.
12月	986	7	13	790	4,969	72	2,875	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 8 年	5,875	-	111	5,643	5,930	-	709	C.Y.1996
9 年	6,956	-	32	6,849	7,254	5	776	C.Y.1997
10年	7,456	-	211	7,102	7,553	-	921	C.Y.1998
11年	15,565	277	521	15,374	15,784	-	1,701	C.Y.1999
12年	16,032	316	656	15,542	14,859	111	1,738	C.Y.2000
平成10年度	9,781	114	310	9,257	9,945	-	2,037	F.Y.1998
11年度	15,558	209	533	15,584	15,864	4	1,681	F.Y.1999
12年 1～3月	4,115	46	152	4,026	4,258	4	1,681	Q 1 2000
4～6月	4,130	38	229	3,936	3,567	-	1,685	Q 2
7～9月	3,713	70	106	3,713	3,638	-	1,647	Q 3
10～12月	4,074	162	169	3,867	3,396	107	1,738	Q 4
12年 1月	1,392	14	56	1,323	1,251	-	1,729	Jan.2000
2月	1,336	18	60	1,239	1,342	-	1,785	Feb.
3月	1,387	14	36	1,464	1,665	4	1,681	Mar.
4月	1,465	13	122	1,469	1,239	-	1,568	Apr.
5月	1,341	12	46	1,276	1,176	-	1,600	May
6月	1,324	13	61	1,191	1,152	-	1,685	Jun.
7月	943	23	23	1,149	1,103	-	1,479	Jul.
8月	1,420	18	40	1,338	1,048	-	1,538	Aug.
9月	1,350	29	43	1,226	1,487	-	1,647	Sep.
10月	1,362	16	65	1,246	1,080	-	1,713	Oct.
11月	1,298	128	55	1,278	1,186	107	1,699	Nov.
12月	1,414	18	49	1,343	1,130	-	1,738	Dec.

(5) 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 8 年	2,581	21	28	2,618	4,499	2	613	C.Y.1996
9 年	2,743	13	3	2,730	5,699	29	612	C.Y.1997
10年	2,241	22	-	2,330	4,496	-	535	C.Y.1998
11年	2,339	13	10	2,255	3,491	31	588	C.Y.1999
12年	1,890	109	2	1,953	4,012	1	633	C.Y.2000
平成10年度	2,186	17	-	2,089	3,903	20	618	F.Y.1998
11年度	2,392	10	10	2,218	3,668	11	778	F.Y.1999
12年 1～3 月	614	-	-	425	815	-	778	Q 1 2000
4～6 月	482	12	-	495	924	1	776	Q 2
7～9 月	419	79	-	384	891	-	889	Q 3
10～12月	375	18	2	649	1,382	-	633	Q 4
12年 1 月	128	-	-	94	202	-	622	Jan.2000
2 月	296	-	-	125	265	-	794	Feb.
3 月	190	-	-	206	348	-	778	Mar.
4 月	157	2	-	161	365	-	775	Apr.
5 月	140	10	-	115	227	1	810	May
6 月	185	-	-	219	332	-	776	Jun.
7 月	65	79	-	104	275	-	815	Jul.
8 月	238	-	-	134	316	-	919	Aug.
9 月	116	-	-	146	300	-	889	Sep.
10月	184	-	-	259	507	-	815	Oct.
11月	90	-	2	97	265	-	807	Nov.
12月	101	18	-	293	610	-	633	Dec.

油脂加工用(6) For oil and 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 8 年	1,385	141	71	1,350	1,559	-	327	C.Y.1996
9 年	1,218	82	88	1,214	1,359	1	324	C.Y.1997
10年	977	85	60	1,108	1,291	3	215	C.Y.1998
11年	1,013	241	50	1,145	1,386	52	222	C.Y.1999
12年	921	279	44	1,090	1,297	64	224	C.Y.2000
平成10年度	990	102	73	1,121	1,312	9	193	F.Y.1998
11年度	911	246	40	1,089	1,315	64	157	F.Y.1999
12年 1～3 月	185	51	31	252	289	18	157	Q 1 2000
4～6 月	241	102	5	284	373	17	194	Q 2
7～9 月	263	53	3	275	313	-	232	Q 3
10～12月	232	73	5	279	323	29	224	Q 4
12年 1 月	65	10	15	58	62	9	215	Jan.2000
2 月	52	24	9	79	95	-	203	Feb.
3 月	68	17	7	115	132	9	157	Mar.
4 月	84	29	5	104	125	-	161	Apr.
5 月	73	43	-	76	118	9	192	May
6 月	84	30	-	104	129	8	194	Jun.
7 月	111	11	1	104	121	-	211	Jul.
8 月	61	11	2	77	89	-	204	Aug.
9 月	91	31	-	94	103	-	232	Sep.
10月	70	23	1	97	112	-	227	Oct.
11月	82	22	-	88	100	-	243	Nov.
12月	80	28	4	94	111	29	224	Dec.

(5) 触媒 Catalyst

医薬・食品製造用(7) For pharmaceutical and 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 8 年	787	-	-	744	1,702	50	19	C.Y.1996
9 年	863	-	-	788	2,021	81	20	C.Y.1997
10年	926	-	-	838	2,464	93	15	C.Y.1998
11年	301	-	-	305	1,525	-	3	C.Y.1999
12年	318	7	-	321	2,620	-	6	C.Y.2000
平成10年度	784	-	-	711	2,278	74	13	F.Y.1998
11年度	315	-	-	320	1,779	-	10	F.Y.1999
12年 1~3月	85	-	-	78	592	-	10	Q 1 2000
4~6月	71	-	-	72	533	-	8	Q 2
7~9月	77	-	-	78	708	-	7	Q 3
10~12月	85	7	-	93	787	-	6	Q 4
12年 1月	31	-	-	23	147	-	11	Jan.2000
2月	27	-	-	29	225	-	9	Feb.
3月	27	-	-	26	220	-	10	Mar.
4月	17	-	-	20	160	-	7	Apr.
5月	23	-	-	23	170	-	7	May
6月	31	-	-	29	203	-	8	Jun.
7月	25	-	-	27	248	-	6	Jul.
8月	23	-	-	20	230	-	9	Aug.
9月	29	-	-	31	230	-	7	Sep.
10月	20	7	-	27	249	-	7	Oct.
11月	39	-	-	40	262	-	5	Nov.
12月	26	-	-	26	276	-	6	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 8 年	64	-	-	84	142	-	142	C.Y.1996
9 年	82	9	-	96	165	-	137	C.Y.1997
10年	129	-	-	109	155	-	157	C.Y.1998
11年	149	20	-	132	372	-	194	C.Y.1999
12年	147	33	-	178	487	-	55	C.Y.2000
平成10年度	61	20	-	136	229	-	175	F.Y.1998
11年度	128	-	-	137	399	-	25	F.Y.1999
12年 1~3月	12	-	-	40	120	-	25	Q 1 2000
4~6月	66	-	-	51	142	-	40	Q 2
7~9月	28	33	-	42	112	-	59	Q 3
10~12月	41	-	-	45	113	-	55	Q 4
12年 1月	4	-	-	12	36	-	45	Jan.2000
2月	5	-	-	17	51	-	33	Feb.
3月	3	-	-	11	33	-	25	Mar.
4月	43	-	-	16	43	-	52	Apr.
5月	8	-	-	17	52	-	43	May
6月	15	-	-	18	47	-	40	Jun.
7月	1	33	-	13	36	-	61	Jul.
8月	11	-	-	15	42	-	57	Aug.
9月	16	-	-	14	34	-	59	Sep.
10月	3	-	-	14	34	-	48	Oct.
11月	9	-	-	17	40	-	40	Nov.
12月	29	-	-	14	39	-	55	Dec.

(5) 触媒 Catalyst

環境保全用 (合計) For environmental 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8年	7,477	13	60	7,847	36,630	6	241	C.Y.1996
9年	9,285	40	36	8,875	48,804	8	655	C.Y.1997
10年	8,906	32	72	9,029	60,386	10	484	C.Y.1998
11年	11,899	122	81	11,873	79,177	30	487	C.Y.1999
12年	13,675	987	384	14,338	122,795	22	378	C.Y.2000
平成10年度	9,232	30	74	9,107	63,130	2	573	F.Y.1998
11年度	12,822	414	153	13,032	87,271	29	499	F.Y.1999
12年 1～3月	3,492	299	90	3,664	25,905	-	499	Q 1 2000
4～6月	3,052	227	74	3,348	28,115	8	346	Q 2
7～9月	3,427	266	104	3,588	31,533	2	344	Q 3
10～12月	3,704	195	116	3,738	37,242	12	378	Q 4
12年 1月	1,107	99	18	1,282	7,667	-	366	Jan.2000
2月	1,075	93	41	1,067	8,634	-	428	Feb.
3月	1,310	107	31	1,315	9,604	-	499	Mar.
4月	1,054	84	37	1,163	8,572	8	426	Apr.
5月	842	38	17	957	8,720	-	333	May
6月	1,156	105	20	1,228	10,824	-	346	Jun.
7月	1,150	107	24	1,205	10,810	2	371	Jul.
8月	1,054	71	32	1,114	9,403	-	350	Aug.
9月	1,223	88	48	1,269	11,320	-	344	Sep.
10月	1,403	74	43	1,352	12,546	12	414	Oct.
11月	1,239	68	42	1,329	12,916	-	351	Nov.
12月	1,062	53	31	1,057	11,780	-	378	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8年	5,168	-	-	5,177	29,032	-	104	C.Y.1996
9年	6,546	-	-	6,458	41,834	-	200	C.Y.1997
10年	6,905	-	-	6,826	53,988	-	276	C.Y.1998
11年	8,865	83	26	8,933	73,021	6	184	C.Y.1999
12年	10,831	934	326	11,446	116,098	-	149	C.Y.2000
平成10年度	6,911	-	-	6,886	57,201	-	255	F.Y.1998
11年度	9,518	375	93	9,736	80,678	6	213	F.Y.1999
12年 1～3月	2,473	292	67	2,644	23,936	-	213	Q 1 2000
4～6月	2,544	218	63	2,746	26,418	-	164	Q 2
7～9月	2,805	241	88	2,977	30,079	-	144	Q 3
10～12月	3,009	183	108	3,079	35,665	-	149	Q 4
12年 1月	730	99	6	767	6,792	-	213	Jan.2000
2月	827	93	30	913	8,335	-	192	Feb.
3月	916	100	31	964	8,809	-	213	Mar.
4月	822	76	26	874	7,871	-	208	Apr.
5月	755	38	17	833	8,129	-	152	May
6月	967	104	20	1,039	10,418	-	164	Jun.
7月	971	106	24	1,057	10,460	-	159	Jul.
8月	845	66	27	875	8,942	-	168	Aug.
9月	989	69	37	1,045	10,677	-	144	Sep.
10月	1,066	69	43	1,078	11,955	-	158	Oct.
11月	1,033	63	34	1,061	12,296	-	159	Nov.
12月	910	51	31	940	11,414	-	149	Dec.

(6) 石灰及び軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated Calcium Carbonate
生石灰 (1) 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8年	7,744,068	1,069,237	1,634,799	7,073,508	73,513	106,590	111,770	C.Y.1996
9年	8,103,812	1,169,894	1,957,979	7,227,803	76,413	85,709	113,967	C.Y.1997
10年	7,645,964	855,918	1,732,428	6,693,089	70,002	85,510	103,366	C.Y.1998
11年	7,594,404	275,546	1,160,049	6,616,436	66,365	92,632	103,198	C.Y.1999
12年	8,106,064	329,788	1,147,491	7,189,136	70,542	106,829	95,649	C.Y.2000
平成10年度	7,436,552	764,131	1,616,553	6,500,210	67,669	86,514	102,668	F.Y.1998
11年度	7,848,400	284,006	1,177,755	6,865,827	68,049	87,969	108,549	F.Y.1999
12年 1～3月	2,025,917	83,512	302,434	1,783,882	17,506	17,765	108,549	Q 1 2000
4～6月	1,982,911	83,967	283,430	1,765,053	17,138	25,576	101,387	Q 2
7～9月	1,996,447	82,187	280,011	1,771,053	17,275	32,920	96,070	Q 3
10～12月	2,100,789	80,122	281,616	1,869,148	18,622	30,568	95,649	Q 4
12年 1月	679,809	27,581	104,182	599,917	5,820	7,827	98,663	Jan.2000
2月	658,356	26,130	93,056	578,187	5,669	6,059	105,849	Feb.
3月	687,752	29,801	105,196	605,778	6,018	3,879	108,549	Mar.
4月	657,727	26,935	92,132	595,136	5,847	6,012	99,930	Apr.
5月	674,434	31,747	94,635	602,563	5,779	9,149	99,828	May
6月	650,750	25,285	96,663	567,354	5,512	10,415	101,387	Jun.
7月	669,936	25,618	100,449	573,000	5,594	10,839	112,679	Jul.
8月	662,421	26,917	89,958	597,919	5,818	10,330	103,818	Aug.
9月	664,090	29,652	89,604	600,134	5,863	11,751	96,070	Sep.
10月	707,440	26,765	92,546	630,128	6,237	9,844	97,757	Oct.
11月	705,362	28,338	93,971	633,333	6,408	11,351	92,802	Nov.
12月	687,987	25,019	95,099	605,687	5,977	9,373	95,649	Dec.

消石灰 (2) 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8年	1,955,134	167,510	662,881	1,436,402	21,401	23,633	38,291	C.Y.1996
9年	1,931,268	154,019	646,321	1,438,477	21,785	4,250	34,989	C.Y.1997
10年	1,810,359	131,106	617,133	1,325,256	20,106	885	31,788	C.Y.1998
11年	1,701,142	81,898	611,867	1,171,159	17,828	1,507	27,569	C.Y.1999
12年	1,667,927	65,499	569,450	1,163,880	17,372	545	27,639	C.Y.2000
平成10年度	1,766,467	118,920	597,556	1,289,603	19,491	1,707	26,960	F.Y.1998
11年度	1,696,515	73,125	616,281	1,153,886	17,545	139	25,789	F.Y.1999
12年 1～3月	417,214	15,748	146,981	287,621	4,305	139	25,789	Q 1 2000
4～6月	424,326	15,965	148,134	291,190	4,378	161	26,876	Q 2
7～9月	398,704	16,335	123,363	291,184	4,326	134	27,473	Q 3
10～12月	427,683	17,451	150,972	293,885	4,363	111	27,639	Q 4
12年 1月	137,998	4,938	55,307	86,473	1,296	72	28,653	Jan.2000
2月	134,249	4,458	46,145	92,618	1,367	41	28,555	Feb.
3月	144,967	6,352	45,529	108,530	1,643	26	25,789	Mar.
4月	143,466	5,568	48,670	103,783	1,591	59	22,317	Apr.
5月	144,892	4,802	52,385	96,050	1,435	40	23,922	May
6月	135,968	5,595	47,079	91,357	1,351	62	26,876	Jun.
7月	128,211	4,565	37,168	93,967	1,377	31	28,407	Jul.
8月	133,015	6,216	42,553	99,159	1,495	40	26,191	Aug.
9月	137,478	5,554	43,642	98,058	1,455	63	27,473	Sep.
10月	136,355	5,325	43,706	99,066	1,478	31	26,350	Oct.
11月	138,294	6,863	50,056	95,644	1,427	51	25,756	Nov.
12月	153,034	5,263	57,210	99,175	1,457	29	27,639	Dec.

(6) 石灰及び軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated Calcium Carbonate
 軽質炭酸カルシウム (合計) (3~4) Precipitated Calcium Carbonate (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 8 年	423,181	3,161	-	423,406	16,576	2,456	23,347	C.Y.1996
9 年	443,694	1,940	-	445,888	17,924	1,522	21,974	C.Y.1997
10年	416,430	2,457	-	413,710	16,458	1,485	25,328	C.Y.1998
11年	442,405	2,001	-	446,187	16,752	1,140	22,235	C.Y.1999
12年	447,950	3,105	-	449,337	16,478	2,150	21,926	C.Y.2000
平成10年度	414,262	2,313	-	414,518	16,318	1,475	24,929	F.Y.1998
11年度	454,529	2,322	-	456,870	17,004	1,337	23,444	F.Y.1999
12年 1~3月	113,675	705	-	112,759	4,156	444	23,444	Q 1 2000
4~6月	113,460	666	-	114,797	4,216	608	22,259	Q 2
7~9月	109,065	792	-	110,574	4,085	495	21,047	Q 3
10~12月	111,750	942	-	111,207	4,022	603	21,926	Q 4
12年 1月	35,639	145	-	35,368	1,284	90	22,596	Jan.2000
2月	38,612	276	-	37,776	1,408	168	23,540	Feb.
3月	39,424	284	-	39,615	1,464	186	23,444	Mar.
4月	38,575	296	-	39,841	1,465	209	22,269	Apr.
5月	36,623	214	-	37,034	1,328	130	21,942	May
6月	38,262	156	-	37,922	1,424	269	22,259	Jun.
7月	36,722	156	-	37,085	1,393	167	21,885	Jul.
8月	36,058	200	-	35,448	1,287	168	22,527	Aug.
9月	36,285	436	-	38,041	1,405	160	21,047	Sep.
10月	37,115	253	-	37,879	1,405	162	20,373	Oct.
11月	37,380	344	-	37,526	1,394	213	20,358	Nov.
12月	37,255	345	-	35,802	1,223	228	21,926	Dec.

軽質炭酸カルシウム (普通品) (3) 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 8 年	197,325	332	-	198,857	5,673	229	9,095	C.Y.1996
9 年	204,942	348	-	205,845	5,870	340	8,321	C.Y.1997
10年	215,346	283	-	211,752	5,945	284	11,550	C.Y.1998
11年	239,361	233	-	238,875	6,159	220	10,226	C.Y.1999
12年	245,906	493	-	246,293	6,176	515	9,829	C.Y.2000
平成10年度	216,296	272	-	214,197	5,930	280	11,195	F.Y.1998
11年度	247,146	284	-	246,980	6,311	285	10,225	F.Y.1999
12年 1~3月	61,746	92	-	61,737	1,573	115	10,225	Q 1 2000
4~6月	61,489	116	-	62,472	1,559	120	9,238	Q 2
7~9月	61,940	132	-	61,503	1,527	126	9,681	Q 3
10~12月	60,731	153	-	60,581	1,517	154	9,829	Q 4
12年 1月	19,815	35	-	19,816	504	38	10,235	Jan.2000
2月	20,256	33	-	20,068	513	51	10,405	Feb.
3月	21,675	24	-	21,853	556	26	10,225	Mar.
4月	20,483	41	-	21,280	535	36	9,433	Apr.
5月	20,784	38	-	21,040	519	35	9,180	May
6月	20,222	37	-	20,152	505	49	9,238	Jun.
7月	20,286	41	-	20,316	506	36	9,213	Jul.
8月	20,993	57	-	20,683	514	44	9,536	Aug.
9月	20,661	34	-	20,504	507	46	9,681	Sep.
10月	19,964	78	-	21,000	530	61	8,661	Oct.
11月	20,358	21	-	20,218	508	45	8,777	Nov.
12月	20,409	54	-	19,363	479	48	9,829	Dec.

(6) 石灰及び軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated Calcium Carbonate
 軽質炭酸カルシウム (こう質品) (4) Colloidal 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 8 年	225,856	2,829	-	224,549	10,903	2,227	14,252	C.Y.1996
9 年	238,752	1,592	-	240,043	12,054	1,182	13,653	C.Y.1997
10 年	201,084	2,174	-	201,958	10,513	1,201	13,778	C.Y.1998
11 年	203,044	1,768	-	207,312	10,593	920	12,009	C.Y.1999
12 年	202,044	2,612	-	203,044	10,303	1,635	12,097	C.Y.2000
平成10年度	197,966	2,041	-	200,321	10,388	1,195	13,734	F.Y.1998
11年度	207,383	2,038	-	209,890	10,693	1,052	13,219	F.Y.1999
12年 1～3月	51,929	613	-	51,022	2,583	329	13,219	Q 1 2000
4～6月	51,971	550	-	52,325	2,657	488	13,021	Q 2
7～9月	47,125	660	-	49,071	2,558	369	11,366	Q 3
10～12月	51,019	789	-	50,626	2,505	449	12,097	Q 4
12年 1月	15,824	110	-	15,552	780	52	12,361	Jan.2000
2月	18,356	243	-	17,708	895	117	13,135	Feb.
3月	17,749	260	-	17,762	908	160	13,219	Mar.
4月	18,092	255	-	18,561	930	173	12,836	Apr.
5月	15,839	176	-	15,994	809	95	12,762	May
6月	18,040	119	-	17,770	919	220	13,021	Jun.
7月	16,436	115	-	16,769	887	131	12,672	Jul.
8月	15,065	143	-	14,765	773	124	12,991	Aug.
9月	15,624	402	-	17,537	898	114	11,366	Sep.
10月	17,151	175	-	16,879	875	101	11,712	Oct.
11月	17,022	323	-	17,308	886	168	11,581	Nov.
12月	16,846	291	-	16,439	743	180	12,097	Dec.

(7) 高压ガス High compressed gas
酸素 (空気分留法) (合計) (1~4) Oxygen (Total)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	8,903,965	481,096	3,511,573	5,715,805	61,028	151,822	23,508	C.Y.1996
9年	9,794,643	518,718	3,801,563	6,331,980	66,256	178,701	23,604	C.Y.1997
10年	9,187,999	507,320	3,594,569	5,934,728	60,268	162,962	23,929	C.Y.1998
11年	9,534,357	511,038	3,766,156	6,116,701	59,305	157,692	24,853	C.Y.1999
12年	10,654,769	550,244	4,102,019	6,929,895	64,190	170,661	20,687	C.Y.2000
平成10年度	9,026,805	500,602	3,568,781	5,800,162	58,530	156,679	22,867	F.Y.1998
11年度	9,982,216	539,022	3,956,142	6,404,223	60,877	159,766	20,453	F.Y.1999
12年 1~3月	2,654,362	138,434	1,073,196	1,682,774	15,553	40,598	20,453	Q 1 2000
4~6月	2,623,307	132,657	1,010,058	1,700,652	15,677	42,972	21,814	Q 2
7~9月	2,685,646	142,297	1,018,651	1,762,494	16,543	45,429	19,805	Q 3
10~12月	2,691,454	136,856	1,000,114	1,783,975	16,417	41,662	20,687	Q 4
12年 1月	907,834	45,942	361,382	580,072	5,200	14,249	22,707	Jan.2000
2月	843,447	43,584	337,622	536,099	4,972	13,048	22,819	Feb.
3月	903,081	48,908	374,192	566,603	5,381	13,301	20,453	Mar.
4月	876,793	46,881	341,498	565,443	5,239	16,214	20,736	Apr.
5月	893,387	45,717	344,055	579,697	5,315	13,313	22,385	May
6月	853,127	40,059	324,505	555,512	5,123	13,445	21,814	Jun.
7月	893,156	45,765	333,920	589,368	5,475	16,253	20,860	Jul.
8月	923,666	50,399	348,530	606,549	5,615	17,509	20,593	Aug.
9月	868,824	46,133	336,201	566,577	5,453	11,667	19,805	Sep.
10月	900,147	45,740	333,480	596,769	5,461	12,813	21,344	Oct.
11月	879,038	45,036	322,031	587,575	5,479	13,560	22,003	Nov.
12月	912,269	46,080	344,603	599,631	5,477	15,289	20,687	Dec.

酸素 (ガス) (合計) (1, 3) Oxygen (Gas) (Total)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	8,117,012	440,060	3,468,506	4,950,078	43,581	138,410	129	C.Y.1996
9年	8,949,246	460,646	3,751,096	5,503,294	47,795	155,883	161	C.Y.1997
10年	8,391,942	465,768	3,537,774	5,175,563	43,881	145,226	103	C.Y.1998
11年	8,734,474	470,534	3,706,956	5,362,427	43,806	136,076	103	C.Y.1999
12年	9,805,122	486,540	4,035,811	6,118,406	48,079	138,259	118	C.Y.2000
平成10年度	8,239,261	463,985	3,515,151	5,049,262	42,495	139,772	91	F.Y.1998
11年度	9,171,701	487,094	3,889,590	5,634,985	45,212	134,645	83	F.Y.1999
12年 1~3月	2,441,238	120,052	1,054,962	1,473,404	11,333	33,158	83	Q 1 2000
4~6月	2,415,068	117,413	993,090	1,505,688	11,775	33,867	102	Q 2
7~9月	2,475,134	124,880	1,001,230	1,562,732	12,687	36,250	102	Q 3
10~12月	2,473,682	124,195	986,529	1,576,582	12,283	34,984	118	Q 4
12年 1月	840,282	40,875	356,849	512,637	3,827	11,753	89	Jan.2000
2月	770,863	37,910	331,227	466,747	3,554	10,871	99	Feb.
3月	830,093	41,267	366,886	494,020	3,951	10,534	83	Mar.
4月	806,476	40,502	334,477	500,584	3,950	11,954	102	Apr.
5月	823,445	40,835	338,427	515,281	3,995	10,634	93	May
6月	785,147	36,076	320,186	489,823	3,831	11,279	102	Jun.
7月	825,579	40,742	328,389	524,913	4,210	13,091	100	Jul.
8月	851,607	43,546	342,301	539,471	4,348	13,446	99	Aug.
9月	797,948	40,592	330,540	498,348	4,129	9,713	102	Sep.
10月	825,488	41,284	329,667	526,654	4,109	10,528	100	Oct.
11月	808,276	40,842	317,171	520,423	4,103	11,609	87	Nov.
12月	839,918	42,069	339,691	529,505	4,071	12,847	118	Dec.

注 酸素の数値は空気分留法によるものである。

Note: The numeral of Oxygen is calculated by the air fractionate method.

(7) 高圧ガス High compressed gas
酸素(液化)(合計)(2,4) Oxygen (Liquid) (Total)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	786,953	41,036	43,067	765,727	17,447	13,412	23,379	C.Y.1996
9年	845,397	58,072	50,467	828,686	18,461	22,818	23,443	C.Y.1997
10年	796,057	41,552	56,795	759,165	16,387	17,736	23,826	C.Y.1998
11年	799,883	40,504	59,200	754,274	15,499	21,616	24,750	C.Y.1999
12年	849,647	63,704	66,208	811,489	16,112	32,402	20,569	C.Y.2000
平成10年度	787,544	36,617	53,630	750,900	16,035	16,907	22,776	F.Y.1998
11年度	810,515	51,928	66,552	769,238	15,664	25,121	20,370	F.Y.1999
12年 1~3月	213,124	18,382	18,234	209,370	4,220	7,440	20,370	Q 1 2000
4~6月	208,239	15,244	16,968	194,964	3,902	9,105	21,712	Q 2
7~9月	210,512	17,417	17,421	199,762	3,856	9,179	19,703	Q 3
10~12月	217,772	12,661	13,585	207,393	4,133	6,678	20,569	Q 4
12年 1月	67,552	5,067	4,533	67,435	1,373	2,496	22,618	Jan.2000
2月	72,584	5,674	6,395	69,352	1,417	2,177	22,720	Feb.
3月	72,988	7,641	7,306	72,583	1,430	2,767	20,370	Mar.
4月	70,317	6,379	7,021	64,859	1,289	4,260	20,634	Apr.
5月	69,942	4,882	5,628	64,416	1,320	2,679	22,292	May
6月	67,980	3,983	4,319	65,689	1,293	2,166	21,712	Jun.
7月	67,577	5,023	5,531	64,455	1,264	3,162	20,760	Jul.
8月	72,059	6,853	6,229	67,078	1,267	4,063	20,494	Aug.
9月	70,876	5,541	5,661	68,229	1,324	1,954	19,703	Sep.
10月	74,659	4,456	3,813	70,115	1,352	2,285	21,244	Oct.
11月	70,762	4,194	4,860	67,152	1,376	1,951	21,916	Nov.
12月	72,351	4,011	4,912	70,126	1,406	2,442	20,569	Dec.

酸素・専業工場(計)(1~2) Oxygen specialized plants (Total)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	5,493,861	41,516	20,919	5,439,200	56,829	71,893	20,820	C.Y.1996
9年	6,125,823	70,406	26,677	6,060,127	62,205	108,468	21,752	C.Y.1997
10年	5,769,268	38,898	21,572	5,681,696	56,593	102,810	22,084	C.Y.1998
11年	5,986,286	51,656	24,152	5,905,663	56,666	104,686	23,608	C.Y.1999
12年	6,776,448	91,205	31,301	6,714,311	61,566	121,819	19,441	C.Y.2000
平成10年度	5,642,224	36,745	20,761	5,558,469	55,161	98,839	20,855	F.Y.1998
11年度	6,260,773	68,882	29,381	6,190,712	58,238	109,971	19,074	F.Y.1999
12年 1~3月	1,639,711	24,788	9,633	1,629,530	14,898	29,760	19,074	Q 1 2000
4~6月	1,665,232	22,147	7,403	1,647,211	15,028	31,253	20,420	Q 2
7~9月	1,723,232	26,348	8,714	1,706,922	15,878	32,988	18,414	Q 3
10~12月	1,748,273	17,922	5,551	1,730,648	15,761	27,818	19,441	Q 4
12年 1月	565,649	7,458	2,748	562,597	4,994	9,809	21,521	Jan.2000
2月	523,125	7,397	3,215	517,522	4,742	9,662	21,659	Feb.
3月	550,937	9,933	3,670	549,411	5,162	10,289	19,074	Mar.
4月	555,153	9,703	2,849	549,134	5,042	12,391	19,556	Apr.
5月	567,536	7,109	2,716	560,416	5,081	9,236	21,698	May
6月	542,543	5,335	1,838	537,661	4,905	9,626	20,420	Jun.
7月	576,654	8,184	2,094	571,024	5,260	11,955	19,839	Jul.
8月	594,645	10,537	3,058	588,080	5,396	13,106	19,285	Aug.
9月	551,933	7,627	3,562	547,818	5,223	7,927	18,414	Sep.
10月	583,689	6,526	1,550	577,783	5,235	8,194	20,044	Oct.
11月	576,025	5,664	2,264	569,166	5,264	9,466	20,759	Nov.
12月	588,559	5,732	1,737	583,699	5,263	10,158	19,441	Dec.

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

Note : Specialized plants of oxygen mean plants mainly producing oxygen and plants that produce other high-pressure gases along with oxygen.

(7) 高圧ガス High compressed gas
酸素 (ガス) (専業工場) (1) Oxygen (Gas) (Specialized plants)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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 8 年	4,830,585	6,019	11,000	4,766,457	41,754	59,156	41	C.Y.1996
9 年	5,407,125	15,382	12,856	5,322,574	45,976	87,528	42	C.Y.1997
10 年	5,100,273	8,698	13,184	5,010,665	42,235	85,888	35	C.Y.1998
11 年	5,310,811	12,666	13,060	5,226,445	42,593	84,436	40	C.Y.1999
12 年	6,049,804	27,981	10,105	5,978,073	46,908	90,424	37	C.Y.2000
平成10年度	4,980,551	7,329	12,647	4,893,390	40,990	82,737	33	F.Y.1998
11年度	5,575,360	18,553	12,841	5,495,264	43,973	86,217	38	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,457,017	6,525	2,730	1,438,486	11,030	22,540	38	Q 1 2000
4～6 月	1,488,702	7,072	3,066	1,470,503	11,474	22,385	40	Q 2
7～9 月	1,543,655	8,960	2,335	1,526,401	12,392	24,083	34	Q 3
10～12 月	1,560,430	5,424	1,974	1,542,683	12,011	21,416	37	Q 4
12年 1 月	506,563	2,477	970	500,758	3,728	7,384	36	Jan.2000
2 月	461,226	1,745	819	454,681	3,450	7,549	40	Feb.
3 月	489,228	2,303	941	483,047	3,852	7,607	38	Mar.
4 月	495,612	3,452	1,060	489,854	3,856	8,203	40	Apr.
5 月	508,116	2,238	1,178	502,599	3,887	6,637	33	May
6 月	484,974	1,382	828	478,050	3,731	7,545	40	Jun.
7 月	518,955	3,171	763	512,557	4,111	8,885	31	Jul.
8 月	533,384	3,690	784	527,210	4,249	9,141	34	Aug.
9 月	491,316	2,099	788	486,634	4,031	6,057	34	Sep.
10 月	518,888	2,070	686	514,344	4,011	6,001	36	Oct.
11 月	515,126	1,497	635	508,458	4,012	7,607	31	Nov.
12 月	526,416	1,857	653	519,881	3,988	7,808	37	Dec.

酸素 (液化) (専業工場) (2) Oxygen (Liquid) (Specialized plants)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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 8 年	663,276	35,497	9,919	672,743	15,075	12,737	20,779	C.Y.1996
9 年	718,698	55,024	13,821	737,553	16,229	20,940	21,710	C.Y.1997
10 年	668,995	30,200	8,388	671,031	14,358	16,922	22,049	C.Y.1998
11 年	675,475	38,990	11,092	679,218	14,073	20,250	23,568	C.Y.1999
12 年	726,644	63,224	21,196	736,238	14,658	31,395	19,404	C.Y.2000
平成10年度	661,673	29,416	8,114	665,079	14,171	16,102	20,822	F.Y.1998
11年度	685,413	50,329	16,540	695,448	14,265	23,754	19,036	F.Y.1999
12年 1～3 月	182,694	18,263	6,903	191,044	3,868	7,220	19,036	Q 1 2000
4～6 月	176,530	15,075	4,337	176,708	3,554	8,868	20,380	Q 2
7～9 月	179,577	17,388	6,379	180,521	3,486	8,905	18,380	Q 3
10～12 月	187,843	12,498	3,577	187,965	3,750	6,402	19,404	Q 4
12年 1 月	59,086	4,981	1,778	61,839	1,266	2,425	21,485	Jan.2000
2 月	61,899	5,652	2,396	62,841	1,292	2,113	21,619	Feb.
3 月	61,709	7,630	2,729	66,364	1,311	2,682	19,036	Mar.
4 月	59,541	6,251	1,789	59,280	1,186	4,188	19,516	Apr.
5 月	59,420	4,871	1,538	57,817	1,194	2,599	21,665	May
6 月	57,569	3,953	1,010	59,611	1,174	2,081	20,380	Jun.
7 月	57,699	5,013	1,331	58,467	1,148	3,070	19,808	Jul.
8 月	61,261	6,847	2,274	60,870	1,146	3,965	19,251	Aug.
9 月	60,617	5,528	2,774	61,184	1,192	1,870	18,380	Sep.
10 月	64,801	4,456	864	63,439	1,224	2,193	20,008	Oct.
11 月	60,899	4,167	1,629	60,708	1,252	1,859	20,728	Nov.
12 月	62,143	3,875	1,084	63,818	1,275	2,350	19,404	Dec.

(7) 高圧ガス High compressed gas

酸素・兼業工場 (計)(3~4) Oxygen sideline plants (Total)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	3,410,104	439,580	3,490,654	276,605	4,199	79,929	2,688	C.Y.1996
9年	3,668,820	448,312	3,774,886	271,853	4,019	70,233	1,852	C.Y.1997
10年	3,418,731	468,422	3,572,997	253,032	3,675	60,152	1,845	C.Y.1998
11年	3,548,071	459,382	3,742,004	211,038	2,639	53,006	1,245	C.Y.1999
12年	3,878,321	459,039	4,070,718	215,584	2,624	48,842	1,246	C.Y.2000
平成10年度	3,384,581	463,857	3,548,020	241,693	3,368	57,840	2,012	F.Y.1998
11年度	3,721,443	470,140	3,926,761	213,511	2,638	49,795	1,379	F.Y.1999
12年 1~3月	1,014,651	113,646	1,063,563	53,244	655	10,838	1,379	Q 1 2000
4~6月	958,075	110,510	1,002,655	53,441	649	11,719	1,394	Q 2
7~9月	962,414	115,949	1,009,937	55,572	665	12,441	1,391	Q 3
10~12月	943,181	118,934	994,563	53,327	655	13,844	1,246	Q 4
12年 1月	342,185	38,484	358,634	17,475	207	4,440	1,186	Jan.2000
2月	320,322	36,187	334,407	18,577	230	3,386	1,160	Feb.
3月	352,144	38,975	370,522	17,192	218	3,012	1,379	Mar.
4月	321,640	37,178	338,649	16,309	196	3,823	1,180	Apr.
5月	325,851	38,608	341,339	19,281	234	4,077	687	May
6月	310,584	34,724	322,667	17,851	219	3,819	1,394	Jun.
7月	316,502	37,581	331,826	18,344	215	4,298	1,021	Jul.
8月	329,021	39,862	345,472	18,469	220	4,403	1,308	Aug.
9月	316,891	38,506	332,639	18,759	230	3,740	1,391	Sep.
10月	316,458	39,214	331,930	18,986	227	4,619	1,300	Oct.
11月	303,013	39,372	319,767	18,409	215	4,094	1,244	Nov.
12月	323,710	40,348	342,866	15,932	214	5,131	1,246	Dec.

注 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業している工場である。

Note: Plants producing other products are plants that also produce high-pressure gas and other products, such as steel and chemical fertilizers, simultaneously.

酸素 (ガス)(兼業工場)(3) Oxygen (Gas) (Sideline plants)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	3,286,427	434,041	3,457,506	183,621	1,827	79,254	88	C.Y.1996
9年	3,542,121	445,264	3,738,240	180,720	1,819	68,355	119	C.Y.1997
10年	3,291,669	457,070	3,524,590	164,898	1,645	59,338	68	C.Y.1998
11年	3,423,663	457,868	3,693,896	135,982	1,213	51,640	63	C.Y.1999
12年	3,755,318	458,559	4,025,706	140,333	1,171	47,835	81	C.Y.2000
平成10年度	3,258,710	456,656	3,502,504	155,872	1,504	57,035	58	F.Y.1998
11年度	3,596,341	468,541	3,876,749	139,721	1,239	48,428	45	F.Y.1999
12年 1~3月	984,221	113,527	1,052,232	34,918	303	10,618	45	Q 1 2000
4~6月	926,366	110,341	990,024	35,185	301	11,482	62	Q 2
7~9月	931,479	115,920	998,895	36,331	295	12,167	68	Q 3
10~12月	913,252	118,771	984,555	33,899	272	13,568	81	Q 4
12年 1月	333,719	38,398	355,879	11,879	99	4,369	53	Jan.2000
2月	309,637	36,165	330,408	12,066	104	3,322	59	Feb.
3月	340,865	38,964	365,945	10,973	99	2,927	45	Mar.
4月	310,864	37,050	333,417	10,730	93	3,751	62	Apr.
5月	315,329	38,597	337,249	12,682	107	3,997	60	May
6月	300,173	34,694	319,358	11,773	100	3,734	62	Jun.
7月	306,624	37,571	327,626	12,356	99	4,206	69	Jul.
8月	318,223	39,856	341,517	12,261	99	4,305	65	Aug.
9月	306,632	38,493	329,752	11,714	98	3,656	68	Sep.
10月	306,600	39,214	328,981	12,310	98	4,527	64	Oct.
11月	293,150	39,345	316,536	11,965	91	4,002	56	Nov.
12月	313,502	40,212	339,038	9,624	83	5,039	81	Dec.

(7) 高圧ガス High compressed gas

酸素 (液化) (兼業工場) (4) Oxygen (Liquid) (Sideline plants)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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 8 年	123,677	5,539	33,148	92,984	2,373	675	2,600	C.Y.1996
9 年	126,699	3,048	36,646	91,133	2,201	1,878	1,733	C.Y.1997
10年	127,062	11,352	48,407	88,134	2,030	814	1,777	C.Y.1998
11年	124,408	1,514	48,108	75,056	1,427	1,366	1,182	C.Y.1999
12年	123,003	480	45,012	75,251	1,453	1,007	1,165	C.Y.2000
平成10年度	125,871	7,201	45,516	85,821	1,864	805	1,954	F.Y.1998
11年度	125,102	1,599	50,012	73,790	1,399	1,367	1,334	F.Y.1999
12年 1～3 月	30,430	119	11,331	18,326	352	220	1,334	Q 1 2000
4～6 月	31,709	169	12,631	18,256	348	237	1,332	Q 2
7～9 月	30,935	29	11,042	19,241	370	274	1,323	Q 3
10～12月	29,929	163	10,008	19,428	383	276	1,165	Q 4
12年 1 月	8,466	86	2,755	5,596	107	71	1,133	Jan.2000
2 月	10,685	22	3,999	6,511	125	64	1,101	Feb.
3 月	11,279	11	4,577	6,219	119	85	1,334	Mar.
4 月	10,776	128	5,232	5,579	103	72	1,118	Apr.
5 月	10,522	11	4,090	6,599	127	80	627	May
6 月	10,411	30	3,309	6,078	119	85	1,332	Jun.
7 月	9,878	10	4,200	5,988	116	92	952	Jul.
8 月	10,798	6	3,955	6,208	121	98	1,243	Aug.
9 月	10,259	13	2,887	7,045	132	84	1,323	Sep.
10月	9,858	-	2,949	6,676	128	92	1,236	Oct.
11月	9,863	27	3,231	6,444	124	92	1,188	Nov.
12月	10,208	136	3,828	6,308	131	92	1,165	Dec.

窒素 (合計) (5～6) Nitrogen (Total)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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 8 年	9,314,491	700,747	3,374,264	6,507,751	63,029	134,064	34,333	C.Y.1996
9 年	9,675,521	703,056	3,450,583	6,790,533	64,382	137,119	33,991	C.Y.1997
10年	9,715,743	690,067	3,456,019	6,815,061	61,209	139,184	34,813	C.Y.1998
11年	9,845,533	707,372	3,575,743	6,830,152	59,299	147,827	35,737	C.Y.1999
12年	10,289,731	717,575	3,700,905	7,149,997	61,550	160,985	30,365	C.Y.2000
平成10年度	9,718,951	694,993	3,486,140	6,788,521	60,439	143,838	31,856	F.Y.1998
11年度	9,969,405	702,948	3,627,489	6,905,435	59,919	147,372	25,798	F.Y.1999
12年 1～3 月	2,525,845	173,168	926,783	1,745,367	14,944	36,251	25,798	Q 1 2000
4～6 月	2,548,464	171,965	909,081	1,769,633	15,499	39,728	27,209	Q 2
7～9 月	2,596,251	189,854	948,824	1,799,195	15,704	40,953	24,380	Q 3
10～12月	2,619,171	182,588	916,217	1,835,802	15,404	44,053	30,365	Q 4
12年 1 月	852,087	56,868	314,891	587,138	4,946	11,942	30,828	Jan.2000
2 月	805,354	57,521	293,314	559,837	4,857	11,915	28,432	Feb.
3 月	868,404	58,779	318,578	598,392	5,140	12,394	25,798	Mar.
4 月	828,914	56,074	297,374	577,182	4,985	11,880	24,012	Apr.
5 月	864,724	58,609	308,914	596,503	5,240	13,997	27,731	May
6 月	854,826	57,282	302,793	595,948	5,274	13,851	27,209	Jun.
7 月	864,703	66,064	317,200	602,599	5,300	13,441	25,569	Jul.
8 月	868,499	62,325	318,420	599,593	5,162	13,442	24,381	Aug.
9 月	863,049	61,465	313,204	597,003	5,242	14,070	24,380	Sep.
10月	881,883	59,007	310,574	611,358	5,196	14,891	28,650	Oct.
11月	847,185	63,165	295,898	600,089	5,089	14,658	28,177	Nov.
12月	890,103	60,416	309,745	624,355	5,119	14,504	30,365	Dec.

注 アンモニア、石灰窒素などの合成原料用は除く。

Note : Excluding nitrogen for synthetic raw materials, such as ammonia and lime nitrogen.

(7) 高圧ガス High compressed gas
窒素 (ガス) (5) Nitrogen (Gas)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	7,365,404	584,789	3,093,543	4,760,689	27,566	95,680	353	C.Y.1996
9年	7,672,843	603,394	3,145,381	5,032,531	28,481	98,730	321	C.Y.1997
10年	7,736,094	599,536	3,143,684	5,090,086	28,153	100,011	343	C.Y.1998
11年	7,898,192	632,123	3,275,442	5,152,338	28,512	100,835	337	C.Y.1999
12年	8,239,886	615,536	3,395,109	5,350,533	29,102	107,813	327	C.Y.2000
平成10年度	7,757,392	605,606	3,175,523	5,085,068	28,170	100,700	1,029	F.Y.1998
11年度	7,999,305	626,824	3,323,981	5,196,552	28,482	103,421	322	F.Y.1999
12年 1~3月	2,045,999	155,007	851,260	1,321,999	7,146	27,371	322	Q 1 2000
4~6月	2,037,283	144,478	833,732	1,322,484	7,363	25,142	315	Q 2
7~9月	2,069,119	156,957	869,846	1,329,066	7,328	26,084	318	Q 3
10~12月	2,087,485	159,094	840,271	1,376,984	7,265	29,216	327	Q 4
12年 1月	697,346	51,932	288,906	450,803	2,428	9,580	319	Jan.2000
2月	649,806	51,943	270,148	422,594	2,287	8,828	316	Feb.
3月	698,847	51,132	292,206	448,602	2,432	8,963	322	Mar.
4月	667,069	48,634	273,658	433,933	2,389	8,035	321	Apr.
5月	693,679	50,417	283,849	451,137	2,592	8,844	308	May
6月	676,535	45,427	276,225	437,414	2,382	8,263	315	Jun.
7月	687,125	54,157	290,396	442,579	2,441	8,262	321	Jul.
8月	698,283	52,330	293,208	449,428	2,466	8,239	298	Aug.
9月	683,711	50,470	286,242	437,059	2,420	9,583	318	Sep.
10月	698,400	50,669	285,408	453,361	2,431	10,232	308	Oct.
11月	674,749	54,849	270,522	449,768	2,388	9,304	320	Nov.
12月	714,336	53,576	284,341	473,855	2,446	9,680	327	Dec.

窒素 (液化) (6) Nitrogen (Liquid)

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	1,949,087	115,958	280,721	1,747,062	35,463	38,384	33,980	C.Y.1996
9年	2,002,678	99,662	305,202	1,758,002	35,901	38,389	33,670	C.Y.1997
10年	1,979,649	90,531	312,335	1,724,975	33,056	39,173	34,470	C.Y.1998
11年	1,947,341	75,249	300,301	1,677,814	30,787	46,992	35,400	C.Y.1999
12年	2,049,845	102,039	305,796	1,799,464	32,448	53,172	30,038	C.Y.2000
平成10年度	1,961,559	89,387	310,617	1,703,453	32,269	43,138	30,827	F.Y.1998
11年度	1,970,100	76,124	303,508	1,708,883	31,438	43,951	25,476	F.Y.1999
12年 1~3月	479,846	18,161	75,523	423,368	7,798	8,880	25,476	Q 1 2000
4~6月	511,181	27,487	75,349	447,149	8,135	14,586	26,894	Q 2
7~9月	527,132	32,897	78,978	470,129	8,376	14,869	24,062	Q 3
10~12月	531,686	23,494	75,946	458,818	8,139	14,837	30,038	Q 4
12年 1月	154,741	4,936	25,985	136,335	2,519	2,362	30,509	Jan.2000
2月	155,548	5,578	23,166	137,243	2,571	3,087	28,116	Feb.
3月	169,557	7,647	26,372	149,790	2,709	3,431	25,476	Mar.
4月	161,845	7,440	23,716	143,249	2,596	3,845	23,691	Apr.
5月	171,045	8,192	25,065	145,366	2,647	5,153	27,423	May
6月	178,291	11,855	26,568	158,534	2,892	5,588	26,894	Jun.
7月	177,578	11,907	26,804	160,020	2,859	5,179	25,248	Jul.
8月	170,216	9,995	25,212	150,165	2,696	5,203	24,083	Aug.
9月	179,338	10,995	26,962	159,944	2,822	4,487	24,062	Sep.
10月	183,483	8,338	25,166	157,997	2,765	4,659	28,342	Oct.
11月	172,436	8,316	25,376	150,321	2,701	5,354	27,857	Nov.
12月	175,767	6,840	25,404	150,500	2,673	4,824	30,038	Dec.

(7) 高圧ガス High compressed gas
アルゴン(7) Argon

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	194,497	19,524	34,186	163,582	21,451	15,388	3,731	C.Y.1996
9年	201,083	21,614	34,548	181,964	22,669	6,384	3,707	C.Y.1997
10年	188,798	15,517	28,939	169,548	21,394	5,721	3,499	C.Y.1998
11年	189,619	16,823	31,069	170,272	20,295	4,552	3,952	C.Y.1999
12年	203,082	17,480	35,502	181,310	18,887	3,788	3,303	C.Y.2000
平成10年度	185,771	15,365	28,384	167,285	21,086	5,256	3,353	F.Y.1998
11年度	193,472	19,013	32,676	174,120	20,583	4,937	3,721	F.Y.1999
12年 1～3月	50,262	5,558	8,794	45,763	5,394	1,235	3,721	Q 1 2000
4～6月	49,044	3,754	8,694	43,533	4,381	668	3,508	Q 2
7～9月	49,980	3,807	8,801	44,454	4,434	889	3,037	Q 3
10～12月	53,796	4,361	9,213	47,560	4,677	996	3,303	Q 4
12年 1月	15,698	1,642	3,031	14,380	1,666	350	3,399	Jan.2000
2月	17,044	1,927	2,782	15,439	1,832	375	3,725	Feb.
3月	17,520	1,989	2,981	15,944	1,896	510	3,721	Mar.
4月	16,013	1,396	2,895	14,586	1,482	252	3,300	Apr.
5月	16,509	1,126	2,903	14,221	1,450	197	3,654	May
6月	16,522	1,232	2,896	14,726	1,449	219	3,508	Jun.
7月	16,591	1,155	2,971	14,434	1,454	196	3,604	Jul.
8月	16,367	1,268	2,895	14,770	1,475	397	3,118	Aug.
9月	17,022	1,384	2,935	15,250	1,505	296	3,037	Sep.
10月	17,955	1,454	3,039	16,083	1,605	263	2,992	Oct.
11月	17,582	1,479	3,026	15,763	1,561	324	2,855	Nov.
12月	18,259	1,428	3,148	15,714	1,512	409	3,303	Dec.

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

年 月	生産量 (10 ³ m ³) Production Quantity	受入量 (10 ³ m ³) Receipt Quantity	消費量 (10 ³ m ³) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	395,550	1,842	123,307	264,674	11,089	9,382	347	C.Y.1996
9年	390,316	1,452	131,711	249,818	10,857	10,261	312	C.Y.1997
10年	374,414	2,421	123,780	236,435	9,937	16,554	497	C.Y.1998
11年	366,606	1,911	132,586	215,125	9,053	20,654	282	C.Y.1999
12年	409,876	2,567	148,303	247,261	9,301	16,978	302	C.Y.2000
平成10年度	365,488	2,405	122,211	226,273	9,537	19,342	478	F.Y.1998
11年度	375,785	2,080	135,853	221,745	9,118	20,011	280	F.Y.1999
12年 1～3月	99,063	417	34,566	60,409	2,303	4,391	280	Q 1 2000
4～6月	102,088	1,472	36,388	63,422	2,340	4,011	256	Q 2
7～9月	101,248	334	35,720	61,732	2,271	4,177	258	Q 3
10～12月	107,477	344	41,629	61,698	2,386	4,399	302	Q 4
12年 1月	32,430	140	12,449	18,652	723	1,433	260	Jan.2000
2月	32,652	122	10,738	20,580	783	1,412	274	Feb.
3月	33,981	155	11,379	21,177	796	1,546	280	Mar.
4月	33,120	158	11,430	20,696	755	1,246	265	Apr.
5月	34,895	659	13,381	20,909	771	1,345	259	May
6月	34,073	655	11,577	21,817	815	1,420	256	Jun.
7月	33,324	110	11,386	20,681	787	1,460	266	Jul.
8月	33,614	113	12,360	20,110	719	1,269	225	Aug.
9月	34,310	111	11,974	20,941	765	1,448	258	Sep.
10月	36,179	216	13,419	21,539	816	1,424	243	Oct.
11月	35,797	23	16,646	17,628	787	1,520	262	Nov.
12月	35,501	105	11,564	22,531	784	1,455	302	Dec.

(7) 高圧ガス High compressed 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	生産量 (t) Production Quantity	受入量 (t) Receipt Quantity	消費量 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	25,502	685	6	24,016	14,047	2,173	503	C.Y.1996
9年	24,475	701	34	23,106	13,305	2,049	501	C.Y.1997
10年	22,189	647	15	20,924	11,941	1,838	630	C.Y.1998
11年	20,100	870	7	19,136	10,860	1,742	656	C.Y.1999
12年	19,978	924	40	19,463	10,678	1,391	469	C.Y.2000
平成10年度	21,325	690	12	20,184	11,524	1,804	671	F.Y.1998
11年度	20,110	906	13	19,160	10,861	1,749	686	F.Y.1999
12年 1～3月	5,469	248	7	5,223	2,949	442	686	Q 1 2000
4～6月	4,680	201	2	4,589	2,534	292	672	Q 2
7～9月	4,292	206	23	4,237	2,313	283	462	Q 3
10～12月	5,537	269	8	5,414	2,883	374	469	Q 4
12年 1月	1,658	85	2	1,623	915	127	647	Jan.2000
2月	1,880	78	3	1,795	1,018	150	650	Feb.
3月	1,931	85	2	1,805	1,016	165	686	Mar.
4月	1,623	71	-	1,574	873	104	681	Apr.
5月	1,525	66	1	1,500	830	93	688	May
6月	1,532	64	1	1,515	830	95	672	Jun.
7月	1,388	64	1	1,408	773	94	632	Jul.
8月	1,407	62	1	1,380	762	92	594	Aug.
9月	1,497	80	21	1,449	778	97	462	Sep.
10月	1,766	81	2	1,722	906	115	493	Oct.
11月	1,806	88	2	1,793	965	119	452	Nov.
12月	1,965	100	4	1,899	1,012	140	469	Dec.

フルオロカーボン(10) Fluorocarbon

年 月	生産量 (t) Production Quantity	受入量 (t) Receipt Quantity	消費量 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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8年	122,376	13,286	56,467	75,155	33,461	6,099	9,940	C.Y.1996
9年	130,212	12,718	60,196	78,352	41,107	4,581	8,599	C.Y.1997
10年	131,323	16,083	64,723	75,516	39,455	6,095	7,041	C.Y.1998
11年	140,919	18,371	65,740	78,726	40,698	8,980	8,997	C.Y.1999
12年	147,312	18,536	68,610	86,508	40,720	5,417	8,879	C.Y.2000
平成10年度	132,388	16,266	64,498	75,650	38,559	7,503	6,535	F.Y.1998
11年度	143,343	17,804	67,669	80,383	41,973	7,632	8,369	F.Y.1999
12年 1～3月	37,104	3,382	18,218	20,926	10,876	1,368	8,369	Q 1 2000
4～6月	33,833	4,249	15,012	21,492	9,815	1,385	7,038	Q 2
7～9月	38,849	5,136	17,843	22,504	9,763	1,211	8,086	Q 3
10～12月	37,526	5,769	17,537	21,586	10,266	1,453	8,879	Q 4
12年 1月	12,135	970	6,272	6,148	3,384	295	9,150	Jan.2000
2月	12,275	1,329	5,464	7,124	3,574	512	9,474	Feb.
3月	12,694	1,083	6,482	7,654	3,919	561	8,369	Mar.
4月	11,307	1,409	5,213	6,850	3,327	669	7,949	Apr.
5月	9,878	1,270	3,881	6,604	3,116	335	7,808	May
6月	12,648	1,570	5,918	8,038	3,372	381	7,038	Jun.
7月	13,206	2,082	6,195	8,272	3,239	441	7,058	Jul.
8月	12,804	1,420	5,664	7,146	3,336	379	7,663	Aug.
9月	12,839	1,634	5,984	7,086	3,188	391	8,086	Sep.
10月	12,290	1,859	5,568	7,321	3,379	716	7,993	Oct.
11月	12,448	2,104	5,145	7,098	3,336	370	9,373	Nov.
12月	12,788	1,806	6,824	7,167	3,552	367	8,879	Dec.

(7) 高圧ガス High compressed gas
炭酸ガス(11) Carbon dioxide

年 月	生産量 (t) Production Quantity	受入量 (t) Receipt Quantity	消費量 (t) Consumption Quantity	出 荷 Shipments			在庫量 (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 8 年	819,056	46,836	85,971	771,600	19,607	5,301	6,540	C.Y.1996
9 年	853,678	46,619	96,136	798,802	20,622	4,854	4,989	C.Y.1997
10年	868,519	44,599	100,017	799,257	20,656	5,050	8,529	C.Y.1998
11年	835,049	62,818	99,445	782,564	20,149	3,955	8,627	C.Y.1999
12年	846,062	84,836	111,385	804,917	21,150	3,283	7,921	C.Y.2000
平成10年度	847,229	49,682	96,887	785,598	20,241	5,015	8,749	F.Y.1998
11年度	846,872	60,832	102,793	788,429	20,401	3,581	8,563	F.Y.1999
12年 1～3月	175,039	13,580	17,043	167,923	4,193	604	8,563	Q 1 2000
4～6月	215,744	16,288	27,598	201,792	5,175	647	7,830	Q 2
7～9月	246,618	31,324	39,363	234,652	6,472	1,201	6,657	Q 3
10～12月	208,661	23,644	27,381	200,550	5,310	831	7,921	Q 4
12年 1月	56,123	3,798	6,262	51,605	1,293	185	9,521	Jan.2000
2月	54,078	4,630	4,111	54,385	1,323	192	8,510	Feb.
3月	64,838	5,152	6,670	61,933	1,576	227	8,563	Mar.
4月	67,656	4,141	7,669	61,627	1,546	203	9,965	Apr.
5月	71,511	4,066	9,601	66,565	1,725	207	8,155	May
6月	76,577	8,081	10,328	73,600	1,905	237	7,830	Jun.
7月	85,863	10,778	14,809	80,449	2,215	433	7,177	Jul.
8月	81,269	10,551	13,393	77,695	2,147	413	6,289	Aug.
9月	79,486	9,995	11,161	76,508	2,110	355	6,657	Sep.
10月	72,925	8,408	11,081	68,534	1,837	306	7,209	Oct.
11月	60,410	7,291	5,239	61,457	1,579	214	7,262	Nov.
12月	75,326	7,945	11,061	70,559	1,894	311	7,921	Dec.

注 肥料、清涼飲料製造用の自家使用分は除く。

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

(8) 火薬類 Powders

産業用火薬類合計(1~5) Explosives for industrial use

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	61,659.6	1,640.4	21.9	62,404.4	19,037	756.1	2,651.9	C.Y.1996
9年	57,291.3	2,428.2	26.3	58,942.4	17,459	810.6	2,592.0	C.Y.1997
10年	54,834.7	2,042.2	24.0	56,435.3	17,404	750.4	2,259.1	C.Y.1998
11年	54,855.2	2,054.4	15.6	56,071.5	16,612	784.1	2,294.6	C.Y.1999
12年	58,743.1	2,725.2	11.9	61,021.5	17,738	820.1	1,896.0	C.Y.2000
平成10年度	54,935.8	1,996.8	22.7	56,254.7	17,081	733.1	2,274.6	F.Y.1998
11年度	55,254.2	2,101.0	13.2	56,644.8	16,730	802.3	2,165.8	F.Y.1999
12年 1~3月	13,624.6	532.2	3.2	14,084.6	4,019	197.2	2,165.8	Q 1 2000
4~6月	15,025.7	597.2	3.1	15,207.0	4,498	213.5	2,365.2	Q 2
7~9月	14,104.3	699.8	3.1	15,099.7	4,455	183.5	1,871.0	Q 3
10~12月	15,988.5	896.0	2.6	16,630.2	4,767	225.9	1,896.0	Q 4
12年 1月	3,841.5	132.1	1.0	3,966.1	1,122	57.8	2,243.2	Jan.2000
2月	4,525.5	146.0	1.1	4,650.1	1,315	57.4	2,206.2	Feb.
3月	5,257.7	254.1	1.1	5,468.4	1,582	82.0	2,165.8	Mar.
4月	5,155.0	194.7	1.4	5,059.8	1,481	67.5	2,386.9	Apr.
5月	4,932.1	212.3	0.8	5,082.0	1,540	56.1	2,392.4	May
6月	4,938.6	190.2	0.9	5,065.2	1,476	89.8	2,365.2	Jun.
7月	4,725.4	217.0	1.1	4,857.2	1,468	70.5	2,377.3	Jul.
8月	4,451.7	163.2	0.6	4,986.5	1,435	64.4	1,931.0	Aug.
9月	4,927.2	319.6	1.4	5,256.0	1,553	48.6	1,871.0	Sep.
10月	5,360.1	334.6	1.1	5,693.4	1,641	89.9	1,781.3	Oct.
11月	5,462.6	313.6	0.9	5,585.2	1,601	82.8	1,887.9	Nov.
12月	5,165.8	247.8	0.6	5,351.6	1,524	53.2	1,896.0	Dec.

ダイナマイト(1) Dynamite

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	5,086.1	46.2	-	5,179.7	3,145	-	418.2	C.Y.1996
9年	4,817.1	35.9	-	4,941.2	2,846	-	330.0	C.Y.1997
10年	4,033.2	208.6	-	4,267.4	2,506	0.0	304.4	C.Y.1998
11年	4,042.0	542.0	-	4,588.5	2,376	-	299.9	C.Y.1999
12年	3,057.4	502.8	-	3,584.7	1,792	-	240.5	C.Y.2000
平成10年度	4,008.9	330.2	-	4,277.2	2,464	0.0	315.6	F.Y.1998
11年度	3,838.6	549.0	-	4,425.0	2,242	-	243.9	F.Y.1999
12年 1~3月	742.6	129.7	-	894.1	448	-	243.9	Q 1 2000
4~6月	825.4	132.8	-	957.4	504	-	244.7	Q 2
7~9月	650.9	109.0	-	788.2	394	-	216.4	Q 3
10~12月	838.5	131.3	-	944.9	446	-	240.5	Q 4
12年 1月	260.8	43.3	-	284.2	145	-	319.9	Jan.2000
2月	239.5	44.3	-	302.5	148	-	266.9	Feb.
3月	242.4	42.1	-	307.5	155	-	243.9	Mar.
4月	278.2	42.4	-	335.3	179	-	229.2	Apr.
5月	291.5	50.6	-	342.1	183	-	229.1	May
6月	255.8	39.8	-	280.1	143	-	244.7	Jun.
7月	232.5	36.7	-	276.3	133	-	237.6	Jul.
8月	159.2	35.6	-	226.5	117	-	205.9	Aug.
9月	259.2	36.7	-	285.4	144	-	216.4	Sep.
10月	278.6	41.6	-	332.6	151	-	203.9	Oct.
11月	306.3	51.6	-	328.6	160	-	232.6	Nov.
12月	253.6	38.1	-	283.7	135	-	240.5	Dec.

(8) 火薬類 Powders

含水爆薬(2) Watergel, and Emulsion explosive

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8年	8,806.1	241.3	0.1	9,082.6	5,988	0.9	754.6	C.Y.1996
9年	8,754.4	305.4	-	9,128.7	5,846	57.9	627.9	C.Y.1997
10年	10,402.8	442.8	-	10,707.2	6,694	20.0	746.4	C.Y.1998
11年	9,783.0	496.6	-	10,182.9	6,263	19.4	821.0	C.Y.1999
12年	10,674.7	964.6	0.7	11,910.4	7,176	-	536.5	C.Y.2000
平成10年度	10,326.4	474.0	-	10,624.5	6,600	17.5	698.2	F.Y.1998
11年度	9,701.0	539.4	-	10,300.9	6,267	10.3	624.0	F.Y.1999
12年 1~3月	2,272.5	153.1	-	2,621.8	1,547	-	624.0	Q 1 2000
4~6月	2,768.5	176.4	0.0	2,852.6	1,752	-	716.3	Q 2
7~9月	2,598.9	234.6	0.7	2,965.9	1,809	-	571.4	Q 3
10~12月	3,034.8	400.5	0.1	3,470.0	2,068	-	536.5	Q 4
12年 1月	602.8	18.0	-	706.6	410	-	735.2	Jan.2000
2月	735.2	27.7	-	862.7	497	-	635.4	Feb.
3月	934.5	107.4	-	1,052.5	640	-	624.0	Mar.
4月	944.5	59.1	-	930.3	568	-	697.3	Apr.
5月	941.0	64.3	-	953.6	595	-	749.1	May
6月	883.0	53.0	0.0	968.8	588	-	716.3	Jun.
7月	903.2	81.0	0.0	954.7	577	-	744.4	Jul.
8月	737.8	25.3	-	924.9	561	-	573.2	Aug.
9月	957.9	128.2	0.7	1,086.3	671	-	571.4	Sep.
10月	1,004.6	143.8	0.1	1,164.2	712	-	555.5	Oct.
11月	844.1	137.2	-	1,055.2	653	-	481.6	Nov.
12月	1,186.1	119.5	-	1,250.6	702	-	536.5	Dec.

硝安爆薬(3) Ammonium nitrate explosive

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8年	736.1	-	-	742.6	472	-	60.2	C.Y.1996
9年	394.4	-	-	420.5	246	-	34.1	C.Y.1997
10年	587.2	-	-	580.8	355	-	40.4	C.Y.1998
11年	612.5	-	-	626.9	405	-	26.0	C.Y.1999
12年	692.5	-	-	688.8	446	-	29.7	C.Y.2000
平成10年度	617.9	-	-	618.6	389	-	37.9	F.Y.1998
11年度	632.4	-	-	640.1	415	-	30.1	F.Y.1999
12年 1~3月	162.9	-	-	158.8	104	-	30.1	Q 1 2000
4~6月	177.7	-	-	173.5	113	-	34.4	Q 2
7~9月	194.3	-	-	188.2	121	-	40.4	Q 3
10~12月	157.6	-	-	168.4	108	-	29.7	Q 4
12年 1月	56.6	-	-	52.8	34	-	29.8	Jan.2000
2月	53.4	-	-	49.2	33	-	34.0	Feb.
3月	52.9	-	-	56.8	37	-	30.1	Mar.
4月	68.4	-	-	67.4	42	-	31.2	Apr.
5月	53.4	-	-	51.6	34	-	33.0	May
6月	55.9	-	-	54.5	37	-	34.4	Jun.
7月	67.6	-	-	66.2	42	-	35.7	Jul.
8月	52.6	-	-	52.5	34	-	35.8	Aug.
9月	74.1	-	-	69.5	45	-	40.4	Sep.
10月	57.9	-	-	65.0	41	-	33.4	Oct.
11月	54.4	-	-	49.2	32	-	38.5	Nov.
12月	45.3	-	-	54.1	35	-	29.7	Dec.

(8) 火薬類 Powders

硝安油剤爆薬(4) Ammonium nitrate fuel oil explosive

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	46,522.7	1,194.2	-	46,731.7	8,599	755.2	1,310.0	C.Y.1996
9 年	42,979.1	2,080.8	-	44,115.1	7,906	752.8	1,502.0	C.Y.1997
10年	39,531.9	1,382.6	-	40,598.9	7,271	722.2	1,095.5	C.Y.1998
11年	40,083.7	1,014.6	-	40,356.0	7,007	764.7	1,072.7	C.Y.1999
12年	43,424.9	1,252.5	0.6	43,992.1	7,493	820.1	937.2	C.Y.2000
平成10年度	39,706.5	1,184.4	-	40,460.2	7,084	707.4	1,128.8	F.Y.1998
11年度	40,634.7	1,011.5	0.5	40,851.3	7,159	792.0	1,130.7	F.Y.1999
12年 1～3 月	10,269.6	249.4	0.5	10,263.3	1,780	197.2	1,130.7	Q 1 2000
4～6 月	11,031.5	288.0	-	10,965.8	1,871	213.5	1,270.9	Q 2
7～9 月	10,428.0	351.2	0.1	10,918.2	1,858	183.5	948.3	Q 3
10～12月	11,695.9	363.8	0.0	11,844.8	1,985	225.9	937.2	Q 4
12年 1 月	2,888.9	70.8	-	2,905.1	510	57.8	1,069.4	Jan.2000
2 月	3,433.2	74.0	-	3,371.1	577	57.4	1,148.1	Feb.
3 月	3,947.5	104.6	0.5	3,987.1	692	82.0	1,130.7	Mar.
4 月	3,795.3	93.2	-	3,646.7	619	67.5	1,305.0	Apr.
5 月	3,568.1	97.5	-	3,650.3	630	56.1	1,264.1	May
6 月	3,668.1	97.3	-	3,668.8	622	89.8	1,270.9	Jun.
7 月	3,453.4	99.3	0.1	3,470.8	594	70.5	1,282.1	Jul.
8 月	3,423.8	102.2	-	3,696.8	625	64.4	1,046.8	Aug.
9 月	3,550.7	149.7	-	3,750.5	638	48.6	948.3	Sep.
10月	3,953.4	148.9	-	4,075.7	688	89.9	884.9	Oct.
11月	4,141.0	124.8	0.0	4,068.7	690	82.8	999.2	Nov.
12月	3,601.4	90.2	-	3,700.4	607	53.2	937.2	Dec.

火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く) (5) Other lowexplosive and hight explosive(excl. ammunition)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	508.5	158.6	21.9	667.8	832	-	108.9	C.Y.1996
9 年	346.2	6.1	26.3	336.9	616	-	98.0	C.Y.1997
10年	279.5	8.2	24.0	281.0	576	8.2	72.5	C.Y.1998
11年	334.1	1.2	15.6	317.1	561	-	75.0	C.Y.1999
12年	893.6	5.3	10.7	845.5	831	-	152.0	C.Y.2000
平成10年度	276.2	8.2	22.7	274.2	545	8.2	94.2	F.Y.1998
11年度	447.6	1.2	12.7	427.5	648	-	137.1	F.Y.1999
12年 1～3 月	177.0	-	2.7	146.5	140	-	137.1	Q 1 2000
4～6 月	222.6	-	3.1	257.6	258	-	99.0	Q 2
7～9 月	232.3	5.0	2.4	239.3	273	-	94.6	Q 3
10～12月	261.7	0.3	2.6	202.1	160	-	152.0	Q 4
12年 1 月	32.3	-	1.0	17.4	24	-	89.0	Jan.2000
2 月	64.2	-	1.1	64.6	59	-	121.8	Feb.
3 月	80.4	-	0.6	64.5	57	-	137.1	Mar.
4 月	68.7	-	1.4	80.1	73	-	124.3	Apr.
5 月	78.1	-	0.8	84.6	98	-	117.1	May
6 月	75.8	-	0.9	93.0	87	-	99.0	Jun.
7 月	68.7	-	1.0	89.2	121	-	77.4	Jul.
8 月	78.3	-	0.6	85.8	98	-	69.3	Aug.
9 月	85.3	5.0	0.7	64.3	53	-	94.6	Sep.
10月	65.6	0.3	1.0	55.9	49	-	103.6	Oct.
11月	116.8	-	0.9	83.5	66	-	136.0	Nov.
12月	79.4	-	0.6	62.7	45	-	152.0	Dec.

注 無煙火薬 (武器用を除く。)を含む。

Note: Including smokeless gunpowder(excluding gunpowder for arms).

(8) 火薬類 Powders
電気雷管(6) Electric detonator

年 月	生産量(千個) Production Quantity	受入量(千個) Receipt Quantity	消費量(千個) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(千個) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(千個) Others Quantity		
				数量(千個) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	18,341	195	-	18,767	2,742	-	1,622	C.Y.1996
9 年	16,832	282	-	17,151	2,568	-	1,586	C.Y.1997
10年	15,957	379	-	16,872	2,495	-	1,005	C.Y.1998
11年	18,243	94	-	18,397	2,548	-	945	C.Y.1999
12年	17,995	70	-	18,326	2,248	-	684	C.Y.2000
平成10年度	16,642	295	-	17,343	2,546	-	1,171	F.Y.1998
11年度	18,156	98	-	18,559	2,460	-	866	F.Y.1999
12年 1～3 月	4,416	29	-	4,524	556	-	866	Q 1 2000
4～6 月	4,626	21	-	4,648	590	-	865	Q 2
7～9 月	4,314	3	-	4,403	534	-	779	Q 3
10～12月	4,639	17	-	4,751	567	-	684	Q 4
12年 1 月	1,313	6	-	1,302	166	-	962	Jan.2000
2 月	1,542	19	-	1,618	188	-	905	Feb.
3 月	1,561	4	-	1,604	203	-	866	Mar.
4 月	1,561	10	-	1,585	203	-	852	Apr.
5 月	1,405	11	-	1,384	180	-	884	May
6 月	1,660	-	-	1,679	207	-	865	Jun.
7 月	1,493	1	-	1,486	182	-	873	Jul.
8 月	1,402	1	-	1,450	175	-	826	Aug.
9 月	1,419	1	-	1,467	177	-	779	Sep.
10月	1,442	-	-	1,483	168	-	738	Oct.
11月	1,479	-	-	1,631	204	-	586	Nov.
12月	1,718	17	-	1,637	195	-	684	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
コールタール(1) Coal-tar

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	1,868,938	1,137,480	1,887,507	819,216	9,320	309,355	142,407	C.Y.1996
9年	1,784,817	930,988	1,788,479	674,092	9,675	270,012	125,624	C.Y.1997
10年	1,664,864	895,772	1,726,722	624,909	9,704	197,029	137,597	C.Y.1998
11年	1,630,737	816,361	1,650,736	627,568	7,320	169,982	136,400	C.Y.1999
12年	1,639,379	776,468	1,660,089	584,029	8,046	185,478	122,652	C.Y.2000
平成10年度	1,638,279	857,392	1,701,960	625,942	9,284	180,012	117,705	F.Y.1998
11年度	1,639,339	805,570	1,644,180	609,566	7,162	179,022	129,842	F.Y.1999
12年 1～3月	399,690	182,829	408,728	133,299	1,666	47,049	129,842	Q 1 2000
4～6月	413,918	191,300	428,347	146,362	1,945	43,425	116,927	Q 2
7～9月	414,469	202,134	400,453	157,595	2,331	52,042	123,441	Q 3
10～12月	411,302	200,205	422,561	146,773	2,105	42,962	122,652	Q 4
12年 1月	135,796	66,449	144,331	42,841	536	20,948	130,525	Jan.2000
2月	126,196	57,556	132,847	42,906	513	15,762	122,762	Feb.
3月	137,698	58,824	131,550	47,552	617	10,339	129,842	Mar.
4月	132,943	59,184	135,301	46,332	622	14,261	126,075	Apr.
5月	142,691	65,434	149,832	49,252	628	14,718	120,399	May
6月	138,284	66,682	143,214	50,778	694	14,446	116,927	Jun.
7月	140,984	67,570	127,239	45,655	612	21,220	131,367	Jul.
8月	137,334	63,289	142,616	58,449	852	13,919	117,007	Aug.
9月	136,151	71,275	130,598	53,491	867	16,903	123,441	Sep.
10月	138,136	67,241	134,500	48,702	675	13,622	131,994	Oct.
11月	134,848	66,085	142,099	51,160	744	14,637	125,031	Nov.
12月	138,318	66,879	145,962	46,911	685	14,703	122,652	Dec.

粗製ベンゼン(2) Crude Benzene

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	538,979	288,064	326,288	341,710	6,761	158,682	28,230	C.Y.1996
9年	534,256	291,373	353,868	327,678	7,593	147,804	24,547	C.Y.1997
10年	504,458	283,236	337,537	303,003	7,050	143,158	28,535	C.Y.1998
11年	501,296	288,557	346,785	301,905	5,583	140,062	29,670	C.Y.1999
12年	519,867	298,379	353,794	307,825	6,380	152,011	34,287	C.Y.2000
平成10年度	504,991	285,175	349,398	301,653	6,739	144,307	25,052	F.Y.1998
11年度	502,682	298,542	353,066	304,406	5,498	141,253	27,554	F.Y.1999
12年 1～3月	131,737	82,675	100,024	77,937	1,435	38,568	27,554	Q 1 2000
4～6月	128,873	68,031	73,531	75,472	1,581	38,959	36,496	Q 2
7～9月	126,368	75,553	100,278	75,690	1,620	36,330	26,119	Q 3
10～12月	132,889	72,120	79,961	78,726	1,743	38,154	34,287	Q 4
12年 1月	44,440	26,422	29,986	26,481	478	11,960	32,105	Jan.2000
2月	41,576	24,721	33,834	23,753	435	13,286	27,529	Feb.
3月	45,721	31,532	36,204	27,703	523	13,322	27,554	Mar.
4月	43,420	20,597	17,797	26,452	544	11,395	35,927	Apr.
5月	42,442	24,249	29,359	22,972	486	14,220	36,067	May
6月	43,011	23,185	26,375	26,048	551	13,344	36,496	Jun.
7月	41,567	27,574	37,040	25,449	537	13,359	29,789	Jul.
8月	42,769	26,562	34,251	26,180	555	12,083	26,606	Aug.
9月	42,032	21,417	28,987	24,061	528	10,888	26,119	Sep.
10月	42,751	21,093	20,534	23,536	529	12,429	33,464	Oct.
11月	44,051	18,863	26,109	26,917	591	11,316	32,036	Nov.
12月	46,087	32,164	33,318	28,273	622	14,409	34,287	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
純ベンゼン (非石油系を含む) (3) Benzene, pure (including non-petroleum base)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8年	4,176,637	1,308,830	2,387,276	2,907,958	117,557	207,071	95,895	C.Y.1996
9年	4,501,964	1,196,212	2,458,862	3,062,351	127,483	178,444	94,943	C.Y.1997
10年	4,203,086	1,228,549	2,225,006	2,992,212	121,154	207,152	103,264	C.Y.1998
11年	4,458,945	1,346,381	2,367,901	3,198,443	117,949	216,797	124,032	C.Y.1999
12年	4,425,468	1,263,895	2,354,240	3,111,028	130,974	217,274	130,537	C.Y.2000
平成10年度	4,279,012	1,293,049	2,278,454	3,076,482	119,294	218,215	116,387	F.Y.1998
11年度	4,456,094	1,299,690	2,370,430	3,158,928	119,095	218,262	123,202	F.Y.1999
12年 1～3月	1,162,027	311,159	620,942	789,705	31,127	63,216	123,202	Q 1 2000
4～6月	975,193	323,002	520,401	751,571	30,760	53,644	95,850	Q 2
7～9月	1,153,570	321,212	623,509	773,906	33,593	48,321	124,419	Q 3
10～12月	1,134,678	308,522	589,388	795,846	35,494	52,093	130,537	Q 4
12年 1月	392,243	109,491	215,607	276,835	10,922	19,748	113,556	Jan.2000
2月	379,621	96,634	206,435	259,979	10,301	19,880	103,469	Feb.
3月	390,163	105,034	198,900	252,891	9,903	23,588	123,202	Mar.
4月	331,971	83,370	162,207	232,042	9,204	15,451	128,824	Apr.
5月	335,647	121,052	186,741	259,998	10,914	19,730	119,202	May
6月	307,575	118,580	171,453	259,531	10,643	18,463	95,850	Jun.
7月	372,605	108,363	217,934	257,074	10,974	7,598	94,098	Jul.
8月	408,026	113,858	221,988	266,147	11,565	22,180	105,496	Aug.
9月	372,939	98,991	183,587	250,685	11,054	18,543	124,419	Sep.
10月	357,411	95,424	189,102	265,240	11,774	16,708	106,218	Oct.
11月	374,603	100,182	187,986	260,769	11,732	18,836	113,426	Nov.
12月	402,664	112,916	212,300	269,837	11,988	16,549	130,537	Dec.

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

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8年	1,370,315	57,149	231,948	1,067,080	44,541	129,047	30,543	C.Y.1996
9年	1,418,694	74,321	465,490	939,113	47,328	83,822	35,899	C.Y.1997
10年	1,349,480	92,739	506,619	829,675	39,816	101,457	41,148	C.Y.1998
11年	1,487,986	52,497	531,805	912,445	38,816	98,790	39,838	C.Y.1999
12年	1,489,011	48,044	559,483	876,156	40,844	106,206	35,898	C.Y.2000
平成10年度	1,365,725	102,867	500,101	851,677	38,416	108,433	46,348	F.Y.1998
11年度	1,532,921	35,090	552,643	931,179	40,272	99,317	32,069	F.Y.1999
12年 1～3月	391,886	5,386	138,730	238,724	10,755	27,442	32,069	Q 1 2000
4～6月	339,403	16,705	127,809	206,082	9,742	22,853	31,707	Q 2
7～9月	389,813	5,084	153,504	208,767	9,792	29,512	35,147	Q 3
10～12月	367,909	20,869	139,440	222,583	10,556	26,399	35,898	Q 4
12年 1月	129,053	39	36,789	75,661	3,495	8,646	47,518	Jan.2000
2月	122,427	2,559	44,844	79,863	3,558	10,326	37,547	Feb.
3月	140,406	2,788	57,097	83,200	3,702	8,470	32,069	Mar.
4月	130,507	1,860	49,572	70,513	3,286	8,437	35,965	Apr.
5月	100,661	11,526	40,248	65,358	3,084	7,371	35,287	May
6月	108,235	3,319	37,989	70,211	3,372	7,045	31,707	Jun.
7月	131,763	31	48,701	72,857	3,487	7,201	34,819	Jul.
8月	136,697	3,329	56,971	68,891	3,233	13,035	36,072	Aug.
9月	121,353	1,724	47,832	67,019	3,072	9,276	35,147	Sep.
10月	120,707	5,837	51,454	70,107	3,221	12,182	28,059	Oct.
11月	119,395	7,038	43,351	72,503	3,376	6,857	31,967	Nov.
12月	127,807	7,994	44,635	79,973	3,958	7,360	35,898	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
キシレン (非石油系を含む)(5) Xylene (including non-petroleum base)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	X	X	X	X	X	X	X	C.Y.1996
9年	4,633,994	922,683	3,603,956	1,918,124	71,295	10,249	114,460	C.Y.1997
10年	4,339,627	741,012	3,239,485	1,830,215	71,681	10,431	116,342	C.Y.1998
11年	4,641,342	803,307	3,361,368	2,091,286	75,392	8,778	100,948	C.Y.1999
12年	4,681,377	723,660	3,348,869	2,050,496	78,663	8,596	100,883	C.Y.2000
平成10年度	4,388,959	704,959	3,207,428	1,903,471	71,672	9,890	111,575	F.Y.1998
11年度	4,792,928	861,229	3,509,939	2,129,635	78,080	8,024	119,566	F.Y.1999
12年 1~3月	1,283,686	216,831	930,828	550,593	20,422	978	119,566	Q 1 2000
4~6月	1,099,363	173,773	802,451	484,517	18,499	2,424	103,853	Q 2
7~9月	1,178,384	171,237	885,695	479,057	18,609	1,750	87,445	Q 3
10~12月	1,119,944	161,819	729,895	536,329	21,133	3,444	100,883	Q 4
12年 1月	427,744	65,931	303,971	178,591	6,604	511	111,845	Jan.2000
2月	411,238	71,628	295,343	171,780	6,410	142	127,566	Feb.
3月	444,704	79,272	331,514	200,222	7,407	325	119,566	Mar.
4月	405,459	69,844	295,323	183,871	6,984	671	115,251	Apr.
5月	377,978	56,369	267,404	170,628	6,389	624	111,073	May
6月	315,926	47,560	239,724	130,018	5,125	1,129	103,853	Jun.
7月	387,206	53,935	302,587	156,667	6,105	585	85,286	Jul.
8月	419,528	59,984	311,417	161,370	6,293	225	91,856	Aug.
9月	371,650	57,318	271,691	161,020	6,211	940	87,445	Sep.
10月	350,942	54,422	242,329	158,382	6,391	672	91,634	Oct.
11月	366,116	44,297	210,125	179,254	7,074	1,182	111,630	Nov.
12月	402,886	63,100	277,441	198,693	7,668	1,590	100,883	Dec.

オルソキシレン(6) Ortho-xylene

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	206,956	18,908	77,729	147,852	7,872	2	9,815	C.Y.1996
9年	212,355	7,832	62,757	157,429	8,715	-	9,819	C.Y.1997
10年	203,476	2,521	59,243	144,214	7,496	-	12,359	C.Y.1998
11年	206,915	7,963	76,316	135,655	7,008	2	14,965	C.Y.1999
12年	192,102	-	69,004	124,307	6,426	-	13,756	C.Y.2000
平成10年度	193,726	6,982	65,631	134,343	6,754	-	9,638	F.Y.1998
11年度	205,457	3,502	71,366	137,388	7,232	2	9,842	F.Y.1999
12年 1~3月	49,665	-	14,107	40,681	2,098	-	9,842	Q 1 2000
4~6月	46,032	-	13,766	27,925	1,469	-	14,183	Q 2
7~9月	50,312	-	21,873	29,605	1,570	-	13,017	Q 3
10~12月	46,093	-	19,258	26,096	1,289	-	13,756	Q 4
12年 1月	14,579	-	2,940	9,267	520	-	17,337	Jan.2000
2月	10,991	-	4,251	12,395	620	-	11,682	Feb.
3月	24,095	-	6,916	19,019	959	-	9,842	Mar.
4月	18,714	-	7,377	10,405	515	-	10,774	Apr.
5月	15,847	-	2,347	5,895	317	-	18,379	May
6月	11,471	-	4,042	11,625	638	-	14,183	Jun.
7月	14,669	-	7,346	8,734	492	-	12,772	Jul.
8月	19,800	-	7,349	12,922	673	-	12,301	Aug.
9月	15,843	-	7,178	7,949	405	-	13,017	Sep.
10月	13,627	-	7,348	7,740	397	-	11,556	Oct.
11月	15,088	-	4,549	8,179	409	-	13,916	Nov.
12月	17,378	-	7,361	10,177	482	-	13,756	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
 パラキシレン(7) Para-xylene

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	2,328,871	23,422	138,416	2,097,662	155,808	134,470	63,166	C.Y.1996
9年	2,920,779	25,864	138,610	2,582,216	159,518	169,943	118,311	C.Y.1997
10年	2,753,730	37,951	127,138	2,523,471	134,459	146,995	109,426	C.Y.1998
11年	2,969,183	7,003	110,973	2,708,675	133,461	161,251	103,386	C.Y.1999
12年	2,920,462	3,839	118,764	2,643,551	142,372	151,844	113,436	C.Y.2000
平成10年度	2,780,788	29,957	125,100	2,532,068	129,494	149,875	98,853	F.Y.1998
11年度	3,082,844	-	114,685	2,795,374	142,466	163,694	107,018	F.Y.1999
12年 1~3月	785,339	-	31,564	705,969	36,926	44,279	107,018	Q 1 2000
4~6月	702,384	-	27,935	634,637	34,615	39,801	106,850	Q 2
7~9月	769,343	3,839	28,117	681,178	36,959	33,401	137,143	Q 3
10~12月	663,396	-	31,148	621,767	33,872	34,363	113,436	Q 4
12年 1月	266,585	-	10,812	241,236	13,113	14,601	103,380	Jan.2000
2月	230,508	-	10,271	210,346	10,983	14,399	98,872	Feb.
3月	288,246	-	10,481	254,387	12,830	15,279	107,018	Mar.
4月	255,246	-	8,307	252,005	13,494	14,101	87,798	Apr.
5月	232,500	-	9,934	209,065	11,481	13,999	87,190	May
6月	214,638	-	9,694	173,567	9,641	11,701	106,850	Jun.
7月	263,802	-	10,509	224,296	12,288	5,501	130,235	Jul.
8月	260,748	3,839	9,325	255,853	13,882	12,549	116,977	Aug.
9月	244,793	-	8,283	201,029	10,789	15,351	137,143	Sep.
10月	218,365	-	10,315	231,175	12,842	10,775	103,312	Oct.
11月	197,504	-	10,083	191,258	10,397	12,688	86,839	Nov.
12月	247,527	-	10,750	199,334	10,633	10,900	113,436	Dec.

芳香族溶剤(8) Aromatic solvents

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	70,668	-	7	70,141	2,169	937	5,309	C.Y.1996
9年	83,526	1,631	112	84,083	3,071	960	5,492	C.Y.1997
10年	71,786	2,890	11	72,532	2,643	910	6,628	C.Y.1998
11年	75,142	830	58	73,525	2,332	1,939	7,048	C.Y.1999
12年	72,565	415	196	73,444	2,529	913	5,295	C.Y.2000
平成10年度	69,884	2,511	5	71,314	2,498	783	6,284	F.Y.1998
11年度	76,723	704	62	74,815	2,383	1,957	6,799	F.Y.1999
12年 1~3月	17,664	3	4	17,691	584	159	6,799	Q 1 2000
4~6月	16,208	105	188	17,979	592	247	4,675	Q 2
7~9月	18,812	237	2	18,073	619	220	5,385	Q 3
10~12月	19,881	70	2	19,701	735	287	5,295	Q 4
12年 1月	6,047	3	3	5,638	183	49	7,384	Jan.2000
2月	5,970	-	-	6,270	204	-	7,060	Feb.
3月	5,647	-	1	5,783	196	110	6,799	Mar.
4月	4,491	3	3	5,224	184	112	5,943	Apr.
5月	6,421	74	-	6,202	194	86	6,138	May
6月	5,296	28	185	6,553	215	49	4,675	Jun.
7月	6,908	116	-	6,628	231	110	4,960	Jul.
8月	5,241	29	-	6,349	212	110	3,726	Aug.
9月	6,663	92	2	5,096	175	-	5,385	Sep.
10月	5,914	53	-	6,471	241	122	4,740	Oct.
11月	6,969	11	2	6,784	247	104	4,818	Nov.
12月	6,998	6	-	6,446	247	61	5,295	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
クレオソート油(9) Creosote Oil

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	736,642	131,256	153,294	601,739	16,624	105,614	53,501	C.Y.1996
9 年	699,915	106,515	132,061	601,319	16,922	86,140	40,410	C.Y.1997
10年	691,621	38,342	76,815	555,533	15,934	92,350	43,693	C.Y.1998
11年	663,796	33,781	58,566	552,569	15,703	95,305	34,830	C.Y.1999
12年	660,777	41,511	60,744	538,571	15,480	101,524	36,281	C.Y.2000
平成10年度	687,177	28,180	64,927	551,245	15,760	94,339	42,066	F.Y.1998
11年度	658,634	35,962	57,972	548,952	15,582	95,014	34,724	F.Y.1999
12年 1～3月	165,205	11,453	14,744	138,181	3,870	23,839	34,724	Q 1 2000
4～6月	171,095	12,064	15,713	132,517	3,838	28,070	41,585	Q 2
7～9月	156,813	9,765	13,931	132,793	3,855	22,609	38,830	Q 3
10～12月	167,664	8,229	16,356	135,080	3,918	27,006	36,281	Q 4
12年 1月	56,899	2,132	5,763	45,679	1,259	8,100	34,319	Jan.2000
2月	51,195	1,789	3,700	40,926	1,151	8,662	34,015	Feb.
3月	57,111	7,532	5,281	51,576	1,459	7,077	34,724	Mar.
4月	53,067	4,718	4,954	44,049	1,241	6,877	36,629	Apr.
5月	60,228	1,616	5,756	41,691	1,211	10,219	40,809	May
6月	57,800	5,730	5,003	46,777	1,386	10,974	41,585	Jun.
7月	50,195	2,448	4,745	51,612	1,525	5,483	32,388	Jul.
8月	57,680	2,378	5,356	45,590	1,334	8,554	32,946	Aug.
9月	48,938	4,939	3,830	35,591	995	8,572	38,830	Sep.
10月	54,575	2,768	5,776	48,155	1,394	8,384	33,858	Oct.
11月	57,458	3,067	4,652	47,323	1,376	8,734	33,674	Nov.
12月	55,631	2,394	5,928	39,602	1,148	9,888	36,281	Dec.

ピッチ(10) Pitch

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	278,776	44,636	52,083	252,165	7,511	24,050	48,524	C.Y.1996
9 年	269,052	37,990	36,638	260,017	8,027	21,644	37,256	C.Y.1997
10年	263,246	4,668	7,400	247,450	7,812	18,664	31,655	C.Y.1998
11年	244,559	1,237	4,384	203,390	6,361	31,560	38,117	C.Y.1999
12年	257,164	1,499	4,660	233,612	7,395	24,926	33,582	C.Y.2000
平成10年度	256,009	2,748	5,385	223,861	7,169	26,174	34,523	F.Y.1998
11年度	248,951	1,349	3,325	214,171	6,686	24,750	42,577	F.Y.1999
12年 1～3月	67,714	263	273	59,222	1,851	4,022	42,577	Q 1 2000
4～6月	63,885	558	1,367	60,960	1,924	7,944	36,748	Q 2
7～9月	62,230	331	2,947	54,866	1,724	6,594	34,902	Q 3
10～12月	63,335	347	73	58,564	1,896	6,366	33,582	Q 4
12年 1月	23,947	80	92	20,740	643	1,317	39,995	Jan.2000
2月	22,255	81	98	22,479	663	1,026	38,728	Feb.
3月	21,512	102	83	16,003	545	1,679	42,577	Mar.
4月	21,754	291	728	21,427	686	5,218	37,249	Apr.
5月	22,873	125	638	17,362	573	1,186	41,060	May
6月	19,258	142	1	22,171	665	1,540	36,748	Jun.
7月	21,741	157	7	19,017	567	3,709	35,913	Jul.
8月	21,371	92	161	18,588	583	1,739	36,888	Aug.
9月	19,118	82	2,779	17,261	574	1,146	34,902	Sep.
10月	22,957	112	28	23,699	761	883	33,361	Oct.
11月	18,972	97	44	21,443	633	4,039	26,904	Nov.
12月	21,406	138	1	13,422	503	1,444	33,582	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
 タール酸類(O-クレゾール)(11) Tar Acids (o-Cresol)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	1,671	73	-	1,540	449	-	373	C.Y.1996
9 年	1,427	213	-	1,697	506	-	316	C.Y.1997
10年	1,126	64	-	1,331	406	-	175	C.Y.1998
11年	1,194	86	-	1,265	376	-	190	C.Y.1999
12年	1,363	93	1	1,463	447	64	118	C.Y.2000
平成10年度	1,089	64	-	1,299	395	-	113	F.Y.1998
11年度	1,323	146	1	1,412	426	56	114	F.Y.1999
12年 1～3 月	373	60	1	453	141	56	114	Q 1 2000
4～6 月	292	17	-	237	68	-	186	Q 2
7～9 月	361	-	-	475	151	-	72	Q 3
10～12月	337	16	-	298	87	8	118	Q 4
12年 1 月	91	60	-	162	52	56	123	Jan.2000
2 月	178	-	1	173	54	-	128	Feb.
3 月	104	-	-	118	36	-	114	Mar.
4 月	74	-	-	70	19	-	118	Apr.
5 月	112	17	-	76	22	-	171	May
6 月	106	-	-	91	27	-	186	Jun.
7 月	102	-	-	80	23	-	208	Jul.
8 月	105	-	-	63	19	-	250	Aug.
9 月	154	-	-	332	109	-	72	Sep.
10月	105	8	-	86	26	-	99	Oct.
11月	125	8	-	112	32	8	111	Nov.
12月	107	-	-	100	29	-	118	Dec.

タール酸類 (クレゾール酸)(12) Tar Acids (Cresylic Acid)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	9,468	120	119	9,313	2,079	35	665	C.Y.1996
9 年	8,182	-	11	8,496	1,910	68	273	C.Y.1997
10年	7,278	-	8	7,100	1,555	52	390	C.Y.1998
11年	7,743	12	-	7,761	1,730	56	320	C.Y.1999
12年	7,356	-	-	7,135	1,561	46	497	C.Y.2000
平成10年度	7,246	-	8	6,982	1,520	48	365	F.Y.1998
11年度	7,687	12	-	7,736	1,729	52	268	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,729	-	-	1,772	391	8	268	Q 1 2000
4～6 月	1,823	-	-	1,683	357	8	402	Q 2
7～9 月	1,861	-	-	1,781	389	12	470	Q 3
10～12月	1,943	-	-	1,899	424	18	497	Q 4
12年 1 月	593	-	-	560	121	-	352	Jan.2000
2 月	609	-	-	663	150	4	294	Feb.
3 月	527	-	-	549	119	4	268	Mar.
4 月	538	-	-	539	113	4	264	Apr.
5 月	612	-	-	562	120	-	314	May
6 月	673	-	-	582	124	4	402	Jun.
7 月	603	-	-	569	125	-	436	Jul.
8 月	580	-	-	548	119	8	460	Aug.
9 月	678	-	-	664	146	4	470	Sep.
10月	582	-	-	587	131	9	457	Oct.
11月	711	-	-	644	142	9	515	Nov.
12月	650	-	-	668	150	-	497	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
タール酸類 (キシレノール酸)(13) Tar acids (Xylenol Acid)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	2,802	168	5	2,777	1,066	-	471	C.Y.1996
9年	2,624	20	-	2,775	1,091	-	256	C.Y.1997
10年	2,415	35	-	2,518	997	-	188	C.Y.1998
11年	2,537	-	-	2,580	1,022	-	145	C.Y.1999
12年	2,228	39	-	2,306	914	-	106	C.Y.2000
平成10年度	2,535	35	-	2,552	1,012	-	221	F.Y.1998
11年度	2,354	-	-	2,430	963	-	145	F.Y.1999
12年 1~3月	480	-	-	480	190	-	145	Q 1 2000
4~6月	538	38	-	621	246	-	100	Q 2
7~9月	621	-	-	602	239	-	119	Q 3
10~12月	589	1	-	603	239	-	106	Q 4
12年 1月	183	-	-	148	59	-	180	Jan.2000
2月	128	-	-	140	56	-	168	Feb.
3月	169	-	-	192	76	-	145	Mar.
4月	190	18	-	214	85	-	139	Apr.
5月	133	20	-	184	73	-	108	May
6月	215	-	-	223	89	-	100	Jun.
7月	232	-	-	236	94	-	96	Jul.
8月	186	-	-	166	66	-	116	Aug.
9月	203	-	-	200	79	-	119	Sep.
10月	178	-	-	174	69	-	123	Oct.
11月	196	-	-	201	80	-	118	Nov.
12月	215	1	-	228	90	-	106	Dec.

精製ナフタリン(14) Naphthalene

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	12,301	-	-	12,532	1,319	-	1,047	C.Y.1996
9年	10,093	-	-	10,008	1,052	-	1,132	C.Y.1997
10年	8,475	-	-	8,500	906	-	1,097	C.Y.1998
11年	6,366	-	-	7,070	728	-	392	C.Y.1999
12年	8,262	28	-	8,245	845	4	433	C.Y.2000
平成10年度	7,942	-	-	7,587	808	-	1,200	F.Y.1998
11年度	7,225	-	-	7,843	806	-	581	F.Y.1999
12年 1~3月	2,523	-	-	2,334	241	-	581	Q 1 2000
4~6月	1,561	-	-	1,875	193	-	268	Q 2
7~9月	2,575	-	-	2,286	234	-	557	Q 3
10~12月	1,603	28	-	1,750	178	4	433	Q 4
12年 1月	881	-	-	913	95	-	360	Jan.2000
2月	1,135	-	-	835	85	-	660	Feb.
3月	507	-	-	586	60	-	581	Mar.
4月	334	-	-	662	68	-	253	Apr.
5月	513	-	-	616	64	-	150	May
6月	714	-	-	597	61	-	268	Jun.
7月	1,094	-	-	904	91	-	458	Jul.
8月	818	-	-	809	84	-	467	Aug.
9月	663	-	-	573	59	-	557	Sep.
10月	418	-	-	414	42	-	561	Oct.
11月	530	-	-	777	79	-	314	Nov.
12月	655	28	-	559	56	4	433	Dec.

(9) 石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar
95% ナフタリン(15) Naphthalene, 95%

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	197,518	27,719	98,179	109,300	8,556	19,957	5,547	C.Y.1996
9 年	204,662	31,508	102,934	114,985	8,967	16,809	6,986	C.Y.1997
10年	181,698	16,715	96,852	80,001	6,152	22,206	6,344	C.Y.1998
11年	177,697	8,439	97,607	62,095	5,032	25,940	6,834	C.Y.1999
12年	186,309	12,726	103,970	67,918	5,245	29,825	4,157	C.Y.2000
平成10年度	175,842	11,572	94,385	70,413	5,460	21,251	8,714	F.Y.1998
11年度	179,173	11,270	102,668	63,904	5,129	25,798	6,786	F.Y.1999
12年 1～3 月	43,925	3,941	26,217	16,709	1,294	4,988	6,786	Q 1 2000
4～6 月	46,779	2,577	25,990	16,596	1,280	8,619	4,937	Q 2
7～9 月	46,802	3,981	27,309	13,612	1,041	9,273	5,526	Q 3
10～12月	48,803	2,227	24,454	21,001	1,630	6,945	4,157	Q 4
12年 1 月	16,075	2,189	10,207	5,832	450	1,763	7,297	Jan.2000
2 月	15,359	576	9,596	4,701	381	2,009	6,926	Feb.
3 月	12,491	1,176	6,414	6,176	463	1,216	6,786	Mar.
4 月	12,706	2,024	6,469	4,760	376	3,330	6,957	Apr.
5 月	16,945	553	9,736	5,861	443	2,775	6,084	May
6 月	17,128	-	9,785	5,975	461	2,514	4,937	Jun.
7 月	17,328	939	10,432	5,116	412	1,916	5,740	Jul.
8 月	15,366	1,648	9,760	3,958	311	4,324	4,712	Aug.
9 月	14,108	1,394	7,117	4,538	317	3,033	5,526	Sep.
10月	13,661	576	5,229	7,239	533	1,291	6,004	Oct.
11月	16,795	1,132	9,613	6,056	485	4,142	4,120	Nov.
12月	18,347	519	9,612	7,706	612	1,512	4,157	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
スチレンモノマー(1) Styrene monomer

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	3,085,351	784,471	789,902	2,229,932	214,094	858,036	74,197	C.Y.1996
9 年	3,035,299	597,694	715,499	2,101,709	198,873	819,087	70,898	C.Y.1997
10年	2,770,099	628,602	554,476	2,260,681	191,894	599,797	55,908	C.Y.1998
11年	3,054,680	639,591	444,240	2,728,497	219,052	506,350	70,608	C.Y.1999
12年	2,968,383	693,248	219,105	2,867,448	235,941	568,994	77,000	C.Y.2000
平成10年度	2,934,315	637,724	554,681	2,405,167	199,631	614,646	71,962	F.Y.1998
11年度	2,994,599	665,542	366,910	2,802,182	223,950	503,103	59,395	F.Y.1999
12年 1～3月	751,705	182,175	62,694	736,781	58,717	145,683	59,395	Q 1 2000
4～6月	683,712	185,117	42,230	672,187	54,542	149,306	64,521	Q 2
7～9月	740,113	169,203	56,215	702,599	58,019	151,748	63,378	Q 3
10～12月	792,853	156,753	57,966	755,881	64,663	122,257	77,000	Q 4
12年 1月	271,665	63,642	21,571	253,262	19,960	57,358	73,749	Jan.2000
2月	254,287	58,485	22,972	248,561	19,767	51,490	63,525	Feb.
3月	225,753	60,048	18,151	234,958	18,989	36,835	59,395	Mar.
4月	201,618	55,844	8,770	194,670	15,272	43,974	69,449	Apr.
5月	235,899	66,435	15,362	218,014	17,855	56,195	82,234	May
6月	246,195	62,838	18,098	259,503	21,415	49,137	64,521	Jun.
7月	259,427	52,761	18,580	230,693	19,274	64,015	63,453	Jul.
8月	265,477	64,257	19,512	250,009	20,392	46,231	77,456	Aug.
9月	215,209	52,185	18,123	221,897	18,354	41,502	63,378	Sep.
10月	251,560	50,817	19,551	241,339	20,790	43,867	61,023	Oct.
11月	266,978	51,947	19,182	255,411	21,841	38,428	66,986	Nov.
12月	274,315	53,989	19,233	259,131	22,032	39,962	77,000	Dec.

トリレンジイソシアネート(2) Tolylene diisocyanate

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	165,707	-	14,332	146,673	35,083	3,287	9,864	C.Y.1996
9 年	191,757	-	16,368	171,913	40,462	3,295	10,045	C.Y.1997
10年	192,007	-	15,567	174,427	41,729	2,767	9,291	C.Y.1998
11年	191,854	-	17,427	168,411	39,857	3,000	12,308	C.Y.1999
12年	214,135	-	18,968	188,314	44,163	3,777	15,384	C.Y.2000
平成10年度	190,486	-	15,713	172,594	41,293	2,815	16,433	F.Y.1998
11年度	197,226	-	17,664	174,985	41,287	3,175	17,836	F.Y.1999
12年 1～3月	56,478	-	4,611	45,426	10,674	913	17,836	Q 1 2000
4～6月	37,052	-	4,360	42,121	9,907	864	7,543	Q 2
7～9月	58,985	-	4,745	50,418	11,936	922	10,443	Q 3
10～12月	61,620	-	5,252	50,349	11,647	1,078	15,384	Q 4
12年 1月	19,283	-	1,370	13,485	3,150	346	16,390	Jan.2000
2月	17,864	-	1,723	17,336	4,051	308	14,887	Feb.
3月	19,331	-	1,518	14,605	3,473	259	17,836	Mar.
4月	18,538	-	1,613	16,239	3,810	307	18,215	Apr.
5月	6,965	-	1,216	12,787	3,003	327	10,850	May
6月	11,549	-	1,531	13,095	3,095	230	7,543	Jun.
7月	19,562	-	1,624	14,392	3,403	336	10,753	Jul.
8月	20,220	-	1,577	18,462	4,347	231	10,703	Aug.
9月	19,203	-	1,544	17,564	4,186	355	10,443	Sep.
10月	20,629	-	1,782	20,309	4,771	307	8,674	Oct.
11月	20,205	-	1,672	16,721	3,924	434	10,052	Nov.
12月	20,786	-	1,798	13,319	2,952	337	15,384	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
ジフェニルメタンジイソシアネート(3) Diphenylmethane diisocyanate

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	255,691	-	63,569	192,765	59,593	-	27,961	C.Y.1996
9 年	283,125	-	83,111	191,696	60,308	-	33,428	C.Y.1997
10年	239,564	-	67,813	170,071	50,692	-	35,108	C.Y.1998
11年	264,859	-	63,937	203,671	63,401	-	32,355	C.Y.1999
12年	265,857	-	63,589	204,692	65,556	-	29,928	C.Y.2000
平成10年度	238,546	-	65,788	176,820	52,755	-	34,782	F.Y.1998
11年度	272,872	-	61,622	210,444	67,249	-	35,584	F.Y.1999
12年 1～3 月	68,725	-	14,574	50,922	17,103	-	35,584	Q 1 2000
4～6 月	53,025	-	14,365	50,217	15,946	-	24,025	Q 2
7～9 月	71,446	-	16,852	51,444	15,954	-	27,175	Q 3
10～12月	72,661	-	17,798	52,109	16,553	-	29,928	Q 4
12年 1 月	24,332	-	5,046	14,376	4,623	-	37,265	Jan.2000
2 月	23,375	-	5,171	15,519	4,980	-	39,950	Feb.
3 月	21,018	-	4,357	21,027	7,500	-	35,584	Mar.
4 月	20,798	-	4,406	20,492	6,988	-	31,482	Apr.
5 月	14,581	-	4,355	14,686	4,493	-	27,022	May
6 月	17,646	-	5,604	15,039	4,465	-	24,025	Jun.
7 月	22,593	-	5,840	16,360	4,925	-	24,418	Jul.
8 月	24,640	-	5,282	17,471	5,601	-	26,305	Aug.
9 月	24,213	-	5,730	17,613	5,429	-	27,175	Sep.
10月	23,791	-	5,850	20,355	6,600	-	24,761	Oct.
11月	23,948	-	6,057	17,251	5,534	-	25,401	Nov.
12月	24,922	-	5,891	14,503	4,419	-	29,928	Dec.

シクロヘキサン(4) Cyclohexane

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	638,772	129,211	240,141	438,914	22,772	96,173	15,435	C.Y.1996
9 年	721,025	-	109,945	524,222	27,065	88,202	14,089	C.Y.1997
10年	651,951	1,502	105,859	450,289	22,737	94,850	16,540	C.Y.1998
11年	687,640	4	107,129	483,301	23,701	93,542	20,227	C.Y.1999
12年	673,262	990	108,906	475,994	25,126	92,645	16,934	C.Y.2000
平成10年度	637,085	1,502	106,208	441,350	21,946	93,494	17,305	F.Y.1998
11年度	712,446	4	108,650	506,860	25,279	94,898	19,363	F.Y.1999
12年 1～3 月	182,693	-	23,736	134,521	6,858	25,300	19,363	Q 1 2000
4～6 月	154,824	990	27,908	115,530	6,395	13,730	18,009	Q 2
7～9 月	183,859	-	28,994	119,385	6,295	27,237	26,252	Q 3
10～12月	151,886	-	28,268	106,558	5,578	26,378	16,934	Q 4
12年 1 月	62,401	-	10,097	46,270	2,317	9,763	16,498	Jan.2000
2 月	62,892	-	9,566	43,729	2,254	7,927	18,168	Feb.
3 月	57,400	-	4,073	44,522	2,286	7,610	19,363	Mar.
4 月	53,411	-	7,992	39,618	2,255	3,010	22,154	Apr.
5 月	52,075	990	10,101	40,357	2,200	5,260	19,501	May
6 月	49,338	-	9,815	35,555	1,940	5,460	18,009	Jun.
7 月	66,962	-	9,600	47,824	2,476	9,341	18,206	Jul.
8 月	65,266	-	9,959	38,681	2,059	8,917	25,915	Aug.
9 月	51,631	-	9,435	32,880	1,760	8,979	26,252	Sep.
10月	48,422	-	8,966	35,504	1,864	9,567	20,637	Oct.
11月	48,657	-	9,259	30,001	1,596	8,577	21,457	Nov.
12月	54,807	-	10,043	41,053	2,118	8,234	16,934	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
フェノール(5) Phenol

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	767,563	118,570	92,274	799,316	192,834	1,138	20,619	C.Y.1996
9年	832,731	142,932	145,858	828,136	211,828	365	20,926	C.Y.1997
10年	851,401	136,319	159,250	818,934	211,356	2,972	26,639	C.Y.1998
11年	888,265	134,106	216,702	811,779	212,476	281	19,848	C.Y.1999
12年	915,668	148,334	231,970	823,638	209,716	597	27,307	C.Y.2000
平成10年度	850,340	132,846	172,838	816,310	210,339	865	21,059	F.Y.1998
11年度	912,119	142,612	227,810	824,511	216,125	272	23,474	F.Y.1999
12年 1～3月	238,094	35,020	65,414	204,254	52,457	84	23,474	Q 1 2000
4～6月	211,977	27,951	44,799	195,270	48,802	13	23,312	Q 2
7～9月	231,576	41,516	61,345	212,162	55,633	500	22,250	Q 3
10～12月	234,021	43,847	60,412	211,952	52,824	-	27,307	Q 4
12年 1月	78,044	14,634	24,356	68,225	18,413	31	19,934	Jan.2000
2月	81,350	12,702	22,537	70,986	18,769	31	20,638	Feb.
3月	78,700	7,684	18,521	65,043	15,275	22	23,474	Mar.
4月	63,788	997	16,481	53,066	11,731	13	18,741	Apr.
5月	81,422	13,397	16,503	72,490	19,091	-	24,594	May
6月	66,767	13,557	11,815	69,714	17,979	-	23,312	Jun.
7月	68,239	13,767	14,355	67,334	18,744	-	23,537	Jul.
8月	79,995	14,067	23,218	73,995	19,040	500	19,903	Aug.
9月	83,342	13,682	23,772	70,833	17,850	-	22,250	Sep.
10月	83,561	13,580	20,184	73,713	18,515	-	25,394	Oct.
11月	67,672	15,547	19,232	67,758	15,983	-	21,486	Nov.
12月	82,788	14,720	20,996	70,481	18,325	-	27,307	Dec.

アニリン(6) Aniline

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	222,374	74,908	120,384	170,456	28,163	5,138	14,485	C.Y.1996
9年	244,480	86,035	134,046	188,453	32,907	8,460	14,594	C.Y.1997
10年	206,173	68,399	115,304	157,016	27,990	6,504	10,600	C.Y.1998
11年	213,826	-	45,704	168,151	29,995	2,720	8,110	C.Y.1999
12年	205,768	-	34,510	167,015	29,812	5,391	7,341	C.Y.2000
平成10年度	203,429	49,433	99,783	151,593	27,027	5,193	11,833	F.Y.1998
11年度	219,360	-	40,131	174,401	31,096	4,371	12,579	F.Y.1999
12年 1～3月	60,164	-	10,207	43,543	7,715	2,020	12,579	Q 1 2000
4～6月	42,676	-	6,398	34,202	6,145	2,219	12,501	Q 2
7～9月	59,648	-	9,150	48,084	8,567	1,010	14,023	Q 3
10～12月	43,280	-	8,755	41,186	7,384	142	7,341	Q 4
12年 1月	21,637	-	3,690	14,269	2,521	1,500	10,296	Jan.2000
2月	20,408	-	3,260	18,422	3,296	10	9,060	Feb.
3月	18,119	-	3,257	10,852	1,899	510	12,579	Mar.
4月	13,416	-	3,145	12,666	2,287	200	9,992	Apr.
5月	13,180	-	713	9,911	1,799	2,005	10,567	May
6月	16,080	-	2,540	11,625	2,058	14	12,501	Jun.
7月	17,008	-	3,122	15,154	2,729	800	10,472	Jul.
8月	21,713	-	3,011	16,865	2,973	10	12,337	Aug.
9月	20,927	-	3,017	16,065	2,865	200	14,023	Sep.
10月	15,632	-	2,984	12,132	2,187	110	14,462	Oct.
11月	9,558	-	2,809	15,772	2,805	17	5,467	Nov.
12月	18,090	-	2,962	13,282	2,392	15	7,341	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes

ニトロベンゼン(7) Nitrobenzene

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	164,299	8,975	163,694	12,004	1,495	59	3,576	C.Y.1996
9 年	180,770	9,889	177,246	12,961	1,635	62	3,966	C.Y.1997
10年	162,219	7,595	157,463	10,311	1,308	-	6,006	C.Y.1998
11年	159,784	2,480	154,613	9,556	1,213	-	4,142	C.Y.1999
12年	146,363	5,200	141,427	8,392	1,059	10	5,926	C.Y.2000
平成10年度	157,648	5,206	154,865	8,920	1,132	-	8,086	F.Y.1998
11年度	160,979	4,960	155,865	10,949	1,388	-	7,272	F.Y.1999
12年 1～3 月	45,020	2,480	41,297	3,093	391	-	7,272	Q 1 2000
4～6 月	28,970	790	32,472	1,748	222	10	2,842	Q 2
7～9 月	41,644	1,551	38,924	2,125	269	-	4,988	Q 3
10～12月	30,729	379	28,734	1,426	177	-	5,926	Q 4
12年 1 月	14,804	830	13,484	1,054	134	-	5,238	Jan.2000
2 月	14,798	850	12,631	1,022	129	-	7,233	Feb.
3 月	15,418	800	15,182	1,017	129	-	7,272	Mar.
4 月	13,743	-	11,849	155	20	-	9,011	Apr.
5 月	4,173	-	7,858	592	75	-	4,734	May
6 月	11,054	790	12,765	1,001	127	10	2,842	Jun.
7 月	15,006	350	12,896	535	68	-	4,767	Jul.
8 月	13,893	390	13,305	584	74	-	5,161	Aug.
9 月	12,745	811	12,723	1,006	127	-	4,988	Sep.
10月	14,093	-	12,035	194	22	-	6,852	Oct.
11月	4,209	379	4,213	621	79	-	6,606	Nov.
12月	12,427	-	12,486	611	77	-	5,926	Dec.

アルキルベンゼン(8) Alkylbenzene

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	150,225	844	-	152,059	25,375	658	10,783	C.Y.1996
9 年	145,437	-	-	148,408	26,212	485	7,384	C.Y.1997
10年	136,171	-	-	139,117	25,143	-	4,533	C.Y.1998
11年	149,921	-	-	147,876	27,411	-	6,622	C.Y.1999
12年	154,935	-	-	154,642	28,902	-	6,908	C.Y.2000
平成10年度	147,564	-	-	149,746	27,036	-	8,338	F.Y.1998
11年度	150,222	-	-	150,609	28,191	-	7,944	F.Y.1999
12年 1～3 月	39,856	-	-	38,527	7,051	-	7,944	Q 1 2000
4～6 月	37,844	-	-	41,715	7,626	-	4,073	Q 2
7～9 月	36,293	-	-	36,418	7,158	-	3,948	Q 3
10～12月	40,942	-	-	37,982	7,067	-	6,908	Q 4
12年 1 月	14,513	-	-	12,004	2,212	-	9,131	Jan.2000
2 月	13,633	-	-	12,368	2,197	-	10,389	Feb.
3 月	11,710	-	-	14,155	2,642	-	7,944	Mar.
4 月	11,175	-	-	12,660	2,283	-	6,459	Apr.
5 月	12,918	-	-	13,044	2,302	-	6,333	May
6 月	13,751	-	-	16,011	3,041	-	4,073	Jun.
7 月	15,066	-	-	13,796	2,425	-	5,343	Jul.
8 月	12,388	-	-	12,314	2,278	-	5,417	Aug.
9 月	8,839	-	-	10,308	2,455	-	3,948	Sep.
10月	15,565	-	-	14,002	2,674	-	5,511	Oct.
11月	12,950	-	-	13,882	2,507	-	4,579	Nov.
12月	12,427	-	-	10,098	1,886	-	6,908	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
アルキルフェノール(9) Alkylphenol

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	59,880	3,584	6,035	51,881	8,524	5,687	3,538	C.Y.1996
9年	63,509	8,263	6,369	61,820	9,826	3,732	3,247	C.Y.1997
10年	61,570	10,999	5,604	63,771	9,764	3,360	3,081	C.Y.1998
11年	64,689	11,510	5,523	65,881	9,827	5,439	2,442	C.Y.1999
12年	63,668	10,993	5,276	67,199	9,824	1,846	2,524	C.Y.2000
平成10年度	62,256	10,837	5,338	63,546	9,741	4,792	2,173	F.Y.1998
11年度	65,690	11,181	5,822	64,838	9,548	5,126	3,258	F.Y.1999
12年 1～3月	16,561	2,585	1,402	15,808	2,321	1,119	3,258	Q 1 2000
4～6月	13,963	2,724	1,463	15,424	2,218	656	2,402	Q 2
7～9月	15,617	2,439	1,188	15,942	2,339	71	3,328	Q 3
10～12月	17,527	3,245	1,223	20,025	2,945	-	2,524	Q 4
12年 1月	5,059	914	479	4,894	729	345	2,695	Jan.2000
2月	5,637	907	456	5,371	795	234	3,179	Feb.
3月	5,865	764	467	5,543	797	540	3,258	Mar.
4月	5,223	907	473	5,255	787	262	3,397	Apr.
5月	3,964	952	513	4,878	703	394	2,528	May
6月	4,776	865	477	5,291	728	-	2,402	Jun.
7月	5,288	669	482	5,041	752	-	2,836	Jul.
8月	4,765	848	439	5,207	757	71	2,732	Aug.
9月	5,564	922	267	5,694	830	-	3,328	Sep.
10月	6,138	1,174	485	6,939	1,032	-	2,887	Oct.
11月	6,013	966	387	6,641	962	-	2,839	Nov.
12月	5,376	1,105	351	6,445	951	-	2,524	Dec.

ビスフェノール A(10) Bisphenol A

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	250,143	5,392	31,346	220,546	39,702	198	13,620	C.Y.1996
9年	267,301	9,794	33,994	252,874	45,602	345	7,709	C.Y.1997
10年	279,710	4,989	34,114	242,254	44,080	4,473	11,564	C.Y.1998
11年	355,317	3,161	41,430	289,216	54,997	13,165	26,081	C.Y.1999
12年	385,933	138	37,998	336,814	55,866	1,103	36,514	C.Y.2000
平成10年度	299,560	5,204	36,803	245,419	45,167	6,885	26,681	F.Y.1998
11年度	366,744	550	41,745	302,267	56,605	10,907	38,895	F.Y.1999
12年 1～3月	102,198	14	10,948	78,285	13,921	154	38,895	Q 1 2000
4～6月	83,267	89	6,022	75,329	12,073	940	39,954	Q 2
7～9月	91,760	9	9,795	87,202	14,145	5	34,719	Q 3
10～12月	108,708	26	11,233	95,998	15,726	4	36,514	Q 4
12年 1月	35,238	-	3,789	23,210	4,349	36	34,279	Jan.2000
2月	32,166	-	3,523	28,707	5,492	36	34,177	Feb.
3月	34,794	14	3,636	26,368	4,081	82	38,895	Mar.
4月	29,518	34	397	25,072	3,991	317	42,660	Apr.
5月	28,042	53	2,072	23,353	3,703	623	44,703	May
6月	25,707	2	3,553	26,904	4,379	-	39,954	Jun.
7月	23,950	-	3,496	24,804	4,089	-	35,602	Jul.
8月	33,021	-	3,596	27,144	4,416	3	37,880	Aug.
9月	34,789	9	2,703	35,254	5,639	2	34,719	Sep.
10月	37,555	-	3,692	30,903	5,096	-	37,678	Oct.
11月	36,033	-	3,724	32,122	5,198	2	37,861	Nov.
12月	35,120	26	3,817	32,973	5,432	2	36,514	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
無水フタル酸 (合計)(11~12) Phthalic anhydride(Total)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	342,201	6,717	36,377	306,811	33,280	5,877	12,085	C.Y.1996
9 年	330,083	3,899	35,394	294,221	31,836	3,317	13,137	C.Y.1997
10 年	301,489	5,606	31,900	260,514	25,435	9,966	17,852	C.Y.1998
11 年	301,367	4,384	33,763	268,171	24,986	6,523	15,148	C.Y.1999
12 年	290,349	7,833	24,167	265,430	24,423	8,150	15,672	C.Y.2000
平成10年度	296,843	5,616	31,732	260,140	25,468	10,236	19,290	F.Y.1998
11年度	296,000	3,921	34,024	266,254	24,054	5,653	13,281	F.Y.1999
12年 1~3 月	72,874	312	8,689	66,056	5,739	309	13,281	Q 1 2000
4~6 月	69,686	1,496	5,142	62,926	5,796	2,584	13,811	Q 2
7~9 月	77,071	4,262	4,992	70,695	6,576	3,846	15,700	Q 3
10~12 月	70,718	1,763	5,344	65,753	6,312	1,411	15,672	Q 4
12年 1 月	23,486	-	2,842	19,872	1,697	70	15,851	Jan.2000
2 月	24,093	129	2,574	24,334	2,148	147	13,017	Feb.
3 月	25,295	183	3,273	21,850	1,893	92	13,281	Mar.
4 月	26,119	648	1,351	22,502	2,108	109	16,086	Apr.
5 月	19,312	199	1,938	16,734	1,501	1,174	15,752	May
6 月	24,255	649	1,853	23,690	2,188	1,301	13,811	Jun.
7 月	25,565	2,643	1,811	23,845	2,222	2,830	13,622	Jul.
8 月	26,341	634	1,641	20,851	1,969	706	17,399	Aug.
9 月	25,165	985	1,540	25,999	2,385	310	15,700	Sep.
10 月	21,957	619	1,762	22,772	2,224	239	13,502	Oct.
11 月	22,441	719	1,734	22,347	2,158	381	12,200	Nov.
12 月	26,320	425	1,848	20,634	1,930	791	15,672	Dec.

無水フタル酸 (非石油系)(11) Phthalic anhydride(non petro)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	147,360	6,023	4,655	144,384	16,393	5,877	6,963	C.Y.1996
9 年	149,170	3,049	4,733	144,677	16,248	3,317	6,457	C.Y.1997
10 年	133,574	4,593	4,500	124,245	11,866	8,908	6,971	C.Y.1998
11 年	123,359	3,826	4,189	118,333	10,348	6,523	5,113	C.Y.1999
12 年	118,648	7,309	4,852	112,510	9,621	8,149	5,649	C.Y.2000
平成10年度	128,216	4,976	4,484	119,552	11,278	9,178	9,777	F.Y.1998
11年度	120,760	3,408	4,247	119,902	10,250	5,653	4,144	F.Y.1999
12年 1~3 月	29,557	212	816	29,614	2,522	309	4,144	Q 1 2000
4~6 月	30,893	1,331	1,452	27,516	2,368	2,584	4,816	Q 2
7~9 月	28,323	4,107	1,171	28,244	2,387	3,846	4,075	Q 3
10~12 月	29,875	1,659	1,413	27,136	2,345	1,410	5,649	Q 4
12年 1 月	10,976	-	362	10,046	853	70	5,612	Jan.2000
2 月	9,946	80	148	12,268	1,070	147	3,074	Feb.
3 月	8,635	132	306	7,300	598	92	4,144	Mar.
4 月	8,185	581	265	8,644	716	109	3,892	Apr.
5 月	11,343	150	584	8,611	766	1,174	5,017	May
6 月	11,365	600	603	10,261	887	1,301	4,816	Jun.
7 月	8,538	2,569	561	8,363	687	2,830	4,259	Jul.
8 月	10,459	590	257	8,464	722	706	5,881	Aug.
9 月	9,326	948	353	11,417	978	310	4,075	Sep.
10 月	8,005	605	404	8,539	753	239	3,502	Oct.
11 月	10,521	704	594	9,803	849	380	3,950	Nov.
12 月	11,349	350	415	8,794	743	791	5,649	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
無水フタル酸 (石油系)(12) Phthalic anhydride(petro)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	194,841	694	31,722	162,427	16,887	-	5,122	C.Y.1996
9 年	180,913	850	30,661	149,544	15,589	-	6,680	C.Y.1997
10年	167,915	1,013	27,400	136,269	13,568	1,058	10,881	C.Y.1998
11年	178,008	558	29,574	149,838	14,637	-	10,035	C.Y.1999
12年	171,701	524	19,315	152,920	14,802	1	10,023	C.Y.2000
平成10年度	168,627	640	27,248	140,588	14,190	1,058	9,513	F.Y.1998
11年度	175,240	513	29,777	146,352	13,804	-	9,137	F.Y.1999
12年 1～3 月	43,317	100	7,873	36,442	3,217	-	9,137	Q 1 2000
4～6 月	38,793	165	3,690	35,410	3,429	-	8,995	Q 2
7～9 月	48,748	155	3,821	42,451	4,189	-	11,625	Q 3
10～12月	40,843	104	3,931	38,617	3,967	1	10,023	Q 4
12年 1 月	12,510	-	2,480	9,826	844	-	10,239	Jan.2000
2 月	14,147	49	2,426	12,066	1,078	-	9,943	Feb.
3 月	16,660	51	2,967	14,550	1,295	-	9,137	Mar.
4 月	17,934	67	1,086	13,858	1,392	-	12,194	Apr.
5 月	7,969	49	1,354	8,123	735	-	10,735	May
6 月	12,890	49	1,250	13,429	1,301	-	8,995	Jun.
7 月	17,027	74	1,250	15,482	1,535	-	9,363	Jul.
8 月	15,882	44	1,384	12,387	1,247	-	11,518	Aug.
9 月	15,839	37	1,187	14,582	1,407	-	11,625	Sep.
10月	13,952	14	1,358	14,233	1,471	-	10,000	Oct.
11月	11,920	15	1,140	12,544	1,309	1	8,250	Nov.
12月	14,971	75	1,433	11,840	1,187	-	10,023	Dec.

テレフタル酸 (高純度のもの)(13) Terephthalic acid (pure)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	1,560,529	1,261	171,545	1,304,986	187,047	93,233	53,157	C.Y.1996
9 年	1,663,295	61	197,673	1,357,350	186,499	85,082	76,422	C.Y.1997
10年	1,615,944	1,000	215,788	1,316,393	175,661	87,077	74,127	C.Y.1998
11年	1,546,812	-	263,199	1,205,201	130,349	86,205	66,337	C.Y.1999
12年	1,526,887	-	215,729	1,223,660	132,907	85,733	68,123	C.Y.2000
平成10年度	1,591,553	1,000	245,998	1,253,142	160,299	85,800	89,115	F.Y.1998
11年度	1,567,236	-	251,683	1,233,658	131,938	88,094	82,919	F.Y.1999
12年 1～3 月	391,788	-	54,364	299,670	32,784	21,172	82,919	Q 1 2000
4～6 月	371,625	-	58,485	307,509	33,699	22,447	66,101	Q 2
7～9 月	380,093	-	51,615	311,122	33,514	20,074	63,405	Q 3
10～12月	383,381	-	51,265	305,359	32,910	22,040	68,123	Q 4
12年 1 月	136,576	-	17,835	96,715	10,174	6,982	81,381	Jan.2000
2 月	117,816	-	17,058	104,018	12,145	7,643	70,477	Feb.
3 月	137,396	-	19,471	98,937	10,465	6,547	82,919	Mar.
4 月	127,502	-	19,385	108,221	12,173	7,711	75,104	Apr.
5 月	125,168	-	18,318	102,065	11,139	7,611	72,277	May
6 月	118,955	-	20,782	97,223	10,387	7,125	66,101	Jun.
7 月	140,717	-	18,227	101,939	10,615	6,525	80,126	Jul.
8 月	128,783	-	20,244	103,172	11,497	7,031	78,484	Aug.
9 月	110,593	-	13,144	106,011	11,402	6,518	63,405	Sep.
10月	122,959	-	16,378	103,969	11,533	7,099	58,919	Oct.
11月	128,327	-	16,857	98,998	10,369	7,148	64,243	Nov.
12月	132,095	-	18,030	102,392	11,007	7,793	68,123	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
テレフタル酸ジメチル(14) Dimethyl terephthalate

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	384,308	-	317,817	67,923	7,427	-	15,981	C.Y.1996
9年	385,822	-	324,955	61,678	6,353	-	15,170	C.Y.1997
10年	353,035	-	290,546	60,374	5,380	-	17,285	C.Y.1998
11年	321,163	300	279,814	51,489	4,106	300	7,145	C.Y.1999
12年	291,894	2	277,313	11,181	761	-	10,547	C.Y.2000
平成10年度	347,418	-	289,336	60,967	5,302	-	14,359	F.Y.1998
11年度	318,202	300	284,487	40,172	3,077	300	7,902	F.Y.1999
12年 1~3月	77,548	-	73,979	2,812	188	-	7,902	Q 1 2000
4~6月	70,424	-	64,063	3,630	256	-	10,633	Q 2
7~9月	74,491	-	66,332	2,761	189	-	16,031	Q 3
10~12月	69,431	2	72,939	1,978	128	-	10,547	Q 4
12年 1月	26,190	-	24,774	958	68	-	7,603	Jan.2000
2月	24,891	-	23,866	1,079	70	-	7,549	Feb.
3月	26,467	-	25,339	775	50	-	7,902	Mar.
4月	21,746	-	18,917	2,356	178	-	8,375	Apr.
5月	24,786	-	23,568	363	23	-	9,230	May
6月	23,892	-	21,578	911	55	-	10,633	Jun.
7月	26,350	-	22,728	716	48	-	13,539	Jul.
8月	25,105	-	22,633	1,353	100	-	14,658	Aug.
9月	23,036	-	20,971	692	41	-	16,031	Sep.
10月	19,605	2	24,832	677	42	-	10,129	Oct.
11月	23,471	-	22,574	465	33	-	10,561	Nov.
12月	26,355	-	25,533	836	54	-	10,547	Dec.

有機ゴム薬品 (合計)(15~16) Rubber chemicals, organic(Total)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	48,793	1,841	1,125	49,956	25,939	164	5,609	C.Y.1996
9年	51,887	1,394	630	52,493	26,519	146	5,702	C.Y.1997
10年	47,769	1,502	705	47,741	20,773	91	6,227	C.Y.1998
11年	44,153	1,313	656	45,584	19,790	54	5,396	C.Y.1999
12年	42,283	1,359	484	42,723	18,516	71	5,761	C.Y.2000
平成10年度	45,794	1,431	671	47,956	20,468	76	5,540	F.Y.1998
11年度	44,000	1,391	579	44,411	19,510	60	5,879	F.Y.1999
12年 1~3月	11,013	490	159	10,844	4,679	18	5,879	Q 1 2000
4~6月	10,823	229	123	11,054	4,883	24	5,699	Q 2
7~9月	9,493	322	98	9,803	4,235	15	5,629	Q 3
10~12月	10,954	318	104	11,022	4,719	14	5,761	Q 4
12年 1月	3,499	133	53	3,491	1,455	4	5,480	Jan.2000
2月	3,653	159	36	3,651	1,595	11	5,595	Feb.
3月	3,861	198	70	3,702	1,629	3	5,879	Mar.
4月	3,375	99	71	3,917	1,835	-	5,364	Apr.
5月	3,650	25	35	3,336	1,424	3	5,665	May
6月	3,798	105	17	3,801	1,624	21	5,699	Jun.
7月	3,291	130	12	3,618	1,559	2	5,518	Jul.
8月	2,774	87	24	2,724	1,193	10	5,622	Aug.
9月	3,428	105	62	3,461	1,483	3	5,629	Sep.
10月	3,768	96	37	3,909	1,671	8	5,539	Oct.
11月	3,696	54	34	3,639	1,568	3	5,613	Nov.
12月	3,490	168	33	3,474	1,480	3	5,761	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
 有機ゴム薬品 (ゴム加硫促進剤) (15) Rubber chemicals, organic (Vulcanization accelerators)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	16,169	1,841	1,125	17,258	9,730	15	1,609	C.Y.1996
9年	18,006	1,394	614	18,530	10,130	57	1,813	C.Y.1997
10年	17,353	1,502	580	18,051	9,828	3	1,888	C.Y.1998
11年	17,688	1,267	647	18,346	9,934	-	1,850	C.Y.1999
12年	16,545	1,359	456	17,259	9,321	29	2,010	C.Y.2000
平成10年度	17,463	1,385	649	18,277	9,893	-	1,901	F.Y.1998
11年度	17,269	1,391	567	18,285	9,904	-	1,709	F.Y.1999
12年 1~3月	4,074	490	156	4,549	2,440	-	1,709	Q 1 2000
4~6月	4,587	229	102	4,297	2,340	19	2,107	Q 2
7~9月	3,721	322	96	4,142	2,203	10	1,902	Q 3
10~12月	4,163	318	102	4,271	2,338	-	2,010	Q 4
12年 1月	1,312	133	51	1,469	784	-	1,775	Jan.2000
2月	1,311	159	36	1,513	812	-	1,696	Feb.
3月	1,451	198	69	1,567	844	-	1,709	Mar.
4月	1,456	99	65	1,496	821	-	1,703	Apr.
5月	1,526	25	20	1,384	744	-	1,850	May
6月	1,605	105	17	1,417	775	19	2,107	Jun.
7月	1,229	130	12	1,474	763	-	1,980	Jul.
8月	1,048	87	24	1,246	666	10	1,835	Aug.
9月	1,444	105	60	1,422	774	-	1,902	Sep.
10月	1,410	96	36	1,448	785	-	1,924	Oct.
11月	1,513	54	34	1,489	823	-	1,968	Nov.
12月	1,240	168	32	1,334	730	-	2,010	Dec.

有機ゴム薬品 (ゴム老化防止剤) (16) Rubber chemicals, organic (Rubber antioxidants)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	32,624	-	-	32,698	16,210	149	4,000	C.Y.1996
9年	33,881	-	16	33,963	16,389	89	3,889	C.Y.1997
10年	30,416	-	125	29,690	10,945	88	4,339	C.Y.1998
11年	26,465	46	9	27,238	9,856	54	3,546	C.Y.1999
12年	25,738	-	28	25,464	9,194	42	3,751	C.Y.2000
平成10年度	28,331	46	22	29,679	10,576	76	3,639	F.Y.1998
11年度	26,731	-	12	26,126	9,606	60	4,170	F.Y.1999
12年 1~3月	6,939	-	3	6,295	2,239	18	4,170	Q 1 2000
4~6月	6,236	-	21	6,757	2,543	5	3,592	Q 2
7~9月	5,772	-	2	5,661	2,031	5	3,727	Q 3
10~12月	6,791	-	2	6,751	2,382	14	3,751	Q 4
12年 1月	2,187	-	2	2,022	671	4	3,705	Jan.2000
2月	2,342	-	-	2,138	783	11	3,899	Feb.
3月	2,410	-	1	2,135	785	3	4,170	Mar.
4月	1,919	-	6	2,421	1,014	-	3,661	Apr.
5月	2,124	-	15	1,952	680	3	3,815	May
6月	2,193	-	-	2,384	849	2	3,592	Jun.
7月	2,062	-	-	2,144	796	2	3,538	Jul.
8月	1,726	-	-	1,478	527	-	3,787	Aug.
9月	1,984	-	2	2,039	709	3	3,727	Sep.
10月	2,358	-	1	2,461	886	8	3,615	Oct.
11月	2,183	-	-	2,150	745	3	3,645	Nov.
12月	2,250	-	1	2,140	751	3	3,751	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
合成染料 (合計)(17~25) Synthetic dyes (Total)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	69,081	1,467	1,660	69,078	87,691	149	9,814	C.Y.1996
9年	69,014	2,315	1,758	69,518	89,326	176	10,017	C.Y.1997
10年	62,553	1,889	1,691	64,056	82,300	185	8,612	C.Y.1998
11年	56,011	2,185	1,578	57,281	70,161	278	7,670	C.Y.1999
12年	51,091	2,016	1,265	51,466	60,272	128	8,001	C.Y.2000
平成10年度	59,137	1,972	1,736	61,245	78,361	212	8,454	F.Y.1998
11年度	55,683	2,245	1,567	56,953	69,520	266	7,596	F.Y.1999
12年 1~3月	12,631	490	431	12,707	15,456	58	7,596	Q 1 2000
4~6月	13,484	607	308	13,248	15,668	21	8,109	Q 2
7~9月	13,138	468	281	13,437	15,720	25	7,972	Q 3
10~12月	11,838	451	245	12,073	13,427	24	8,001	Q 4
12年 1月	4,003	162	157	3,916	4,639	6	7,756	Jan.2000
2月	4,063	121	114	4,087	5,036	45	7,695	Feb.
3月	4,565	207	160	4,704	5,781	7	7,596	Mar.
4月	4,718	255	133	4,526	5,134	3	7,906	Apr.
5月	4,055	177	109	4,264	5,314	14	7,752	May
6月	4,710	175	66	4,458	5,220	4	8,109	Jun.
7月	4,534	205	80	4,598	5,179	7	8,163	Jul.
8月	4,329	127	89	4,478	5,295	16	8,036	Aug.
9月	4,275	136	112	4,362	5,245	2	7,972	Sep.
10月	3,936	157	102	4,337	4,937	4	7,622	Oct.
11月	3,977	130	86	4,034	4,374	16	7,593	Nov.
12月	3,924	164	57	3,702	4,116	4	8,001	Dec.

合成染料 (直接染料)(17) Synthetic dyes (Direct dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	5,610	5	41	5,480	4,461	2	743	C.Y.1996
9年	5,605	6	40	5,598	4,393	2	712	C.Y.1997
10年	5,460	1	38	5,478	4,085	1	663	C.Y.1998
11年	5,589	10	33	5,742	4,162	1	485	C.Y.1999
12年	5,840	17	27	5,750	4,020	-	565	C.Y.2000
平成10年度	5,420	2	37	5,485	4,073	1	667	F.Y.1998
11年度	5,699	16	29	5,781	4,185	1	569	F.Y.1999
12年 1~3月	1,475	7	5	1,392	974	-	569	Q 1 2000
4~6月	1,542	6	7	1,538	1,089	-	571	Q 2
7~9月	1,288	1	3	1,306	918	-	550	Q 3
10~12月	1,535	4	11	1,514	1,039	-	565	Q 4
12年 1月	454	2	2	451	322	-	488	Jan.2000
2月	490	2	1	442	320	-	537	Feb.
3月	530	3	2	499	333	-	569	Mar.
4月	565	2	2	622	430	-	511	Apr.
5月	457	2	4	447	330	-	519	May
6月	520	2	1	469	329	-	571	Jun.
7月	450	0	1	433	286	-	587	Jul.
8月	468	1	1	443	323	-	612	Aug.
9月	371	0	2	430	308	-	550	Sep.
10月	498	0	7	482	330	-	559	Oct.
11月	544	1	3	546	400	-	556	Nov.
12月	493	2	0	486	310	-	565	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
合成染料 (酸性染料)(18) Synthetic dyes (Acid dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	1,922	70	136	1,865	5,674	1	250	C.Y.1996
9年	1,701	84	132	1,600	5,265	1	286	C.Y.1997
10年	1,399	57	111	1,376	4,500	0	289	C.Y.1998
11年	1,461	82	135	1,454	4,605	0	243	C.Y.1999
12年	1,439	90	160	1,383	4,388	0	229	C.Y.2000
平成10年度	1,405	59	115	1,403	4,481	0	275	F.Y.1998
11年度	1,495	93	144	1,464	4,654	0	256	F.Y.1999
12年 1~3月	371	24	39	343	1,074	0	256	Q 1 2000
4~6月	380	27	48	348	1,167	-	266	Q 2
7~9月	324	18	34	346	1,064	-	227	Q 3
10~12月	365	21	38	345	1,082	0	229	Q 4
12年 1月	103	8	12	104	337	0	238	Jan.2000
2月	137	8	14	122	369	0	247	Feb.
3月	130	8	13	117	368	-	256	Mar.
4月	129	10	13	119	386	-	263	Apr.
5月	109	10	18	105	360	-	259	May
6月	141	6	17	124	421	-	266	Jun.
7月	86	4	10	108	348	-	238	Jul.
8月	110	7	15	115	341	-	225	Aug.
9月	127	7	9	124	375	-	227	Sep.
10月	130	8	20	130	387	0	215	Oct.
11月	118	8	10	112	345	-	218	Nov.
12月	117	6	9	104	351	-	229	Dec.

合成染料 (塩基性染料)(19) Synthetic dyes (Basic dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	3,202	77	214	3,234	5,163	39	725	C.Y.1996
9年	3,195	93	267	3,027	5,101	29	689	C.Y.1997
10年	3,084	164	236	3,075	4,827	31	596	C.Y.1998
11年	3,463	158	244	3,279	4,851	29	666	C.Y.1999
12年	2,959	169	159	2,941	4,215	23	670	C.Y.2000
平成10年度	3,189	165	249	3,166	4,823	32	631	F.Y.1998
11年度	3,337	173	245	3,197	4,719	24	675	F.Y.1999
12年 1~3月	741	46	60	714	1,017	4	675	Q 1 2000
4~6月	739	51	29	776	1,116	6	655	Q 2
7~9月	736	39	11	763	1,097	5	650	Q 3
10~12月	743	33	59	688	985	8	670	Q 4
12年 1月	264	16	17	231	331	2	695	Jan.2000
2月	210	13	21	235	336	0	662	Feb.
3月	267	17	21	248	351	2	675	Mar.
4月	300	21	22	290	456	2	682	Apr.
5月	225	13	5	245	320	2	669	May
6月	214	17	3	241	340	2	655	Jun.
7月	264	15	6	268	364	2	659	Jul.
8月	233	12	2	253	340	2	647	Aug.
9月	238	11	4	243	394	0	650	Sep.
10月	286	16	29	269	383	3	650	Oct.
11月	255	8	23	236	342	3	650	Nov.
12月	202	10	7	184	261	2	670	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
 合成染料 (建築染料)(20) Synthetic dyes (Vat dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	1,982	5	66	1,895	4,461	0	355	C.Y.1996
9 年	2,064	242	80	2,070	4,753	-	273	C.Y.1997
10年	1,745	393	19	2,318	5,777	-	74	C.Y.1998
11年	1,370	651	54	2,010	5,339	0	31	C.Y.1999
12年	1,491	548	29	2,015	4,508	-	26	C.Y.2000
平成10年度	1,712	571	28	2,419	6,345	-	55	F.Y.1998
11年度	1,302	619	48	1,896	4,760	0	33	F.Y.1999
12年 1～3 月	347	148	8	484	1,052	-	33	Q 1 2000
4～6 月	410	162	8	563	1,475	-	34	Q 2
7～9 月	387	144	9	528	1,119	-	28	Q 3
10～12月	348	95	4	440	862	-	26	Q 4
12年 1 月	162	53	1	207	416	-	39	Jan.2000
2 月	110	41	4	145	350	-	40	Feb.
3 月	75	54	3	133	286	-	33	Mar.
4 月	159	70	4	224	487	-	35	Apr.
5 月	161	65	3	225	682	-	32	May
6 月	90	27	1	114	306	-	34	Jun.
7 月	103	46	4	153	330	-	28	Jul.
8 月	155	55	2	206	441	-	30	Aug.
9 月	129	42	3	170	348	-	28	Sep.
10月	147	52	1	197	385	-	29	Oct.
11月	94	28	2	121	239	-	27	Nov.
12月	107	15	0	122	238	-	26	Dec.

合成染料 (分散染料)(21) Synthetic dyes (Disperse dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	23,270	445	570	23,392	28,899	12	3,585	C.Y.1996
9 年	22,559	577	482	22,956	27,394	17	3,843	C.Y.1997
10年	18,493	45	409	18,749	22,628	61	3,162	C.Y.1998
11年	14,259	209	380	14,756	16,429	197	2,297	C.Y.1999
12年	12,567	183	313	12,235	13,754	46	2,453	C.Y.2000
平成10年度	16,778	36	412	17,113	20,260	91	3,212	F.Y.1998
11年度	13,952	210	430	14,368	16,199	164	2,411	F.Y.1999
12年 1～3 月	3,262	8	146	2,995	3,347	13	2,411	Q 1 2000
4～6 月	3,130	90	74	3,390	3,812	10	2,158	Q 2
7～9 月	3,164	56	67	3,098	3,512	12	2,202	Q 3
10～12月	3,010	29	26	2,752	3,084	11	2,453	Q 4
12年 1 月	1,098	8	64	975	1,106	3	2,359	Jan.2000
2 月	989	-	23	876	944	6	2,444	Feb.
3 月	1,175	-	59	1,143	1,296	5	2,411	Mar.
4 月	1,000	65	22	1,049	1,099	-	2,406	Apr.
5 月	1,006	-	41	1,170	1,361	10	2,191	May
6 月	1,124	25	11	1,171	1,352	-	2,158	Jun.
7 月	1,090	49	18	1,072	1,228	-	2,208	Jul.
8 月	1,036	-	29	1,103	1,280	12	2,100	Aug.
9 月	1,038	7	20	923	1,004	-	2,202	Sep.
10月	1,006	5	10	921	1,082	-	2,282	Oct.
11月	1,041	2	11	981	1,033	11	2,322	Nov.
12月	964	21	5	851	970	-	2,453	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes

合成染料 (蛍光染料)(22) Synthetic dyes (Fluorescent dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	8,779	188	36	8,847	5,478	-	1,158	C.Y.1996
9 年	8,555	200	13	8,908	5,540	0	1,003	C.Y.1997
10 年	8,208	130	29	8,388	4,973	0	923	C.Y.1998
11 年	8,242	147	20	8,532	5,098	2	758	C.Y.1999
12 年	8,562	154	28	8,786	4,906	-	740	C.Y.2000
平成10年度	7,960	127	32	8,284	4,929	2	824	F.Y.1998
11年度	8,472	161	27	8,703	5,133	-	726	F.Y.1999
12年 1~3 月	2,141	36	9	2,200	1,257	-	726	Q 1 2000
4~6 月	2,108	35	7	2,101	1,177	-	760	Q 2
7~9 月	2,065	45	3	2,117	1,183	-	750	Q 3
10~12月	2,247	38	8	2,368	1,288	-	740	Q 4
12年 1 月	700	16	4	703	397	-	767	Jan.2000
2 月	676	7	0	656	389	-	792	Feb.
3 月	766	14	5	840	472	-	726	Mar.
4 月	828	10	7	759	412	-	798	Apr.
5 月	576	14	0	621	362	-	766	May
6 月	705	11	0	721	403	-	760	Jun.
7 月	729	11	3	693	398	-	805	Jul.
8 月	720	12	0	715	395	-	821	Aug.
9 月	617	21	0	709	390	-	750	Sep.
10 月	735	14	0	785	425	-	714	Oct.
11 月	779	14	7	774	416	-	725	Nov.
12 月	732	11	1	808	447	-	740	Dec.

合成染料 (反応染料)(23) Synthetic dyes (Reactive dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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 8 年	16,218	52	212	16,037	18,435	0	1,414	C.Y.1996
9 年	16,684	68	351	16,327	20,591	-	1,487	C.Y.1997
10 年	17,015	134	444	16,836	21,493	-	1,356	C.Y.1998
11 年	14,239	127	264	13,871	15,541	-	1,587	C.Y.1999
12 年	10,989	68	184	10,761	10,410	-	1,699	C.Y.2000
平成10年度	15,955	133	463	15,955	19,779	-	1,339	F.Y.1998
11年度	13,746	122	186	13,612	15,301	-	1,410	F.Y.1999
12年 1~3 月	2,480	21	44	2,633	2,924	-	1,410	Q 1 2000
4~6 月	3,231	28	40	2,502	2,312	-	2,127	Q 2
7~9 月	3,391	18	83	3,367	3,272	-	2,086	Q 3
10~12月	1,889	-	17	2,259	1,903	-	1,699	Q 4
12年 1 月	657	12	26	683	638	-	1,546	Jan.2000
2 月	878	1	8	985	1,111	-	1,432	Feb.
3 月	945	9	10	966	1,174	-	1,410	Mar.
4 月	1,112	11	18	766	702	-	1,751	Apr.
5 月	918	8	16	809	751	-	1,851	May
6 月	1,200	9	6	927	859	-	2,127	Jun.
7 月	1,136	7	8	1,160	1,089	-	2,102	Jul.
8 月	1,048	-	23	1,076	1,046	-	2,052	Aug.
9 月	1,207	11	52	1,132	1,137	-	2,086	Sep.
10 月	493	-	5	946	858	-	1,627	Oct.
11 月	624	-	5	677	537	-	1,570	Nov.
12 月	771	-	7	635	507	-	1,699	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
合成染料 (有機溶剤溶解染料) (24) Synthetic dyes (Organic solvent dyes)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	3,582	35	209	3,331	5,254	-	422	C.Y.1996
9年	3,739	34	231	3,564	5,810	-	400	C.Y.1997
10年	3,254	69	210	3,189	5,009	-	324	C.Y.1998
11年	3,395	34	250	3,112	5,368	-	391	C.Y.1999
12年	3,393	36	219	3,183	4,955	-	419	C.Y.2000
平成10年度	3,016	70	199	2,934	4,860	-	305	F.Y.1998
11年度	3,494	36	249	3,277	5,447	-	309	F.Y.1999
12年 1~3月	760	9	58	794	1,319	-	309	Q 1 2000
4~6月	915	10	63	833	1,260	-	337	Q 2
7~9月	889	7	44	818	1,218	-	370	Q 3
10~12月	830	10	53	738	1,159	-	419	Q 4
12年 1月	236	3	17	231	409	-	383	Jan.2000
2月	253	2	23	282	465	-	333	Feb.
3月	272	3	18	281	444	-	309	Mar.
4月	293	4	25	303	453	-	277	Apr.
5月	281	3	18	240	370	-	303	May
6月	340	3	20	290	436	-	337	Jun.
7月	328	3	20	339	407	-	308	Jul.
8月	257	2	10	229	420	-	328	Aug.
9月	304	2	14	251	390	-	370	Sep.
10月	277	3	16	254	372	-	380	Oct.
11月	298	2	18	267	400	-	395	Nov.
12月	255	5	19	217	386	-	419	Dec.

合成染料 (その他の合成染料) (25) Synthetic dyes (Other dyestuffs)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	4,517	589	176	4,998	9,865	95	1,161	C.Y.1996
9年	4,913	1,011	161	5,467	10,478	127	1,324	C.Y.1997
10年	3,894	896	194	4,647	9,009	92	1,225	C.Y.1998
11年	3,993	766	198	4,524	8,769	49	1,214	C.Y.1999
12年	3,851	751	147	4,411	9,115	58	1,201	C.Y.2000
平成10年度	3,703	809	203	4,486	8,810	86	1,145	F.Y.1998
11年度	4,187	815	209	4,655	9,121	76	1,207	F.Y.1999
12年 1~3月	1,054	191	61	1,151	2,493	40	1,207	Q 1 2000
4~6月	1,030	198	31	1,197	2,261	5	1,201	Q 2
7~9月	895	141	26	1,093	2,338	8	1,110	Q 3
10~12月	872	221	28	969	2,024	5	1,201	Q 4
12年 1月	330	45	14	332	683	1	1,241	Jan.2000
2月	319	48	19	343	752	39	1,206	Feb.
3月	406	99	28	476	1,058	0	1,207	Mar.
4月	332	62	20	395	709	1	1,184	Apr.
5月	323	62	4	400	778	2	1,163	May
6月	375	74	7	402	774	2	1,201	Jun.
7月	348	68	10	373	730	5	1,228	Jul.
8月	303	38	7	339	709	2	1,221	Aug.
9月	245	35	8	381	899	2	1,110	Sep.
10月	365	58	14	352	716	1	1,166	Oct.
11月	225	68	7	321	661	2	1,129	Nov.
12月	283	95	8	296	647	2	1,201	Dec.

(10) 環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes
 ピグメントレジジンカラー (カラーベース) (26) Pigment resin colours (colours base)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	7,863	564	-	8,447	5,495	-	748	C.Y.1996
9年	7,931	556	-	8,523	5,484	-	709	C.Y.1997
10年	6,998	386	-	7,407	4,938	-	687	C.Y.1998
11年	7,003	372	-	7,361	4,847	-	705	C.Y.1999
12年	6,619	229	-	6,929	4,645	-	618	C.Y.2000
平成10年度	6,859	373	-	7,293	4,831	-	671	F.Y.1998
11年度	6,883	363	-	7,259	4,760	-	659	F.Y.1999
12年 1~3月	1,488	56	-	1,586	1,048	-	659	Q 1 2000
4~6月	1,659	67	-	1,713	1,144	-	672	Q 2
7~9月	1,644	50	-	1,733	1,177	-	631	Q 3
10~12月	1,828	56	-	1,897	1,276	-	618	Q 4
12年 1月	590	18	-	533	352	-	778	Jan.2000
2月	445	16	-	531	347	-	708	Feb.
3月	453	22	-	522	350	-	659	Mar.
4月	571	22	-	610	402	-	641	Apr.
5月	531	25	-	536	364	-	662	May
6月	557	20	-	567	378	-	672	Jun.
7月	544	16	-	573	386	-	658	Jul.
8月	545	18	-	581	384	-	640	Aug.
9月	555	16	-	579	408	-	631	Sep.
10月	582	18	-	604	417	-	627	Oct.
11月	614	21	-	647	427	-	616	Nov.
12月	632	17	-	646	432	-	618	Dec.

ピグメントレジジンカラー (エクステンダー) (27) Pigment resin colours (Extender)

年 月	生産量(t) Production Quantity	受入量(t) Receipt Quantity	消費量(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫量(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8年	56,692	22	-	56,719	9,977	65	3,231	C.Y.1996
9年	59,568	65	-	59,221	10,593	56	3,570	C.Y.1997
10年	55,291	59	-	55,286	9,149	22	3,593	C.Y.1998
11年	58,975	39	-	58,874	9,015	9	3,730	C.Y.1999
12年	61,731	40	-	61,686	9,296	31	3,780	C.Y.2000
平成10年度	55,730	57	-	55,731	9,053	25	3,740	F.Y.1998
11年度	58,915	38	-	59,154	9,032	8	3,536	F.Y.1999
12年 1~3月	14,010	8	-	14,207	2,152	4	3,536	Q 1 2000
4~6月	15,719	11	-	15,540	2,369	13	3,713	Q 2
7~9月	15,647	11	-	15,572	2,314	2	3,796	Q 3
10~12月	16,355	10	-	16,367	2,461	12	3,780	Q 4
12年 1月	4,566	4	-	4,413	666	1	3,886	Jan.2000
2月	4,497	2	-	4,563	692	1	3,820	Feb.
3月	4,947	2	-	5,231	794	2	3,536	Mar.
4月	5,464	4	-	5,306	818	12	3,686	Apr.
5月	4,859	3	-	4,854	745	1	3,692	May
6月	5,396	4	-	5,380	806	-	3,713	Jun.
7月	5,184	4	-	5,193	778	-	3,708	Jul.
8月	5,313	3	-	5,325	778	1	3,698	Aug.
9月	5,150	4	-	5,054	759	1	3,796	Sep.
10月	5,617	2	-	5,588	899	7	3,820	Oct.
11月	5,585	4	-	5,474	788	3	3,930	Nov.
12月	5,153	4	-	5,305	773	2	3,780	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

エチルアルコール計(95%換算)(1~2) Ethyl alcohol (Total) (conv.to 95%)

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 8 年	280,199	772	-	276,609	28,826	1,129	27,809	C.Y.1996
9 年	283,319	496	-	279,075	29,966	982	29,453	C.Y.1997
10年	265,027	1,298	-	259,846	28,673	763	33,248	C.Y.1998
11年	263,633	577	-	272,843	28,516	1,154	23,543	C.Y.1999
12年	285,863	485	-	283,042	30,657	1,089	25,862	C.Y.2000
平成10年度	260,881	1,402	-	260,915	28,249	872	23,965	F.Y.1998
11年度	272,164	495	-	275,956	29,521	1,125	19,681	F.Y.1999
12年 1~3 月	60,155	92	-	63,901	7,109	224	19,681	Q 1 2000
4~6 月	80,251	146	-	72,861	7,790	290	26,939	Q 2
7~9 月	67,555	195	-	69,784	7,503	345	24,592	Q 3
10~12月	77,902	52	-	76,496	8,255	230	25,862	Q 4
12年 1 月	26,334	40	-	20,985	2,367	82	28,852	Jan.2000
2 月	21,737	52	-	19,224	2,176	100	31,332	Feb.
3 月	12,084	-	-	23,692	2,566	42	19,681	Mar.
4 月	25,665	107	-	25,160	2,710	150	20,141	Apr.
5 月	30,328	13	-	23,459	2,494	71	26,967	May
6 月	24,258	26	-	24,242	2,586	69	26,939	Jun.
7 月	27,882	91	-	24,281	2,610	148	30,498	Jul.
8 月	19,639	65	-	22,655	2,434	121	27,440	Aug.
9 月	20,034	39	-	22,848	2,458	76	24,592	Sep.
10月	26,668	-	-	25,862	2,799	60	25,351	Oct.
11月	28,061	52	-	25,830	2,779	113	27,538	Nov.
12月	23,173	-	-	24,804	2,677	57	25,862	Dec.

注 エチルアルコール計 (95%換算)、(無水 99%)及び (含水 95%)には、石油化学製品月報で調査したものを含む。

Note : Numbers for ethyl alcohol (Total) (conv.to 95%), absolute alcohol (99%) and ethyl alcohol (hydrated 95%) include results of the survey for the Monthly Report on Petrochemical Products.

エチルアルコール (無水 99%) (1) Absolute alcohol (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 8 年	69,847	-	-	68,587	6,494	149	6,910	C.Y.1996
9 年	72,009	2	-	70,175	6,974	213	8,081	C.Y.1997
10年	67,386	-	-	65,397	7,071	172	9,087	C.Y.1998
11年	66,682	-	-	69,819	6,541	397	5,521	C.Y.1999
12年	74,151	1	-	73,404	7,519	361	5,910	C.Y.2000
平成10年度	65,204	-	-	65,898	6,811	260	3,308	F.Y.1998
11年度	70,697	1	-	71,169	7,077	355	2,476	F.Y.1999
12年 1~3 月	14,363	1	-	17,343	1,917	67	2,476	Q 1 2000
4~6 月	22,279	-	-	19,296	1,934	92	5,367	Q 2
7~9 月	15,602	-	-	17,337	1,717	88	3,545	Q 3
10~12月	21,907	-	-	19,428	1,951	114	5,910	Q 4
12年 1 月	7,965	1	-	5,358	609	14	8,116	Jan.2000
2 月	5,651	-	-	5,868	671	36	7,863	Feb.
3 月	747	-	-	6,117	637	17	2,476	Mar.
4 月	6,851	-	-	6,471	651	38	2,818	Apr.
5 月	8,434	-	-	6,453	643	37	4,762	May
6 月	6,994	-	-	6,372	640	17	5,367	Jun.
7 月	8,023	-	-	5,795	586	36	7,559	Jul.
8 月	4,515	-	-	5,699	570	37	6,339	Aug.
9 月	3,064	-	-	5,843	561	15	3,545	Sep.
10月	6,815	-	-	6,740	679	38	3,582	Oct.
11月	7,313	-	-	6,480	643	40	4,376	Nov.
12月	7,779	-	-	6,208	629	36	5,910	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
エチルアルコール (含水 95%)(2) Ethyl alcohol (95%)

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 8 年	207,421	772	-	205,141	22,332	977	20,608	C.Y.1996
9 年	208,288	494	-	207,677	23,133	763	21,032	C.Y.1997
10年	194,809	1,298	-	191,700	21,602	587	23,780	C.Y.1998
11年	194,152	577	-	200,095	21,975	746	17,790	C.Y.1999
12年	208,599	484	-	206,557	23,138	720	19,705	C.Y.2000
平成10年度	192,938	1,402	-	192,249	21,438	604	20,518	F.Y.1998
11年度	198,500	494	-	201,799	22,443	762	17,101	F.Y.1999
12年 1~3 月	45,190	91	-	45,830	5,192	156	17,101	Q 1 2000
4~6 月	57,036	146	-	52,755	5,856	196	21,346	Q 2
7~9 月	51,298	195	-	51,719	5,786	255	20,898	Q 3
10~12月	55,075	52	-	56,253	6,304	113	19,705	Q 4
12年 1 月	18,035	39	-	15,401	1,758	68	20,396	Jan.2000
2 月	15,849	52	-	13,110	1,505	63	23,139	Feb.
3 月	11,306	-	-	17,319	1,930	25	17,101	Mar.
4 月	18,526	107	-	18,418	2,059	111	17,205	Apr.
5 月	21,539	13	-	16,735	1,851	33	22,005	May
6 月	16,971	26	-	17,602	1,946	52	21,346	Jun.
7 月	19,522	91	-	18,242	2,025	111	22,622	Jul.
8 月	14,934	65	-	16,717	1,864	83	20,836	Aug.
9 月	16,842	39	-	16,760	1,897	61	20,898	Sep.
10月	19,567	-	-	18,839	2,120	21	21,619	Oct.
11月	20,441	52	-	19,078	2,136	72	22,978	Nov.
12月	15,067	-	-	18,336	2,048	20	19,705	Dec.

注 専売アルコールに限る。

Note : Limited to the alcohol under monopoly.

エチレン(3) 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 8 年	7,137,543	1,603,244	2,409,103	5,298,083	...	1,025,686	61,247	C.Y.1996
9 年	7,416,174	1,696,341	2,371,163	5,576,521	...	1,168,715	55,529	C.Y.1997
10年	7,075,518	1,578,939	2,271,916	5,335,824	...	1,046,389	53,671	C.Y.1998
11年	7,686,607	1,600,722	2,276,147	5,918,092	...	1,091,318	54,015	C.Y.1999
12年	7,613,678	1,925,594	2,344,400	5,903,005	...	1,286,146	56,366	C.Y.2000
平成10年度	7,223,179	1,546,849	2,294,358	5,448,738	...	1,026,628	63,757	F.Y.1998
11年度	7,720,741	1,702,397	2,288,243	5,977,597	...	1,154,849	64,455	F.Y.1999
12年 1~3 月	1,977,906	474,025	600,605	1,517,796	...	323,808	64,455	Q 1 2000
4~6 月	1,765,176	490,251	496,117	1,447,363	...	311,387	62,758	Q 2
7~9 月	1,950,899	491,479	624,262	1,491,594	...	327,027	60,927	Q 3
10~12月	1,919,697	469,839	623,416	1,446,252	...	323,924	56,366	Q 4
12年 1 月	692,212	149,746	209,164	520,209	...	109,759	56,711	Jan.2000
2 月	654,566	156,236	198,223	505,340	...	103,802	60,350	Feb.
3 月	631,128	168,043	193,218	492,247	...	110,247	64,455	Mar.
4 月	580,182	178,466	178,353	473,995	...	110,068	60,298	Apr.
5 月	607,408	158,979	170,478	489,139	...	97,448	68,879	May
6 月	577,586	152,806	147,286	484,229	...	103,871	62,758	Jun.
7 月	677,465	173,991	207,911	518,944	...	113,750	73,067	Jul.
8 月	665,623	159,312	220,940	503,319	...	109,512	63,784	Aug.
9 月	607,811	158,176	195,411	469,331	...	103,765	60,927	Sep.
10月	633,368	149,487	202,467	479,083	...	101,823	60,765	Oct.
11月	629,617	161,780	208,185	467,223	...	113,635	63,058	Nov.
12月	656,712	158,572	212,764	499,946	...	108,466	56,366	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

アセトアルデヒド(4) 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 8 年	418,714	7,752	300,017	124,415	12,203	2,426	3,183	C.Y.1996
9 年	435,835	11,004	309,179	132,503	13,405	3,456	4,888	C.Y.1997
10年	414,099	18,191	295,936	130,622	13,338	3,456	7,166	C.Y.1998
11年	414,679	14,008	292,310	134,722	13,620	3,112	5,707	C.Y.1999
12年	401,055	15,007	282,529	130,276	12,678	3,734	5,233	C.Y.2000
平成10年度	415,798	18,192	298,682	130,915	13,281	3,349	5,649	F.Y.1998
11年度	409,611	13,506	284,936	133,686	13,610	3,313	6,834	F.Y.1999
12年 1～3 月	96,340	2,000	64,492	31,575	3,216	1,148	6,834	Q 1 2000
4～6 月	91,320	2,751	68,135	25,220	2,565	1,440	6,112	Q 2
7～9 月	112,510	5,502	79,625	40,154	3,748	579	3,764	Q 3
10～12月	100,885	4,754	70,277	33,327	3,149	567	5,233	Q 4
12年 1 月	34,513	1,000	22,083	10,824	1,134	243	8,071	Jan.2000
2 月	33,022	1,000	23,013	11,467	1,189	188	7,426	Feb.
3 月	28,805	-	19,396	9,284	892	717	6,834	Mar.
4 月	19,955	-	15,258	7,353	719	920	3,259	Apr.
5 月	38,379	1,000	26,262	9,209	983	235	6,932	May
6 月	32,986	1,751	26,615	8,658	863	285	6,112	Jun.
7 月	40,018	2,001	27,892	13,365	1,261	179	6,693	Jul.
8 月	39,265	1,751	28,108	13,819	1,286	237	5,545	Aug.
9 月	33,227	1,750	23,625	12,970	1,202	163	3,764	Sep.
10月	26,665	1,000	15,227	10,130	942	167	5,906	Oct.
11月	35,120	2,254	26,246	10,203	961	195	6,636	Nov.
12月	39,100	1,500	28,804	12,994	1,246	205	5,233	Dec.

酢酸 (99% 換算) (5) 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 8 年	599,129	122,189	177,490	543,948	46,680	2	7,606	C.Y.1996
9 年	620,025	127,082	182,293	563,376	39,913	-	9,316	C.Y.1997
10年	653,987	119,414	179,986	591,460	40,876	18	11,269	C.Y.1998
11年	643,556	114,920	189,990	569,759	34,887	12	9,985	C.Y.1999
12年	675,035	119,034	190,218	599,995	28,236	-	13,842	C.Y.2000
平成10年度	660,461	115,855	173,614	602,025	40,755	18	16,435	F.Y.1998
11年度	638,472	113,269	192,481	561,981	32,161	12	13,701	F.Y.1999
12年 1～3 月	171,066	24,932	43,990	148,292	6,592	-	13,701	Q 1 2000
4～6 月	138,357	23,699	45,210	123,069	6,460	-	7,479	Q 2
7～9 月	187,553	34,438	54,998	165,268	7,907	-	9,204	Q 3
10～12月	178,059	35,965	46,020	163,366	7,277	-	13,842	Q 4
12年 1 月	60,399	8,865	18,021	50,735	2,191	-	10,493	Jan.2000
2 月	54,968	10,060	13,963	49,042	2,326	-	12,516	Feb.
3 月	55,699	6,007	12,006	48,515	2,075	-	13,701	Mar.
4 月	52,938	8,365	12,793	50,068	2,298	-	12,143	Apr.
5 月	42,446	7,061	15,899	34,693	2,047	-	11,058	May
6 月	42,973	8,273	16,518	38,308	2,114	-	7,479	Jun.
7 月	64,261	11,065	18,472	57,328	2,805	-	7,005	Jul.
8 月	65,041	11,561	19,764	53,620	2,492	-	10,223	Aug.
9 月	58,251	11,812	16,762	54,320	2,610	-	9,204	Sep.
10月	56,519	12,069	10,481	57,098	2,581	-	10,213	Oct.
11月	61,901	10,567	17,265	51,536	2,223	-	13,880	Nov.
12月	59,639	13,329	18,274	54,732	2,473	-	13,842	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
無水酢酸(6) 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8年	225,073	1,021	201,345	24,187	6,690	-	2,373	C.Y.1996
9年	221,038	-	189,848	30,732	8,088	-	2,831	C.Y.1997
10年	230,479	-	196,661	34,145	8,937	-	2,504	C.Y.1998
11年	232,843	-	197,988	34,743	9,020	-	2,616	C.Y.1999
12年	246,758	-	208,250	38,312	9,861	-	2,812	C.Y.2000
平成10年度	234,659	-	200,050	35,842	9,372	-	2,700	F.Y.1998
11年度	230,907	-	197,442	34,000	8,794	-	2,165	F.Y.1999
12年 1~3月	60,577	-	51,987	9,041	2,335	-	2,165	Q 1 2000
4~6月	54,353	-	48,108	6,757	1,713	-	1,653	Q 2
7~9月	61,624	-	51,892	9,263	2,389	-	2,122	Q 3
10~12月	70,204	-	56,263	13,251	3,423	-	2,812	Q 4
12年 1月	21,506	-	18,320	3,144	801	-	2,658	Jan.2000
2月	19,525	-	16,919	2,888	751	-	2,376	Feb.
3月	19,546	-	16,748	3,009	784	-	2,165	Mar.
4月	20,018	-	17,592	2,422	617	-	2,169	Apr.
5月	19,612	-	17,781	2,229	562	-	1,771	May
6月	14,723	-	12,735	2,106	534	-	1,653	Jun.
7月	19,026	-	14,269	4,156	1,085	-	2,254	Jul.
8月	22,857	-	20,427	2,925	737	-	1,759	Aug.
9月	19,741	-	17,196	2,182	567	-	2,122	Sep.
10月	22,654	-	18,511	4,129	1,076	-	2,136	Oct.
11月	22,648	-	17,796	4,443	1,127	-	2,545	Nov.
12月	24,902	-	19,956	4,679	1,220	-	2,812	Dec.

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8年	206,805	1,554	3,097	192,901	21,482	12,533	4,584	C.Y.1996
9年	214,108	-	2,188	196,617	22,613	14,974	4,915	C.Y.1997
10年	219,513	916	1,565	207,178	24,210	13,096	3,507	C.Y.1998
11年	228,776	342	1,808	210,363	24,512	15,158	5,293	C.Y.1999
12年	218,392	503	1,460	202,739	18,326	14,298	5,694	C.Y.2000
平成10年度	223,845	876	1,656	211,133	24,615	14,082	4,904	F.Y.1998
11年度	226,780	342	1,093	210,155	23,128	15,524	5,252	F.Y.1999
12年 1~3月	55,147	-	111	51,072	4,607	4,005	5,252	Q 1 2000
4~6月	51,302	503	581	49,727	4,331	2,062	4,688	Q 2
7~9月	62,202	-	615	55,490	5,037	3,846	6,939	Q 3
10~12月	49,741	-	153	46,450	4,350	4,385	5,694	Q 4
12年 1月	18,257	-	35	16,060	1,444	769	6,686	Jan.2000
2月	18,709	-	37	17,316	1,568	1,287	6,755	Feb.
3月	18,181	-	39	17,696	1,595	1,949	5,252	Mar.
4月	15,480	503	38	16,003	1,419	1,252	3,943	Apr.
5月	18,284	-	56	16,079	1,414	415	5,678	May
6月	17,538	-	487	17,645	1,498	395	4,688	Jun.
7月	21,338	-	467	18,733	1,680	1,215	5,611	Jul.
8月	21,291	-	81	18,815	1,712	1,316	6,690	Aug.
9月	19,573	-	67	17,942	1,646	1,315	6,939	Sep.
10月	8,366	-	55	10,284	1,057	1,769	3,199	Oct.
11月	19,559	-	54	17,644	1,635	1,374	3,686	Nov.
12月	21,816	-	44	18,522	1,658	1,242	5,694	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
酢酸ブチル(8) Butyl 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8年	61,838	2,633	8	64,480	8,755	-	1,951	C.Y.1996
9年	62,557	2,869	-	64,164	8,498	-	3,186	C.Y.1997
10年	55,643	2,229	-	58,436	7,596	9	2,607	C.Y.1998
11年	55,018	2,274	3	57,883	7,519	3	2,023	C.Y.1999
12年	53,130	2,459	-	55,671	7,071	-	1,941	C.Y.2000
平成10年度	54,702	2,425	-	57,443	7,488	12	2,447	F.Y.1998
11年度	56,440	2,308	3	58,918	7,558	-	2,287	F.Y.1999
12年 1～3月	12,909	578	-	13,223	1,732	-	2,287	Q 1 2000
4～6月	10,307	390	-	10,621	1,427	-	2,364	Q 2
7～9月	14,871	724	-	15,885	1,933	-	2,074	Q 3
10～12月	15,043	767	-	15,942	1,979	-	1,941	Q 4
12年 1月	6,136	111	-	5,385	647	-	2,885	Jan.2000
2月	3,708	369	-	4,208	558	-	2,754	Feb.
3月	3,065	98	-	3,630	526	-	2,287	Mar.
4月	1,821	93	-	2,679	381	-	1,523	Apr.
5月	4,214	123	-	3,560	483	-	2,300	May
6月	4,272	174	-	4,382	564	-	2,364	Jun.
7月	5,317	378	-	6,189	749	-	1,870	Jul.
8月	5,762	157	-	5,036	678	-	2,753	Aug.
9月	3,792	189	-	4,660	507	-	2,074	Sep.
10月	4,884	402	-	5,491	661	-	1,870	Oct.
11月	5,925	211	-	5,628	690	-	2,377	Nov.
12月	4,234	154	-	4,823	628	-	1,941	Dec.

モノクロル酢酸(9) Monochloroacetic 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8年	36,798	305	2,441	25,585	3,772	9,253	681	C.Y.1996
9年	36,140	-	2,554	24,456	3,585	9,064	747	C.Y.1997
10年	35,091	-	2,972	23,397	3,409	8,651	818	C.Y.1998
11年	32,361	-	2,689	20,832	3,051	8,936	721	C.Y.1999
12年	30,856	-	2,655	19,762	2,894	8,555	605	C.Y.2000
平成10年度	33,213	-	2,724	21,550	3,137	9,034	681	F.Y.1998
11年度	33,155	-	2,828	21,368	3,129	9,107	532	F.Y.1999
12年 1～3月	8,223	-	667	5,396	789	2,349	532	Q 1 2000
4～6月	8,150	-	630	4,798	699	2,360	894	Q 2
7～9月	7,387	-	643	4,308	632	2,020	1,310	Q 3
10～12月	7,096	-	715	5,260	774	1,826	605	Q 4
12年 1月	2,680	-	59	1,880	275	731	731	Jan.2000
2月	2,772	-	286	1,676	245	840	701	Feb.
3月	2,771	-	322	1,840	269	778	532	Mar.
4月	2,905	-	106	1,790	261	975	566	Apr.
5月	2,553	-	276	1,504	220	732	607	May
6月	2,692	-	248	1,504	218	653	894	Jun.
7月	2,662	-	280	1,414	206	784	1,078	Jul.
8月	2,514	-	187	1,292	191	733	1,380	Aug.
9月	2,211	-	176	1,602	235	503	1,310	Sep.
10月	1,865	-	338	1,538	224	753	546	Oct.
11月	2,956	-	70	2,133	316	610	689	Nov.
12月	2,275	-	307	1,589	235	463	605	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

1,1,1-トリクロロエタン(10) 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8年	44,814	39	10,770	38,642	10,817	14	7,979	C.Y.1996
9年	47,616	15	9,455	39,239	10,615	-	6,916	C.Y.1997
10年	41,101	11	8,041	33,288	9,555	-	6,699	C.Y.1998
11年	44,898	-	10,060	34,850	10,089	-	6,687	C.Y.1999
12年	44,086	-	9,094	35,718	9,467	-	6,598	C.Y.2000
平成10年度	41,883	-	8,524	34,686	10,027	-	7,022	F.Y.1998
11年度	45,425	-	10,537	34,701	9,691	-	7,209	F.Y.1999
12年1~3月	12,373	-	2,768	9,083	2,405	-	7,209	Q1 2000
4~6月	10,820	-	2,266	6,710	1,927	-	9,053	Q2
7~9月	8,058	-	1,443	8,228	1,905	-	7,440	Q3
10~12月	12,835	-	2,617	11,697	3,230	-	6,598	Q4
12年 1月	3,722	-	1,127	1,656	497	-	7,626	Jan.2000
2月	3,523	-	1,041	2,903	780	-	7,205	Feb.
3月	5,128	-	600	4,524	1,127	-	7,209	Mar.
4月	3,303	-	585	3,265	988	-	6,662	Apr.
5月	4,385	-	878	1,355	436	-	8,814	May
6月	3,132	-	803	2,090	504	-	9,053	Jun.
7月	2,313	-	-	1,921	458	-	9,445	Jul.
8月	2,411	-	992	2,839	679	-	8,025	Aug.
9月	3,334	-	451	3,468	769	-	7,440	Sep.
10月	4,288	-	774	4,333	1,233	-	6,621	Oct.
11月	4,373	-	873	4,349	1,252	-	6,300	Nov.
12月	4,174	-	970	3,015	744	-	6,598	Dec.

トリクロロエチレン(11) 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8年	90,350	645	1,349	86,197	17,096	-	13,790	C.Y.1996
9年	79,340	256	11	84,540	16,732	-	8,835	C.Y.1997
10年	68,165	570	14	66,594	13,598	-	10,962	C.Y.1998
11年	75,674	380	6	79,723	16,317	-	7,287	C.Y.1999
12年	80,047	38	13	78,495	16,084	-	8,537	C.Y.2000
平成10年度	67,202	609	11	69,199	14,109	-	9,528	F.Y.1998
11年度	78,381	278	7	80,698	16,494	-	7,482	F.Y.1999
12年1~3月	20,030	16	1	19,850	4,033	-	7,482	Q1 2000
4~6月	21,074	5	1	19,602	4,055	-	8,961	Q2
7~9月	16,877	12	7	19,762	4,048	-	6,081	Q3
10~12月	22,066	5	4	19,281	3,948	-	8,537	Q4
12年 1月	6,899	1	-	5,894	1,203	-	8,293	Jan.2000
2月	6,151	13	1	5,249	1,014	-	9,207	Feb.
3月	6,980	2	-	8,707	1,815	-	7,482	Mar.
4月	6,727	2	1	5,170	1,081	-	9,040	Apr.
5月	7,068	2	-	6,894	1,418	-	9,216	May
6月	7,279	1	-	7,538	1,557	-	8,961	Jun.
7月	5,975	1	-	7,318	1,528	-	7,619	Jul.
8月	5,205	6	4	6,374	1,270	-	6,452	Aug.
9月	5,697	5	3	6,070	1,251	-	6,081	Sep.
10月	7,492	2	2	6,669	1,354	-	6,904	Oct.
11月	7,378	1	2	5,982	1,239	-	7,793	Nov.
12月	7,196	2	-	6,630	1,355	-	8,537	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
テトラクロルエチレン(12) 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 8 年	45,977	2,629	620	48,614	6,076	-	5,532	C.Y.1996
9 年	41,149	3,447	1,686	43,580	5,445	-	4,872	C.Y.1997
10年	33,275	471	323	32,482	4,741	-	5,555	C.Y.1998
11年	29,614	1	5	31,375	4,751	-	3,790	C.Y.1999
12年	28,615	708	3	28,739	4,750	-	3,188	C.Y.2000
平成10年度	31,079	-	7	31,207	4,645	-	5,101	F.Y.1998
11年度	28,924	131	3	30,094	4,643	-	3,256	F.Y.1999
12年 1～3 月	6,808	130	-	6,669	1,069	-	3,256	Q 1 2000
4～6 月	7,450	269	-	6,487	1,077	-	4,488	Q 2
7～9 月	6,154	296	3	7,388	1,214	-	3,547	Q 3
10～12月	8,203	13	-	8,195	1,390	-	3,188	Q 4
12年 1 月	2,326	6	-	2,035	333	-	4,087	Jan.2000
2 月	2,178	1	-	1,887	280	-	4,379	Feb.
3 月	2,304	123	-	2,747	456	-	3,256	Mar.
4 月	2,369	147	-	1,486	247	-	4,286	Apr.
5 月	2,637	79	-	2,763	463	-	4,239	May
6 月	2,444	43	-	2,238	367	-	4,488	Jun.
7 月	2,469	34	1	2,489	407	-	4,501	Jul.
8 月	1,610	161	1	2,704	445	-	3,567	Aug.
9 月	2,075	101	1	2,195	362	-	3,547	Sep.
10月	2,767	-	-	2,270	367	-	4,044	Oct.
11月	2,824	13	-	3,398	601	-	3,249	Nov.
12月	2,612	-	-	2,527	422	-	3,188	Dec.

酸化エチレン(13) 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 8 年	839,509	7,890	671,462	172,978	35,413	3,424	3,592	C.Y.1996
9 年	952,320	8,041	769,957	186,262	39,267	3,705	4,246	C.Y.1997
10年	952,549	5,013	778,825	175,543	32,639	2,789	4,642	C.Y.1998
11年	976,398	7,487	784,543	195,233	35,543	3,888	4,396	C.Y.1999
12年	989,534	8,033	787,556	202,842	37,550	5,414	5,940	C.Y.2000
平成10年度	961,055	5,003	786,902	176,846	32,672	3,018	4,428	F.Y.1998
11年度	992,507	7,978	794,959	200,167	36,497	4,091	5,258	F.Y.1999
12年 1～3 月	266,798	1,428	216,861	49,355	9,095	1,116	5,258	Q 1 2000
4～6 月	226,763	3,401	179,353	50,418	9,289	1,704	3,876	Q 2
7～9 月	242,851	1,272	191,215	50,265	9,311	1,226	5,232	Q 3
10～12月	253,122	1,932	200,127	52,804	9,855	1,368	5,940	Q 4
12年 1 月	92,354	323	75,376	16,014	2,916	423	5,223	Jan.2000
2 月	82,978	533	66,284	16,796	3,092	333	5,326	Feb.
3 月	91,466	572	75,201	16,545	3,087	360	5,258	Mar.
4 月	84,486	1,275	69,079	16,529	3,149	387	5,032	Apr.
5 月	80,509	932	64,930	16,103	2,974	203	5,202	May
6 月	61,768	1,194	45,344	17,786	3,166	1,114	3,876	Jun.
7 月	70,174	472	51,631	17,988	3,313	371	4,525	Jul.
8 月	91,083	326	74,350	14,690	2,730	441	6,425	Aug.
9 月	81,594	474	65,234	17,587	3,268	414	5,232	Sep.
10月	83,586	600	65,889	17,872	3,209	477	5,196	Oct.
11月	78,065	787	60,022	18,844	3,566	477	4,682	Nov.
12月	91,471	545	74,216	16,088	3,080	414	5,940	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
エチレングリコール(14) 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8年	750,754	58,918	34,835	750,483	128,064	27,879	25,817	C.Y.1996
9年	885,934	60,663	38,387	851,590	147,180	55,588	26,636	C.Y.1997
10年	919,703	25,593	35,704	859,191	120,806	48,558	28,537	C.Y.1998
11年	922,273	31,299	22,361	880,668	109,771	54,186	24,589	C.Y.1999
12年	929,882	21,408	25,717	871,354	104,468	53,213	25,272	C.Y.2000
平成10年度	933,842	20,137	32,017	872,489	118,805	50,659	27,476	F.Y.1998
11年度	935,419	31,578	23,776	883,702	106,974	50,478	36,271	F.Y.1999
12年 1~3月	262,445	4,355	6,035	237,585	28,646	11,477	36,271	Q 1 2000
4~6月	203,691	4,275	7,019	189,943	23,206	16,054	31,192	Q 2
7~9月	225,415	7,978	5,919	218,712	26,096	12,776	27,027	Q 3
10~12月	238,331	4,800	6,744	225,114	26,520	12,906	25,272	Q 4
12年 1月	91,199	857	2,221	75,475	9,030	2,302	36,657	Jan.2000
2月	80,340	1,406	2,017	75,925	9,010	3,845	36,586	Feb.
3月	90,906	2,092	1,797	86,185	10,606	5,330	36,271	Mar.
4月	82,569	1,226	2,627	79,725	9,605	4,867	32,838	Apr.
5月	74,254	859	1,967	62,465	7,756	4,340	39,172	May
6月	46,868	2,190	2,425	47,753	5,845	6,847	31,192	Jun.
7月	60,188	1,241	2,174	63,727	7,493	2,439	24,212	Jul.
8月	88,710	2,965	2,099	80,217	9,528	5,408	28,113	Aug.
9月	76,517	3,772	1,646	74,768	9,075	4,929	27,027	Sep.
10月	77,489	1,877	2,000	75,860	9,068	2,725	25,760	Oct.
11月	73,594	1,209	2,265	71,810	8,510	3,609	22,853	Nov.
12月	87,248	1,714	2,479	77,444	8,941	6,572	25,272	Dec.

注 エチレングリコールには、ジエチレングリコール、トリエチレングリコールを含む。

Note: Ethylene glycol includes diethylene glycol and triethylene glycol.

ポリエチレングリコール(15) Polyethylene 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8年	16,262	2,265	79	14,924	3,664	3,522	1,491	C.Y.1996
9年	18,576	1,761	79	16,188	3,774	3,638	1,920	C.Y.1997
10年	15,689	1,547	133	14,121	3,417	3,226	1,677	C.Y.1998
11年	15,883	3,992	157	16,360	3,676	3,524	1,569	C.Y.1999
12年	19,508	1,479	99	17,976	4,052	2,874	1,607	C.Y.2000
平成10年度	15,078	1,979	113	13,886	3,374	3,258	1,773	F.Y.1998
11年度	17,625	3,744	170	17,307	3,803	3,739	1,984	F.Y.1999
12年 1~3月	5,120	563	22	4,292	957	955	1,984	Q 1 2000
4~6月	4,468	408	15	4,531	1,020	691	1,623	Q 2
7~9月	4,533	240	39	4,295	978	653	1,408	Q 3
10~12月	5,387	268	23	4,858	1,096	575	1,607	Q 4
12年 1月	1,732	237	7	1,232	290	447	1,853	Jan.2000
2月	1,578	150	10	1,514	326	174	1,884	Feb.
3月	1,810	176	5	1,546	341	334	1,984	Mar.
4月	1,534	116	7	1,507	336	241	1,879	Apr.
5月	1,455	206	7	1,523	355	286	1,724	May
6月	1,479	86	1	1,501	330	164	1,623	Jun.
7月	1,566	70	8	1,452	327	270	1,528	Jul.
8月	1,586	75	13	1,485	343	142	1,549	Aug.
9月	1,381	95	18	1,358	308	241	1,408	Sep.
10月	1,897	82	15	1,661	371	211	1,499	Oct.
11月	1,687	62	6	1,783	398	118	1,341	Nov.
12月	1,803	124	2	1,414	327	246	1,607	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
エチレングリコールエーテル(16) 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 8年	77,965	4,844	4,341	77,466	14,927	373	5,183	C.Y.1996
9年	77,242	6,014	4,664	77,775	14,440	793	5,218	C.Y.1997
10年	73,972	4,374	5,401	72,095	12,566	651	5,420	C.Y.1998
11年	77,482	4,593	6,789	75,191	13,093	907	4,710	C.Y.1999
12年	114,077	14,828	22,412	103,500	18,688	2,581	8,373	C.Y.2000
平成10年度	76,251	4,331	6,846	73,600	12,884	642	5,205	F.Y.1998
11年度	86,015	7,157	9,846	81,600	14,899	2,200	8,213	F.Y.1999
12年 1～3月	28,321	3,658	5,632	24,754	5,255	1,471	8,213	Q 1 2000
4～6月	27,758	3,676	5,632	24,891	4,969	599	8,519	Q 2
7～9月	28,390	3,094	5,077	25,085	3,804	164	9,567	Q 3
10～12月	29,608	4,400	6,071	28,770	4,661	347	8,373	Q 4
12年 1月	9,714	1,643	1,511	8,573	1,789	759	8,607	Jan.2000
2月	9,904	1,059	1,913	8,426	1,826	311	8,918	Feb.
3月	8,703	956	2,208	7,755	1,639	401	8,213	Mar.
4月	7,327	1,155	1,836	7,169	1,687	493	7,195	Apr.
5月	9,672	1,201	1,490	8,410	1,789	39	8,126	May
6月	10,759	1,320	2,306	9,312	1,493	67	8,519	Jun.
7月	10,380	1,060	1,666	8,828	1,413	13	9,452	Jul.
8月	9,897	1,160	1,578	8,729	1,323	24	10,176	Aug.
9月	8,113	874	1,833	7,528	1,068	127	9,567	Sep.
10月	9,321	1,577	1,889	9,507	1,455	127	8,933	Oct.
11月	10,071	1,153	1,932	9,395	1,452	155	8,674	Nov.
12月	10,216	1,670	2,250	9,868	1,754	65	8,373	Dec.

合成高級アルコール(C₉以上のもの)(17) Higher alcohols (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 8年	56,818	70	9,193	48,574	16,804	28	6,271	C.Y.1996
9年	59,813	158	8,616	48,804	17,094	-	8,327	C.Y.1997
10年	151,609	4,005	43,204	117,276	20,622	-	11,970	C.Y.1998
11年	169,513	8	31,086	137,050	21,666	-	13,389	C.Y.1999
12年	157,938	521	14,725	140,455	22,674	-	16,671	C.Y.2000
平成10年度	147,593	4,006	44,017	114,132	19,699	-	13,834	F.Y.1998
11年度	168,503	8	21,967	144,132	22,595	-	16,249	F.Y.1999
12年 1～3月	44,428	2	4,358	37,215	5,913	-	16,249	Q 1 2000
4～6月	29,135	1	3,512	32,148	5,284	-	9,725	Q 2
7～9月	45,798	507	2,835	36,653	5,724	-	16,542	Q 3
10～12月	38,577	11	4,020	34,439	5,752	-	16,671	Q 4
12年 1月	14,065	1	2,384	9,353	1,729	-	15,718	Jan.2000
2月	14,829	-	1,042	12,154	1,972	-	17,348	Feb.
3月	15,534	1	932	15,708	2,212	-	16,249	Mar.
4月	12,887	-	1,725	10,673	1,510	-	16,738	Apr.
5月	8,021	-	944	7,282	1,511	-	16,533	May
6月	8,227	1	843	14,193	2,262	-	9,725	Jun.
7月	17,632	1	1,242	12,115	2,071	-	14,001	Jul.
8月	14,651	2	1,202	9,928	1,602	-	17,524	Aug.
9月	13,515	504	391	14,610	2,050	-	16,542	Sep.
10月	14,566	1	1,325	11,020	2,037	-	18,764	Oct.
11月	12,175	1	914	12,975	1,897	-	17,051	Nov.
12月	11,836	9	1,781	10,444	1,818	-	16,671	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
二塩化エチレン(18) 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8年	3,116,047	1,118,897	3,762,520	404,026	18,231	64,909	63,914	C.Y.1996
9年	3,491,372	1,057,542	3,999,963	439,220	21,675	110,312	63,047	C.Y.1997
10年	3,491,292	988,276	3,948,425	430,196	17,718	109,985	54,215	C.Y.1998
11年	3,501,897	746,921	3,918,747	280,629	12,783	57,585	46,042	C.Y.1999
12年	3,430,642	503,991	3,630,311	274,490	11,626	34,400	41,474	C.Y.2000
平成10年度	3,421,634	985,411	3,911,911	408,846	15,512	98,719	43,846	F.Y.1998
11年度	3,610,768	683,452	3,975,858	267,701	12,599	43,757	50,750	F.Y.1999
12年 1～3月	939,782	166,184	1,015,512	78,686	3,175	7,060	50,750	Q 1 2000
4～6月	781,149	93,201	788,616	85,986	3,707	6,303	44,195	Q 2
7～9月	845,450	127,443	905,787	53,640	2,318	13,844	43,817	Q 3
10～12月	864,261	117,163	920,396	56,178	2,424	7,193	41,474	Q 4
12年 1月	323,345	54,092	346,939	22,963	953	1,930	51,647	Jan.2000
2月	307,294	59,645	343,920	21,086	890	2,460	51,120	Feb.
3月	309,143	52,447	324,653	34,637	1,332	2,670	50,750	Mar.
4月	286,298	43,811	306,794	25,195	1,092	3,620	45,250	Apr.
5月	237,817	27,840	242,290	23,798	1,028	1,639	43,180	May
6月	257,034	21,550	239,532	36,993	1,587	1,044	44,195	Jun.
7月	292,588	41,490	311,751	16,343	710	6,588	43,591	Jul.
8月	292,507	41,431	317,276	16,838	733	2,560	40,855	Aug.
9月	260,355	44,522	276,760	20,459	875	4,696	43,817	Sep.
10月	288,302	46,886	305,262	26,568	1,174	3,682	43,493	Oct.
11月	277,966	31,510	301,694	15,105	635	2,505	33,665	Nov.
12月	297,993	38,767	313,440	14,505	615	1,006	41,474	Dec.

プロピレン(19) 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8年	5,143,283	1,504,509	2,083,081	4,149,448	...	422,243	40,933	C.Y.1996
9年	5,408,568	1,609,866	2,138,022	4,410,367	...	465,826	45,920	C.Y.1997
10年	5,100,555	1,459,693	1,980,661	4,173,344	...	412,234	39,724	C.Y.1998
11年	5,519,843	1,550,167	1,906,460	4,767,991	...	395,575	42,978	C.Y.1999
12年	5,453,166	1,548,821	1,931,509	4,630,757	...	440,764	44,829	C.Y.2000
平成10年度	5,197,487	1,445,783	1,924,343	4,318,824	...	398,734	47,219	F.Y.1998
11年度	5,545,637	1,588,661	1,941,453	4,777,832	...	414,531	51,793	F.Y.1999
12年 1～3月	1,425,507	407,454	504,035	1,207,677	...	113,607	51,793	Q 1 2000
4～6月	1,253,052	373,085	423,267	1,106,233	...	112,519	35,439	Q 2
7～9月	1,384,575	396,100	504,793	1,162,764	...	107,749	41,513	Q 3
10～12月	1,390,032	372,182	499,414	1,154,083	...	106,889	44,829	Q 4
12年 1月	493,506	134,142	173,683	412,351	...	37,957	46,782	Jan.2000
2月	470,215	134,212	165,638	399,598	...	38,167	48,268	Feb.
3月	461,786	139,100	164,714	395,728	...	37,483	51,793	Mar.
4月	424,281	129,287	166,840	351,944	...	38,788	47,523	Apr.
5月	430,989	127,693	141,116	387,711	...	37,064	40,018	May
6月	397,782	116,105	115,311	366,578	...	36,667	35,439	Jun.
7月	478,810	130,015	166,705	393,911	...	35,817	47,759	Jul.
8月	477,846	135,350	181,259	407,375	...	37,554	34,891	Aug.
9月	427,919	130,735	156,829	361,478	...	34,378	41,513	Sep.
10月	459,051	119,597	161,662	376,229	...	33,519	49,208	Oct.
11月	455,984	127,522	169,439	381,994	...	36,667	45,197	Nov.
12月	474,997	125,063	168,313	395,860	...	36,703	44,829	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
酸化プロピレン(20) 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 8 年	351,406	14,995	45,715	321,910	74,101	84	7,904	C.Y.1996
9 年	336,130	17,934	28,789	325,817	76,091	8	8,311	C.Y.1997
10 年	328,388	11,602	29,811	308,275	72,221	26	10,196	C.Y.1998
11 年	326,457	35,634	29,049	335,546	79,854	-	7,491	C.Y.1999
12 年	353,802	13,449	25,673	341,442	81,080	-	7,626	C.Y.2000
平成10年度	329,437	11,259	28,914	318,470	74,799	17	6,258	F.Y.1998
11年度	331,413	36,914	28,704	337,047	80,192	-	8,633	F.Y.1999
12年 1～3 月	92,267	2,815	6,796	87,143	20,740	-	8,633	Q 1 2000
4～6 月	80,326	8,276	4,855	79,480	18,812	-	12,900	Q 2
7～9 月	86,807	1,927	6,357	87,684	20,961	-	7,593	Q 3
10～12 月	94,402	431	7,665	87,135	20,567	-	7,626	Q 4
12年 1 月	31,912	40	2,031	28,548	6,785	-	8,863	Jan.2000
2 月	28,901	531	2,246	29,066	6,914	-	6,982	Feb.
3 月	31,454	2,244	2,519	29,529	7,041	-	8,633	Mar.
4 月	28,940	4,047	2,753	26,731	6,392	-	12,136	Apr.
5 月	26,287	2,401	1,039	26,646	6,301	-	13,139	May
6 月	25,099	1,828	1,063	26,103	6,119	-	12,900	Jun.
7 月	29,403	903	2,592	28,447	6,958	-	12,167	Jul.
8 月	27,786	501	1,545	27,250	6,469	-	11,659	Aug.
9 月	29,618	523	2,220	31,987	7,534	-	7,593	Sep.
10 月	31,591	16	2,352	28,295	6,675	-	8,553	Oct.
11 月	31,076	16	2,424	31,335	7,357	-	5,886	Nov.
12 月	31,735	399	2,889	27,505	6,534	-	7,626	Dec.

プロピレングリコール(21) 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 8 年	70,073	841	1,065	68,271	14,764	3,967	1,828	C.Y.1996
9 年	67,806	3,406	1,089	70,487	15,844	378	1,086	C.Y.1997
10 年	73,255	1,227	920	72,351	15,191	986	1,312	C.Y.1998
11 年	66,845	509	813	63,929	13,701	2,430	1,490	C.Y.1999
12 年	68,072	922	958	62,451	11,647	5,864	1,206	C.Y.2000
平成10年度	71,653	1,432	925	70,464	14,511	1,220	2,211	F.Y.1998
11年度	66,560	227	796	63,463	13,446	2,662	2,073	F.Y.1999
12年 1～3 月	17,268	-	227	15,965	2,998	492	2,073	Q 1 2000
4～6 月	15,648	622	257	16,373	3,088	333	1,376	Q 2
7～9 月	16,361	236	222	15,088	2,914	1,197	1,467	Q 3
10～12 月	18,795	64	252	15,025	2,647	3,842	1,206	Q 4
12年 1 月	5,008	-	55	4,652	981	213	1,577	Jan.2000
2 月	5,230	-	65	4,630	948	147	1,965	Feb.
3 月	7,030	-	107	6,683	1,070	132	2,073	Mar.
4 月	6,184	20	77	6,270	1,370	184	1,747	Apr.
5 月	3,354	368	59	3,856	783	132	1,421	May
6 月	6,110	234	121	6,247	935	17	1,376	Jun.
7 月	6,080	-	72	5,881	1,255	22	1,481	Jul.
8 月	4,726	126	73	5,092	990	22	1,146	Aug.
9 月	5,555	110	77	4,115	669	1,153	1,467	Sep.
10 月	6,285	-	87	4,705	741	1,516	1,444	Oct.
11 月	5,978	40	79	4,894	880	843	1,646	Nov.
12 月	6,532	24	86	5,426	1,026	1,483	1,206	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

ポリプロピレングリコール(22) 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 8 年	295,884	23,156	22,503	284,206	67,229	13,819	22,082	C.Y.1996
9 年	294,571	32,411	27,280	284,306	67,077	11,758	24,201	C.Y.1997
10 年	274,023	13,258	25,049	252,094	60,674	12,132	20,751	C.Y.1998
11 年	302,065	42,144	42,733	273,845	66,324	19,583	27,658	C.Y.1999
12 年	304,295	32,532	45,557	273,335	65,016	14,197	30,641	C.Y.2000
平成10年度	281,454	26,209	30,573	256,716	61,804	12,918	28,431	F.Y.1998
11年度	305,734	33,758	42,465	271,674	65,763	22,056	30,567	F.Y.1999
12年 1～3 月	77,197	7,524	11,543	64,634	15,442	5,305	30,567	Q 1 2000
4～6 月	70,214	8,457	9,531	66,185	15,886	3,747	29,628	Q 2
7～9 月	75,222	8,086	12,100	68,614	16,157	2,330	29,747	Q 3
10～12月	81,662	8,465	12,383	73,902	17,531	2,815	30,641	Q 4
12年 1 月	24,072	2,549	3,538	20,723	4,905	1,320	28,585	Jan.2000
2 月	25,114	2,308	4,254	21,259	5,145	691	29,669	Feb.
3 月	28,011	2,667	3,751	22,652	5,392	3,294	30,567	Mar.
4 月	25,186	3,422	3,129	23,550	5,738	1,155	31,290	Apr.
5 月	22,330	1,873	2,782	21,056	5,029	1,051	30,554	May
6 月	22,698	3,162	3,620	21,579	5,119	1,541	29,628	Jun.
7 月	23,959	2,772	3,755	22,768	5,495	768	29,007	Jul.
8 月	24,677	2,558	3,943	21,120	4,989	731	30,417	Aug.
9 月	26,586	2,756	4,402	24,726	5,673	831	29,747	Sep.
10 月	28,133	3,363	4,042	26,026	6,091	999	30,129	Oct.
11 月	27,847	2,530	4,251	24,945	5,876	1,023	30,224	Nov.
12 月	25,682	2,572	4,090	22,931	5,564	793	30,641	Dec.

エピクロロヒドリン(23) 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 8 年	116,461	5,377	15,304	101,988	16,560	2,983	8,789	C.Y.1996
9 年	125,131	8,809	15,916	114,218	17,744	5,169	7,423	C.Y.1997
10 年	128,164	5,551	15,081	115,620	18,774	2,324	8,113	C.Y.1998
11 年	132,126	3,314	15,001	118,757	18,511	3,591	6,188	C.Y.1999
12 年	134,709	2,192	17,260	118,629	18,764	1,149	6,043	C.Y.2000
平成10年度	129,616	4,970	15,743	118,090	19,031	3,755	6,032	F.Y.1998
11年度	132,171	3,654	14,834	117,771	18,319	2,308	6,921	F.Y.1999
12年 1～3 月	33,762	402	4,631	28,427	4,444	366	6,921	Q 1 2000
4～6 月	30,803	763	3,413	28,670	4,549	511	5,893	Q 2
7～9 月	33,137	700	4,484	30,489	4,782	251	4,505	Q 3
10～12月	37,007	327	4,732	31,043	4,988	21	6,043	Q 4
12年 1 月	12,168	20	1,636	9,007	1,405	119	7,613	Jan.2000
2 月	11,422	351	1,419	10,091	1,658	118	7,758	Feb.
3 月	10,172	31	1,576	9,329	1,380	129	6,921	Mar.
4 月	10,569	41	1,697	9,384	1,501	133	6,317	Apr.
5 月	10,555	221	993	10,234	1,560	128	5,738	May
6 月	9,679	501	723	9,052	1,488	250	5,893	Jun.
7 月	11,416	10	1,755	8,462	1,412	251	6,851	Jul.
8 月	11,046	370	1,385	12,455	1,850	-	4,426	Aug.
9 月	10,675	320	1,344	9,572	1,520	-	4,505	Sep.
10 月	13,022	20	1,454	9,693	1,501	-	6,400	Oct.
11 月	12,045	24	1,625	11,184	1,784	10	5,650	Nov.
12 月	11,940	283	1,653	10,166	1,703	11	6,043	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
イソプロピルアルコール(24) 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 8 年	141,124	13,122	2,273	152,253	18,722	69	6,452	C.Y.1996
9 年	132,612	21,101	2,303	149,583	19,780	100	8,182	C.Y.1997
10年	150,793	11,421	2,602	160,238	20,868	78	7,437	C.Y.1998
11年	156,435	10,737	3,255	163,733	18,956	42	7,571	C.Y.1999
12年	171,789	10,101	3,005	179,362	22,400	85	7,003	C.Y.2000
平成10年度	150,815	11,152	2,693	158,842	19,856	73	8,385	F.Y.1998
11年度	161,645	11,476	3,474	169,542	19,868	54	8,431	F.Y.1999
12年 1～3 月	42,720	2,713	855	43,697	5,322	22	8,431	Q 1 2000
4～6 月	39,605	2,107	730	44,171	5,431	15	5,226	Q 2
7～9 月	45,668	1,517	610	44,002	5,503	27	7,769	Q 3
10～12月	43,796	3,764	810	47,492	6,144	21	7,003	Q 4
12年 1 月	14,512	1,458	224	13,673	1,641	5	9,640	Jan.2000
2 月	13,780	922	264	14,809	1,820	5	9,264	Feb.
3 月	14,428	333	367	15,215	1,860	12	8,431	Mar.
4 月	14,457	861	177	15,585	1,909	5	7,982	Apr.
5 月	12,936	843	243	14,093	1,736	5	7,420	May
6 月	12,212	403	310	14,493	1,785	5	5,226	Jun.
7 月	16,455	654	143	14,833	1,819	5	7,351	Jul.
8 月	15,739	336	328	14,777	1,850	10	8,311	Aug.
9 月	13,474	527	139	14,392	1,833	12	7,769	Sep.
10月	14,362	1,004	276	15,465	1,980	8	7,386	Oct.
11月	15,370	1,351	245	16,483	2,102	13	7,366	Nov.
12月	14,064	1,409	289	15,544	2,061	-	7,003	Dec.

合成アセトン(25) 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 8 年	417,119	66,330	92,781	383,412	53,598	5,418	22,668	C.Y.1996
9 年	458,136	87,609	111,354	421,469	64,728	12,202	21,475	C.Y.1997
10年	458,982	66,867	114,037	406,673	61,078	10,368	15,112	C.Y.1998
11年	507,085	87,660	134,321	450,672	70,422	3,844	20,470	C.Y.1999
12年	507,871	76,802	124,328	457,378	75,019	3,729	18,528	C.Y.2000
平成10年度	460,943	69,698	121,185	407,005	60,530	8,999	18,623	F.Y.1998
11年度	521,771	85,607	137,185	462,810	73,330	3,188	22,491	F.Y.1999
12年 1～3 月	140,002	18,732	37,271	119,109	19,078	354	22,491	Q 1 2000
4～6 月	118,049	19,387	32,880	109,436	17,852	1,589	15,848	Q 2
7～9 月	123,511	18,969	26,237	114,689	19,414	1,065	15,843	Q 3
10～12月	126,309	19,714	27,940	114,144	18,674	721	18,528	Q 4
12年 1 月	46,301	7,632	13,355	40,769	6,336	24	20,232	Jan.2000
2 月	46,514	6,548	12,565	39,031	6,456	61	21,653	Feb.
3 月	47,187	4,552	11,351	39,309	6,286	269	22,491	Mar.
4 月	40,496	1,958	10,986	35,352	5,120	188	18,436	Apr.
5 月	44,612	7,536	12,107	37,456	6,474	1,121	19,855	May
6 月	32,941	9,893	9,787	36,628	6,259	280	15,848	Jun.
7 月	37,672	5,837	7,681	36,611	6,207	529	14,396	Jul.
8 月	41,527	6,519	9,503	37,687	6,485	112	14,966	Aug.
9 月	44,312	6,613	9,053	40,391	6,722	424	15,843	Sep.
10月	44,152	6,639	9,315	37,753	6,192	260	19,116	Oct.
11月	35,153	6,364	8,177	37,992	5,861	268	14,043	Nov.
12月	47,004	6,711	10,448	38,399	6,622	193	18,528	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

メチルイソブチルケトン(26) 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8年	55,820	-	205	56,628	10,687	-	2,128	C.Y.1996
9年	58,153	-	199	56,890	11,253	-	3,183	C.Y.1997
10年	51,025	-	258	52,510	10,871	2	1,446	C.Y.1998
11年	56,254	-	255	55,035	11,028	-	2,403	C.Y.1999
12年	60,995	300	281	59,318	11,842	-	4,077	C.Y.2000
平成10年度	51,150	-	288	53,282	10,963	2	1,871	F.Y.1998
11年度	57,753	-	274	57,882	11,645	-	1,461	F.Y.1999
12年 1~3月	16,126	-	49	17,017	3,564	-	1,461	Q 1 2000
4~6月	15,530	300	29	13,808	2,778	-	3,448	Q 2
7~9月	15,863	-	143	14,922	2,996	-	4,241	Q 3
10~12月	13,476	-	60	13,571	2,504	-	4,077	Q 4
12年 1月	5,258	-	-	5,439	1,155	-	2,222	Jan.2000
2月	5,213	-	17	5,475	1,111	-	1,942	Feb.
3月	5,655	-	32	6,103	1,298	-	1,461	Mar.
4月	3,707	300	29	4,659	967	-	774	Apr.
5月	6,603	-	-	6,076	1,266	-	1,301	May
6月	5,220	-	-	3,073	545	-	3,448	Jun.
7月	3,566	-	59	4,687	1,002	-	2,264	Jul.
8月	6,665	-	33	5,402	1,106	-	3,494	Aug.
9月	5,632	-	51	4,833	889	-	4,241	Sep.
10月	4,121	-	-	4,632	879	-	3,729	Oct.
11月	3,194	-	32	5,137	947	-	1,747	Nov.
12月	6,161	-	28	3,802	678	-	4,077	Dec.

メチルエチルケトン(27) 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8年	201,590	-	3	202,683	28,446	39	7,457	C.Y.1996
9年	229,860	-	5	230,908	33,236	-	6,151	C.Y.1997
10年	204,450	-	5	205,286	28,264	64	5,033	C.Y.1998
11年	248,771	-	2	248,956	33,594	-	4,576	C.Y.1999
12年	233,779	-	37	229,823	32,297	-	8,162	C.Y.2000
平成10年度	209,893	-	5	209,599	28,222	64	7,255	F.Y.1998
11年度	251,035	-	1	251,348	34,276	-	6,625	F.Y.1999
12年 1~3月	62,191	-	-	60,031	8,364	-	6,625	Q 1 2000
4~6月	51,564	-	-	51,613	7,240	-	6,511	Q 2
7~9月	55,749	-	-	55,371	7,658	-	6,776	Q 3
10~12月	64,275	-	37	62,808	9,035	-	8,162	Q 4
12年 1月	21,427	-	-	19,639	2,733	-	6,330	Jan.2000
2月	19,758	-	-	20,097	2,790	-	5,981	Feb.
3月	21,006	-	-	20,295	2,841	-	6,625	Mar.
4月	20,541	-	-	19,556	2,720	-	7,585	Apr.
5月	15,666	-	-	15,994	2,260	-	7,242	May
6月	15,357	-	-	16,063	2,260	-	6,511	Jun.
7月	21,536	-	-	20,140	2,824	-	7,874	Jul.
8月	18,532	-	-	17,513	2,416	-	8,853	Aug.
9月	15,681	-	-	17,718	2,418	-	6,776	Sep.
10月	19,231	-	37	20,891	2,987	-	5,031	Oct.
11月	22,173	-	-	22,013	3,164	-	5,172	Nov.
12月	22,871	-	-	19,904	2,883	-	8,162	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
アクリロニトリル(28) 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 8 年	674,666	12,868	31,092	495,348	71,669	168,840	22,527	C.Y.1996
9 年	730,077	49,079	35,350	548,237	79,929	181,191	36,955	C.Y.1997
10年	667,133	55,381	68,867	505,173	70,499	158,970	33,475	C.Y.1998
11年	737,724	76,345	157,247	498,159	68,207	168,677	23,443	C.Y.1999
12年	732,089	83,092	164,240	471,946	70,797	167,399	35,026	C.Y.2000
平成10年度	679,678	63,916	98,047	493,634	68,419	153,040	43,487	F.Y.1998
11年度	739,081	72,150	159,602	502,354	69,565	174,240	18,504	F.Y.1999
12年 1～3 月	181,341	16,244	39,944	119,042	17,473	43,538	18,504	Q 1 2000
4～6 月	185,919	22,111	41,343	114,759	17,163	38,320	32,112	Q 2
7～9 月	189,918	16,813	40,258	125,842	19,030	42,829	29,901	Q 3
10～12月	174,911	27,924	42,695	112,303	17,132	42,712	35,026	Q 4
12年 1 月	69,059	2,606	12,647	38,301	5,619	15,234	28,926	Jan.2000
2 月	65,053	8,625	13,081	46,460	6,872	15,530	27,533	Feb.
3 月	47,229	5,013	14,216	34,281	4,982	12,774	18,504	Mar.
4 月	53,162	6,096	14,143	35,779	5,382	13,003	14,837	Apr.
5 月	66,235	5,533	14,306	41,456	6,135	11,345	19,498	May
6 月	66,522	10,482	12,894	37,524	5,646	13,972	32,112	Jun.
7 月	67,125	5,384	14,266	42,312	6,436	14,604	33,439	Jul.
8 月	66,171	4,159	13,068	48,789	7,296	13,468	28,431	Aug.
9 月	56,622	7,270	12,924	34,741	5,298	14,757	29,901	Sep.
10月	51,080	11,948	15,366	42,069	6,462	11,466	24,028	Oct.
11月	54,731	10,314	14,323	33,345	5,150	15,718	25,687	Nov.
12月	69,100	5,662	13,006	36,889	5,519	15,528	35,026	Dec.

アクリル酸エステル(29) 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 8 年	274,362	17,223	7,386	289,214	76,245	2,223	12,814	C.Y.1996
9 年	294,945	24,950	8,334	304,960	79,498	2,344	16,931	C.Y.1997
10年	284,731	27,001	8,575	300,289	65,797	2,348	17,295	C.Y.1998
11年	287,222	18,825	10,147	294,141	58,812	2,236	16,848	C.Y.1999
12年	253,370	18,167	8,996	261,140	44,585	2,764	15,486	C.Y.2000
平成10年度	285,789	25,591	8,970	296,797	65,203	2,122	19,602	F.Y.1998
11年度	280,412	19,149	10,105	290,642	55,113	2,307	16,137	F.Y.1999
12年 1～3 月	65,284	4,649	2,368	67,692	12,149	584	16,137	Q 1 2000
4～6 月	61,171	3,985	2,265	64,954	10,964	742	13,332	Q 2
7～9 月	68,217	3,580	1,839	66,982	11,064	555	15,753	Q 3
10～12月	58,698	5,953	2,524	61,512	10,407	883	15,486	Q 4
12年 1 月	24,058	1,026	740	21,633	3,868	214	19,345	Jan.2000
2 月	20,336	1,413	765	20,853	3,737	275	19,201	Feb.
3 月	20,890	2,210	863	25,206	4,544	95	16,137	Mar.
4 月	17,742	1,101	796	20,830	3,551	289	13,065	Apr.
5 月	20,739	2,294	618	21,261	3,625	103	14,116	May
6 月	22,690	590	851	22,863	3,788	350	13,332	Jun.
7 月	27,948	1,796	839	22,862	3,821	183	19,192	Jul.
8 月	27,574	545	569	24,710	4,084	105	21,927	Aug.
9 月	12,695	1,239	431	19,410	3,160	267	15,753	Sep.
10月	15,078	1,957	840	18,960	3,197	211	12,778	Oct.
11月	23,857	2,363	952	22,772	3,892	364	14,910	Nov.
12月	19,763	1,633	732	19,780	3,318	308	15,486	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
合成オクタノール(30) 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8年	331,166	1,921	47,240	292,398	41,856	-	10,047	C.Y.1996
9年	320,589	2,305	49,667	273,387	40,214	-	9,907	C.Y.1997
10年	285,308	-	36,678	249,512	37,087	-	9,029	C.Y.1998
11年	314,819	-	39,601	273,557	37,976	-	10,690	C.Y.1999
12年	278,162	21	10,968	267,052	36,740	-	10,853	C.Y.2000
平成10年度	285,653	-	32,698	256,174	37,388	-	8,453	F.Y.1998
11年度	308,866	-	39,989	266,124	37,315	-	11,206	F.Y.1999
12年 1~3月	72,507	-	7,597	64,394	9,534	-	11,206	Q 1 2000
4~6月	61,340	-	-	63,653	8,471	-	8,893	Q 2
7~9月	79,609	21	3,371	72,458	9,965	-	12,694	Q 3
10~12月	64,706	-	-	66,547	8,769	-	10,853	Q 4
12年 1月	24,212	-	2,695	19,771	2,974	-	12,436	Jan.2000
2月	24,926	-	3,026	21,406	2,972	-	12,930	Feb.
3月	23,369	-	1,876	23,217	3,589	-	11,206	Mar.
4月	16,307	-	-	20,731	2,957	-	6,782	Apr.
5月	23,299	-	-	19,282	2,719	-	10,799	May
6月	21,734	-	-	23,640	2,795	-	8,893	Jun.
7月	25,247	-	-	25,506	3,506	-	8,634	Jul.
8月	27,188	-	-	25,091	3,360	-	10,731	Aug.
9月	27,174	21	3,371	21,861	3,098	-	12,694	Sep.
10月	25,907	-	-	26,936	3,635	-	11,665	Oct.
11月	19,620	-	-	20,025	2,621	-	11,260	Nov.
12月	19,179	-	-	19,586	2,513	-	10,853	Dec.

合成ブタノール計 (31~33) Butanol, synthetic (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8年	414,978	1,854	222,250	198,827	22,063	12	8,722	C.Y.1996
9年	446,991	3,749	249,622	201,313	22,022	-	8,513	C.Y.1997
10年	424,200	2,929	225,015	203,020	22,640	-	7,604	C.Y.1998
11年	494,909	253	268,914	225,101	24,442	-	8,751	C.Y.1999
12年	461,070	1,537	256,179	207,531	24,389	-	7,640	C.Y.2000
平成10年度	437,668	2,929	231,293	214,063	23,506	-	7,178	F.Y.1998
11年度	498,046	632	274,534	222,582	24,826	-	8,740	F.Y.1999
12年 1~3月	120,210	379	67,734	52,866	6,347	-	8,740	Q 1 2000
4~6月	96,159	577	51,768	46,655	5,371	-	7,053	Q 2
7~9月	125,164	581	62,499	61,561	7,162	-	8,730	Q 3
10~12月	119,537	-	74,178	46,449	5,509	-	7,640	Q 4
12年 1月	44,907	-	24,832	17,585	2,103	-	11,241	Jan.2000
2月	39,080	379	21,470	19,276	2,277	-	9,954	Feb.
3月	36,223	-	21,432	16,005	1,967	-	8,740	Mar.
4月	29,854	-	18,833	13,248	1,800	-	6,513	Apr.
5月	35,030	577	16,592	17,635	1,955	-	7,893	May
6月	31,275	-	16,343	15,772	1,616	-	7,053	Jun.
7月	41,181	539	23,109	15,363	1,920	-	10,301	Jul.
8月	42,923	-	20,549	25,122	2,899	-	7,545	Aug.
9月	41,060	42	18,841	21,076	2,343	-	8,730	Sep.
10月	41,985	-	25,103	15,624	1,889	-	9,988	Oct.
11月	39,493	-	25,236	16,835	1,991	-	7,410	Nov.
12月	38,059	-	23,839	13,990	1,628	-	7,640	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

合成ブタノール (ノルマルブタノール)(31) Butanol, synthetic (Normal butanol)

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8年	212,164	1,854	43,115	173,418	19,276	12	7,271	C.Y.1996
9年	218,232	3,275	44,957	177,635	19,540	-	6,175	C.Y.1997
10年	216,727	2,824	42,921	176,892	19,833	-	5,916	C.Y.1998
11年	238,381	253	44,383	193,244	21,217	-	6,923	C.Y.1999
12年	223,669	619	40,509	184,458	21,803	-	6,244	C.Y.2000
平成10年度	223,603	2,824	43,213	186,907	20,585	-	5,748	F.Y.1998
11年度	238,940	253	45,622	192,207	21,661	-	7,112	F.Y.1999
12年 1～3月	57,119	-	9,990	46,940	5,643	-	7,112	Q 1 2000
4～6月	47,882	577	7,857	41,792	4,845	-	5,922	Q 2
7～9月	66,442	42	11,205	54,457	6,383	-	6,744	Q 3
10～12月	52,226	-	11,457	41,269	4,931	-	6,244	Q 4
12年 1月	22,933	-	4,506	15,915	1,901	-	9,435	Jan.2000
2月	18,855	-	3,428	17,430	2,053	-	7,432	Feb.
3月	15,331	-	2,056	13,595	1,690	-	7,112	Mar.
4月	10,996	-	832	11,949	1,630	-	5,327	Apr.
5月	19,765	577	4,023	15,419	1,728	-	6,227	May
6月	17,121	-	3,002	14,424	1,488	-	5,922	Jun.
7月	20,095	-	3,522	13,807	1,750	-	8,688	Jul.
8月	23,768	-	4,365	22,464	2,598	-	5,627	Aug.
9月	22,579	42	3,318	18,186	2,035	-	6,744	Sep.
10月	18,830	-	4,419	13,628	1,670	-	7,527	Oct.
11月	17,556	-	4,044	15,320	1,819	-	5,719	Nov.
12月	15,840	-	2,994	12,321	1,443	-	6,244	Dec.

合成ブタノール (イソブタノール)(32) Butanol, synthetic (Isobutanol)

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8年	29,024	-	5,904	24,864	2,652	-	848	C.Y.1996
9年	30,415	474	6,836	23,117	2,342	-	1,781	C.Y.1997
10年	29,579	105	4,626	25,547	2,668	-	1,286	C.Y.1998
11年	36,193	-	4,746	31,247	3,084	-	1,486	C.Y.1999
12年	26,886	918	5,869	22,373	2,425	-	1,040	C.Y.2000
平成10年度	30,439	105	4,649	26,558	2,781	-	972	F.Y.1998
11年度	35,174	379	5,390	29,702	3,010	-	1,433	F.Y.1999
12年 1～3月	7,054	379	1,777	5,709	654	-	1,433	Q 1 2000
4～6月	5,016	-	860	4,683	484	-	906	Q 2
7～9月	8,459	539	1,813	6,969	747	-	1,114	Q 3
10～12月	6,357	-	1,419	5,012	539	-	1,040	Q 4
12年 1月	2,625	-	1,101	1,628	193	-	1,382	Jan.2000
2月	2,379	379	65	1,778	209	-	2,297	Feb.
3月	2,050	-	611	2,303	253	-	1,433	Mar.
4月	633	-	-	1,234	155	-	832	Apr.
5月	2,494	-	5	2,168	216	-	1,153	May
6月	1,889	-	855	1,281	113	-	906	Jun.
7月	1,991	539	629	1,509	159	-	1,298	Jul.
8月	3,292	-	321	2,618	291	-	1,643	Aug.
9月	3,176	-	863	2,842	297	-	1,114	Sep.
10月	2,622	-	6	1,948	208	-	1,782	Oct.
11月	2,023	-	1,025	1,460	160	-	1,320	Nov.
12月	1,712	-	388	1,604	170	-	1,040	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

合成ブタノール (第2級ブタノール)(33) Butanol, synthetic (Secondary butanol)

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8年	173,790	-	173,231	545	135	-	603	C.Y.1996
9年	198,344	-	197,829	561	141	-	557	C.Y.1997
10年	177,894	-	177,468	581	140	-	402	C.Y.1998
11年	220,335	-	219,785	610	141	-	342	C.Y.1999
12年	210,515	-	209,801	700	162	-	356	C.Y.2000
平成10年度	183,626	-	183,431	598	141	-	458	F.Y.1998
11年度	223,932	-	223,522	673	155	-	195	F.Y.1999
12年 1~3月	56,037	-	55,967	217	50	-	195	Q 1 2000
4~6月	43,261	-	43,051	180	42	-	225	Q 2
7~9月	50,263	-	49,481	135	31	-	872	Q 3
10~12月	60,954	-	61,302	168	39	-	356	Q 4
12年 1月	19,349	-	19,225	42	10	-	424	Jan.2000
2月	17,846	-	17,977	68	16	-	225	Feb.
3月	18,842	-	18,765	107	25	-	195	Mar.
4月	18,225	-	18,001	65	15	-	354	Apr.
5月	12,771	-	12,564	48	11	-	513	May
6月	12,265	-	12,486	67	15	-	225	Jun.
7月	19,095	-	18,958	47	11	-	315	Jul.
8月	15,863	-	15,863	40	9	-	275	Aug.
9月	15,305	-	14,660	48	11	-	872	Sep.
10月	20,533	-	20,678	48	11	-	679	Oct.
11月	19,914	-	20,167	55	13	-	371	Nov.
12月	20,507	-	20,457	65	15	-	356	Dec.

ブタン・ブチレン(34) 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8年	2,843,919	468,737	519,084	2,567,547	...	236,137	18,109	C.Y.1996
9年	2,926,952	510,257	568,846	2,611,993	...	258,219	20,737	C.Y.1997
10年	2,757,062	507,944	607,977	2,421,812	...	242,828	16,975	C.Y.1998
11年	2,989,147	511,434	673,682	2,572,485	...	262,130	18,338	C.Y.1999
12年	2,976,570	486,665	604,573	2,566,440	...	297,500	19,221	C.Y.2000
平成10年度	2,815,990	489,291	609,465	2,453,704	...	244,662	28,855	F.Y.1998
11年度	3,007,712	535,725	689,780	2,588,705	...	272,110	29,906	F.Y.1999
12年 1~3月	770,646	144,411	180,307	650,112	...	75,187	29,906	Q 1 2000
4~6月	696,734	113,758	157,619	592,518	...	72,276	19,260	Q 2
7~9月	750,456	108,349	131,117	662,365	...	71,229	14,517	Q 3
10~12月	758,734	120,147	135,530	661,445	...	78,808	19,221	Q 4
12年 1月	270,013	53,065	68,555	228,484	...	24,172	20,792	Jan.2000
2月	254,798	46,642	56,528	215,194	...	26,844	24,339	Feb.
3月	245,835	44,704	55,224	206,434	...	24,171	29,906	Mar.
4月	228,437	39,882	49,309	207,589	...	23,762	18,219	Apr.
5月	237,951	36,326	51,966	197,924	...	24,467	18,580	May
6月	230,346	37,550	56,344	187,005	...	24,047	19,260	Jun.
7月	266,446	42,438	52,826	222,236	...	25,210	28,262	Jul.
8月	251,244	33,077	39,937	227,303	...	21,898	23,863	Aug.
9月	232,766	32,834	38,354	212,826	...	24,121	14,517	Sep.
10月	248,730	36,986	42,625	216,356	...	25,456	16,279	Oct.
11月	248,123	41,042	41,784	216,728	...	28,687	18,745	Nov.
12月	261,881	42,119	51,121	228,361	...	24,665	19,221	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
ブタジエン(35) 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 8 年	1,023,693	87,276	389,920	677,014	...	46,346	18,677	C.Y.1996
9 年	1,052,171	96,100	385,935	711,540	...	49,175	20,459	C.Y.1997
10年	976,874	72,530	359,100	661,877	...	28,881	18,674	C.Y.1998
11年	1,035,076	98,038	367,198	732,193	...	30,862	19,424	C.Y.1999
12年	1,043,536	82,000	364,158	748,568	...	13,908	17,533	C.Y.2000
平成10年度	984,075	82,588	360,666	681,722	...	27,727	19,706	F.Y.1998
11年度	1,036,813	100,246	366,956	741,827	...	27,512	18,424	F.Y.1999
12年 1～3 月	255,848	27,291	85,942	193,303	...	4,603	18,424	Q 1 2000
4～6 月	246,617	18,354	92,109	173,055	...	4,303	13,828	Q 2
7～9 月	259,714	15,763	83,744	184,490	...	1,801	18,948	Q 3
10～12月	281,357	20,592	102,363	197,720	...	3,201	17,533	Q 4
12年 1 月	91,543	10,595	35,056	61,523	...	2,602	22,327	Jan.2000
2 月	86,229	11,280	29,119	68,884	...	1,400	20,341	Feb.
3 月	78,076	5,416	21,767	62,896	...	601	18,424	Mar.
4 月	88,372	3,173	28,362	55,729	...	2,002	23,837	Apr.
5 月	80,297	6,676	28,763	60,710	...	2,301	19,071	May
6 月	77,948	8,505	34,984	56,616	...	-	13,828	Jun.
7 月	86,727	6,098	27,006	63,688	...	600	15,265	Jul.
8 月	86,320	5,905	29,451	62,716	...	1,201	13,974	Aug.
9 月	86,667	3,760	27,287	58,086	...	-	18,948	Sep.
10月	93,382	5,139	32,773	60,856	...	-	23,834	Oct.
11月	93,419	7,622	34,349	71,865	...	1,201	17,376	Nov.
12月	94,556	7,831	35,241	64,999	...	2,000	17,533	Dec.

ノルマルパラフィン(36) 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 8 年	138,700	3,852	-	145,777	...	-	12,901	C.Y.1996
9 年	144,497	2,952	-	142,542	...	-	17,806	C.Y.1997
10年	159,691	1,132	1	161,370	...	-	17,256	C.Y.1998
11年	176,678	276	-	177,301	...	-	16,907	C.Y.1999
12年	187,820	5,371	-	192,244	...	-	17,857	C.Y.2000
平成10年度	167,615	1,132	1	170,640	...	-	16,603	F.Y.1998
11年度	177,874	769	-	177,865	...	-	17,377	F.Y.1999
12年 1～3 月	48,226	516	-	48,271	...	-	17,377	Q 1 2000
4～6 月	49,313	1,176	-	54,682	...	-	13,181	Q 2
7～9 月	47,331	1,545	-	44,784	...	-	17,273	Q 3
10～12月	42,950	2,134	-	44,507	...	-	17,857	Q 4
12年 1 月	16,418	15	-	13,891	...	-	19,449	Jan.2000
2 月	15,479	-	-	16,764	...	-	18,164	Feb.
3 月	16,329	501	-	17,616	...	-	17,377	Mar.
4 月	16,430	221	-	16,215	...	-	17,812	Apr.
5 月	17,013	674	-	19,808	...	-	15,690	May
6 月	15,870	281	-	18,659	...	-	13,181	Jun.
7 月	15,889	564	-	13,003	...	-	16,632	Jul.
8 月	16,147	296	-	16,519	...	-	16,555	Aug.
9 月	15,295	685	-	15,262	...	-	17,273	Sep.
10月	12,017	1,029	-	15,846	...	-	14,473	Oct.
11月	14,612	758	-	13,037	...	-	16,812	Nov.
12月	16,321	347	-	15,624	...	-	17,857	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
分解ガソリン(37) 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 8 年	5,005,587	894,666	3,634,336	2,000,015	...	277,219	63,245	C.Y.1996
9 年	5,244,561	1,008,576	3,868,612	2,041,685	...	327,028	76,850	C.Y.1997
10 年	5,005,920	880,232	3,621,092	1,950,327	...	305,857	82,183	C.Y.1998
11 年	5,556,887	881,666	4,028,758	2,030,166	...	375,311	87,866	C.Y.1999
12 年	5,560,849	970,306	3,624,328	2,522,949	...	402,103	71,062	C.Y.2000
平成10年度	5,161,933	883,754	3,741,920	1,986,498	...	316,007	73,430	F.Y.1998
11年度	5,594,548	884,933	4,034,861	2,054,202	...	384,354	80,227	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,453,752	234,650	1,044,106	548,473	...	102,551	80,227	Q 1 2000
4～6 月	1,268,567	217,662	831,531	536,153	...	102,082	96,202	Q 2
7～9 月	1,429,622	259,588	924,478	700,614	...	100,642	60,137	Q 3
10～12月	1,408,908	258,406	824,213	737,709	...	96,828	71,062	Q 4
12年 1 月	517,732	88,557	367,740	194,310	...	33,281	98,584	Jan.2000
2 月	477,129	80,346	353,042	170,547	...	34,123	97,684	Feb.
3 月	458,891	65,747	323,324	183,616	...	35,147	80,227	Mar.
4 月	418,155	67,509	284,193	174,479	...	34,046	73,130	Apr.
5 月	429,478	73,756	269,617	185,581	...	33,527	87,448	May
6 月	420,934	76,397	277,721	176,093	...	34,509	96,202	Jun.
7 月	497,929	93,039	360,324	191,734	...	35,323	99,651	Jul.
8 月	489,746	87,649	301,733	261,102	...	33,016	81,386	Aug.
9 月	441,947	78,900	262,421	247,778	...	32,303	60,137	Sep.
10 月	459,960	77,413	245,154	257,912	...	30,776	63,793	Oct.
11 月	469,729	86,661	283,786	242,431	...	33,859	60,658	Nov.
12 月	479,219	94,332	295,273	237,366	...	32,193	71,062	Dec.

ホルマリン(38) 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 8 年	1,358,153	28,543	652,766	722,263	16,941	7,586	27,803	C.Y.1996
9 年	1,408,756	34,560	677,778	754,438	18,774	6,517	31,749	C.Y.1997
10 年	1,232,149	25,175	592,194	656,984	15,611	5,350	32,862	C.Y.1998
11 年	1,263,881	39,990	600,156	696,105	14,798	4,908	35,993	C.Y.1999
12 年	1,234,264	34,143	547,097	713,075	15,843	6,581	37,626	C.Y.2000
平成10年度	1,204,185	25,674	577,725	643,958	14,851	4,805	35,137	F.Y.1998
11年度	1,281,989	42,465	602,593	715,140	14,962	5,461	36,482	F.Y.1999
12年 1～3 月	323,802	9,185	149,936	180,792	3,775	1,831	36,482	Q 1 2000
4～6 月	295,156	5,607	123,643	175,321	3,781	1,484	36,801	Q 2
7～9 月	310,317	9,383	143,851	173,249	3,927	1,531	37,871	Q 3
10～12月	304,989	9,968	129,667	183,713	4,360	1,735	37,626	Q 4
12年 1 月	107,906	2,986	48,200	61,566	1,265	733	36,388	Jan.2000
2 月	110,030	2,960	52,911	59,166	1,269	448	36,901	Feb.
3 月	105,866	3,239	48,825	60,060	1,242	650	36,482	Mar.
4 月	99,583	2,439	39,398	63,147	1,325	622	35,339	Apr.
5 月	93,279	1,620	41,420	53,902	1,151	436	34,480	May
6 月	102,294	1,548	42,825	58,272	1,305	426	36,801	Jun.
7 月	105,823	2,997	47,092	59,854	1,357	405	38,268	Jul.
8 月	98,719	3,291	49,140	55,004	1,255	651	35,484	Aug.
9 月	105,775	3,095	47,619	58,391	1,315	475	37,871	Sep.
10 月	106,608	3,078	45,873	63,652	1,510	478	37,586	Oct.
11 月	96,454	3,626	37,981	60,792	1,425	561	38,337	Nov.
12 月	101,927	3,264	45,813	59,269	1,424	696	37,626	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
塩化メチル(39) 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 8 年	130,838	9,239	109,107	31,117	3,833	-	1,085	C.Y.1996
9 年	139,478	10,823	117,315	33,089	4,189	-	987	C.Y.1997
10 年	129,193	10,124	108,292	31,028	4,124	42	944	C.Y.1998
11 年	144,274	21,791	126,480	39,545	5,087	-	984	C.Y.1999
12 年	176,541	24,261	160,052	40,659	5,191	-	1,074	C.Y.2000
平成10年度	129,855	11,715	109,489	32,279	4,232	42	995	F.Y.1998
11年度	158,651	25,518	141,780	41,931	5,403	-	1,453	F.Y.1999
12年 1～3 月	49,502	7,886	45,165	11,754	1,508	-	1,453	Q 1 2000
4～6 月	40,848	6,065	37,276	10,026	1,280	-	1,063	Q 2
7～9 月	42,412	5,397	38,231	9,496	1,220	-	1,145	Q 3
10～12月	43,779	4,913	39,380	9,383	1,184	-	1,074	Q 4
12年 1 月	17,561	3,024	16,207	4,150	538	-	1,212	Jan.2000
2 月	15,169	2,422	13,719	3,695	471	-	1,389	Feb.
3 月	16,772	2,440	15,239	3,909	498	-	1,453	Mar.
4 月	10,406	2,271	9,177	3,608	457	-	1,344	Apr.
5 月	16,209	2,130	15,274	3,245	414	-	1,164	May
6 月	14,233	1,664	12,825	3,173	409	-	1,063	Jun.
7 月	13,398	1,677	11,736	3,093	397	-	1,309	Jul.
8 月	13,491	1,868	12,220	3,101	398	-	1,347	Aug.
9 月	15,523	1,852	14,275	3,302	425	-	1,145	Sep.
10 月	15,758	1,854	14,296	3,342	421	-	1,119	Oct.
11 月	14,959	1,873	13,528	3,273	411	-	1,150	Nov.
12 月	13,062	1,186	11,556	2,768	352	-	1,074	Dec.

塩化メチレン(40) 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 8 年	100,845	16,030	231	106,490	16,523	10,792	3,992	C.Y.1996
9 年	101,994	19,554	260	108,432	17,666	12,747	4,128	C.Y.1997
10 年	97,265	14,868	217	101,022	17,449	11,510	3,512	C.Y.1998
11 年	84,699	15,249	224	88,711	15,917	10,040	4,486	C.Y.1999
12 年	79,896	14,888	149	84,245	14,999	9,331	5,545	C.Y.2000
平成10年度	93,315	12,191	210	96,421	16,859	10,861	4,376	F.Y.1998
11年度	82,626	16,430	201	89,903	16,146	9,064	4,265	F.Y.1999
12年 1～3 月	21,370	3,778	31	23,680	4,269	1,658	4,265	Q 1 2000
4～6 月	19,303	3,655	39	19,186	3,403	2,078	5,920	Q 2
7～9 月	20,763	3,854	46	21,566	3,819	2,681	6,244	Q 3
10～12月	18,460	3,601	33	19,813	3,508	2,914	5,545	Q 4
12年 1 月	7,257	988	10	6,644	1,185	848	5,229	Jan.2000
2 月	6,797	1,122	10	7,966	1,426	807	4,365	Feb.
3 月	7,316	1,668	11	9,070	1,658	3	4,265	Mar.
4 月	6,710	1,187	17	6,176	1,099	942	5,027	Apr.
5 月	6,546	1,303	8	6,810	1,215	600	5,458	May
6 月	6,047	1,165	14	6,200	1,089	536	5,920	Jun.
7 月	7,900	1,640	21	6,827	1,200	867	7,745	Jul.
8 月	6,999	1,032	11	8,031	1,436	884	6,850	Aug.
9 月	5,864	1,182	14	6,708	1,184	930	6,244	Sep.
10 月	4,364	1,438	11	6,941	1,227	966	4,128	Oct.
11 月	7,150	1,172	11	6,534	1,160	970	4,935	Nov.
12 月	6,946	991	11	6,338	1,121	978	5,545	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
ペンタエリスリトール(41) Pentaerythritol

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8年	27,049	6,503	121	33,964	8,266	264	2,230	C.Y.1996
9年	27,513	6,771	173	33,622	8,254	333	2,388	C.Y.1997
10年	26,429	5,618	140	29,308	7,226	278	4,709	C.Y.1998
11年	26,212	5,288	151	31,599	7,862	328	4,161	C.Y.1999
12年	24,407	1,888	126	24,740	6,148	287	5,312	C.Y.2000
平成10年度	26,254	5,653	140	29,996	7,421	266	5,118	F.Y.1998
11年度	26,073	4,993	123	29,673	7,349	360	6,043	F.Y.1999
12年 1～3月	6,703	1,539	8	6,280	1,551	87	6,043	Q 1 2000
4～6月	5,762	211	30	5,701	1,418	74	6,210	Q 2
7～9月	5,847	138	32	6,165	1,554	89	5,904	Q 3
10～12月	6,095	-	56	6,594	1,625	37	5,312	Q 4
12年 1月	2,257	345	4	1,805	446	31	4,924	Jan.2000
2月	2,202	287	4	1,839	468	22	5,548	Feb.
3月	2,244	907	-	2,636	636	34	6,043	Mar.
4月	1,756	63	6	1,476	356	32	6,347	Apr.
5月	2,015	88	-	1,626	409	16	6,809	May
6月	1,991	60	24	2,599	653	26	6,210	Jun.
7月	1,760	-	14	2,031	507	24	5,896	Jul.
8月	2,125	78	14	1,569	384	37	6,479	Aug.
9月	1,962	60	4	2,565	663	28	5,904	Sep.
10月	2,068	-	28	3,075	695	-	4,869	Oct.
11月	1,656	-	14	2,041	548	7	4,463	Nov.
12月	2,371	-	14	1,478	382	30	5,312	Dec.

無水マレイン酸(42) 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8年	118,042	7,577	34,820	75,010	12,785	16,580	3,993	C.Y.1996
9年	133,822	3,502	40,006	78,226	12,624	17,469	5,591	C.Y.1997
10年	134,963	2,607	44,230	77,153	10,519	16,268	5,510	C.Y.1998
11年	132,480	2,097	41,022	71,405	9,299	21,529	6,217	C.Y.1999
12年	131,062	2,159	41,797	73,437	9,358	20,388	3,816	C.Y.2000
平成10年度	133,149	2,133	41,783	73,702	9,812	16,984	8,361	F.Y.1998
11年度	133,969	2,150	44,216	71,601	9,175	21,163	7,586	F.Y.1999
12年 1～3月	35,853	462	12,647	17,725	2,210	4,574	7,586	Q 1 2000
4～6月	26,800	380	8,631	16,821	2,155	4,465	4,849	Q 2
7～9月	35,284	627	11,737	18,461	2,367	5,647	4,915	Q 3
10～12月	33,125	690	8,782	20,430	2,626	5,702	3,816	Q 4
12年 1月	11,794	89	3,928	5,636	709	1,737	6,799	Jan.2000
2月	11,724	147	4,038	5,938	750	1,457	7,237	Feb.
3月	12,335	226	4,681	6,151	751	1,380	7,586	Mar.
4月	9,978	206	4,146	5,975	732	1,099	6,550	Apr.
5月	9,325	90	3,040	5,095	674	1,411	6,419	May
6月	7,497	84	1,445	5,751	749	1,955	4,849	Jun.
7月	10,073	171	3,200	6,265	797	1,911	3,717	Jul.
8月	12,127	261	4,126	5,921	762	1,680	4,378	Aug.
9月	13,084	195	4,411	6,275	808	2,056	4,915	Sep.
10月	11,007	253	3,154	7,484	954	2,038	3,499	Oct.
11月	11,652	307	3,468	6,954	902	2,127	2,909	Nov.
12月	10,466	130	2,160	5,992	769	1,537	3,816	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
メラミン(43) 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8年	111,775	860	6,662	96,368	22,021	9,120	3,947	C.Y.1996
9年	113,580	1,605	6,311	99,437	23,078	8,567	4,917	C.Y.1997
10年	118,207	99	4,643	100,385	23,472	7,937	10,261	C.Y.1998
11年	107,211	1,828	4,802	94,833	21,025	10,613	9,058	C.Y.1999
12年	120,325	800	3,347	111,856	26,354	11,253	3,711	C.Y.2000
平成10年度	114,978	81	4,437	97,512	22,892	8,086	13,303	F.Y.1998
11年度	108,007	1,808	4,834	100,427	22,316	11,029	6,815	F.Y.1999
12年 1~3月	30,395	-	1,290	28,365	6,646	2,965	6,815	Q 1 2000
4~6月	29,489	300	750	29,198	6,777	2,976	3,680	Q 2
7~9月	29,188	-	693	26,591	6,224	2,665	2,921	Q 3
10~12月	31,253	500	614	27,702	6,707	2,647	3,711	Q 4
12年 1月	8,315	-	398	9,200	2,166	1,016	6,759	Jan.2000
2月	10,432	-	428	9,653	2,264	779	6,313	Feb.
3月	11,648	-	464	9,512	2,216	1,170	6,815	Mar.
4月	10,620	60	250	9,994	2,374	752	6,499	Apr.
5月	10,807	-	218	9,860	2,260	1,068	6,160	May
6月	8,062	240	282	9,344	2,144	1,156	3,680	Jun.
7月	7,402	-	213	8,025	1,871	884	1,961	Jul.
8月	10,244	-	253	9,004	2,090	891	2,058	Aug.
9月	11,542	-	227	9,562	2,262	890	2,921	Sep.
10月	10,955	180	216	9,923	2,397	1,275	2,642	Oct.
11月	8,653	160	187	8,564	2,096	216	2,488	Nov.
12月	11,645	160	211	9,215	2,214	1,156	3,711	Dec.

くえん酸(44) Citric 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8年	9,426	6,203	3,993	11,957	3,432	-	2,639	C.Y.1996
9年	7,790	4,690	1,655	10,933	3,166	-	2,510	C.Y.1997
10年	7,692	4,572	866	11,460	3,241	-	2,434	C.Y.1998
11年	7,211	5,139	1,117	11,559	3,311	36	2,122	C.Y.1999
12年	7,081	5,608	1,309	11,019	2,892	-	2,485	C.Y.2000
平成10年度	7,612	4,897	909	11,511	3,251	35	2,545	F.Y.1998
11年度	7,252	5,276	1,262	11,723	3,361	1	2,139	F.Y.1999
12年 1~3月	1,715	1,446	352	2,792	797	-	2,139	Q 1 2000
4~6月	1,928	1,339	313	2,740	720	-	2,354	Q 2
7~9月	1,839	1,519	307	3,153	793	-	2,253	Q 3
10~12月	1,599	1,304	337	2,334	582	-	2,485	Q 4
12年 1月	451	534	118	743	209	-	2,245	Jan.2000
2月	644	359	118	950	277	-	2,180	Feb.
3月	620	553	116	1,099	311	-	2,139	Mar.
4月	643	485	112	922	258	-	2,234	Apr.
5月	610	659	113	836	214	-	2,554	May
6月	675	195	88	982	248	-	2,354	Jun.
7月	602	527	108	1,038	260	-	2,337	Jul.
8月	587	493	90	1,052	265	-	2,275	Aug.
9月	650	499	109	1,063	267	-	2,253	Sep.
10月	601	425	83	886	219	-	2,309	Oct.
11月	613	581	127	709	179	-	2,668	Nov.
12月	385	298	127	739	184	-	2,485	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

フタル酸系可塑剤計 (45~48) Phthalate plasticizers (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8年	483,616	22,644	785	503,625	66,656	5,125	23,519	C.Y.1996
9年	480,903	22,466	783	491,680	68,925	4,414	30,023	C.Y.1997
10年	397,708	18,832	704	393,021	52,217	22,510	30,379	C.Y.1998
11年	416,840	17,655	614	438,993	53,954	627	24,889	C.Y.1999
12年	395,765	33,992	522	428,305	53,912	60	25,938	C.Y.2000
平成10年度	388,141	18,201	679	387,022	50,026	21,931	26,670	F.Y.1998
11年度	422,227	18,126	590	442,176	54,255	237	24,206	F.Y.1999
12年 1~3月	106,154	5,011	141	111,618	13,722	22	24,206	Q 1 2000
4~6月	96,945	9,589	126	105,772	13,231	13	25,015	Q 2
7~9月	97,663	8,400	117	103,187	12,998	13	27,761	Q 3
10~12月	95,003	10,992	138	107,728	13,961	12	25,938	Q 4
12年 1月	32,566	1,758	46	31,163	3,848	4	27,988	Jan.2000
2月	35,390	1,388	51	38,748	4,712	4	25,910	Feb.
3月	38,198	1,865	44	41,707	5,162	14	24,206	Mar.
4月	33,260	3,891	39	36,326	4,642	4	25,174	Apr.
5月	28,041	2,472	41	32,300	4,049	3	23,343	May
6月	35,644	3,226	46	37,146	4,540	6	25,015	Jun.
7月	35,395	2,861	37	35,393	4,280	6	27,835	Jul.
8月	28,746	2,669	41	33,956	4,366	-	25,253	Aug.
9月	33,522	2,870	39	33,838	4,352	7	27,761	Sep.
10月	30,246	3,963	49	35,448	4,628	-	26,472	Oct.
11月	33,606	3,603	45	39,056	5,025	5	24,572	Nov.
12月	31,151	3,426	44	33,224	4,308	7	25,938	Dec.

フタル酸系可塑剤 (フタル酸ジブチル)(DBP)(45) Dibutyl phthalate

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8年	16,720	574	-	18,541	2,133	5	1,038	C.Y.1996
9年	17,631	850	-	17,058	2,076	7	2,466	C.Y.1997
10年	11,516	933	-	13,596	1,849	-	1,321	C.Y.1998
11年	12,238	1,121	24	12,924	1,695	-	1,735	C.Y.1999
12年	8,068	836	-	9,375	1,248	-	1,193	C.Y.2000
平成10年度	12,109	1,060	-	13,432	1,859	-	1,685	F.Y.1998
11年度	12,129	933	24	12,290	1,625	-	2,430	F.Y.1999
12年 1~3月	3,026	138	-	2,469	334	-	2,430	Q 1 2000
4~6月	1,783	201	-	2,609	343	-	1,734	Q 2
7~9月	1,371	269	-	2,354	305	-	1,020	Q 3
10~12月	1,888	228	-	1,943	266	-	1,193	Q 4
12年 1月	1,300	14	-	931	122	-	2,118	Jan.2000
2月	416	74	-	565	83	-	2,043	Feb.
3月	1,310	50	-	973	129	-	2,430	Mar.
4月	13	68	-	1,060	137	-	1,380	Apr.
5月	1,012	97	-	776	105	-	1,713	May
6月	758	36	-	773	102	-	1,734	Jun.
7月	1,130	122	-	1,033	126	-	1,953	Jul.
8月	26	68	-	389	57	-	1,658	Aug.
9月	215	79	-	932	121	-	1,020	Sep.
10月	305	76	-	634	85	-	767	Oct.
11月	942	66	-	776	103	-	999	Nov.
12月	641	86	-	533	78	-	1,193	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

フタル酸系可塑剤 (フタル酸ジオクチル) (DOP, DIOP, DNOP) (46) Dioctyl phthalate (DOP, DIOP, DNOP)

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 8年	314,760	7,373	521	324,377	41,759	145	9,793	C.Y.1996
9年	309,719	7,622	507	312,817	43,944	112	13,700	C.Y.1997
10年	260,529	5,665	463	263,069	34,567	23	16,367	C.Y.1998
11年	268,830	4,952	396	278,496	32,853	7	11,252	C.Y.1999
12年	252,796	15,269	397	270,061	32,286	14	11,801	C.Y.2000
平成10年度	249,874	5,219	436	258,830	32,813	21	11,432	F.Y.1998
11年度	272,614	4,811	397	280,456	32,889	8	7,996	F.Y.1999
12年 1～3月	66,231	1,273	106	70,651	8,276	3	7,996	Q 1 2000
4～6月	63,708	4,837	96	66,728	7,948	1	12,613	Q 2
7～9月	61,800	4,366	87	65,641	7,845	5	13,046	Q 3
10～12月	61,057	4,793	108	67,041	8,218	5	11,801	Q 4
12年 1月	19,404	342	31	20,766	2,456	-	10,201	Jan.2000
2月	23,232	386	41	24,305	2,772	2	9,471	Feb.
3月	23,595	545	34	25,580	3,047	1	7,996	Mar.
4月	20,364	1,901	29	23,550	2,872	1	9,578	Apr.
5月	19,940	1,216	31	20,365	2,428	-	10,338	May
6月	23,404	1,720	36	22,813	2,648	-	12,613	Jun.
7月	20,767	1,480	27	22,495	2,542	3	12,335	Jul.
8月	18,339	1,430	31	21,310	2,619	-	10,763	Aug.
9月	22,694	1,456	29	21,836	2,683	2	13,046	Sep.
10月	18,973	1,545	39	22,076	2,718	-	11,449	Oct.
11月	20,561	1,648	35	24,040	2,935	3	9,580	Nov.
12月	21,523	1,600	34	20,925	2,565	2	11,801	Dec.

フタル酸系可塑剤 (フタル酸ジイソノニル) (DINP)(47) Diisononyl phthalate

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 8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	82,800	5,077	128	87,330	10,254	1,380	5,126	C.Y.1997
10年	79,605	5,638	120	63,879	7,219	20,197	6,175	C.Y.1998
11年	109,335	6,655	120	114,902	14,547	1	7,153	C.Y.1999
12年	108,358	15,357	120	121,514	16,036	1	9,062	C.Y.2000
平成10年度	87,438	5,850	120	70,901	8,488	19,583	7,084	F.Y.1998
11年度	113,086	7,240	120	118,366	15,029	2	8,934	F.Y.1999
12年 1～3月	31,431	2,235	30	31,856	4,058	1	8,934	Q 1 2000
4～6月	24,556	4,143	30	28,999	3,741	-	8,431	Q 2
7～9月	27,496	3,431	30	29,145	3,904	-	10,183	Q 3
10～12月	24,875	5,548	30	31,514	4,333	-	9,062	Q 4
12年 1月	9,565	700	10	8,105	1,049	-	9,303	Jan.2000
2月	10,072	800	10	10,808	1,370	1	9,358	Feb.
3月	11,794	735	10	12,943	1,638	-	8,934	Mar.
4月	8,875	1,751	10	9,392	1,237	-	9,985	Apr.
5月	5,732	1,062	10	8,682	1,130	-	8,087	May
6月	9,949	1,330	10	10,925	1,374	-	8,431	Jun.
7月	10,201	1,161	10	10,390	1,378	-	9,393	Jul.
8月	7,842	1,060	10	9,034	1,205	-	9,251	Aug.
9月	9,453	1,210	10	9,721	1,322	-	10,183	Sep.
10月	8,240	2,203	10	10,554	1,474	-	10,062	Oct.
11月	8,591	1,741	10	10,973	1,480	-	9,411	Nov.
12月	8,044	1,604	10	9,987	1,379	-	9,062	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals

フタル酸系可塑剤 (その他のフタル酸系可塑剤) (48) Other 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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	70,753	8,917	148	74,475	12,652	2,915	8,731	C.Y.1997
10年	46,058	6,596	121	52,477	8,583	2,290	6,516	C.Y.1998
11年	26,437	4,927	74	32,671	4,859	619	4,749	C.Y.1999
12年	26,543	2,530	5	27,355	4,342	45	3,882	C.Y.2000
平成10年度	38,720	6,072	123	43,859	6,865	2,327	6,469	F.Y.1998
11年度	24,398	5,142	49	31,064	4,711	227	4,846	F.Y.1999
12年 1~3月	5,466	1,365	5	6,642	1,055	18	4,846	Q 1 2000
4~6月	6,898	408	-	7,436	1,199	12	2,237	Q 2
7~9月	6,996	334	-	6,047	944	8	3,512	Q 3
10~12月	7,183	423	-	7,230	1,144	7	3,882	Q 4
12年 1月	2,297	702	5	1,361	221	4	6,366	Jan.2000
2月	1,670	128	-	3,070	487	1	5,038	Feb.
3月	1,499	535	-	2,211	347	13	4,846	Mar.
4月	4,008	171	-	2,324	396	3	4,231	Apr.
5月	1,357	97	-	2,477	387	3	3,205	May
6月	1,533	140	-	2,635	416	6	2,237	Jun.
7月	3,297	98	-	1,475	233	3	4,154	Jul.
8月	2,539	111	-	3,223	485	-	3,581	Aug.
9月	1,160	125	-	1,349	225	5	3,512	Sep.
10月	2,728	139	-	2,184	352	-	4,194	Oct.
11月	3,512	148	-	3,267	507	2	4,582	Nov.
12月	943	136	-	1,779	286	5	3,882	Dec.

りん酸系可塑剤(49) 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8年	16,415	4,846	50	21,036	8,084	-	2,959	C.Y.1996
9年	17,426	4,784	152	22,332	8,023	-	2,705	C.Y.1997
10年	14,349	6,013	85	20,610	7,743	-	2,367	C.Y.1998
11年	14,130	5,887	74	19,462	7,395	-	2,848	C.Y.1999
12年	15,470	5,942	69	21,159	7,788	-	3,031	C.Y.2000
平成10年度	14,069	5,998	66	20,080	7,601	-	2,619	F.Y.1998
11年度	14,405	5,735	69	19,867	7,546	-	2,823	F.Y.1999
12年 1~3月	3,731	1,273	21	5,008	1,922	-	2,823	Q 1 2000
4~6月	4,487	1,632	15	6,050	2,165	-	2,875	Q 2
7~9月	3,979	1,526	12	5,331	1,918	-	3,037	Q 3
10~12月	3,273	1,511	21	4,770	1,783	-	3,031	Q 4
12年 1月	1,010	239	2	1,545	563	-	2,550	Jan.2000
2月	1,219	479	8	1,508	644	-	2,733	Feb.
3月	1,502	555	11	1,955	714	-	2,823	Mar.
4月	1,277	459	6	1,987	715	-	2,565	Apr.
5月	1,680	544	6	1,878	673	-	2,904	May
6月	1,530	629	3	2,185	778	-	2,875	Jun.
7月	1,747	533	8	1,963	708	-	3,183	Jul.
8月	726	582	4	1,626	584	-	2,861	Aug.
9月	1,506	411	-	1,742	626	-	3,037	Sep.
10月	1,165	479	10	1,725	656	-	2,947	Oct.
11月	1,153	500	-	1,583	586	-	3,017	Nov.
12月	955	532	11	1,462	541	-	3,031	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
アジピン酸系可塑剤(50) Adipate 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8年	32,694	1,177	19	33,286	7,636	247	4,261	C.Y.1996
9年	33,282	1,261	17	33,675	8,039	206	4,904	C.Y.1997
10年	30,442	1,021	23	30,222	7,193	99	6,004	C.Y.1998
11年	28,263	1,009	63	29,526	6,857	29	5,594	C.Y.1999
12年	28,574	1,070	210	28,688	6,578	28	6,090	C.Y.2000
平成10年度	29,199	963	60	29,347	6,913	49	6,254	F.Y.1998
11年度	27,993	973	162	29,165	6,786	25	5,804	F.Y.1999
12年1～3月	6,983	233	142	6,858	1,604	6	5,804	Q 1 2000
4～6月	7,473	411	2	7,204	1,588	9	6,338	Q 2
7～9月	6,593	166	64	6,961	1,608	5	6,067	Q 3
10～12月	7,525	260	2	7,665	1,778	8	6,090	Q 4
12年 1月	2,332	90	1	2,284	533	1	5,730	Jan.2000
2月	2,699	87	-	2,206	516	3	6,307	Feb.
3月	1,952	56	141	2,368	555	2	5,804	Mar.
4月	2,695	93	-	2,370	543	3	6,132	Apr.
5月	1,590	60	2	2,110	476	4	5,639	May
6月	3,188	258	-	2,724	569	2	6,338	Jun.
7月	2,227	66	63	2,390	550	2	6,176	Jul.
8月	2,156	67	-	2,135	492	1	6,263	Aug.
9月	2,210	33	1	2,436	566	2	6,067	Sep.
10月	2,566	78	1	2,634	616	3	6,073	Oct.
11月	2,350	89	-	2,710	622	3	5,799	Nov.
12月	2,609	93	1	2,321	540	2	6,090	Dec.

ポリエステル系可塑剤(51) Polyester 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8年	13,112	2,742	273	15,635	5,541	17	1,004	C.Y.1996
9年	14,380	2,739	227	16,457	5,750	17	1,428	C.Y.1997
10年	11,267	2,428	181	13,841	4,744	5	1,105	C.Y.1998
11年	12,892	2,831	256	15,454	5,152	4	973	C.Y.1999
12年	13,261	2,496	254	15,038	5,149	3	1,437	C.Y.2000
平成10年度	11,228	2,340	183	13,585	4,621	6	1,165	F.Y.1998
11年度	13,071	2,854	261	15,718	5,279	2	962	F.Y.1999
12年1～3月	2,979	599	56	3,533	1,226	-	962	Q 1 2000
4～6月	3,475	661	103	3,738	1,271	2	1,257	Q 2
7～9月	3,466	654	50	4,025	1,357	-	1,302	Q 3
10～12月	3,341	582	45	3,742	1,295	1	1,437	Q 4
12年 1月	1,033	188	25	1,082	382	-	1,088	Jan.2000
2月	978	190	15	1,173	410	-	1,067	Feb.
3月	968	221	16	1,278	434	-	962	Mar.
4月	1,187	254	74	1,338	453	-	991	Apr.
5月	1,068	180	11	1,082	373	2	1,144	May
6月	1,220	227	18	1,318	445	-	1,257	Jun.
7月	1,291	235	19	1,399	467	-	1,365	Jul.
8月	933	194	17	1,242	419	-	1,233	Aug.
9月	1,242	225	14	1,384	470	-	1,302	Sep.
10月	983	202	10	1,312	454	-	1,165	Oct.
11月	1,180	198	21	1,268	445	1	1,253	Nov.
12月	1,178	182	14	1,162	397	-	1,437	Dec.

(11) 有機薬品 Industrial organic chemicals
エポキシ系可塑剤(52) 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 8 年	21,843	9,709	79	23,278	5,024	8,632	2,094	C.Y.1996
9 年	23,871	9,429	31	24,021	5,071	8,721	2,621	C.Y.1997
10年	20,015	7,722	19	19,875	4,251	7,872	2,752	C.Y.1998
11年	17,690	7,442	3	18,944	4,026	7,001	1,982	C.Y.1999
12年	18,007	6,896	3	18,202	3,812	6,614	2,310	C.Y.2000
平成10年度	18,857	7,478	9	19,291	4,148	7,655	1,913	F.Y.1998
11年度	18,616	7,159	4	18,658	3,949	6,761	2,285	F.Y.1999
12年 1～3月	4,667	1,617	1	4,458	949	1,522	2,285	Q 1 2000
4～6月	4,770	1,849	-	4,602	950	1,774	2,486	Q 2
7～9月	4,316	1,653	1	4,416	914	1,593	2,445	Q 3
10～12月	4,254	1,777	1	4,726	999	1,725	2,310	Q 4
12年 1月	1,626	516	1	1,362	291	473	2,288	Jan.2000
2月	1,944	593	-	1,568	348	571	2,686	Feb.
3月	1,097	508	-	1,528	310	478	2,285	Mar.
4月	1,873	670	-	1,683	343	632	2,481	Apr.
5月	963	508	-	1,320	276	486	2,136	May
6月	1,934	671	-	1,599	332	656	2,486	Jun.
7月	1,179	585	-	1,560	324	560	2,130	Jul.
8月	798	522	1	1,346	285	498	1,605	Aug.
9月	2,339	546	-	1,510	305	535	2,445	Sep.
10月	1,621	631	1	1,623	341	616	2,417	Oct.
11月	1,214	582	-	1,569	329	560	2,084	Nov.
12月	1,419	564	-	1,534	329	549	2,310	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
フェノール樹脂 (合計)(1~5) Phenol-formaldehyde 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8年	293,774	14,606	23,638	275,551	91,671	12,529	20,418	C.Y.1996
9年	302,610	17,504	25,001	281,966	94,072	13,595	20,383	C.Y.1997
10年	259,481	13,601	24,930	241,002	77,962	10,489	17,036	C.Y.1998
11年	249,905	16,860	24,868	231,879	71,340	10,309	16,755	C.Y.1999
12年	261,738	13,272	28,895	236,210	69,839	9,894	16,670	C.Y.2000
平成10年度	253,164	12,846	24,634	234,420	74,742	10,171	16,352	F.Y.1998
11年度	252,532	16,758	25,827	233,277	71,067	10,432	16,072	F.Y.1999
12年 1~3月	63,817	3,475	7,084	58,103	17,260	2,788	16,072	Q 1 2000
4~6月	64,098	3,354	6,779	57,753	17,194	2,578	16,431	Q 2
7~9月	65,260	3,098	7,323	59,653	17,885	2,260	15,550	Q 3
10~12月	68,563	3,345	7,709	60,701	17,499	2,268	16,670	Q 4
12年 1月	19,772	1,139	2,209	18,072	5,441	810	16,575	Jan.2000
2月	21,350	1,179	2,375	19,559	5,756	982	16,190	Feb.
3月	22,695	1,157	2,500	20,472	6,063	996	16,072	Mar.
4月	20,898	1,286	2,035	18,765	5,668	910	16,552	Apr.
5月	19,980	1,006	2,201	18,437	5,471	812	16,097	May
6月	23,220	1,062	2,543	20,551	6,055	856	16,431	Jun.
7月	22,272	1,120	2,470	20,373	6,463	839	16,139	Jul.
8月	19,961	875	2,301	18,621	5,459	590	15,466	Aug.
9月	23,027	1,103	2,552	20,659	5,963	831	15,550	Sep.
10月	23,259	1,182	2,657	20,628	5,966	779	15,927	Oct.
11月	23,714	1,065	2,627	20,666	5,924	818	16,594	Nov.
12月	21,590	1,098	2,425	19,407	5,610	671	16,670	Dec.

フェノール樹脂 (成形材料)(1) Phenol-formaldehyde resins (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8年	53,038	2,597	3,385	51,020	18,001	1,640	4,008	C.Y.1996
9年	54,419	2,269	3,243	51,327	18,499	1,686	4,419	C.Y.1997
10年	42,410	1,823	2,704	40,869	15,045	1,465	3,616	C.Y.1998
11年	41,926	1,969	2,220	40,824	14,991	1,331	3,137	C.Y.1999
12年	45,233	2,063	2,883	43,026	16,045	1,329	3,193	C.Y.2000
平成10年度	41,086	1,559	2,438	39,534	14,517	1,343	3,629	F.Y.1998
11年度	43,077	1,922	2,483	41,961	15,468	1,364	2,821	F.Y.1999
12年 1~3月	11,308	381	737	10,897	4,034	371	2,821	Q 1 2000
4~6月	11,699	496	689	10,959	4,096	324	3,043	Q 2
7~9月	11,016	559	722	10,542	3,960	332	3,021	Q 3
10~12月	11,210	627	735	10,628	3,954	302	3,193	Q 4
12年 1月	3,397	153	229	3,333	1,248	122	3,003	Jan.2000
2月	3,766	54	230	3,528	1,296	121	2,944	Feb.
3月	4,145	174	278	4,036	1,490	128	2,821	Mar.
4月	3,908	191	245	3,768	1,420	105	2,801	Apr.
5月	3,753	119	223	3,357	1,242	105	2,988	May
6月	4,038	186	221	3,834	1,435	114	3,043	Jun.
7月	3,838	165	242	3,634	1,361	111	3,059	Jul.
8月	3,365	199	223	3,305	1,245	117	2,978	Aug.
9月	3,813	195	257	3,603	1,354	104	3,021	Sep.
10月	3,936	190	271	3,580	1,329	98	3,198	Oct.
11月	3,626	195	233	3,578	1,333	95	3,113	Nov.
12月	3,648	242	231	3,470	1,292	109	3,193	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

フェノール樹脂 (積層品)(2) Phenol-formaldehyde resins (Laminates)

年 月	生産(t) Production Quantity	化粧板用 for decorative laminating	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8年	49,717	12,304	2,497	12,645	42,174	29,111	59	4,356	C.Y.1996
9年	52,613	12,689	4,388	13,039	44,923	29,561	32	3,806	C.Y.1997
10年	45,865	12,206	4,393	12,623	37,571	24,313	67	3,802	C.Y.1998
11年	32,528	12,691	6,566	13,085	26,687	17,928	32	3,091	C.Y.1999
12年	27,626	14,253	2,646	14,774	16,196	12,512	31	2,250	C.Y.2000
平成10年度	44,317	12,249	4,069	12,625	36,127	23,185	72	3,027	F.Y.1998
11年度	30,845	13,047	6,337	13,545	23,658	16,393	33	2,970	F.Y.1999
12年 1～3月	7,282	3,457	883	3,636	4,637	3,431	10	2,970	Q 1 2000
4～6月	6,801	3,422	585	3,449	3,963	3,083	-	2,950	Q 2
7～9月	6,634	3,429	500	3,678	4,024	3,065	17	2,360	Q 3
10～12月	6,909	3,945	678	4,011	3,572	2,933	4	2,250	Q 4
12年 1月	2,324	1,107	328	1,123	1,575	1,153	-	3,044	Jan.2000
2月	2,379	1,131	342	1,259	1,529	1,130	10	2,966	Feb.
3月	2,579	1,219	213	1,254	1,533	1,148	-	2,970	Mar.
4月	2,301	1,077	214	1,059	1,354	1,041	-	3,073	Apr.
5月	2,022	1,039	197	1,087	1,246	979	-	2,962	May
6月	2,478	1,306	174	1,303	1,363	1,063	-	2,950	Jun.
7月	2,246	1,135	164	1,212	1,382	1,041	6	2,758	Jul.
8月	2,109	1,148	137	1,225	1,322	1,001	-	2,457	Aug.
9月	2,279	1,146	199	1,241	1,320	1,023	11	2,360	Sep.
10月	2,373	1,354	308	1,339	1,338	1,069	-	2,363	Oct.
11月	2,375	1,357	167	1,372	1,180	987	4	2,347	Nov.
12月	2,161	1,234	203	1,300	1,054	878	-	2,250	Dec.

フェノール樹脂 (シェルモールド用)(3) Phenol-formaldehyde resins (For shell molding)

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8年	39,029	1,998	3,536	32,494	7,629	4,934	2,476	C.Y.1996
9年	43,325	1,867	3,586	36,737	8,750	4,794	2,551	C.Y.1997
10年	37,142	1,726	3,305	31,969	7,561	3,852	2,305	C.Y.1998
11年	31,145	1,392	3,183	26,194	6,316	3,076	2,390	C.Y.1999
12年	30,759	2,105	3,305	26,776	6,482	2,978	2,196	C.Y.2000
平成10年度	35,465	1,592	3,257	30,275	7,093	3,732	2,221	F.Y.1998
11年度	31,057	1,521	3,272	26,485	6,432	2,864	2,176	F.Y.1999
12年 1～3月	7,837	458	900	6,883	1,650	723	2,176	Q 1 2000
4～6月	7,506	515	823	6,468	1,529	794	2,116	Q 2
7～9月	7,348	542	777	6,439	1,565	729	2,061	Q 3
10～12月	8,068	590	805	6,986	1,739	732	2,196	Q 4
12年 1月	2,366	126	265	2,142	512	217	2,258	Jan.2000
2月	2,579	158	309	2,279	548	256	2,149	Feb.
3月	2,892	174	326	2,462	590	250	2,176	Mar.
4月	2,470	164	264	2,136	499	243	2,168	Apr.
5月	2,279	163	259	2,067	493	265	2,022	May
6月	2,757	188	300	2,265	537	286	2,116	Jun.
7月	2,530	203	307	2,252	531	265	2,025	Jul.
8月	2,248	172	179	1,987	496	199	2,080	Aug.
9月	2,570	167	291	2,200	537	265	2,061	Sep.
10月	2,653	209	288	2,340	584	257	2,038	Oct.
11月	2,820	210	275	2,331	572	274	2,188	Nov.
12月	2,595	171	242	2,315	583	201	2,196	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

フェノール樹脂 (木材加工接着剤用)(4) Phenol-formaldehyde resins (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 8 年	26,016	34	115	25,585	2,641	387	639	C.Y.1996
9 年	23,757	1	86	23,754	2,489	6	551	C.Y.1997
10 年	22,215	37	104	22,129	2,202	29	537	C.Y.1998
11 年	27,946	133	166	27,671	2,530	215	563	C.Y.1999
12 年	37,262	27	158	36,791	3,018	74	828	C.Y.2000
平成10年度	22,969	27	107	23,006	2,215	18	487	F.Y.1998
11年度	29,967	131	167	29,436	2,586	261	716	F.Y.1999
12年 1～3 月	7,982	-	31	7,746	604	48	716	Q 1 2000
4～6 月	8,670	1	48	8,696	728	1	642	Q 2
7～9 月	9,846	10	42	9,727	806	10	722	Q 3
10～12月	10,764	16	37	10,622	880	15	828	Q 4
12年 1 月	2,641	-	10	2,457	192	-	733	Jan.2000
2 月	2,653	-	3	2,712	221	-	671	Feb.
3 月	2,688	-	18	2,577	191	48	716	Mar.
4 月	2,470	1	3	2,548	211	1	635	Apr.
5 月	3,016	-	9	2,928	248	-	714	May
6 月	3,184	-	36	3,220	269	-	642	Jun.
7 月	3,325	-	12	3,277	265	-	678	Jul.
8 月	3,197	-	10	3,129	259	-	739	Aug.
9 月	3,324	10	20	3,321	282	10	722	Sep.
10 月	3,395	4	17	3,437	289	-	667	Oct.
11 月	3,867	10	4	3,686	304	15	839	Nov.
12 月	3,502	2	16	3,499	286	-	828	Dec.

フェノール樹脂 (その他のフェノール樹脂)(5) Phenol-formaldehyde resins (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 8 年	125,974	7,480	3,957	124,278	34,289	5,509	8,939	C.Y.1996
9 年	128,496	8,979	5,047	125,225	34,773	7,077	9,056	C.Y.1997
10 年	111,849	5,622	6,194	108,464	28,840	5,076	6,776	C.Y.1998
11 年	116,360	6,800	6,214	110,503	29,574	5,655	7,574	C.Y.1999
12 年	120,858	6,431	7,775	113,421	31,781	5,482	8,203	C.Y.2000
平成10年度	109,327	5,599	6,207	105,478	27,732	5,006	6,988	F.Y.1998
11年度	117,586	6,847	6,360	111,737	30,188	5,910	7,389	F.Y.1999
12年 1～3 月	29,408	1,753	1,780	27,940	7,540	1,636	7,389	Q 1 2000
4～6 月	29,422	1,757	1,770	27,667	7,758	1,459	7,680	Q 2
7～9 月	30,416	1,487	2,104	28,921	8,490	1,172	7,386	Q 3
10～12月	31,612	1,434	2,121	28,893	7,993	1,215	8,203	Q 4
12年 1 月	9,044	532	582	8,565	2,336	471	7,537	Jan.2000
2 月	9,973	625	574	9,511	2,560	595	7,460	Feb.
3 月	10,391	596	624	9,864	2,644	570	7,389	Mar.
4 月	9,749	716	464	8,959	2,498	561	7,875	Apr.
5 月	8,910	527	623	8,839	2,509	442	7,411	May
6 月	10,763	514	683	9,869	2,751	456	7,680	Jun.
7 月	10,333	588	697	9,828	3,265	457	7,619	Jul.
8 月	9,042	367	664	8,878	2,458	274	7,212	Aug.
9 月	11,041	532	743	10,215	2,767	441	7,386	Sep.
10 月	10,902	471	742	9,933	2,694	424	7,661	Oct.
11 月	11,026	483	743	9,891	2,728	430	8,107	Nov.
12 月	9,684	480	636	9,069	2,571	361	8,203	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
 ユリア樹脂 (合計)(6~8) Urea-formaldehyde 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8年	372,004	4,951	16,813	360,034	28,153	844	6,908	C.Y.1996
9年	336,574	5,649	17,563	324,913	26,002	295	6,351	C.Y.1997
10年	249,847	4,261	14,879	239,595	19,561	206	5,883	C.Y.1998
11年	235,083	4,103	12,614	226,736	18,744	231	5,197	C.Y.1999
12年	210,406	3,083	11,158	202,761	16,491	537	4,198	C.Y.2000
平成10年度	241,596	4,430	14,126	232,547	19,002	207	5,939	F.Y.1998
11年度	233,031	3,590	12,350	224,518	18,605	241	5,413	F.Y.1999
12年 1~3月	56,716	861	2,858	54,432	4,493	55	5,413	Q 1 2000
4~6月	53,574	1,076	2,908	51,332	4,150	324	5,486	Q 2
7~9月	52,236	471	2,716	50,886	4,127	90	4,493	Q 3
10~12月	47,880	675	2,676	46,111	3,722	68	4,198	Q 4
12年 1月	18,151	296	925	17,286	1,429	20	5,407	Jan.2000
2月	18,822	262	936	18,257	1,495	19	5,272	Feb.
3月	19,743	303	997	18,889	1,568	16	5,413	Mar.
4月	18,445	565	925	17,584	1,465	292	5,620	Apr.
5月	16,777	331	1,021	16,224	1,245	9	5,465	May
6月	18,352	180	962	17,524	1,440	23	5,486	Jun.
7月	17,611	171	932	17,166	1,384	30	5,140	Jul.
8月	16,409	173	835	15,930	1,278	45	4,902	Aug.
9月	18,216	127	949	17,790	1,465	15	4,493	Sep.
10月	18,316	191	974	16,958	1,385	25	5,042	Oct.
11月	15,007	226	874	14,842	1,170	21	4,540	Nov.
12月	14,557	258	828	14,311	1,167	22	4,198	Dec.

ユリア樹脂 (成形材料)(6) Urea-formaldehyde resins (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8年	18,100	1,506	8,906	10,830	4,466	38	1,130	C.Y.1996
9年	17,108	1,760	8,844	9,989	4,181	27	1,122	C.Y.1997
10年	14,370	1,189	7,080	8,515	3,583	15	1,178	C.Y.1998
11年	14,129	1,239	6,670	8,683	3,545	39	1,123	C.Y.1999
12年	13,359	1,081	7,106	7,415	3,274	41	973	C.Y.2000
平成10年度	13,997	1,196	6,764	8,537	3,517	13	1,417	F.Y.1998
11年度	14,002	1,189	6,772	8,464	3,514	46	1,291	F.Y.1999
12年 1~3月	3,418	372	1,661	1,938	818	10	1,291	Q 1 2000
4~6月	3,217	295	1,698	1,798	720	5	1,294	Q 2
7~9月	3,107	56	1,805	1,705	826	10	931	Q 3
10~12月	3,617	358	1,942	1,974	910	16	973	Q 4
12年 1月	1,121	127	530	622	267	3	1,212	Jan.2000
2月	1,132	87	568	648	269	3	1,207	Feb.
3月	1,165	158	563	668	282	4	1,291	Mar.
4月	1,045	137	543	636	276	2	1,289	Apr.
5月	1,059	123	573	540	164	-	1,354	May
6月	1,113	35	582	622	280	3	1,294	Jun.
7月	1,059	28	595	504	262	2	1,278	Jul.
8月	831	28	520	566	251	3	1,047	Aug.
9月	1,217	-	690	635	312	5	931	Sep.
10月	1,199	75	674	635	313	9	886	Oct.
11月	1,260	129	652	720	318	-	903	Nov.
12月	1,158	154	616	619	280	7	973	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

ユリア樹脂 (接着剤用)(7) Urea-formaldehyde resins (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 8 年	332,296	3,441	6,465	329,023	21,472	781	4,643	C.Y.1996
9 年	300,640	3,884	7,777	296,990	19,771	242	4,166	C.Y.1997
10年	220,768	3,068	7,241	216,853	14,296	172	3,732	C.Y.1998
11年	213,800	2,835	5,429	211,337	13,796	173	3,433	C.Y.1999
12年	190,671	1,928	3,590	189,251	11,890	485	2,712	C.Y.2000
平成10年度	215,182	3,219	6,770	212,075	13,916	181	3,830	F.Y.1998
11年度	211,868	2,383	5,047	209,313	13,688	176	3,546	F.Y.1999
12年 1～3 月	51,600	489	1,046	50,883	3,339	44	3,546	Q 1 2000
4～6 月	48,523	745	1,080	47,842	3,067	316	3,571	Q 2
7～9 月	47,617	399	810	47,717	2,973	77	2,991	Q 3
10～12月	42,931	295	654	42,809	2,509	48	2,712	Q 4
12年 1 月	16,499	169	353	16,152	1,060	16	3,578	Jan.2000
2 月	17,127	175	335	17,114	1,121	16	3,413	Feb.
3 月	17,974	145	358	17,617	1,159	12	3,546	Mar.
4 月	16,743	427	355	16,316	1,055	289	3,757	Apr.
5 月	15,139	174	394	15,207	976	8	3,456	May
6 月	16,641	144	331	16,319	1,037	19	3,571	Jun.
7 月	15,907	140	319	16,191	1,011	26	3,084	Jul.
8 月	15,058	132	273	14,919	930	41	3,042	Aug.
9 月	16,652	127	218	16,607	1,032	10	2,991	Sep.
10月	16,737	116	264	15,912	973	15	3,653	Oct.
11月	13,302	97	202	13,679	755	19	3,154	Nov.
12月	12,892	82	188	13,218	781	14	2,712	Dec.

ユリア樹脂 (その他のユリア樹脂)(8) Urea-formaldehyde resins (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 8 年	21,608	4	1,442	20,181	2,215	25	1,135	C.Y.1996
9 年	18,826	5	942	17,934	2,051	26	1,063	C.Y.1997
10年	14,709	4	558	14,227	1,682	19	973	C.Y.1998
11年	7,154	29	515	6,716	1,403	19	641	C.Y.1999
12年	6,376	74	462	6,095	1,328	11	513	C.Y.2000
平成10年度	12,417	15	592	11,935	1,569	13	692	F.Y.1998
11年度	7,161	18	531	6,741	1,403	19	576	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,698	-	151	1,611	336	1	576	Q 1 2000
4～6 月	1,834	36	130	1,692	363	3	621	Q 2
7～9 月	1,512	16	101	1,464	328	3	571	Q 3
10～12月	1,332	22	80	1,328	302	4	513	Q 4
12年 1 月	531	-	42	512	103	1	617	Jan.2000
2 月	563	-	33	495	106	-	652	Feb.
3 月	604	-	76	604	127	-	576	Mar.
4 月	657	1	27	632	133	1	574	Apr.
5 月	579	34	54	477	105	1	655	May
6 月	598	1	49	583	124	1	621	Jun.
7 月	645	3	18	471	110	2	778	Jul.
8 月	520	13	42	445	97	1	813	Aug.
9 月	347	-	41	548	121	-	571	Sep.
10月	380	-	36	411	99	1	503	Oct.
11月	445	-	20	443	97	2	483	Nov.
12月	507	22	24	474	106	1	513	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
メラミン樹脂 (合計) (9~13) Melamine-formaldehyde 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8年	130,265	2,449	18,961	110,859	37,619	3,244	5,836	C.Y.1996
9年	147,077	2,717	20,841	126,569	37,787	2,527	5,691	C.Y.1997
10年	138,612	2,744	18,856	121,153	33,457	2,289	4,823	C.Y.1998
11年	143,994	3,314	16,804	128,562	34,398	2,233	4,548	C.Y.1999
12年	152,026	3,404	17,173	135,954	36,996	2,262	4,604	C.Y.2000
平成10年度	140,026	2,935	17,909	123,526	33,298	2,269	4,896	F.Y.1998
11年度	144,624	3,275	16,784	129,415	34,716	2,169	4,437	F.Y.1999
12年 1~3月	35,860	790	3,996	32,244	8,759	517	4,437	Q 1 2000
4~6月	35,594	758	4,259	31,340	8,583	558	4,638	Q 2
7~9月	37,018	760	4,285	33,219	9,293	561	4,354	Q 3
10~12月	43,554	1,096	4,633	39,151	10,361	626	4,604	Q 4
12年 1月	11,022	219	1,303	10,066	2,525	171	4,248	Jan.2000
2月	12,188	300	1,313	10,701	2,999	171	4,548	Feb.
3月	12,650	271	1,380	11,477	3,235	175	4,437	Mar.
4月	12,020	250	1,502	10,548	2,845	187	4,476	Apr.
5月	11,158	237	1,315	9,873	2,720	172	4,511	May
6月	12,416	271	1,442	10,919	3,017	199	4,638	Jun.
7月	12,276	227	1,493	10,810	2,933	178	4,663	Jul.
8月	11,423	281	1,303	10,576	2,967	172	4,315	Aug.
9月	13,319	252	1,489	11,833	3,393	211	4,354	Sep.
10月	14,186	332	1,589	12,727	3,671	222	4,331	Oct.
11月	14,877	301	1,540	13,339	3,399	199	4,436	Nov.
12月	14,491	463	1,504	13,085	3,291	205	4,604	Dec.

メラミン樹脂 (成形材料) (9) Melamine-formaldehyde resins (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8年	8,321	135	1,182	7,594	3,878	33	1,406	C.Y.1996
9年	8,412	81	1,012	7,657	4,037	11	1,205	C.Y.1997
10年	7,441	42	894	6,758	3,661	16	1,087	C.Y.1998
11年	7,576	41	1,000	6,643	3,794	34	1,027	C.Y.1999
12年	7,750	36	1,043	6,818	3,927	29	923	C.Y.2000
平成10年度	7,189	44	929	6,522	3,599	25	1,135	F.Y.1998
11年度	7,729	40	965	6,790	3,844	30	1,119	F.Y.1999
12年 1~3月	2,046	9	237	1,718	940	8	1,119	Q 1 2000
4~6月	1,857	6	240	1,753	996	6	983	Q 2
7~9月	1,771	10	241	1,564	927	5	954	Q 3
10~12月	2,076	11	325	1,783	1,064	10	923	Q 4
12年 1月	644	3	83	526	304	3	1,062	Jan.2000
2月	705	4	74	565	311	1	1,131	Feb.
3月	697	2	80	627	325	4	1,119	Mar.
4月	695	3	82	638	366	5	1,092	Apr.
5月	555	-	74	538	301	-	1,035	May
6月	607	3	84	577	329	1	983	Jun.
7月	654	3	75	525	314	-	1,040	Jul.
8月	457	3	73	490	292	-	937	Aug.
9月	660	4	93	549	321	5	954	Sep.
10月	695	4	115	636	384	8	894	Oct.
11月	711	4	109	592	349	-	908	Nov.
12月	670	3	101	555	331	2	923	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
メラミン樹脂 (化粧板用)(10) Melamine-formaldehyde resins (For decorative laminating)

年 月	生産 Production Quantity		受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
	重 量 (t)	表面積 10 ³ m ²			販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
					数量(t) Quantity	金額(百万円) ²⁾ Amount (¥ Million)			
平成8年	4,298	13,536	994	155	5,099	18,969	111	386	C.Y.1996
9年	4,020	12,705	1,143	162	4,859	17,985	108	420	C.Y.1997
10年	3,413	10,813	967	120	4,226	15,459	106	349	C.Y.1998
11年	3,684	11,441	963	108	4,464	15,781	97	326	C.Y.1999
12年	4,325	13,222	1,138	102	5,234	18,067	122	327	C.Y.2000
平成10年度	3,410	10,816	932	114	4,181	15,114	103	320	F.Y.1998
11年度	3,869	11,902	994	108	4,663	16,163	103	305	F.Y.1999
12年 1~3月	1,054	3,222	285	35	1,292	4,260	29	305	Q 1 2000
4~6月	1,056	3,236	248	14	1,179	4,041	24	392	Q 2
7~9月	1,047	3,182	282	26	1,339	4,700	44	312	Q 3
10~12月	1,168	3,582	323	27	1,424	5,066	25	327	Q 4
12年 1月	318	982	66	10	347	1,117	8	345	Jan.2000
2月	346	1,053	110	11	454	1,509	11	321	Feb.
3月	390	1,187	109	14	491	1,634	10	305	Mar.
4月	329	1,014	87	9	374	1,255	7	331	Apr.
5月	354	1,089	70	3	385	1,329	8	359	May
6月	373	1,133	91	2	420	1,456	9	392	Jun.
7月	339	1,017	77	7	419	1,451	10	372	Jul.
8月	342	1,044	110	6	435	1,513	9	373	Aug.
9月	366	1,121	95	13	485	1,736	25	312	Sep.
10月	384	1,178	114	9	507	1,842	6	288	Oct.
11月	408	1,257	115	6	474	1,691	10	321	Nov.
12月	376	1,147	94	12	443	1,534	9	327	Dec.

1) 生産量m²欄の数量は製品の表面積の合計数値である。

1) The numerals in "m²" cells (Production quantity) are the sums of products' surface areas.

2) 販売金額は化粧板の基板を含んだ数値である。

2) The data of decorative laminating's base boards is included in the sales amount.

メラミン樹脂 (塗料用)(11) Melamine-formaldehyde resins (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8年	25,114	1,320	8,257	15,205	6,477	3,100	1,439	C.Y.1996
9年	24,171	1,488	8,972	14,273	6,006	2,402	1,473	C.Y.1997
10年	19,992	1,179	7,678	11,510	4,817	2,150	1,311	C.Y.1998
11年	20,027	1,569	7,797	12,149	5,013	2,100	867	C.Y.1999
12年	20,160	1,644	8,065	11,663	4,589	2,077	866	C.Y.2000
平成10年度	19,456	1,300	7,320	11,481	4,855	2,124	1,231	F.Y.1998
11年度	19,844	1,543	7,924	11,885	4,856	2,034	780	F.Y.1999
12年 1~3月	4,574	327	1,795	2,711	1,102	480	780	Q 1 2000
4~6月	5,259	355	2,123	2,909	1,172	526	836	Q 2
7~9月	5,214	328	2,067	2,994	1,121	498	819	Q 3
10~12月	5,113	634	2,080	3,049	1,194	573	866	Q 4
12年 1月	1,384	92	547	806	325	160	829	Jan.2000
2月	1,579	126	618	919	372	159	839	Feb.
3月	1,611	109	630	986	405	161	780	Mar.
4月	1,799	118	736	1,044	429	173	745	Apr.
5月	1,648	112	667	883	353	164	789	May
6月	1,812	125	720	982	390	189	836	Jun.
7月	1,801	97	733	990	348	163	849	Jul.
8月	1,663	125	675	936	361	163	863	Aug.
9月	1,750	106	659	1,068	412	172	819	Sep.
10月	1,929	165	725	1,074	428	200	913	Oct.
11月	1,510	148	696	911	354	182	784	Nov.
12月	1,674	321	659	1,064	412	191	866	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

メラミン樹脂 (接着剤用)(12) Melamine-formaldehyde resins (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8年	85,315	-	8,095	77,091	7,145	-	1,847	C.Y.1996
9年	103,937	5	9,557	94,255	8,656	6	1,983	C.Y.1997
10年	102,164	556	9,218	93,954	8,574	3	1,529	C.Y.1998
11年	107,353	741	7,011	100,925	8,905	2	1,696	C.Y.1999
12年	114,598	586	7,045	107,832	9,494	34	1,988	C.Y.2000
平成10年度	104,710	659	8,655	96,762	8,785	3	1,664	F.Y.1998
11年度	108,044	698	6,891	101,767	8,960	2	1,755	F.Y.1999
12年 1~3月	27,052	169	1,695	25,469	2,234	-	1,755	Q 1 2000
4~6月	26,037	149	1,648	24,452	2,149	2	1,845	Q 2
7~9月	27,768	140	1,753	26,219	2,314	14	1,770	Q 3
10~12月	33,741	128	1,949	31,692	2,798	18	1,988	Q 4
12年 1月	8,448	58	590	8,088	716	-	1,524	Jan.2000
2月	9,119	60	533	8,430	731	-	1,740	Feb.
3月	9,485	51	572	8,951	786	-	1,755	Mar.
4月	8,698	42	578	8,160	722	2	1,760	Apr.
5月	8,163	55	499	7,701	665	-	1,780	May
6月	9,176	52	571	8,591	761	-	1,845	Jun.
7月	9,092	50	598	8,514	740	5	1,872	Jul.
8月	8,579	43	515	8,374	728	-	1,605	Aug.
9月	10,097	47	640	9,331	846	9	1,770	Sep.
10月	10,751	49	653	10,095	937	8	1,812	Oct.
11月	11,690	34	648	10,975	926	7	1,909	Nov.
12月	11,300	45	648	10,622	935	3	1,988	Dec.

メラミン樹脂 (その他のメラミン樹脂)(13) Melamine-formaldehyde resins (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8年	7,217	-	1,272	5,870	1,151	-	758	C.Y.1996
9年	6,537	-	1,138	5,525	1,102	-	610	C.Y.1997
10年	5,602	-	946	4,705	947	14	547	C.Y.1998
11年	5,354	-	888	4,381	906	-	632	C.Y.1999
12年	5,193	-	918	4,407	919	-	500	C.Y.2000
平成10年度	5,261	-	891	4,580	944	14	546	F.Y.1998
11年度	5,138	-	896	4,310	894	-	478	F.Y.1999
12年 1~3月	1,134	-	234	1,054	224	-	478	Q 1 2000
4~6月	1,385	-	234	1,047	225	-	582	Q 2
7~9月	1,218	-	198	1,103	231	-	499	Q 3
10~12月	1,456	-	252	1,203	239	-	500	Q 4
12年 1月	228	-	73	299	63	-	488	Jan.2000
2月	439	-	77	333	76	-	517	Feb.
3月	467	-	84	422	85	-	478	Mar.
4月	499	-	97	332	73	-	548	Apr.
5月	438	-	72	366	71	-	548	May
6月	448	-	65	349	81	-	582	Jun.
7月	390	-	80	362	80	-	530	Jul.
8月	382	-	34	341	73	-	537	Aug.
9月	446	-	84	400	77	-	499	Sep.
10月	427	-	87	415	80	-	424	Oct.
11月	558	-	81	387	80	-	514	Nov.
12月	471	-	84	401	79	-	500	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

不飽和ポリエステル樹脂 (合計)(14~15) Unsaturated polyester 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 8 年	265,030	4,786	17,406	245,040	68,802	7,331	18,287	C.Y.1996
9 年	254,626	4,626	17,518	234,766	65,364	7,494	17,738	C.Y.1997
10 年	214,921	6,172	16,367	197,760	53,467	7,788	16,907	C.Y.1998
11 年	208,342	7,164	16,148	195,937	51,090	5,113	15,207	C.Y.1999
12 年	216,136	3,529	18,458	195,643	50,245	5,080	15,693	C.Y.2000
平成10年度	210,342	5,527	16,146	194,286	52,079	7,164	14,594	F.Y.1998
11年度	212,029	6,828	16,754	197,857	51,326	5,028	13,807	F.Y.1999
12年 1~3 月	52,050	786	4,377	48,615	12,559	1,249	13,807	Q 1 2000
4~6 月	52,559	904	4,575	46,980	12,205	1,314	14,400	Q 2
7~9 月	52,048	810	4,912	48,047	12,428	1,148	13,151	Q 3
10~12月	59,479	1,029	4,594	52,001	13,053	1,369	15,693	Q 4
12年 1 月	17,021	248	1,341	15,525	4,040	436	15,178	Jan.2000
2 月	17,399	256	1,466	16,239	4,175	414	14,714	Feb.
3 月	17,630	282	1,570	16,851	4,345	399	13,807	Mar.
4 月	17,620	379	1,578	15,831	4,139	414	13,985	Apr.
5 月	16,088	187	1,411	14,570	3,766	351	13,927	May
6 月	18,851	338	1,586	16,579	4,299	549	14,400	Jun.
7 月	18,725	259	1,995	15,975	4,147	409	15,004	Jul.
8 月	13,913	310	1,236	14,796	3,802	369	12,827	Aug.
9 月	19,410	241	1,681	17,276	4,479	370	13,151	Sep.
10 月	19,850	312	1,639	17,740	4,503	390	13,543	Oct.
11 月	20,064	338	1,555	17,598	4,347	485	14,306	Nov.
12 月	19,565	379	1,400	16,663	4,203	494	15,693	Dec.

不飽和ポリエステル樹脂 (強化プラスチック)(FRP用)(14) Unsaturated polyester resins (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 8 年	200,657	4,731	15,516	185,177	49,355	4,615	12,515	C.Y.1996
9 年	189,590	4,546	14,708	175,343	46,272	4,456	12,123	C.Y.1997
10 年	158,689	5,289	12,877	146,738	37,686	5,781	10,699	C.Y.1998
11 年	153,581	6,967	11,958	144,787	36,156	3,987	10,503	C.Y.1999
12 年	157,620	3,103	12,266	144,512	35,739	3,966	10,481	C.Y.2000
平成10年度	155,521	5,204	12,531	144,212	36,774	5,341	9,383	F.Y.1998
11年度	154,746	6,617	12,080	145,219	36,074	3,997	9,439	F.Y.1999
12年 1~3 月	37,149	720	2,943	34,988	8,665	1,004	9,439	Q 1 2000
4~6 月	37,644	796	3,022	34,593	8,631	1,001	9,262	Q 2
7~9 月	38,328	676	3,069	35,598	8,870	848	8,751	Q 3
10~12月	44,499	911	3,232	39,333	9,574	1,113	10,481	Q 4
12年 1 月	12,264	225	936	11,199	2,786	342	10,515	Jan.2000
2 月	12,331	226	984	11,650	2,876	339	10,099	Feb.
3 月	12,554	269	1,023	12,139	3,004	323	9,439	Mar.
4 月	12,289	331	1,017	11,572	2,906	330	9,142	Apr.
5 月	11,626	161	925	10,695	2,653	248	9,060	May
6 月	13,729	304	1,080	12,326	3,071	423	9,262	Jun.
7 月	13,506	204	1,194	11,653	2,898	298	9,827	Jul.
8 月	10,430	268	782	11,148	2,781	280	8,315	Aug.
9 月	14,392	204	1,093	12,797	3,191	270	8,751	Sep.
10 月	14,709	269	1,050	13,396	3,298	327	8,956	Oct.
11 月	14,957	306	1,118	13,326	3,174	409	9,364	Nov.
12 月	14,833	336	1,064	12,611	3,102	377	10,481	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

不飽和ポリエステル樹脂 (その他の不飽和ポリエステル樹脂)(15) Unsaturated polyester resins (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8年	64,373	55	1,890	59,863	19,448	2,716	5,772	C.Y.1996
9年	65,036	80	2,810	59,423	19,092	3,038	5,615	C.Y.1997
10年	56,232	883	3,490	51,022	15,781	2,007	6,208	C.Y.1998
11年	54,761	197	4,190	51,150	14,934	1,126	4,704	C.Y.1999
12年	58,516	426	6,192	51,131	14,506	1,114	5,212	C.Y.2000
平成10年度	54,821	323	3,615	50,074	15,305	1,823	5,211	F.Y.1998
11年度	57,283	211	4,674	52,638	15,252	1,031	4,368	F.Y.1999
12年 1~3月	14,901	66	1,434	13,627	3,894	245	4,368	Q 1 2000
4~6月	14,915	108	1,553	12,387	3,574	313	5,138	Q 2
7~9月	13,720	134	1,843	12,449	3,559	300	4,400	Q 3
10~12月	14,980	118	1,362	12,668	3,479	256	5,212	Q 4
12年 1月	4,757	23	405	4,326	1,254	94	4,663	Jan.2000
2月	5,068	30	482	4,589	1,299	75	4,615	Feb.
3月	5,076	13	547	4,712	1,341	76	4,368	Mar.
4月	5,331	48	561	4,259	1,233	84	4,843	Apr.
5月	4,462	26	486	3,875	1,113	103	4,867	May
6月	5,122	34	506	4,253	1,228	126	5,138	Jun.
7月	5,219	55	801	4,322	1,249	111	5,177	Jul.
8月	3,483	42	454	3,648	1,021	89	4,512	Aug.
9月	5,018	37	588	4,479	1,288	100	4,400	Sep.
10月	5,141	43	589	4,344	1,205	63	4,587	Oct.
11月	5,107	32	437	4,272	1,173	76	4,942	Nov.
12月	4,732	43	336	4,052	1,101	117	5,212	Dec.

アルキド樹脂(16) 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8年	135,845	3,909	62,077	62,003	19,759	15,713	7,565	C.Y.1996
9年	130,179	6,740	62,945	63,115	20,391	10,743	7,674	C.Y.1997
10年	113,381	5,278	54,695	53,450	17,649	10,879	7,318	C.Y.1998
11年	109,085	5,133	49,892	54,003	17,815	10,402	7,236	C.Y.1999
12年	109,829	5,898	49,308	55,681	18,205	10,436	7,540	C.Y.2000
平成10年度	111,397	5,356	53,201	53,142	17,483	10,592	7,366	F.Y.1998
11年度	108,489	4,842	49,560	53,935	17,817	10,432	6,767	F.Y.1999
12年 1~3月	25,955	1,023	11,804	13,026	4,300	2,615	6,767	Q 1 2000
4~6月	27,585	1,404	12,142	13,803	4,526	2,585	7,230	Q 2
7~9月	27,480	1,220	12,613	13,651	4,482	2,671	6,993	Q 3
10~12月	28,809	2,251	12,749	15,201	4,897	2,565	7,540	Q 4
12年 1月	8,188	300	3,622	4,087	1,352	871	7,144	Jan.2000
2月	8,600	389	3,865	4,316	1,463	887	7,064	Feb.
3月	9,167	334	4,317	4,623	1,484	857	6,767	Mar.
4月	9,285	462	4,068	4,729	1,595	819	6,900	Apr.
5月	8,305	449	3,706	4,331	1,396	883	6,732	May
6月	9,995	493	4,368	4,743	1,535	883	7,230	Jun.
7月	9,331	402	4,166	4,756	1,583	777	7,265	Jul.
8月	8,543	403	4,078	4,187	1,386	907	7,036	Aug.
9月	9,606	415	4,369	4,708	1,513	987	6,993	Sep.
10月	9,812	526	4,498	4,967	1,608	911	6,955	Oct.
11月	9,877	430	4,277	4,896	1,569	888	7,201	Nov.
12月	9,120	1,295	3,974	5,338	1,721	766	7,540	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
エポキシ樹脂(17) Epoxy 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 8年	201,357	30,382	15,332	211,159	80,910	3,794	21,141	C.Y.1996
9年	221,706	32,437	16,170	229,160	83,001	7,508	22,461	C.Y.1997
10年	203,730	27,417	16,628	211,008	76,065	6,637	19,329	C.Y.1998
11年	224,873	33,005	19,675	234,893	81,136	7,202	15,399	C.Y.1999
12年	243,388	51,689	34,961	251,514	87,158	4,194	19,807	C.Y.2000
平成10年度	203,394	27,556	16,371	210,470	74,878	6,838	18,906	F.Y.1998
11年度	232,685	38,957	23,454	244,082	83,717	6,680	16,296	F.Y.1999
12年 1～3月	59,452	12,752	7,893	62,300	21,180	1,113	16,296	Q 1 2000
4～6月	60,203	12,398	8,900	61,226	21,454	857	17,918	Q 2
7～9月	61,717	12,807	9,129	63,759	22,463	1,042	18,509	Q 3
10～12月	62,016	13,732	9,039	64,229	22,060	1,182	19,807	Q 4
12年 1月	18,682	4,093	2,216	19,126	6,599	269	16,563	Jan.2000
2月	20,466	4,132	2,806	20,673	6,983	422	17,259	Feb.
3月	20,304	4,527	2,871	22,501	7,599	422	16,296	Mar.
4月	21,036	4,402	2,829	21,351	7,371	182	17,371	Apr.
5月	19,200	4,293	3,083	19,605	6,832	313	17,864	May
6月	19,967	3,703	2,988	20,270	7,251	362	17,918	Jun.
7月	21,300	4,181	3,091	21,502	7,571	364	18,441	Jul.
8月	19,866	3,972	2,807	20,794	7,351	380	18,297	Aug.
9月	20,551	4,654	3,231	21,463	7,541	298	18,509	Sep.
10月	22,067	4,917	3,080	22,905	7,680	512	18,997	Oct.
11月	20,331	4,525	3,012	21,862	7,655	379	18,599	Nov.
12月	19,618	4,290	2,947	19,462	6,726	291	19,807	Dec.

けい素樹脂(18) Silicone

年 月	生産量 Production Quantity		受入(t) Receipt Quantity	消費(t) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(t) Inventory Quantity	Year and Month
	粗シラン(t) Silanes	シロキサン(t) Siloxanes			販売 Sales		その他(t) Others Quantity		
					数量(t) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8年	203,112	117,234	56	202,100	-	-	1,013	1,170	C.Y.1996
9年	223,970	127,399	1,373	224,235	-	-	771	1,511	C.Y.1997
10年	216,788	121,166	26	216,211	-	-	1,047	1,065	C.Y.1998
11年	245,865	138,249	-	245,732	-	-	-	1,199	C.Y.1999
12年	290,144	152,172	-	289,895	-	-	-	1,448	C.Y.2000
平成10年度	218,358	125,438	-	217,639	-	-	745	1,305	F.Y.1998
11年度	266,879	143,466	-	266,618	-	-	-	1,566	F.Y.1999
12年 1～3月	78,886	40,835	-	78,519	-	-	-	1,566	Q 1 2000
4～6月	70,418	38,109	-	70,477	-	-	-	1,507	Q 2
7～9月	66,449	35,429	-	66,356	-	-	-	1,600	Q 3
10～12月	74,391	37,799	-	74,543	-	-	-	1,448	Q 4
12年 1月	26,688	12,887	-	26,358	-	-	-	1,529	Jan.2000
2月	24,895	12,818	-	24,974	-	-	-	1,450	Feb.
3月	27,303	15,130	-	27,187	-	-	-	1,566	Mar.
4月	19,310	9,425	-	19,543	-	-	-	1,333	Apr.
5月	26,904	14,682	-	26,854	-	-	-	1,383	May
6月	24,204	14,002	-	24,080	-	-	-	1,507	Jun.
7月	20,629	10,721	-	20,603	-	-	-	1,533	Jul.
8月	19,570	11,046	-	19,789	-	-	-	1,314	Aug.
9月	26,250	13,662	-	25,964	-	-	-	1,600	Sep.
10月	26,530	13,105	-	26,629	-	-	-	1,501	Oct.
11月	25,220	12,615	-	25,061	-	-	-	1,660	Nov.
12月	22,641	12,079	-	22,853	-	-	-	1,448	Dec.

注 受入欄～在庫欄の数値は粗シランである。

(12) プラスチック Plastic (materials)
ウレタンフォーム (合計)(19~20) Polyurethane 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 8 年	291,114	25,380	47,479	265,099	174,295	3,740	4,617	C.Y.1996
9 年	296,616	28,964	46,830	274,608	178,026	3,824	4,987	C.Y.1997
10年	271,646	28,541	40,605	256,349	157,654	3,163	5,003	C.Y.1998
11年	261,198	30,557	38,181	250,120	155,801	3,217	5,318	C.Y.1999
12年	263,084	34,860	37,867	257,413	158,738	2,937	5,032	C.Y.2000
平成10年度	267,146	28,696	40,731	251,763	155,996	3,292	5,114	F.Y.1998
11年度	262,113	32,275	37,553	253,874	157,613	3,102	5,063	F.Y.1999
12年 1~3月	65,121	9,191	9,045	64,769	40,626	757	5,063	Q 1 2000
4~6月	63,011	8,442	9,685	61,544	37,599	732	4,550	Q 2
7~9月	66,324	8,423	10,454	63,424	39,216	706	4,710	Q 3
10~12月	68,628	8,804	8,683	67,676	41,297	742	5,032	Q 4
12年 1月	19,207	2,700	2,546	19,292	11,991	249	5,138	Jan.2000
2月	22,026	3,095	3,245	21,759	13,772	293	4,971	Feb.
3月	23,888	3,396	3,254	23,718	14,863	215	5,063	Mar.
4月	20,261	2,855	2,964	19,958	12,166	261	4,994	Apr.
5月	19,491	2,493	2,867	19,111	11,615	226	4,771	May
6月	23,259	3,094	3,854	22,475	13,819	245	4,550	Jun.
7月	23,063	2,922	3,908	21,787	13,590	237	4,601	Jul.
8月	20,208	2,538	3,132	19,336	11,941	241	4,656	Aug.
9月	23,053	2,963	3,414	22,301	13,685	228	4,710	Sep.
10月	23,278	3,083	3,049	23,026	14,104	238	4,749	Oct.
11月	23,302	2,967	2,873	23,099	14,092	239	4,809	Nov.
12月	22,048	2,754	2,761	21,551	13,101	265	5,032	Dec.

ウレタンフォーム (軟質)(19) Polyurethane foam (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 8 年	156,695	23,704	13,046	165,106	113,276	2,200	2,989	C.Y.1996
9 年	162,804	27,100	12,057	175,801	120,417	2,101	2,981	C.Y.1997
10年	151,216	26,678	10,560	165,479	113,396	1,969	2,811	C.Y.1998
11年	150,082	27,836	9,289	166,414	115,013	1,999	3,115	C.Y.1999
12年	153,100	28,507	8,813	170,826	116,400	2,077	3,019	C.Y.2000
平成10年度	149,713	26,845	10,366	164,267	113,257	2,021	2,920	F.Y.1998
11年度	152,289	28,327	9,040	169,311	116,268	1,999	3,282	F.Y.1999
12年 1~3月	39,992	7,617	2,399	44,535	30,506	510	3,282	Q 1 2000
4~6月	36,243	6,995	2,058	41,093	27,765	519	2,851	Q 2
7~9月	37,409	6,803	2,103	41,531	28,552	519	2,920	Q 3
10~12月	39,456	7,092	2,253	43,667	29,577	529	3,019	Q 4
12年 1月	11,593	2,176	752	12,812	8,845	174	3,145	Jan.2000
2月	13,432	2,542	797	15,084	10,381	171	3,075	Feb.
3月	14,967	2,899	850	16,639	11,280	165	3,282	Mar.
4月	12,158	2,365	648	13,801	9,119	169	3,185	Apr.
5月	11,358	2,077	625	12,666	8,581	174	3,152	May
6月	12,727	2,553	785	14,626	10,065	176	2,851	Jun.
7月	13,121	2,356	772	14,501	9,973	181	2,875	Jul.
8月	11,217	2,044	588	12,462	8,610	163	2,925	Aug.
9月	13,071	2,403	743	14,568	9,969	175	2,920	Sep.
10月	13,587	2,520	810	15,072	10,192	171	2,974	Oct.
11月	13,444	2,367	766	14,875	10,095	177	2,970	Nov.
12月	12,425	2,205	677	13,720	9,289	181	3,019	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
ウレタンフォーム (硬質) (20) Polyurethane foam (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8年	134,419	1,676	34,433	99,993	61,018	1,540	1,628	C.Y.1996
9年	133,812	1,864	34,773	98,807	57,609	1,723	2,006	C.Y.1997
10年	120,430	1,863	30,045	90,870	44,258	1,194	2,192	C.Y.1998
11年	111,116	2,721	28,892	83,706	40,788	1,218	2,203	C.Y.1999
12年	109,984	6,353	29,054	86,587	42,338	860	2,013	C.Y.2000
平成10年度	117,433	1,851	30,365	87,496	42,739	1,271	2,194	F.Y.1998
11年度	109,824	3,948	28,513	84,563	41,345	1,103	1,781	F.Y.1999
12年 1～3月	25,129	1,574	6,646	20,234	10,119	247	1,781	Q 1 2000
4～6月	26,768	1,447	7,627	20,451	9,834	213	1,699	Q 2
7～9月	28,915	1,620	8,351	21,893	10,665	187	1,790	Q 3
10～12月	29,172	1,712	6,430	24,009	11,720	213	2,013	Q 4
12年 1月	7,614	524	1,794	6,480	3,145	75	1,993	Jan.2000
2月	8,594	553	2,448	6,675	3,391	122	1,896	Feb.
3月	8,921	497	2,404	7,079	3,582	50	1,781	Mar.
4月	8,103	490	2,316	6,157	3,047	92	1,809	Apr.
5月	8,133	416	2,242	6,445	3,033	52	1,619	May
6月	10,532	541	3,069	7,849	3,754	69	1,699	Jun.
7月	9,942	566	3,136	7,286	3,618	56	1,726	Jul.
8月	8,991	494	2,544	6,874	3,330	78	1,731	Aug.
9月	9,982	560	2,671	7,733	3,717	53	1,790	Sep.
10月	9,691	563	2,239	7,954	3,911	67	1,775	Oct.
11月	9,858	600	2,107	8,224	3,997	62	1,839	Nov.
12月	9,623	549	2,084	7,831	3,812	84	2,013	Dec.

ポリエチレン (合計) (21～23) Polyethylene (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8年	3,313,198	105,833	2,628	3,337,435	490,016	56,617	325,880	C.Y.1996
9年	3,366,006	105,618	5,084	3,392,471	505,029	53,192	346,691	C.Y.1997
10年	3,142,722	84,329	6,785	3,203,270	472,190	33,452	337,543	C.Y.1998
11年	3,368,770	67,255	5,217	3,376,117	466,312	32,585	359,630	C.Y.1999
12年	3,342,288	83,975	5,315	3,397,232	461,636	40,523	343,362	C.Y.2000
平成10年度	3,176,010	80,774	4,459	3,236,925	469,134	32,449	360,946	F.Y.1998
11年度	3,404,764	69,609	5,647	3,411,698	468,784	33,351	384,607	F.Y.1999
12年 1～3月	885,281	18,479	1,432	869,571	120,029	7,778	384,607	Q 1 2000
4～6月	772,968	23,323	736	812,681	111,143	14,763	352,719	Q 2
7～9月	858,122	22,382	832	864,204	116,150	9,641	359,085	Q 3
10～12月	825,917	19,791	2,315	850,776	114,314	8,341	343,362	Q 4
12年 1月	311,004	5,304	251	265,370	36,931	3,100	407,215	Jan.2000
2月	290,665	7,567	736	292,828	40,022	2,303	409,581	Feb.
3月	283,612	5,608	445	311,373	43,076	2,375	384,607	Mar.
4月	264,736	5,460	316	286,936	38,610	2,600	364,950	Apr.
5月	264,451	6,004	334	253,823	35,348	3,047	378,202	May
6月	243,781	11,859	86	271,922	37,186	9,116	352,719	Jun.
7月	288,174	7,106	309	277,692	37,269	3,889	366,108	Jul.
8月	290,205	6,773	104	276,594	36,926	3,432	382,956	Aug.
9月	279,743	8,503	419	309,918	41,955	2,320	359,085	Sep.
10月	279,879	8,619	1,768	288,792	38,672	4,067	352,956	Oct.
11月	261,659	3,713	173	278,973	37,261	927	338,256	Nov.
12月	284,379	7,459	374	283,011	38,380	3,347	343,362	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

ポリエチレン (低密度) (密度 0.94 未満のもの) (21) 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 8 年	1,830,181	77,430	2,009	1,858,486	273,470	31,520	182,290	C.Y.1996
9 年	1,839,229	85,360	4,514	1,877,567	281,417	35,495	189,272	C.Y.1997
10年	1,760,397	68,807	6,085	1,798,255	266,658	31,611	189,834	C.Y.1998
11年	1,855,586	56,381	3,581	1,871,459	265,171	30,881	195,876	C.Y.1999
12年	1,892,484	73,057	2,946	1,925,608	270,709	40,275	193,130	C.Y.2000
平成10年度	1,779,013	66,136	3,718	1,819,051	265,315	30,938	203,256	F.Y.1998
11年度	1,889,553	59,838	3,610	1,900,972	269,213	31,982	216,083	F.Y.1999
12年 1～3 月	507,948	16,368	949	495,450	70,097	7,711	216,083	Q 1 2000
4～6 月	434,835	20,690	121	456,427	64,271	14,706	200,355	Q 2
7～9 月	486,023	19,365	136	494,037	69,315	9,587	202,522	Q 3
10～12月	463,678	16,634	1,740	479,694	67,026	8,271	193,130	Q 4
12年 1 月	183,325	4,940	239	155,808	22,482	3,068	225,026	Jan.2000
2 月	165,145	6,361	340	166,390	23,437	2,277	227,526	Feb.
3 月	159,478	5,067	370	173,252	24,178	2,366	216,083	Mar.
4 月	161,947	4,810	49	165,929	23,264	2,579	214,282	Apr.
5 月	145,737	5,255	33	145,443	20,572	3,030	216,769	May
6 月	127,151	10,625	39	145,055	20,435	9,097	200,355	Jun.
7 月	160,017	6,277	36	159,602	22,285	3,876	203,134	Jul.
8 月	167,166	5,657	66	164,318	23,206	3,413	208,160	Aug.
9 月	158,840	7,431	34	170,117	23,823	2,298	202,522	Sep.
10月	153,481	7,589	1,708	165,136	23,049	4,045	192,703	Oct.
11月	148,243	2,929	26	150,433	20,874	901	192,516	Nov.
12月	161,954	6,116	6	164,125	23,104	3,325	193,130	Dec.

ポリエチレン (高密度) (密度 0.94 以上のもの) (22) 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 8 年	1,270,768	27,102	475	1,269,027	171,767	25,097	119,436	C.Y.1996
9 年	1,313,190	20,045	417	1,299,811	177,185	17,623	134,822	C.Y.1997
10年	1,168,040	15,333	97	1,192,018	158,553	1,664	124,416	C.Y.1998
11年	1,301,074	10,320	98	1,293,152	155,296	1,562	140,983	C.Y.1999
12年	1,246,383	10,793	220	1,272,724	148,334	237	124,977	C.Y.2000
平成10年度	1,180,974	14,484	78	1,204,667	156,821	1,316	135,337	F.Y.1998
11年度	1,303,032	9,172	118	1,300,142	153,919	1,294	145,971	F.Y.1999
12年 1～3 月	323,043	2,041	27	320,009	37,957	59	145,971	Q 1 2000
4～6 月	286,761	2,610	22	306,636	35,963	57	128,627	Q 2
7～9 月	326,131	3,002	42	324,123	37,524	53	133,542	Q 3
10～12月	310,448	3,140	129	321,956	36,891	68	124,977	Q 4
12年 1 月	110,314	297	7	93,238	11,024	26	158,322	Jan.2000
2 月	111,767	1,205	8	110,638	13,132	24	160,624	Feb.
3 月	100,962	539	12	116,133	13,801	9	145,971	Mar.
4 月	88,138	630	10	107,280	12,485	21	127,428	Apr.
5 月	100,893	749	7	90,936	10,785	17	138,110	May
6 月	97,730	1,231	5	108,420	12,693	19	128,627	Jun.
7 月	111,882	829	7	102,915	11,954	13	138,403	Jul.
8 月	110,243	1,101	29	101,014	11,699	19	148,685	Aug.
9 月	104,006	1,072	6	120,194	13,871	21	133,542	Sep.
10月	109,810	1,030	56	107,033	12,231	22	137,271	Oct.
11月	98,418	767	62	112,343	12,894	26	124,025	Nov.
12月	102,220	1,343	11	102,580	11,766	20	124,977	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

ポリエチレン (エチレン・酢酸ビニルコポリマー)(23) 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8年	212,249	1,301	144	209,922	44,778	-	24,154	C.Y.1996
9年	213,587	213	153	215,093	46,427	74	22,597	C.Y.1997
10年	214,285	189	603	212,997	46,980	177	23,293	C.Y.1998
11年	212,110	554	1,538	211,506	45,846	142	22,771	C.Y.1999
12年	203,421	125	2,149	198,900	42,592	11	25,255	C.Y.2000
平成10年度	216,023	154	663	213,207	46,999	195	22,353	F.Y.1998
11年度	212,179	599	1,919	210,584	45,652	75	22,553	F.Y.1999
12年 1~3月	54,290	70	456	54,112	11,975	8	22,553	Q 1 2000
4~6月	51,372	23	593	49,618	10,909	-	23,737	Q 2
7~9月	45,968	15	654	46,044	9,311	1	23,021	Q 3
10~12月	51,791	17	446	49,126	10,397	2	25,255	Q 4
12年 1月	17,365	67	5	16,324	3,425	6	23,867	Jan.2000
2月	13,753	1	388	15,800	3,453	2	21,431	Feb.
3月	23,172	2	63	21,988	5,097	-	22,553	Mar.
4月	14,651	20	257	13,727	2,861	-	23,240	Apr.
5月	17,821	-	294	17,444	3,990	-	23,323	May
6月	18,900	3	42	18,447	4,058	-	23,737	Jun.
7月	16,275	-	266	15,175	3,030	-	24,571	Jul.
8月	12,796	15	9	11,262	2,021	-	26,111	Aug.
9月	16,897	-	379	19,607	4,260	1	23,021	Sep.
10月	16,588	-	4	16,623	3,393	-	22,982	Oct.
11月	14,998	17	85	16,197	3,493	-	21,715	Nov.
12月	20,205	-	357	16,306	3,511	2	25,255	Dec.

ポリスチレン (合計)(24~27) Polystyrene (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8年	2,177,728	59,318	61,137	2,123,555	399,168	67,564	187,655	C.Y.1996
9年	2,201,032	72,329	82,866	2,105,066	390,295	62,182	226,059	C.Y.1997
10年	1,974,782	78,335	97,520	1,922,298	332,742	51,708	210,382	C.Y.1998
11年	2,037,616	119,188	55,302	2,037,809	317,462	77,653	202,001	C.Y.1999
12年	2,023,761	57,817	33,796	2,005,595	306,090	50,532	193,883	C.Y.2000
平成10年度	1,977,407	84,307	101,320	1,917,998	323,349	53,174	202,097	F.Y.1998
11年度	2,066,445	111,074	38,814	2,062,535	315,151	73,944	209,323	F.Y.1999
12年 1~3月	510,329	15,303	8,404	497,763	76,106	12,203	209,323	Q 1 2000
4~6月	489,079	15,299	8,258	495,728	75,951	13,303	196,363	Q 2
7~9月	515,905	13,885	8,200	516,843	78,612	12,997	188,306	Q 3
10~12月	508,448	13,330	8,934	495,261	75,420	12,029	193,883	Q 4
12年 1月	169,582	4,876	2,460	147,863	22,360	4,282	221,759	Jan.2000
2月	174,888	5,335	2,580	168,223	25,889	3,975	227,220	Feb.
3月	165,859	5,092	3,364	181,677	27,857	3,946	209,323	Mar.
4月	145,117	3,115	3,066	165,494	25,346	4,229	184,765	Apr.
5月	170,959	6,531	2,290	159,219	23,988	4,346	196,399	May
6月	173,003	5,653	2,902	171,015	26,617	4,728	196,363	Jun.
7月	170,305	4,728	2,765	171,086	26,076	4,681	193,077	Jul.
8月	175,262	4,510	2,638	169,595	25,592	4,093	196,524	Aug.
9月	170,338	4,647	2,797	176,162	26,944	4,223	188,306	Sep.
10月	179,228	4,737	2,903	173,454	26,503	4,449	191,465	Oct.
11月	165,091	3,923	3,011	161,557	24,634	3,583	192,328	Nov.
12月	164,129	4,670	3,020	160,250	24,283	3,997	193,883	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

ポリスチレン (成形材料)(GP・HI)(24) Polystyrene (GP・HI)(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8年	1,309,045	29,165	48,319	1,263,617	169,021	35,071	103,957	C.Y.1996
9年	1,318,002	35,870	75,416	1,233,478	165,445	34,746	122,965	C.Y.1997
10年	1,162,396	46,093	80,018	1,111,030	137,974	26,405	114,000	C.Y.1998
11年	1,180,960	80,966	42,002	1,186,324	130,731	41,038	111,284	C.Y.1999
12年	1,156,382	35,099	22,605	1,169,194	125,121	12,119	98,911	C.Y.2000
平成10年度	1,172,197	47,980	82,674	1,108,313	136,326	24,988	117,262	F.Y.1998
11年度	1,181,236	77,810	27,541	1,196,817	126,002	37,244	119,535	F.Y.1999
12年 1～3月	293,356	9,730	5,345	286,380	30,374	3,218	119,535	Q 1 2000
4～6月	262,382	9,585	5,816	283,668	30,401	3,282	98,690	Q 2
7～9月	305,158	8,214	5,517	305,569	32,701	2,853	98,125	Q 3
10～12月	295,486	7,570	5,927	293,577	31,645	2,766	98,911	Q 4
12年 1月	99,111	3,365	1,478	87,724	9,293	1,510	123,048	Jan.2000
2月	100,602	3,225	1,728	94,339	9,939	866	129,982	Feb.
3月	93,643	3,140	2,139	104,317	11,142	842	119,535	Mar.
4月	73,140	1,309	2,102	97,614	10,460	673	93,595	Apr.
5月	95,733	4,810	1,755	91,368	9,751	1,451	99,565	May
6月	93,509	3,466	1,959	94,686	10,189	1,158	98,690	Jun.
7月	101,592	2,672	1,905	101,133	10,838	920	98,998	Jul.
8月	103,049	2,724	1,592	101,023	10,782	847	101,309	Aug.
9月	100,517	2,818	2,020	103,413	11,082	1,086	98,125	Sep.
10月	103,544	2,623	2,102	103,461	11,146	972	97,757	Oct.
11月	94,073	2,292	1,991	95,479	10,383	826	95,826	Nov.
12月	97,869	2,655	1,834	94,637	10,116	968	98,911	Dec.

ポリスチレン (発泡用)(FS)(25) Foamed polystyrene

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8年	195,408	8,550	1,870	195,397	50,956	8,541	10,060	C.Y.1996
9年	205,513	7,626	2,402	201,593	50,026	9,198	10,074	C.Y.1997
10年	193,614	20,502	10,968	196,139	45,988	8,226	9,098	C.Y.1998
11年	196,471	15,612	3,330	196,740	43,351	9,882	10,825	C.Y.1999
12年	185,432	11,859	872	185,578	41,490	13,889	7,778	C.Y.2000
平成10年度	192,880	22,541	11,050	195,949	44,752	8,371	12,372	F.Y.1998
11年度	194,436	12,398	1,323	194,598	43,029	10,729	12,150	F.Y.1999
12年 1～3月	46,755	2,412	538	44,482	9,948	2,823	12,150	Q 1 2000
4～6月	45,144	3,122	111	48,960	10,907	3,667	7,677	Q 2
7～9月	46,062	3,174	130	45,831	10,289	3,678	7,253	Q 3
10～12月	47,471	3,151	93	46,305	10,346	3,721	7,778	Q 4
12年 1月	13,381	678	173	13,635	3,071	748	10,329	Jan.2000
2月	15,993	871	122	14,653	3,289	1,020	11,397	Feb.
3月	17,381	863	243	16,194	3,588	1,055	12,150	Mar.
4月	12,877	989	51	16,524	3,693	1,195	8,245	Apr.
5月	15,033	922	43	15,545	3,465	1,091	7,521	May
6月	17,234	1,211	17	16,891	3,749	1,381	7,677	Jun.
7月	17,344	1,138	41	16,038	3,588	1,343	8,736	Jul.
8月	13,170	1,022	54	14,765	3,324	1,167	6,943	Aug.
9月	15,548	1,014	35	15,028	3,376	1,168	7,253	Sep.
10月	16,410	1,290	39	15,435	3,478	1,524	7,955	Oct.
11月	15,565	880	32	15,313	3,407	1,031	8,024	Nov.
12月	15,496	981	22	15,557	3,461	1,166	7,778	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

ポリスチレン(AS樹脂)(26) Styrene-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8年	120,204	-	54	121,688	25,509	-	8,545	C.Y.1996
9年	137,790	3,925	4,763	132,223	26,656	108	15,696	C.Y.1997
10年	115,246	524	6,303	110,781	22,038	67	14,315	C.Y.1998
11年	116,915	2,207	9,502	109,341	18,547	1,801	12,737	C.Y.1999
12年	135,536	874	10,087	125,837	22,209	1,534	17,731	C.Y.2000
平成10年度	114,759	413	7,196	111,232	21,963	51	12,148	F.Y.1998
11年度	120,153	2,346	9,651	111,541	18,041	1,804	11,595	F.Y.1999
12年 1~3月	30,488	213	2,464	29,372	4,639	7	11,595	Q 1 2000
4~6月	31,619	161	2,280	28,617	4,885	5	12,473	Q 2
7~9月	38,593	188	2,493	34,327	6,446	978	19,498	Q 3
10~12月	34,836	312	2,850	33,521	6,239	544	17,731	Q 4
12年 1月	9,587	76	791	8,674	1,405	1	12,934	Jan.2000
2月	9,966	65	709	10,634	1,643	4	11,618	Feb.
3月	10,935	72	964	10,064	1,592	2	11,595	Mar.
4月	8,841	61	893	8,088	1,383	1	11,515	Apr.
5月	10,653	39	480	9,305	1,554	1	12,421	May
6月	12,125	61	907	11,224	1,948	3	12,473	Jun.
7月	11,267	51	798	11,196	2,146	175	17,664	Jul.
8月	13,830	64	976	11,979	2,225	216	18,387	Aug.
9月	13,496	73	719	11,152	2,075	587	19,498	Sep.
10月	9,215	118	736	9,665	1,908	194	18,236	Oct.
11月	13,619	89	968	10,672	2,005	184	20,120	Nov.
12月	12,002	105	1,146	13,184	2,325	166	17,731	Dec.

注 AS樹脂 (スチレン-アクリロニトリル共重合樹脂)

Note : AS resin (styrene-acrylonitrile copolymer).

ポリスチレン(ABS樹脂)(27) Acrylonitrile-butadiene-styrene

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8年	553,071	21,603	10,894	542,853	153,681	23,952	65,093	C.Y.1996
9年	539,727	24,908	285	537,772	148,169	18,130	77,324	C.Y.1997
10年	503,526	11,216	231	504,348	126,742	17,010	72,969	C.Y.1998
11年	543,270	20,403	468	545,404	124,833	24,932	67,155	C.Y.1999
12年	546,411	9,985	232	524,986	117,271	22,990	69,463	C.Y.2000
平成10年度	497,571	13,373	400	502,504	120,307	19,764	60,315	F.Y.1998
11年度	570,620	18,520	299	559,579	128,078	24,167	66,043	F.Y.1999
12年 1~3月	139,730	2,948	57	137,529	31,144	6,155	66,043	Q 1 2000
4~6月	149,934	2,431	51	134,483	29,759	6,349	77,523	Q 2
7~9月	126,092	2,309	60	131,116	29,177	5,488	63,430	Q 3
10~12月	130,655	2,297	64	121,858	27,191	4,998	69,463	Q 4
12年 1月	47,503	757	18	37,830	8,591	2,023	75,448	Jan.2000
2月	48,327	1,174	21	48,597	11,018	2,085	74,223	Feb.
3月	43,900	1,017	18	51,102	11,535	2,047	66,043	Mar.
4月	50,259	756	20	43,268	9,810	2,360	71,410	Apr.
5月	49,540	760	12	43,001	9,218	1,803	76,892	May
6月	50,135	915	19	48,214	10,731	2,186	77,523	Jun.
7月	40,102	867	21	42,719	9,504	2,243	67,679	Jul.
8月	45,213	700	16	41,828	9,262	1,863	69,885	Aug.
9月	40,777	742	23	46,569	10,410	1,382	63,430	Sep.
10月	50,059	706	26	44,893	9,971	1,759	67,517	Oct.
11月	41,834	662	20	40,093	8,840	1,542	68,358	Nov.
12月	38,762	929	18	36,872	8,380	1,697	69,463	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
ポリプロピレン(28) Polypropylene

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 8 年	2,730,162	48,224	35,695	2,690,885	351,093	32,964	271,345	C.Y.1996
9 年	2,854,305	46,067	38,751	2,750,803	372,427	44,240	337,924	C.Y.1997
10 年	2,520,378	45,675	43,097	2,494,255	339,722	29,157	338,847	C.Y.1998
11 年	2,626,320	89,436	41,627	2,606,538	354,070	63,038	346,143	C.Y.1999
12 年	2,721,260	56,271	20,173	2,720,596	366,956	34,524	348,379	C.Y.2000
平成10年度	2,494,734	47,563	42,823	2,489,293	338,684	28,713	349,313	F.Y.1998
11年度	2,676,387	89,947	41,123	2,666,210	361,704	63,982	348,818	F.Y.1999
12年 1～3 月	697,482	14,744	10,367	692,069	94,021	7,115	348,818	Q 1 2000
4～6 月	645,781	11,794	3,093	649,459	87,537	10,160	343,680	Q 2
7～9 月	679,403	15,054	3,441	680,720	91,999	8,827	345,149	Q 3
10～12 月	698,594	14,679	3,272	698,348	93,398	8,422	348,379	Q 4
12年 1 月	229,445	5,056	3,313	206,675	28,339	2,215	368,441	Jan.2000
2 月	227,189	4,528	3,250	227,956	31,051	2,369	366,583	Feb.
3 月	240,848	5,160	3,804	257,438	34,632	2,531	348,818	Mar.
4 月	223,270	3,287	1,163	236,177	31,448	3,481	334,554	Apr.
5 月	228,955	4,608	1,028	210,649	28,452	2,697	353,743	May
6 月	193,556	3,899	902	202,633	27,638	3,982	343,680	Jun.
7 月	234,950	5,242	830	232,764	31,533	4,443	345,835	Jul.
8 月	246,830	5,407	1,223	223,128	30,073	2,916	370,805	Aug.
9 月	197,623	4,405	1,388	224,828	30,394	1,468	345,149	Sep.
10 月	216,559	4,529	789	228,400	30,302	2,648	334,400	Oct.
11 月	240,010	4,570	1,311	231,692	31,034	3,313	342,604	Nov.
12 月	242,025	5,580	1,172	238,256	32,062	2,461	348,379	Dec.

ポリブテン(29) Polybutene

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 8 年	41,128	20	46	41,466	10,756	32	2,840	C.Y.1996
9 年	43,793	2	39	43,647	11,051	-	2,898	C.Y.1997
10 年	30,585	1	15	30,864	7,587	-	2,601	C.Y.1998
11 年	39,658	6	31	39,449	9,564	1	2,759	C.Y.1999
12 年	35,660	-	100	35,564	8,460	-	2,746	C.Y.2000
平成10年度	32,863	2	4	32,030	7,799	-	2,858	F.Y.1998
11年度	40,314	5	39	40,074	9,668	1	3,029	F.Y.1999
12年 1～3 月	10,128	-	8	9,841	2,355	-	3,029	Q 1 2000
4～6 月	9,761	-	42	9,815	2,344	-	2,933	Q 2
7～9 月	7,437	-	27	7,256	1,706	-	3,087	Q 3
10～12 月	8,334	-	23	8,652	2,056	-	2,746	Q 4
12年 1 月	3,532	-	6	3,071	736	-	3,214	Jan.2000
2 月	3,278	-	2	3,314	791	-	3,176	Feb.
3 月	3,318	-	-	3,456	829	-	3,029	Mar.
4 月	3,379	-	19	3,316	784	-	3,073	Apr.
5 月	3,084	-	14	2,908	702	-	3,235	May
6 月	3,298	-	9	3,591	858	-	2,933	Jun.
7 月	3,154	-	5	3,371	800	-	2,711	Jul.
8 月	1,964	-	9	2,116	499	-	2,550	Aug.
9 月	2,319	-	13	1,769	406	-	3,087	Sep.
10 月	2,502	-	8	3,051	720	-	2,530	Oct.
11 月	3,058	-	8	2,945	702	-	2,635	Nov.
12 月	2,774	-	7	2,656	633	-	2,746	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

石油樹脂(30) Petroleum 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 8 年	128,287	117	412	134,323	20,889	380	18,843	C.Y.1996
9 年	145,151	233	585	140,442	22,703	132	23,108	C.Y.1997
10年	132,958	332	363	128,525	20,696	214	27,361	C.Y.1998
11年	137,576	286	468	137,613	21,053	302	26,522	C.Y.1999
12年	137,420	844	500	140,523	22,239	35	23,820	C.Y.2000
平成10年度	130,899	262	428	129,474	20,522	249	24,451	F.Y.1998
11年度	141,467	998	500	138,898	21,213	260	27,483	F.Y.1999
12年 1～3 月	37,771	712	206	37,367	5,794	30	27,483	Q 1 2000
4～6 月	31,229	121	88	34,016	5,452	1	24,725	Q 2
7～9 月	33,258	11	152	35,166	5,520	3	22,670	Q 3
10～12月	35,162	-	54	33,974	5,473	1	23,820	Q 4
12年 1 月	13,272	20	70	10,820	1,625	21	28,918	Jan.2000
2 月	13,390	360	5	11,240	1,827	-	31,059	Feb.
3 月	11,109	332	131	15,307	2,342	9	27,483	Mar.
4 月	9,317	1	85	11,537	1,918	-	25,179	Apr.
5 月	11,614	-	2	11,723	1,895	1	25,065	May
6 月	10,298	120	1	10,756	1,639	-	24,725	Jun.
7 月	12,220	10	62	10,974	1,706	-	25,915	Jul.
8 月	10,424	-	29	11,830	1,874	1	24,481	Aug.
9 月	10,614	1	61	12,362	1,941	2	22,670	Sep.
10月	12,656	-	-	12,269	1,978	-	23,072	Oct.
11月	10,605	-	2	10,948	1,773	1	22,726	Nov.
12月	11,901	-	52	10,757	1,722	-	23,820	Dec.

メタクリル酸エステル (モノマー)(31) 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 8 年	423,044	98,438	181,776	345,264	54,698	2,893	9,452	C.Y.1996
9 年	432,468	110,297	195,055	344,770	56,101	-	12,398	C.Y.1997
10年	403,432	106,714	191,047	320,738	46,974	-	10,767	C.Y.1998
11年	428,319	131,363	171,679	389,162	47,550	-	9,608	C.Y.1999
12年	460,319	118,535	214,350	364,179	49,430	-	9,936	C.Y.2000
平成10年度	407,158	112,673	186,216	334,665	46,431	-	17,015	F.Y.1998
11年度	439,883	131,171	182,249	390,530	47,908	-	15,292	F.Y.1999
12年 1～3 月	124,570	34,222	54,115	98,995	12,700	-	15,292	Q 1 2000
4～6 月	108,733	25,786	54,336	83,692	11,463	-	11,782	Q 2
7～9 月	119,544	31,002	55,306	94,774	12,801	-	12,239	Q 3
10～12月	107,472	27,525	50,593	86,718	12,467	-	9,936	Q 4
12年 1 月	42,736	11,410	16,661	35,946	4,487	-	11,147	Jan.2000
2 月	39,269	10,697	18,620	26,721	3,603	-	15,772	Feb.
3 月	42,565	12,115	18,834	36,328	4,610	-	15,292	Mar.
4 月	35,386	9,600	18,451	27,984	3,817	-	13,843	Apr.
5 月	37,968	6,613	18,214	25,844	3,549	-	14,366	May
6 月	35,379	9,573	17,671	29,864	4,097	-	11,782	Jun.
7 月	41,107	8,766	19,879	28,225	3,876	-	13,551	Jul.
8 月	38,935	9,559	16,367	32,868	4,432	-	12,810	Aug.
9 月	39,502	12,677	19,060	33,681	4,493	-	12,239	Sep.
10月	27,602	8,129	15,798	24,942	3,656	-	7,241	Oct.
11月	35,165	10,104	16,981	28,937	4,211	-	6,591	Nov.
12月	44,705	9,292	17,814	32,839	4,600	-	9,936	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

メタクリル樹脂 (合計)(32~34) Methacrylic 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 8 年	211,091	5,691	47,586	170,185	68,448	213	20,766	C.Y.1996
9 年	226,992	7,976	49,537	181,666	71,543	265	24,267	C.Y.1997
10年	205,346	9,728	43,677	173,082	65,844	310	22,265	C.Y.1998
11年	216,672	14,674	50,770	179,738	67,222	367	22,746	C.Y.1999
12年	221,858	15,802	47,439	188,168	69,851	280	24,483	C.Y.2000
平成10年度	209,014	11,276	46,845	174,000	65,239	408	20,734	F.Y.1998
11年度	217,906	15,014	50,163	181,352	68,202	296	21,851	F.Y.1999
12年 1~3月	53,670	4,081	11,666	46,891	17,688	92	21,851	Q 1 2000
4~6月	56,522	3,698	11,959	45,584	16,936	51	24,445	Q 2
7~9月	55,011	3,989	12,205	47,671	17,451	64	23,500	Q 3
10~12月	56,655	4,034	11,609	48,022	17,777	73	24,483	Q 4
12年 1月	19,323	1,456	3,996	13,728	5,598	28	25,775	Jan.2000
2月	17,463	1,417	3,977	15,186	5,514	40	25,453	Feb.
3月	16,884	1,208	3,693	17,977	6,576	24	21,851	Mar.
4月	19,116	1,439	3,993	15,030	5,557	23	23,352	Apr.
5月	18,397	827	3,798	14,190	5,333	12	24,567	May
6月	19,009	1,432	4,168	16,364	6,046	16	24,445	Jun.
7月	19,498	1,332	3,825	15,699	5,737	20	25,727	Jul.
8月	16,092	1,360	3,647	14,624	5,309	21	24,886	Aug.
9月	19,421	1,297	4,733	17,348	6,405	23	23,500	Sep.
10月	20,505	1,362	4,242	17,298	6,238	20	23,805	Oct.
11月	17,537	1,478	3,529	16,182	6,034	23	23,086	Nov.
12月	18,613	1,194	3,838	14,542	5,505	30	24,483	Dec.

メタクリル樹脂 (成形材料)(32) Methacrylic resins (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 8 年	115,296	1,522	27,928	89,550	26,384	7	10,542	C.Y.1996
9 年	125,578	1,827	30,189	95,322	27,870	10	12,424	C.Y.1997
10年	117,369	3,701	25,835	95,891	27,893	-	11,768	C.Y.1998
11年	124,557	9,116	31,557	100,489	28,567	-	13,395	C.Y.1999
12年	126,318	11,028	29,237	105,108	29,808	-	16,396	C.Y.2000
平成10年度	121,543	5,618	28,552	98,707	28,437	-	11,636	F.Y.1998
11年度	124,479	9,147	30,695	100,933	28,597	-	13,634	F.Y.1999
12年 1~3月	30,913	2,477	7,086	26,065	7,287	-	13,634	Q 1 2000
4~6月	31,915	2,591	7,553	24,858	7,085	-	15,729	Q 2
7~9月	31,550	3,101	7,867	27,245	7,747	-	15,268	Q 3
10~12月	31,940	2,859	6,731	26,940	7,690	-	16,396	Q 4
12年 1月	11,729	975	2,502	7,682	2,163	-	15,915	Jan.2000
2月	10,091	891	2,289	8,676	2,407	-	15,932	Feb.
3月	9,093	611	2,295	9,707	2,717	-	13,634	Mar.
4月	10,991	1,095	2,418	8,514	2,438	-	14,788	Apr.
5月	10,267	530	2,427	7,416	2,113	-	15,742	May
6月	10,657	966	2,708	8,928	2,534	-	15,729	Jun.
7月	11,721	1,069	2,441	9,037	2,567	-	17,041	Jul.
8月	9,027	1,072	2,382	8,777	2,522	-	15,981	Aug.
9月	10,802	960	3,044	9,431	2,658	-	15,268	Sep.
10月	11,592	1,052	2,507	9,904	2,787	-	15,501	Oct.
11月	9,281	1,090	1,816	8,852	2,522	-	15,204	Nov.
12月	11,067	717	2,408	8,184	2,381	-	16,396	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
 メタクリル樹脂 (板状等材料) (33) Methacrylic resins (Laminar 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 8 年	67,967	2,263	1,098	69,657	38,084	36	9,959	C.Y.1996
9 年	71,396	3,965	862	72,817	38,675	51	11,587	C.Y.1997
10年	60,751	3,696	1,082	64,620	33,429	78	10,252	C.Y.1998
11年	63,298	3,059	1,336	66,141	33,951	67	9,075	C.Y.1999
12年	63,762	3,949	360	68,532	35,004	23	7,834	C.Y.2000
平成10年度	59,755	3,245	1,191	62,603	32,296	93	8,825	F.Y.1998
11年度	64,065	3,347	1,157	67,076	34,809	56	7,958	F.Y.1999
12年 1～3 月	15,457	903	116	17,342	9,199	19	7,958	Q 1 2000
4～6 月	16,548	1,079	73	17,020	8,577	2	8,458	Q 2
7～9 月	15,498	841	84	16,739	8,408	2	7,967	Q 3
10～12月	16,259	1,126	87	17,431	8,819	-	7,834	Q 4
12年 1 月	5,271	289	25	5,027	3,057	2	9,581	Jan.2000
2 月	4,726	292	25	5,341	2,694	17	9,216	Feb.
3 月	5,460	322	66	6,974	3,449	-	7,958	Mar.
4 月	5,310	331	19	5,260	2,691	1	8,310	Apr.
5 月	5,658	293	26	5,641	2,822	1	8,585	May
6 月	5,580	455	28	6,119	3,064	-	8,458	Jun.
7 月	5,222	250	11	5,473	2,751	1	8,440	Jul.
8 月	4,579	273	18	4,608	2,357	1	8,665	Aug.
9 月	5,697	318	55	6,658	3,301	-	7,967	Sep.
10月	5,946	300	30	6,116	3,007	-	8,067	Oct.
11月	5,343	372	37	6,123	3,095	-	7,622	Nov.
12月	4,970	454	20	5,192	2,716	-	7,834	Dec.

メタクリル樹脂 (その他のメタクリル樹脂) (34) Methacrylic resins (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 8 年	27,828	1,906	18,560	10,978	3,980	170	265	C.Y.1996
9 年	30,018	2,184	18,486	13,527	4,998	204	256	C.Y.1997
10年	27,226	2,331	16,760	12,571	4,521	232	245	C.Y.1998
11年	28,817	2,499	17,877	13,108	4,704	300	276	C.Y.1999
12年	31,778	825	17,842	14,528	5,039	257	253	C.Y.2000
平成10年度	27,716	2,413	17,102	12,690	4,506	315	273	F.Y.1998
11年度	29,362	2,520	18,311	13,343	4,795	240	259	F.Y.1999
12年 1～3 月	7,300	701	4,464	3,484	1,201	73	259	Q 1 2000
4～6 月	8,059	28	4,333	3,706	1,274	49	258	Q 2
7～9 月	7,963	47	4,254	3,687	1,295	62	265	Q 3
10～12月	8,456	49	4,791	3,651	1,268	73	253	Q 4
12年 1 月	2,323	192	1,469	1,019	378	26	279	Jan.2000
2 月	2,646	234	1,663	1,169	413	23	305	Feb.
3 月	2,331	275	1,332	1,296	410	24	259	Mar.
4 月	2,815	13	1,556	1,256	427	22	254	Apr.
5 月	2,472	4	1,345	1,133	398	11	240	May
6 月	2,772	11	1,432	1,317	449	16	258	Jun.
7 月	2,555	13	1,373	1,189	418	19	246	Jul.
8 月	2,486	15	1,247	1,239	431	20	240	Aug.
9 月	2,922	19	1,634	1,259	446	23	265	Sep.
10月	2,967	10	1,705	1,278	444	20	237	Oct.
11月	2,913	16	1,676	1,207	416	23	260	Nov.
12月	2,576	23	1,410	1,166	408	30	253	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

酢酸ビニル(モノマー)(35) Polyvinyl 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8年	554,916	121,946	314,365	321,736	55,475	42,192	12,297	C.Y.1996
9年	576,015	139,815	337,122	324,948	57,553	52,838	13,216	C.Y.1997
10年	581,341	106,146	321,721	324,335	57,974	40,108	14,539	C.Y.1998
11年	593,882	92,811	319,137	317,686	54,196	47,453	16,957	C.Y.1999
12年	588,786	93,017	307,328	330,469	55,111	44,943	16,025	C.Y.2000
平成10年度	576,257	101,431	320,543	312,700	55,705	43,590	16,672	F.Y.1998
11年度	593,502	87,475	315,198	322,177	54,368	46,051	14,224	F.Y.1999
12年 1～3月	144,372	21,354	78,520	78,500	13,110	11,438	14,224	Q 1 2000
4～6月	149,050	25,015	78,609	86,691	14,606	10,725	12,263	Q 2
7～9月	156,921	22,038	78,377	84,437	13,627	12,268	16,143	Q 3
10～12月	138,443	24,610	71,822	80,841	13,768	10,512	16,025	Q 4
12年 1月	54,084	8,346	28,678	25,105	4,145	6,562	19,042	Jan.2000
2月	46,826	6,428	26,402	22,368	3,749	3,578	19,947	Feb.
3月	43,462	6,580	23,440	31,027	5,216	1,298	14,224	Mar.
4月	47,156	6,923	24,792	25,534	4,012	2,733	15,244	Apr.
5月	50,991	6,345	27,467	29,944	5,054	3,907	11,261	May
6月	50,903	11,747	26,350	31,213	5,540	4,085	12,263	Jun.
7月	54,631	7,087	28,471	25,760	4,109	5,036	14,715	Jul.
8月	52,147	8,717	26,900	27,458	4,321	5,142	16,079	Aug.
9月	50,143	6,234	23,006	31,219	5,197	2,090	16,143	Sep.
10月	33,516	6,693	17,782	23,981	4,405	3,362	11,224	Oct.
11月	50,867	7,219	25,518	26,824	4,584	2,057	14,914	Nov.
12月	54,060	10,698	28,522	30,036	4,780	5,093	16,025	Dec.

ポリビニルアルコール(36) Polyvinyl 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8年	211,970	154	37,601	169,429	55,796	5,425	25,109	C.Y.1996
9年	227,863	754	38,360	179,614	59,187	6,251	29,499	C.Y.1997
10年	216,327	896	38,647	170,732	54,236	6,166	31,177	C.Y.1998
11年	208,305	730	43,329	163,085	50,976	5,303	28,493	C.Y.1999
12年	201,166	1,332	39,869	156,148	47,708	3,955	31,022	C.Y.2000
平成10年度	213,658	283	39,694	171,753	54,135	5,536	29,112	F.Y.1998
11年度	205,929	802	42,126	158,264	49,221	4,989	30,461	F.Y.1999
12年 1～3月	52,144	168	10,581	39,039	12,233	723	30,461	Q 1 2000
4～6月	51,946	289	10,568	40,366	11,985	1,047	30,716	Q 2
7～9月	49,511	380	9,847	37,194	11,622	1,026	32,540	Q 3
10～12月	47,565	495	8,873	39,549	11,868	1,159	31,022	Q 4
12年 1月	19,144	82	3,045	11,676	3,442	367	32,631	Jan.2000
2月	17,098	76	3,365	12,484	3,929	235	33,721	Feb.
3月	15,902	10	4,171	14,879	4,862	121	30,461	Mar.
4月	16,332	102	3,869	14,524	4,287	585	27,917	Apr.
5月	18,619	41	2,934	12,119	3,581	287	31,237	May
6月	16,995	146	3,765	13,723	4,117	175	30,716	Jun.
7月	18,089	94	3,660	12,856	3,930	550	31,833	Jul.
8月	16,728	227	3,779	12,191	3,788	354	32,464	Aug.
9月	14,694	59	2,408	12,147	3,904	122	32,540	Sep.
10月	12,274	235	1,595	13,867	4,099	95	29,493	Oct.
11月	16,810	15	3,734	12,451	3,764	442	29,692	Nov.
12月	18,481	245	3,544	13,231	4,005	622	31,022	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
塩化ビニル (モノマー)(37) Polyvinyl 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 8年	2,920,775	471,208	1,002,994	2,058,874	117,119	330,094	39,146	C.Y.1996
9年	3,124,220	448,452	1,044,576	2,191,636	124,517	332,397	43,210	C.Y.1997
10年	2,994,704	355,896	969,164	2,027,738	105,880	352,342	44,565	C.Y.1998
11年	3,123,559	454,375	995,412	2,178,699	110,548	402,071	46,318	C.Y.1999
12年	3,031,692	558,271	777,455	2,439,195	138,874	382,327	37,303	C.Y.2000
平成10年度	3,016,550	344,057	959,424	2,042,893	101,449	363,710	39,052	F.Y.1998
11年度	3,193,161	507,883	1,034,516	2,244,844	118,893	412,803	47,935	F.Y.1999
12年 1～3月	838,691	139,005	266,657	612,344	33,773	97,079	47,935	Q 1 2000
4～6月	633,894	154,874	179,344	519,156	29,600	97,727	40,475	Q 2
7～9月	779,536	134,635	156,355	665,020	38,330	100,125	33,144	Q 3
10～12月	779,571	129,757	175,099	642,675	37,171	87,396	37,303	Q 4
12年 1月	285,996	50,635	93,821	202,871	10,498	33,706	52,551	Jan.2000
2月	283,436	38,433	86,734	201,125	11,289	34,138	52,424	Feb.
3月	269,259	49,937	86,102	208,348	11,986	29,235	47,935	Mar.
4月	254,716	47,138	64,533	193,196	11,224	33,887	58,172	Apr.
5月	182,646	45,835	60,916	160,595	9,122	29,851	35,291	May
6月	196,532	61,901	53,895	165,365	9,254	33,989	40,475	Jun.
7月	269,200	45,101	51,904	225,804	12,990	33,823	43,244	Jul.
8月	271,669	36,638	41,449	225,919	12,992	37,453	46,729	Aug.
9月	238,667	52,896	63,002	213,297	12,348	28,849	33,144	Sep.
10月	259,725	56,516	61,758	216,263	12,596	30,468	40,896	Oct.
11月	260,511	37,515	58,445	210,981	12,109	27,152	42,344	Nov.
12月	259,335	35,726	54,896	215,431	12,466	29,776	37,303	Dec.

塩化ビニル樹脂 (合計)(38～40) Vinyl chloride resins, Polyvinyl 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 8年	2,510,973	54,278	11,671	2,461,864	292,284	85,917	111,029	C.Y.1996
9年	2,625,956	22,252	8,808	2,592,674	297,474	43,845	113,906	C.Y.1997
10年	2,457,219	19,737	3,196	2,435,070	267,085	40,233	112,367	C.Y.1998
11年	2,460,476	9,922	-	2,428,051	254,667	31,736	122,984	C.Y.1999
12年	2,409,555	73,292	183	2,473,468	273,857	29,160	102,419	C.Y.2000
平成10年度	2,422,300	21,972	1,780	2,391,492	258,053	41,526	112,984	F.Y.1998
11年度	2,530,314	6,351	93	2,469,898	261,150	33,038	146,023	F.Y.1999
12年 1～3月	653,283	704	93	619,518	68,429	10,734	146,023	Q 1 2000
4～6月	560,063	36,829	2	604,801	65,398	4,970	133,142	Q 2
7～9月	589,942	18,322	37	628,239	68,967	6,282	106,848	Q 3
10～12月	606,267	17,437	51	620,910	71,063	7,174	102,419	Q 4
12年 1月	224,739	205	35	194,044	21,314	2,903	150,334	Jan.2000
2月	216,817	296	23	201,800	22,503	3,811	161,813	Feb.
3月	211,727	203	35	223,674	24,613	4,020	146,023	Mar.
4月	193,873	15,410	-	201,244	22,445	1,462	152,600	Apr.
5月	194,542	8,725	-	190,895	20,549	1,505	163,466	May
6月	171,648	12,694	2	212,662	22,404	2,003	133,142	Jun.
7月	202,703	6,327	2	215,523	23,352	1,940	124,707	Jul.
8月	187,146	6,900	15	194,675	21,268	1,728	122,335	Aug.
9月	200,093	5,095	20	218,041	24,347	2,614	106,848	Sep.
10月	201,765	5,607	47	208,526	23,631	2,554	103,095	Oct.
11月	203,571	6,312	2	210,920	24,502	2,488	99,568	Nov.
12月	200,931	5,518	2	201,464	22,930	2,132	102,419	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

塩化ビニル樹脂 (ポリマー) (38) Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride (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 8 年	2,243,512	54,278	11,650	2,193,973	240,199	85,917	83,180	C.Y.1996
9 年	2,343,836	22,252	8,790	2,320,094	244,721	43,845	76,535	C.Y.1997
10年	2,215,648	19,737	3,196	2,188,866	220,487	40,233	79,627	C.Y.1998
11年	2,207,303	9,922	-	2,174,695	207,256	31,736	90,424	C.Y.1999
12年	2,166,452	71,849	183	2,225,057	227,437	29,160	73,724	C.Y.2000
平成10年度	2,184,183	21,972	1,780	2,146,737	211,982	41,526	84,785	F.Y.1998
11年度	2,271,486	6,351	93	2,215,296	213,657	33,038	113,595	F.Y.1999
12年 1～3 月	588,038	704	93	554,141	56,364	10,734	113,595	Q 1 2000
4～6 月	501,874	35,386	2	545,317	54,233	4,970	100,566	Q 2
7～9 月	534,310	18,322	37	567,924	57,733	6,282	78,955	Q 3
10～12月	542,230	17,437	51	557,675	59,107	7,174	73,724	Q 4
12年 1 月	203,006	205	35	174,529	17,694	2,903	115,556	Jan.2000
2 月	194,586	296	23	181,087	18,558	3,811	125,517	Feb.
3 月	190,446	203	35	198,525	20,113	4,020	113,595	Mar.
4 月	177,131	13,967	-	182,027	18,797	1,462	121,204	Apr.
5 月	173,818	8,725	-	171,677	17,015	1,505	130,564	May
6 月	150,925	12,694	2	191,613	18,421	2,003	100,566	Jun.
7 月	185,810	6,327	2	195,954	19,693	1,940	94,807	Jul.
8 月	169,706	6,900	15	175,153	17,659	1,728	94,517	Aug.
9 月	178,794	5,095	20	196,817	20,380	2,614	78,955	Sep.
10月	179,482	5,607	47	186,911	19,584	2,554	74,534	Oct.
11月	183,643	6,312	2	189,432	20,456	2,488	72,567	Nov.
12月	179,105	5,518	2	181,332	19,068	2,132	73,724	Dec.

塩化ビニル樹脂 (コポリマー) (39) Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride (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 8 年	77,715	-	21	77,017	16,771	-	9,307	C.Y.1996
9 年	80,020	-	18	77,315	16,609	-	11,994	C.Y.1997
10年	64,075	-	-	67,193	14,615	-	8,878	C.Y.1998
11年	68,994	-	-	69,740	15,050	-	8,136	C.Y.1999
12年	66,156	1,443	-	68,287	14,478	-	7,448	C.Y.2000
平成10年度	65,552	-	-	66,975	14,586	-	8,663	F.Y.1998
11年度	71,225	-	-	71,208	15,135	-	8,684	F.Y.1999
12年 1～3 月	18,957	-	-	18,409	3,839	-	8,684	Q 1 2000
4～6 月	16,471	1,443	-	16,737	3,567	-	9,861	Q 2
7～9 月	14,216	-	-	16,962	3,562	-	7,115	Q 3
10～12月	16,512	-	-	16,179	3,511	-	7,448	Q 4
12年 1 月	5,563	-	-	5,175	1,106	-	8,524	Jan.2000
2 月	6,993	-	-	6,014	1,296	-	9,503	Feb.
3 月	6,401	-	-	7,220	1,436	-	8,684	Mar.
4 月	4,402	1,443	-	5,608	1,200	-	8,921	Apr.
5 月	5,351	-	-	5,213	1,124	-	9,059	May
6 月	6,718	-	-	5,916	1,242	-	9,861	Jun.
7 月	4,317	-	-	5,827	1,220	-	8,351	Jul.
8 月	4,487	-	-	5,191	1,079	-	7,647	Aug.
9 月	5,412	-	-	5,944	1,263	-	7,115	Sep.
10月	6,236	-	-	5,217	1,145	-	8,134	Oct.
11月	4,401	-	-	5,801	1,252	-	6,734	Nov.
12月	5,875	-	-	5,161	1,113	-	7,448	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

塩化ビニル樹脂 (ペースト)(40) Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride (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 8 年	189,746	-	-	190,874	35,315	-	18,542	C.Y.1996
9 年	202,100	-	-	195,265	36,144	-	25,377	C.Y.1997
10 年	177,496	-	-	179,011	31,983	-	23,862	C.Y.1998
11 年	184,179	-	-	183,616	32,361	-	24,424	C.Y.1999
12 年	176,947	-	-	180,124	31,942	-	21,247	C.Y.2000
平成10年度	172,565	-	-	177,780	31,485	-	19,536	F.Y.1998
11年度	187,603	-	-	183,394	32,358	-	23,744	F.Y.1999
12年 1～3 月	46,288	-	-	46,968	8,226	-	23,744	Q 1 2000
4～6 月	41,718	-	-	42,747	7,598	-	22,715	Q 2
7～9 月	41,416	-	-	43,353	7,672	-	20,778	Q 3
10～12月	47,525	-	-	47,056	8,446	-	21,247	Q 4
12年 1 月	16,170	-	-	14,340	2,514	-	26,254	Jan.2000
2 月	15,238	-	-	14,699	2,649	-	26,793	Feb.
3 月	14,880	-	-	17,929	3,063	-	23,744	Mar.
4 月	12,340	-	-	13,609	2,447	-	22,475	Apr.
5 月	15,373	-	-	14,005	2,409	-	23,843	May
6 月	14,005	-	-	15,133	2,742	-	22,715	Jun.
7 月	12,576	-	-	13,742	2,439	-	21,549	Jul.
8 月	12,953	-	-	14,331	2,529	-	20,171	Aug.
9 月	15,887	-	-	15,280	2,704	-	20,778	Sep.
10 月	16,047	-	-	16,398	2,901	-	20,427	Oct.
11 月	15,527	-	-	15,687	2,795	-	20,267	Nov.
12 月	15,951	-	-	14,971	2,749	-	21,247	Dec.

塩化ビニリデン樹脂 (含コポリマー)(41) 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 8 年	68,486	48	79	36,338	22,844	31,859	3,116	C.Y.1996
9 年	69,884	251	156	36,352	22,765	32,065	4,676	C.Y.1997
10 年	62,788	91	66	33,042	20,929	30,523	3,925	C.Y.1998
11 年	58,785	42	58	32,674	20,810	26,771	3,249	C.Y.1999
12 年	61,150	17	16	34,651	21,969	26,583	3,167	C.Y.2000
平成10年度	60,352	91	60	32,962	20,941	28,828	4,350	F.Y.1998
11年度	58,934	32	50	32,926	21,012	26,204	4,136	F.Y.1999
12年 1～3 月	15,437	-	4	8,181	5,243	6,366	4,136	Q 1 2000
4～6 月	12,053	6	10	8,409	5,381	5,164	2,612	Q 2
7～9 月	15,340	11	2	8,355	5,348	6,838	2,768	Q 3
10～12月	18,320	-	-	9,706	5,996	8,215	3,167	Q 4
12年 1 月	4,355	-	-	2,743	1,761	1,661	3,202	Jan.2000
2 月	5,564	-	4	2,753	1,768	2,323	3,685	Feb.
3 月	5,518	-	-	2,685	1,713	2,382	4,136	Mar.
4 月	5,793	6	4	2,912	1,861	2,829	4,191	Apr.
5 月	4,367	-	1	2,432	1,558	1,719	4,405	May
6 月	1,893	-	5	3,065	1,962	616	2,612	Jun.
7 月	4,897	9	-	2,887	1,849	1,854	2,777	Jul.
8 月	5,241	2	-	2,541	1,620	2,878	2,601	Aug.
9 月	5,202	-	2	2,927	1,880	2,106	2,768	Sep.
10 月	6,260	-	-	3,254	2,031	2,466	3,308	Oct.
11 月	5,870	-	-	3,279	2,019	3,010	2,889	Nov.
12 月	6,190	-	-	3,173	1,946	2,739	3,167	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
カプロラクタム(42) 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8年	555,380	48,993	147,079	373,529	84,907	88,109	18,977	C.Y.1996
9年	555,870	50,100	152,509	360,547	82,237	85,217	26,675	C.Y.1997
10年	518,577	59,302	151,630	340,018	75,679	88,553	24,353	C.Y.1998
11年	580,846	66,675	158,941	391,717	80,089	102,602	18,613	C.Y.1999
12年	598,797	69,275	167,086	380,260	80,885	102,194	37,142	C.Y.2000
平成10年度	525,211	59,649	153,058	342,688	74,596	89,477	34,352	F.Y.1998
11年度	598,310	71,799	163,520	408,969	84,117	105,057	26,913	F.Y.1999
12年 1～3月	156,838	20,476	41,662	100,853	21,214	26,498	26,913	Q 1 2000
4～6月	150,142	16,362	42,497	91,329	19,713	25,394	34,197	Q 2
7～9月	149,842	15,256	41,532	89,970	19,445	23,805	43,987	Q 3
10～12月	141,975	17,181	41,395	98,108	20,513	26,497	37,142	Q 4
12年 1月	55,339	6,424	13,905	32,642	6,736	8,819	25,010	Jan.2000
2月	51,944	6,561	13,054	30,870	6,561	8,803	30,788	Feb.
3月	49,555	7,491	14,703	37,341	7,918	8,876	26,913	Mar.
4月	45,571	6,061	14,421	31,020	6,718	8,589	24,516	Apr.
5月	52,540	5,517	14,208	29,304	6,464	8,681	30,379	May
6月	52,031	4,784	13,868	31,005	6,532	8,124	34,197	Jun.
7月	54,827	5,924	14,500	30,073	6,275	8,665	41,709	Jul.
8月	51,094	5,643	14,459	33,253	7,519	8,324	42,411	Aug.
9月	43,921	3,689	12,573	26,644	5,650	6,816	43,987	Sep.
10月	44,698	5,051	12,960	33,982	7,219	8,846	37,948	Oct.
11月	44,038	5,730	13,939	28,786	5,763	8,539	36,452	Nov.
12月	53,239	6,400	14,496	35,340	7,531	9,112	37,142	Dec.

ポリアミド系樹脂成形材料(43) 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8年	203,138	6,545	7,604	207,104	128,546	325	28,116	C.Y.1996
9年	236,010	6,612	3,847	224,246	126,151	13,118	29,571	C.Y.1997
10年	224,559	5,051	2,309	211,164	118,107	11,554	34,154	C.Y.1998
11年	234,543	5,134	2,853	231,687	124,938	9,309	29,983	C.Y.1999
12年	257,706	6,519	3,248	245,933	120,561	10,368	34,659	C.Y.2000
平成10年度	219,210	4,899	2,543	214,277	120,700	10,126	29,491	F.Y.1998
11年度	245,497	5,387	2,792	238,973	125,993	10,261	28,350	F.Y.1999
12年 1～3月	62,807	1,609	674	62,559	32,901	2,816	28,350	Q 1 2000
4～6月	63,482	1,696	615	60,106	29,889	2,657	30,150	Q 2
7～9月	65,983	1,307	1,098	62,037	30,423	2,736	31,569	Q 3
10～12月	65,434	1,907	861	61,231	27,348	2,159	34,659	Q 4
12年 1月	21,512	510	212	19,518	10,163	996	31,279	Jan.2000
2月	19,114	596	251	20,770	10,911	856	29,112	Feb.
3月	22,181	503	211	22,271	11,828	964	28,350	Mar.
4月	21,886	569	241	20,161	10,171	854	29,549	Apr.
5月	20,628	581	197	19,943	9,828	857	29,761	May
6月	20,968	546	177	20,002	9,890	946	30,150	Jun.
7月	21,538	502	249	20,390	9,949	992	30,559	Jul.
8月	22,247	391	254	19,999	9,935	745	32,199	Aug.
9月	22,198	414	595	21,648	10,538	999	31,569	Sep.
10月	20,552	680	262	19,624	8,731	812	32,103	Oct.
11月	22,474	626	294	20,968	9,433	680	33,261	Nov.
12月	22,408	601	305	20,639	9,184	667	34,659	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
ふっ素樹脂(44) 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 8年	20,360	1,105	245	20,447	54,888	679	2,482	C.Y.1996
9年	22,528	2,391	265	21,964	60,445	2,241	3,390	C.Y.1997
10年	21,958	2,971	305	21,683	59,461	2,723	3,608	C.Y.1998
11年	22,093	6,123	805	22,426	55,685	5,376	3,210	C.Y.1999
12年	26,557	3,089	1,027	26,184	61,089	2,803	2,843	C.Y.2000
平成10年度	21,046	4,354	486	21,179	56,938	3,741	3,806	F.Y.1998
11年度	23,815	5,093	792	23,760	57,359	4,573	3,582	F.Y.1999
12年 1～3月	7,033	841	173	6,634	15,377	695	3,582	Q 1 2000
4～6月	5,916	631	275	6,209	14,367	623	3,022	Q 2
7～9月	6,857	850	296	6,560	15,581	633	3,241	Q 3
10～12月	6,751	767	283	6,781	15,765	852	2,843	Q 4
12年 1月	2,463	264	78	2,070	4,671	192	3,597	Jan.2000
2月	2,231	313	36	2,158	5,118	244	3,703	Feb.
3月	2,339	264	59	2,406	5,588	259	3,582	Mar.
4月	2,228	260	101	2,151	5,006	284	3,534	Apr.
5月	1,820	218	82	2,004	4,616	207	3,280	May
6月	1,868	153	92	2,054	4,745	132	3,022	Jun.
7月	2,200	379	111	2,176	5,079	229	3,086	Jul.
8月	2,351	291	108	2,114	5,146	233	3,273	Aug.
9月	2,306	180	77	2,270	5,356	171	3,241	Sep.
10月	2,158	242	98	2,374	5,627	208	2,961	Oct.
11月	2,109	270	87	2,202	5,199	250	2,801	Nov.
12月	2,484	255	98	2,205	4,939	394	2,843	Dec.

ポリカーボネート(45) 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 8年	251,221	844	907	244,518	105,273	2,048	37,219	C.Y.1996
9年	292,457	4,514	1,253	294,507	122,300	1,897	36,532	C.Y.1997
10年	317,042	7,122	1,820	314,997	131,304	1,688	42,175	C.Y.1998
11年	347,037	14,158	13,546	352,441	136,394	2,415	28,037	C.Y.1999
12年	354,108	15,465	13,603	351,528	140,869	1,829	30,653	C.Y.2000
平成10年度	327,844	8,705	4,818	319,827	130,971	1,907	41,377	F.Y.1998
11年度	348,233	14,027	13,772	355,827	137,996	2,387	31,649	F.Y.1999
12年 1～3月	90,111	3,641	3,500	85,996	34,063	642	31,649	Q 1 2000
4～6月	87,423	3,685	3,571	87,841	35,031	437	30,913	Q 2
7～9月	84,746	3,162	2,756	87,068	35,099	266	28,732	Q 3
10～12月	91,828	4,977	3,776	90,623	36,677	484	30,653	Q 4
12年 1月	30,576	876	952	29,110	10,950	210	29,216	Jan.2000
2月	29,363	791	902	28,147	11,305	147	30,174	Feb.
3月	30,172	1,974	1,646	28,739	11,808	285	31,649	Mar.
4月	25,509	894	1,027	28,759	11,355	251	28,014	Apr.
5月	31,822	1,359	1,264	28,658	11,446	147	31,126	May
6月	30,092	1,432	1,280	30,424	12,230	39	30,913	Jun.
7月	26,772	817	863	27,215	11,057	14	30,410	Jul.
8月	26,435	1,328	946	29,438	11,932	82	27,707	Aug.
9月	31,539	1,017	947	30,415	12,110	170	28,732	Sep.
10月	30,441	1,415	938	29,668	12,015	173	29,808	Oct.
11月	29,472	1,997	1,659	29,600	12,051	163	29,855	Nov.
12月	31,915	1,565	1,179	31,355	12,611	148	30,653	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
ポリアセタール(46) 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 8 年	132,794	5,053	-	135,835	54,365	-	16,442	C.Y.1996
9 年	151,834	5,032	-	156,226	62,104	-	17,082	C.Y.1997
10年	134,264	6,210	-	140,713	54,054	-	16,843	C.Y.1998
11年	137,954	6,823	-	147,027	55,166	-	14,593	C.Y.1999
12年	136,155	3,512	-	141,268	53,076	-	12,992	C.Y.2000
平成10年度	127,896	5,852	-	134,563	51,616	-	15,432	F.Y.1998
11年度	144,256	7,538	-	154,357	57,449	-	12,869	F.Y.1999
12年 1～3 月	36,592	2,026	-	40,342	14,873	-	12,869	Q 1 2000
4～6 月	33,948	708	-	35,583	13,415	-	11,942	Q 2
7～9 月	33,894	356	-	33,073	12,576	-	13,119	Q 3
10～12月	31,721	422	-	32,270	12,211	-	12,992	Q 4
12年 1 月	12,703	395	-	13,669	5,077	-	14,022	Jan.2000
2 月	12,886	532	-	13,026	4,785	-	14,414	Feb.
3 月	11,003	1,099	-	13,647	5,010	-	12,869	Mar.
4 月	10,862	349	-	12,805	4,689	-	11,275	Apr.
5 月	11,985	291	-	11,581	4,393	-	11,970	May
6 月	11,101	68	-	11,197	4,334	-	11,942	Jun.
7 月	10,981	-	-	11,257	4,346	-	11,666	Jul.
8 月	11,661	-	-	11,178	4,251	-	12,149	Aug.
9 月	11,252	356	-	10,638	3,979	-	13,119	Sep.
10月	11,870	11	-	11,295	4,291	-	13,705	Oct.
11月	8,658	335	-	10,819	4,095	-	11,879	Nov.
12月	11,193	76	-	10,156	3,825	-	12,992	Dec.

ポリエチレンテレフタレート (合計)(47～48) Polyethylene terephthalate

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 8 年	1,360,192	41,707	614,563	474,421	113,003	305,100	77,585	C.Y.1996
9 年	1,397,713	47,667	606,128	504,875	110,194	310,505	101,459	C.Y.1997
10年	1,299,761	40,218	569,577	476,741	104,298	309,939	85,182	C.Y.1998
11年	1,280,569	87,569	537,750	536,075	94,864	300,858	78,634	C.Y.1999
12年	1,307,835	111,422	530,885	583,969	100,773	309,558	73,478	C.Y.2000
平成10年度	1,297,945	42,285	552,045	482,898	104,417	308,601	84,802	F.Y.1998
11年度	1,295,951	101,155	545,416	559,067	95,906	304,083	73,339	F.Y.1999
12年 1～3 月	319,527	25,981	138,514	136,871	23,891	75,418	73,339	Q 1 2000
4～6 月	328,698	29,398	133,695	147,437	25,492	74,982	75,322	Q 2
7～9 月	324,360	27,399	128,415	160,593	27,603	74,838	63,236	Q 3
10～12月	335,250	28,644	130,261	139,068	23,787	84,320	73,478	Q 4
12年 1 月	114,170	9,373	46,983	45,694	7,779	27,732	81,768	Jan.2000
2 月	100,484	10,063	44,695	43,896	7,604	23,212	80,513	Feb.
3 月	104,873	6,545	46,836	47,281	8,507	24,474	73,339	Mar.
4 月	106,503	9,403	43,182	46,449	8,075	25,531	74,083	Apr.
5 月	114,719	9,439	46,595	49,926	8,617	24,338	77,382	May
6 月	107,476	10,556	43,918	51,062	8,801	25,113	75,322	Jun.
7 月	112,120	8,770	43,452	50,876	8,861	25,197	76,687	Jul.
8 月	113,730	7,196	43,167	53,026	9,236	25,384	76,036	Aug.
9 月	98,510	11,433	41,796	56,691	9,507	24,257	63,236	Sep.
10月	114,603	9,315	41,614	49,949	8,706	33,142	62,448	Oct.
11月	106,184	9,182	43,626	42,431	6,999	25,323	66,432	Nov.
12月	114,463	10,147	45,021	46,688	8,082	25,855	73,478	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

ポリエチレンテレフタレート (繊維用)(47) Polyethylene telephthalate (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8年	738,990	32,167	543,691	75,155	11,666	151,222	13,522	C.Y.1996
9年	718,987	31,932	536,941	58,761	7,901	153,858	14,881	C.Y.1997
10年	657,870	33,561	494,574	38,748	5,089	154,266	18,724	C.Y.1998
11年	614,823	45,398	469,981	35,924	4,376	156,878	16,162	C.Y.1999
12年	608,489	42,275	463,585	27,258	3,135	161,744	14,337	C.Y.2000
平成10年度	641,917	33,258	481,601	33,857	4,426	154,546	23,938	F.Y.1998
11年度	619,782	51,034	476,124	38,944	4,648	159,228	20,458	F.Y.1999
12年 1～3月	161,143	13,568	120,916	9,827	1,172	39,672	20,458	Q 1 2000
4～6月	148,264	9,991	117,186	3,909	443	40,658	16,961	Q 2
7～9月	143,559	9,403	112,209	6,863	778	39,483	11,369	Q 3
10～12月	155,523	9,313	113,274	6,659	741	41,931	14,337	Q 4
12年 1月	55,235	4,746	41,125	4,058	494	13,838	17,122	Jan.2000
2月	52,501	4,312	39,094	3,379	407	12,583	18,879	Feb.
3月	53,407	4,510	40,697	2,390	272	13,251	20,458	Mar.
4月	45,845	3,713	37,672	1,128	128	13,572	17,644	Apr.
5月	52,537	2,997	40,722	912	103	13,597	17,947	May
6月	49,882	3,281	38,792	1,869	212	13,489	16,961	Jun.
7月	52,698	3,044	38,464	2,282	259	13,112	18,845	Jul.
8月	49,906	3,268	37,759	2,340	265	13,290	18,630	Aug.
9月	40,955	3,091	35,986	2,241	254	13,081	11,369	Sep.
10月	49,698	3,088	36,223	2,094	233	14,238	11,598	Oct.
11月	51,638	3,090	38,041	2,264	252	13,793	12,226	Nov.
12月	54,187	3,135	39,010	2,301	256	13,900	14,337	Dec.

ポリエチレンテレフタレート (その他のポリエチレンテレフタレート)(48) Polyethylene telephthalate (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8年	621,202	9,540	70,872	399,266	101,338	153,878	64,063	C.Y.1996
9年	678,726	15,735	69,187	446,114	102,293	156,647	86,578	C.Y.1997
10年	641,891	6,657	75,003	437,993	99,209	155,673	66,458	C.Y.1998
11年	665,746	42,171	67,769	500,151	90,488	143,980	62,472	C.Y.1999
12年	699,346	69,147	67,300	556,711	97,638	147,814	59,141	C.Y.2000
平成10年度	656,028	9,027	70,444	449,041	99,990	154,055	60,864	F.Y.1998
11年度	676,169	50,121	69,292	520,123	91,258	144,855	52,881	F.Y.1999
12年 1～3月	158,384	12,413	17,598	127,044	22,719	35,746	52,881	Q 1 2000
4～6月	180,434	19,407	16,509	143,528	25,049	34,324	58,361	Q 2
7～9月	180,801	17,996	16,206	153,730	26,825	35,355	51,867	Q 3
10～12月	179,727	19,331	16,987	132,409	23,045	42,389	59,141	Q 4
12年 1月	58,935	4,627	5,858	41,636	7,286	13,894	64,646	Jan.2000
2月	47,983	5,751	5,601	40,517	7,197	10,629	61,634	Feb.
3月	51,466	2,035	6,139	44,891	8,236	11,223	52,881	Mar.
4月	60,658	5,690	5,510	45,321	7,947	11,959	56,439	Apr.
5月	62,182	6,442	5,873	49,014	8,513	10,741	59,435	May
6月	57,594	7,275	5,126	49,193	8,589	11,624	58,361	Jun.
7月	59,422	5,726	4,988	48,594	8,602	12,085	57,842	Jul.
8月	63,824	3,928	5,408	50,686	8,970	12,094	57,406	Aug.
9月	57,555	8,342	5,810	54,450	9,253	11,176	51,867	Sep.
10月	64,905	6,227	5,391	47,855	8,473	18,904	50,850	Oct.
11月	54,546	6,092	5,585	40,167	6,747	11,530	54,206	Nov.
12月	60,276	7,012	6,011	44,387	7,826	11,955	59,141	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)

ポリブチレンテレフタレート(49) Polybutylene terephthalate

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8年	58,058	-	8,420	36,956	16,979	12,782	4,343	C.Y.1996
9年	67,620	-	6,039	46,259	19,977	14,572	5,097	C.Y.1997
10年	61,328	-	3,687	43,922	18,311	14,957	3,863	C.Y.1998
11年	63,586	-	4,183	46,456	18,209	13,107	3,702	C.Y.1999
12年	72,901	-	5,384	52,144	19,284	13,575	5,500	C.Y.2000
平成10年度	60,618	-	3,887	43,425	17,867	13,906	3,781	F.Y.1998
11年度	66,654	-	4,665	48,318	18,633	12,656	4,795	F.Y.1999
12年 1~3月	18,238	-	1,345	13,008	4,851	2,792	4,795	Q 1 2000
4~6月	18,214	-	1,497	13,175	4,882	3,798	4,539	Q 2
7~9月	18,217	-	1,199	12,983	4,775	3,456	5,118	Q 3
10~12月	18,232	-	1,343	12,978	4,776	3,529	5,500	Q 4
12年 1月	5,884	-	425	4,271	1,600	825	4,065	Jan.2000
2月	6,021	-	416	4,219	1,572	834	4,617	Feb.
3月	6,333	-	504	4,518	1,679	1,133	4,795	Mar.
4月	6,066	-	541	4,322	1,593	1,727	4,271	Apr.
5月	5,954	-	457	4,198	1,579	603	4,967	May
6月	6,194	-	499	4,655	1,710	1,468	4,539	Jun.
7月	6,361	-	379	4,283	1,566	1,253	4,985	Jul.
8月	6,024	-	429	4,453	1,653	1,150	4,977	Aug.
9月	5,832	-	391	4,247	1,556	1,053	5,118	Sep.
10月	5,752	-	442	4,037	1,472	1,202	5,189	Oct.
11月	6,281	-	274	4,452	1,638	1,401	5,343	Nov.
12月	6,199	-	627	4,489	1,666	926	5,500	Dec.

変性ポリフェニレンエーテル(50) 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8年	76,808	15,655	9,840	80,652	37,698	879	8,829	C.Y.1996
9年	86,032	20,315	11,136	93,964	43,016	1,049	9,027	C.Y.1997
10年	83,440	19,045	9,685	91,258	40,418	1,083	9,486	C.Y.1998
11年	78,761	20,293	11,676	87,185	37,648	793	8,887	C.Y.1999
12年	91,947	29,206	14,546	102,548	43,401	1,182	11,764	C.Y.2000
平成10年度	78,861	18,529	9,584	87,765	38,637	1,128	10,251	F.Y.1998
11年度	81,861	22,769	13,095	92,104	39,494	797	8,886	F.Y.1999
12年 1~3月	22,412	6,516	3,868	24,816	10,527	245	8,886	Q 1 2000
4~6月	23,083	7,786	3,569	26,326	11,140	182	9,678	Q 2
7~9月	24,095	7,715	4,095	26,079	11,003	244	11,070	Q 3
10~12月	22,357	7,189	3,014	25,327	10,731	511	11,764	Q 4
12年 1月	7,223	1,879	1,173	7,208	3,134	96	9,512	Jan.2000
2月	7,758	2,151	1,230	8,317	3,467	59	9,815	Feb.
3月	7,431	2,486	1,465	9,291	3,925	90	8,886	Mar.
4月	7,856	2,347	1,179	8,445	3,581	78	9,387	Apr.
5月	7,348	2,564	886	8,296	3,520	69	10,048	May
6月	7,879	2,875	1,504	9,585	4,039	35	9,678	Jun.
7月	8,308	2,634	1,436	8,642	3,651	80	10,462	Jul.
8月	7,325	2,011	1,058	7,907	3,424	53	10,780	Aug.
9月	8,462	3,070	1,601	9,530	3,928	111	11,070	Sep.
10月	9,017	2,460	1,291	8,536	3,640	151	12,569	Oct.
11月	6,548	2,597	1,209	8,304	3,604	146	12,055	Nov.
12月	6,792	2,132	514	8,487	3,487	214	11,764	Dec.

(12) プラスチック Plastic (materials)
その他の樹脂(51) 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 8 年	184,065	-	46,445	134,255	40,066	392	8,195	C.Y.1996
9 年	179,801	-	49,091	129,911	38,802	355	8,620	C.Y.1997
10 年	182,631	-	44,900	137,248	41,343	301	8,814	C.Y.1998
11 年	185,244	20	49,223	136,478	39,752	317	8,011	C.Y.1999
12 年	196,869	-	50,398	148,848	44,332	318	5,244	C.Y.2000
平成10年度	184,649	20	44,921	138,207	41,378	270	10,702	F.Y.1998
11年度	184,970	-	50,192	135,255	39,227	349	9,793	F.Y.1999
12年 1～3 月	47,060	-	12,795	32,314	9,408	84	9,793	Q 1 2000
4～6 月	45,474	-	11,310	39,057	11,035	93	4,810	Q 2
7～9 月	50,799	-	12,516	37,941	12,254	49	5,106	Q 3
10～12月	53,536	-	13,777	39,536	11,635	92	5,244	Q 4
12年 1 月	15,915	-	4,177	9,302	2,726	24	10,336	Jan.2000
2 月	15,450	-	4,264	10,210	3,019	28	11,287	Feb.
3 月	15,695	-	4,354	12,802	3,664	32	9,793	Mar.
4 月	16,187	-	4,195	13,707	3,928	31	8,049	Apr.
5 月	15,984	-	3,643	12,623	3,572	29	7,738	May
6 月	13,303	-	3,472	12,727	3,535	33	4,810	Jun.
7 月	14,209	-	3,787	10,125	2,854	16	5,093	Jul.
8 月	17,892	-	4,242	12,189	3,402	2	6,552	Aug.
9 月	18,698	-	4,487	15,627	5,999	31	5,106	Sep.
10 月	17,929	-	4,674	13,111	3,913	37	5,216	Oct.
11 月	17,339	-	4,522	13,461	3,961	31	4,544	Nov.
12 月	18,268	-	4,581	12,964	3,762	24	5,244	Dec.

注 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をいいます。

Note: Other resins are polyvinyl formal, polyvinyl butyral, furan resin, acetylcellulose plastic, cellulose nitrate, celluloid cloth (newly produced) and proteinaceous adhesives, etc.

(13) 合成ゴム Synthetic rubbers

合成ゴム(合計) (1~9) Synthetic rubbers (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8年	1,519,938	31,770	130,668	1,389,045	522,483	20,176	217,018	C.Y.1996
9年	1,591,879	36,427	140,699	1,443,784	547,877	23,900	236,891	C.Y.1997
10年	1,520,090	45,361	118,357	1,414,309	529,604	30,290	239,328	C.Y.1998
11年	1,576,978	54,974	111,567	1,498,582	554,750	35,149	225,886	C.Y.1999
12年	1,590,172	61,988	112,316	1,502,447	560,136	34,140	230,401	C.Y.2000
平成10年度	1,527,945	48,198	113,258	1,441,637	533,190	32,746	220,292	F.Y.1998
11年度	1,598,056	58,971	113,329	1,503,827	558,958	34,628	227,616	F.Y.1999
12年 1~3月	403,006	16,490	28,074	383,699	142,447	8,166	227,616	Q 1 2000
4~6月	392,200	15,385	26,249	368,285	138,500	9,050	231,674	Q 2
7~9月	398,622	13,018	28,943	374,434	139,424	6,898	232,085	Q 3
10~12月	396,344	17,095	29,050	376,029	139,765	10,026	230,401	Q 4
12年 1月	149,834	6,536	10,247	120,027	45,747	2,419	251,752	Jan.2000
2月	134,843	4,669	10,278	125,954	46,549	2,512	252,512	Feb.
3月	118,329	5,285	7,549	137,718	50,151	3,235	227,616	Mar.
4月	126,010	5,528	8,923	123,070	46,552	3,416	223,800	Apr.
5月	134,902	3,986	9,805	119,284	44,873	2,161	231,458	May
6月	131,288	5,871	7,521	125,931	47,075	3,473	231,674	Jun.
7月	140,453	5,393	9,684	124,402	46,525	3,220	240,218	Jul.
8月	135,390	4,089	9,596	119,993	44,845	2,167	247,938	Aug.
9月	122,779	3,536	9,663	130,039	48,053	1,511	232,085	Sep.
10月	119,362	4,412	9,611	128,352	47,609	2,526	215,357	Oct.
11月	141,542	5,795	8,425	126,379	47,049	3,366	224,522	Nov.
12月	135,440	6,888	11,014	121,298	45,107	4,134	230,401	Dec.

注 合成ラテックスを含む。 合成ゴムは石油化学製品月報で調査している品目である。

Note: Including synthetic latex. Synthetic rubbers are surveyed for the Monthly Report on Petrochemical Products.

合成ゴム(スチレンブタジエンラバー(SBR)計) (1)~(4) Styrene-butadiene rubber (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8年	714,660	150	77,417	628,399	211,896	149	89,293	C.Y.1996
9年	741,867	1,041	84,411	655,702	219,175	211	91,885	C.Y.1997
10年	704,327	273	56,027	652,546	215,552	193	87,710	C.Y.1998
11年	721,191	1,179	47,828	674,796	220,352	1,333	86,095	C.Y.1999
12年	692,941	520	45,059	649,478	206,084	129	84,900	C.Y.2000
平成10年度	701,707	363	49,057	661,955	216,646	211	74,746	F.Y.1998
11年度	724,505	1,219	48,485	671,712	218,258	1,302	78,949	F.Y.1999
12年 1~3月	171,184	155	10,611	167,855	53,362	25	78,949	Q 1 2000
4~6月	168,441	161	11,591	163,591	52,701	16	72,357	Q 2
7~9月	171,443	71	11,556	157,055	49,385	17	75,243	Q 3
10~12月	181,873	133	11,301	160,977	50,636	71	84,900	Q 4
12年 1月	66,171	46	4,200	52,668	17,037	9	95,436	Jan.2000
2月	58,291	51	4,782	54,776	17,078	8	94,215	Feb.
3月	46,722	58	1,629	60,411	19,247	8	78,949	Mar.
4月	52,209	46	3,329	54,938	17,593	5	72,934	Apr.
5月	55,261	53	4,365	54,135	17,609	4	69,756	May
6月	60,971	62	3,897	54,518	17,499	7	72,357	Jun.
7月	58,006	46	3,852	51,963	16,320	8	74,586	Jul.
8月	57,053	-	3,819	50,346	15,799	4	77,470	Aug.
9月	56,384	25	3,885	54,746	17,266	5	75,243	Sep.
10月	57,524	38	4,014	52,957	16,741	8	75,826	Oct.
11月	64,052	46	2,655	55,824	17,574	6	81,439	Nov.
12月	60,297	49	4,632	52,196	16,322	57	84,900	Dec.

(13) 合成ゴム Synthetic rubbers

合成ゴム(SBR)(ハイステレンラバー)(1) High styrene 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 8 年	9,689	-	9	10,772	5,807	-	1,380	C.Y.1996
9 年	11,220	-	1	10,294	5,564	-	2,305	C.Y.1997
10 年	9,523	-	-	10,357	5,128	-	1,470	C.Y.1998
11 年	10,784	-	-	10,846	5,138	222	1,189	C.Y.1999
12 年	8,255	5	-	8,266	3,915	1	1,184	C.Y.2000
平成10年度	10,322	-	-	10,015	4,743	-	2,108	F.Y.1998
11年度	10,525	5	-	10,657	5,049	223	1,763	F.Y.1999
12年 1~3 月	3,159	5	-	2,591	1,227	1	1,763	Q 1 2000
4~6 月	1,627	-	-	1,857	879	-	1,533	Q 2
7~9 月	2,026	-	-	1,991	943	-	1,568	Q 3
10~12 月	1,443	-	-	1,827	865	-	1,184	Q 4
12年 1 月	753	-	-	917	435	-	1,025	Jan.2000
2 月	1,496	5	-	844	400	-	1,682	Feb.
3 月	910	-	-	830	393	1	1,763	Mar.
4 月	1,150	-	-	815	386	-	2,098	Apr.
5 月	111	-	-	492	233	-	1,717	May
6 月	366	-	-	550	260	-	1,533	Jun.
7 月	1,148	-	-	623	295	-	2,058	Jul.
8 月	478	-	-	644	305	-	1,892	Aug.
9 月	400	-	-	724	343	-	1,568	Sep.
10 月	402	-	-	466	221	-	1,504	Oct.
11 月	809	-	-	877	416	-	1,436	Nov.
12 月	232	-	-	484	229	-	1,184	Dec.

注 SBR (スチレンブタジエンラバー) Note: SBR(styrene-butadiene rubber).

合成ゴム(SBR)(クラム (油入りを除く))(2) Crumb 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 8 年	217,967	-	227	213,597	71,727	-	39,770	C.Y.1996
9 年	225,366	-	250	224,092	75,609	-	40,793	C.Y.1997
10 年	224,781	-	864	222,204	73,132	-	42,504	C.Y.1998
11 年	228,187	-	606	231,144	74,459	1	38,925	C.Y.1999
12 年	219,278	16	235	217,961	66,305	4	40,027	C.Y.2000
平成10年度	222,773	-	956	225,195	72,999	1	36,069	F.Y.1998
11年度	232,088	2	500	227,867	72,653	3	39,779	F.Y.1999
12年 1~3 月	57,217	2	55	56,313	17,471	3	39,779	Q 1 2000
4~6 月	49,480	9	50	53,720	16,357	1	35,499	Q 2
7~9 月	56,104	2	19	54,168	16,303	-	37,418	Q 3
10~12 月	56,477	3	111	53,760	16,173	-	40,027	Q 4
12年 1 月	24,175	-	19	16,312	5,131	1	46,770	Jan.2000
2 月	17,763	-	1	20,379	6,376	2	44,155	Feb.
3 月	15,279	2	35	19,622	5,964	-	39,779	Mar.
4 月	13,504	-	9	17,278	5,263	1	35,997	Apr.
5 月	15,722	-	10	17,864	5,482	-	33,845	May
6 月	20,254	9	31	18,578	5,612	-	35,499	Jun.
7 月	20,804	-	5	19,154	5,760	-	37,144	Jul.
8 月	15,874	-	13	16,498	4,971	-	36,507	Aug.
9 月	19,426	2	1	18,516	5,572	-	37,418	Sep.
10 月	15,513	-	51	17,042	5,152	-	35,838	Oct.
11 月	22,157	-	22	19,587	5,880	-	38,386	Nov.
12 月	18,807	3	38	17,131	5,141	-	40,027	Dec.

(13) 合成ゴム Synthetic rubbers

合成ゴム(SBR)(クラム (油入り))(3) Crumb 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8年	227,448	150	43,566	176,523	52,517	-	34,396	C.Y.1996
9年	236,665	102	44,988	191,490	57,347	-	34,686	C.Y.1997
10年	213,841	-	40,511	177,602	52,253	-	30,411	C.Y.1998
11年	215,879	-	38,083	176,983	51,652	2	31,232	C.Y.1999
12年	205,560	2	36,302	168,553	47,322	-	31,939	C.Y.2000
平成10年度	212,340	-	38,204	177,588	51,760	-	24,264	F.Y.1998
11年度	216,872	2	39,232	177,616	51,421	2	24,297	F.Y.1999
12年 1~3月	49,459	2	8,605	47,789	13,596	-	24,297	Q 1 2000
4~6月	49,144	-	9,226	41,883	11,705	-	22,334	Q 2
7~9月	49,215	-	9,145	38,615	10,714	-	23,789	Q 3
10~12月	57,742	-	9,326	40,266	11,308	-	31,939	Q 4
12年 1月	21,090	-	3,569	15,464	4,455	-	33,288	Jan.2000
2月	20,694	-	4,047	16,177	4,618	-	33,757	Feb.
3月	7,675	2	989	16,148	4,523	-	24,297	Mar.
4月	14,049	-	2,681	14,524	4,054	-	21,141	Apr.
5月	17,648	-	3,563	14,209	3,994	-	21,019	May
6月	17,447	-	2,982	13,150	3,657	-	22,334	Jun.
7月	15,309	-	3,020	12,846	3,563	-	21,777	Jul.
8月	18,968	-	2,982	11,991	3,303	-	25,772	Aug.
9月	14,938	-	3,143	13,778	3,848	-	23,789	Sep.
10月	19,357	-	3,125	13,710	3,884	-	26,311	Oct.
11月	18,913	-	2,622	13,702	3,859	-	28,900	Nov.
12月	19,472	-	3,579	12,854	3,565	-	31,939	Dec.

合成ゴム(SBR)(ラテックス)(4) 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8年	259,556	-	33,615	227,507	81,845	149	13,747	C.Y.1996
9年	268,616	939	39,172	229,826	80,656	211	14,101	C.Y.1997
10年	256,182	273	14,652	242,383	85,039	193	13,325	C.Y.1998
11年	266,341	1,179	9,139	255,823	89,102	1,108	14,749	C.Y.1999
12年	259,848	497	8,522	254,698	88,542	124	11,750	C.Y.2000
平成10年度	256,272	363	9,897	249,157	87,144	210	12,305	F.Y.1998
11年度	265,020	1,210	8,753	255,572	89,135	1,074	13,110	F.Y.1999
12年 1~3月	61,349	146	1,951	61,162	21,068	21	13,110	Q 1 2000
4~6月	68,190	152	2,315	66,131	23,760	15	12,991	Q 2
7~9月	64,098	69	2,392	62,281	21,425	17	12,468	Q 3
10~12月	66,211	130	1,864	65,124	22,290	71	11,750	Q 4
12年 1月	20,153	46	612	19,975	7,016	8	14,353	Jan.2000
2月	18,338	46	734	17,376	5,685	6	14,621	Feb.
3月	22,858	54	605	23,811	8,367	7	13,110	Mar.
4月	23,506	46	639	22,321	7,891	4	13,698	Apr.
5月	21,780	53	792	21,570	7,899	4	13,175	May
6月	22,904	53	884	22,240	7,970	7	12,991	Jun.
7月	20,745	46	827	19,340	6,701	8	13,607	Jul.
8月	21,733	-	824	21,213	7,220	4	13,299	Aug.
9月	21,620	23	741	21,728	7,504	5	12,468	Sep.
10月	22,252	38	838	21,739	7,484	8	12,173	Oct.
11月	22,173	46	11	21,658	7,419	6	12,717	Nov.
12月	21,786	46	1,015	21,727	7,386	57	11,750	Dec.

(13) 合成ゴム Synthetic rubbers

合成ゴム(NBR)(アクリロニトリルブタジエンラバー)(5) 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 8 年	73,294	24	362	69,749	46,650	19	20,827	C.Y.1996
9 年	74,249	11	430	75,167	50,434	19	19,475	C.Y.1997
10年	70,677	1	419	68,855	43,038	27	20,851	C.Y.1998
11年	68,714	5	225	72,104	43,692	7	17,237	C.Y.1999
12年	86,533	57	131	85,263	50,165	3	19,577	C.Y.2000
平成10年度	68,668	1	415	70,639	43,057	23	18,585	F.Y.1998
11年度	72,588	34	177	74,867	45,139	6	17,306	F.Y.1999
12年 1～3 月	20,068	30	25	21,150	12,639	1	17,306	Q 1 2000
4～6 月	21,039	21	19	20,295	11,835	1	18,051	Q 2
7～9 月	22,005	3	66	21,403	12,597	1	18,589	Q 3
10～12月	23,421	3	21	22,415	13,094	-	19,577	Q 4
12年 1 月	7,957	2	-	6,924	4,177	-	19,420	Jan.2000
2 月	6,299	27	18	6,982	4,149	1	18,745	Feb.
3 月	5,812	1	7	7,244	4,313	-	17,306	Mar.
4 月	7,047	20	-	6,726	3,959	1	17,646	Apr.
5 月	6,286	-	6	6,502	3,776	-	17,424	May
6 月	7,706	1	13	7,067	4,100	-	18,051	Jun.
7 月	7,606	-	12	6,526	3,851	1	19,118	Jul.
8 月	8,860	2	41	7,898	4,622	-	20,041	Aug.
9 月	5,539	1	13	6,979	4,124	-	18,589	Sep.
10月	6,119	2	9	7,847	4,612	-	16,854	Oct.
11月	8,855	1	10	7,399	4,290	-	18,301	Nov.
12月	8,447	-	2	7,169	4,191	-	19,577	Dec.

注 NBR (アクリロニトリルブタジエンラバー)

Note : NBR(acrylonitrile-butadiene rubber).

合成ゴム (ポリクロロブレン)(6) 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 8 年	86,913	461	-	88,826	34,452	14	17,240	C.Y.1996
9 年	90,314	278	-	89,599	35,319	129	18,103	C.Y.1997
10年	85,967	14	-	86,226	34,324	-	17,855	C.Y.1998
11年	84,813	-	-	89,322	33,984	-	13,346	C.Y.1999
12年	92,509	-	-	91,940	34,541	-	13,915	C.Y.2000
平成10年度	82,946	-	-	82,818	32,803	-	17,496	F.Y.1998
11年度	88,210	-	-	90,736	34,506	-	14,969	F.Y.1999
12年 1～3 月	24,913	-	-	23,290	8,850	-	14,969	Q 1 2000
4～6 月	22,748	-	-	23,186	8,825	-	14,531	Q 2
7～9 月	24,112	-	-	21,957	8,284	-	16,686	Q 3
10～12月	20,736	-	-	23,507	8,583	-	13,915	Q 4
12年 1 月	8,389	-	-	7,352	2,743	-	14,383	Jan.2000
2 月	7,901	-	-	7,800	2,960	-	14,484	Feb.
3 月	8,623	-	-	8,138	3,147	-	14,969	Mar.
4 月	8,095	-	-	8,206	3,106	-	14,858	Apr.
5 月	8,311	-	-	7,492	2,859	-	15,677	May
6 月	6,342	-	-	7,488	2,860	-	14,531	Jun.
7 月	7,935	-	-	8,179	3,109	-	14,287	Jul.
8 月	8,791	-	-	6,644	2,451	-	16,434	Aug.
9 月	7,386	-	-	7,134	2,724	-	16,686	Sep.
10月	4,161	-	-	8,284	2,999	-	12,563	Oct.
11月	8,010	-	-	8,022	2,922	-	12,551	Nov.
12月	8,565	-	-	7,201	2,661	-	13,915	Dec.

(13) 合成ゴム Synthetic rubbers

合成ゴム (ポリブタジエン)(7) 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8年	327,684	-	14,993	304,060	83,835	259	39,941	C.Y.1996
9年	315,806	-	14,256	297,516	82,464	269	43,703	C.Y.1997
10年	287,258	3,716	11,262	277,817	73,373	211	45,389	C.Y.1998
11年	308,059	6,472	11,958	305,575	78,955	238	42,150	C.Y.1999
12年	300,788	9,351	13,110	295,207	74,013	17	43,082	C.Y.2000
平成10年度	296,539	4,780	10,941	288,538	74,108	327	48,849	F.Y.1998
11年度	303,306	7,658	12,489	301,850	77,463	103	45,374	F.Y.1999
12年 1~3月	78,272	2,250	3,215	74,069	17,813	17	45,374	Q 1 2000
4~6月	80,231	2,398	2,818	70,089	18,050	1	55,150	Q 2
7~9月	73,732	2,414	3,799	77,178	19,568	-	49,388	Q 3
10~12月	68,553	2,289	3,278	73,871	18,582	-1	43,082	Q 4
12年 1月	27,018	837	962	20,792	5,207	1	48,252	Jan.2000
2月	28,152	694	1,094	23,962	5,844	1	52,041	Feb.
3月	23,102	719	1,159	29,315	6,762	15	45,374	Mar.
4月	24,985	607	979	22,405	5,737	-	47,631	Apr.
5月	28,055	634	923	21,565	5,687	-	53,838	May
6月	27,191	1,157	916	26,119	6,626	1	55,150	Jun.
7月	26,886	957	1,293	24,425	6,313	-	57,278	Jul.
8月	25,148	753	1,323	24,161	6,057	-	57,695	Aug.
9月	21,698	704	1,183	28,592	7,197	-	49,388	Sep.
10月	16,001	591	1,272	26,473	6,653	-	38,234	Oct.
11月	27,521	939	1,163	24,041	6,134	-1	41,492	Nov.
12月	25,031	759	843	23,357	5,795	-	43,082	Dec.

合成ゴム (エチレンプロピレンラバー)(8) 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8年	171,616	11,410	17,042	171,550	85,087	-	34,755	C.Y.1996
9年	208,057	11,837	18,701	192,379	94,630	-	43,509	C.Y.1997
10年	205,036	11,510	19,064	194,852	96,145	-	46,088	C.Y.1998
11年	224,812	13,763	17,524	216,901	108,280	-	50,153	C.Y.1999
12年	233,408	18,146	17,718	232,921	116,580	-	50,804	C.Y.2000
平成10年度	205,780	10,878	19,459	199,866	98,494	-	44,865	F.Y.1998
11年度	231,109	16,928	17,717	223,108	111,764	-	51,797	F.Y.1999
12年 1~3月	60,152	6,002	4,792	59,515	29,788	-	51,797	Q 1 2000
4~6月	58,203	3,779	4,511	57,378	28,704	-	51,876	Q 2
7~9月	62,714	3,650	4,140	57,802	29,077	-	56,269	Q 3
10~12月	52,339	4,715	4,275	58,226	29,012	-	50,804	Q 4
12年 1月	22,208	3,313	1,722	20,104	10,209	-	53,654	Jan.2000
2月	17,497	1,393	1,445	20,316	10,043	-	50,778	Feb.
3月	20,447	1,296	1,625	19,095	9,536	-	51,797	Mar.
4月	17,815	1,448	1,561	18,315	9,582	-	51,180	Apr.
5月	20,532	1,144	1,493	17,896	8,768	-	53,465	May
6月	19,856	1,187	1,457	21,167	10,353	-	51,876	Jun.
7月	22,418	1,180	1,191	19,752	9,958	-	54,526	Jul.
8月	20,460	1,171	1,259	18,639	9,396	-	56,256	Aug.
9月	19,836	1,299	1,690	19,411	9,723	-	56,269	Sep.
10月	19,529	1,263	1,284	20,593	10,176	-	55,172	Oct.
11月	17,011	1,449	1,374	18,139	9,096	-	54,116	Nov.
12月	15,799	2,003	1,617	19,494	9,740	-	50,804	Dec.

(13) 合成ゴム Synthetic rubbers

合成ゴム (その他の合成ゴム) (9) 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 8 年	145,771	19,725	20,854	126,461	60,563	19,735	14,962	C.Y.1996
9 年	161,586	23,260	22,901	133,421	65,855	23,272	20,216	C.Y.1997
10年	166,825	29,847	31,585	134,013	67,173	29,859	21,435	C.Y.1998
11年	169,389	33,555	34,032	139,884	69,489	33,571	16,905	C.Y.1999
12年	183,993	33,914	36,298	147,638	78,753	33,991	18,123	C.Y.2000
平成10年度	172,305	32,176	33,386	137,821	68,082	32,185	15,751	F.Y.1998
11年度	178,338	33,132	34,461	141,554	71,828	33,217	19,221	F.Y.1999
12年 1～3月	48,417	8,053	9,431	37,820	19,996	8,123	19,221	Q 1 2000
4～6月	41,538	9,026	7,310	33,746	18,386	9,032	19,709	Q 2
7～9月	44,616	6,880	9,382	39,039	20,513	6,880	15,910	Q 3
10～12月	49,422	9,955	10,175	37,033	19,858	9,956	18,123	Q 4
12年 1月	18,091	2,338	3,363	12,187	6,374	2,409	20,607	Jan.2000
2月	16,703	2,504	2,939	12,118	6,474	2,502	22,249	Feb.
3月	13,623	3,211	3,129	13,515	7,147	3,212	19,221	Mar.
4月	15,859	3,407	3,054	12,480	6,575	3,410	19,551	Apr.
5月	16,457	2,155	3,018	11,694	6,174	2,157	21,298	May
6月	9,222	3,464	1,238	9,572	5,638	3,465	19,709	Jun.
7月	17,602	3,210	3,336	13,557	6,974	3,211	20,423	Jul.
8月	15,078	2,163	3,154	12,305	6,520	2,163	20,042	Aug.
9月	11,936	1,507	2,892	13,177	7,020	1,506	15,910	Sep.
10月	16,028	2,518	3,032	12,198	6,427	2,518	16,708	Oct.
11月	16,093	3,360	3,223	12,954	7,033	3,361	16,623	Nov.
12月	17,301	4,077	3,920	11,881	6,398	4,077	18,123	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography
写真フィルム (総計)(1~10) 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 8 年	293,392	16,736	3,202	289,451	407,482	16,777	18,718	C.Y.1996
9 年	295,941	19,264	3,776	291,979	425,391	18,244	19,923	C.Y.1997
10 年	283,776	16,053	3,367	282,897	393,818	16,076	17,371	C.Y.1998
11 年	315,915	19,488	3,239	313,358	378,564	19,398	16,780	C.Y.1999
12 年	335,035	21,043	2,908	330,077	366,141	21,127	18,744	C.Y.2000
平成10年度	285,690	15,939	3,177	284,353	385,740	15,961	12,533	F.Y.1998
11年度	320,409	20,674	3,265	318,441	375,520	20,582	11,327	F.Y.1999
12年 1~3 月	76,318	5,231	643	81,124	89,335	5,235	11,327	Q 1 2000
4~6 月	91,014	5,333	791	80,821	88,270	5,345	20,718	Q 2
7~9 月	81,245	5,090	741	87,604	96,712	5,123	13,585	Q 3
10~12月	86,458	5,389	735	80,528	91,823	5,425	18,744	Q 4
12年 1 月	20,583	1,452	125	21,019	20,612	1,453	16,218	Jan.2000
2 月	27,280	1,790	232	27,573	28,989	1,791	15,691	Feb.
3 月	28,455	1,989	286	32,531	39,734	1,992	11,327	Mar.
4 月	28,329	1,718	263	25,588	28,293	1,721	13,801	Apr.
5 月	30,150	1,691	268	26,033	26,439	1,692	17,649	May
6 月	32,535	1,924	259	29,200	33,538	1,932	20,718	Jun.
7 月	28,219	1,533	205	28,808	31,887	1,536	19,921	Jul.
8 月	23,390	1,957	236	24,599	26,825	1,966	18,467	Aug.
9 月	29,636	1,600	300	34,197	38,000	1,620	13,585	Sep.
10月	27,454	1,860	226	24,014	24,998	1,876	16,783	Oct.
11月	31,078	1,820	233	27,580	30,697	1,830	20,038	Nov.
12月	27,926	1,709	276	28,934	36,128	1,719	18,744	Dec.

白黒写真フィルム (合計)(1~4) 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 8 年	221,310	273	-	220,711	201,300	313	14,154	C.Y.1996
9 年	219,056	434	-	217,939	199,372	477	15,227	C.Y.1997
10 年	207,385	449	-	210,745	187,849	478	11,837	C.Y.1998
11 年	233,752	394	-	234,287	179,709	416	11,281	C.Y.1999
12 年	249,423	396	-	247,764	178,061	481	12,855	C.Y.2000
平成10年度	209,960	430	-	210,798	182,014	458	8,989	F.Y.1998
11年度	236,707	394	-	238,053	179,394	413	7,623	F.Y.1999
12年 1~3 月	56,539	95	-	60,193	45,543	99	7,623	Q 1 2000
4~6 月	67,789	102	-	61,350	43,000	114	14,051	Q 2
7~9 月	60,905	96	-	65,825	46,527	129	9,098	Q 3
10~12月	64,189	103	-	60,396	42,991	139	12,855	Q 4
12年 1 月	14,616	29	-	15,683	11,451	30	10,213	Jan.2000
2 月	20,916	32	-	21,236	16,263	33	9,891	Feb.
3 月	21,008	33	-	23,273	17,829	36	7,623	Mar.
4 月	21,226	32	-	19,623	13,892	35	9,223	Apr.
5 月	22,243	32	-	19,636	13,323	33	11,829	May
6 月	24,320	39	-	22,091	15,785	46	14,051	Jun.
7 月	21,797	21	-	21,864	15,446	25	13,981	Jul.
8 月	16,435	43	-	18,426	13,391	52	11,981	Aug.
9 月	22,673	32	-	25,536	17,689	53	9,098	Sep.
10月	20,418	35	-	18,716	12,798	51	10,784	Oct.
11月	23,380	34	-	20,848	15,038	44	13,306	Nov.
12月	20,391	34	-	20,832	15,155	44	12,855	Dec.

(14) 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) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8年	99,837	243	-	100,640	92,497	243	4,052	C.Y.1996
9年	106,210	399	-	107,028	97,620	399	3,234	C.Y.1997
10年	105,331	426	-	106,209	98,855	426	2,356	C.Y.1998
11年	110,223	371	-	110,151	94,220	371	2,428	C.Y.1999
12年	120,997	383	-	120,930	99,234	381	2,497	C.Y.2000
平成10年度	105,399	407	-	105,445	97,318	407	2,456	F.Y.1998
11年度	112,719	375	-	113,498	95,477	374	1,679	F.Y.1999
12年 1~3月	27,273	91	-	28,024	23,147	89	1,679	Q 1 2000
4~6月	32,720	99	-	31,233	26,190	99	3,167	Q 2
7~9月	28,538	93	-	28,979	23,460	93	2,725	Q 3
10~12月	32,465	100	-	32,694	26,437	100	2,497	Q 4
12年 1月	6,818	28	-	7,350	6,057	28	1,896	Jan.2000
2月	10,528	30	-	9,964	8,646	28	2,463	Feb.
3月	9,927	32	-	10,711	8,444	32	1,679	Mar.
4月	10,551	31	-	10,452	9,172	31	1,778	Apr.
5月	10,341	30	-	9,816	7,860	30	2,303	May
6月	11,828	38	-	10,965	9,158	38	3,167	Jun.
7月	10,076	21	-	10,109	8,326	21	3,134	Jul.
8月	7,720	41	-	8,846	7,027	41	2,008	Aug.
9月	10,743	31	-	10,025	8,107	31	2,725	Sep.
10月	9,647	34	-	10,405	8,425	34	1,967	Oct.
11月	12,414	33	-	11,640	9,368	33	2,742	Nov.
12月	10,404	33	-	10,649	8,644	33	2,497	Dec.

白黒写真フィルム (映画用フィルム)(2) Photographic black and white film(Cinema film)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8年	155	-	-	150	205	-	10	C.Y.1996
9年	162	-	-	160	228	-	11	C.Y.1997
10年	109	-	-	100	152	-	20	C.Y.1998
11年	91	-	-	107	147	-	5	C.Y.1999
12年	101	-	-	99	136	-	7	C.Y.2000
平成10年度	99	-	-	111	156	-	6	F.Y.1998
11年度	98	-	-	99	138	-	5	F.Y.1999
12年 1~3月	30	-	-	30	38	-	5	Q 1 2000
4~6月	24	-	-	22	30	-	6	Q 2
7~9月	23	-	-	28	41	-	1	Q 3
10~12月	24	-	-	18	27	-	7	Q 4
12年 1月	10	-	-	8	10	-	8	Jan.2000
2月	6	-	-	9	13	-	5	Feb.
3月	14	-	-	14	16	-	5	Mar.
4月	3	-	-	5	8	-	3	Apr.
5月	6	-	-	6	8	-	4	May
6月	14	-	-	11	14	-	6	Jun.
7月	4	-	-	5	9	-	5	Jul.
8月	6	-	-	9	12	-	3	Aug.
9月	13	-	-	15	20	-	1	Sep.
10月	3	-	-	1	2	-	3	Oct.
11月	8	-	-	4	7	-	7	Nov.
12月	13	-	-	12	18	-	7	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography

白黒写真フィルム (ロールフィルム)(3) Photographic black and white film(Roll film)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	621	27	-	615	2,923	27	59	C.Y.1996
9年	482	33	-	494	1,793	33	48	C.Y.1997
10年	360	22	-	358	1,363	22	50	C.Y.1998
11年	302	18	-	317	1,146	18	34	C.Y.1999
12年	278	13	-	280	941	13	32	C.Y.2000
平成10年度	349	22	-	365	1,363	22	46	F.Y.1998
11年度	286	14	-	304	1,077	14	28	F.Y.1999
12年 1~3月	67	4	-	73	237	4	28	Q 1 2000
4~6月	66	3	-	66	240	3	28	Q 2
7~9月	67	4	-	69	224	3	27	Q 3
10~12月	78	3	-	72	242	3	32	Q 4
12年 1月	17	1	-	18	58	1	33	Jan.2000
2月	23	2	-	20	76	2	36	Feb.
3月	28	1	-	35	103	1	28	Mar.
4月	26	1	-	25	88	1	29	Apr.
5月	23	2	-	21	76	2	31	May
6月	17	0	-	20	76	0	28	Jun.
7月	17	1	-	16	66	1	29	Jul.
8月	21	2	-	20	72	2	31	Aug.
9月	29	1	-	32	85	1	27	Sep.
10月	21	1	-	21	73	1	27	Oct.
11月	36	1	-	19	71	1	43	Nov.
12月	21	1	-	32	97	1	32	Dec.

白黒写真フィルム (特殊フィルム)(4) Photographic black and white film (Specific film)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	120,697	3	-	119,305	105,675	43	10,033	C.Y.1996
9年	112,202	1	-	110,257	99,732	45	11,934	C.Y.1997
10年	101,585	1	-	104,079	87,479	31	9,411	C.Y.1998
11年	123,136	5	-	123,711	84,196	26	8,814	C.Y.1999
12年	128,047	-	-	126,454	77,749	87	10,319	C.Y.2000
平成10年度	104,112	1	-	104,877	83,178	28	6,480	F.Y.1998
11年度	123,604	5	-	124,152	82,703	26	5,911	F.Y.1999
12年 1~3月	29,168	-	-	32,065	22,120	6	5,911	Q 1 2000
4~6月	34,980	-	-	30,028	16,541	12	10,850	Q 2
7~9月	32,277	-	-	36,749	22,802	33	6,344	Q 3
10~12月	31,623	-	-	27,612	16,286	36	10,319	Q 4
12年 1月	7,771	-	-	8,308	5,326	0	8,276	Jan.2000
2月	10,358	-	-	11,243	7,529	3	7,388	Feb.
3月	11,039	-	-	12,514	9,265	3	5,911	Mar.
4月	10,646	-	-	9,140	4,625	3	7,413	Apr.
5月	11,873	-	-	9,793	5,379	1	9,491	May
6月	12,461	-	-	11,095	6,536	7	10,850	Jun.
7月	11,700	-	-	11,734	7,046	4	10,813	Jul.
8月	8,687	-	-	9,552	6,280	9	9,940	Aug.
9月	11,889	-	-	15,464	9,477	20	6,344	Sep.
10月	10,747	-	-	8,289	4,299	16	8,787	Oct.
11月	10,922	-	-	9,184	5,593	10	10,515	Nov.
12月	9,953	-	-	10,139	6,395	10	10,319	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography
天然色写真フィルム (合計)(5, 6, 8, 10) Photographic color film

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	72,082	16,464	3,202	68,740	206,182	16,464	4,564	C.Y.1996
9 年	76,885	18,830	3,776	74,040	226,019	17,766	4,696	C.Y.1997
10 年	76,391	15,604	3,367	72,152	205,969	15,598	5,534	C.Y.1998
11 年	82,164	19,094	3,239	79,072	198,855	18,982	5,499	C.Y.1999
12 年	85,612	20,647	2,908	82,313	188,080	20,647	5,889	C.Y.2000
平成10年度	75,730	15,509	3,177	73,554	203,726	15,503	3,544	F.Y.1998
11年度	83,701	20,280	3,265	80,388	196,126	20,169	3,704	F.Y.1999
12年 1～3 月	19,779	5,136	643	20,931	43,792	5,136	3,704	Q 1 2000
4～6 月	23,224	5,231	791	19,471	45,271	5,231	6,667	Q 2
7～9 月	20,340	4,994	741	21,779	50,186	4,994	4,487	Q 3
10～12月	22,268	5,286	735	20,132	48,831	5,286	5,889	Q 4
12年 1 月	5,967	1,423	125	5,336	9,161	1,423	6,005	Jan.2000
2 月	6,364	1,757	232	6,337	12,726	1,757	5,800	Feb.
3 月	7,447	1,956	286	9,258	21,905	1,956	3,704	Mar.
4 月	7,103	1,686	263	5,965	14,401	1,686	4,579	Apr.
5 月	7,907	1,659	268	6,397	13,116	1,659	5,820	May
6 月	8,215	1,885	259	7,109	17,754	1,885	6,667	Jun.
7 月	6,422	1,511	205	6,945	16,440	1,511	5,939	Jul.
8 月	6,955	1,915	236	6,173	13,435	1,915	6,486	Aug.
9 月	6,963	1,568	300	8,661	20,311	1,568	4,487	Sep.
10 月	7,036	1,825	226	5,298	12,199	1,825	5,999	Oct.
11 月	7,697	1,786	233	6,732	15,659	1,786	6,731	Nov.
12 月	7,536	1,675	276	8,102	20,973	1,675	5,889	Dec.

天然色写真フィルム (映画用フィルム)(5) Photographic color film (Cinema film)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	16,304	-	-	16,344	10,305	-	324	C.Y.1996
9 年	19,285	-	-	19,308	12,207	-	300	C.Y.1997
10 年	22,598	-	-	21,529	14,254	-	1,369	C.Y.1998
11 年	25,977	-	-	25,447	14,275	-	1,899	C.Y.1999
12 年	25,278	-	-	25,497	13,845	-	1,680	C.Y.2000
平成10年度	23,417	-	-	23,064	14,766	-	465	F.Y.1998
11年度	25,097	-	-	25,367	13,998	-	195	F.Y.1999
12年 1～3 月	5,177	-	-	6,881	3,618	-	195	Q 1 2000
4～6 月	7,393	-	-	5,541	3,055	-	2,047	Q 2
7～9 月	5,784	-	-	6,848	3,656	-	983	Q 3
10～12月	6,924	-	-	6,227	3,516	-	1,680	Q 4
12年 1 月	2,120	-	-	2,077	990	-	1,942	Jan.2000
2 月	1,135	-	-	1,756	936	-	1,321	Feb.
3 月	1,921	-	-	3,048	1,692	-	195	Mar.
4 月	2,399	-	-	2,025	1,113	-	569	Apr.
5 月	2,613	-	-	2,069	1,135	-	1,113	May
6 月	2,381	-	-	1,447	807	-	2,047	Jun.
7 月	1,742	-	-	1,940	1,029	-	1,849	Jul.
8 月	2,246	-	-	2,204	1,320	-	1,892	Aug.
9 月	1,797	-	-	2,705	1,306	-	983	Sep.
10 月	2,159	-	-	1,665	1,015	-	1,477	Oct.
11 月	2,206	-	-	2,098	1,284	-	1,586	Nov.
12 月	2,559	-	-	2,465	1,216	-	1,680	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography

天然色写真フィルム (ロールフィルム計)(6,8) Photographic color film(Roll film)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	52,542	16,464	3,202	48,974	169,399	16,464	4,109	C.Y.1996
9年	54,577	18,830	3,776	51,728	185,445	17,766	4,245	C.Y.1997
10年	50,912	15,604	3,367	47,735	162,226	15,598	4,022	C.Y.1998
11年	53,033	19,094	3,239	50,548	156,506	18,982	3,380	C.Y.1999
12年	56,936	20,647	2,908	53,400	148,743	20,647	4,008	C.Y.2000
平成10年度	49,432	15,509	3,177	47,583	159,789	15,503	2,970	F.Y.1998
11年度	55,574	20,280	3,265	52,059	155,280	20,169	3,331	F.Y.1999
12年 1~3月	13,997	5,136	643	13,403	34,403	5,136	3,331	Q 1 2000
4~6月	14,852	5,231	791	13,028	35,526	5,231	4,364	Q 2
7~9月	13,715	4,994	741	14,020	39,860	4,994	3,319	Q 3
10~12月	14,372	5,286	735	12,948	38,955	5,286	4,008	Q 4
12年 1月	3,702	1,423	125	3,095	6,808	1,423	3,862	Jan.2000
2月	5,002	1,757	232	4,369	9,924	1,757	4,263	Feb.
3月	5,293	1,956	286	5,939	17,671	1,956	3,331	Mar.
4月	4,442	1,686	263	3,672	10,910	1,686	3,838	Apr.
5月	5,022	1,659	268	4,108	10,033	1,659	4,485	May
6月	5,387	1,885	259	5,248	14,583	1,885	4,364	Jun.
7月	4,393	1,511	205	4,694	13,371	1,511	3,859	Jul.
8月	4,402	1,915	236	3,648	10,135	1,915	4,377	Aug.
9月	4,920	1,568	300	5,678	16,354	1,568	3,319	Sep.
10月	4,541	1,825	226	3,338	9,563	1,825	4,296	Oct.
11月	5,150	1,786	233	4,347	12,592	1,786	4,867	Nov.
12月	4,680	1,675	276	5,263	16,799	1,675	4,008	Dec.

天然色写真フィルム (レンズ付フィルム計)(7,9) 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8年	83,262	25,691	-	82,521	61,267	25,691	4,029	C.Y.1996
9年	98,976	27,724	-	98,188	74,327	27,724	4,818	C.Y.1997
10年	91,026	28,801	-	89,371	65,561	19,270	9,434	C.Y.1998
11年	82,823	25,028	-	86,478	60,380	25,345	5,461	C.Y.1999
12年	81,600	21,287	-	81,116	55,741	21,128	6,151	C.Y.2000
平成10年度	85,311	26,252	-	85,310	61,781	16,721	7,311	F.Y.1998
11年度	84,192	25,343	-	85,338	59,296	25,501	6,006	F.Y.1999
12年 1~3月	16,932	4,920	-	16,546	11,420	4,761	6,006	Q 1 2000
4~6月	21,922	5,433	-	18,863	13,149	5,433	9,064	Q 2
7~9月	20,823	4,994	-	24,367	16,503	4,994	5,520	Q 3
10~12月	21,923	5,940	-	21,340	14,667	5,940	6,151	Q 4
12年 1月	3,580	1,528	-	1,650	980	1,368	7,551	Jan.2000
2月	5,254	1,515	-	3,489	2,362	1,516	9,315	Feb.
3月	8,098	1,877	-	11,407	8,078	1,877	6,006	Mar.
4月	7,764	1,885	-	6,788	4,891	1,885	6,982	Apr.
5月	7,209	1,574	-	4,483	3,206	1,574	9,708	May
6月	6,949	1,974	-	7,592	5,052	1,974	9,064	Jun.
7月	5,896	1,273	-	7,985	5,417	1,273	6,975	Jul.
8月	6,646	2,020	-	6,243	4,084	2,020	7,377	Aug.
9月	8,281	1,701	-	10,139	7,002	1,701	5,520	Sep.
10月	6,453	1,638	-	3,588	2,345	1,638	8,385	Oct.
11月	6,767	1,874	-	5,739	4,180	1,874	9,461	Nov.
12月	8,703	2,428	-	12,013	8,142	2,428	6,151	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography
 天然色写真フィルム (ロールフィルム)(24 mm を除く)(6) Photographic color film(Roll film)(Other in width)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	53,268	18,756	3,137	51,045	177,849	17,711	4,154	C.Y.1997
10 年	48,791	15,483	2,594	46,473	150,463	15,477	3,856	C.Y.1998
11 年	50,438	18,874	2,458	48,715	141,745	18,762	3,232	C.Y.1999
12 年	53,758	20,361	1,998	51,104	133,482	20,361	3,888	C.Y.2000
平成10年度	47,262	15,384	2,432	46,155	146,707	15,378	2,843	F.Y.1998
11年度	52,738	20,047	2,407	50,155	140,814	19,935	3,129	F.Y.1999
12年 1～3 月	13,299	5,096	447	12,954	31,411	5,096	3,129	Q 1 2000
4～6 月	14,060	5,169	609	12,450	31,786	5,169	4,130	Q 2
7～9 月	12,920	4,899	475	13,449	35,889	4,899	3,125	Q 3
10～12月	13,480	5,197	466	12,252	34,396	5,197	3,888	Q 4
12年 1 月	3,545	1,411	88	3,014	6,236	1,411	3,674	Jan.2000
2 月	4,747	1,743	160	4,244	9,342	1,743	4,018	Feb.
3 月	5,007	1,942	200	5,696	15,833	1,942	3,129	Mar.
4 月	4,255	1,668	228	3,493	9,696	1,668	3,663	Apr.
5 月	4,719	1,644	191	3,940	8,972	1,644	4,252	May
6 月	5,085	1,857	190	5,017	13,118	1,857	4,130	Jun.
7 月	4,186	1,490	125	4,496	11,902	1,490	3,694	Jul.
8 月	4,153	1,873	151	3,465	8,922	1,873	4,230	Aug.
9 月	4,581	1,536	199	5,487	15,065	1,536	3,125	Sep.
10 月	4,223	1,791	132	3,108	8,115	1,791	4,108	Oct.
11 月	4,893	1,750	157	4,173	11,330	1,750	4,670	Nov.
12 月	4,364	1,656	176	4,971	14,951	1,656	3,888	Dec.

注 平成 9 年 1 月より新設。

Note : Newly included in January 1997.

天然色写真フィルム (レンズ付フィルム)(24 mm を除く)(7) Photographic color film(Films with lens)(Other 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 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	75,778	27,047	-	75,475	52,600	27,047	3,518	C.Y.1997
10 年	62,425	27,879	-	64,510	42,115	18,627	3,393	C.Y.1998
11 年	57,947	24,609	-	57,110	35,820	24,915	3,923	C.Y.1999
12 年	48,137	20,912	-	49,300	30,331	20,752	2,922	C.Y.2000
平成10年度	58,110	25,143	-	60,498	39,358	15,891	2,759	F.Y.1998
11年度	57,078	25,162	-	55,373	34,531	25,308	4,317	F.Y.1999
12年 1～3 月	10,721	4,920	-	10,487	6,534	4,760	4,317	Q 1 2000
4～6 月	14,089	5,383	-	11,594	7,065	5,383	6,812	Q 2
7～9 月	11,123	4,786	-	14,903	9,107	4,786	3,033	Q 3
10～12月	12,204	5,823	-	12,316	7,624	5,823	2,922	Q 4
12年 1 月	2,152	1,528	-	1,047	492	1,368	5,188	Jan.2000
2 月	3,795	1,515	-	2,292	1,398	1,515	6,691	Feb.
3 月	4,774	1,877	-	7,148	4,644	1,877	4,317	Mar.
4 月	5,273	1,885	-	3,843	2,280	1,885	5,747	Apr.
5 月	4,431	1,574	-	2,681	1,717	1,574	7,497	May
6 月	4,385	1,924	-	5,070	3,068	1,924	6,812	Jun.
7 月	2,985	1,243	-	4,729	2,874	1,243	5,068	Jul.
8 月	3,535	1,935	-	4,012	2,335	1,935	4,590	Aug.
9 月	4,603	1,608	-	6,162	3,898	1,608	3,033	Sep.
10 月	3,184	1,601	-	2,316	1,327	1,601	3,901	Oct.
11 月	3,888	1,854	-	3,303	2,249	1,854	4,487	Nov.
12 月	5,132	2,368	-	6,697	4,049	2,368	2,922	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography

天然色写真フィルム (ロールフィルム)(24 mm)(8) Photographic color film(Roll film)(24 mm in width)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	1,308	74	639	683	7,596	55	91	C.Y.1997
10年	2,121	121	774	1,261	11,763	121	166	C.Y.1998
11年	2,595	220	781	1,832	14,761	220	148	C.Y.1999
12年	3,177	286	910	2,295	15,261	285	120	C.Y.2000
平成10年度	2,170	125	745	1,429	13,082	125	127	F.Y.1998
11年度	2,836	234	858	1,904	14,466	234	202	F.Y.1999
12年 1～3月	698	40	195	449	2,992	40	202	Q 1 2000
4～6月	793	62	181	578	3,740	62	235	Q 2
7～9月	795	95	265	572	3,971	95	193	Q 3
10～12月	891	89	269	696	4,559	89	120	Q 4
12年 1月	157	12	37	81	572	12	188	Jan.2000
2月	255	14	73	125	582	14	245	Feb.
3月	286	15	86	243	1,838	15	202	Mar.
4月	188	18	36	179	1,214	18	175	Apr.
5月	303	15	77	168	1,061	15	233	May
6月	302	29	69	231	1,465	29	235	Jun.
7月	207	21	79	197	1,468	21	165	Jul.
8月	249	42	85	183	1,214	42	147	Aug.
9月	339	32	101	192	1,289	32	193	Sep.
10月	318	34	94	230	1,448	34	188	Oct.
11月	257	36	75	174	1,262	36	196	Nov.
12月	316	18	100	293	1,848	18	120	Dec.

天然色写真フィルム (レンズ付フィルム)(24 mm)(9) Photographic color film(Films with lens)(24 mm 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 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	23,198	677	-	22,713	21,727	677	1,300	C.Y.1997
10年	28,601	922	-	24,861	23,446	643	6,041	C.Y.1998
11年	24,876	419	-	29,368	24,561	430	1,538	C.Y.1999
12年	33,463	375	-	31,816	25,410	376	3,229	C.Y.2000
平成10年度	27,201	1,109	-	24,812	22,423	830	4,552	F.Y.1998
11年度	27,114	181	-	29,965	24,765	193	1,689	F.Y.1999
12年 1～3月	6,211	-	-	6,059	4,886	1	1,689	Q 1 2000
4～6月	7,833	50	-	7,269	6,085	50	2,252	Q 2
7～9月	9,700	208	-	9,464	7,396	208	2,487	Q 3
10～12月	9,719	117	-	9,024	7,043	117	3,229	Q 4
12年 1月	1,428	-	-	603	488	-	2,363	Jan.2000
2月	1,459	-	-	1,197	964	1	2,624	Feb.
3月	3,324	-	-	4,259	3,435	-	1,689	Mar.
4月	2,491	-	-	2,945	2,611	-	1,235	Apr.
5月	2,778	-	-	1,802	1,490	-	2,211	May
6月	2,564	50	-	2,522	1,984	50	2,252	Jun.
7月	2,911	30	-	3,256	2,543	30	1,907	Jul.
8月	3,111	85	-	2,231	1,749	85	2,787	Aug.
9月	3,678	93	-	3,977	3,104	93	2,487	Sep.
10月	3,269	37	-	1,272	1,018	37	4,484	Oct.
11月	2,879	20	-	2,436	1,931	20	4,974	Nov.
12月	3,571	60	-	5,316	4,094	60	3,229	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography
 天然色写真フィルム (その他のフィルム)(10) Photographic color film(Other photographic color film)

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	3,235	-	-	3,422	26,479	-	131	C.Y.1996
9 年	3,023	-	-	3,003	28,366	-	151	C.Y.1997
10年	2,881	-	-	2,888	29,489	-	144	C.Y.1998
11年	3,153	-	-	3,077	28,074	-	220	C.Y.1999
12年	3,397	-	-	3,416	25,492	-	201	C.Y.2000
平成10年度	2,881	-	-	2,907	29,171	-	110	F.Y.1998
11年度	3,030	-	-	2,961	26,848	-	178	F.Y.1999
12年 1～3 月	605	-	-	647	5,771	-	178	Q 1 2000
4～6 月	979	-	-	902	6,690	-	255	Q 2
7～9 月	841	-	-	911	6,670	-	186	Q 3
10～12月	973	-	-	957	6,361	-	201	Q 4
12年 1 月	145	-	-	164	1,363	-	201	Jan.2000
2 月	227	-	-	212	1,866	-	216	Feb.
3 月	233	-	-	271	2,542	-	178	Mar.
4 月	261	-	-	268	2,378	-	172	Apr.
5 月	272	-	-	221	1,948	-	222	May
6 月	446	-	-	413	2,363	-	255	Jun.
7 月	287	-	-	311	2,040	-	231	Jul.
8 月	308	-	-	322	1,979	-	217	Aug.
9 月	247	-	-	277	2,651	-	186	Sep.
10月	336	-	-	295	1,621	-	226	Oct.
11月	340	-	-	288	1,782	-	279	Nov.
12月	296	-	-	374	2,958	-	201	Dec.

印画紙 (合計)(11～12) Sensitized paper

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	334,874	-	-	333,536	138,120	249	24,563	C.Y.1996
9 年	324,038	-	-	319,539	124,751	153	28,779	C.Y.1997
10年	293,886	-	-	298,046	112,367	81	24,544	C.Y.1998
11年	305,774	-	-	310,080	110,658	250	19,988	C.Y.1999
12年	308,669	-	-	308,007	103,462	140	20,510	C.Y.2000
平成10年度	297,913	-	-	301,895	111,826	106	16,854	F.Y.1998
11年度	314,145	-	-	312,775	109,248	242	17,982	F.Y.1999
12年 1～3 月	77,199	-	-	79,164	26,629	41	17,982	Q 1 2000
4～6 月	78,932	-	-	72,817	24,220	31	24,066	Q 2
7～9 月	71,309	-	-	78,128	26,748	30	17,217	Q 3
10～12月	81,229	-	-	77,898	25,864	37	20,510	Q 4
12年 1 月	20,390	-	-	21,514	6,949	3	18,860	Jan.2000
2 月	27,198	-	-	26,369	8,894	33	19,657	Feb.
3 月	29,612	-	-	31,281	10,786	6	17,982	Mar.
4 月	26,083	-	-	23,427	8,328	19	20,619	Apr.
5 月	24,606	-	-	23,252	7,506	5	21,968	May
6 月	28,243	-	-	26,138	8,387	7	24,066	Jun.
7 月	21,925	-	-	25,047	8,184	2	20,942	Jul.
8 月	21,930	-	-	22,276	7,867	10	20,586	Aug.
9 月	27,454	-	-	30,804	10,696	18	17,217	Sep.
10月	24,693	-	-	23,093	7,404	11	18,807	Oct.
11月	30,717	-	-	27,989	9,542	13	21,522	Nov.
12月	25,820	-	-	26,817	8,918	14	20,510	Dec.

(14) 写真感光材料 Sensitive materials for photography

印画紙 (白黒)(11) Photographic paper

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	22,083	-	-	21,539	19,648	103	2,965	C.Y.1996
9年	18,246	-	-	18,493	18,355	111	2,508	C.Y.1997
10年	15,867	-	-	15,721	16,831	50	2,608	C.Y.1998
11年	12,767	-	-	13,438	15,846	56	1,881	C.Y.1999
12年	10,568	-	-	10,718	14,403	65	1,666	C.Y.2000
平成10年度	14,952	-	-	15,430	16,619	67	1,757	F.Y.1998
11年度	12,391	-	-	12,601	15,296	49	1,499	F.Y.1999
12年 1~3月	3,046	-	-	3,402	4,360	26	1,499	Q 1 2000
4~6月	2,840	-	-	2,260	3,033	27	2,052	Q 2
7~9月	2,535	-	-	3,001	4,314	4	1,581	Q 3
10~12月	2,148	-	-	2,055	2,695	8	1,666	Q 4
12年 1月	919	-	-	791	872	2	2,007	Jan.2000
2月	1,061	-	-	1,222	1,507	22	1,824	Feb.
3月	1,066	-	-	1,389	1,981	3	1,499	Mar.
4月	938	-	-	688	1,139	18	1,730	Apr.
5月	923	-	-	747	875	2	1,904	May
6月	979	-	-	825	1,020	6	2,052	Jun.
7月	976	-	-	812	1,143	2	2,214	Jul.
8月	748	-	-	888	1,171	2	2,072	Aug.
9月	810	-	-	1,301	2,001	0	1,581	Sep.
10月	824	-	-	672	713	0	1,732	Oct.
11月	696	-	-	628	901	1	1,799	Nov.
12月	628	-	-	754	1,080	6	1,666	Dec.

印画紙 (天然色)(12) Photographic color paper

年 月	生産(10 ³ m) Production Quantity	受入(10 ³ m) Receipt Quantity	消費(10 ³ m) Consumption Quantity	出荷 Shipments			在庫(10 ³ m) Inventory Quantity	Year and Month
				販売 Sales		その他(10 ³ m) Others Quantity		
				数量(10 ³ m) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成8年	312,792	-	-	311,997	118,472	145	21,597	C.Y.1996
9年	305,792	-	-	301,046	106,395	42	26,271	C.Y.1997
10年	278,019	-	-	282,325	95,536	30	21,935	C.Y.1998
11年	293,007	-	-	296,642	94,812	194	18,107	C.Y.1999
12年	298,101	-	-	297,289	89,059	75	18,844	C.Y.2000
平成10年度	282,961	-	-	286,466	95,207	38	15,097	F.Y.1998
11年度	301,753	-	-	300,174	93,952	193	16,483	F.Y.1999
12年 1~3月	74,154	-	-	75,762	22,269	15	16,483	Q 1 2000
4~6月	76,092	-	-	70,557	21,187	4	22,014	Q 2
7~9月	68,774	-	-	75,126	22,433	26	15,636	Q 3
10~12月	79,081	-	-	75,844	23,170	30	18,844	Q 4
12年 1月	19,471	-	-	20,723	6,076	1	16,854	Jan.2000
2月	26,137	-	-	25,147	7,388	11	17,833	Feb.
3月	28,546	-	-	29,892	8,805	3	16,483	Mar.
4月	25,145	-	-	22,739	7,189	1	18,889	Apr.
5月	23,683	-	-	22,505	6,631	3	20,065	May
6月	27,263	-	-	25,313	7,367	1	22,014	Jun.
7月	20,949	-	-	24,235	7,042	0	18,728	Jul.
8月	21,182	-	-	21,388	6,696	8	18,515	Aug.
9月	26,643	-	-	29,503	8,695	18	15,636	Sep.
10月	23,869	-	-	22,421	6,691	10	17,074	Oct.
11月	30,021	-	-	27,361	8,640	11	19,723	Nov.
12月	25,192	-	-	26,062	7,838	8	18,844	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent

脂肪酸 (合計) (1~6) Fatty acids

直分脂肪酸 (1) 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 8 年	...	...	...	...	220,666	36,321	3,403	2,882	C.Y.1996
9 年	...	...	...	...	220,767	37,408	3,570	3,465	C.Y.1997
10年	375,385	138,075	17,390	11,816	210,576	34,035	2,795	3,540	C.Y.1998
11年	383,853	144,926	18,937	9,300	219,738	37,660	3,243	2,846	C.Y.1999
12年	381,419	143,842	18,467	9,683	218,341	36,344	3,182	3,669	C.Y.2000
平成10年度	369,966	135,944	17,232	11,783	209,220	34,114	2,784	3,954	F.Y.1998
11年度	388,987	146,618	19,190	11,257	223,254	38,637	3,390	4,341	F.Y.1999
12年 1~3 月	91,861	34,485	4,526	11,257	52,581	8,702	770	4,341	Q 1 2000
4~6 月	91,556	34,816	4,544	9,555	52,378	9,028	806	3,343	Q 2
7~9 月	93,507	34,849	4,387	9,991	54,403	8,807	734	4,173	Q 3
10~12月	104,495	39,692	5,010	9,683	58,979	9,807	871	3,669	Q 4
12年 1 月	24,671	11,039	1,448	9,209	13,417	2,888	258	3,222	Jan.2000
2 月	31,807	11,541	1,524	9,838	18,647	2,800	249	4,068	Feb.
3 月	35,383	11,905	1,555	11,257	20,517	3,014	263	4,341	Mar.
4 月	31,292	12,458	1,633	10,671	16,950	2,992	278	3,718	Apr.
5 月	27,150	10,887	1,435	9,436	16,342	2,913	250	3,862	May
6 月	33,114	11,471	1,476	9,555	19,086	3,123	278	3,343	Jun.
7 月	35,825	12,090	1,484	10,423	21,579	2,944	248	4,236	Jul.
8 月	26,862	10,828	1,374	9,735	15,000	2,822	240	3,768	Aug.
9 月	30,820	11,931	1,529	9,991	17,824	3,041	246	4,173	Sep.
10月	35,400	13,038	1,629	9,682	20,634	3,488	299	3,838	Oct.
11月	35,526	14,553	1,834	9,498	19,774	3,257	295	3,884	Nov.
12月	33,569	12,101	1,548	9,683	18,571	3,062	277	3,669	Dec.

硬化脂肪酸 (2) Hardened fatty acids

分別・分留脂肪酸 (計) (3~6)

Fractionation, fractional distillation fatty acidst

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 8 年	119,939	79,945	8,782	3,772	62,925	33,581	6,641	4,193	C.Y.1996
9 年	121,163	81,088	8,700	3,836	65,343	34,599	6,481	4,429	C.Y.1997
10年	105,920	69,453	7,697	4,036	58,889	34,587	6,898	4,240	C.Y.1998
11年	103,853	69,034	8,080	2,872	60,262	38,232	7,615	3,582	C.Y.1999
12年	105,716	71,310	8,250	2,595	57,362	36,188	7,035	3,419	C.Y.2000
平成10年度	103,108	68,473	7,738	3,966	57,638	33,357	6,710	3,863	F.Y.1998
11年度	105,261	69,460	8,201	3,404	60,472	38,521	7,599	3,512	F.Y.1999
12年 1~3 月	25,240	16,811	2,001	3,404	14,040	8,972	1,755	3,512	Q 1 2000
4~6 月	24,915	16,468	1,926	3,043	14,263	9,320	1,811	3,169	Q 2
7~9 月	25,539	17,337	1,991	2,956	13,565	8,705	1,662	2,862	Q 3
10~12月	30,022	20,694	2,332	2,595	15,494	9,191	1,807	3,419	Q 4
12年 1 月	7,371	5,305	631	2,914	3,883	2,846	558	3,073	Jan.2000
2 月	8,201	5,789	689	2,565	4,959	2,952	586	3,205	Feb.
3 月	9,668	5,717	681	3,404	5,198	3,174	611	3,512	Mar.
4 月	9,520	6,270	745	3,558	4,822	3,196	610	3,395	Apr.
5 月	6,456	4,821	565	2,655	4,352	3,153	620	2,919	May
6 月	8,939	5,377	617	3,043	5,089	2,971	580	3,169	Jun.
7 月	9,471	6,408	729	2,991	4,775	2,738	507	3,196	Jul.
8 月	7,682	5,182	600	2,823	4,180	2,824	535	3,144	Aug.
9 月	8,386	5,747	661	2,956	4,610	3,143	621	2,862	Sep.
10月	9,682	6,583	763	2,774	5,084	2,967	566	3,070	Oct.
11月	10,576	7,955	872	2,688	5,176	3,341	667	2,926	Nov.
12月	9,764	6,156	697	2,595	5,234	2,883	573	3,419	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent

分別・分留脂肪酸(オレイン酸)(3)

分別・分留脂肪酸(ステアリン酸)(4)

Fractionation, fractional distillation fatty acidst(Oleic acid)

Fractionation, fractional distillation fatty acidst(Stearic acid)

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 8 年	23,041	17,563	3,119	996	9,801	4,095	817	1,112	C.Y.1996
9 年	23,944	17,436	2,958	1,266	10,534	4,445	730	1,080	C.Y.1997
10 年	22,461	15,800	2,793	1,325	9,082	4,383	882	1,133	C.Y.1998
11 年	25,336	19,342	3,373	1,042	8,473	4,297	844	1,038	C.Y.1999
12 年	24,932	18,452	3,114	1,196	8,755	4,191	815	806	C.Y.2000
平成10年度	22,166	15,724	2,841	1,013	9,464	4,527	906	1,119	F.Y.1998
11年度	25,848	19,564	3,352	917	8,350	4,221	824	1,011	F.Y.1999
12年 1～3 月	5,889	4,484	767	917	2,279	1,161	224	1,011	Q 1 2000
4～6 月	6,380	4,831	822	928	2,215	1,026	202	791	Q 2
7～9 月	6,046	4,515	754	942	2,015	951	185	671	Q 3
10～12月	6,617	4,622	771	1,196	2,246	1,053	204	806	Q 4
12年 1 月	1,524	1,441	246	730	596	444	84	879	Jan.2000
2 月	2,115	1,539	267	754	897	358	69	1,024	Feb.
3 月	2,250	1,504	255	917	786	359	71	1,011	Mar.
4 月	2,132	1,622	276	914	764	354	69	944	Apr.
5 月	1,933	1,623	277	782	775	337	67	893	May
6 月	2,315	1,586	270	928	676	335	67	791	Jun.
7 月	2,104	1,542	253	861	843	301	57	885	Jul.
8 月	1,925	1,382	229	1,009	589	301	60	801	Aug.
9 月	2,017	1,591	271	942	583	349	68	671	Sep.
10 月	2,063	1,507	249	948	735	320	62	769	Oct.
11 月	2,264	1,575	265	1,102	689	399	76	651	Nov.
12 月	2,290	1,540	258	1,196	822	334	66	806	Dec.

分別・分留脂肪酸(ラウリン酸)(5)

分別・分留脂肪酸(その他の分別・分留脂肪酸)(6)

Fractionation, fractional distillation fatty acidst(Lauric acid)

Fractionation, fractional distillation fatty acidst

(Other fractionation, fractional distillation 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 8 年	13,163	6,042	962	757	16,920	5,881	1,743	1,328	C.Y.1996
9 年	14,522	6,469	1,069	950	16,343	6,249	1,724	1,133	C.Y.1997
10 年	14,104	7,480	1,315	931	13,242	6,924	1,908	851	C.Y.1998
11 年	13,863	8,044	1,405	721	12,590	6,549	1,992	781	C.Y.1999
12 年	13,307	8,086	1,374	695	10,368	5,459	1,732	722	C.Y.2000
平成10年度	13,870	7,254	1,281	809	12,138	5,852	1,682	922	F.Y.1998
11年度	14,180	8,327	1,445	932	12,094	6,409	1,978	652	F.Y.1999
12年 1～3 月	3,317	1,967	338	932	2,555	1,360	426	652	Q 1 2000
4～6 月	3,299	2,109	362	744	2,369	1,354	424	706	Q 2
7～9 月	3,114	1,998	338	608	2,390	1,241	386	641	Q 3
10～12月	3,577	2,012	336	695	3,054	1,504	496	722	Q 4
12年 1 月	961	505	87	846	802	456	140	618	Jan.2000
2 月	1,058	578	100	840	889	477	151	587	Feb.
3 月	1,298	884	150	932	864	427	135	652	Mar.
4 月	1,220	792	136	915	706	428	130	622	Apr.
5 月	924	705	120	645	720	488	157	599	May
6 月	1,155	612	106	744	943	438	137	706	Jun.
7 月	1,030	553	95	710	798	342	101	740	Jul.
8 月	1,009	728	120	685	657	413	125	649	Aug.
9 月	1,075	717	123	608	935	486	159	641	Sep.
10 月	1,351	667	112	782	935	473	144	571	Oct.
11 月	1,100	781	128	543	1,123	586	198	630	Nov.
12 月	1,126	564	96	695	996	445	154	722	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent
精製グリセリン (98.5%換算)(7) Refined Glycerol (conv. to 98.5%) 石けん (合計)(8~13) 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 8 年	51,421	55,057	12,596	4,257	164,712	158,887	73,451	14,923	C.Y.1996
9 年	54,893	58,173	12,903	5,378	167,747	164,084	71,620	12,237	C.Y.1997
10 年	51,791	55,357	12,466	4,582	149,249	148,244	64,443	10,697	C.Y.1998
11 年	51,736	55,510	11,621	3,362	155,609	154,175	66,764	13,432	C.Y.1999
12 年	55,163	60,062	12,262	3,703	140,241	146,654	66,149	12,568	C.Y.2000
平成10年度	51,097	54,653	11,541	4,590	147,227	145,837	64,112	12,805	F.Y.1998
11年度	52,264	56,741	11,809	5,247	154,005	155,560	67,593	13,505	F.Y.1999
12年 1~3 月	13,143	13,947	2,870	5,247	30,222	30,059	12,885	13,505	Q 1 2000
4~6 月	13,137	14,683	2,982	4,742	37,101	37,741	15,938	14,190	Q 2
7~9 月	13,841	14,985	3,053	3,484	35,220	37,768	18,393	13,786	Q 3
10~12月	15,042	16,447	3,357	3,703	37,698	41,086	18,933	12,568	Q 4
12年 1 月	4,191	4,346	901	3,406	9,128	8,683	3,400	13,107	Jan.2000
2 月	4,083	4,396	909	4,128	10,116	9,907	4,143	13,714	Feb.
3 月	4,869	5,205	1,061	5,247	10,978	11,469	5,342	13,505	Mar.
4 月	4,531	4,965	1,023	5,282	12,701	11,554	4,573	15,005	Apr.
5 月	3,938	4,732	944	4,463	11,372	11,990	4,951	14,707	May
6 月	4,668	4,986	1,015	4,742	13,028	14,197	6,413	14,190	Jun.
7 月	5,344	4,886	998	4,492	12,232	13,335	6,527	13,569	Jul.
8 月	3,938	5,035	1,024	3,761	10,764	11,764	5,833	13,525	Aug.
9 月	4,559	5,064	1,032	3,484	12,224	12,669	6,034	13,786	Sep.
10 月	4,930	5,512	1,125	3,258	12,379	12,839	5,514	13,856	Oct.
11 月	5,021	5,618	1,146	3,239	13,389	14,148	6,740	14,129	Nov.
12 月	5,091	5,317	1,086	3,703	11,930	14,099	6,679	12,568	Dec.

石けん (浴用・固形)(8) Soap(Toilet soap · solid)

石けん (手洗用・液体)(9) 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 8 年	72,321	73,336	52,199	9,222	15,169	14,583	9,498	1,706	C.Y.1996
9 年	72,526	72,664	49,324	6,909	15,751	16,357	9,734	1,411	C.Y.1997
10 年	66,451	69,398	44,810	6,731	14,951	15,724	9,023	960	C.Y.1998
11 年	64,938	66,537	44,195	7,548	17,010	17,775	10,411	1,144	C.Y.1999
12 年	59,179	61,593	40,407	7,877	17,738	19,034	11,067	1,311	C.Y.2000
平成10年度	65,075	67,762	44,134	8,130	15,589	16,264	9,418	899	F.Y.1998
11年度	63,627	66,217	44,225	8,186	17,449	18,309	10,837	1,309	F.Y.1999
12年 1~3 月	10,636	10,542	7,491	8,186	4,053	4,259	2,634	1,309	Q 1 2000
4~6 月	16,039	15,639	9,819	9,306	4,851	5,023	2,814	1,445	Q 2
7~9 月	14,999	15,766	10,561	9,217	4,342	5,217	3,111	965	Q 3
10~12月	17,505	19,646	12,534	7,877	4,492	4,535	2,508	1,311	Q 4
12年 1 月	2,902	2,809	1,976	7,874	1,111	973	562	1,370	Jan.2000
2 月	3,397	3,224	2,321	8,167	1,414	1,440	888	1,485	Feb.
3 月	4,337	4,509	3,194	8,186	1,528	1,846	1,183	1,309	Mar.
4 月	5,278	4,475	2,731	9,288	1,780	1,467	800	1,686	Apr.
5 月	4,818	4,621	2,870	9,550	1,404	1,751	981	1,392	May
6 月	5,943	6,543	4,218	9,306	1,667	1,805	1,033	1,445	Jun.
7 月	5,249	6,055	4,193	8,635	1,452	1,502	866	1,428	Jul.
8 月	4,319	4,397	2,982	8,814	1,449	1,634	955	1,401	Aug.
9 月	5,431	5,314	3,387	9,217	1,441	2,081	1,290	965	Sep.
10 月	5,633	5,543	3,312	9,380	1,672	1,668	965	1,140	Oct.
11 月	6,500	7,249	4,651	9,311	1,521	1,418	757	1,272	Nov.
12 月	5,372	6,854	4,571	7,877	1,299	1,449	786	1,311	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent

石けん (洗濯用) (計)(10~11) Soap(For laundry soap)

石けん (洗濯用) (固形)(10) Soap(For laundry)(Solid)

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 8 年	22,251	23,136	4,419	533	5,272	4,919	1,182	173	C.Y.1996
9 年	23,626	24,007	4,902	607	4,984	4,689	1,258	199	C.Y.1997
10 年	23,167	23,841	4,625	869	5,203	5,435	1,149	172	C.Y.1998
11 年	23,498	23,623	4,749	1,101	5,332	5,423	1,189	272	C.Y.1999
12 年	23,018	23,833	4,761	926	5,142	5,590	1,196	204	C.Y.2000
平成10年度	23,102	23,515	4,581	909	5,357	5,596	1,155	177	F.Y.1998
11年度	23,410	23,734	4,788	1,108	5,068	5,181	1,161	259	F.Y.1999
12年 1~3 月	5,058	5,247	1,051	1,108	895	980	215	259	Q 1 2000
4~6 月	5,752	6,212	1,247	844	1,110	1,294	285	171	Q 2
7~9 月	6,105	6,084	1,200	919	1,327	1,424	297	178	Q 3
10~12 月	6,103	6,290	1,262	926	1,810	1,892	399	204	Q 4
12年 1 月	1,527	1,575	321	1,185	331	300	63	287	Jan.2000
2 月	1,650	1,780	357	1,119	240	324	75	263	Feb.
3 月	1,881	1,892	373	1,108	324	356	78	259	Mar.
4 月	2,054	2,054	409	1,133	353	383	83	234	Apr.
5 月	1,855	2,080	417	994	355	465	102	179	May
6 月	1,843	2,078	421	844	402	446	100	171	Jun.
7 月	2,095	2,223	449	765	425	497	115	149	Jul.
8 月	1,965	1,850	370	859	396	406	92	171	Aug.
9 月	2,045	2,011	381	919	506	521	91	178	Sep.
10 月	2,099	2,059	378	991	660	597	90	250	Oct.
11 月	1,958	1,990	399	1,006	429	434	93	253	Nov.
12 月	2,046	2,241	485	926	721	861	216	204	Dec.

石けん (洗濯用) (粉末)(11) Soap(For laundry)(Powder)

石けん (工業用)(12) Soap(For industrial use)

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 8 年	16,979	18,217	3,237	360	44,236	36,514	4,440	3,023	C.Y.1996
9 年	18,642	19,318	3,644	408	44,638	39,233	4,527	2,961	C.Y.1997
10 年	17,964	18,406	3,476	697	34,186	28,281	2,521	1,787	C.Y.1998
11 年	18,166	18,200	3,560	829	30,267	26,560	2,334	1,498	C.Y.1999
12 年	17,876	18,243	3,565	722	27,893	27,674	2,639	1,909	C.Y.2000
平成10年度	17,745	17,919	3,425	732	32,213	26,730	2,378	2,046	F.Y.1998
11年度	18,342	18,553	3,627	849	29,794	27,574	2,488	2,291	F.Y.1999
12年 1~3 月	4,163	4,267	836	849	7,564	7,026	671	2,291	Q 1 2000
4~6 月	4,642	4,918	962	673	7,318	7,448	669	2,020	Q 2
7~9 月	4,778	4,660	903	741	6,713	6,414	609	2,203	Q 3
10~12 月	4,293	4,398	864	722	6,298	6,786	691	1,909	Q 4
12年 1 月	1,196	1,275	259	898	2,592	2,375	216	2,016	Jan.2000
2 月	1,410	1,456	282	856	2,765	2,475	223	2,350	Feb.
3 月	1,557	1,536	295	849	2,207	2,176	232	2,291	Mar.
4 月	1,701	1,671	326	899	2,521	2,445	214	2,284	Apr.
5 月	1,500	1,615	315	815	2,324	2,440	229	2,210	May
6 月	1,441	1,632	321	673	2,473	2,563	226	2,020	Jun.
7 月	1,670	1,726	335	616	2,383	2,242	215	2,134	Jul.
8 月	1,569	1,444	278	688	2,003	2,248	204	1,863	Aug.
9 月	1,539	1,490	290	741	2,327	1,924	190	2,203	Sep.
10 月	1,439	1,462	288	741	1,894	2,325	248	1,845	Oct.
11 月	1,529	1,556	306	753	2,317	2,227	222	1,967	Nov.
12 月	1,325	1,380	270	722	2,087	2,234	221	1,909	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent
 石けん (その他の石けん)(13) Soap(For others) 身体洗淨剤 (合計)(14~15) Body cleaner

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8年	10,735	11,318	2,895	439	71,658	70,167	51,219	5,662	C.Y.1996
9年	11,206	11,823	3,133	349	77,231	77,367	51,217	6,287	C.Y.1997
10年	10,494	11,000	3,463	350	78,886	81,017	48,181	5,012	C.Y.1998
11年	19,896	19,680	5,075	2,141	84,900	84,495	46,652	5,895	C.Y.1999
12年	12,413	14,520	7,275	545	82,661	84,507	42,353	5,240	C.Y.2000
平成10年度	11,248	11,566	3,601	821	80,717	82,591	49,420	4,153	F.Y.1998
11年度	19,725	19,726	5,256	611	86,170	84,628	45,124	6,440	F.Y.1999
12年 1~3月	2,911	2,985	1,037	611	18,987	18,801	10,127	6,440	Q 1 2000
4~6月	3,141	3,419	1,388	575	22,738	20,496	9,946	9,107	Q 2
7~9月	3,061	4,287	2,912	482	18,665	22,657	11,239	4,967	Q 3
10~12月	3,300	3,829	1,938	545	22,271	22,553	11,041	5,240	Q 4
12年 1月	996	951	324	662	4,569	4,318	2,215	6,275	Jan.2000
2月	890	988	354	593	6,085	6,302	3,246	6,139	Feb.
3月	1,025	1,046	360	611	8,333	8,181	4,666	6,440	Mar.
4月	1,068	1,113	420	614	9,096	8,214	3,713	7,471	Apr.
5月	971	1,098	454	561	6,602	6,162	3,078	8,016	May
6月	1,102	1,208	514	575	7,040	6,120	3,154	9,107	Jun.
7月	1,053	1,313	803	607	5,967	8,407	4,129	6,630	Jul.
8月	1,028	1,635	1,321	588	5,326	6,675	3,464	5,181	Aug.
9月	980	1,339	787	482	7,372	7,575	3,647	4,967	Sep.
10月	1,081	1,244	611	500	8,483	8,144	3,747	5,452	Oct.
11月	1,093	1,264	711	573	7,676	7,818	4,250	5,901	Nov.
12月	1,126	1,321	616	545	6,112	6,591	3,043	5,240	Dec.

身体洗淨剤 (洗顔用)(14) Body cleaner(Facial cleaner)

身体洗淨剤 (ボディ用)(15) Body cleaner(For body)

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8年	4,549	4,405	11,599	329	67,109	65,762	39,620	5,333	C.Y.1996
9年	4,151	4,301	11,341	134	73,080	73,066	39,876	6,153	C.Y.1997
10年	3,647	3,732	9,610	31	75,239	77,285	38,571	4,981	C.Y.1998
11年	2,767	2,770	6,711	18	82,133	81,725	39,941	5,877	C.Y.1999
12年	2,497	2,477	6,111	17	80,164	82,030	36,242	5,223	C.Y.2000
平成10年度	3,443	3,492	8,822	46	77,274	79,099	40,599	4,107	F.Y.1998
11年度	2,607	2,611	6,454	14	83,563	82,017	38,670	6,426	F.Y.1999
12年 1~3月	522	507	1,280	14	18,465	18,294	8,847	6,426	Q 1 2000
4~6月	708	699	1,737	25	22,030	19,797	8,209	9,082	Q 2
7~9月	542	545	1,354	22	18,123	22,112	9,885	4,945	Q 3
10~12月	725	726	1,740	17	21,546	21,827	9,301	5,223	Q 4
12年 1月	122	119	307	21	4,447	4,199	1,908	6,254	Jan.2000
2月	153	151	384	13	5,932	6,151	2,862	6,126	Feb.
3月	247	237	589	14	8,086	7,944	4,077	6,426	Mar.
4月	299	296	735	24	8,797	7,918	2,979	7,447	Apr.
5月	200	196	494	27	6,402	5,966	2,585	7,989	May
6月	209	207	509	25	6,831	5,913	2,646	9,082	Jun.
7月	204	209	510	20	5,763	8,198	3,619	6,610	Jul.
8月	147	148	372	18	5,179	6,527	3,092	5,163	Aug.
9月	191	188	472	22	7,181	7,387	3,175	4,945	Sep.
10月	274	266	628	27	8,209	7,878	3,119	5,425	Oct.
11月	275	280	673	24	7,401	7,538	3,578	5,877	Nov.
12月	176	180	439	17	5,936	6,411	2,604	5,223	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent

合成洗剤 (合計)(16~20) Synthetic detergent

合成洗剤 (洗濯用) (計)(16~18) Synthetic detergent(Laundry detergent)

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 8 年	921,976	932,823	305,733	26,335	587,056	595,151	210,507	15,032	C.Y.1996
9 年	928,552	934,353	303,519	28,666	597,376	600,696	202,594	18,150	C.Y.1997
10 年	861,480	903,397	280,843	20,852	573,051	600,406	196,553	11,801	C.Y.1998
11 年	908,843	929,485	276,973	28,920	631,442	645,665	201,929	18,340	C.Y.1999
12 年	836,811	858,559	251,256	27,035	569,825	586,458	179,575	16,296	C.Y.2000
平成10年度	861,248	906,294	279,427	25,398	579,815	606,791	196,918	16,655	F.Y.1998
11年度	899,205	919,538	272,084	30,052	624,165	639,676	198,441	20,607	F.Y.1999
12年 1~3 月	160,932	164,398	46,380	30,052	108,337	109,919	32,542	20,607	Q 1 2000
4~6 月	219,147	218,730	66,500	34,641	154,113	155,705	50,400	21,744	Q 2
7~9 月	205,422	213,983	61,200	30,968	138,933	142,705	42,149	21,006	Q 3
10~12 月	251,310	261,448	77,176	27,035	168,442	178,129	54,484	16,296	Q 4
12年 1 月	37,355	38,913	10,048	28,107	24,660	27,259	7,378	16,828	Jan.2000
2 月	54,493	53,301	15,081	31,390	36,238	34,076	10,074	20,499	Feb.
3 月	69,084	72,184	21,251	30,052	47,439	48,584	15,090	20,607	Mar.
4 月	68,249	66,941	20,596	32,475	47,084	46,542	15,411	21,753	Apr.
5 月	66,142	64,266	19,343	35,248	47,006	44,304	14,277	24,916	May
6 月	84,756	87,523	26,561	34,641	60,023	64,859	20,712	21,744	Jun.
7 月	79,870	81,326	23,584	35,093	56,830	58,670	17,467	21,472	Jul.
8 月	57,551	65,233	18,065	29,090	38,117	42,378	11,943	18,420	Aug.
9 月	68,001	67,424	19,551	30,968	43,986	41,657	12,740	21,006	Sep.
10 月	77,090	72,512	21,204	37,112	50,823	46,696	14,190	26,655	Oct.
11 月	90,291	86,582	25,636	42,920	61,681	59,728	18,224	30,129	Nov.
12 月	83,929	102,354	30,337	27,035	55,938	71,705	22,071	16,296	Dec.

合成洗剤 (洗濯用) (粉末) (計)(16~17)

Synthetic detergent(Laundry detergent)(Powder)

合成洗剤 (洗濯用) (粉末) (有りん洗剤)(16)

Synthetic detergent(powder)(With phosphate)

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 8 年	534,798	541,468	186,930	13,361	12,089	13,684	2,749	331	C.Y.1996
9 年	546,112	548,977	179,842	16,248	11,356	12,838	2,622	306	C.Y.1997
10 年	522,761	547,675	173,691	10,222	9,863	11,449	2,247	328	C.Y.1998
11 年	576,009	589,552	179,458	16,687	9,768	11,405	2,141	280	C.Y.1999
12 年	517,208	533,700	159,333	14,879	9,120	10,766	1,969	311	C.Y.2000
平成10年度	531,278	556,159	175,497	15,536	9,888	11,479	2,236	401	F.Y.1998
11年度	567,329	582,604	175,546	19,209	9,646	11,294	2,106	306	F.Y.1999
12年 1~3 月	96,589	97,994	27,684	19,209	2,176	2,511	462	306	Q 1 2000
4~6 月	141,652	143,421	45,360	20,315	2,216	2,653	487	302	Q 2
7~9 月	125,991	129,863	37,425	19,438	2,347	2,759	503	332	Q 3
10~12 月	152,976	162,422	48,864	14,879	2,381	2,843	517	311	Q 4
12年 1 月	21,323	24,062	6,079	14,908	715	764	139	364	Jan.2000
2 月	32,466	29,976	8,391	18,864	717	903	165	337	Feb.
3 月	42,800	43,956	13,215	19,209	744	844	158	306	Mar.
4 月	42,973	42,548	13,728	20,262	771	962	174	256	Apr.
5 月	42,892	40,187	12,448	23,447	654	758	141	316	May
6 月	55,787	60,686	19,184	20,315	791	933	172	302	Jun.
7 月	52,265	54,401	15,917	19,784	826	962	173	295	Jul.
8 月	34,125	38,116	10,340	16,953	813	958	172	304	Aug.
9 月	39,601	37,346	11,169	19,438	708	839	158	332	Sep.
10 月	45,430	41,574	12,361	24,805	756	870	161	359	Oct.
11 月	56,538	54,470	16,357	28,317	733	913	166	335	Nov.
12 月	51,008	66,378	20,145	14,879	892	1,060	190	311	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent

合成洗剤 (洗濯用)(粉末)(無りん洗剤)(17)

Synthetic detergent(powder)(With phosphate)(compact type)

合成洗剤 (洗濯用)(粉末)(無りん洗剤のうち高密度品)

Synthetic detergent(powder)(With phosphate)(Compact 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8年	522,709	527,784	184,181	13,030	482,986	489,808	176,171	12,518	C.Y.1996
9年	534,756	536,139	177,220	15,942	493,723	491,091	168,232	15,600	C.Y.1997
10年	512,898	536,226	171,445	9,894	480,975	489,446	163,201	9,065	C.Y.1998
11年	566,241	578,147	177,317	16,407	533,482	528,044	168,167	15,928	C.Y.1999
12年	508,088	522,934	157,365	14,568	474,115	474,769	148,515	13,923	C.Y.2000
平成10年度	521,390	544,680	173,261	15,135	489,048	496,924	164,406	14,423	F.Y.1998
11年度	557,683	571,310	173,440	18,903	525,615	522,276	164,474	18,300	F.Y.1999
12年 1～3月	94,413	95,483	27,222	18,903	87,720	85,372	25,334	18,300	Q 1 2000
4～6月	139,436	140,768	44,874	20,013	131,371	130,286	42,881	19,376	Q 2
7～9月	123,644	127,104	36,923	19,106	115,192	114,653	34,648	18,498	Q 3
10～12月	150,595	159,579	48,346	14,568	139,832	144,458	45,652	13,923	Q 4
12年 1月	20,608	23,298	5,940	14,544	18,560	20,515	5,423	13,841	Jan.2000
2月	31,749	29,073	8,225	18,527	29,488	25,490	7,556	17,746	Feb.
3月	42,056	43,112	13,057	18,903	39,672	39,367	12,355	18,300	Mar.
4月	42,202	41,586	13,554	20,006	39,531	38,537	12,833	19,357	Apr.
5月	42,238	39,429	12,307	23,131	39,844	36,512	11,857	22,575	May
6月	54,996	59,753	19,012	20,013	51,996	55,237	18,191	19,376	Jun.
7月	51,439	53,439	15,744	19,489	48,238	48,757	14,879	18,907	Jul.
8月	33,312	37,158	10,168	16,649	30,709	33,311	9,471	16,118	Aug.
9月	38,893	36,507	11,011	19,106	36,245	32,585	10,299	18,498	Sep.
10月	44,674	40,704	12,200	24,446	41,152	35,659	11,298	23,796	Oct.
11月	55,805	53,557	16,191	27,982	51,968	48,446	15,263	27,226	Nov.
12月	50,116	65,318	19,955	14,568	46,712	60,353	19,090	13,923	Dec.

合成洗剤 (洗濯用)(液体(ペースト状を含む))(18)
Synthetic detergent(Liquid)合成洗剤 (洗濯用)(液体のうち中性)
Synthetic detergent(Liquid)(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8年	52,258	53,683	23,577	1,671	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	51,264	51,719	22,753	1,902	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	50,290	52,731	22,862	1,579	32,594	35,086	15,857	640	C.Y.1998
11年	55,433	56,113	22,471	1,653	37,951	38,779	16,074	807	C.Y.1999
12年	52,617	52,758	20,242	1,417	34,693	34,935	13,851	754	C.Y.2000
平成10年度	48,537	50,632	21,421	1,119	31,578	33,271	14,695	302	F.Y.1998
11年度	56,836	57,072	22,895	1,398	39,283	39,742	16,587	582	F.Y.1999
12年 1～3月	11,748	11,925	4,858	1,398	7,681	7,810	3,365	582	Q 1 2000
4～6月	12,461	12,284	5,040	1,429	7,914	7,755	3,394	736	Q 2
7～9月	12,942	12,842	4,723	1,568	8,146	8,317	3,098	710	Q 3
10～12月	15,466	15,707	5,621	1,417	10,952	11,053	3,994	754	Q 4
12年 1月	3,337	3,197	1,299	1,920	2,008	2,140	937	730	Jan.2000
2月	3,772	4,100	1,683	1,635	2,557	2,690	1,160	627	Feb.
3月	4,639	4,628	1,875	1,398	3,116	2,980	1,268	582	Mar.
4月	4,111	3,994	1,684	1,491	2,610	2,553	1,154	674	Apr.
5月	4,114	4,117	1,829	1,469	2,652	2,547	1,257	808	May
6月	4,236	4,173	1,527	1,429	2,652	2,655	984	736	Jun.
7月	4,565	4,269	1,550	1,688	2,744	2,691	996	803	Jul.
8月	3,992	4,262	1,603	1,467	2,475	2,692	1,021	664	Aug.
9月	4,385	4,311	1,571	1,568	2,927	2,934	1,081	710	Sep.
10月	5,393	5,122	1,829	1,850	3,811	3,582	1,291	1,004	Oct.
11月	5,143	5,258	1,867	1,812	3,692	3,760	1,363	993	Nov.
12月	4,930	5,327	1,925	1,417	3,449	3,711	1,340	754	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent

合成洗剤 (台所用のうち高濃度品)

合成洗剤 (台所用)(19) Synthetic detergent(Kitchen detergent)

Synthetic detergent(Kitchen detergent)(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 8 年	235,539	237,756	61,160	8,049	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	228,497	228,787	63,957	7,314	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	199,481	210,063	53,561	6,886	53,688	52,431	20,635	2,729	C.Y.1998
11年	187,154	192,570	46,041	8,178	48,486	48,528	18,370	2,784	C.Y.1999
12年	172,529	177,643	41,422	7,671	50,562	49,045	18,210	3,565	C.Y.2000
平成10年度	192,306	206,307	51,911	6,445	49,454	51,133	19,878	2,039	F.Y.1998
11年度	183,159	187,792	44,496	6,646	48,872	48,028	17,999	2,226	F.Y.1999
12年 1~3 月	35,628	38,260	8,951	6,646	10,139	10,543	3,991	2,226	Q 1 2000
4~6 月	43,325	41,948	9,433	9,169	12,349	9,406	3,543	4,962	Q 2
7~9 月	44,186	47,965	11,482	6,481	12,753	14,599	5,427	2,887	Q 3
10~12月	49,390	49,470	11,557	7,671	15,321	14,497	5,249	3,565	Q 4
12年 1 月	8,460	8,770	1,848	8,058	1,597	1,984	705	2,319	Jan.2000
2 月	12,610	13,492	3,245	7,661	3,985	4,056	1,569	2,261	Feb.
3 月	14,558	15,998	3,858	6,646	4,557	4,503	1,717	2,226	Mar.
4 月	13,618	13,786	3,105	6,929	3,290	3,101	1,189	2,358	Apr.
5 月	13,135	13,201	2,944	7,170	3,762	2,885	1,073	3,153	May
6 月	16,572	14,961	3,384	9,169	5,297	3,420	1,281	4,962	Jun.
7 月	14,894	15,164	3,691	9,101	4,041	4,419	1,730	4,497	Jul.
8 月	13,204	15,316	3,673	7,312	3,211	4,465	1,749	3,170	Aug.
9 月	16,088	17,485	4,118	6,481	5,501	5,715	1,948	2,887	Sep.
10月	15,811	16,080	3,769	6,460	5,129	5,225	1,803	2,710	Oct.
11月	16,369	15,180	3,540	8,061	4,760	4,146	1,567	3,238	Nov.
12月	17,210	18,210	4,247	7,671	5,432	5,126	1,880	3,565	Dec.

合成洗剤 (住宅・家具用)(20)

Synthetic detergent(for housing and furniture)

柔軟仕上げ剤(21) Fabric softener

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 8 年	99,381	99,916	34,066	3,254	247,515	243,907	61,200	8,873	C.Y.1996
9 年	102,679	104,870	36,968	3,202	233,048	234,920	61,775	7,050	C.Y.1997
10年	88,948	92,928	30,729	2,165	226,812	227,820	60,487	5,571	C.Y.1998
11年	90,247	91,250	29,003	2,402	215,104	215,347	57,459	5,847	C.Y.1999
12年	94,457	94,458	30,259	3,068	215,150	217,236	57,245	5,302	C.Y.2000
平成10年度	89,127	93,196	30,599	2,298	222,890	223,548	59,224	5,605	F.Y.1998
11年度	91,881	92,070	29,146	2,799	218,402	217,360	58,310	7,378	F.Y.1999
12年 1~3 月	16,967	16,219	4,887	2,799	51,287	49,999	13,132	7,378	Q 1 2000
4~6 月	21,709	21,077	6,667	3,728	52,898	54,634	14,455	5,976	Q 2
7~9 月	22,303	23,313	7,569	3,481	49,973	50,918	13,305	5,464	Q 3
10~12月	33,478	33,849	11,136	3,068	60,992	61,685	16,352	5,302	Q 4
12年 1 月	4,235	2,884	822	3,221	12,227	10,424	2,404	7,634	Jan.2000
2 月	5,645	5,733	1,763	3,230	16,999	17,951	4,980	6,745	Feb.
3 月	7,087	7,602	2,303	2,799	22,061	21,624	5,748	7,378	Mar.
4 月	7,547	6,613	2,079	3,793	18,120	18,071	4,969	7,420	Apr.
5 月	6,001	6,761	2,123	3,162	15,824	17,379	4,387	6,038	May
6 月	8,161	7,703	2,466	3,728	18,954	19,184	5,099	5,976	Jun.
7 月	8,146	7,492	2,426	4,520	16,636	15,977	4,180	6,725	Jul.
8 月	6,230	7,539	2,449	3,358	14,893	16,187	4,226	5,568	Aug.
9 月	7,927	8,282	2,693	3,481	18,444	18,754	4,899	5,464	Sep.
10月	10,456	9,736	3,245	3,997	19,265	18,229	4,858	6,772	Oct.
11月	12,241	11,674	3,872	4,730	21,370	20,268	5,481	7,997	Nov.
12月	10,781	12,439	4,019	3,068	20,357	23,188	6,013	5,302	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent
柔軟仕上げ剤 (内高濃度品) Fabric softener(High concentration) 漂白剤 (合計)(22~23) Bleaching agent

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 8 年	85,127	75,306	35,483	4,963	172,235	175,919	33,219	6,868	C.Y.1996
9 年	85,711	87,176	40,434	3,405	169,902	178,132	31,742	5,095	C.Y.1997
10 年	91,996	91,984	41,334	2,891	196,818	198,674	33,771	5,520	C.Y.1998
11 年	90,684	91,386	40,622	2,759	187,123	192,079	32,434	4,459	C.Y.1999
12 年	97,890	99,729	42,113	2,417	173,717	179,048	29,734	5,050	C.Y.2000
平成10年度	90,635	91,210	40,763	2,012	202,231	202,998	34,472	7,218	F.Y.1998
11年度	94,550	95,000	42,039	2,448	176,001	183,830	30,890	3,487	F.Y.1999
12年 1~3 月	22,290	22,808	9,844	2,448	30,595	32,560	5,322	3,487	Q 1 2000
4~6 月	24,263	24,891	10,467	2,039	44,685	44,542	7,598	4,505	Q 2
7~9 月	22,501	23,344	9,771	1,633	49,897	52,955	8,806	3,315	Q 3
10~12 月	28,836	28,686	12,031	2,417	48,540	48,991	8,008	5,050	Q 4
12年 1 月	4,830	4,239	1,700	3,428	7,714	7,557	1,186	4,859	Jan.2000
2 月	7,696	8,637	3,824	2,524	9,780	11,028	1,829	4,028	Feb.
3 月	9,764	9,932	4,319	2,448	13,101	13,975	2,307	3,487	Mar.
4 月	8,583	8,818	3,785	2,214	14,480	12,650	2,151	5,319	Apr.
5 月	6,902	7,308	3,015	1,904	13,741	14,714	2,496	4,818	May
6 月	8,778	8,765	3,668	2,039	16,464	17,178	2,951	4,505	Jun.
7 月	8,298	7,572	3,161	2,861	17,540	17,475	3,073	5,135	Jul.
8 月	6,412	7,551	3,113	1,831	14,506	16,816	2,671	3,531	Aug.
9 月	7,791	8,221	3,497	1,633	17,851	18,664	3,061	3,315	Sep.
10 月	9,304	8,427	3,550	2,808	16,879	15,738	2,571	5,035	Oct.
11 月	10,349	9,648	4,069	3,704	16,408	16,089	2,622	6,074	Nov.
12 月	9,183	10,611	4,412	2,417	15,253	17,164	2,815	5,050	Dec.

漂白剤 (酸素系)(22) Bleaching agent(Oxide type)

漂白剤 (塩素系)(23) Bleaching agent(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 8 年	70,177	70,031	17,091	1,520	102,058	105,888	16,128	5,348	C.Y.1996
9 年	75,375	74,991	16,753	1,905	94,527	103,141	14,990	3,190	C.Y.1997
10 年	80,288	79,037	16,361	3,123	116,530	119,637	17,410	2,397	C.Y.1998
11 年	78,324	79,553	16,716	1,530	108,799	112,526	15,718	2,929	C.Y.1999
12 年	73,326	73,939	15,800	1,795	100,391	105,109	13,934	3,255	C.Y.2000
平成10年度	84,443	83,639	17,180	2,940	117,788	119,359	17,292	4,278	F.Y.1998
11年度	72,562	73,304	15,658	1,723	103,439	110,526	15,231	1,764	F.Y.1999
12年 1~3 月	13,137	12,931	2,726	1,723	17,458	19,629	2,595	1,764	Q 1 2000
4~6 月	19,623	18,384	4,047	2,611	25,062	26,158	3,551	1,894	Q 2
7~9 月	21,009	22,206	4,687	1,883	28,888	30,749	4,119	1,432	Q 3
10~12 月	19,557	20,418	4,340	1,795	28,983	28,573	3,669	3,255	Q 4
12年 1 月	2,443	2,486	536	1,671	5,271	5,071	651	3,188	Jan.2000
2 月	4,655	4,264	921	1,986	5,125	6,764	908	2,042	Feb.
3 月	6,039	6,181	1,270	1,723	7,062	7,794	1,037	1,764	Mar.
4 月	6,056	5,133	1,143	2,423	8,424	7,517	1,008	2,896	Apr.
5 月	6,292	6,053	1,314	2,721	7,449	8,661	1,182	2,097	May
6 月	7,275	7,198	1,591	2,611	9,189	9,980	1,360	1,894	Jun.
7 月	7,088	7,106	1,653	2,671	10,452	10,369	1,421	2,464	Jul.
8 月	5,646	6,662	1,339	1,912	8,860	10,154	1,333	1,619	Aug.
9 月	8,275	8,438	1,695	1,883	9,576	10,226	1,365	1,432	Sep.
10 月	7,923	7,041	1,468	2,981	8,956	8,697	1,103	2,054	Oct.
11 月	6,501	6,767	1,442	2,993	9,907	9,322	1,181	3,081	Nov.
12 月	5,133	6,610	1,430	1,795	10,120	10,554	1,385	3,255	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent
漂白剤 (塩素系のうち台所用)

Bleaching agent(Chloride type)(Kitchen detergent)

酸・アルカリ洗剤 (24) Acid and alkaline cleaner

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8年	...	...	...	...	45,489	45,981	10,397	1,381	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	50,558	49,033	9,547	2,163	C.Y.1997
10年	60,365	63,262	11,603	1,547	48,221	47,036	8,984	2,031	C.Y.1998
11年	56,808	59,622	10,441	1,518	47,692	48,231	9,710	1,535	C.Y.1999
12年	46,173	49,499	8,311	2,044	42,324	43,931	8,218	1,014	C.Y.2000
平成10年度	61,535	63,490	11,614	2,785	47,584	46,768	8,895	1,930	F.Y.1998
11年度	52,548	57,722	9,958	869	47,896	48,179	9,906	1,821	F.Y.1999
12年 1~3月	8,327	9,915	1,651	869	9,181	9,079	1,871	1,821	Q 1 2000
4~6月	11,392	12,266	2,084	931	10,853	11,243	2,122	1,689	Q 2
7~9月	13,026	14,265	2,406	729	11,018	11,253	1,999	1,799	Q 3
10~12月	13,428	13,053	2,170	2,044	11,272	12,356	2,225	1,014	Q 4
12年 1月	2,563	2,456	402	1,871	2,658	2,234	439	2,101	Jan.2000
2月	2,360	3,446	581	1,065	2,930	2,933	621	2,124	Feb.
3月	3,404	4,013	667	869	3,593	3,912	812	1,821	Mar.
4月	3,555	3,417	582	1,381	4,189	3,857	765	2,145	Apr.
5月	3,414	4,027	681	1,002	3,354	3,652	685	1,994	May
6月	4,423	4,822	822	931	3,310	3,734	672	1,689	Jun.
7月	4,759	4,907	831	1,121	3,701	3,723	669	1,798	Jul.
8月	3,990	4,499	758	940	3,470	3,729	660	1,657	Aug.
9月	4,277	4,859	817	729	3,847	3,801	671	1,799	Sep.
10月	4,405	4,216	682	1,192	4,099	4,196	725	1,880	Oct.
11月	4,575	4,075	684	1,966	3,934	4,086	739	1,757	Nov.
12月	4,448	4,762	804	2,044	3,239	4,074	762	1,014	Dec.

クレンザー (合計)(25~26) Scouring cleanser

クレンザー (粉末)(25) Scouring cleanser(Powder)

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8年	36,251	37,656	6,223	1,283	11,385	12,333	1,894	243	C.Y.1996
9年	36,777	36,826	6,143	1,542	10,909	11,819	1,843	283	C.Y.1997
10年	33,119	35,889	5,857	1,420	9,602	11,186	1,704	191	C.Y.1998
11年	30,558	32,890	5,788	1,543	9,078	10,273	1,574	134	C.Y.1999
12年	27,746	31,103	5,901	1,043	8,046	8,795	1,356	182	C.Y.2000
平成10年度	32,855	35,737	5,907	1,886	9,547	11,506	1,738	201	F.Y.1998
11年度	29,883	32,525	5,787	1,652	8,987	9,881	1,536	186	F.Y.1999
12年 1~3月	6,231	6,800	1,241	1,652	1,968	2,102	329	186	Q 1 2000
4~6月	6,851	7,456	1,439	1,584	2,050	2,131	333	213	Q 2
7~9月	7,116	7,881	1,505	1,688	1,962	2,239	344	237	Q 3
10~12月	7,548	8,966	1,716	1,043	2,066	2,323	349	182	Q 4
12年 1月	1,799	1,890	326	1,657	593	582	90	200	Jan.2000
2月	2,323	2,238	408	1,908	656	703	112	215	Feb.
3月	2,109	2,672	507	1,652	719	817	128	186	Mar.
4月	2,418	2,633	505	1,678	750	809	129	210	Apr.
5月	2,211	2,292	439	1,650	640	605	92	210	May
6月	2,222	2,531	494	1,584	660	717	112	213	Jun.
7月	2,389	2,879	555	1,372	713	794	125	198	Jul.
8月	2,053	2,565	479	1,147	635	752	111	223	Aug.
9月	2,674	2,437	471	1,688	614	693	109	237	Sep.
10月	2,343	2,920	561	1,364	663	755	113	211	Oct.
11月	2,617	2,748	519	1,448	693	764	117	201	Nov.
12月	2,588	3,298	637	1,043	710	804	120	182	Dec.

(15) 油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent
 クレンザー (液体) (26) Scouring cleanser(Liquid)

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 8 年	24,866	25,323	4,329	1,040	C.Y.1996
9 年	25,868	25,007	4,300	1,259	C.Y.1997
10年	23,517	24,703	4,154	1,229	C.Y.1998
11年	21,480	22,617	4,213	1,409	C.Y.1999
12年	19,700	22,308	4,545	861	C.Y.2000
平成10年度	23,308	24,231	4,169	1,685	F.Y.1998
11年度	20,896	22,644	4,251	1,466	F.Y.1999
12年 1～3 月	4,263	4,698	912	1,466	Q 1 2000
4～6 月	4,801	5,325	1,106	1,371	Q 2
7～9 月	5,154	5,642	1,160	1,451	Q 3
10～12月	5,482	6,643	1,367	861	Q 4
12年 1 月	1,206	1,308	236	1,457	Jan.2000
2 月	1,667	1,535	296	1,693	Feb.
3 月	1,390	1,855	380	1,466	Mar.
4 月	1,668	1,824	376	1,468	Apr.
5 月	1,571	1,687	348	1,440	May
6 月	1,562	1,814	382	1,371	Jun.
7 月	1,676	2,085	430	1,174	Jul.
8 月	1,418	1,813	368	924	Aug.
9 月	2,060	1,744	362	1,451	Sep.
10月	1,680	2,165	448	1,153	Oct.
11月	1,924	1,984	402	1,247	Nov.
12月	1,878	2,494	517	861	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
界面活性剤 (合計)(1~18) 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8年	1,117,447	121,773	268,805	922,453	226,820	48,692	66,551	C.Y.1996
9年	1,148,193	122,028	283,879	928,908	233,435	50,075	73,906	C.Y.1997
10年	1,070,024	82,404	255,971	853,709	211,687	48,582	67,783	C.Y.1998
11年	1,104,175	81,865	260,322	872,361	211,315	51,468	70,228	C.Y.1999
12年	1,082,543	78,917	235,330	875,830	210,662	56,630	64,898	C.Y.2000
平成10年度	1,061,605	81,436	256,670	841,163	207,689	49,394	67,935	F.Y.1998
11年度	1,110,277	83,026	255,307	881,718	212,724	52,163	72,214	F.Y.1999
12年 1~3月	253,806	19,250	50,046	209,024	50,733	11,809	72,214	Q 1 2000
4~6月	275,230	19,349	62,224	222,672	53,586	13,263	72,844	Q 2
7~9月	267,621	19,439	58,063	216,683	51,637	13,838	69,529	Q 3
10~12月	285,886	20,879	64,997	227,451	54,705	17,720	64,898	Q 4
12年 1月	71,966	5,992	11,842	62,804	15,542	3,012	70,743	Jan.2000
2月	85,787	6,378	17,232	69,560	16,524	4,113	71,726	Feb.
3月	96,053	6,880	20,972	76,660	18,666	4,684	72,214	Mar.
4月	91,167	6,518	19,865	73,149	17,863	4,208	72,826	Apr.
5月	86,415	5,866	19,616	71,365	17,162	3,922	71,689	May
6月	97,648	6,965	22,743	78,158	18,561	5,133	72,844	Jun.
7月	95,276	6,902	23,128	73,242	17,498	5,342	73,511	Jul.
8月	80,258	6,645	16,298	70,355	16,555	3,607	68,485	Aug.
9月	92,087	5,892	18,637	73,086	17,585	4,889	69,529	Sep.
10月	92,420	6,878	20,224	74,313	17,829	5,697	68,559	Oct.
11月	98,655	7,259	23,017	77,343	18,489	6,310	67,353	Nov.
12月	94,811	6,742	21,756	75,795	18,388	5,713	64,898	Dec.

注 10年1月の定義変更により調合界面活性剤の数字を含む。

Note: When the definition was changed in January 1998, numbers for blended surface-active agents were included.

陰イオン活性剤 (計)(1~8) 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8年	538,836	42,480	189,407	370,112	57,008	22,850	21,342	C.Y.1996
9年	541,430	45,409	200,295	359,622	57,750	24,421	23,975	C.Y.1997
10年	504,266	24,346	180,285	329,612	52,884	20,470	21,716	C.Y.1998
11年	504,490	24,824	184,585	323,504	50,731	21,398	22,105	C.Y.1999
12年	483,335	28,802	166,427	328,611	50,616	22,448	18,434	C.Y.2000
平成10年度	498,262	24,227	181,344	321,958	51,373	21,474	21,747	F.Y.1998
11年度	501,818	26,460	181,318	325,514	50,958	20,367	23,303	F.Y.1999
12年 1~3月	109,554	6,955	33,814	77,631	12,235	3,689	23,303	Q 1 2000
4~6月	121,576	7,265	44,796	83,050	12,771	5,117	23,601	Q 2
7~9月	119,670	7,276	40,328	83,117	12,599	5,297	20,220	Q 3
10~12月	132,535	7,306	47,489	84,813	13,010	8,345	18,434	Q 4
12年 1月	28,988	1,955	7,088	23,512	3,826	662	21,810	Jan.2000
2月	37,343	2,366	11,722	25,849	4,052	1,295	22,487	Feb.
3月	43,223	2,634	15,004	28,270	4,358	1,732	23,303	Mar.
4月	41,393	2,553	14,149	26,959	4,196	1,485	24,763	Apr.
5月	37,961	2,236	14,406	26,143	4,012	1,458	24,461	May
6月	42,222	2,476	16,241	29,948	4,563	2,174	23,601	Jun.
7月	43,846	2,623	16,126	27,616	4,248	2,340	23,909	Jul.
8月	34,910	2,513	11,267	28,183	4,158	1,213	19,304	Aug.
9月	40,914	2,140	12,935	27,318	4,193	1,744	20,220	Sep.
10月	42,345	2,317	14,529	27,760	4,208	2,567	20,074	Oct.
11月	46,346	2,652	16,822	28,621	4,401	3,070	19,713	Nov.
12月	43,844	2,337	16,138	28,432	4,401	2,708	18,434	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
硫酸エステル型 (計)(1~3) 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8年	150,431	11,601	59,573	100,575	16,010	1,489	6,900	C.Y.1996
9年	147,187	10,789	56,943	98,602	15,922	1,582	7,684	C.Y.1997
10年	133,006	4,770	45,618	91,123	14,639	1,340	7,067	C.Y.1998
11年	132,862	4,640	41,996	93,387	14,150	1,498	7,646	C.Y.1999
12年	121,074	7,023	38,600	88,706	13,196	1,537	5,297	C.Y.2000
平成10年度	130,108	4,741	44,139	89,988	14,299	1,338	7,037	F.Y.1998
11年度	132,212	5,354	40,973	93,024	14,008	1,560	8,854	F.Y.1999
12年 1~3月	28,216	1,870	7,024	21,248	3,202	434	8,854	Q 1 2000
4~6月	30,597	1,795	10,856	22,147	3,344	271	7,948	Q 2
7~9月	29,617	1,599	10,040	21,654	3,152	418	5,928	Q 3
10~12月	32,644	1,759	10,680	23,657	3,498	414	5,297	Q 4
12年 1月	7,667	585	1,582	6,439	996	95	7,756	Jan.2000
2月	9,100	703	2,296	7,127	1,037	166	7,894	Feb.
3月	11,449	582	3,146	7,682	1,169	173	8,854	Mar.
4月	10,143	707	3,250	7,591	1,145	130	8,860	Apr.
5月	9,679	624	3,737	6,889	1,042	103	7,875	May
6月	10,775	464	3,869	7,667	1,157	38	7,948	Jun.
7月	10,846	644	4,249	6,712	1,003	225	8,180	Jul.
8月	8,640	437	2,677	7,255	1,066	72	6,254	Aug.
9月	10,131	518	3,114	7,687	1,083	121	5,928	Sep.
10月	10,570	596	3,383	7,634	1,106	105	6,160	Oct.
11月	11,217	576	3,658	7,954	1,200	124	5,825	Nov.
12月	10,857	587	3,639	8,069	1,193	185	5,297	Dec.

油脂・脂肪酸・硫酸エステル (1) Sulfate of fat and oil, fatty acids

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8年	13,049	624	214	13,391	3,523	61	1,055	C.Y.1996
9年	13,946	517	160	13,827	3,574	102	1,378	C.Y.1997
10年	14,754	374	73	15,103	3,665	116	1,200	C.Y.1998
11年	16,158	359	75	16,306	3,545	86	1,308	C.Y.1999
12年	16,199	346	52	16,334	3,540	75	1,155	C.Y.2000
平成10年度	14,793	364	81	15,095	3,543	80	1,215	F.Y.1998
11年度	16,601	378	56	16,731	3,634	90	1,381	F.Y.1999
12年 1~3月	4,095	100	10	4,102	889	21	1,381	Q 1 2000
4~6月	4,041	106	20	3,912	856	33	1,391	Q 2
7~9月	3,837	72	8	3,871	839	13	1,336	Q 3
10~12月	4,226	68	14	4,449	956	8	1,155	Q 4
12年 1月	1,203	46	3	1,301	288	8	1,247	Jan.2000
2月	1,362	25	3	1,312	277	4	1,313	Feb.
3月	1,530	29	4	1,489	324	9	1,381	Mar.
4月	1,318	30	9	1,379	295	13	1,326	Apr.
5月	1,273	36	5	1,218	270	10	1,264	May
6月	1,450	40	6	1,315	291	10	1,391	Jun.
7月	1,231	26	4	1,272	276	7	1,323	Jul.
8月	1,270	20	2	1,372	297	5	1,242	Aug.
9月	1,336	26	2	1,227	266	1	1,336	Sep.
10月	1,338	31	5	1,427	309	2	1,294	Oct.
11月	1,439	13	7	1,479	312	2	1,239	Nov.
12月	1,449	24	2	1,543	335	4	1,155	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
アルキルサルフェート (2) Alkyl sulfates

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8年	63,022	1,648	34,854	29,316	5,063	381	2,056	C.Y.1996
9年	56,571	1,606	32,228	25,240	4,684	433	2,223	C.Y.1997
10年	49,481	710	27,928	22,110	4,161	411	1,870	C.Y.1998
11年	44,658	718	24,097	20,747	3,529	501	1,863	C.Y.1999
12年	34,740	976	20,248	15,902	2,476	83	1,378	C.Y.2000
平成10年度	48,681	702	27,288	21,888	4,066	402	1,842	F.Y.1998
11年度	42,217	841	22,908	19,251	3,188	445	2,155	F.Y.1999
12年 1～3月	7,129	270	3,451	3,523	552	32	2,155	Q 1 2000
4～6月	8,760	408	5,328	3,914	634	16	1,999	Q 2
7～9月	8,971	156	5,198	4,262	640	33	1,797	Q 3
10～12月	9,880	142	6,271	4,203	650	2	1,378	Q 4
12年 1月	1,578	68	571	1,006	158	4	1,897	Jan.2000
2月	2,128	51	1,006	1,209	187	7	1,813	Feb.
3月	3,423	151	1,874	1,308	208	21	2,155	Mar.
4月	2,771	193	1,688	1,354	211	3	2,077	Apr.
5月	2,565	178	1,579	1,099	185	11	2,096	May
6月	3,424	37	2,061	1,461	238	2	1,999	Jun.
7月	3,658	51	2,410	1,360	206	16	1,998	Jul.
8月	2,333	49	1,373	1,327	202	6	1,693	Aug.
9月	2,980	56	1,415	1,575	232	11	1,797	Sep.
10月	3,195	49	2,028	1,366	203	2	1,655	Oct.
11月	3,383	65	2,131	1,494	239	-	1,483	Nov.
12月	3,302	28	2,112	1,343	208	-	1,378	Dec.

アルキルエーテルサルフェート (3) Alkyl ether sulfates

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8年	74,360	9,329	24,505	57,868	7,424	1,047	3,789	C.Y.1996
9年	76,670	8,666	24,555	59,535	7,664	1,047	4,083	C.Y.1997
10年	68,771	3,686	17,617	53,910	6,814	813	3,997	C.Y.1998
11年	72,046	3,563	17,824	56,334	7,076	911	4,475	C.Y.1999
12年	70,135	5,701	18,300	56,470	7,181	1,379	2,764	C.Y.2000
平成10年度	66,634	3,675	16,770	53,005	6,691	856	3,980	F.Y.1998
11年度	73,394	4,135	18,009	57,042	7,185	1,025	5,318	F.Y.1999
12年 1～3月	16,992	1,500	3,563	13,623	1,761	381	5,318	Q 1 2000
4～6月	17,796	1,281	5,508	14,321	1,855	222	4,558	Q 2
7～9月	16,809	1,371	4,834	13,521	1,673	372	2,795	Q 3
10～12月	18,538	1,549	4,395	15,005	1,892	404	2,764	Q 4
12年 1月	4,886	471	1,008	4,132	551	83	4,612	Jan.2000
2月	5,610	627	1,287	4,606	574	155	4,768	Feb.
3月	6,496	402	1,268	4,885	637	143	5,318	Mar.
4月	6,054	484	1,553	4,858	640	114	5,457	Apr.
5月	5,841	410	2,153	4,572	587	82	4,515	May
6月	5,901	387	1,802	4,891	628	26	4,558	Jun.
7月	5,957	567	1,835	4,080	520	202	4,859	Jul.
8月	5,037	368	1,302	4,556	567	61	3,319	Aug.
9月	5,815	436	1,697	4,885	586	109	2,795	Sep.
10月	6,037	516	1,350	4,841	594	101	3,211	Oct.
11月	6,395	498	1,520	4,981	648	122	3,103	Nov.
12月	6,106	535	1,525	5,183	649	181	2,764	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
スルホン酸型 (計) (4~6) 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8年	295,829	23,957	115,236	200,754	23,686	5,350	8,838	C.Y.1996
9年	289,646	27,533	128,460	181,746	22,288	6,072	9,911	C.Y.1997
10年	268,864	12,574	119,703	160,012	19,746	2,415	9,118	C.Y.1998
11年	260,423	12,669	127,515	145,188	17,648	1,908	7,769	C.Y.1999
12年	243,294	9,505	110,472	142,280	17,295	4,690	6,940	C.Y.2000
平成10年度	264,930	12,709	122,211	154,046	19,068	2,862	9,191	F.Y.1998
11年度	255,161	12,185	124,387	143,086	17,329	1,441	7,958	F.Y.1999
12年 1~3月	53,637	2,412	22,688	33,080	4,094	219	7,958	Q 1 2000
4~6月	60,644	2,589	29,828	36,458	4,471	749	8,661	Q 2
7~9月	60,742	2,567	25,941	37,086	4,406	761	7,841	Q 3
10~12月	68,271	1,937	32,015	35,656	4,325	2,961	6,940	Q 4
12年 1月	13,443	710	4,736	9,665	1,230	55	7,653	Jan.2000
2月	18,539	822	7,743	10,889	1,347	73	8,222	Feb.
3月	21,655	880	10,209	12,526	1,517	91	7,958	Mar.
4月	20,908	866	9,247	11,552	1,451	107	8,832	Apr.
5月	19,150	762	9,594	11,442	1,377	113	9,659	May
6月	20,586	961	10,987	13,464	1,643	529	8,661	Jun.
7月	22,388	821	10,306	12,668	1,508	226	8,667	Jul.
8月	17,739	1,109	7,321	13,106	1,495	313	6,467	Aug.
9月	20,615	637	8,314	11,312	1,403	222	7,841	Sep.
10月	21,577	672	9,795	11,687	1,415	899	7,654	Oct.
11月	24,642	719	11,405	12,283	1,478	1,067	7,866	Nov.
12月	22,052	546	10,815	11,686	1,431	995	6,940	Dec.

アルキル (アリル) スルホネート (4) 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8年	190,196	20,430	111,433	95,726	10,014	3,693	4,455	C.Y.1996
9年	179,196	23,612	107,126	91,302	9,765	3,859	4,907	C.Y.1997
10年	170,635	10,454	95,421	84,554	9,094	1,257	4,607	C.Y.1998
11年	176,460	10,606	106,206	80,815	8,425	1,126	3,551	C.Y.1999
12年	167,286	7,228	92,555	82,055	8,942	3,788	3,566	C.Y.2000
平成10年度	171,534	10,232	97,967	82,633	8,834	1,649	4,800	F.Y.1998
11年度	173,698	9,976	104,293	79,444	8,363	742	4,165	F.Y.1999
12年 1~3月	35,024	1,515	18,633	17,348	1,924	63	4,165	Q 1 2000
4~6月	40,094	2,247	24,370	21,692	2,363	508	4,429	Q 2
7~9月	43,309	1,991	22,299	22,514	2,387	531	4,076	Q 3
10~12月	48,859	1,475	27,253	20,501	2,267	2,686	3,566	Q 4
12年 1月	9,032	360	3,991	4,886	558	17	4,209	Jan.2000
2月	11,890	392	6,214	5,824	641	25	4,332	Feb.
3月	14,102	763	8,428	6,638	726	21	4,165	Mar.
4月	13,866	767	7,412	7,197	791	34	4,171	Apr.
5月	12,743	665	8,010	6,689	711	28	4,890	May
6月	13,485	815	8,948	7,806	861	446	4,429	Jun.
7月	16,516	711	9,042	7,958	845	175	4,481	Jul.
8月	13,046	749	6,504	7,698	782	212	3,570	Aug.
9月	13,747	531	6,753	6,858	760	144	4,076	Sep.
10月	15,123	514	8,162	7,028	764	800	3,703	Oct.
11月	17,316	568	9,749	6,514	720	985	3,970	Nov.
12月	16,420	393	9,342	6,959	783	901	3,566	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
(アルキル)・ナフタリン型 (5) (Alkyl)Naphthalene 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8年	86,871	2,116	1,376	87,697	9,111	1,102	2,940	C.Y.1996
9年	76,070	2,815	2,937	74,251	8,194	1,591	3,099	C.Y.1997
10年	56,975	1,143	4,322	53,812	5,507	518	2,527	C.Y.1998
11年	45,559	1,139	2,035	44,415	4,515	306	2,622	C.Y.1999
12年	40,976	926	1,482	41,035	4,119	138	1,862	C.Y.2000
平成10年度	51,972	1,389	3,845	49,909	5,052	520	2,600	F.Y.1998
11年度	44,648	1,126	1,774	44,300	4,474	307	2,169	F.Y.1999
12年 1~3月	10,506	392	408	10,931	1,089	36	2,169	Q 1 2000
4~6月	10,904	127	369	10,217	1,044	45	2,555	Q 2
7~9月	9,765	312	663	9,621	967	29	2,355	Q 3
10~12月	9,801	95	42	10,266	1,019	28	1,862	Q 4
12年 1月	2,460	87	106	3,242	327	5	1,826	Jan.2000
2月	3,872	263	160	3,466	346	12	2,335	Feb.
3月	4,174	42	142	4,223	416	19	2,169	Mar.
4月	3,787	39	137	2,725	280	8	3,120	Apr.
5月	3,553	46	113	3,406	349	26	3,182	May
6月	3,564	42	119	4,086	415	11	2,555	Jun.
7月	3,082	40	18	3,137	317	-	2,521	Jul.
8月	2,275	243	14	3,665	361	11	1,340	Aug.
9月	4,408	29	631	2,819	288	18	2,355	Sep.
10月	3,150	33	16	3,025	307	11	2,434	Oct.
11月	4,056	31	14	4,075	397	9	2,423	Nov.
12月	2,595	31	12	3,166	314	8	1,862	Dec.

その他のスルホネート(6) Other 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8年	18,762	1,411	2,427	17,331	4,561	555	1,443	C.Y.1996
9年	34,380	1,106	18,397	16,193	4,329	622	1,905	C.Y.1997
10年	41,254	977	19,960	21,646	5,146	640	1,984	C.Y.1998
11年	38,404	924	19,274	19,958	4,708	476	1,596	C.Y.1999
12年	35,032	1,351	16,435	19,190	4,235	764	1,512	C.Y.2000
平成10年度	41,424	1,088	20,399	21,504	5,181	693	1,791	F.Y.1998
11年度	36,815	1,083	18,320	19,342	4,492	392	1,624	F.Y.1999
12年 1~3月	8,107	505	3,647	4,801	1,080	120	1,624	Q 1 2000
4~6月	9,646	215	5,089	4,549	1,063	196	1,677	Q 2
7~9月	7,668	264	2,979	4,951	1,052	201	1,410	Q 3
10~12月	9,611	367	4,720	4,889	1,038	247	1,512	Q 4
12年 1月	1,951	263	639	1,537	345	33	1,618	Jan.2000
2月	2,777	167	1,369	1,599	360	36	1,555	Feb.
3月	3,379	75	1,639	1,665	376	51	1,624	Mar.
4月	3,255	60	1,698	1,630	380	65	1,541	Apr.
5月	2,854	51	1,471	1,347	317	59	1,587	May
6月	3,537	104	1,920	1,572	367	72	1,677	Jun.
7月	2,790	70	1,246	1,573	345	51	1,665	Jul.
8月	2,418	117	803	1,743	352	90	1,557	Aug.
9月	2,460	77	930	1,635	355	60	1,410	Sep.
10月	3,304	125	1,617	1,634	344	88	1,517	Oct.
11月	3,270	120	1,642	1,694	360	73	1,473	Nov.
12月	3,037	122	1,461	1,561	334	86	1,512	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
りん酸エステル (7) Esters phosphates

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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	19,062	203	811	18,388	5,715	228	1,471	C.Y.1998
11年	19,455	564	905	18,466	5,412	280	1,797	C.Y.1999
12年	18,151	1,118	821	18,190	5,172	192	1,623	C.Y.2000
平成10年度	18,900	251	834	18,038	5,544	232	1,529	F.Y.1998
11年度	19,520	747	837	18,753	5,430	266	1,926	F.Y.1999
12年 1～3月	4,663	289	213	4,558	1,290	59	1,926	Q 1 2000
4～6月	4,531	205	237	4,483	1,267	52	1,890	Q 2
7～9月	4,637	254	181	4,529	1,295	31	1,978	Q 3
10～12月	4,320	370	190	4,620	1,319	50	1,623	Q 4
12年 1月	1,301	125	71	1,472	417	20	1,665	Jan.2000
2月	1,639	72	68	1,522	442	15	1,771	Feb.
3月	1,723	92	74	1,564	432	24	1,926	Mar.
4月	1,364	48	94	1,433	417	16	1,794	Apr.
5月	1,526	91	65	1,528	420	20	1,798	May
6月	1,641	66	78	1,522	431	16	1,890	Jun.
7月	1,586	84	59	1,595	458	5	1,900	Jul.
8月	1,446	44	66	1,409	405	14	1,900	Aug.
9月	1,605	126	56	1,525	431	12	1,978	Sep.
10月	1,426	110	64	1,456	414	26	1,910	Oct.
11月	1,446	134	70	1,610	459	13	1,744	Nov.
12月	1,448	126	56	1,554	446	11	1,623	Dec.

その他の陰イオン活性剤 (8) 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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	83,334	6,799	14,153	60,089	12,783	16,487	4,060	C.Y.1998
11年	91,750	6,951	14,169	66,463	13,521	17,712	4,893	C.Y.1999
12年	100,816	11,156	16,534	79,435	14,952	16,029	4,574	C.Y.2000
平成10年度	84,324	6,526	14,160	59,886	12,463	17,042	3,990	F.Y.1998
11年度	94,925	8,174	15,121	70,651	14,192	17,100	4,565	F.Y.1999
12年 1～3月	23,038	2,384	3,889	18,745	3,649	2,977	4,565	Q 1 2000
4～6月	25,804	2,676	3,875	19,962	3,689	4,045	5,102	Q 2
7～9月	24,674	2,856	4,166	19,848	3,747	4,087	4,473	Q 3
10～12月	27,300	3,240	4,604	20,880	3,868	4,920	4,574	Q 4
12年 1月	6,577	535	699	5,936	1,183	492	4,736	Jan.2000
2月	8,065	769	1,615	6,311	1,225	1,041	4,600	Feb.
3月	8,396	1,080	1,575	6,498	1,240	1,444	4,565	Mar.
4月	8,978	932	1,558	6,383	1,183	1,232	5,277	Apr.
5月	7,606	759	1,010	6,284	1,173	1,222	5,129	May
6月	9,220	985	1,307	7,295	1,332	1,591	5,102	Jun.
7月	9,026	1,074	1,512	6,641	1,279	1,884	5,162	Jul.
8月	7,085	923	1,203	6,413	1,192	814	4,683	Aug.
9月	8,563	859	1,451	6,794	1,276	1,389	4,473	Sep.
10月	8,772	939	1,287	6,983	1,273	1,537	4,350	Oct.
11月	9,041	1,223	1,689	6,774	1,264	1,866	4,278	Nov.
12月	9,487	1,078	1,628	7,123	1,330	1,517	4,574	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
陽イオン活性剤 (9) 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 8年	70,540	10,409	12,049	57,534	19,673	11,482	4,537	C.Y.1996
9年	68,035	8,671	10,606	57,704	19,649	7,935	4,856	C.Y.1997
10年	63,130	6,282	9,162	51,990	17,824	8,430	4,720	C.Y.1998
11年	66,767	7,276	8,922	56,186	18,409	8,790	4,749	C.Y.1999
12年	62,250	6,723	7,343	53,706	17,852	8,120	4,119	C.Y.2000
平成10年度	62,440	6,647	9,284	51,551	17,499	8,437	4,485	F.Y.1998
11年度	67,159	7,398	8,438	56,827	18,572	8,951	4,757	F.Y.1999
12年 1～3月	15,040	1,917	1,798	12,978	4,301	2,218	4,757	Q 1 2000
4～6月	16,392	1,584	1,903	14,066	4,693	2,160	4,607	Q 2
7～9月	14,785	1,448	1,724	12,776	4,250	1,799	4,440	Q 3
10～12月	16,033	1,774	1,918	13,886	4,608	1,943	4,119	Q 4
12年 1月	4,010	645	409	3,665	1,241	517	4,837	Jan.2000
2月	5,622	583	651	4,528	1,445	854	5,030	Feb.
3月	5,408	689	738	4,785	1,615	847	4,757	Mar.
4月	5,122	359	574	4,512	1,515	722	4,415	Apr.
5月	5,349	578	642	4,556	1,552	675	4,479	May
6月	5,921	647	687	4,998	1,625	763	4,607	Jun.
7月	5,183	451	647	4,136	1,391	737	4,717	Jul.
8月	4,354	428	463	4,122	1,354	552	4,356	Aug.
9月	5,248	569	614	4,518	1,504	510	4,440	Sep.
10月	5,393	572	633	4,730	1,566	543	4,344	Oct.
11月	5,497	617	697	4,770	1,569	728	4,153	Nov.
12月	5,143	585	588	4,386	1,473	672	4,119	Dec.

非イオン活性剤 (計) (10～16) 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 8年	444,773	57,394	54,707	434,453	131,790	12,661	36,298	C.Y.1996
9年	471,612	56,948	59,589	448,364	136,944	16,046	40,711	C.Y.1997
10年	441,730	43,660	55,372	415,367	123,809	18,481	37,077	C.Y.1998
11年	467,385	41,012	55,649	430,885	124,066	20,130	38,851	C.Y.1999
12年	470,171	35,883	49,467	432,761	123,865	24,994	37,402	C.Y.2000
平成10年度	440,072	42,380	55,227	410,175	121,615	18,370	37,307	F.Y.1998
11年度	474,460	40,644	54,279	436,890	124,772	21,610	39,428	F.Y.1999
12年 1～3月	113,026	8,686	11,930	103,546	29,692	5,568	39,428	Q 1 2000
4～6月	120,425	8,644	12,633	110,180	31,469	5,737	39,530	Q 2
7～9月	116,649	8,845	12,771	105,847	30,365	6,531	39,872	Q 3
10～12月	120,071	9,708	12,133	113,188	32,339	7,158	37,402	Q 4
12年 1月	33,780	2,947	3,615	30,928	9,019	1,728	39,241	Jan.2000
2月	37,227	2,861	3,971	34,367	9,610	1,828	39,106	Feb.
3月	42,019	2,878	4,344	38,251	11,064	2,012	39,428	Mar.
4月	38,943	2,857	4,065	36,391	10,531	1,883	38,744	Apr.
5月	38,099	2,554	3,792	35,834	10,121	1,700	38,039	May
6月	43,383	3,233	4,776	37,955	10,817	2,154	39,530	Jun.
7月	40,511	3,129	5,009	36,500	10,363	2,169	39,697	Jul.
8月	35,883	3,132	3,657	33,282	9,618	1,770	39,861	Aug.
9月	40,255	2,584	4,105	36,065	10,384	2,592	39,872	Sep.
10月	38,972	3,275	3,849	36,511	10,483	2,494	39,377	Oct.
11月	40,826	3,290	4,126	38,756	10,912	2,427	38,718	Nov.
12月	40,273	3,143	4,158	37,921	10,945	2,237	37,402	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
エーテル型 (計)(10~12) Etheric 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 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	255,836	35,443	29,814	258,673	61,491	4,820	20,714	C.Y.1998
11年	273,490	32,274	29,945	269,105	61,837	5,023	21,801	C.Y.1999
12年	275,522	26,467	28,425	269,135	61,392	4,754	21,112	C.Y.2000
平成10年度	254,481	34,401	29,514	254,214	59,894	5,075	20,371	F.Y.1998
11年度	278,119	31,404	29,691	272,994	62,362	4,990	21,683	F.Y.1999
12年 1~3月	65,509	6,336	6,530	64,218	14,789	1,253	21,683	Q 1 2000
4~6月	71,475	6,401	7,173	68,964	15,658	1,234	22,090	Q 2
7~9月	67,804	6,583	7,085	65,363	14,907	1,071	22,908	Q 3
10~12月	70,734	7,147	7,637	70,590	16,037	1,196	21,112	Q 4
12年 1月	19,257	2,124	1,884	18,534	4,383	411	22,436	Jan.2000
2月	21,232	2,040	2,142	22,011	4,929	393	21,134	Feb.
3月	25,020	2,172	2,504	23,673	5,477	449	21,683	Mar.
4月	22,680	2,147	2,254	22,689	5,229	467	21,086	Apr.
5月	22,700	1,858	2,101	22,881	5,155	365	20,295	May
6月	26,095	2,396	2,818	23,394	5,274	402	22,090	Jun.
7月	22,779	2,268	2,794	22,475	5,077	361	21,568	Jul.
8月	21,354	2,413	1,863	20,372	4,671	314	22,753	Aug.
9月	23,671	1,902	2,428	22,516	5,159	396	22,908	Sep.
10月	22,979	2,470	2,486	22,552	5,136	424	22,822	Oct.
11月	23,840	2,413	2,638	24,367	5,473	378	22,222	Nov.
12月	23,915	2,264	2,513	23,671	5,428	394	21,112	Dec.

POE アルキルエーテル (10) 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 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	127,349	15,567	14,874	127,730	29,582	1,132	8,942	C.Y.1998
11年	137,109	13,153	12,092	136,358	30,615	1,420	9,216	C.Y.1999
12年	136,184	9,738	9,076	135,311	30,171	1,321	9,196	C.Y.2000
平成10年度	125,718	14,443	13,775	124,955	28,685	1,143	8,835	F.Y.1998
11年度	138,987	12,438	11,180	138,806	30,830	1,444	8,581	F.Y.1999
12年 1~3月	31,943	2,256	1,941	32,400	7,104	333	8,581	Q 1 2000
4~6月	35,209	2,411	2,259	34,437	7,719	320	9,237	Q 2
7~9月	32,999	2,626	2,417	32,390	7,324	298	9,722	Q 3
10~12月	36,033	2,445	2,459	36,084	8,024	370	9,196	Q 4
12年 1月	9,841	768	616	8,880	2,062	107	10,050	Jan.2000
2月	9,473	703	569	11,185	2,273	106	8,376	Feb.
3月	12,629	785	756	12,335	2,769	120	8,581	Mar.
4月	10,823	943	654	11,155	2,523	126	8,411	Apr.
5月	11,240	602	691	11,319	2,524	71	8,174	May
6月	13,146	866	914	11,963	2,673	123	9,237	Jun.
7月	10,571	848	800	11,075	2,459	100	8,679	Jul.
8月	10,849	968	876	9,485	2,200	87	10,046	Aug.
9月	11,579	810	741	11,830	2,665	111	9,722	Sep.
10月	11,763	866	814	11,279	2,527	129	10,096	Oct.
11月	11,919	847	830	12,706	2,773	119	9,180	Nov.
12月	12,351	732	815	12,099	2,724	122	9,196	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents

POE アルキルアリルエーテル (11) 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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	46,850	12,725	4,253	54,845	13,226	1,212	6,200	C.Y.1998
11年	47,664	12,284	4,663	53,592	12,650	1,437	6,454	C.Y.1999
12年	45,209	10,809	5,395	49,951	12,185	1,411	5,801	C.Y.2000
平成10年度	46,057	12,717	4,288	53,521	12,845	1,333	5,934	F.Y.1998
11年度	48,838	12,339	4,751	54,228	12,848	1,423	6,954	F.Y.1999
12年 1~3月	11,917	2,789	1,125	12,937	3,194	400	6,954	Q 1 2000
4~6月	11,430	2,473	1,183	12,897	3,115	360	6,345	Q 2
7~9月	11,056	2,501	1,430	11,879	2,884	306	6,253	Q 3
10~12月	10,806	3,046	1,657	12,238	2,991	345	5,801	Q 4
12年 1月	3,295	928	324	3,943	979	163	6,514	Jan.2000
2月	4,382	935	408	4,557	1,115	110	6,743	Feb.
3月	4,240	926	393	4,437	1,100	127	6,954	Mar.
4月	3,887	669	373	4,434	1,098	133	6,572	Apr.
5月	3,617	848	363	4,295	1,011	127	6,250	May
6月	3,926	956	447	4,168	1,007	100	6,345	Jun.
7月	3,850	915	517	4,116	999	98	6,377	Jul.
8月	3,362	930	434	3,999	949	104	6,123	Aug.
9月	3,844	656	479	3,764	935	104	6,253	Sep.
10月	3,503	1,068	479	4,157	1,001	133	6,035	Oct.
11月	3,650	1,035	598	4,072	1,005	117	5,912	Nov.
12月	3,653	943	580	4,009	986	95	5,801	Dec.

その他のエーテル (12) 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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	81,637	7,151	10,687	76,098	18,684	2,476	5,572	C.Y.1998
11年	88,717	6,837	13,190	79,155	18,573	2,166	6,131	C.Y.1999
12年	94,129	5,920	13,954	83,873	19,036	2,022	6,115	C.Y.2000
平成10年度	82,706	7,241	11,451	75,738	18,365	2,599	5,602	F.Y.1998
11年度	90,294	6,627	13,760	79,960	18,685	2,123	6,148	F.Y.1999
12年 1~3月	21,649	1,291	3,464	18,881	4,491	520	6,148	Q 1 2000
4~6月	24,836	1,517	3,731	21,630	4,823	554	6,508	Q 2
7~9月	23,749	1,456	3,238	21,094	4,699	467	6,933	Q 3
10~12月	23,895	1,656	3,521	22,268	5,022	481	6,115	Q 4
12年 1月	6,121	428	944	5,711	1,342	141	5,872	Jan.2000
2月	7,377	402	1,165	6,269	1,541	177	6,015	Feb.
3月	8,151	461	1,355	6,901	1,608	202	6,148	Mar.
4月	7,970	535	1,227	7,100	1,608	208	6,103	Apr.
5月	7,843	408	1,047	7,267	1,620	167	5,871	May
6月	9,023	574	1,457	7,263	1,595	179	6,508	Jun.
7月	8,358	505	1,477	7,284	1,619	163	6,512	Jul.
8月	7,143	515	553	6,888	1,522	123	6,584	Aug.
9月	8,248	436	1,208	6,922	1,558	181	6,933	Sep.
10月	7,713	536	1,193	7,116	1,608	162	6,691	Oct.
11月	8,271	531	1,210	7,589	1,695	142	7,130	Nov.
12月	7,911	589	1,118	7,563	1,718	177	6,115	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
 エステル・エーテル型 (計) (13~14) Esters-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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	46,885	1,908	5,807	41,588	15,796	1,971	4,675	C.Y.1998
11年	49,963	2,848	5,395	44,476	15,347	2,764	4,854	C.Y.1999
12年	50,189	2,561	5,136	45,831	16,048	2,321	4,322	C.Y.2000
平成10年度	47,044	1,862	5,708	42,027	15,556	1,982	4,399	F.Y.1998
11年度	50,827	3,125	5,276	44,778	15,349	2,903	5,385	F.Y.1999
12年 1~3月	12,252	735	1,188	10,674	3,729	587	5,385	Q 1 2000
4~6月	12,632	625	1,177	11,969	4,158	490	4,967	Q 2
7~9月	12,595	584	1,366	11,244	4,019	621	4,785	Q 3
10~12月	12,710	617	1,405	11,944	4,142	623	4,322	Q 4
12年 1月	3,635	229	427	3,574	1,168	188	4,553	Jan.2000
2月	4,340	302	418	3,159	1,138	171	5,416	Feb.
3月	4,277	204	343	3,941	1,423	228	5,385	Mar.
4月	4,182	202	400	4,015	1,434	153	5,176	Apr.
5月	4,103	204	337	3,644	1,178	145	5,342	May
6月	4,347	219	440	4,310	1,545	192	4,967	Jun.
7月	4,415	215	504	3,838	1,394	204	5,061	Jul.
8月	3,788	194	369	3,567	1,290	216	4,769	Aug.
9月	4,392	175	493	3,839	1,334	201	4,785	Sep.
10月	3,915	200	489	3,881	1,317	195	4,574	Oct.
11月	4,498	189	449	4,119	1,442	198	4,467	Nov.
12月	4,297	228	467	3,944	1,383	230	4,322	Dec.

多価アルコール系エステル・エーテル (13) Polyhydric alcohol esters-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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	15,058	783	1,200	14,068	5,067	662	1,966	C.Y.1998
11年	16,163	1,589	1,555	14,985	5,125	1,299	1,953	C.Y.1999
12年	16,479	1,120	1,347	15,089	5,049	1,024	2,024	C.Y.2000
平成10年度	15,225	761	1,317	14,199	5,059	683	1,886	F.Y.1998
11年度	16,330	1,644	1,465	15,251	5,076	1,349	1,823	F.Y.1999
12年 1~3月	3,922	280	289	3,792	1,195	247	1,823	Q 1 2000
4~6月	4,483	250	413	3,996	1,368	235	1,887	Q 2
7~9月	3,998	307	357	3,672	1,231	320	1,853	Q 3
10~12月	4,076	283	288	3,629	1,255	222	2,024	Q 4
12年 1月	1,094	86	93	1,271	376	85	1,685	Jan.2000
2月	1,425	109	121	1,192	396	70	1,833	Feb.
3月	1,403	85	75	1,329	423	92	1,823	Mar.
4月	1,443	64	116	1,310	440	68	1,828	Apr.
5月	1,381	103	92	1,247	430	76	1,880	May
6月	1,659	83	205	1,439	498	91	1,887	Jun.
7月	1,462	127	87	1,240	420	126	2,036	Jul.
8月	1,169	83	145	1,151	385	125	1,868	Aug.
9月	1,367	97	125	1,281	426	69	1,853	Sep.
10月	1,293	101	68	1,143	397	45	1,955	Oct.
11月	1,363	80	108	1,306	452	75	1,899	Nov.
12月	1,420	102	112	1,180	405	102	2,024	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
その他のエステル・エーテル (14) Other esters-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8年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	31,827	1,125	4,607	27,520	10,729	1,309	2,709	C.Y.1998
11年	33,800	1,259	3,840	29,491	10,221	1,465	2,901	C.Y.1999
12年	33,710	1,441	3,789	30,742	10,999	1,297	2,298	C.Y.2000
平成10年度	31,819	1,101	4,391	27,828	10,497	1,299	2,513	F.Y.1998
11年度	34,497	1,481	3,811	29,527	10,273	1,554	3,562	F.Y.1999
12年 1~3月	8,330	455	899	6,882	2,534	340	3,562	Q 1 2000
4~6月	8,149	375	764	7,973	2,790	255	3,080	Q 2
7~9月	8,597	277	1,009	7,572	2,788	301	2,932	Q 3
10~12月	8,634	334	1,117	8,315	2,887	401	2,298	Q 4
12年 1月	2,541	143	334	2,303	792	103	2,868	Jan.2000
2月	2,915	193	297	1,967	742	101	3,583	Feb.
3月	2,874	119	268	2,612	1,000	136	3,562	Mar.
4月	2,739	138	284	2,705	995	85	3,348	Apr.
5月	2,722	101	245	2,397	748	69	3,462	May
6月	2,688	136	235	2,871	1,048	101	3,080	Jun.
7月	2,953	88	417	2,598	974	78	3,025	Jul.
8月	2,619	111	224	2,416	905	91	2,901	Aug.
9月	3,025	78	368	2,558	908	132	2,932	Sep.
10月	2,622	99	421	2,738	919	150	2,619	Oct.
11月	3,135	109	341	2,813	990	123	2,568	Nov.
12月	2,877	126	355	2,764	978	128	2,298	Dec.

多価アルコールエステル (15) Polyhydric alcohol esters-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8年	52,418	2,787	2,023	49,814	24,335	3,019	5,120	C.Y.1996
9年	55,046	2,806	3,249	50,900	25,478	2,873	5,955	C.Y.1997
10年	54,753	1,704	3,236	52,077	25,224	1,605	5,680	C.Y.1998
11年	56,825	1,249	3,417	53,103	25,423	1,950	5,986	C.Y.1999
12年	56,434	1,310	3,782	52,478	24,788	1,997	6,239	C.Y.2000
平成10年度	55,490	1,488	3,533	52,380	25,309	1,607	5,629	F.Y.1998
11年度	56,233	1,301	3,257	52,577	25,005	1,989	5,850	F.Y.1999
12年 1~3月	12,879	352	876	12,175	5,719	407	5,850	Q 1 2000
4~6月	13,906	269	821	12,603	6,056	422	6,146	Q 2
7~9月	13,571	345	846	13,167	6,178	551	5,691	Q 3
10~12月	16,078	344	1,239	14,533	6,834	617	6,239	Q 4
12年 1月	3,938	143	271	3,676	1,737	106	6,052	Jan.2000
2月	4,376	127	323	3,937	1,828	165	6,120	Feb.
3月	4,565	82	282	4,562	2,154	136	5,850	Mar.
4月	4,698	59	267	4,088	2,038	124	6,053	Apr.
5月	4,089	81	280	3,907	1,854	93	5,991	May
6月	5,119	129	274	4,608	2,163	205	6,146	Jun.
7月	4,928	141	263	4,385	2,079	217	6,402	Jul.
8月	3,874	121	305	4,021	1,864	160	5,963	Aug.
9月	4,769	83	278	4,761	2,236	174	5,691	Sep.
10月	5,399	98	320	4,734	2,236	207	5,970	Oct.
11月	5,579	133	343	4,949	2,337	219	6,261	Nov.
12月	5,100	113	576	4,850	2,261	191	6,239	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
 その他の非イオン活性剤 (16) 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 8 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1996
9 年	...	...	...	...	...	...	...	C.Y.1997
10年	84,256	4,605	16,515	63,029	21,297	10,085	6,008	C.Y.1998
11年	87,107	4,641	16,892	64,201	21,460	10,393	6,210	C.Y.1999
12年	88,026	5,545	12,124	65,317	21,638	15,922	5,729	C.Y.2000
平成10年度	83,057	4,629	16,472	61,554	20,856	9,706	6,908	F.Y.1998
11年度	89,281	4,814	16,055	66,541	22,056	11,728	6,510	F.Y.1999
12年 1～3 月	22,386	1,263	3,336	16,479	5,455	3,321	6,510	Q 1 2000
4～6 月	22,412	1,349	3,462	16,644	5,597	3,591	6,327	Q 2
7～9 月	22,679	1,333	3,474	16,073	5,260	4,288	6,488	Q 3
10～12月	20,549	1,600	1,852	16,121	5,325	4,722	5,729	Q 4
12年 1 月	6,950	451	1,033	5,144	1,731	1,023	6,200	Jan.2000
2 月	7,279	392	1,088	5,260	1,714	1,099	6,436	Feb.
3 月	8,157	420	1,215	6,075	2,010	1,199	6,510	Mar.
4 月	7,383	449	1,144	5,599	1,830	1,139	6,429	Apr.
5 月	7,207	411	1,074	5,402	1,933	1,097	6,411	May
6 月	7,822	489	1,244	5,643	1,834	1,355	6,327	Jun.
7 月	8,389	505	1,448	5,802	1,813	1,387	6,666	Jul.
8 月	6,867	404	1,120	5,322	1,793	1,080	6,376	Aug.
9 月	7,423	424	906	4,949	1,655	1,821	6,488	Sep.
10月	6,679	507	554	5,344	1,794	1,668	6,011	Oct.
11月	6,909	555	696	5,321	1,659	1,632	5,768	Nov.
12月	6,961	538	602	5,456	1,872	1,422	5,729	Dec.

両性イオン活性剤 (17) 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 8 年	31,712	8,756	11,856	27,304	6,396	1,531	1,718	C.Y.1996
9 年	32,003	7,903	11,910	26,896	6,456	1,304	1,558	C.Y.1997
10年	31,149	5,207	9,678	25,714	5,739	1,055	1,444	C.Y.1998
11年	33,630	6,212	9,727	28,936	6,228	1,082	1,624	C.Y.1999
12年	32,729	4,815	10,676	26,275	5,659	748	1,439	C.Y.2000
平成10年度	30,967	5,366	9,301	26,338	5,792	1,000	1,427	F.Y.1998
11年度	34,257	5,940	9,855	28,945	6,210	1,077	1,677	F.Y.1999
12年 1～3 月	7,978	1,048	2,141	6,592	1,447	243	1,677	Q 1 2000
4～6 月	8,019	1,210	2,528	6,518	1,389	164	1,778	Q 2
7～9 月	8,197	1,275	2,918	6,508	1,386	153	1,574	Q 3
10～12月	8,535	1,282	3,089	6,657	1,437	188	1,439	Q 4
12年 1 月	2,336	186	595	1,872	425	78	1,668	Jan.2000
2 月	2,734	367	758	2,251	471	88	1,595	Feb.
3 月	2,908	495	788	2,469	550	77	1,677	Mar.
4 月	2,900	503	947	2,341	515	69	1,801	Apr.
5 月	2,212	289	663	1,983	407	67	1,589	May
6 月	2,907	418	918	2,194	467	28	1,778	Jun.
7 月	2,887	522	1,231	2,220	469	78	1,738	Jul.
8 月	2,521	395	823	2,035	439	51	1,567	Aug.
9 月	2,789	358	864	2,253	479	24	1,574	Sep.
10月	2,927	427	1,111	2,314	488	35	1,459	Oct.
11月	3,099	464	1,233	2,317	514	74	1,395	Nov.
12月	2,509	391	745	2,026	435	79	1,439	Dec.

(16) 界面活性剤等 Surface-active agents
調合界面活性剤 (18) 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 8 年	31,586	2,734	786	33,050	11,952	168	2,656	C.Y.1996
9 年	35,113	3,097	1,479	36,322	12,635	369	2,806	C.Y.1997
10年	29,749	2,909	1,474	31,026	11,430	146	2,826	C.Y.1998
11年	31,903	2,541	1,439	32,850	11,881	68	2,899	C.Y.1999
12年	34,058	2,694	1,417	34,477	12,670	320	3,504	C.Y.2000
平成10年度	29,864	2,816	1,514	31,141	11,410	113	2,969	F.Y.1998
11年度	32,583	2,584	1,417	33,542	12,212	158	3,049	F.Y.1999
12年 1～3月	8,208	644	363	8,277	3,057	91	3,049	Q 1 2000
4～6月	8,818	646	364	8,858	3,265	85	3,328	Q 2
7～9月	8,320	595	322	8,435	3,037	58	3,423	Q 3
10～12月	8,712	809	368	8,907	3,311	86	3,504	Q 4
12年 1月	2,852	259	135	2,827	1,032	27	3,187	Jan.2000
2月	2,861	201	130	2,565	947	48	3,508	Feb.
3月	2,495	184	98	2,885	1,079	16	3,049	Mar.
4月	2,809	246	130	2,946	1,105	49	3,103	Apr.
5月	2,794	209	113	2,849	1,070	22	3,121	May
6月	3,215	191	121	3,063	1,090	14	3,328	Jun.
7月	2,849	177	115	2,770	1,027	18	3,450	Jul.
8月	2,590	177	88	2,733	985	21	3,397	Aug.
9月	2,881	241	119	2,932	1,026	19	3,423	Sep.
10月	2,783	287	102	2,998	1,084	58	3,305	Oct.
11月	2,887	236	139	2,879	1,093	11	3,374	Nov.
12月	3,042	286	127	3,030	1,135	17	3,504	Dec.

高級アルコール (19) Higher alcohols

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 8 年	19,859	39,162	17,936	38,778	8,555	1,724	4,018	C.Y.1996
9 年	18,888	37,332	15,429	40,189	9,194	1,238	3,381	C.Y.1997
10年	15,129	37,852	13,889	35,835	8,291	1,872	4,993	C.Y.1998
11年	15,252	36,624	13,327	37,688	8,403	1,793	4,035	C.Y.1999
12年	16,667	40,193	15,344	38,569	8,294	2,215	4,731	C.Y.2000
平成10年度	15,366	37,660	13,236	36,189	8,332	1,965	5,472	F.Y.1998
11年度	14,720	37,537	13,674	37,579	8,283	2,016	4,407	F.Y.1999
12年 1～3月	4,046	9,412	3,143	9,277	2,009	688	4,407	Q 1 2000
4～6月	4,335	10,548	3,883	9,976	2,174	498	4,934	Q 2
7～9月	3,920	8,965	3,975	9,627	2,089	512	3,658	Q 3
10～12月	4,366	11,268	4,343	9,689	2,022	517	4,731	Q 4
12年 1月	1,060	2,412	612	3,043	671	176	3,721	Jan.2000
2月	1,427	3,181	1,243	2,634	563	242	3,884	Feb.
3月	1,559	3,819	1,288	3,600	775	270	4,407	Mar.
4月	1,825	3,450	1,374	3,443	738	149	4,716	Apr.
5月	902	3,167	1,102	3,008	659	115	4,559	May
6月	1,608	3,931	1,407	3,525	777	234	4,934	Jun.
7月	1,733	3,033	1,425	3,550	762	211	4,514	Jul.
8月	849	3,405	1,032	2,725	594	143	4,823	Aug.
9月	1,338	2,527	1,518	3,352	733	158	3,658	Sep.
10月	1,594	4,465	1,599	3,520	739	156	4,434	Oct.
11月	1,409	3,760	1,531	3,366	707	199	4,505	Nov.
12月	1,363	3,043	1,213	2,803	576	162	4,731	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
化粧品合計(1~36) 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 8 年	363,709,740	9,176,063	2,167,322	356,460,644	1,463,166	18,678,131	49,679,155	C.Y.1996
9 年	367,540,338	8,711,199	2,222,914	351,103,248	1,518,887	17,254,513	55,721,072	C.Y.1997
10 年	368,442,703	8,783,018	2,220,018	349,037,780	1,479,783	22,573,718	55,151,624	C.Y.1998
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 年	397,519,779	10,275,144	2,402,680	382,713,729	1,426,615	27,581,938	58,150,348	C.Y.2000
平成10年度	371,646,501	9,423,675	2,221,990	353,510,273	1,485,902	24,172,354	58,885,993	F.Y.1998
11年度	397,271,635	11,041,453	2,332,252	377,508,476	1,441,327	24,727,829	64,553,147	F.Y.1999
12年 1~3 月	93,743,740	2,293,352	531,415	88,451,826	325,564	7,525,661	64,553,147	Q 1 2000
4~6 月	100,647,887	2,626,928	600,234	92,111,100	358,637	7,423,129	65,343,020	Q 2
7~9 月	102,992,634	2,576,480	646,374	102,635,866	367,507	6,151,790	60,867,078	Q 3
10~12 月	100,135,518	2,778,384	624,657	99,514,937	374,908	6,481,358	58,150,348	Q 4
12年 1 月	27,429,836	675,881	140,451	22,447,971	85,474	1,820,014	68,239,367	Jan.2000
2 月	32,729,669	706,429	181,994	28,985,636	107,820	3,318,348	69,575,230	Feb.
3 月	33,584,235	911,042	208,970	37,018,219	132,270	2,387,299	64,553,147	Mar.
4 月	36,683,188	911,952	211,448	32,587,859	126,954	2,046,537	68,286,684	Apr.
5 月	32,137,582	825,103	183,118	27,812,360	110,437	3,608,393	70,380,835	May
6 月	31,827,117	889,873	205,667	31,710,881	121,246	1,768,199	65,343,020	Jun.
7 月	36,236,820	806,000	216,423	34,550,487	121,842	1,721,551	67,313,643	Jul.
8 月	31,538,828	846,337	204,206	31,508,193	120,432	1,721,227	64,281,913	Aug.
9 月	35,216,986	924,143	225,745	36,577,186	125,233	2,709,012	60,867,078	Sep.
10 月	36,722,071	958,404	204,581	31,827,320	125,920	2,768,675	64,023,298	Oct.
11 月	33,295,111	941,365	199,604	32,218,797	117,499	2,102,809	63,994,463	Nov.
12 月	30,118,336	878,615	220,472	35,468,820	131,489	1,609,874	58,150,348	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 the month.

香水(1) Perfume

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 8 年	26,683	93	564	24,522	1,526	3,669	4,539	C.Y.1996
9 年	23,539	150	462	22,368	1,053	1,919	3,820	C.Y.1997
10 年	25,526	68	456	23,245	929	1,133	4,694	C.Y.1998
11 年	23,984	6,355	732	26,558	916	1,903	5,318	C.Y.1999
12 年	19,871	3,052	429	22,226	835	1,206	4,648	C.Y.2000
平成10年度	27,495	1,618	480	23,953	908	1,277	7,730	F.Y.1998
11年度	22,205	5,424	725	26,529	1,036	1,680	5,642	F.Y.1999
12年 1~3 月	3,205	621	76	3,348	216	378	5,642	Q 1 2000
4~6 月	8,324	1,016	173	9,021	230	301	5,505	Q 2
7~9 月	5,927	689	118	6,641	187	267	5,123	Q 3
10~12 月	2,415	726	62	3,216	201	260	4,648	Q 4
12年 1 月	262	53	20	387	127	32	5,540	Jan.2000
2 月	789	225	23	908	39	33	5,519	Feb.
3 月	2,154	343	34	2,053	51	313	5,642	Mar.
4 月	2,449	87	48	2,722	69	90	5,331	Apr.
5 月	3,662	448	67	3,700	80	80	5,527	May
6 月	2,213	481	59	2,599	81	131	5,505	Jun.
7 月	3,391	194	53	3,670	70	144	5,225	Jul.
8 月	1,152	57	29	1,227	50	48	5,135	Aug.
9 月	1,384	438	36	1,744	66	75	5,123	Sep.
10 月	1,065	381	25	1,219	75	62	5,110	Oct.
11 月	853	165	14	1,101	57	55	5,014	Nov.
12 月	497	180	23	896	69	143	4,648	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
オーデコロン(2) 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8年	1,906,243	19,150	21,797	1,824,963	17,341	109,732	213,698	C.Y.1996
9年	1,252,385	28,783	16,337	910,986	13,542	202,706	367,863	C.Y.1997
10年	942,328	35,777	16,746	876,782	13,612	132,003	378,589	C.Y.1998
11年	773,620	14,322	9,928	656,257	9,066	124,438	392,241	C.Y.1999
12年	622,934	21,604	9,301	590,183	7,702	60,551	389,917	C.Y.2000
平成10年度	970,808	34,189	14,306	784,617	12,539	173,603	425,434	F.Y.1998
11年度	713,407	13,789	9,997	686,856	8,948	58,468	410,874	F.Y.1999
12年 1~3月	148,293	3,049	1,904	124,301	1,575	9,163	410,874	Q 1 2000
4~6月	180,787	6,188	2,364	153,383	2,047	25,724	419,425	Q 2
7~9月	143,495	4,363	2,172	155,903	1,769	14,311	398,223	Q 3
10~12月	150,359	8,004	2,859	156,596	2,311	11,353	389,917	Q 4
12年 1月	52,504	569	551	35,301	526	1,191	409,109	Jan.2000
2月	67,928	565	903	60,979	657	1,856	414,993	Feb.
3月	27,861	1,915	450	28,021	392	6,116	410,874	Mar.
4月	85,257	4,315	783	57,987	610	5,748	436,928	Apr.
5月	56,566	717	814	50,364	822	13,910	430,202	May
6月	38,964	1,156	768	45,032	615	6,066	419,425	Jun.
7月	48,926	573	866	61,953	659	3,534	404,141	Jul.
8月	51,661	528	588	41,125	484	2,884	412,558	Aug.
9月	42,908	3,262	718	52,825	626	7,893	398,223	Sep.
10月	60,239	3,074	1,046	54,958	798	4,519	402,331	Oct.
11月	53,638	4,245	964	50,066	827	2,832	407,882	Nov.
12月	36,482	685	850	51,572	686	4,002	389,917	Dec.

頭髮用化粧品計(3~13) 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8年	286,303,212	7,778,854	1,133,993	284,107,535	503,792	13,536,553	37,341,444	C.Y.1996
9年	289,000,560	7,578,006	1,105,802	279,791,602	488,024	11,835,959	41,129,336	C.Y.1997
10年	293,006,564	7,592,366	1,135,287	277,663,031	465,870	17,275,083	41,882,691	C.Y.1998
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年	312,552,043	8,117,455	1,240,170	303,614,715	447,235	20,948,108	44,047,940	C.Y.2000
平成10年度	292,996,150	8,048,480	1,136,913	280,518,026	466,028	18,672,305	43,242,829	F.Y.1998
11年度	314,422,618	9,061,206	1,190,446	298,670,528	460,374	18,905,722	48,677,581	F.Y.1999
12年 1~3月	72,475,629	1,813,289	267,304	70,207,270	103,284	5,897,777	48,677,581	Q 1 2000
4~6月	77,961,931	2,051,359	301,418	71,702,026	105,962	5,287,223	49,915,422	Q 2
7~9月	82,275,603	1,967,303	336,109	82,043,970	118,388	4,645,656	46,387,378	Q 3
10~12月	79,838,880	2,285,504	335,339	79,661,449	119,601	5,117,452	44,047,940	Q 4
12年 1月	21,013,584	544,745	71,411	17,910,065	27,203	1,440,290	52,583,104	Jan.2000
2月	25,202,029	506,264	90,402	22,784,511	33,728	2,717,641	52,988,174	Feb.
3月	26,260,016	762,280	105,491	29,512,694	42,352	1,739,846	48,677,581	Mar.
4月	28,933,836	709,192	105,793	25,039,857	36,732	1,438,605	52,587,911	Apr.
5月	24,792,343	614,149	91,494	21,547,040	32,364	2,728,116	54,229,680	May
6月	24,235,752	728,018	104,130	25,115,129	36,866	1,120,502	49,915,422	Jun.
7月	28,782,703	610,047	111,287	27,073,160	38,512	1,183,475	51,849,328	Jul.
8月	24,837,848	636,394	101,460	25,240,012	36,587	1,219,373	49,144,751	Aug.
9月	28,655,052	720,862	123,363	29,730,798	43,290	2,242,808	46,387,378	Sep.
10月	29,276,040	774,956	105,474	24,998,567	37,327	2,306,782	49,221,528	Oct.
11月	26,480,030	781,512	107,639	26,095,102	39,053	1,627,758	48,814,470	Nov.
12月	24,082,810	729,036	122,226	28,567,780	43,221	1,182,912	44,047,940	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
シャンプー(3) 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 8 年	124,232,692	2,880,372	344,862	124,594,254	127,233	4,462,502	14,126,987	C.Y.1996
9 年	127,897,472	1,635,431	338,695	123,075,957	120,446	4,215,935	16,259,973	C.Y.1997
10 年	134,969,354	1,546,084	371,958	127,504,863	118,813	6,335,796	17,690,235	C.Y.1998
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 年	137,111,629	1,274,882	403,398	135,011,299	107,216	7,895,451	16,315,663	C.Y.2000
平成10年度	134,201,670	1,524,230	377,182	128,020,655	117,482	7,238,665	17,718,898	F.Y.1998
11年度	138,634,069	1,773,680	392,720	132,854,278	111,536	7,291,950	18,626,560	F.Y.1999
12年 1～3 月	30,439,191	398,867	85,996	30,868,778	24,283	2,532,356	18,626,560	Q 1 2000
4～6 月	35,066,262	254,684	97,017	31,762,891	25,000	1,791,278	20,003,727	Q 2
7～9 月	37,847,087	275,294	110,954	37,739,279	29,935	1,754,406	18,535,498	Q 3
10～12 月	33,759,089	346,037	109,431	34,640,351	27,998	1,817,411	16,315,663	Q 4
12年 1 月	9,038,840	138,300	22,895	7,707,287	5,854	654,599	21,852,411	Jan.2000
2 月	10,989,782	149,875	29,470	10,020,974	7,994	1,207,800	21,881,229	Feb.
3 月	10,410,569	110,692	33,632	13,140,517	10,435	669,957	18,626,560	Mar.
4 月	13,876,726	87,496	33,632	11,055,294	8,366	349,497	21,697,847	Apr.
5 月	10,967,922	94,740	28,769	9,519,276	7,687	1,035,632	22,581,963	May
6 月	10,221,614	72,448	34,616	11,188,321	8,946	406,149	20,003,727	Jun.
7 月	13,589,083	60,020	37,803	12,515,837	9,611	412,200	21,409,844	Jul.
8 月	10,936,734	99,899	33,614	11,917,177	9,427	356,407	19,395,630	Aug.
9 月	13,321,270	115,375	39,537	13,306,265	10,897	985,799	18,535,498	Sep.
10 月	12,562,104	113,689	33,476	10,658,897	7,858	897,264	19,713,087	Oct.
11 月	11,318,729	98,272	35,711	11,534,023	10,060	584,568	19,035,771	Nov.
12 月	9,878,256	134,076	40,243	12,447,431	10,080	335,579	16,315,663	Dec.

ヘアリンス(4) 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 8 年	58,907,510	860,137	183,679	58,819,143	58,234	2,416,796	6,895,241	C.Y.1996
9 年	61,997,196	886,079	175,589	60,141,859	55,074	1,834,375	7,820,377	C.Y.1997
10 年	63,130,082	1,012,341	172,593	58,220,843	50,870	3,830,494	8,613,677	C.Y.1998
11 年	71,565,251	974,986	197,610	66,961,090	51,706	2,515,751	12,039,939	C.Y.1999
12 年	67,323,893	637,475	199,127	66,407,177	44,363	3,466,214	9,692,671	C.Y.2000
平成10年度	64,084,225	947,404	177,817	60,230,809	51,067	3,702,127	9,019,103	F.Y.1998
11年度	71,515,578	1,026,263	195,002	67,372,052	49,664	3,020,033	11,262,348	F.Y.1999
12年 1～3 月	16,395,175	221,209	43,501	16,569,266	11,464	1,120,694	11,262,348	Q 1 2000
4～6 月	16,298,741	126,129	46,538	15,144,611	9,785	657,900	11,365,059	Q 2
7～9 月	17,257,738	127,293	55,203	17,861,149	12,331	952,595	9,738,291	Q 3
10～12 月	17,372,239	162,844	53,884	16,832,151	10,783	735,025	9,692,671	Q 4
12年 1 月	4,678,638	78,177	12,661	4,401,873	3,179	365,795	12,176,114	Jan.2000
2 月	5,420,806	67,923	15,374	5,180,970	3,476	526,728	12,098,757	Feb.
3 月	6,295,731	75,109	15,466	6,986,423	4,808	228,171	11,262,348	Mar.
4 月	6,200,474	28,958	16,620	5,284,775	3,263	175,120	12,091,502	Apr.
5 月	5,462,103	68,372	13,611	4,525,210	3,025	342,182	12,982,850	May
6 月	4,636,164	28,799	16,308	5,334,626	3,497	140,598	11,365,059	Jun.
7 月	6,478,304	42,672	19,046	5,837,440	3,788	287,886	11,838,821	Jul.
8 月	4,879,725	31,066	15,599	5,192,403	3,501	264,376	11,036,283	Aug.
9 月	5,899,709	53,555	20,558	6,831,306	5,042	400,333	9,738,291	Sep.
10 月	6,180,112	43,994	16,564	5,261,844	3,237	480,976	10,236,440	Oct.
11 月	5,625,826	63,906	17,283	5,655,115	3,672	112,368	10,165,160	Nov.
12 月	5,566,301	54,944	20,038	5,915,192	3,875	141,681	9,692,671	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
ヘアトニック(5) 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8年	6,989,812	92,879	34,685	6,838,399	41,512	258,123	933,908	C.Y.1996
9年	6,457,609	112,284	31,185	6,384,348	37,565	249,094	884,813	C.Y.1997
10年	5,762,458	84,586	26,541	5,403,743	30,131	314,756	933,176	C.Y.1998
11年	6,150,543	93,375	30,780	5,936,072	32,418	268,254	756,893	C.Y.1999
12年	5,544,213	92,614	27,244	5,360,596	27,744	155,191	841,328	C.Y.2000
平成10年度	6,020,284	78,405	27,622	5,577,327	32,166	309,034	830,491	F.Y.1998
11年度	6,160,177	88,135	30,323	5,873,915	32,316	251,248	808,875	F.Y.1999
12年 1~3月	1,398,425	13,789	6,459	1,271,511	7,984	49,498	808,875	Q 1 2000
4~6月	1,338,100	21,364	6,470	1,282,517	5,910	34,723	897,389	Q 2
7~9月	1,318,352	24,529	6,992	1,346,150	6,831	35,074	825,897	Q 3
10~12月	1,489,336	32,932	7,324	1,460,418	7,020	35,896	841,328	Q 4
12年 1月	434,012	3,430	2,197	415,044	2,940	9,996	759,214	Jan.2000
2月	428,567	8,277	2,091	418,993	2,522	17,991	749,241	Feb.
3月	535,846	2,082	2,171	437,474	2,521	21,511	808,875	Mar.
4月	438,809	10,653	2,292	448,157	1,949	9,468	879,135	Apr.
5月	402,842	900	1,919	384,601	1,827	10,298	869,404	May
6月	496,449	9,811	2,260	449,759	2,133	14,957	897,389	Jun.
7月	402,131	14,065	2,401	471,181	2,347	9,266	822,165	Jul.
8月	447,624	6,838	2,143	418,876	2,056	6,069	840,245	Aug.
9月	468,597	3,626	2,447	456,093	2,428	19,739	825,897	Sep.
10月	477,326	14,006	2,527	497,500	2,365	8,558	798,999	Oct.
11月	572,887	6,025	2,164	438,009	2,075	13,334	926,366	Nov.
12月	439,123	12,901	2,633	524,909	2,581	14,004	841,328	Dec.

ヘアトリートメント(6) 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8年	26,349,257	702,435	109,877	25,784,198	53,717	2,335,636	3,805,952	C.Y.1996
9年	25,097,270	973,503	96,520	23,108,464	51,440	1,810,209	4,828,357	C.Y.1997
10年	23,190,416	1,050,057	116,127	21,120,469	46,158	2,722,597	4,590,838	C.Y.1998
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年	28,468,740	1,166,290	104,374	24,380,621	45,051	5,026,631	4,381,317	C.Y.2000
平成10年度	23,881,807	1,165,888	109,877	21,295,797	46,933	3,359,908	4,911,055	F.Y.1998
11年度	27,639,704	1,242,137	96,940	23,269,383	43,488	4,464,844	5,626,709	F.Y.1999
12年 1~3月	7,831,001	303,232	23,750	5,753,018	10,401	1,265,529	5,626,709	Q 1 2000
4~6月	6,225,951	298,693	24,384	5,588,590	10,542	1,441,638	4,786,379	Q 2
7~9月	6,912,632	266,714	27,100	6,168,788	11,467	1,012,911	4,757,587	Q 3
10~12月	7,499,156	297,651	29,140	6,870,225	12,641	1,306,553	4,381,317	Q 4
12年 1月	2,212,663	74,078	5,918	1,401,454	2,595	158,052	5,291,417	Jan.2000
2月	2,775,177	85,085	8,060	1,912,584	3,449	703,435	5,520,509	Feb.
3月	2,843,161	144,069	9,772	2,438,980	4,357	404,042	5,626,709	Mar.
4月	1,943,447	141,614	8,449	1,883,971	3,669	527,906	5,526,930	Apr.
5月	2,022,221	95,016	7,254	1,675,178	3,116	693,967	5,250,640	May
6月	2,260,283	62,063	8,680	2,029,441	3,757	219,765	4,786,379	Jun.
7月	2,035,007	97,177	9,003	2,069,545	3,864	192,859	4,650,388	Jul.
8月	2,104,864	69,808	7,478	1,669,635	3,369	311,099	4,832,411	Aug.
9月	2,772,761	99,729	10,619	2,429,608	4,234	508,953	4,757,587	Sep.
10月	2,758,386	131,849	9,595	2,294,474	4,037	435,417	4,929,194	Oct.
11月	2,408,358	68,314	9,463	2,187,943	4,149	580,000	4,638,408	Nov.
12月	2,332,412	97,488	10,082	2,387,808	4,455	291,136	4,381,317	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

ボマード・チック(7) Hair pomade and tique

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 8 年	1,138,343	51,685	9,790	1,174,885	5,513	38,727	121,432	C.Y.1996
9 年	1,113,145	54,407	10,447	1,115,787	5,860	36,238	127,279	C.Y.1997
10年	916,577	43,745	8,753	882,184	4,588	53,147	148,891	C.Y.1998
11年	684,445	20,275	7,348	760,928	3,686	24,830	82,594	C.Y.1999
12年	736,111	15,654	7,641	750,776	3,774	22,669	85,079	C.Y.2000
平成10年度	825,583	43,924	8,167	829,929	4,327	44,905	101,021	F.Y.1998
11年度	802,663	14,195	7,882	795,984	3,902	18,235	123,915	F.Y.1999
12年 1～3 月	221,311	3,847	2,041	186,428	1,032	3,140	123,915	Q 1 2000
4～6 月	176,257	4,238	1,797	204,866	901	7,699	96,690	Q 2
7～9 月	147,315	2,913	2,115	178,566	1,001	6,248	68,975	Q 3
10～12月	191,228	4,656	1,687	180,916	840	5,582	85,079	Q 4
12年 1 月	80,643	460	649	41,365	354	440	123,356	Jan.2000
2 月	81,770	2,066	853	77,210	433	804	131,263	Feb.
3 月	58,898	1,321	539	67,853	245	1,896	123,915	Mar.
4 月	80,358	485	797	92,890	372	2,234	111,356	Apr.
5 月	40,278	1,213	439	50,432	237	2,304	101,574	May
6 月	55,621	2,540	562	61,544	291	3,161	96,690	Jun.
7 月	43,433	1,728	773	65,452	376	670	77,949	Jul.
8 月	44,090	686	718	61,273	365	634	63,044	Aug.
9 月	59,792	499	624	51,841	260	4,944	68,975	Sep.
10月	59,745	2,115	572	65,907	285	2,139	65,038	Oct.
11月	68,315	1,318	577	56,086	274	2,565	78,014	Nov.
12月	63,168	1,223	537	58,923	281	878	85,079	Dec.

ヘアクリーム・香油(8) 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 8 年	1,987,619	72,734	15,699	1,909,719	6,892	58,807	201,454	C.Y.1996
9 年	3,032,942	67,953	21,743	2,713,043	9,304	83,663	280,968	C.Y.1997
10年	2,622,476	80,592	20,625	2,474,818	8,982	94,869	283,883	C.Y.1998
11年	3,086,976	122,009	24,359	2,833,313	10,807	113,988	400,069	C.Y.1999
12年	3,154,003	164,582	30,086	2,966,487	12,080	153,530	479,800	C.Y.2000
平成10年度	2,782,636	82,535	21,369	2,578,385	9,357	99,965	322,443	F.Y.1998
11年度	3,036,955	129,791	25,414	2,826,791	11,156	113,055	404,583	F.Y.1999
12年 1～3 月	636,259	25,439	5,909	599,413	2,544	26,102	404,583	Q 1 2000
4～6 月	711,195	42,744	6,295	638,934	2,490	51,751	428,672	Q 2
7～9 月	769,848	35,241	8,453	783,543	3,175	45,675	373,801	Q 3
10～12月	1,036,701	61,158	9,428	944,597	3,872	30,002	479,800	Q 4
12年 1 月	196,102	5,626	1,414	157,436	630	5,552	424,268	Jan.2000
2 月	223,310	4,739	2,202	231,761	931	8,065	406,057	Feb.
3 月	216,847	15,074	2,294	210,216	983	12,485	404,583	Mar.
4 月	243,120	15,235	2,409	247,653	971	13,953	391,183	Apr.
5 月	214,804	13,820	1,839	179,181	721	22,430	406,910	May
6 月	253,271	13,689	2,047	212,100	797	15,368	428,672	Jun.
7 月	264,155	9,357	2,367	243,583	946	19,922	438,621	Jul.
8 月	248,153	13,327	2,560	265,430	1,012	10,772	400,649	Aug.
9 月	257,540	12,557	3,527	274,530	1,217	14,981	373,801	Sep.
10月	418,439	23,462	3,284	335,113	1,411	10,148	456,695	Oct.
11月	299,394	24,863	3,040	301,747	1,276	11,178	476,947	Nov.
12月	318,868	12,833	3,104	307,737	1,185	8,676	479,800	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

液状・泡状整髪料(9) 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8年	17,505,094	607,273	99,024	16,551,568	48,316	1,364,491	3,039,889	C.Y.1996
9年	15,299,175	794,829	86,902	15,196,688	44,205	1,208,011	2,638,448	C.Y.1997
10年	13,727,318	787,894	78,339	13,896,520	41,363	1,084,369	2,117,701	C.Y.1998
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年	17,176,110	764,824	93,533	16,791,806	38,977	1,098,414	3,193,801	C.Y.2000
平成10年度	13,674,115	1,035,520	77,546	13,952,786	41,059	1,075,590	2,577,274	F.Y.1998
11年度	17,993,252	815,032	96,422	17,157,641	43,095	1,060,590	3,215,310	F.Y.1999
12年 1～3月	4,146,376	125,362	21,392	3,845,912	8,892	229,898	3,215,310	Q 1 2000
4～6月	4,205,883	257,196	23,906	4,313,353	10,140	298,380	3,049,362	Q 2
7～9月	4,326,219	162,607	24,216	4,300,169	10,048	194,500	3,024,169	Q 3
10～12月	4,497,632	219,659	24,019	4,332,372	9,897	375,636	3,193,801	Q 4
12年 1月	1,306,455	16,091	5,799	1,041,892	2,405	75,221	3,203,921	Jan.2000
2月	1,497,860	18,689	7,657	1,418,485	3,194	65,930	3,240,559	Feb.
3月	1,342,061	90,582	7,936	1,385,535	3,293	88,747	3,215,310	Mar.
4月	1,420,832	126,110	8,498	1,547,119	3,536	113,009	3,094,807	Apr.
5月	1,252,545	11,421	7,464	1,327,702	3,227	113,417	2,916,680	May
6月	1,532,506	119,665	7,944	1,438,532	3,377	71,954	3,049,362	Jun.
7月	1,411,895	84,504	7,331	1,340,212	3,142	49,695	3,150,315	Jul.
8月	1,464,177	17,407	7,756	1,459,940	3,272	74,935	3,090,698	Aug.
9月	1,450,147	60,696	9,128	1,500,017	3,634	69,870	3,024,169	Sep.
10月	1,738,860	94,937	7,921	1,398,939	3,155	190,393	3,292,507	Oct.
11月	1,539,070	79,619	7,466	1,361,230	3,110	102,373	3,453,360	Nov.
12月	1,219,702	45,103	8,632	1,572,203	3,632	82,870	3,193,801	Dec.

セットローション(10) 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8年	7,413,554	233,898	40,304	6,913,039	17,804	419,522	1,333,605	C.Y.1996
9年	5,891,872	223,502	35,104	5,984,903	15,083	324,512	1,162,434	C.Y.1997
10年	5,518,598	526,017	35,917	5,798,170	14,618	264,935	913,136	C.Y.1998
11年	5,712,745	520,529	35,034	5,717,019	14,073	297,008	1,110,406	C.Y.1999
12年	5,492,822	521,605	33,735	5,395,774	13,200	514,534	1,161,631	C.Y.2000
平成10年度	5,347,757	596,335	33,754	5,605,021	13,987	253,333	934,863	F.Y.1998
11年度	5,856,415	444,709	34,902	5,705,972	14,014	359,456	1,134,590	F.Y.1999
12年 1～3月	1,293,832	93,535	6,990	1,195,787	2,963	114,083	1,134,590	Q 1 2000
4～6月	1,348,285	101,095	8,422	1,258,123	3,124	213,922	1,086,456	Q 2
7～9月	1,447,981	143,832	10,552	1,556,607	3,597	70,577	1,097,177	Q 3
10～12月	1,402,724	183,143	7,771	1,385,257	3,515	115,952	1,161,631	Q 4
12年 1月	363,188	30,572	1,837	296,174	754	15,300	1,177,201	Jan.2000
2月	362,990	28,529	2,117	355,262	818	15,931	1,187,000	Feb.
3月	567,654	34,434	3,036	544,351	1,391	82,852	1,134,590	Mar.
4月	475,745	39,873	3,347	483,504	1,251	32,013	1,123,636	Apr.
5月	402,063	34,640	2,554	385,341	950	135,545	1,030,929	May
6月	470,477	26,582	2,521	389,278	924	46,364	1,086,456	Jun.
7月	503,743	35,142	2,918	444,897	1,048	15,652	1,229,495	Jul.
8月	475,275	49,628	2,606	390,124	942	27,222	1,326,483	Aug.
9月	468,963	59,062	5,029	721,586	1,608	27,703	1,097,177	Sep.
10月	583,319	68,252	2,878	513,553	1,288	16,180	1,206,143	Oct.
11月	443,721	58,414	2,409	443,374	1,116	30,059	1,232,616	Nov.
12月	375,684	56,477	2,484	428,330	1,111	69,713	1,161,631	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
ヘアスプレー(11) 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8年	11,570,970	194,802	64,625	11,224,537	30,720	405,943	1,821,608	C.Y.1996
9年	9,914,920	110,446	56,896	9,780,105	26,465	376,192	1,397,184	C.Y.1997
10年	10,504,818	78,032	59,735	10,107,306	27,259	356,438	1,218,015	C.Y.1998
11年	10,503,757	357,565	58,864	10,085,856	26,334	353,896	1,377,489	C.Y.1999
12年	9,691,912	379,052	55,671	9,615,825	25,022	359,196	1,316,909	C.Y.2000
平成10年度	10,305,171	113,200	57,601	10,048,128	26,897	332,151	1,207,442	F.Y.1998
11年度	10,512,158	427,329	57,940	9,985,322	25,908	373,618	1,530,792	F.Y.1999
12年 1～3月	2,297,474	113,173	11,919	2,116,045	5,302	90,616	1,530,792	Q 1 2000
4～6月	2,581,506	93,474	13,495	2,340,904	6,061	119,432	1,601,372	Q 2
7～9月	2,322,413	69,131	14,741	2,482,695	6,510	57,112	1,426,001	Q 3
10～12月	2,490,519	103,274	15,516	2,676,181	7,149	92,036	1,316,909	Q 4
12年 1月	614,758	39,077	3,285	565,477	1,484	18,026	1,429,289	Jan.2000
2月	758,618	9,007	4,046	701,022	1,755	29,929	1,448,016	Feb.
3月	924,098	65,089	4,587	849,546	2,063	42,661	1,530,792	Mar.
4月	894,539	18,186	4,457	767,208	1,970	29,184	1,634,773	Apr.
5月	814,402	35,188	4,265	743,422	1,897	49,258	1,676,597	May
6月	872,565	40,100	4,774	830,274	2,193	40,990	1,601,372	Jun.
7月	724,996	15,889	4,788	815,267	2,125	20,610	1,503,809	Jul.
8月	805,116	19,848	4,672	770,786	2,061	16,987	1,530,723	Aug.
9月	792,301	33,394	5,280	896,642	2,324	19,515	1,426,001	Sep.
10月	841,602	28,303	4,552	750,812	2,089	48,299	1,501,661	Oct.
11月	990,939	53,964	5,245	907,346	2,428	19,856	1,622,867	Nov.
12月	657,978	21,007	5,720	1,018,023	2,632	23,881	1,316,909	Dec.

染毛料(12) Hair coloring preparation

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8年	17,208,291	983,725	180,165	17,362,664	85,687	604,779	2,786,333	C.Y.1996
9年	19,363,863	1,524,314	202,931	19,254,447	93,969	677,578	3,412,920	C.Y.1997
10年	19,537,905	1,472,238	198,765	19,746,195	94,595	874,756	3,251,909	C.Y.1998
11年	20,311,787	2,074,615	209,048	20,785,079	100,187	820,441	3,908,640	C.Y.1999
12年	25,439,715	1,742,197	243,174	25,120,829	105,619	1,086,993	4,513,498	C.Y.2000
平成10年度	19,014,085	1,565,098	201,293	20,041,444	95,005	881,909	3,524,452	F.Y.1998
11年度	20,952,933	1,897,639	213,510	21,674,528	101,449	773,349	3,760,660	F.Y.1999
12年 1～3月	5,268,232	269,435	51,561	5,468,695	23,597	177,045	3,760,660	Q 1 2000
4～6月	6,846,035	598,405	62,153	6,259,299	26,024	385,346	4,324,379	Q 2
7～9月	6,479,662	504,229	64,548	6,519,701	27,451	243,073	4,445,758	Q 3
10～12月	6,845,786	370,128	64,913	6,873,134	28,547	281,529	4,513,498	Q 4
12年 1月	1,365,780	69,495	12,425	1,246,127	5,622	53,926	4,023,355	Jan.2000
2月	1,762,050	63,488	15,980	1,715,338	7,570	53,116	4,079,778	Feb.
3月	2,140,402	136,452	23,155	2,507,230	10,405	70,003	3,760,660	Mar.
4月	2,300,075	150,974	21,563	2,222,965	9,321	82,045	3,811,363	Apr.
5月	2,209,698	185,041	19,794	1,865,453	7,796	233,582	4,082,979	May
6月	2,336,262	262,390	20,796	2,170,881	8,908	69,719	4,324,379	Jun.
7月	2,215,336	160,611	21,160	2,214,489	9,292	86,129	4,391,627	Jul.
8月	2,013,610	233,467	20,645	2,143,492	8,703	69,257	4,405,876	Aug.
9月	2,250,716	110,151	22,743	2,161,720	9,456	87,687	4,445,758	Sep.
10月	2,509,659	116,412	20,189	2,150,556	9,197	114,079	4,825,404	Oct.
11月	2,177,605	141,347	19,986	2,092,453	8,435	73,207	4,973,532	Nov.
12月	2,158,522	112,369	24,738	2,630,125	10,915	94,243	4,513,498	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

その他の頭髪用化粧品(13) 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8年	13,000,070	1,098,914	51,282	12,935,129	28,162	1,171,227	2,275,035	C.Y.1996
9年	12,935,096	1,195,258	49,792	13,036,001	28,613	1,020,152	2,316,583	C.Y.1997
10年	13,126,562	910,780	45,935	12,507,920	28,494	1,342,926	2,121,230	C.Y.1998
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年	12,412,895	1,358,280	42,187	11,813,525	24,189	1,169,285	2,066,243	C.Y.2000
平成10年度	12,858,817	895,941	44,683	12,337,745	27,747	1,374,718	2,095,787	F.Y.1998
11年度	11,318,714	1,202,296	39,393	11,154,662	23,846	1,179,344	2,183,239	F.Y.1999
12年 1~3月	2,548,353	245,401	7,786	2,332,417	4,822	288,816	2,183,239	Q 1 2000
4~6月	3,163,716	253,337	10,940	2,907,938	5,986	285,154	2,275,937	Q 2
7~9月	3,446,356	355,520	11,236	3,107,323	6,043	273,485	2,094,224	Q 3
10~12月	3,254,470	504,022	12,225	3,465,847	7,339	321,830	2,066,243	Q 4
12年 1月	722,505	89,439	2,330	635,936	1,385	83,383	2,122,558	Jan.2000
2月	901,099	68,586	2,552	751,912	1,586	87,912	2,245,765	Feb.
3月	924,749	87,376	2,903	944,569	1,851	117,521	2,183,239	Mar.
4月	1,059,711	89,608	3,730	1,006,321	2,062	104,176	2,225,379	Apr.
5月	1,003,465	73,798	3,587	891,244	1,882	89,501	2,329,154	May
6月	1,100,540	89,931	3,623	1,010,373	2,042	91,477	2,275,937	Jun.
7月	1,114,620	88,882	3,696	1,055,257	1,974	88,586	2,336,294	Jul.
8月	1,418,480	94,420	3,667	950,876	1,881	81,615	2,222,709	Aug.
9月	913,256	172,218	3,872	1,101,190	2,188	103,284	2,094,224	Sep.
10月	1,146,488	137,937	3,916	1,070,972	2,406	103,329	2,196,360	Oct.
11月	1,035,186	185,470	4,295	1,117,776	2,460	98,250	2,211,429	Nov.
12月	1,072,796	180,615	4,014	1,277,099	2,473	120,251	2,066,243	Dec.

皮膚用化粧品計(14~23) 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8年	57,162,254	1,053,745	518,471	54,957,377	556,247	2,834,898	8,504,116	C.Y.1996
9年	58,635,014	725,550	531,935	54,535,988	584,554	2,917,883	9,870,781	C.Y.1997
10年	57,313,211	690,430	526,997	55,133,634	581,831	2,749,324	8,842,033	C.Y.1998
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年	65,225,750	1,387,537	569,990	61,351,995	557,721	3,552,049	10,030,057	C.Y.2000
平成10年度	60,048,370	760,542	533,019	56,989,470	589,343	2,779,350	9,544,972	F.Y.1998
11年度	62,771,189	1,084,317	561,822	60,766,959	564,122	2,766,497	9,741,731	F.Y.1999
12年 1~3月	15,339,556	278,954	129,224	14,080,257	124,426	878,709	9,741,731	Q 1 2000
4~6月	16,715,554	343,435	137,143	14,752,790	141,759	1,227,733	10,105,144	Q 2
7~9月	16,545,535	447,214	147,313	15,832,086	135,525	865,673	10,324,029	Q 3
10~12月	16,625,105	317,934	156,311	16,686,862	156,010	579,934	10,030,057	Q 4
12年 1月	4,509,822	73,123	35,041	3,606,170	33,502	161,736	9,912,618	Jan.2000
2月	5,342,136	129,836	43,012	4,645,212	41,170	347,268	10,396,077	Feb.
3月	5,487,598	75,995	51,170	5,828,875	49,754	369,705	9,741,731	Mar.
4月	5,658,528	96,095	52,560	5,560,379	55,043	257,464	9,686,682	Apr.
5月	5,403,693	151,273	40,813	4,419,692	42,972	524,466	10,335,458	May
6月	5,653,333	96,067	43,770	4,772,719	43,744	445,803	10,105,144	Jun.
7月	5,781,647	140,419	46,953	5,377,492	44,282	277,698	10,762,868	Jul.
8月	5,350,969	170,311	46,300	4,711,036	43,609	289,237	10,900,287	Aug.
9月	5,412,919	136,484	54,060	5,743,558	47,635	298,738	10,324,029	Sep.
10月	6,296,463	126,628	55,478	5,851,616	57,301	190,963	10,686,584	Oct.
11月	5,588,292	96,026	48,330	5,100,730	46,307	162,876	11,098,351	Nov.
12月	4,740,350	95,280	52,503	5,734,516	52,402	226,095	10,030,057	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

洗顔クリーム・フォーム(14) 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8年	9,086,001	85,777	82,635	8,837,252	51,441	403,316	1,084,064	C.Y.1996
9年	9,411,887	101,677	83,868	8,817,501	52,691	410,021	1,384,491	C.Y.1997
10年	8,904,657	84,865	84,343	8,608,903	51,792	338,249	1,346,454	C.Y.1998
11年	12,004,886	122,597	93,175	11,654,169	55,567	349,990	1,469,525	C.Y.1999
12年	15,568,727	113,369	109,098	14,223,961	57,608	613,033	2,290,326	C.Y.2000
平成10年度	10,368,771	117,959	84,662	9,595,089	52,776	337,935	1,921,369	F.Y.1998
11年度	12,217,097	104,954	95,737	11,972,547	55,619	403,818	1,840,182	F.Y.1999
12年 1～3月	3,636,872	26,718	25,045	3,147,711	13,284	141,101	1,840,182	Q 1 2000
4～6月	3,786,201	27,958	23,960	3,096,491	13,753	203,653	2,363,234	Q 2
7～9月	4,217,249	31,418	29,592	3,890,319	15,322	195,856	2,493,611	Q 3
10～12月	3,928,405	27,275	30,501	4,089,440	15,249	72,423	2,290,326	Q 4
12年 1月	1,121,614	7,899	6,703	868,846	3,429	17,264	1,722,296	Jan.2000
2月	1,190,841	11,549	8,292	1,086,199	4,725	53,104	1,776,687	Feb.
3月	1,324,417	7,270	10,050	1,192,666	5,130	70,733	1,840,182	Mar.
4月	1,026,130	8,028	8,926	1,100,909	5,761	53,634	1,716,705	Apr.
5月	1,372,581	11,894	6,625	848,750	3,597	99,516	2,152,226	May
6月	1,387,490	8,036	8,409	1,146,832	4,395	50,503	2,363,234	Jun.
7月	1,493,188	13,621	9,164	1,317,865	4,773	46,829	2,544,428	Jul.
8月	1,278,247	9,538	9,294	1,161,539	5,131	83,032	2,519,300	Aug.
9月	1,445,814	8,259	11,134	1,410,915	5,417	65,995	2,493,611	Sep.
10月	1,527,888	10,872	10,203	1,348,159	5,432	22,962	2,660,229	Oct.
11月	1,341,066	8,286	9,609	1,269,971	4,567	21,107	2,716,411	Nov.
12月	1,059,451	8,117	10,689	1,471,310	5,250	28,354	2,290,326	Dec.

クレンジングクリーム(15) 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8年	4,667,029	45,014	38,039	4,469,072	32,818	250,446	591,520	C.Y.1996
9年	5,569,330	29,120	40,822	5,049,794	34,245	220,186	939,658	C.Y.1997
10年	5,480,315	21,068	44,380	5,451,560	35,227	216,018	692,815	C.Y.1998
11年	5,261,811	66,257	40,610	5,188,986	33,295	176,193	633,475	C.Y.1999
12年	6,661,037	55,825	47,519	6,168,773	35,150	296,036	860,937	C.Y.2000
平成10年度	5,543,961	32,897	43,855	5,463,042	35,441	208,361	665,088	F.Y.1998
11年度	5,813,763	60,030	42,873	5,440,356	33,021	221,077	864,493	F.Y.1999
12年 1～3月	1,720,166	10,699	11,248	1,384,964	7,208	106,036	864,493	Q 1 2000
4～6月	1,487,601	19,590	11,311	1,415,153	9,700	90,930	860,871	Q 2
7～9月	1,443,704	12,507	11,211	1,428,842	8,101	53,169	830,543	Q 3
10～12月	2,009,566	13,029	13,749	1,939,814	10,141	45,901	860,937	Q 4
12年 1月	583,299	2,189	2,945	372,237	1,975	10,728	837,068	Jan.2000
2月	628,030	4,824	3,759	528,786	2,438	38,165	895,984	Feb.
3月	508,837	3,686	4,545	483,941	2,795	57,143	864,493	Mar.
4月	548,475	5,271	4,368	555,154	4,616	17,932	839,912	Apr.
5月	426,284	11,286	3,417	420,474	2,473	35,011	836,228	May
6月	512,842	3,033	3,525	439,525	2,611	37,987	860,871	Jun.
7月	439,568	3,632	3,813	502,977	2,513	16,479	794,014	Jul.
8月	476,696	5,300	3,826	470,527	2,895	21,425	779,437	Aug.
9月	527,440	3,575	3,572	455,338	2,693	15,265	830,543	Sep.
10月	804,677	6,627	5,257	721,870	4,369	17,018	899,749	Oct.
11月	651,346	3,476	3,920	549,673	2,760	15,122	987,706	Nov.
12月	553,543	2,926	4,572	668,271	3,012	13,761	860,937	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

マッサージ・コールドクリーム(16) 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 8 年	1,379,523	2,111	11,019	1,353,345	12,950	46,352	144,555	C.Y.1996
9 年	1,454,518	3,628	11,192	1,336,012	13,499	41,854	191,383	C.Y.1997
10 年	1,269,679	615	9,931	1,222,285	12,394	49,785	159,544	C.Y.1998
11 年	1,388,493	1,627	10,962	1,351,225	11,174	71,135	174,111	C.Y.1999
12 年	1,345,813	1,477	9,927	1,304,133	10,288	52,435	160,295	C.Y.2000
平成10年度	1,362,580	762	10,131	1,255,470	12,732	71,803	203,395	F.Y.1998
11年度	1,360,400	1,522	10,517	1,306,573	10,305	51,493	219,933	F.Y.1999
12年 1～3 月	337,454	176	2,030	278,820	2,255	10,249	219,933	Q 1 2000
4～6 月	350,027	213	2,560	358,146	2,570	16,868	193,781	Q 2
7～9 月	343,161	561	2,513	302,298	2,756	12,854	210,127	Q 3
10～12月	315,171	527	2,823	364,869	2,707	12,464	160,295	Q 4
12年 1 月	89,007	47	665	87,854	651	2,615	173,079	Jan.2000
2 月	97,845	121	703	96,678	874	3,245	169,452	Feb.
3 月	150,602	8	662	94,288	730	4,389	219,933	Mar.
4 月	111,994	169	1,082	153,835	1,041	4,434	174,437	Apr.
5 月	118,660	33	738	102,976	780	4,177	183,855	May
6 月	119,373	11	741	101,335	749	8,257	193,781	Jun.
7 月	115,093	71	809	110,942	835	2,938	195,731	Jul.
8 月	102,025	21	899	95,999	1,103	3,721	195,441	Aug.
9 月	126,043	469	805	95,357	818	6,195	210,127	Sep.
10 月	129,600	103	1,125	154,778	1,038	2,269	186,789	Oct.
11 月	111,014	313	984	115,995	928	6,512	184,485	Nov.
12 月	74,557	111	713	94,096	741	3,683	160,295	Dec.

モイスタチャークリーム(17) 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 8 年	1,661,509	32,607	33,973	1,652,258	67,286	101,089	263,739	C.Y.1996
9 年	1,804,621	32,467	34,137	1,669,761	69,380	78,196	282,360	C.Y.1997
10 年	1,650,755	13,052	31,105	1,637,303	64,748	71,022	266,199	C.Y.1998
11 年	1,738,047	27,425	34,206	1,789,721	66,784	56,490	241,802	C.Y.1999
12 年	2,468,504	28,355	39,177	2,304,479	63,211	73,733	374,354	C.Y.2000
平成10年度	1,663,826	18,294	31,610	1,687,218	64,993	64,709	237,735	F.Y.1998
11年度	1,921,427	27,932	34,754	1,823,005	65,115	65,507	360,962	F.Y.1999
12年 1～3 月	577,976	8,040	8,351	446,539	14,611	23,725	360,962	Q 1 2000
4～6 月	499,396	6,610	7,850	514,754	13,241	17,494	338,550	Q 2
7～9 月	621,257	7,733	8,795	559,642	13,907	16,480	396,414	Q 3
10～12月	769,875	5,972	14,181	783,544	21,452	16,034	374,354	Q 4
12年 1 月	181,254	2,187	2,547	151,237	4,781	5,046	272,516	Jan.2000
2 月	193,290	2,729	2,624	146,779	4,688	10,285	310,135	Feb.
3 月	203,432	3,124	3,180	148,523	5,142	8,394	360,962	Mar.
4 月	220,116	1,025	3,197	206,322	5,526	3,962	375,618	Apr.
5 月	138,060	2,787	2,231	151,051	3,733	5,252	353,959	May
6 月	141,220	2,798	2,422	157,381	3,982	8,280	338,550	Jun.
7 月	177,292	1,335	2,882	199,720	4,725	4,047	316,470	Jul.
8 月	201,130	2,644	2,491	158,724	4,006	5,466	355,407	Aug.
9 月	242,835	3,754	3,422	201,198	5,176	6,967	396,414	Sep.
10 月	318,123	1,616	5,539	337,020	8,634	4,563	373,696	Oct.
11 月	253,023	2,221	4,664	225,237	6,220	5,220	399,664	Nov.
12 月	198,729	2,135	3,978	221,287	6,599	6,251	374,354	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
乳液(18) 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)	数量(kg) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	5,173,268	70,574	47,283	4,846,736	66,047	305,749	886,985	C.Y.1996
9 年	4,781,696	79,325	46,225	4,648,129	65,867	250,802	856,230	C.Y.1997
10年	3,975,226	88,660	40,136	4,038,488	62,341	231,623	650,778	C.Y.1998
11年	4,846,182	31,356	45,358	4,700,854	65,092	189,155	655,277	C.Y.1999
12年	4,725,305	80,176	44,394	4,563,583	62,026	309,746	592,549	C.Y.2000
平成10年度	4,206,377	54,282	40,982	4,155,044	63,421	213,333	683,681	F.Y.1998
11年度	4,764,717	39,266	45,334	4,658,221	64,245	248,055	594,802	F.Y.1999
12年 1～3 月	1,070,272	15,730	10,388	1,049,582	14,498	109,177	594,802	Q 1 2000
4～6 月	1,080,257	20,500	10,839	1,080,428	16,024	62,432	520,540	Q 2
7～9 月	1,190,513	21,236	10,286	1,026,736	13,806	85,813	631,297	Q 3
10～12月	1,384,263	22,710	12,880	1,406,837	17,699	52,324	592,549	Q 4
12年 1 月	335,543	2,486	2,917	319,782	3,471	15,104	669,290	Jan.2000
2 月	359,037	8,693	3,759	364,661	4,945	54,620	615,834	Feb.
3 月	375,692	4,551	3,712	365,139	6,083	39,453	594,802	Mar.
4 月	381,631	9,442	4,126	418,663	6,169	14,974	562,060	Apr.
5 月	349,098	7,145	3,415	329,089	5,099	20,225	568,997	May
6 月	349,528	3,913	3,299	332,676	4,756	27,233	520,540	Jun.
7 月	415,568	8,820	3,262	338,792	4,499	42,508	583,191	Jul.
8 月	398,125	6,662	3,671	342,278	4,735	21,394	619,031	Aug.
9 月	376,820	5,754	3,353	345,666	4,571	21,911	631,297	Sep.
10月	487,826	11,626	4,519	509,491	6,195	17,487	605,406	Oct.
11月	456,907	8,318	4,009	434,104	5,249	15,621	628,485	Nov.
12月	439,530	2,766	4,353	463,242	6,256	19,216	592,549	Dec.

化粧品(19) 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)	数量(kg) Quantity	金額 (百万円) Amount (¥ Million)			
平成 8 年	18,764,714	222,861	121,421	17,882,971	141,554	730,866	2,411,217	C.Y.1996
9 年	17,332,815	149,398	111,941	16,582,403	146,563	797,198	2,425,078	C.Y.1997
10年	16,894,272	61,677	108,700	16,463,656	147,654	642,064	2,052,843	C.Y.1998
11年	18,774,678	200,233	120,312	17,990,803	147,683	609,285	2,334,725	C.Y.1999
12年	17,619,420	259,424	112,427	16,879,129	138,939	863,603	2,459,960	C.Y.2000
平成10年度	17,431,756	93,139	113,617	16,897,791	151,340	609,624	2,155,359	F.Y.1998
11年度	18,739,863	207,194	118,116	18,089,810	143,162	735,722	2,228,080	F.Y.1999
12年 1～3 月	4,545,994	56,494	28,844	4,472,328	31,990	279,321	2,228,080	Q 1 2000
4～6 月	4,696,527	75,610	28,739	4,204,249	35,943	225,667	2,556,285	Q 2
7～9 月	4,200,851	68,718	26,691	4,093,442	33,021	210,222	2,483,072	Q 3
10～12月	4,176,048	58,602	28,154	4,109,110	37,986	148,393	2,459,960	Q 4
12年 1 月	1,361,169	10,451	7,072	929,728	8,033	50,869	2,759,630	Jan.2000
2 月	1,638,438	25,478	9,612	1,324,032	11,102	119,702	3,000,853	Feb.
3 月	1,546,387	20,565	12,161	2,218,568	12,855	108,750	2,228,080	Mar.
4 月	1,615,005	19,249	10,750	1,489,451	13,168	61,146	2,365,222	Apr.
5 月	1,562,820	39,098	9,108	1,373,473	11,300	93,963	2,478,737	May
6 月	1,518,702	17,263	8,880	1,341,325	11,475	70,558	2,556,285	Jun.
7 月	1,445,252	18,711	8,166	1,301,007	9,657	73,507	2,676,255	Jul.
8 月	1,417,618	28,937	8,558	1,224,362	10,664	69,803	2,760,117	Aug.
9 月	1,337,981	21,070	9,966	1,568,073	12,700	66,912	2,483,072	Sep.
10月	1,513,767	22,946	10,073	1,435,324	13,531	45,428	2,522,029	Oct.
11月	1,399,373	20,011	8,523	1,247,061	11,582	33,354	2,645,094	Nov.
12月	1,262,908	15,645	9,558	1,426,725	12,873	69,611	2,459,960	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
美容液(20) 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8年	2,399,145	8,760	37,781	2,291,029	94,904	99,314	207,577	C.Y.1996
9年	2,765,043	15,187	42,038	2,482,761	106,678	153,157	353,961	C.Y.1997
10年	3,377,890	22,968	47,202	3,021,723	117,472	138,078	614,044	C.Y.1998
11年	3,452,583	31,428	48,334	3,435,810	112,211	160,774	437,298	C.Y.1999
12年	2,936,766	34,735	48,096	2,676,370	111,068	224,327	484,722	C.Y.2000
平成10年度	3,684,515	24,347	49,056	3,265,377	120,662	145,104	571,783	F.Y.1998
11年度	3,277,086	35,500	47,782	3,195,206	107,028	174,964	492,166	F.Y.1999
12年 1~3月	684,436	8,519	11,559	590,228	24,217	54,958	492,166	Q 1 2000
4~6月	776,670	12,993	12,157	694,870	30,177	58,217	508,906	Q 2
7~9月	736,624	5,392	11,921	669,058	27,186	47,527	522,488	Q 3
10~12月	739,036	7,831	12,459	722,214	29,489	63,625	484,722	Q 4
12年 1月	209,340	4,421	3,536	175,172	6,993	18,704	458,835	Jan.2000
2月	228,650	1,200	3,649	190,831	7,067	15,566	482,823	Feb.
3月	246,446	2,898	4,373	224,225	10,157	20,688	492,166	Mar.
4月	336,257	1,745	4,847	320,052	11,285	18,574	447,524	Apr.
5月	172,683	9,030	3,490	164,226	9,688	19,438	481,588	May
6月	267,730	2,218	3,820	210,592	9,204	20,205	508,906	Jun.
7月	246,181	1,181	3,959	228,600	10,539	16,630	516,889	Jul.
8月	251,634	1,152	3,678	216,380	8,526	15,077	531,237	Aug.
9月	238,809	3,059	4,284	224,078	8,120	15,820	522,488	Sep.
10月	256,936	2,965	4,364	227,512	10,421	17,934	535,574	Oct.
11月	253,997	2,459	3,826	242,073	8,607	18,297	531,157	Nov.
12月	228,103	2,407	4,269	252,629	10,462	27,394	484,722	Dec.

パ ッ ク(21) 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8年	1,806,436	135,240	42,407	1,831,038	32,971	70,184	288,440	C.Y.1996
9年	1,916,054	39,080	51,503	1,765,688	35,263	65,248	376,794	C.Y.1997
10年	1,761,229	40,642	41,578	1,596,275	32,182	80,329	465,458	C.Y.1998
11年	1,747,042	28,671	39,235	1,748,630	32,646	87,188	347,822	C.Y.1999
12年	1,461,950	55,301	32,019	1,414,989	26,377	121,031	306,379	C.Y.2000
平成10年度	1,921,235	40,569	39,623	1,730,617	31,881	87,418	400,026	F.Y.1998
11年度	1,654,822	25,154	37,107	1,635,408	30,921	84,379	330,610	F.Y.1999
12年 1~3月	417,031	4,968	7,380	401,934	6,139	31,663	330,610	Q 1 2000
4~6月	316,288	6,488	7,949	307,475	6,233	35,887	311,912	Q 2
7~9月	329,497	16,182	8,889	345,724	7,082	34,628	267,351	Q 3
10~12月	399,134	27,663	7,800	359,856	6,922	18,853	306,379	Q 4
12年 1月	132,810	2,039	2,150	108,187	1,780	9,470	363,459	Jan.2000
2月	129,067	1,837	2,662	152,746	2,124	16,195	323,663	Feb.
3月	155,154	1,092	2,569	141,001	2,235	5,998	330,610	Mar.
4月	134,466	2,970	2,666	121,191	2,197	14,513	330,206	Apr.
5月	89,672	2,239	2,324	84,922	1,718	11,330	333,553	May
6月	92,150	1,279	2,959	101,362	2,318	10,044	311,912	Jun.
7月	98,702	6,604	2,736	91,914	1,979	15,662	305,937	Jul.
8月	94,687	4,247	2,897	110,740	2,301	11,383	282,089	Aug.
9月	136,108	5,331	3,256	143,070	2,802	7,583	267,351	Sep.
10月	148,806	8,958	2,706	131,922	2,720	6,465	285,461	Oct.
11月	111,969	7,292	2,509	118,308	2,190	7,113	276,219	Nov.
12月	138,359	11,413	2,585	109,626	2,012	5,275	306,379	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

男性皮膚用化粧品(22) 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 8 年	2,131,118	25,239	20,566	1,991,331	10,491	131,809	326,924	C.Y.1996
9 年	2,505,794	5,102	24,960	2,307,202	10,963	128,767	394,978	C.Y.1997
10年	3,790,639	117,346	35,532	3,622,270	14,787	183,666	496,312	C.Y.1998
11年	3,462,465	339,965	38,803	3,658,093	14,358	209,332	448,674	C.Y.1999
12年	3,104,999	396,789	35,657	3,337,757	12,081	164,446	453,699	C.Y.2000
平成10年度	3,813,071	149,136	36,487	3,726,387	15,298	185,698	415,210	F.Y.1998
11年度	3,471,772	400,843	37,690	3,618,093	13,173	194,537	485,938	F.Y.1999
12年 1～3月	678,760	99,165	7,201	732,975	2,463	26,963	485,938	Q 1 2000
4～6月	1,094,250	114,005	11,637	1,053,934	3,776	52,844	584,990	Q 2
7～9月	754,204	136,372	10,255	978,249	3,284	44,224	444,656	Q 3
10～12月	577,785	47,247	6,564	572,599	2,558	40,415	453,699	Q 4
12年 1月	126,186	33,146	1,539	144,695	592	5,525	457,468	Jan.2000
2月	313,256	50,426	2,350	253,492	848	5,609	578,093	Feb.
3月	239,318	15,593	3,312	334,788	1,023	15,829	485,938	Mar.
4月	434,773	30,796	4,114	373,200	1,368	17,980	557,852	Apr.
5月	344,386	35,560	3,467	307,738	1,086	19,749	610,456	May
6月	315,091	47,649	4,056	372,996	1,322	15,115	584,990	Jun.
7月	270,552	58,965	4,879	445,200	1,470	15,988	445,978	Jul.
8月	309,289	51,288	3,381	317,100	1,119	7,997	485,092	Aug.
9月	174,363	26,119	1,995	215,949	695	20,239	444,656	Sep.
10月	174,145	18,170	2,366	200,230	919	14,043	420,310	Oct.
11月	169,646	6,203	1,934	174,313	743	12,137	406,371	Nov.
12月	233,994	22,874	2,264	198,056	896	14,235	453,699	Dec.

その他の皮膚用化粧品(23) 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 8 年	10,093,511	425,562	83,346	9,802,345	45,785	695,773	2,299,095	C.Y.1996
9 年	11,093,256	270,566	85,249	9,876,737	49,403	772,454	2,665,848	C.Y.1997
10年	10,208,549	239,537	84,089	9,471,171	43,233	798,490	2,097,586	C.Y.1998
11年	10,027,529	181,102	91,429	9,165,148	43,570	692,467	2,302,907	C.Y.1999
12年	9,333,229	362,086	91,677	8,478,821	40,971	833,659	2,046,836	C.Y.2000
平成10年度	10,052,278	229,157	82,996	9,213,435	40,800	855,365	2,291,326	F.Y.1998
11年度	9,550,242	181,922	91,912	9,027,740	41,534	586,945	2,324,565	F.Y.1999
12年 1～3月	1,670,595	48,445	17,176	1,575,176	7,762	95,516	2,324,565	Q 1 2000
4～6月	2,628,337	59,468	20,141	2,027,290	10,342	463,741	1,866,075	Q 2
7～9月	2,708,475	147,095	27,160	2,537,776	11,061	164,900	2,044,470	Q 3
10～12月	2,325,822	107,078	27,201	2,338,579	11,807	109,502	2,046,836	Q 4
12年 1月	369,600	8,258	4,968	448,432	1,798	26,411	2,198,977	Jan.2000
2月	563,682	22,979	5,602	501,008	2,360	30,777	2,242,553	Feb.
3月	737,313	17,208	6,606	625,736	3,604	38,328	2,324,565	Mar.
4月	849,681	17,400	8,484	821,602	3,911	50,315	2,317,146	Apr.
5月	829,449	32,201	5,998	636,993	3,499	215,805	2,335,859	May
6月	949,207	9,867	5,658	568,695	2,932	197,621	1,866,075	Jun.
7月	1,080,251	27,479	7,283	840,475	3,293	43,110	2,383,975	Jul.
8月	821,518	60,522	7,606	613,387	3,126	49,939	2,373,136	Aug.
9月	806,706	59,094	12,271	1,083,914	4,642	71,851	2,044,470	Sep.
10月	934,695	42,745	9,326	785,310	4,044	42,794	2,197,341	Oct.
11月	839,951	37,447	8,353	723,995	3,462	28,393	2,322,759	Nov.
12月	551,176	26,886	9,522	829,274	4,301	38,315	2,046,836	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品計(24~32) 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8年	4,768,182	237,023	369,068	4,739,322	334,871	286,749	764,681	C.Y.1996
9年	5,499,975	265,658	441,863	5,094,258	382,605	309,142	1,042,427	C.Y.1997
10年	5,240,279	232,888	415,140	5,008,262	368,683	390,171	1,032,619	C.Y.1998
11年	5,396,846	266,758	432,185	5,145,186	365,753	368,848	1,009,175	C.Y.1999
12年	5,111,091	306,574	445,443	4,737,402	362,158	419,785	1,138,042	C.Y.2000
平成10年度	5,214,639	239,592	416,244	5,029,546	368,768	419,913	998,138	F.Y.1998
11年度	5,293,401	278,966	431,816	4,978,753	355,386	342,055	1,083,335	F.Y.1999
12年 1~3月	1,105,174	67,285	99,261	956,913	82,941	95,793	1,083,335	Q 1 2000
4~6月	1,285,512	93,623	109,092	1,153,559	88,521	96,152	1,194,029	Q 2
7~9月	1,468,934	74,368	123,379	1,420,977	98,867	117,269	1,166,260	Q 3
10~12月	1,251,471	71,298	113,711	1,205,953	91,828	110,571	1,138,042	Q 4
12年 1月	365,965	20,725	28,159	259,577	22,403	18,669	1,105,197	Jan.2000
2月	372,110	25,501	36,635	320,807	27,757	27,639	1,144,112	Feb.
3月	367,099	21,059	34,466	376,529	32,782	49,485	1,083,335	Mar.
4月	433,732	26,997	34,949	388,859	27,193	25,705	1,127,007	Apr.
5月	401,179	34,240	33,682	366,775	27,375	36,111	1,162,229	May
6月	450,601	32,386	40,461	397,925	33,952	34,336	1,194,029	Jun.
7月	538,346	26,508	38,494	440,184	31,629	33,453	1,277,298	Jul.
8月	476,486	22,023	44,000	541,242	35,566	42,008	1,182,041	Aug.
9月	454,102	25,837	40,885	439,551	31,672	41,808	1,166,260	Sep.
10月	428,173	22,905	37,547	395,952	28,948	58,522	1,155,649	Oct.
11月	428,050	26,013	37,572	401,983	29,731	27,869	1,162,645	Nov.
12月	395,248	22,380	38,592	408,018	33,150	24,180	1,138,042	Dec.

ファンデーション(24) 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8年	2,444,815	36,760	112,784	2,310,031	163,052	161,098	393,201	C.Y.1996
9年	2,522,555	22,665	131,239	2,326,465	172,942	155,920	460,289	C.Y.1997
10年	2,571,064	15,999	119,810	2,387,569	174,332	224,802	438,571	C.Y.1998
11年	2,561,679	37,000	122,559	2,433,347	165,829	171,073	385,399	C.Y.1999
12年	2,211,504	44,221	118,937	2,014,292	158,095	152,637	447,673	C.Y.2000
平成10年度	2,555,161	20,491	119,467	2,361,143	175,534	237,268	453,451	F.Y.1998
11年度	2,424,500	36,465	121,390	2,335,135	158,265	142,821	401,241	F.Y.1999
12年 1~3月	543,575	8,026	28,618	480,256	38,221	43,860	401,241	Q 1 2000
4~6月	553,131	17,011	29,865	491,456	37,867	35,228	438,953	Q 2
7~9月	591,315	9,019	32,190	543,598	45,423	43,497	444,661	Q 3
10~12月	523,483	10,165	28,265	498,982	36,584	30,052	447,673	Q 4
12年 1月	161,629	2,227	6,283	104,286	6,786	9,789	432,422	Jan.2000
2月	206,987	3,956	10,341	158,441	13,373	12,406	470,503	Feb.
3月	174,959	1,843	11,993	217,529	18,062	21,665	401,241	Mar.
4月	194,079	6,622	10,760	172,139	12,929	8,724	424,931	Apr.
5月	187,407	7,098	9,716	165,432	12,485	13,193	442,724	May
6月	171,645	3,291	9,388	153,885	12,453	13,311	438,953	Jun.
7月	205,788	2,583	10,316	165,660	14,124	13,913	466,981	Jul.
8月	210,402	3,164	11,499	201,428	16,129	14,648	463,250	Aug.
9月	175,125	3,272	10,376	176,510	15,170	14,936	444,661	Sep.
10月	180,761	3,544	9,998	171,818	12,650	11,196	447,506	Oct.
11月	179,038	3,596	9,091	161,847	11,410	9,604	456,660	Nov.
12月	163,684	3,025	9,176	165,317	12,524	9,252	447,673	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

おしろい(25) 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8年	361,391	4,991	18,836	358,529	22,540	14,341	38,624	C.Y.1996
9年	318,011	14,837	18,480	285,587	23,321	18,516	50,483	C.Y.1997
10年	254,778	12,207	16,275	245,630	20,524	14,869	54,781	C.Y.1998
11年	261,123	7,723	16,356	245,820	21,175	11,472	56,734	C.Y.1999
12年	236,573	28,529	17,787	245,026	19,735	16,923	52,885	C.Y.2000
平成10年度	258,931	7,970	16,343	250,522	20,866	14,273	54,305	F.Y.1998
11年度	261,827	10,825	16,621	243,798	20,845	13,946	56,409	F.Y.1999
12年 1～3月	58,554	4,260	3,912	53,442	4,257	4,564	56,409	Q 1 2000
4～6月	57,085	10,223	4,678	59,852	4,312	4,408	59,243	Q 2
7～9月	60,203	7,742	4,760	64,941	5,263	5,689	56,231	Q 3
10～12月	60,731	6,304	4,437	66,791	5,903	2,262	52,885	Q 4
12年 1月	17,955	941	1,128	15,044	1,139	974	57,402	Jan.2000
2月	21,040	1,521	1,315	18,987	1,406	623	57,898	Feb.
3月	19,559	1,798	1,469	19,411	1,713	2,967	56,409	Mar.
4月	21,070	2,126	1,456	19,114	1,477	1,968	57,907	Apr.
5月	15,217	5,498	1,642	20,173	1,345	1,454	58,272	May
6月	20,798	2,599	1,580	20,565	1,490	986	59,243	Jun.
7月	20,207	2,734	1,384	18,746	1,412	1,273	61,853	Jul.
8月	21,046	2,751	1,814	23,925	2,015	1,281	59,900	Aug.
9月	18,950	2,257	1,563	22,270	1,836	3,135	56,231	Sep.
10月	19,556	2,219	1,501	21,653	1,677	838	55,103	Oct.
11月	22,598	1,744	1,363	19,897	1,418	813	58,508	Nov.
12月	18,577	2,341	1,573	25,241	2,807	611	52,885	Dec.

口 紅(26) 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8年	203,653	18,057	60,951	189,922	61,256	27,373	55,849	C.Y.1996
9年	258,021	36,950	76,653	221,903	77,400	23,947	63,303	C.Y.1997
10年	227,326	27,422	67,229	195,511	63,877	33,923	74,631	C.Y.1998
11年	245,077	24,188	70,708	212,795	60,361	37,417	83,258	C.Y.1999
12年	306,551	17,516	63,944	217,936	53,289	71,235	102,425	C.Y.2000
平成10年度	234,569	22,039	65,775	198,590	60,393	36,954	73,707	F.Y.1998
11年度	241,562	21,397	66,862	202,965	55,326	35,093	85,327	F.Y.1999
12年 1～3月	59,574	3,925	14,723	48,114	11,222	9,337	85,327	Q 1 2000
4～6月	56,437	4,123	16,354	42,149	13,957	10,464	92,019	Q 2
7～9月	129,555	5,601	17,250	65,830	13,719	13,234	144,005	Q 3
10～12月	60,985	3,867	15,617	61,843	14,391	38,200	102,425	Q 4
12年 1月	24,643	744	5,296	16,544	5,141	1,726	89,036	Jan.2000
2月	17,709	1,615	5,194	16,094	2,977	2,933	88,531	Feb.
3月	17,222	1,566	4,233	15,476	3,104	4,678	85,327	Mar.
4月	16,842	1,135	4,375	12,610	2,911	2,248	87,624	Apr.
5月	20,832	1,851	5,168	12,970	4,192	4,322	92,847	May
6月	18,763	1,137	6,810	16,569	6,854	3,894	92,019	Jun.
7月	54,817	1,862	6,083	17,302	5,244	2,014	128,579	Jul.
8月	23,973	2,221	6,057	26,677	4,957	3,854	121,919	Aug.
9月	50,765	1,518	5,110	21,851	3,518	7,366	144,005	Sep.
10月	18,853	977	5,040	18,646	4,029	31,649	109,615	Oct.
11月	20,322	2,136	5,708	22,213	5,177	3,364	105,640	Nov.
12月	21,810	754	4,869	20,984	5,185	3,187	102,425	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

リップクリーム(27) 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 8 年	64,618	61,969	34,521	123,342	13,168	3,663	14,794	C.Y.1996
9 年	74,568	60,106	35,935	129,014	13,931	4,075	17,426	C.Y.1997
10年	85,393	57,108	32,939	125,890	12,632	6,667	25,880	C.Y.1998
11年	87,457	67,093	39,620	149,559	14,822	5,321	18,993	C.Y.1999
12年	101,629	89,174	45,315	181,607	17,096	6,976	22,162	C.Y.2000
平成10年度	87,348	57,535	34,438	133,279	13,328	6,877	14,015	F.Y.1998
11年度	90,849	72,005	40,289	152,214	15,128	5,780	15,885	F.Y.1999
12年 1～3 月	13,955	14,971	7,424	29,887	3,155	1,290	15,885	Q 1 2000
4～6 月	15,653	20,867	7,154	28,389	3,241	2,461	20,108	Q 2
7～9 月	39,401	25,166	14,457	54,738	5,215	1,789	26,719	Q 3
10～12月	32,620	28,170	16,280	68,593	5,486	1,436	22,162	Q 4
12年 1 月	5,916	4,554	2,350	9,412	920	293	19,621	Jan.2000
2 月	4,123	4,634	2,700	10,521	1,185	532	17,010	Feb.
3 月	3,916	5,783	2,374	9,954	1,050	465	15,885	Mar.
4 月	5,156	3,948	2,043	8,830	946	417	15,075	Apr.
5 月	4,598	7,518	2,059	7,945	956	759	18,171	May
6 月	5,899	9,401	3,051	11,614	1,339	1,285	20,108	Jun.
7 月	10,905	6,345	2,903	9,359	1,303	560	27,163	Jul.
8 月	14,866	8,168	4,300	17,133	1,605	1,064	31,012	Aug.
9 月	13,630	10,653	7,254	28,246	2,307	165	26,719	Sep.
10月	13,214	9,483	5,395	22,425	1,816	604	27,838	Oct.
11月	11,862	10,781	5,425	24,353	1,833	307	25,527	Nov.
12月	7,544	7,906	5,460	21,815	1,837	525	22,162	Dec.

ほほ紅(28) 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 8 年	38,869	1,471	8,624	36,674	7,241	4,822	8,776	C.Y.1996
9 年	41,127	938	8,825	39,646	8,077	3,067	7,970	C.Y.1997
10年	45,807	1,409	10,454	42,497	9,771	2,579	9,316	C.Y.1998
11年	48,489	2,358	10,311	45,739	8,642	2,550	10,305	C.Y.1999
12年	60,257	3,086	12,568	55,375	10,652	4,746	14,147	C.Y.2000
平成10年度	48,879	1,337	10,472	45,039	9,350	2,931	9,608	F.Y.1998
11年度	46,442	2,450	10,446	45,508	8,625	2,547	9,267	F.Y.1999
12年 1～3 月	10,974	514	2,835	11,498	2,276	818	9,267	Q 1 2000
4～6 月	17,601	848	3,254	14,543	2,698	2,057	11,869	Q 2
7～9 月	13,931	1,117	3,164	13,851	2,559	1,165	12,164	Q 3
10～12月	17,751	607	3,314	15,483	3,119	706	14,147	Q 4
12年 1 月	3,634	64	662	2,588	545	136	11,161	Jan.2000
2 月	3,127	312	1,211	4,700	915	206	9,687	Feb.
3 月	4,213	138	962	4,210	817	476	9,267	Mar.
4 月	6,772	117	1,478	6,323	1,124	217	9,573	Apr.
5 月	5,083	585	815	3,638	605	1,219	11,076	May
6 月	5,746	146	961	4,582	970	621	11,869	Jun.
7 月	5,007	535	970	4,227	745	622	12,516	Jul.
8 月	5,306	440	1,142	5,064	955	342	13,110	Aug.
9 月	3,618	142	1,053	4,560	858	201	12,164	Sep.
10月	3,744	210	871	4,129	742	263	11,689	Oct.
11月	5,576	194	1,112	4,245	1,069	269	12,918	Nov.
12月	8,431	203	1,332	7,109	1,308	174	14,147	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics
アイメイクアップ(29) 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 8 年	202,017	6,127	33,997	185,638	22,570	12,792	34,235	C.Y.1996
9 年	242,759	9,854	45,584	222,214	30,875	13,299	43,455	C.Y.1997
10年	338,103	8,805	48,041	277,621	29,685	14,543	72,036	C.Y.1998
11年	300,118	11,669	52,412	264,919	32,191	14,249	62,761	C.Y.1999
12年	333,308	13,015	57,608	277,624	35,998	21,769	81,066	C.Y.2000
平成10年度	334,799	7,541	48,986	286,241	30,385	17,619	51,742	F.Y.1998
11年度	307,036	11,151	54,053	262,183	33,217	13,582	61,113	F.Y.1999
12年 1～3 月	67,170	1,635	13,789	58,208	8,502	4,128	61,113	Q 1 2000
4～6 月	82,248	6,465	14,751	68,292	9,227	6,068	69,952	Q 2
7～9 月	86,999	2,855	15,307	76,362	9,258	7,017	69,869	Q 3
10～12月	96,891	2,060	13,762	74,762	9,010	4,556	81,066	Q 4
12年 1 月	22,284	381	4,545	17,932	3,101	765	63,876	Jan.2000
2 月	23,468	628	5,182	21,718	2,922	1,577	62,157	Feb.
3 月	21,418	626	4,062	18,558	2,479	1,786	61,113	Mar.
4 月	24,827	702	4,420	21,922	2,360	1,127	60,933	Apr.
5 月	25,384	2,708	4,638	20,521	2,653	2,070	66,027	May
6 月	32,037	3,055	5,693	25,849	4,214	2,871	69,952	Jun.
7 月	31,495	1,100	5,116	25,007	3,141	1,047	74,517	Jul.
8 月	32,250	804	5,644	26,860	3,496	3,673	75,432	Aug.
9 月	23,254	951	4,546	24,495	2,621	2,297	69,869	Sep.
10月	29,522	550	4,261	21,056	2,403	1,689	75,384	Oct.
11月	39,101	963	4,265	27,520	2,863	1,674	83,396	Nov.
12月	28,268	547	5,236	26,186	3,744	1,193	81,066	Dec.

まゆ墨・まつ毛化粧品(30) 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 8 年	64,429	8,612	41,771	72,435	24,568	3,394	9,413	C.Y.1996
9 年	87,383	8,502	46,580	84,844	27,847	5,253	16,051	C.Y.1997
10年	114,538	8,883	48,375	105,021	28,057	5,593	25,310	C.Y.1998
11年	153,024	23,800	58,324	153,789	35,536	9,358	35,146	C.Y.1999
12年	163,235	32,364	66,803	169,393	40,069	11,232	39,183	C.Y.2000
平成10年度	126,939	9,038	50,736	119,235	29,481	6,256	26,796	F.Y.1998
11年度	159,028	34,887	61,461	164,567	38,066	10,219	41,868	F.Y.1999
12年 1～3 月	37,385	14,054	15,246	41,676	9,943	2,480	41,868	Q 1 2000
4～6 月	36,614	6,734	17,212	42,372	10,160	3,068	39,048	Q 2
7～9 月	39,132	5,812	16,188	41,383	9,280	2,837	38,956	Q 3
10～12月	50,104	5,764	18,157	43,962	10,686	2,847	39,183	Q 4
12年 1 月	11,207	4,716	4,529	12,343	3,024	632	38,605	Jan.2000
2 月	12,299	4,523	5,636	14,418	3,558	854	39,634	Feb.
3 月	13,879	4,815	5,082	14,915	3,362	994	41,868	Mar.
4 月	14,689	1,857	5,633	15,413	3,276	805	41,866	Apr.
5 月	11,490	2,101	5,013	13,544	2,983	1,005	40,871	May
6 月	10,435	2,776	6,566	13,415	3,900	1,258	39,048	Jun.
7 月	12,226	3,493	5,125	12,030	2,906	640	42,441	Jul.
8 月	14,396	1,049	5,716	15,695	3,323	1,423	39,618	Aug.
9 月	12,510	1,270	5,348	13,658	3,051	774	38,956	Sep.
10月	19,356	2,243	6,051	18,111	3,535	1,063	45,028	Oct.
11月	14,946	1,523	5,677	12,464	3,518	1,029	39,949	Nov.
12月	15,802	1,998	6,428	17,687	3,633	755	39,183	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

つめ化粧品 (除光液を含む) (31) 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8年	1,364,293	97,399	55,687	1,439,037	17,881	53,549	203,968	C.Y.1996
9年	1,916,414	111,465	75,772	1,752,433	24,689	77,632	377,556	C.Y.1997
10年	1,578,101	96,087	69,027	1,606,781	27,090	83,225	324,724	C.Y.1998
11年	1,710,175	88,141	58,615	1,610,752	24,567	114,656	347,057	C.Y.1999
12年	1,657,186	73,074	59,213	1,544,051	25,194	129,357	360,898	C.Y.2000
平成10年度	1,547,129	107,011	66,848	1,613,226	26,734	94,422	306,156	F.Y.1998
11年度	1,727,468	85,897	57,668	1,544,350	24,080	114,941	398,729	F.Y.1999
12年 1~3月	304,532	18,735	12,117	228,648	5,471	28,564	398,729	Q 1 2000
4~6月	456,195	24,833	15,000	399,647	6,593	30,914	444,917	Q 2
7~9月	499,991	15,773	19,096	550,627	7,474	39,810	358,037	Q 3
10~12月	396,468	13,733	13,000	365,129	5,656	30,069	360,898	Q 4
12年 1月	114,765	6,965	3,168	80,474	1,671	4,264	381,251	Jan.2000
2月	80,997	7,846	5,118	77,363	2,016	8,273	382,949	Feb.
3月	108,770	3,924	3,831	70,811	1,784	16,027	398,729	Mar.
4月	147,333	10,129	4,493	131,901	2,077	9,946	413,160	Apr.
5月	127,436	6,797	4,378	119,843	1,988	11,968	414,851	May
6月	181,426	7,907	6,129	147,903	2,528	9,000	444,917	Jun.
7月	195,386	7,434	6,368	184,828	2,597	13,278	445,417	Jul.
8月	150,527	2,781	7,502	220,910	2,827	14,133	360,945	Aug.
9月	154,078	5,558	5,226	144,889	2,050	12,399	358,037	Sep.
10月	139,792	3,398	4,206	119,867	1,839	11,033	366,509	Oct.
11月	129,649	4,935	4,571	125,659	1,951	10,740	362,325	Nov.
12月	127,027	5,400	4,223	119,603	1,866	8,296	360,898	Dec.

その他の仕上用化粧品(32) 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8年	24,097	1,637	1,896	23,714	2,595	5,717	5,821	C.Y.1996
9年	39,137	341	2,796	32,152	3,525	7,433	5,894	C.Y.1997
10年	25,169	4,968	2,989	21,742	2,715	3,970	7,370	C.Y.1998
11年	29,704	4,786	3,281	28,466	2,628	2,752	9,522	C.Y.1999
12年	40,848	5,595	3,267	32,098	2,029	4,910	17,603	C.Y.2000
平成10年度	20,884	6,630	3,179	22,271	2,697	3,313	8,358	F.Y.1998
11年度	34,689	3,889	3,026	28,033	1,836	3,126	13,496	F.Y.1999
12年 1~3月	9,455	1,165	596	5,184	-106	752	13,496	Q 1 2000
4~6月	10,548	2,519	825	6,859	465	1,484	17,920	Q 2
7~9月	8,407	1,283	965	9,647	676	2,231	15,618	Q 3
10~12月	12,438	628	880	10,408	994	443	17,603	Q 4
12年 1月	3,932	133	199	954	76	90	11,823	Jan.2000
2月	2,360	466	-62	-1,435	-594	235	15,743	Feb.
3月	3,163	566	460	5,665	413	427	13,496	Mar.
4月	2,964	361	290	607	94	253	15,938	Apr.
5月	3,732	84	253	2,709	168	121	17,390	May
6月	3,852	2,074	282	3,543	204	1,110	17,920	Jun.
7月	2,515	422	229	3,025	157	106	17,831	Jul.
8月	3,720	645	326	3,550	258	1,590	16,855	Aug.
9月	2,172	216	411	3,072	260	535	15,618	Sep.
10月	3,375	281	223	2,547	255	187	16,977	Oct.
11月	4,958	141	361	3,785	493	69	17,722	Nov.
12月	4,105	206	295	4,076	246	187	17,603	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

特殊用途化粧品計(33~36) 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8年	13,543,166	87,198	123,430	10,806,925	49,389	1,906,530	2,850,677	C.Y.1996
9年	13,128,865	113,052	126,513	10,748,046	49,108	1,986,904	3,306,845	C.Y.1997
10年	11,914,795	231,489	125,393	10,332,826	48,858	2,026,004	3,010,998	C.Y.1998
11年	14,172,979	607,289	137,732	12,141,478	51,815	2,459,683	3,531,280	C.Y.1999
12年	13,988,090	438,922	137,347	12,397,208	50,964	2,600,239	2,539,744	C.Y.2000
平成10年度	12,389,039	339,254	121,029	10,164,661	48,317	2,125,906	4,666,890	F.Y.1998
11年度	14,048,815	597,751	137,446	12,378,851	51,460	2,653,407	4,633,984	F.Y.1999
12年 1~3月	4,671,883	130,154	33,646	3,079,737	13,121	643,841	4,633,984	Q 1 2000
4~6月	4,495,779	131,307	50,043	4,340,321	20,118	785,996	3,703,495	Q 2
7~9月	2,553,140	82,543	37,284	3,176,289	12,769	508,614	2,586,065	Q 3
10~12月	2,267,288	94,918	16,374	1,800,861	4,956	661,788	2,539,744	Q 4
12年 1月	1,487,699	36,666	5,269	636,471	1,713	198,096	4,223,799	Jan.2000
2月	1,744,677	44,038	11,020	1,173,219	4,469	223,911	4,626,355	Feb.
3月	1,439,507	49,450	17,358	1,270,047	6,939	221,834	4,633,984	Mar.
4月	1,569,386	75,266	17,316	1,538,955	7,307	318,925	4,442,825	Apr.
5月	1,480,139	24,276	16,249	1,424,789	6,823	305,710	4,217,739	May
6月	1,446,254	31,765	16,479	1,377,477	5,988	161,361	3,703,495	Jun.
7月	1,081,807	28,259	18,772	1,594,028	6,689	223,247	3,014,783	Jul.
8月	820,712	17,024	11,829	973,551	4,136	167,677	2,637,141	Aug.
9月	650,621	37,260	6,684	608,710	1,944	117,690	2,586,065	Sep.
10月	660,091	30,460	5,011	525,008	1,470	207,827	2,552,096	Oct.
11月	744,248	33,404	5,085	569,815	1,524	281,419	2,506,101	Nov.
12月	862,949	31,054	6,279	706,038	1,962	172,542	2,539,744	Dec.

日やけ止め及び日やけ用化粧品(33) 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8年	1,231,526	20,248	17,331	956,841	14,727	139,437	338,735	C.Y.1996
9年	1,011,872	25,445	16,087	854,829	13,555	109,947	367,005	C.Y.1997
10年	874,597	5,561	16,363	795,719	13,883	125,457	295,962	C.Y.1998
11年	874,762	14,628	18,715	844,807	14,704	96,371	218,979	C.Y.1999
12年	1,026,921	8,518	21,407	971,075	15,230	51,138	226,108	C.Y.2000
平成10年度	872,897	12,358	16,718	793,091	14,094	126,634	335,391	F.Y.1998
11年度	942,047	9,428	20,043	922,043	15,518	72,158	294,033	F.Y.1999
12年 1~3月	348,863	3,103	5,559	250,172	4,437	16,185	294,033	Q 1 2000
4~6月	462,396	3,985	11,428	514,337	7,590	15,041	239,831	Q 2
7~9月	149,682	1,137	4,759	227,303	3,054	9,509	159,737	Q 3
10~12月	65,980	293	-339	-20,737	148	10,403	226,108	Q 4
12年 1月	74,275	271	593	31,627	508	8,081	242,416	Jan.2000
2月	150,721	1,047	1,731	81,430	1,396	4,469	309,337	Feb.
3月	123,867	1,785	3,236	137,115	2,534	3,635	294,033	Mar.
4月	170,796	867	4,298	188,200	2,974	5,614	287,431	Apr.
5月	170,817	1,283	3,907	184,616	2,734	4,318	254,476	May
6月	120,783	1,835	3,222	141,521	1,882	5,109	239,831	Jun.
7月	81,344	495	2,959	140,986	1,775	2,743	184,604	Jul.
8月	54,003	339	1,569	76,761	1,064	3,684	160,107	Aug.
9月	14,335	303	231	9,556	215	3,082	159,737	Sep.
10月	8,979	11	-145	-7,112	67	3,277	170,140	Oct.
11月	34,366	234	-184	-6,282	-31	1,991	211,278	Nov.
12月	22,635	48	-11	-7,343	113	5,135	226,108	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

ひげそり用化粧品(34) Shaving 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 8 年	2,050,273	3,384	13,721	1,923,755	4,465	62,809	226,766	C.Y.1996
9 年	2,295,552	4,006	14,268	2,138,391	5,307	60,557	323,409	C.Y.1997
10年	2,466,630	22,942	16,462	2,556,985	7,288	43,248	210,430	C.Y.1998
11年	2,079,438	47,372	13,501	2,035,951	4,268	44,775	250,906	C.Y.1999
12年	1,937,537	50,126	13,869	1,980,246	4,235	31,649	223,924	C.Y.2000
平成10年度	2,301,338	37,625	15,703	2,435,945	6,679	36,689	214,245	F.Y.1998
11年度	2,057,834	46,422	13,587	2,033,403	4,270	43,993	239,002	F.Y.1999
12年 1～3月	412,642	13,983	2,929	429,242	904	8,604	239,002	Q 1 2000
4～6月	457,316	12,294	3,264	477,839	1,009	8,874	221,171	Q 2
7～9月	493,166	14,172	3,558	507,100	1,090	5,542	214,789	Q 3
10～12月	574,413	9,677	4,117	566,065	1,232	8,629	223,924	Q 4
12年 1月	150,962	1,858	755	118,101	235	2,419	282,952	Jan.2000
2月	136,312	8,275	994	138,308	304	2,235	286,791	Feb.
3月	125,368	3,850	1,180	172,833	365	3,950	239,002	Mar.
4月	158,457	3,499	1,104	159,140	339	2,096	239,509	Apr.
5月	141,862	8,761	1,065	157,030	331	2,612	230,625	May
6月	156,997	34	1,095	161,669	339	4,166	221,171	Jun.
7月	187,027	4,437	1,171	163,873	359	1,742	246,421	Jul.
8月	139,781	8,673	1,184	168,953	359	1,420	224,266	Aug.
9月	166,358	1,062	1,204	174,274	372	2,380	214,789	Sep.
10月	183,966	2,326	1,262	179,235	386	2,864	218,724	Oct.
11月	190,650	4,364	1,368	181,905	401	2,197	229,632	Nov.
12月	199,797	2,987	1,487	204,925	444	3,568	223,924	Dec.

浴用化粧品(35) Bath 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 8 年	3,567,835	51,979	22,910	2,441,831	4,437	1,078,479	680,149	C.Y.1996
9 年	3,602,620	56,813	25,871	2,135,265	3,844	1,298,413	897,301	C.Y.1997
10年	3,007,321	51,411	24,091	1,913,070	3,098	1,336,722	775,251	C.Y.1998
11年	4,742,245	344,022	22,378	3,082,719	4,423	1,768,577	1,044,327	C.Y.1999
12年	4,435,603	348,856	19,059	3,270,074	3,793	1,578,954	862,229	C.Y.2000
平成10年度	3,459,896	129,609	22,762	2,014,064	3,338	1,380,487	1,168,913	F.Y.1998
11年度	4,735,971	352,216	22,697	3,370,256	4,144	1,843,441	1,067,192	F.Y.1999
12年 1～3月	1,213,590	104,558	5,719	977,580	746	325,067	1,067,192	Q 1 2000
4～6月	1,165,306	106,983	4,327	746,621	996	367,675	1,095,139	Q 2
7～9月	962,020	55,834	4,605	679,471	949	425,298	1,010,882	Q 3
10～12月	1,094,687	81,481	4,408	866,402	1,102	460,914	862,229	Q 4
12年 1月	528,274	28,957	1,436	372,135	283	147,334	1,082,430	Jan.2000
2月	480,423	33,580	2,154	475,840	362	90,246	1,033,575	Feb.
3月	204,893	42,021	2,129	129,605	101	87,487	1,067,192	Mar.
4月	386,891	69,491	1,622	269,522	361	155,075	1,099,641	Apr.
5月	395,478	10,293	1,402	274,508	366	164,248	1,068,692	May
6月	382,937	27,199	1,302	202,591	270	48,352	1,095,139	Jun.
7月	311,394	22,798	1,352	226,948	324	199,588	1,004,564	Jul.
8月	322,193	5,960	1,422	209,480	255	149,745	975,291	Aug.
9月	328,433	27,076	1,831	243,043	371	75,965	1,010,882	Sep.
10月	354,091	27,339	1,405	248,071	339	181,763	960,676	Oct.
11月	395,698	27,337	1,501	286,706	359	167,203	932,402	Nov.
12月	344,898	26,805	1,503	331,625	403	111,948	862,229	Dec.

(17) 化粧品 Cosmetics

その他の特殊用途化粧品(36) 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 8 年	6,693,532	11,587	69,468	5,484,498	25,760	625,805	1,605,027	C.Y.1996
9 年	6,218,821	26,788	70,287	5,619,561	26,403	517,987	1,719,130	C.Y.1997
10年	5,566,247	151,575	68,478	5,067,052	24,589	520,577	1,729,355	C.Y.1998
11年	6,476,534	201,267	83,138	6,178,001	28,420	549,960	2,017,068	C.Y.1999
12年	6,588,029	31,422	83,013	6,175,813	27,707	938,498	1,227,483	C.Y.2000
平成10年度	5,754,908	159,662	65,845	4,921,561	24,206	582,096	2,948,341	F.Y.1998
11年度	6,312,963	189,685	81,120	6,053,149	27,529	693,815	3,033,757	F.Y.1999
12年 1～3月	2,696,788	8,510	19,439	1,422,743	7,033	293,985	3,033,757	Q 1 2000
4～6月	2,410,761	8,045	31,025	2,601,524	10,523	394,406	2,147,354	Q 2
7～9月	948,272	11,400	24,362	1,762,415	7,676	68,265	1,200,657	Q 3
10～12月	532,208	3,467	8,187	389,131	2,474	181,842	1,227,483	Q 4
12年 1月	734,188	5,580	2,485	114,608	688	40,262	2,616,001	Jan.2000
2月	977,221	1,136	6,141	477,641	2,407	126,961	2,996,652	Feb.
3月	985,379	1,794	10,813	830,494	3,938	126,762	3,033,757	Mar.
4月	853,242	1,409	10,291	921,193	3,633	156,140	2,816,244	Apr.
5月	771,982	3,939	9,875	808,635	3,393	134,532	2,663,946	May
6月	785,537	2,697	10,859	871,696	3,497	103,734	2,147,354	Jun.
7月	502,042	529	13,290	1,062,221	4,231	19,174	1,579,194	Jul.
8月	304,735	2,052	7,653	518,357	2,458	12,828	1,277,477	Aug.
9月	141,495	8,819	3,418	181,837	987	36,263	1,200,657	Sep.
10月	113,055	784	2,489	104,814	678	19,923	1,202,556	Oct.
11月	123,534	1,469	2,399	107,486	794	110,028	1,132,789	Nov.
12月	295,619	1,214	3,299	176,831	1,002	51,891	1,227,483	Dec.

(18) 塗料 Paints

塗料 (合計)(1~29) 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 8 年	2,067,872	818,817	11,560	2,252,854	808,788	618,996	119,248	C.Y.1996
9 年	2,082,094	823,353	11,079	2,271,680	812,249	622,947	120,275	C.Y.1997
10年	1,891,103	742,716	9,861	2,073,158	737,786	557,880	112,414	C.Y.1998
11年	1,867,736	726,374	9,840	2,020,071	719,461	562,609	110,950	C.Y.1999
12年	1,910,050	739,671	12,364	2,059,704	732,268	578,469	109,037	C.Y.2000
平成10年度	1,873,091	734,169	9,827	2,046,641	727,889	556,297	109,207	F.Y.1998
11年度	1,873,968	724,363	10,352	2,026,776	722,098	564,836	105,092	F.Y.1999
12年 1~3 月	465,851	173,207	2,947	503,737	177,455	137,961	105,092	Q 1 2000
4~6 月	466,927	182,075	2,912	500,703	180,615	141,190	109,017	Q 2
7~9 月	482,480	187,987	3,055	529,011	187,387	146,604	100,712	Q 3
10~12月	494,792	196,402	3,450	526,253	186,811	152,714	109,037	Q 4
12年 1 月	137,392	51,720	972	141,485	51,340	40,249	117,207	Jan.2000
2 月	154,377	57,101	950	163,083	58,254	45,485	119,108	Feb.
3 月	174,082	64,386	1,025	199,169	67,861	52,227	105,092	Mar.
4 月	154,696	59,822	940	166,613	59,807	46,213	105,841	Apr.
5 月	146,761	58,116	889	159,734	58,153	44,551	105,378	May
6 月	165,470	64,137	1,083	174,356	62,655	50,426	109,017	Jun.
7 月	158,997	60,550	1,044	173,131	61,682	47,834	106,553	Jul.
8 月	154,996	61,645	1,016	169,824	60,238	47,318	104,906	Aug.
9 月	168,487	65,792	995	186,056	65,467	51,452	100,712	Sep.
10月	170,347	67,541	1,345	179,811	63,949	52,843	104,528	Oct.
11月	166,759	66,631	1,140	179,461	63,402	52,147	104,984	Nov.
12月	157,686	62,230	965	166,981	59,460	47,724	109,037	Dec.

油性塗料(1) Oil 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 8 年	10,737	5,974	49	12,617	3,357	4,211	805	C.Y.1996
9 年	11,114	5,534	56	12,003	3,187	4,369	1,009	C.Y.1997
10年	8,049	4,770	34	9,307	2,566	3,811	643	C.Y.1998
11年	6,899	4,929	69	7,886	2,121	3,798	681	C.Y.1999
12年	5,818	4,458	38	6,782	1,720	3,507	610	C.Y.2000
平成10年度	7,689	4,917	36	8,779	2,405	3,892	614	F.Y.1998
11年度	6,650	4,718	67	7,606	2,043	3,659	610	F.Y.1999
12年 1~3 月	1,430	1,020	8	1,655	425	852	610	Q 1 2000
4~6 月	1,450	1,244	12	1,739	446	938	616	Q 2
7~9 月	1,409	1,130	6	1,758	440	863	512	Q 3
10~12月	1,529	1,064	12	1,630	409	854	610	Q 4
12年 1 月	441	314	2	492	128	253	685	Jan.2000
2 月	481	394	1	529	135	337	691	Feb.
3 月	508	312	5	634	163	262	610	Mar.
4 月	523	456	5	647	168	349	611	Apr.
5 月	484	410	6	562	144	274	637	May
6 月	443	378	1	530	133	315	616	Jun.
7 月	512	382	1	575	148	293	637	Jul.
8 月	451	393	2	593	145	289	594	Aug.
9 月	446	355	3	590	147	281	512	Sep.
10月	598	464	8	559	139	379	635	Oct.
11月	525	324	2	553	139	234	692	Nov.
12月	406	276	2	518	131	241	610	Dec.

(18) 塗料 Paints
ラッカー(2) 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8年	33,884	9,822	343	29,098	13,005	14,113	2,403	C.Y.1996
9年	33,141	10,051	341	27,716	12,479	15,041	2,639	C.Y.1997
10年	28,819	8,946	211	23,846	10,834	13,957	2,346	C.Y.1998
11年	27,619	8,406	148	22,332	10,047	13,344	2,365	C.Y.1999
12年	27,333	8,500	154	21,772	9,858	13,819	2,297	C.Y.2000
平成10年度	28,310	8,771	190	23,289	10,566	13,607	2,252	F.Y.1998
11年度	27,496	8,451	155	22,348	10,104	13,337	2,269	F.Y.1999
12年 1～3月	6,367	2,016	37	5,355	2,475	3,041	2,269	Q 1 2000
4～6月	6,781	2,100	35	5,252	2,390	3,538	2,279	Q 2
7～9月	6,906	2,131	45	5,637	2,508	3,493	2,118	Q 3
10～12月	7,279	2,253	37	5,528	2,484	3,747	2,297	Q 4
12年 1月	1,962	593	10	1,575	716	969	2,353	Jan.2000
2月	2,111	716	13	1,818	829	991	2,329	Feb.
3月	2,294	707	14	1,962	929	1,081	2,269	Mar.
4月	2,294	706	14	1,736	775	1,238	2,270	Apr.
5月	2,125	679	8	1,633	765	1,108	2,314	May
6月	2,362	715	13	1,883	850	1,192	2,279	Jun.
7月	2,270	679	9	1,782	799	1,122	2,311	Jul.
8月	2,236	704	17	1,868	822	1,199	2,159	Aug.
9月	2,400	748	19	1,987	888	1,172	2,118	Sep.
10月	2,630	793	14	1,960	879	1,363	2,189	Oct.
11月	2,430	754	12	1,853	836	1,253	2,238	Nov.
12月	2,219	706	11	1,715	769	1,131	2,297	Dec.

電気絶縁塗料(3) 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8年	42,889	2,041	1,556	42,087	20,058	1,040	2,697	C.Y.1996
9年	42,996	1,393	1,356	42,139	20,707	709	2,647	C.Y.1997
10年	37,883	418	1,073	37,355	18,822	178	2,272	C.Y.1998
11年	43,280	529	1,054	42,403	20,198	197	2,437	C.Y.1999
12年	43,872	547	1,072	42,963	20,493	237	2,673	C.Y.2000
平成10年度	38,747	411	1,057	38,076	18,978	187	2,323	F.Y.1998
11年度	43,395	537	1,029	42,593	20,139	199	2,436	F.Y.1999
12年 1～3月	10,701	131	249	10,510	4,927	60	2,436	Q 1 2000
4～6月	11,392	137	276	11,190	5,604	63	2,544	Q 2
7～9月	10,953	131	270	10,809	5,048	50	2,501	Q 3
10～12月	10,826	148	277	10,454	4,915	64	2,673	Q 4
12年 1月	3,217	37	92	3,225	1,511	17	2,372	Jan.2000
2月	3,467	40	77	3,644	1,711	20	2,148	Feb.
3月	4,017	54	80	3,641	1,705	23	2,436	Mar.
4月	3,939	54	77	3,970	2,183	26	2,462	Apr.
5月	3,355	33	98	3,250	1,569	16	2,489	May
6月	4,098	50	101	3,970	1,851	21	2,544	Jun.
7月	3,819	39	77	3,695	1,713	18	2,611	Jul.
8月	3,417	36	104	3,376	1,586	12	2,572	Aug.
9月	3,717	56	89	3,738	1,749	20	2,501	Sep.
10月	3,835	47	89	3,679	1,717	20	2,581	Oct.
11月	3,615	56	103	3,586	1,689	23	2,545	Nov.
12月	3,376	45	85	3,189	1,508	21	2,673	Dec.

(18) 塗料 Paints
合成樹脂塗料 (計)(4~26) 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8年	1,424,552	587,380	7,952	1,543,649	634,764	458,230	94,845	C.Y.1996
9年	1,419,529	579,243	7,606	1,534,398	634,157	456,605	95,506	C.Y.1997
10年	1,276,958	515,084	7,102	1,386,649	573,247	401,706	90,477	C.Y.1998
11年	1,273,197	506,029	6,633	1,366,561	568,009	406,268	89,581	C.Y.1999
12年	1,291,497	508,550	8,777	1,379,476	575,433	413,461	87,076	C.Y.2000
平成10年度	1,268,467	511,300	6,904	1,375,442	568,963	400,394	89,737	F.Y.1998
11年度	1,273,862	499,504	6,935	1,364,537	567,982	406,871	84,471	F.Y.1999
12年 1~3月	319,817	119,466	1,914	342,548	139,653	99,738	84,471	Q 1 2000
4~6月	314,996	124,718	2,213	333,214	141,664	101,016	87,474	Q 2
7~9月	324,293	129,258	2,185	354,050	147,664	104,257	80,508	Q 3
10~12月	332,391	135,108	2,465	349,664	146,452	108,450	87,076	Q 4
12年 1月	94,355	35,934	623	93,984	40,133	29,279	95,858	Jan.2000
2月	105,772	38,616	637	108,938	45,505	32,462	98,114	Feb.
3月	119,690	44,916	654	139,626	54,015	37,997	84,471	Mar.
4月	104,661	40,967	735	111,165	46,909	33,091	84,998	Apr.
5月	98,565	39,753	649	106,251	45,592	31,809	84,466	May
6月	111,770	43,998	829	115,798	49,162	36,116	87,474	Jun.
7月	106,506	41,275	716	115,393	48,538	34,009	85,108	Jul.
8月	103,802	42,537	725	113,468	47,461	33,389	83,838	Aug.
9月	113,985	45,446	744	125,189	51,666	36,859	80,508	Sep.
10月	113,026	45,980	954	117,800	50,034	37,448	83,292	Oct.
11月	111,523	45,981	811	119,314	49,832	36,785	83,740	Nov.
12月	107,842	43,147	700	112,550	46,587	34,217	87,076	Dec.

合成樹脂塗料 (溶剤系塗料) (計)(4~18) 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8年	874,285	361,386	6,290	933,717	468,883	294,271	65,886	C.Y.1996
9年	872,112	355,464	6,505	922,682	466,970	296,901	67,205	C.Y.1997
10年	777,834	318,488	5,796	832,390	422,921	261,928	61,558	C.Y.1998
11年	774,662	313,199	5,532	819,205	417,924	263,144	60,299	C.Y.1999
12年	780,772	318,675	7,334	824,448	421,951	268,492	59,135	C.Y.2000
平成10年度	771,167	314,451	5,606	824,091	419,062	259,597	61,614	F.Y.1998
11年度	774,362	312,670	5,964	818,981	417,881	264,141	58,822	F.Y.1999
12年 1~3月	187,715	74,034	1,727	198,118	101,754	63,180	58,822	Q 1 2000
4~6月	193,396	77,987	1,829	202,302	104,041	66,090	60,041	Q 2
7~9月	197,531	81,655	1,871	214,009	108,865	68,702	54,645	Q 3
10~12月	202,130	84,999	1,907	210,019	107,290	70,520	59,135	Q 4
12年 1月	57,687	23,072	554	57,631	29,836	19,209	63,575	Jan.2000
2月	62,152	23,959	577	64,001	33,329	20,699	64,313	Feb.
3月	67,876	27,003	596	76,486	38,588	23,272	58,822	Mar.
4月	63,288	25,599	619	67,068	34,424	21,729	58,244	Apr.
5月	61,250	24,765	534	65,502	33,601	20,642	57,626	May
6月	68,858	27,623	676	69,732	36,016	23,719	60,041	Jun.
7月	65,240	25,986	593	70,195	35,811	22,175	58,291	Jul.
8月	63,264	26,486	607	68,875	35,054	22,041	56,465	Aug.
9月	69,027	29,183	671	74,939	38,001	24,486	54,645	Sep.
10月	69,537	29,462	729	71,793	36,880	24,855	56,243	Oct.
11月	67,972	28,844	613	71,326	36,347	23,646	57,438	Nov.
12月	64,621	26,693	565	66,900	34,064	22,019	59,135	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(アルキド樹脂系塗料)(ワニス・エナメル)(4)
Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(Alkyd resin paints)(Varnish and enamel)

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8年	55,813	21,498	729	57,779	25,162	19,077	4,036	C.Y.1996
9年	55,514	20,959	723	57,089	25,038	18,528	4,230	C.Y.1997
10年	47,198	17,885	584	49,233	21,879	15,622	3,815	C.Y.1998
11年	45,211	16,883	560	46,540	20,871	14,795	3,796	C.Y.1999
12年	44,909	17,043	565	46,344	20,267	15,104	3,702	C.Y.2000
平成10年度	46,510	17,498	572	48,321	21,566	15,272	3,700	F.Y.1998
11年度	45,124	16,717	573	46,350	20,679	14,845	3,702	F.Y.1999
12年1～3月	10,659	3,759	138	10,865	4,765	3,515	3,702	Q 1 2000
4～6月	11,122	4,238	146	11,468	5,006	3,866	3,579	Q 2
7～9月	11,673	4,404	139	12,172	5,288	3,952	3,405	Q 3
10～12月	11,455	4,642	142	11,839	5,208	3,771	3,702	Q 4
12年 1月	3,146	1,143	47	3,181	1,406	1,039	3,824	Jan.2000
2月	3,543	1,253	41	3,526	1,541	1,198	3,855	Feb.
3月	3,970	1,363	50	4,158	1,818	1,278	3,702	Mar.
4月	3,723	1,454	48	3,879	1,692	1,377	3,573	Apr.
5月	3,429	1,320	47	3,707	1,619	1,162	3,411	May
6月	3,970	1,464	51	3,882	1,694	1,327	3,579	Jun.
7月	3,820	1,460	46	3,952	1,710	1,298	3,568	Jul.
8月	3,681	1,415	45	4,002	1,752	1,261	3,361	Aug.
9月	4,172	1,529	48	4,218	1,826	1,393	3,405	Sep.
10月	4,047	1,613	47	4,160	1,805	1,419	3,420	Oct.
11月	3,822	1,612	51	4,024	1,778	1,250	3,519	Nov.
12月	3,586	1,417	44	3,655	1,625	1,102	3,702	Dec.

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(アルキド樹脂系塗料)(調合ペイント)(5)
Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(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8年	63,710	34,992	110	69,842	21,009	29,273	5,498	C.Y.1996
9年	61,287	31,812	123	67,737	20,444	25,759	5,067	C.Y.1997
10年	56,242	29,013	136	62,234	18,619	23,064	4,962	C.Y.1998
11年	52,496	27,419	109	57,555	17,274	22,173	5,009	C.Y.1999
12年	49,059	25,237	84	53,226	15,816	21,435	4,454	C.Y.2000
平成10年度	54,804	28,457	132	61,084	18,294	22,642	5,197	F.Y.1998
11年度	51,440	26,573	98	56,390	16,928	21,869	4,806	F.Y.1999
12年1～3月	12,386	5,837	17	13,525	3,972	4,870	4,806	Q 1 2000
4～6月	12,601	6,088	21	13,215	3,936	5,338	4,914	Q 2
7～9月	12,043	6,687	17	13,983	4,183	5,601	4,041	Q 3
10～12月	12,029	6,625	29	12,503	3,725	5,626	4,454	Q 4
12年 1月	3,525	1,835	7	3,344	983	1,485	5,527	Jan.2000
2月	4,111	1,967	3	4,008	1,202	1,656	5,937	Feb.
3月	4,750	2,035	7	6,173	1,787	1,729	4,806	Mar.
4月	4,082	2,066	9	4,490	1,326	1,834	4,611	Apr.
5月	4,138	1,935	7	4,453	1,336	1,698	4,526	May
6月	4,381	2,087	5	4,272	1,274	1,806	4,914	Jun.
7月	3,721	1,992	6	4,358	1,314	1,682	4,577	Jul.
8月	3,947	2,292	6	4,727	1,411	1,846	4,239	Aug.
9月	4,375	2,403	5	4,898	1,459	2,073	4,041	Sep.
10月	4,347	2,317	11	4,355	1,311	2,055	4,288	Oct.
11月	3,973	2,262	12	4,204	1,248	1,842	4,438	Nov.
12月	3,709	2,046	6	3,944	1,166	1,729	4,454	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(アルキド樹脂系塗料)(さび止ペイント)(6)

Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(Alkyd resin paints)(Anticorrnsive 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8年	76,402	29,342	53	80,464	17,546	25,728	6,183	C.Y.1996
9年	74,461	29,347	88	79,061	17,050	25,354	5,837	C.Y.1997
10年	64,406	25,111	95	68,501	14,728	21,778	5,075	C.Y.1998
11年	59,716	24,063	153	63,080	13,578	21,162	4,556	C.Y.1999
12年	61,149	24,834	80	64,057	13,688	21,654	4,638	C.Y.2000
平成10年度	63,437	24,721	106	66,812	14,351	21,719	5,840	F.Y.1998
11年度	59,233	24,321	137	63,318	13,595	21,180	4,836	F.Y.1999
12年 1～3月	14,103	5,793	18	14,611	3,125	4,973	4,836	Q 1 2000
4～6月	14,105	5,812	24	15,388	3,317	5,105	4,226	Q 2
7～9月	17,027	6,639	20	17,600	3,739	5,735	4,498	Q 3
10～12月	15,914	6,590	18	16,458	3,507	5,841	4,638	Q 4
12年 1月	4,512	1,765	6	4,374	943	1,529	4,967	Jan.2000
2月	4,574	1,865	6	4,585	985	1,597	5,184	Feb.
3月	5,017	2,163	6	5,652	1,198	1,847	4,836	Mar.
4月	4,277	1,787	11	4,782	1,041	1,602	4,500	Apr.
5月	4,581	1,857	7	5,040	1,095	1,597	4,291	May
6月	5,247	2,168	6	5,566	1,181	1,906	4,226	Jun.
7月	5,137	1,883	5	5,569	1,186	1,697	3,977	Jul.
8月	5,672	2,102	8	5,620	1,198	1,869	4,241	Aug.
9月	6,218	2,654	7	6,411	1,356	2,169	4,498	Sep.
10月	5,197	2,359	8	5,732	1,241	2,115	4,174	Oct.
11月	5,480	2,211	3	5,663	1,210	2,019	4,168	Nov.
12月	5,237	2,020	7	5,063	1,056	1,707	4,638	Dec.

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(アミノアルキド樹脂系塗料)(7)

Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(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8年	128,347	58,379	658	127,152	54,277	58,666	8,698	C.Y.1996
9年	130,682	58,721	714	127,377	55,368	60,688	9,380	C.Y.1997
10年	112,224	51,485	551	109,007	48,446	54,878	8,703	C.Y.1998
11年	107,336	47,626	494	102,808	45,228	52,419	7,850	C.Y.1999
12年	107,771	47,951	729	103,902	44,265	51,571	7,328	C.Y.2000
平成10年度	109,170	49,573	505	105,887	46,974	53,632	7,673	F.Y.1998
11年度	106,801	47,335	522	102,633	44,851	52,083	6,626	F.Y.1999
12年 1～3月	25,969	11,666	139	25,890	11,129	12,795	6,626	Q 1 2000
4～6月	27,137	11,984	183	25,359	10,885	12,848	7,381	Q 2
7～9月	26,877	11,979	187	26,458	11,231	12,909	6,691	Q 3
10～12月	27,788	12,322	220	26,195	11,020	13,019	7,328	Q 4
12年 1月	7,898	3,540	42	7,690	3,355	3,774	7,762	Jan.2000
2月	8,778	3,836	50	8,573	3,729	4,246	7,486	Feb.
3月	9,293	4,290	47	9,627	4,045	4,775	6,626	Mar.
4月	8,910	3,947	60	8,350	3,577	4,219	6,868	Apr.
5月	8,333	3,709	61	7,921	3,382	3,935	7,004	May
6月	9,894	4,328	62	9,088	3,927	4,694	7,381	Jun.
7月	9,121	3,957	51	8,973	3,879	4,337	7,106	Jul.
8月	8,529	3,902	73	8,294	3,571	4,041	7,122	Aug.
9月	9,227	4,120	63	9,191	3,781	4,531	6,691	Sep.
10月	9,578	4,326	79	9,061	3,816	4,550	6,911	Oct.
11月	9,308	4,146	73	8,869	3,758	4,341	7,040	Nov.
12月	8,902	3,850	68	8,265	3,446	4,128	7,328	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料 (溶剤系塗料) (ビニル樹脂系塗料) (8)

Synthetic resin paints (Organic solvent type) (Vinyl 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8年	23,988	7,898	39	25,116	11,728	6,681	4,044	C.Y.1996
9年	23,796	7,419	39	25,492	11,610	6,088	3,625	C.Y.1997
10年	20,152	6,340	50	21,528	9,800	5,251	1,378	C.Y.1998
11年	17,883	6,108	83	18,734	8,660	5,052	1,500	C.Y.1999
12年	15,821	5,913	39	17,443	8,203	4,520	1,218	C.Y.2000
平成10年度	19,786	6,405	52	20,938	9,614	5,306	1,402	F.Y.1998
11年度	17,018	5,957	92	18,081	8,365	4,821	1,379	F.Y.1999
12年 1~3月	3,680	1,405	17	4,121	1,916	1,063	1,379	Q 1 2000
4~6月	4,126	1,483	8	4,488	2,115	1,143	1,343	Q 2
7~9月	3,908	1,472	6	4,428	2,066	1,162	1,124	Q 3
10~12月	4,107	1,553	8	4,406	2,106	1,152	1,218	Q 4
12年 1月	1,102	448	2	1,189	571	362	1,501	Jan.2000
2月	1,227	460	11	1,363	635	337	1,470	Feb.
3月	1,351	497	4	1,569	710	364	1,379	Mar.
4月	1,278	444	4	1,473	708	336	1,284	Apr.
5月	1,397	499	3	1,457	683	392	1,327	May
6月	1,451	540	1	1,558	724	415	1,343	Jun.
7月	1,395	462	2	1,585	727	349	1,261	Jul.
8月	1,206	486	2	1,367	659	368	1,215	Aug.
9月	1,307	524	2	1,476	680	445	1,124	Sep.
10月	1,497	536	3	1,522	741	411	1,224	Oct.
11月	1,313	535	3	1,492	704	385	1,191	Nov.
12月	1,297	482	2	1,392	660	356	1,218	Dec.

合成樹脂塗料 (溶剤系塗料) (アクリル樹脂系塗料) (常温乾燥型) (9)

Synthetic resin paints (Organic solvent type) (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8年	84,640	31,789	272	89,773	41,646	25,872	7,137	C.Y.1996
9年	76,608	29,681	260	82,310	39,827	24,009	6,614	C.Y.1997
10年	67,340	25,435	334	71,912	35,890	20,689	6,413	C.Y.1998
11年	68,150	23,763	278	71,493	36,904	20,268	5,907	C.Y.1999
12年	69,422	22,303	262	71,691	37,814	19,918	5,782	C.Y.2000
平成10年度	67,428	24,760	363	71,320	35,958	20,589	6,549	F.Y.1998
11年度	67,748	23,406	243	71,521	37,084	20,132	5,794	F.Y.1999
12年 1~3月	16,586	5,079	60	17,048	8,831	4,667	5,794	Q 1 2000
4~6月	17,312	5,619	63	17,794	9,467	4,961	5,918	Q 2
7~9月	17,580	5,729	70	18,716	9,859	5,107	5,363	Q 3
10~12月	17,944	5,876	69	18,133	9,657	5,183	5,782	Q 4
12年 1月	5,074	1,722	24	4,650	2,505	1,385	6,640	Jan.2000
2月	5,439	1,394	16	5,307	2,770	1,375	6,774	Feb.
3月	6,073	1,963	20	7,091	3,557	1,907	5,794	Mar.
4月	5,485	1,841	15	5,870	3,097	1,620	5,621	Apr.
5月	5,505	1,832	23	5,826	3,062	1,549	5,565	May
6月	6,322	1,946	25	6,098	3,308	1,792	5,918	Jun.
7月	5,861	1,868	19	6,134	3,270	1,705	5,798	Jul.
8月	5,688	1,913	23	6,060	3,160	1,716	5,611	Aug.
9月	6,031	1,948	28	6,522	3,429	1,686	5,363	Sep.
10月	6,210	1,977	30	6,176	3,304	1,756	5,604	Oct.
11月	6,113	1,961	21	6,057	3,258	1,782	5,798	Nov.
12月	5,621	1,938	18	5,900	3,095	1,645	5,782	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(アクリル樹脂系塗料)(焼付乾燥型)(10)

Synthetic resin paints(Organic solvent type)(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8年	52,033	18,292	426	54,701	39,971	14,573	2,703	C.Y.1996
9年	51,146	18,797	437	53,436	40,080	15,899	2,736	C.Y.1997
10年	46,819	17,169	482	49,745	37,674	14,035	2,464	C.Y.1998
11年	49,740	18,965	525	51,871	38,928	16,149	2,532	C.Y.1999
12年	50,966	19,737	649	52,690	39,992	17,244	2,512	C.Y.2000
平成10年度	47,587	17,598	469	50,345	38,070	14,491	2,359	F.Y.1998
11年度	50,209	19,531	588	52,244	39,330	16,703	2,261	F.Y.1999
12年 1~3月	12,766	5,175	159	13,479	10,357	4,446	2,261	Q 1 2000
4~6月	12,312	4,624	136	12,799	9,648	3,962	2,301	Q 2
7~9月	12,540	4,972	153	13,012	9,736	4,414	2,252	Q 3
10~12月	13,348	4,966	201	13,400	10,250	4,422	2,512	Q 4
12年 1月	3,706	1,559	57	3,952	3,049	1,351	2,314	Jan.2000
2月	4,315	1,776	52	4,530	3,469	1,497	2,327	Feb.
3月	4,745	1,840	50	4,997	3,839	1,598	2,261	Mar.
4月	4,152	1,553	57	4,238	3,183	1,318	2,354	Apr.
5月	3,788	1,381	25	3,979	3,003	1,153	2,367	May
6月	4,372	1,690	54	4,582	3,463	1,491	2,301	Jun.
7月	4,232	1,610	69	4,406	3,296	1,420	2,251	Jul.
8月	3,978	1,589	28	4,064	3,029	1,406	2,334	Aug.
9月	4,330	1,773	56	4,542	3,411	1,588	2,252	Sep.
10月	4,600	1,788	71	4,641	3,562	1,574	2,358	Oct.
11月	4,573	1,605	65	4,524	3,461	1,466	2,457	Nov.
12月	4,175	1,573	65	4,235	3,227	1,382	2,512	Dec.

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(エポキシ樹脂系塗料)(タールエポキシ型)(11)

Synthetic resin paints(Organic solvent type)(Epoxy resin paints)(Tar-epoxy resin 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8年	26,151	21,921	116	38,754	10,673	9,244	2,295	C.Y.1996
9年	23,883	21,871	73	35,420	9,467	10,143	2,247	C.Y.1997
10年	22,922	20,247	72	34,430	9,023	8,812	2,098	C.Y.1998
11年	24,357	21,014	59	34,856	8,946	10,480	2,090	C.Y.1999
12年	23,563	19,868	66	34,041	8,482	9,393	1,925	C.Y.2000
平成10年度	22,821	20,461	60	34,526	8,988	8,964	1,812	F.Y.1998
11年度	24,344	20,550	65	34,514	8,721	10,239	1,892	F.Y.1999
12年 1~3月	4,731	4,375	13	7,208	1,881	2,062	1,892	Q 1 2000
4~6月	6,171	4,620	12	8,182	2,052	2,232	2,238	Q 2
7~9月	7,248	4,885	27	9,875	2,337	2,428	1,984	Q 3
10~12月	5,413	5,988	14	8,776	2,213	2,671	1,925	Q 4
12年 1月	1,604	1,485	5	2,352	564	686	2,137	Jan.2000
2月	1,529	1,441	5	2,378	640	723	1,991	Feb.
3月	1,598	1,449	3	2,478	676	653	1,892	Mar.
4月	1,946	1,559	3	2,588	664	711	2,071	Apr.
5月	2,058	1,435	3	2,611	684	734	2,216	May
6月	2,167	1,626	6	2,983	704	787	2,238	Jun.
7月	2,481	1,605	17	3,241	772	818	2,214	Jul.
8月	2,252	1,568	4	3,370	776	754	1,881	Aug.
9月	2,515	1,712	6	3,264	789	856	1,984	Sep.
10月	2,224	1,931	8	3,322	807	848	1,958	Oct.
11月	1,644	2,102	4	2,871	732	895	1,938	Nov.
12月	1,545	1,955	2	2,583	674	928	1,925	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(エポキシ樹脂系塗料)(ワニス・エナメル)(12)

Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(Epoxy resin paints)(Epoxy resin varnish and enamel)

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8年	91,522	30,760	352	101,043	53,113	20,841	6,059	C.Y.1996
9年	92,268	30,496	316	99,125	51,090	22,523	6,597	C.Y.1997
10年	85,403	27,577	360	93,272	46,502	19,283	6,587	C.Y.1998
11年	83,127	26,895	453	90,922	43,704	18,573	6,700	C.Y.1999
12年	87,081	28,817	317	95,828	45,862	20,083	6,418	C.Y.2000
平成10年度	83,717	26,734	391	92,036	45,380	18,332	6,280	F.Y.1998
11年度	83,458	27,254	386	91,238	43,619	18,936	6,532	F.Y.1999
12年 1～3月	20,860	6,737	64	23,060	11,126	4,618	6,532	Q 1 2000
4～6月	20,874	6,740	72	22,776	10,892	4,640	6,645	Q 2
7～9月	21,896	7,573	90	24,635	11,783	5,259	6,107	Q 3
10～12月	23,451	7,767	91	25,357	12,061	5,566	6,418	Q 4
12年 1月	6,429	2,209	18	6,926	3,347	1,523	6,862	Jan.2000
2月	6,947	2,217	24	7,517	3,651	1,460	7,028	Feb.
3月	7,484	2,311	22	8,617	4,127	1,635	6,532	Mar.
4月	6,949	2,233	27	7,594	3,645	1,520	6,559	Apr.
5月	6,571	2,090	20	7,251	3,491	1,528	6,416	May
6月	7,354	2,417	25	7,931	3,756	1,592	6,645	Jun.
7月	6,998	2,247	28	7,847	3,631	1,519	6,489	Jul.
8月	7,171	2,337	29	8,028	3,937	1,677	6,252	Aug.
9月	7,727	2,989	33	8,760	4,216	2,063	6,107	Sep.
10月	7,990	2,636	41	8,624	4,040	1,901	6,178	Oct.
11月	7,719	2,595	27	8,361	4,023	1,848	6,357	Nov.
12月	7,742	2,536	23	8,372	3,998	1,817	6,418	Dec.

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(ウレタン樹脂系塗料)(一液型)(13)

Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(Polyurethane paints, one-package 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8年	8,412	2,502	9	9,298	5,210	1,415	673	C.Y.1996
9年	9,052	2,892	20	10,059	6,243	1,760	813	C.Y.1997
10年	7,712	2,856	7	8,800	5,259	1,837	600	C.Y.1998
11年	8,283	3,273	22	8,744	5,211	2,729	619	C.Y.1999
12年	9,013	3,847	20	9,412	5,618	3,280	766	C.Y.2000
平成10年度	7,771	2,932	17	8,668	5,194	2,016	621	F.Y.1998
11年度	8,435	3,315	16	8,892	5,273	2,855	591	F.Y.1999
12年 1～3月	1,976	730	4	2,016	1,213	708	591	Q 1 2000
4～6月	2,105	822	4	2,118	1,320	729	666	Q 2
7～9月	2,276	1,118	7	2,538	1,499	942	573	Q 3
10～12月	2,656	1,177	5	2,740	1,587	901	766	Q 4
12年 1月	574	248	2	581	362	202	654	Jan.2000
2月	642	188	1	658	390	215	606	Feb.
3月	760	294	1	777	460	291	591	Mar.
4月	693	248	2	716	440	249	562	Apr.
5月	625	270	1	675	439	211	571	May
6月	787	304	1	727	441	269	666	Jun.
7月	711	342	2	821	483	306	589	Jul.
8月	753	376	2	866	504	292	557	Aug.
9月	812	400	3	851	512	344	573	Sep.
10月	881	389	2	920	536	323	597	Oct.
11月	933	390	3	967	550	290	661	Nov.
12月	842	398	-	853	500	288	766	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料 (溶剤系塗料) (ウレタン樹脂系塗料) (多液型) (14)

Synthetic resin paints (Organic solvent type) (Polyurethane paints, multi-package 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8年	120,520	45,797	1,420	132,473	92,888	32,530	8,893	C.Y.1996
9年	126,813	47,210	1,672	135,103	94,079	36,267	9,837	C.Y.1997
10年	116,270	44,168	1,282	126,500	88,030	32,999	9,764	C.Y.1998
11年	120,109	45,553	1,033	129,205	87,995	34,833	10,219	C.Y.1999
12年	122,636	50,238	1,207	132,892	91,388	37,914	11,193	C.Y.2000
平成10年度	116,520	44,140	1,179	126,843	87,870	32,970	10,014	F.Y.1998
11年度	121,935	46,006	1,026	130,116	88,434	35,701	11,083	F.Y.1999
12年 1~3月	30,891	11,142	255	32,186	21,687	8,763	11,083	Q 1 2000
4~6月	29,390	12,317	288	31,901	22,154	9,473	11,208	Q 2
7~9月	29,335	13,107	362	33,632	23,926	9,525	10,172	Q 3
10~12月	33,020	13,672	302	35,173	23,620	10,153	11,193	Q 4
12年 1月	9,738	3,360	71	9,413	6,249	2,508	11,345	Jan.2000
2月	10,260	3,588	91	10,546	7,181	2,866	11,689	Feb.
3月	10,893	4,194	93	12,227	8,256	3,389	11,083	Mar.
4月	9,802	3,940	104	10,613	7,209	3,107	11,006	Apr.
5月	9,533	4,032	90	10,569	7,272	2,871	11,057	May
6月	10,055	4,345	94	10,719	7,673	3,495	11,208	Jun.
7月	9,607	4,227	72	10,947	7,762	3,108	10,931	Jul.
8月	9,413	4,289	164	10,760	7,675	3,078	10,636	Aug.
9月	10,315	4,591	126	11,925	8,489	3,339	10,172	Sep.
10月	10,686	4,862	132	11,315	8,081	3,676	10,610	Oct.
11月	11,600	4,698	94	12,454	8,076	3,408	10,931	Nov.
12月	10,734	4,112	76	11,404	7,463	3,069	11,193	Dec.

合成樹脂塗料 (溶剤系塗料) (不飽和ポリエステル樹脂系塗料) (15)

Synthetic resin paints (Organic solvent type) (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8年	24,400	7,928	834	25,830	14,513	5,341	1,114	C.Y.1996
9年	25,031	7,600	761	27,018	14,737	4,924	1,068	C.Y.1997
10年	22,369	7,174	825	23,800	13,340	4,934	932	C.Y.1998
11年	22,212	6,983	718	22,898	12,956	5,531	1,003	C.Y.1999
12年	22,408	7,148	766	23,669	13,184	4,974	1,036	C.Y.2000
平成10年度	22,073	7,095	771	23,245	13,111	5,165	891	F.Y.1998
11年度	22,746	6,930	761	23,459	13,171	5,365	888	F.Y.1999
12年 1~3月	5,564	1,635	205	5,889	3,260	1,168	888	Q 1 2000
4~6月	5,596	1,813	170	5,799	3,256	1,339	952	Q 2
7~9月	5,513	1,770	153	5,984	3,289	1,243	867	Q 3
10~12月	5,735	1,930	238	5,997	3,379	1,224	1,036	Q 4
12年 1月	1,667	470	44	1,717	982	370	990	Jan.2000
2月	1,876	571	85	1,964	1,076	411	947	Feb.
3月	2,021	594	76	2,208	1,203	387	888	Mar.
4月	1,880	578	64	1,967	1,143	430	880	Apr.
5月	1,671	601	58	1,774	960	416	892	May
6月	2,045	634	48	2,058	1,152	493	952	Jun.
7月	1,832	524	59	1,976	1,092	404	853	Jul.
8月	1,736	594	43	1,892	1,045	385	861	Aug.
9月	1,945	652	51	2,116	1,152	454	867	Sep.
10月	2,024	715	80	2,121	1,197	461	908	Oct.
11月	1,799	668	67	1,951	1,096	393	960	Nov.
12月	1,912	547	91	1,925	1,086	370	1,036	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(塩化ゴム系塗料)(16)

Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(Chlorinated rubber 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8年	15,326	9,420	86	17,011	6,051	7,505	1,427	C.Y.1996
9年	15,145	8,810	75	16,819	5,717	7,071	1,424	C.Y.1997
10年	14,308	8,116	59	16,275	5,338	6,132	1,373	C.Y.1998
11年	13,480	7,145	106	15,038	4,753	5,379	1,492	C.Y.1999
12年	11,984	6,309	80	13,449	4,206	4,920	1,292	C.Y.2000
平成10年度	14,581	7,999	67	16,233	5,275	6,024	1,648	F.Y.1998
11年度	12,823	6,850	108	14,653	4,608	5,217	1,344	F.Y.1999
12年 1~3月	2,806	1,408	22	3,233	1,049	1,090	1,344	Q 1 2000
4~6月	3,461	1,734	13	3,551	1,085	1,393	1,553	Q 2
7~9月	2,845	1,547	18	3,340	1,032	1,194	1,402	Q 3
10~12月	2,872	1,620	27	3,325	1,040	1,243	1,292	Q 4
12年 1月	973	476	10	1,074	351	391	1,464	Jan.2000
2月	955	454	3	1,038	341	331	1,499	Feb.
3月	878	478	9	1,121	357	368	1,344	Mar.
4月	1,082	565	3	1,196	363	450	1,312	Apr.
5月	1,080	563	4	1,198	360	430	1,324	May
6月	1,299	606	6	1,157	362	513	1,553	Jun.
7月	1,057	527	7	1,108	346	398	1,626	Jul.
8月	825	500	7	1,121	345	393	1,426	Aug.
9月	963	520	4	1,111	341	403	1,402	Sep.
10月	1,059	557	9	1,133	352	433	1,432	Oct.
11月	921	561	6	1,094	348	417	1,399	Nov.
12月	892	502	12	1,098	340	393	1,292	Dec.

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(船底塗料)(17)

Synthetic resin paints(Drganic solvent type)(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8年	18,218	6,449	245	18,396	11,924	5,931	1,825	C.Y.1996
9年	18,923	6,353	167	19,332	12,411	5,470	2,090	C.Y.1997
10年	17,355	5,797	132	18,588	11,358	4,742	1,784	C.Y.1998
11年	18,036	6,500	135	19,405	11,597	5,158	1,602	C.Y.1999
12年	17,854	5,961	98	19,124	12,012	4,750	1,468	C.Y.2000
平成10年度	17,458	5,911	126	18,531	11,145	4,899	1,753	F.Y.1998
11年度	18,252	6,469	112	19,571	11,867	5,072	1,731	F.Y.1999
12年 1~3月	4,027	1,374	20	4,217	2,700	1,052	1,731	Q 1 2000
4~6月	4,854	1,573	26	5,143	3,341	1,277	1,718	Q 2
7~9月	4,699	1,546	35	5,314	3,191	1,205	1,407	Q 3
10~12月	4,274	1,468	17	4,450	2,780	1,216	1,468	Q 4
12年 1月	1,386	465	10	1,283	806	358	1,804	Jan.2000
2月	1,177	435	6	1,347	903	319	1,744	Feb.
3月	1,464	474	4	1,587	992	375	1,731	Mar.
4月	1,654	541	5	1,757	1,164	446	1,722	Apr.
5月	1,582	513	9	1,866	1,202	425	1,516	May
6月	1,618	519	12	1,520	975	406	1,718	Jun.
7月	1,652	489	14	1,770	1,028	390	1,684	Jul.
8月	1,519	575	8	1,738	1,034	447	1,584	Aug.
9月	1,528	482	13	1,806	1,128	368	1,407	Sep.
10月	1,659	463	5	1,484	927	422	1,618	Oct.
11月	1,346	526	5	1,625	1,023	401	1,461	Nov.
12月	1,269	479	7	1,341	830	393	1,468	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料 (溶剤系塗料) (その他の溶剤系塗料) (18)

Synthetic resin paints (Organic solvent type) (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 8 年	84,803	34,419	941	86,085	63,171	31,594	5,301	C.Y.1996
9 年	87,503	33,496	1,037	87,304	63,808	32,418	5,640	C.Y.1997
10 年	77,114	30,115	827	78,565	57,035	27,872	5,610	C.Y.1998
11 年	84,526	31,009	804	86,056	61,319	28,443	5,424	C.Y.1999
12 年	87,136	33,469	2,372	86,680	61,155	31,732	5,403	C.Y.2000
平成10年度	77,504	30,167	796	79,302	57,273	27,576	5,875	F.Y.1998
11年度	84,796	31,456	1,237	86,001	61,355	29,123	5,357	F.Y.1999
12年 1～3 月	20,711	7,919	596	20,770	14,743	7,390	5,357	Q 1 2000
4～6 月	22,230	8,520	663	22,321	15,567	7,784	5,399	Q 2
7～9 月	22,071	8,227	587	22,322	15,706	8,026	4,759	Q 3
10～12月	22,124	8,803	526	21,267	15,138	8,532	5,403	Q 4
12年 1 月	6,353	2,347	209	5,905	4,364	2,246	5,784	Jan.2000
2 月	6,779	2,514	183	6,661	4,817	2,468	5,776	Feb.
3 月	7,579	3,058	204	8,204	5,563	2,676	5,357	Mar.
4 月	7,375	2,843	207	7,555	5,173	2,510	5,321	Apr.
5 月	6,959	2,728	176	7,175	5,012	2,541	5,143	May
6 月	7,896	2,949	280	7,591	5,382	2,733	5,399	Jun.
7 月	7,615	2,793	196	7,508	5,315	2,744	5,367	Jul.
8 月	6,894	2,548	165	6,966	4,958	2,508	5,145	Aug.
9 月	7,562	2,886	226	7,848	5,432	2,774	4,759	Sep.
10 月	7,538	2,993	203	7,227	5,159	2,911	4,963	Oct.
11 月	7,428	2,972	179	7,170	5,082	2,909	5,120	Nov.
12 月	7,158	2,838	144	6,870	4,898	2,712	5,403	Dec.

合成樹脂塗料 (水系塗料) (計) (19～23) Synthetic resin paints (Water thinnable 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 8 年	411,329	192,461	1,440	453,674	127,632	147,133	20,164	C.Y.1996
9 年	413,431	187,135	1,008	457,732	130,698	142,444	20,229	C.Y.1997
10 年	364,848	161,631	1,174	400,547	115,230	124,479	20,487	C.Y.1998
11 年	373,527	163,361	1,031	408,015	117,637	128,378	20,188	C.Y.1999
12 年	376,373	163,782	1,332	410,922	119,615	128,925	19,181	C.Y.2000
平成10年度	366,150	161,450	1,177	400,020	115,500	125,787	20,790	F.Y.1998
11年度	371,510	161,861	889	406,760	117,649	128,116	18,454	F.Y.1999
12年 1～3 月	89,877	38,340	162	98,282	28,345	31,490	18,454	Q 1 2000
4～6 月	93,233	40,898	345	101,361	30,127	31,833	19,023	Q 2
7～9 月	95,213	41,676	292	105,706	30,623	31,802	18,163	Q 3
10～12月	98,050	42,868	533	105,573	30,519	33,800	19,181	Q 4
12年 1 月	26,299	11,240	59	27,695	8,034	9,147	20,783	Jan.2000
2 月	30,194	12,713	49	32,191	9,214	10,476	20,989	Feb.
3 月	33,384	14,387	54	38,396	11,097	11,867	18,454	Mar.
4 月	30,381	13,164	105	33,086	9,866	10,372	18,387	Apr.
5 月	29,143	13,335	107	32,416	9,736	10,260	18,123	May
6 月	33,709	14,399	133	35,859	10,525	11,201	19,023	Jun.
7 月	31,063	13,250	116	33,989	10,012	10,478	18,773	Jul.
8 月	30,782	14,141	110	34,541	9,932	10,170	18,883	Aug.
9 月	33,368	14,285	66	37,176	10,679	11,154	18,163	Sep.
10 月	33,362	14,320	216	35,920	10,473	11,212	18,488	Oct.
11 月	33,524	14,681	190	36,321	10,504	11,669	18,505	Nov.
12 月	31,164	13,867	127	33,332	9,543	10,919	19,181	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(水系塗料)(エマルジョンペイント)(19)

Synthetic resin paints(Water thinnable 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8年	138,286	80,785	484	157,832	46,327	59,482	9,054	C.Y.1996
9年	142,566	81,997	538	164,675	48,107	59,648	9,220	C.Y.1997
10年	129,186	71,089	655	146,467	44,089	53,546	9,187	C.Y.1998
11年	140,693	72,664	608	156,129	46,729	56,804	9,254	C.Y.1999
12年	142,129	74,163	748	157,684	47,467	58,558	8,574	C.Y.2000
平成10年度	131,813	71,109	634	147,501	44,437	54,489	9,882	F.Y.1998
11年度	140,547	73,242	510	157,190	47,140	57,680	8,347	F.Y.1999
12年1~3月	33,684	17,628	89	37,911	11,077	14,229	8,347	Q 1 2000
4~6月	35,123	18,003	208	38,630	12,025	14,383	8,225	Q 2
7~9月	36,875	19,266	153	41,337	12,347	14,605	8,301	Q 3
10~12月	36,447	19,266	298	39,806	12,018	15,341	8,574	Q 4
12年 1月	9,792	5,218	33	10,582	3,071	4,141	9,505	Jan.2000
2月	11,358	5,735	27	11,914	3,458	4,776	9,882	Feb.
3月	12,534	6,675	29	15,415	4,548	5,312	8,347	Mar.
4月	11,520	5,911	57	12,642	3,945	4,702	8,356	Apr.
5月	11,215	5,932	78	12,655	4,050	4,693	8,086	May
6月	12,388	6,160	73	13,333	4,029	4,988	8,225	Jun.
7月	11,477	5,958	58	12,852	3,929	4,628	8,143	Jul.
8月	12,045	6,425	62	13,433	3,979	4,889	8,229	Aug.
9月	13,353	6,883	33	15,052	4,438	5,088	8,301	Sep.
10月	12,620	6,388	118	13,472	4,126	5,249	8,476	Oct.
11月	12,776	6,568	130	13,941	4,211	5,258	8,510	Nov.
12月	11,051	6,310	50	12,393	3,682	4,834	8,574	Dec.

注 関連商品に含まれていた「エマルジョンパテ」を含む。

Note : Includes "emulsion putty" which has been included in related products.

合成樹脂塗料(水系塗料)(骨材入りエマルジョンペイント)(20)

Synthetic resin paints(Water thinnable type)(With aggregates)

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8年	33,725	6,853	174	35,661	6,280	4,568	1,681	C.Y.1996
9年	30,149	5,883	129	33,185	5,885	3,003	1,444	C.Y.1997
10年	23,141	4,494	119	25,482	4,296	2,062	1,035	C.Y.1998
11年	20,432	4,377	123	22,542	3,944	2,140	1,039	C.Y.1999
12年	18,084	3,673	174	19,392	3,394	2,376	993	C.Y.2000
平成10年度	22,179	4,608	142	24,635	4,190	2,041	1,001	F.Y.1998
11年度	19,718	3,978	98	21,523	3,785	2,070	1,088	F.Y.1999
12年1~3月	4,155	909	20	4,627	815	425	1,088	Q 1 2000
4~6月	4,328	867	50	4,641	808	528	1,064	Q 2
7~9月	4,475	864	38	4,803	829	555	1,038	Q 3
10~12月	5,126	1,033	66	5,321	943	868	993	Q 4
12年 1月	1,197	276	5	1,311	224	148	1,033	Jan.2000
2月	1,603	313	8	1,731	297	160	1,052	Feb.
3月	1,355	320	7	1,585	293	117	1,088	Mar.
4月	1,479	250	15	1,558	267	152	1,073	Apr.
5月	1,294	329	10	1,450	257	195	1,059	May
6月	1,555	288	25	1,633	284	181	1,064	Jun.
7月	1,449	230	13	1,506	259	159	1,059	Jul.
8月	1,561	343	22	1,663	282	234	1,074	Aug.
9月	1,465	291	3	1,634	288	162	1,038	Sep.
10月	1,729	343	32	1,878	328	255	945	Oct.
11月	1,752	365	16	1,771	318	338	948	Nov.
12月	1,645	325	18	1,672	297	275	993	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料 (水系塗料) (厚膜型模様エマルジョンペイント) (21)

Synthetic resin paints(Water thinnable 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8年	46,980	30,396	66	57,872	8,612	19,588	2,870	C.Y.1996
9年	45,656	28,041	64	54,437	8,239	18,902	3,251	C.Y.1997
10年	37,813	23,899	57	45,027	6,998	16,556	3,322	C.Y.1998
11年	35,371	21,766	61	42,669	6,614	15,485	2,258	C.Y.1999
12年	33,327	19,739	63	40,272	6,017	13,361	1,594	C.Y.2000
平成10年度	37,433	23,215	54	43,679	6,883	16,655	3,264	F.Y.1998
11年度	33,465	20,751	54	41,154	6,338	14,253	1,984	F.Y.1999
12年 1~3月	7,547	4,235	6	9,020	1,353	2,973	1,984	Q 1 2000
4~6月	8,236	5,014	18	9,879	1,501	3,217	2,127	Q 2
7~9月	8,530	5,053	17	10,560	1,584	3,618	1,537	Q 3
10~12月	9,014	5,437	22	10,813	1,579	3,553	1,594	Q 4
12年 1月	2,305	1,239	3	2,362	357	921	2,499	Jan.2000
2月	2,529	1,500	2	3,123	456	1,035	2,372	Feb.
3月	2,713	1,496	1	3,535	540	1,017	1,984	Mar.
4月	2,540	1,513	5	3,231	495	842	1,955	Apr.
5月	2,642	1,594	3	3,096	470	1,203	1,897	May
6月	3,054	1,907	10	3,552	536	1,172	2,127	Jun.
7月	2,707	1,601	7	3,259	475	1,116	2,050	Jul.
8月	2,827	1,761	4	3,627	536	998	2,019	Aug.
9月	2,996	1,691	6	3,674	573	1,504	1,537	Sep.
10月	3,023	1,920	8	3,699	554	1,085	1,686	Oct.
11月	2,998	1,805	9	3,609	525	1,277	1,591	Nov.
12月	2,993	1,712	5	3,505	500	1,191	1,594	Dec.

合成樹脂塗料 (水系塗料) (弾性厚膜型模様エマルジョンペイント) (22)

Synthetic resin paints(Water thinnable type)(High build)

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8年	42,747	22,838	185	48,306	11,912	17,383	2,691	C.Y.1996
9年	42,381	20,938	166	47,877	11,729	15,249	2,807	C.Y.1997
10年	39,321	17,939	247	43,380	10,671	13,552	2,864	C.Y.1998
11年	36,962	17,407	170	41,534	9,657	13,122	2,406	C.Y.1999
12年	33,081	15,074	280	36,751	8,539	11,403	2,078	C.Y.2000
平成10年度	39,645	18,207	235	43,669	10,583	13,967	2,831	F.Y.1998
11年度	35,589	16,388	171	40,254	9,326	12,281	2,063	F.Y.1999
12年 1~3月	7,518	3,318	39	8,506	1,900	2,590	2,063	Q 1 2000
4~6月	8,471	4,015	48	9,432	2,260	2,896	2,165	Q 2
7~9月	8,404	3,626	61	9,352	2,189	2,810	1,984	Q 3
10~12月	8,688	4,115	132	9,461	2,189	3,107	2,078	Q 4
12年 1月	2,550	1,070	17	2,378	533	894	2,713	Jan.2000
2月	2,466	1,092	7	2,747	610	875	2,646	Feb.
3月	2,502	1,156	15	3,381	757	821	2,063	Mar.
4月	2,544	1,277	10	2,996	727	1,037	1,834	Apr.
5月	2,625	1,270	14	3,112	755	811	1,800	May
6月	3,302	1,468	24	3,324	777	1,048	2,165	Jun.
7月	2,837	1,142	32	2,997	713	1,001	2,130	Jul.
8月	2,741	1,215	15	3,034	710	859	2,171	Aug.
9月	2,826	1,269	14	3,321	765	950	1,984	Sep.
10月	2,827	1,310	53	3,216	750	929	1,918	Oct.
11月	2,966	1,467	29	3,458	803	1,065	1,788	Nov.
12月	2,895	1,338	50	2,787	637	1,113	2,078	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(水系塗料)(水性樹脂系塗料)(23)

Synthetic resin paints(Water thinnable 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8年	149,591	51,589	531	154,003	54,501	46,112	3,868	C.Y.1996
9年	152,679	50,276	111	157,558	56,738	45,642	3,507	C.Y.1997
10年	135,387	44,210	96	140,191	49,176	38,763	4,079	C.Y.1998
11年	140,069	47,147	69	145,141	50,693	40,827	5,231	C.Y.1999
12年	149,752	51,133	67	156,823	54,198	43,227	5,942	C.Y.2000
平成10年度	135,080	44,311	112	140,536	49,408	38,635	3,812	F.Y.1998
11年度	142,191	47,502	56	146,639	51,060	41,832	4,972	F.Y.1999
12年 1～3月	36,973	12,250	8	38,218	13,201	11,273	4,972	Q 1 2000
4～6月	37,075	12,999	21	38,779	13,533	10,809	5,442	Q 2
7～9月	36,929	12,867	23	39,654	13,675	10,214	5,303	Q 3
10～12月	38,775	13,017	15	40,172	13,790	10,931	5,942	Q 4
12年 1月	10,455	3,437	1	11,062	3,848	3,043	5,033	Jan.2000
2月	12,238	4,073	5	12,676	4,393	3,630	5,037	Feb.
3月	14,280	4,740	2	14,480	4,960	4,600	4,972	Mar.
4月	12,298	4,213	18	12,659	4,431	3,639	5,169	Apr.
5月	11,367	4,210	2	12,103	4,204	3,358	5,281	May
6月	13,410	4,576	1	14,017	4,899	3,812	5,442	Jun.
7月	12,593	4,319	6	13,375	4,636	3,574	5,391	Jul.
8月	11,608	4,397	7	12,784	4,425	3,190	5,390	Aug.
9月	12,728	4,151	10	13,495	4,614	3,450	5,303	Sep.
10月	13,163	4,359	5	13,655	4,716	3,694	5,463	Oct.
11月	13,032	4,476	6	13,542	4,647	3,731	5,668	Nov.
12月	12,580	4,182	4	12,975	4,427	3,506	5,942	Dec.

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(計)(24～26) 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8年	138,938	33,533	222	156,258	38,250	16,826	8,795	C.Y.1996
9年	133,986	36,644	93	153,984	36,489	17,260	8,072	C.Y.1997
10年	134,276	34,965	132	153,712	35,096	15,299	8,432	C.Y.1998
11年	125,008	29,469	70	139,341	32,448	14,746	9,094	C.Y.1999
12年	134,352	26,093	111	144,106	33,867	16,044	8,760	C.Y.2000
平成10年度	131,150	35,399	121	151,331	34,401	15,010	7,333	F.Y.1998
11年度	127,990	24,973	82	138,796	32,452	14,614	7,195	F.Y.1999
12年 1～3月	42,225	7,092	25	46,148	9,554	5,068	7,195	Q 1 2000
4～6月	28,367	5,833	39	29,551	7,495	3,093	8,410	Q 2
7～9月	31,549	5,927	22	34,335	8,175	3,753	7,700	Q 3
10～12月	32,211	7,241	25	34,072	8,643	4,130	8,760	Q 4
12年 1月	10,369	1,622	10	8,658	2,264	923	11,500	Jan.2000
2月	13,426	1,944	11	12,746	2,961	1,287	12,812	Feb.
3月	18,430	3,526	4	24,744	4,330	2,858	7,195	Mar.
4月	10,992	2,204	11	11,011	2,619	990	8,367	Apr.
5月	8,172	1,653	8	8,333	2,254	907	8,717	May
6月	9,203	1,976	20	10,207	2,622	1,196	8,410	Jun.
7月	10,203	2,039	7	11,209	2,715	1,356	8,044	Jul.
8月	9,756	1,910	8	10,052	2,474	1,178	8,490	Aug.
9月	11,590	1,978	7	13,074	2,986	1,219	7,700	Sep.
10月	10,127	2,198	9	10,087	2,681	1,381	8,561	Oct.
11月	10,027	2,456	8	11,667	2,981	1,470	7,797	Nov.
12月	12,057	2,587	8	12,318	2,981	1,279	8,760	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(粉体塗料)(静電吹付用)(24)

Synthetic resin paints(Non-solvent type)(Powder paints, electro static spray 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8年	22,120	11,528	148	25,344	18,468	8,089	2,599	C.Y.1996
9年	21,118	12,152	56	24,784	17,429	8,358	2,666	C.Y.1997
10年	18,710	10,934	91	22,334	15,441	7,431	2,322	C.Y.1998
11年	17,765	11,758	27	22,276	15,046	7,273	2,327	C.Y.1999
12年	19,200	13,860	41	24,189	16,109	8,833	2,166	C.Y.2000
平成10年度	17,882	10,946	82	21,715	15,007	7,410	2,255	F.Y.1998
11年度	18,192	11,959	33	22,729	15,233	7,334	2,342	F.Y.1999
12年1~3月	4,974	3,146	10	6,035	4,019	2,062	2,342	Q 1 2000
4~6月	4,486	3,095	10	5,583	3,749	1,943	2,313	Q 2
7~9月	4,398	3,405	7	5,894	3,914	2,206	1,964	Q 3
10~12月	5,342	4,214	14	6,677	4,427	2,622	2,166	Q 4
12年 1月	1,442	871	3	1,765	1,179	592	2,283	Jan.2000
2月	1,631	1,053	5	1,976	1,337	644	2,345	Feb.
3月	1,901	1,222	2	2,294	1,504	826	2,342	Mar.
4月	1,479	972	3	1,846	1,236	602	2,342	Apr.
5月	1,404	914	1	1,801	1,201	569	2,289	May
6月	1,603	1,209	6	1,936	1,311	772	2,313	Jun.
7月	1,449	1,120	1	1,951	1,305	707	2,190	Jul.
8月	1,436	1,121	4	1,853	1,227	720	2,188	Aug.
9月	1,513	1,164	2	2,090	1,382	779	1,964	Sep.
10月	1,664	1,356	5	2,143	1,389	873	1,984	Oct.
11月	1,819	1,386	4	2,303	1,549	849	2,012	Nov.
12月	1,859	1,472	5	2,231	1,488	900	2,166	Dec.

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(粉体塗料)(流動浸漬用)(25)

Synthetic resin paints(Non-solvent type)(Powder paints, fluid bed dip 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8年	7,930	8	74	7,807	5,432	-	1,008	C.Y.1996
9年	7,922	-	37	7,667	5,204	65	1,199	C.Y.1997
10年	8,068	3	41	8,092	5,424	-	1,138	C.Y.1998
11年	7,100	-	43	7,363	4,908	-	828	C.Y.1999
12年	8,024	-	55	7,889	5,246	-	932	C.Y.2000
平成10年度	8,002	-	39	8,094	5,459	-	1,045	F.Y.1998
11年度	7,306	-	45	7,530	4,972	-	807	F.Y.1999
12年1~3月	1,962	-	11	1,997	1,296	-	807	Q 1 2000
4~6月	1,931	-	20	1,945	1,289	-	772	Q 2
7~9月	2,002	-	13	1,945	1,305	-	816	Q 3
10~12月	2,129	-	11	2,002	1,355	-	932	Q 4
12年 1月	606	-	3	583	371	-	848	Jan.2000
2月	684	-	6	707	471	-	819	Feb.
3月	672	-	2	707	453	-	807	Mar.
4月	628	-	7	654	436	-	773	Apr.
5月	637	-	6	630	412	-	774	May
6月	666	-	7	661	442	-	772	Jun.
7月	650	-	4	642	432	-	776	Jul.
8月	655	-	4	613	405	-	814	Aug.
9月	697	-	5	690	468	-	816	Sep.
10月	708	-	4	700	467	-	820	Oct.
11月	739	-	4	661	461	-	894	Nov.
12月	682	-	3	641	427	-	932	Dec.

(18) 塗料 Paints

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(トラフィックペイント)(26)

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8年	108,888	21,997	-	123,107	14,349	8,737	5,188	C.Y.1996
9年	104,946	24,492	-	121,533	13,856	8,837	4,207	C.Y.1997
10年	107,498	24,028	-	123,286	14,231	7,868	4,972	C.Y.1998
11年	100,143	17,711	-	109,702	12,494	7,473	5,939	C.Y.1999
12年	107,128	12,233	15	112,028	12,513	7,211	5,662	C.Y.2000
平成10年度	105,266	24,453	-	121,522	13,935	7,600	4,033	F.Y.1998
11年度	102,492	13,014	4	108,537	12,247	7,280	4,046	F.Y.1999
12年 1~3月	35,289	3,946	4	38,116	4,239	3,006	4,046	Q 1 2000
4~6月	21,950	2,738	9	22,023	2,457	1,150	5,325	Q 2
7~9月	25,149	2,522	2	26,496	2,956	1,547	4,920	Q 3
10~12月	24,740	3,027	-	25,393	2,861	1,508	5,662	Q 4
12年 1月	8,321	751	4	6,310	713	331	8,369	Jan.2000
2月	11,111	891	-	10,063	1,153	643	9,648	Feb.
3月	15,857	2,304	-	21,743	2,372	2,032	4,046	Mar.
4月	8,885	1,232	1	8,511	947	388	5,252	Apr.
5月	6,131	739	1	5,902	641	338	5,654	May
6月	6,934	767	7	7,610	869	424	5,325	Jun.
7月	8,104	919	2	8,616	978	649	5,078	Jul.
8月	7,665	789	-	7,586	842	458	5,488	Aug.
9月	9,380	814	-	10,294	1,136	440	4,920	Sep.
10月	7,755	842	-	7,244	825	508	5,757	Oct.
11月	7,469	1,070	-	8,703	970	621	4,891	Nov.
12月	9,516	1,115	-	9,446	1,065	379	5,662	Dec.

無機質塗料(27) Inorganic 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8年	10,845	9,176	86	15,783	6,694	4,109	846	C.Y.1996
9年	11,672	9,178	149	17,140	6,694	3,660	776	C.Y.1997
10年	10,183	8,423	165	15,422	6,227	2,953	843	C.Y.1998
11年	10,027	8,363	331	15,235	6,132	2,882	778	C.Y.1999
12年	9,745	9,321	460	15,443	6,070	3,112	837	C.Y.2000
平成10年度	9,986	8,272	211	15,303	6,103	2,881	801	F.Y.1998
11年度	10,111	8,745	368	15,380	6,288	3,013	872	F.Y.1999
12年 1~3月	2,394	2,290	100	3,673	1,543	795	872	Q 1 2000
4~6月	2,343	2,231	111	3,672	1,503	825	851	Q 2
7~9月	2,330	2,202	106	3,709	1,434	722	828	Q 3
10~12月	2,678	2,598	143	4,389	1,591	770	837	Q 4
12年 1月	792	722	30	1,158	480	224	881	Jan.2000
2月	804	787	37	1,194	498	299	942	Feb.
3月	798	781	33	1,321	565	272	872	Mar.
4月	854	740	39	1,241	488	263	934	Apr.
5月	673	720	33	1,229	505	267	799	May
6月	816	771	39	1,202	509	295	851	Jun.
7月	730	722	44	1,198	491	246	819	Jul.
8月	728	720	36	1,182	438	218	827	Aug.
9月	872	760	26	1,329	505	258	828	Sep.
10月	970	871	58	1,492	531	259	858	Oct.
11月	807	786	50	1,390	510	214	832	Nov.
12月	901	941	35	1,507	550	297	837	Dec.

(18) 塗料 Paints

その他の塗料(28) 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8年	57,148	30,075	886	70,592	34,227	15,197	3,112	C.Y.1996
9年	58,761	39,503	601	81,613	36,685	15,307	3,820	C.Y.1997
10年	54,978	42,500	616	82,631	35,756	15,604	2,376	C.Y.1998
11年	70,839	62,459	1,018	109,868	48,710	21,621	3,630	C.Y.1999
12年	77,280	66,889	1,345	118,812	53,348	23,372	4,357	C.Y.2000
平成10年度	57,651	45,193	775	85,758	37,313	17,073	2,999	F.Y.1998
11年度	73,253	66,454	1,234	115,379	51,268	22,441	3,713	F.Y.1999
12年1~3月	19,355	16,106	507	29,130	12,996	5,797	3,713	Q 1 2000
4~6月	18,729	16,999	151	30,093	13,505	5,109	3,998	Q 2
7~9月	18,957	16,490	259	29,434	13,142	5,973	3,884	Q 3
10~12月	20,239	17,294	428	30,155	13,705	6,493	4,357	Q 4
12年 1月	5,455	4,727	171	8,413	3,786	1,677	3,538	Jan.2000
2月	6,566	5,725	149	10,137	4,467	1,955	3,651	Feb.
3月	7,334	5,654	187	10,580	4,743	2,165	3,713	Mar.
4月	6,127	5,813	42	10,096	4,594	1,595	3,900	Apr.
5月	5,896	5,405	64	9,604	4,385	1,588	3,930	May
6月	6,706	5,781	45	10,393	4,526	1,926	3,998	Jun.
7月	6,320	5,476	167	9,854	4,307	1,848	3,977	Jul.
8月	6,152	5,210	41	9,397	4,284	1,905	3,986	Aug.
9月	6,485	5,804	51	10,183	4,551	2,220	3,884	Sep.
10月	6,809	5,931	171	10,109	4,591	2,203	4,162	Oct.
11月	6,854	5,634	147	10,144	4,464	2,160	4,195	Nov.
12月	6,576	5,729	110	9,902	4,649	2,130	4,357	Dec.

注 関連商品に含まれていた「ステイン」を含む。

Note : Includes "stains" which have been included in related products.

シンナー(29) 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8年	449,910	148,970	624	485,677	72,242	112,724	12,305	C.Y.1996
9年	466,046	152,430	700	500,534	72,456	118,472	12,178	C.Y.1997
10年	439,235	139,108	603	467,248	67,117	111,838	11,556	C.Y.1998
11年	435,875	135,659	587	455,786	64,245	114,499	11,478	C.Y.1999
12年	454,505	141,406	518	474,456	65,345	120,961	11,187	C.Y.2000
平成10年度	436,699	137,393	607	461,970	66,278	112,524	10,481	F.Y.1998
11年度	439,201	135,954	564	458,933	64,274	115,316	10,721	F.Y.1999
12年1~3月	105,787	32,178	132	110,866	15,436	27,678	10,721	Q 1 2000
4~6月	111,236	34,646	114	115,543	15,504	29,701	11,255	Q 2
7~9月	117,632	36,645	184	123,614	17,150	31,246	10,361	Q 3
10~12月	119,850	37,937	88	124,433	17,255	32,336	11,187	Q 4
12年 1月	31,170	9,393	44	32,638	4,585	7,830	11,520	Jan.2000
2月	35,176	10,823	36	36,823	5,110	9,421	11,233	Feb.
3月	39,441	11,962	52	41,405	5,741	10,427	10,721	Mar.
4月	36,298	11,086	28	37,758	4,690	9,651	10,666	Apr.
5月	35,663	11,116	31	37,205	5,192	9,489	10,743	May
6月	39,275	12,444	55	40,580	5,623	10,561	11,255	Jun.
7月	38,840	11,977	30	40,634	5,687	10,298	11,090	Jul.
8月	38,210	12,045	91	39,940	5,502	10,306	10,930	Aug.
9月	40,582	12,623	63	43,040	5,961	10,642	10,361	Sep.
10月	42,479	13,455	51	44,212	6,058	11,171	10,811	Oct.
11月	41,005	13,096	15	42,621	5,930	11,478	10,742	Nov.
12月	36,366	11,386	22	37,600	5,266	9,687	11,187	Dec.

(19) 印刷インキ Printing inks

印刷インキ (合計)(1~9) 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 8年	426,056	62,459	1,427	461,421	317,636	24,713	17,856	C.Y.1996
9年	444,453	68,584	1,632	482,525	335,740	26,349	20,244	C.Y.1997
10年	435,153	70,289	1,349	476,005	330,867	28,193	20,180	C.Y.1998
11年	443,705	69,820	1,184	483,336	333,194	28,661	21,512	C.Y.1999
12年	446,351	83,240	712	498,736	341,884	28,836	22,637	C.Y.2000
平成10年度	434,619	69,446	1,313	474,269	329,170	28,631	21,272	F.Y.1998
11年度	445,920	71,698	1,090	487,908	335,506	28,442	21,466	F.Y.1999
12年 1~3月	107,326	17,907	197	118,291	81,622	6,828	21,466	Q 1 2000
4~6月	109,695	19,842	132	120,701	83,067	7,216	22,735	Q 2
7~9月	109,899	21,390	206	125,039	85,368	6,986	21,784	Q 3
10~12月	119,431	24,101	177	134,705	91,827	7,806	22,637	Q 4
12年 1月	31,788	5,335	69	34,631	23,853	1,961	21,987	Jan.2000
2月	35,249	5,788	71	38,480	26,628	2,275	22,208	Feb.
3月	40,289	6,784	57	45,180	31,141	2,592	21,466	Mar.
4月	37,373	6,846	43	41,163	27,893	2,583	21,920	Apr.
5月	34,237	5,960	24	37,616	26,049	2,194	22,036	May
6月	38,085	7,036	65	41,922	29,125	2,439	22,735	Jun.
7月	36,267	6,995	58	41,570	28,470	2,396	21,969	Jul.
8月	35,244	6,875	64	40,016	27,261	2,179	21,832	Aug.
9月	38,388	7,520	84	43,453	29,637	2,411	21,784	Sep.
10月	39,394	7,863	56	43,773	30,021	2,528	22,679	Oct.
11月	40,250	7,948	52	44,954	30,918	2,520	23,350	Nov.
12月	39,787	8,290	69	45,978	30,888	2,758	22,637	Dec.

一般インキ (計)(1~7) 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 8年	372,074	49,772	177	406,684	285,760	14,167	15,270	C.Y.1996
9年	386,547	54,531	182	424,254	300,197	14,582	17,180	C.Y.1997
10年	377,630	54,057	172	417,371	294,797	14,556	16,791	C.Y.1998
11年	385,546	53,120	132	423,186	296,602	14,805	18,178	C.Y.1999
12年	386,877	65,532	135	436,179	303,445	14,808	19,162	C.Y.2000
平成10年度	377,402	53,287	165	415,722	293,314	14,867	17,971	F.Y.1998
11年度	387,680	54,903	133	427,379	298,686	14,745	18,298	F.Y.1999
12年 1~3月	93,625	13,918	33	103,833	72,872	3,594	18,298	Q 1 2000
4~6月	94,622	15,374	32	105,172	73,665	3,615	19,119	Q 2
7~9月	95,268	17,021	35	109,413	75,704	3,584	18,372	Q 3
10~12月	103,362	19,219	35	117,761	81,203	4,015	19,162	Q 4
12年 1月	27,674	4,183	11	30,331	21,245	1,025	18,682	Jan.2000
2月	30,683	4,458	12	33,799	23,776	1,175	18,846	Feb.
3月	35,268	5,277	10	39,703	27,851	1,394	18,298	Mar.
4月	32,162	5,247	10	35,911	24,786	1,265	18,545	Apr.
5月	29,600	4,548	11	32,702	23,025	1,087	18,655	May
6月	32,860	5,579	11	36,559	25,854	1,263	19,119	Jun.
7月	31,302	5,415	10	36,226	25,217	1,185	18,412	Jul.
8月	30,436	5,456	12	35,041	24,138	1,130	18,126	Aug.
9月	33,530	6,150	13	38,146	26,349	1,269	18,372	Sep.
10月	34,074	6,295	11	38,309	26,586	1,256	19,171	Oct.
11月	35,081	6,429	14	39,451	27,466	1,366	19,849	Nov.
12月	34,207	6,495	10	40,001	27,151	1,393	19,162	Dec.

(19) 印刷インキ Printing inks

一般インキ (平版インキ)(1) 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8年	117,122	20,723	177	128,089	109,055	9,134	5,544	C.Y.1996
9年	125,679	22,624	178	138,021	116,759	9,031	6,555	C.Y.1997
10年	125,530	21,768	172	136,900	111,370	9,725	7,047	C.Y.1998
11年	134,024	23,312	132	147,794	115,042	9,680	6,995	C.Y.1999
12年	143,439	25,865	135	158,115	118,605	9,933	8,004	C.Y.2000
平成10年度	126,269	21,928	165	138,019	111,404	9,838	7,379	F.Y.1998
11年度	136,251	23,388	133	149,595	115,152	9,733	7,568	F.Y.1999
12年 1～3月	34,339	5,595	33	36,902	27,977	2,449	7,568	Q 1 2000
4～6月	33,693	5,951	32	36,307	27,512	2,394	8,322	Q 2
7～9月	35,184	6,589	35	39,854	29,822	2,364	7,856	Q 3
10～12月	40,223	7,730	35	45,052	33,294	2,726	8,004	Q 4
12年 1月	9,996	1,624	11	10,489	7,917	685	7,435	Jan.2000
2月	11,358	1,767	12	11,899	9,054	788	7,879	Feb.
3月	12,985	2,204	10	14,514	11,007	976	7,568	Mar.
4月	11,122	2,011	10	12,302	9,353	851	7,548	Apr.
5月	10,476	1,679	11	11,129	8,438	698	7,788	May
6月	12,095	2,261	11	12,876	9,721	845	8,322	Jun.
7月	11,395	2,000	10	13,078	9,781	778	7,863	Jul.
8月	10,948	2,067	12	12,672	9,532	760	7,437	Aug.
9月	12,841	2,522	13	14,104	10,510	826	7,856	Sep.
10月	12,733	2,423	11	13,846	10,292	816	8,340	Oct.
11月	13,842	2,591	14	15,050	11,158	921	8,779	Nov.
12月	13,648	2,716	10	16,156	11,845	989	8,004	Dec.

一般インキ (凸版・凸版輪転インキ)(2) General inks(Intaglio, typographic rotation 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8年	13,714	41	-	13,712	2,659	-	306	C.Y.1996
9年	13,023	26	4	12,985	2,443	-	370	C.Y.1997
10年	12,219	14	-	12,265	2,259	-	331	C.Y.1998
11年	11,546	20	-	11,441	2,091	-	454	C.Y.1999
12年	10,310	375	-	10,763	1,943	1	279	C.Y.2000
平成10年度	12,271	16	-	12,258	2,245	-	387	F.Y.1998
11年度	10,974	22	-	11,062	2,027	-	317	F.Y.1999
12年 1～3月	2,437	7	-	2,579	485	-	317	Q 1 2000
4～6月	2,631	89	-	2,677	480	1	273	Q 2
7～9月	2,556	149	-	2,744	484	-	225	Q 3
10～12月	2,686	130	-	2,763	494	-	279	Q 4
12年 1月	655	2	-	765	150	-	346	Jan.2000
2月	817	3	-	866	159	-	299	Feb.
3月	965	2	-	948	177	-	317	Mar.
4月	890	2	-	923	167	-	287	Apr.
5月	841	32	-	835	150	-	274	May
6月	900	55	-	919	163	1	273	Jun.
7月	850	51	-	957	165	-	208	Jul.
8月	844	49	-	845	153	-	256	Aug.
9月	862	49	-	942	166	-	225	Sep.
10月	917	48	-	946	166	-	243	Oct.
11月	869	41	-	914	162	-	240	Nov.
12月	900	41	-	903	166	-	279	Dec.

(19) 印刷インキ Printing inks

一般インキ (ゴム凸版インキ) (3) General inks (Rubber intaglio 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 8 年	24,390	2,569	-	25,492	20,023	1,467	1,271	C.Y.1996
9 年	25,271	2,598	-	26,525	20,650	1,406	1,184	C.Y.1997
10年	25,432	2,483	-	26,587	20,735	1,528	979	C.Y.1998
11年	25,712	2,881	-	26,996	20,840	1,655	1,060	C.Y.1999
12年	25,903	2,590	-	26,812	20,567	1,651	1,100	C.Y.2000
平成10年度	25,471	2,571	-	26,626	20,716	1,577	1,122	F.Y.1998
11年度	25,599	2,840	-	26,924	20,762	1,652	999	F.Y.1999
12年 1～3 月	5,659	612	-	5,953	4,606	378	999	Q 1 2000
4～6 月	6,808	625	-	6,896	5,311	412	1,134	Q 2
7～9 月	6,515	634	-	6,801	5,211	403	1,078	Q 3
10～12月	6,921	719	-	7,162	5,439	458	1,100	Q 4
12年 1 月	1,817	181	-	1,779	1,375	115	1,167	Jan.2000
2 月	1,719	193	-	1,903	1,479	121	1,051	Feb.
3 月	2,123	238	-	2,271	1,752	142	999	Mar.
4 月	2,270	243	-	2,356	1,823	142	1,024	Apr.
5 月	2,130	183	-	2,154	1,657	128	1,051	May
6 月	2,408	199	-	2,386	1,831	142	1,134	Jun.
7 月	2,176	214	-	2,293	1,765	130	1,096	Jul.
8 月	2,170	204	-	2,263	1,744	133	1,076	Aug.
9 月	2,169	216	-	2,245	1,703	140	1,078	Sep.
10月	2,337	235	-	2,393	1,814	150	1,108	Oct.
11月	2,314	243	-	2,395	1,820	159	1,111	Nov.
12月	2,270	241	-	2,374	1,805	149	1,100	Dec.

一般インキ (金属印刷インキ) (4) 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 8 年	45,542	764	-	46,376	33,009	37	1,302	C.Y.1996
9 年	41,903	825	-	42,860	29,335	29	1,136	C.Y.1997
10年	37,009	996	-	38,075	27,938	17	1,021	C.Y.1998
11年	30,503	1,017	-	31,320	23,218	2	878	C.Y.1999
12年	25,928	1,020	-	26,959	20,964	-	854	C.Y.2000
平成10年度	35,458	1,093	-	36,263	27,056	14	833	F.Y.1998
11年度	30,210	977	-	31,124	22,964	-	867	F.Y.1999
12年 1～3 月	7,311	248	-	7,567	5,507	-	867	Q 1 2000
4～6 月	6,803	246	-	7,029	5,612	-	885	Q 2
7～9 月	6,134	239	-	6,455	5,115	-	798	Q 3
10～12月	5,680	287	-	5,908	4,730	-	854	Q 4
12年 1 月	2,031	79	-	2,086	1,535	-	901	Jan.2000
2 月	2,391	81	-	2,472	1,811	-	901	Feb.
3 月	2,889	88	-	3,009	2,161	-	867	Mar.
4 月	2,304	67	-	2,348	1,887	-	890	Apr.
5 月	2,099	88	-	2,171	1,740	-	905	May
6 月	2,400	91	-	2,510	1,985	-	885	Jun.
7 月	2,195	83	-	2,306	1,822	-	855	Jul.
8 月	1,946	72	-	2,010	1,614	-	861	Aug.
9 月	1,993	84	-	2,139	1,679	-	798	Sep.
10月	1,950	113	-	2,011	1,612	-	848	Oct.
11月	1,878	79	-	1,955	1,565	-	850	Nov.
12月	1,852	95	-	1,942	1,553	-	854	Dec.

(19) 印刷インキ Printing inks

一般インキ (出版グラビアインキ) (5) General inks (Publication 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8年	25,729	87	-	25,839	7,679	72	433	C.Y.1996
9年	28,377	87	-	28,416	7,893	43	436	C.Y.1997
10年	26,634	106	-	26,592	7,394	40	543	C.Y.1998
11年	26,074	160	-	26,206	6,511	33	583	C.Y.1999
12年	24,069	135	-	23,978	5,365	76	602	C.Y.2000
平成10年度	26,677	116	-	26,490	7,246	44	697	F.Y.1998
11年度	25,358	173	-	25,531	6,182	48	651	F.Y.1999
12年 1~3月	5,735	38	-	5,681	1,315	24	651	Q 1 2000
4~6月	5,597	30	-	5,576	1,251	15	555	Q 2
7~9月	6,216	31	-	6,164	1,365	23	615	Q 3
10~12月	6,521	36	-	6,557	1,434	14	602	Q 4
12年 1月	1,532	15	-	1,589	370	12	529	Jan.2000
2月	1,726	11	-	1,786	407	5	475	Feb.
3月	2,477	12	-	2,306	538	7	651	Mar.
4月	2,084	9	-	2,134	466	5	604	Apr.
5月	1,691	12	-	1,645	374	4	581	May
6月	1,822	9	-	1,797	412	6	555	Jun.
7月	1,974	11	-	2,036	457	11	493	Jul.
8月	2,021	8	-	1,971	436	6	545	Aug.
9月	2,221	12	-	2,157	471	6	615	Sep.
10月	1,968	11	-	2,093	450	5	496	Oct.
11月	2,203	13	-	2,115	469	6	591	Nov.
12月	2,350	12	-	2,349	514	3	602	Dec.

一般インキ (特殊グラビアインキ) (6) General inks (Specific 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8年	112,429	17,034	-	125,909	60,169	3,089	4,619	C.Y.1996
9年	115,123	18,441	-	129,209	61,736	3,767	5,133	C.Y.1997
10年	113,524	17,567	-	128,875	60,624	3,010	4,378	C.Y.1998
11年	118,932	14,576	-	129,982	61,542	3,222	5,438	C.Y.1999
12年	115,960	23,200	-	136,075	63,842	2,947	5,599	C.Y.2000
平成10年度	114,859	16,418	-	128,691	60,514	3,159	5,178	F.Y.1998
11年度	119,284	15,841	-	131,993	62,458	3,096	5,207	F.Y.1999
12年 1~3月	27,984	4,079	-	31,610	15,011	688	5,207	Q 1 2000
4~6月	29,017	5,408	-	33,475	15,994	742	5,426	Q 2
7~9月	28,581	6,624	-	34,618	16,216	774	5,239	Q 3
10~12月	30,378	7,089	-	36,372	16,621	743	5,599	Q 4
12年 1月	8,468	1,186	-	9,404	4,473	197	5,485	Jan.2000
2月	9,345	1,357	-	10,455	4,982	243	5,494	Feb.
3月	10,171	1,536	-	11,751	5,555	248	5,207	Mar.
4月	10,202	1,766	-	11,539	5,501	247	5,394	Apr.
5月	9,159	1,720	-	10,535	4,989	241	5,468	May
6月	9,656	1,922	-	11,401	5,504	254	5,426	Jun.
7月	9,373	2,139	-	11,295	5,292	260	5,383	Jul.
8月	9,261	2,202	-	11,270	5,265	225	5,353	Aug.
9月	9,947	2,283	-	12,053	5,658	289	5,239	Sep.
10月	10,515	2,437	-	12,475	5,951	265	5,463	Oct.
11月	10,329	2,408	-	12,449	5,914	246	5,503	Nov.
12月	9,534	2,244	-	11,448	4,755	232	5,599	Dec.

(19) 印刷インキ Printing inks
一般インキ (その他のインキ) (7) 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 8 年	33,148	8,554	-	41,267	53,167	368	1,795	C.Y.1996
9 年	37,171	9,930	-	46,238	61,381	306	2,366	C.Y.1997
10年	37,282	11,123	-	48,077	64,477	236	2,492	C.Y.1998
11年	38,755	11,154	-	49,447	67,357	213	2,770	C.Y.1999
12年	41,268	12,347	-	53,477	72,158	200	2,724	C.Y.2000
平成10年度	36,397	11,145	-	47,375	64,134	235	2,375	F.Y.1998
11年度	40,004	11,662	-	51,150	69,142	216	2,689	F.Y.1999
12年 1～3 月	10,160	3,339	-	13,541	17,971	55	2,689	Q 1 2000
4～6 月	10,073	3,025	-	13,212	17,505	51	2,524	Q 2
7～9 月	10,082	2,755	-	12,777	17,491	20	2,561	Q 3
10～12月	10,953	3,228	-	13,947	19,191	74	2,724	Q 4
12年 1 月	3,175	1,096	-	4,219	5,425	16	2,819	Jan.2000
2 月	3,327	1,046	-	4,418	5,884	18	2,747	Feb.
3 月	3,658	1,197	-	4,904	6,662	21	2,689	Mar.
4 月	3,290	1,149	-	4,309	5,589	20	2,798	Apr.
5 月	3,204	834	-	4,233	5,678	16	2,588	May
6 月	3,579	1,042	-	4,670	6,238	15	2,524	Jun.
7 月	3,339	917	-	4,261	5,934	6	2,514	Jul.
8 月	3,246	854	-	4,010	5,394	6	2,598	Aug.
9 月	3,497	984	-	4,506	6,162	8	2,561	Sep.
10月	3,654	1,028	-	4,545	6,301	20	2,673	Oct.
11月	3,646	1,054	-	4,573	6,378	34	2,775	Nov.
12月	3,653	1,146	-	4,829	6,513	20	2,724	Dec.

新聞インキ(8) News 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 8 年	48,118	10,945	398	48,851	25,822	9,723	2,274	C.Y.1996
9 年	51,284	12,307	608	51,507	27,994	10,972	2,772	C.Y.1997
10年	50,973	14,385	305	51,805	28,444	12,979	3,063	C.Y.1998
11年	51,523	15,035	513	52,968	29,337	13,285	2,993	C.Y.1999
12年	53,250	15,706	221	55,033	30,876	13,716	3,110	C.Y.2000
平成10年度	50,692	14,386	357	51,687	28,421	13,111	2,976	F.Y.1998
11年度	51,748	15,081	457	53,312	29,557	13,218	2,841	F.Y.1999
12年 1～3 月	12,311	3,549	65	12,781	7,067	3,166	2,841	Q 1 2000
4～6 月	13,413	3,952	35	13,519	7,451	3,514	3,280	Q 2
7～9 月	12,996	3,859	88	13,687	7,726	3,310	3,047	Q 3
10～12月	14,530	4,346	33	15,046	8,631	3,726	3,110	Q 4
12年 1 月	3,681	1,037	28	3,787	2,094	917	2,979	Jan.2000
2 月	4,095	1,191	30	4,131	2,287	1,079	3,025	Feb.
3 月	4,535	1,321	7	4,863	2,687	1,170	2,841	Mar.
4 月	4,677	1,444	3	4,634	2,506	1,290	3,035	Apr.
5 月	4,091	1,241	11	4,266	2,388	1,076	3,005	May
6 月	4,645	1,267	21	4,619	2,557	1,148	3,280	Jun.
7 月	4,372	1,399	21	4,640	2,557	1,174	3,214	Jul.
8 月	4,252	1,250	35	4,351	2,505	1,022	3,309	Aug.
9 月	4,372	1,210	32	4,696	2,665	1,114	3,047	Sep.
10月	4,798	1,398	7	4,829	2,757	1,247	3,151	Oct.
11月	4,659	1,347	3	4,885	2,807	1,134	3,137	Nov.
12月	5,073	1,601	23	5,332	3,068	1,345	3,110	Dec.

(19) 印刷インキ Printing inks
補助剤(9) Auxiliary 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8年	5,864	1,742	852	5,886	6,054	823	312	C.Y.1996
9年	6,622	1,746	842	6,764	7,550	795	292	C.Y.1997
10年	6,550	1,847	872	6,829	7,625	658	326	C.Y.1998
11年	6,636	1,665	539	7,182	7,255	571	341	C.Y.1999
12年	6,224	2,002	356	7,524	7,564	312	365	C.Y.2000
平成10年度	6,525	1,773	791	6,860	7,435	653	325	F.Y.1998
11年度	6,492	1,714	500	7,217	7,263	479	327	F.Y.1999
12年 1～3月	1,390	440	99	1,677	1,682	68	327	Q 1 2000
4～6月	1,660	516	65	2,010	1,951	87	336	Q 2
7～9月	1,635	510	83	1,939	1,938	92	365	Q 3
10～12月	1,539	536	109	1,898	1,993	65	365	Q 4
12年 1月	433	115	30	513	514	19	326	Jan.2000
2月	471	139	29	550	566	21	337	Feb.
3月	486	186	40	614	603	28	327	Mar.
4月	534	155	30	618	601	28	340	Apr.
5月	546	171	2	648	635	31	376	May
6月	580	190	33	744	715	28	336	Jun.
7月	593	181	27	704	696	37	343	Jul.
8月	556	169	17	624	618	27	397	Aug.
9月	486	160	39	611	624	28	365	Sep.
10月	522	170	38	635	679	25	357	Oct.
11月	510	172	35	618	645	20	364	Nov.
12月	507	194	36	645	669	20	365	Dec.

印刷インキ用ワニス(10) Printing ink varnish

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8年	140,915	16,915	90,984	41,476	10,345	24,580	6,669	C.Y.1996
9年	148,006	16,360	94,094	43,788	10,979	25,122	7,665	C.Y.1997
10年	141,807	13,902	91,546	39,250	11,085	24,061	8,402	C.Y.1998
11年	143,076	15,472	95,845	38,382	10,102	24,101	8,627	C.Y.1999
12年	138,269	14,466	96,408	35,851	10,095	20,114	9,029	C.Y.2000
平成10年度	140,108	14,423	91,832	38,075	10,730	23,921	8,346	F.Y.1998
11年度	144,190	14,930	95,829	38,164	10,006	24,378	9,110	F.Y.1999
12年 1～3月	35,846	3,275	23,620	8,881	2,453	6,136	9,110	Q 1 2000
4～6月	33,990	3,477	24,204	9,006	2,570	4,350	9,154	Q 2
7～9月	33,357	3,693	23,865	8,659	2,391	4,373	9,315	Q 3
10～12月	35,076	4,021	24,719	9,305	2,681	5,255	9,029	Q 4
12年 1月	11,362	933	7,171	2,870	773	1,911	8,972	Jan.2000
2月	11,640	1,074	7,833	2,860	819	2,086	8,907	Feb.
3月	12,844	1,268	8,616	3,151	860	2,139	9,110	Mar.
4月	11,464	1,200	7,991	3,063	909	1,591	9,131	Apr.
5月	10,775	1,102	7,664	2,909	814	1,289	9,213	May
6月	11,751	1,175	8,549	3,034	847	1,470	9,154	Jun.
7月	11,201	1,227	8,284	2,860	778	1,400	9,040	Jul.
8月	10,846	1,204	7,645	2,864	774	1,400	9,185	Aug.
9月	11,310	1,262	7,936	2,935	839	1,573	9,315	Sep.
10月	11,652	1,349	8,318	3,149	918	1,666	9,084	Oct.
11月	11,879	1,301	8,526	2,901	849	1,778	9,042	Nov.
12月	11,545	1,371	7,875	3,255	914	1,811	9,029	Dec.

3. 化粧品生産金額経済産業局別・
 3. Cosmetics Value of production

経済産業局別 Group and Bureaus	都道府県別	平成11年 1999	平成12年 2000	12年1月 January, 2000	2月 February	3月 March	4月 April
全 国		1,509,943	1,471,706	110,405	126,440	122,301	128,257
北海道 Hokkaido	1 北海道	X	X	X	X	X	X
	計	21,270	17,725	872	1,720	2,359	2,185
東北 Touhoku	2 青 森	-	-	-	-	-	-
	3 岩 手	-	-	-	-	-	-
	4 宮 城	X	X	X	X	X	X
	5 秋 田	X	X	X	X	X	X
	6 山 形	X	X	X	X	X	X
	7 福 島	5,051	1,979	160	191	181	140
	計	1,007,892	976,636	77,557	86,538	76,902	82,274
関東 Kanto	8 茨 城	23,503	15,951	1,390	1,721	2,160	1,263
	9 栃 木	X	X	X	X	X	X
	10 群 馬	62,331	66,933	4,772	5,779	5,631	5,674
	11 埼 玉	230,376	198,908	16,570	18,630	16,880	15,840
	12 千 葉	13,620	11,028	953	1,014	1,047	811
	13 東 京	167,171	156,099	12,422	15,331	12,559	10,478
	14 神奈川	380,510	396,614	31,237	32,100	26,284	35,924
	15 新 潟	-	-	-	-	-	-
	19 山 梨	-	-	-	-	-	-
	20 長 野	X	X	X	X	X	X
	22 静 岡	106,982	107,036	8,724	10,147	10,704	10,144
	計	117,768	135,648	8,167	9,869	11,093	11,550
中部 Cyubu	16 富 山	X	X	X	X	X	X
	17 石 川	-	-	-	-	-	-
	21 岐 阜	X	X	X	X	X	X
	23 愛 知	100,991	117,244	7,153	8,552	9,843	10,027
	24 三 重	X	X	X	X	X	X
計	320,517	295,355	19,589	23,951	27,242	27,710	
近畿 Kinki	18 福 井	-	-	-	-	-	-
	25 滋 賀	77,294	73,504	3,754	5,482	7,756	6,619
	26 京 都	21,336	19,813	1,694	1,313	1,100	1,233
	27 大 阪	135,542	119,909	9,812	11,152	11,193	11,532
	28 兵 庫	63,344	62,266	3,621	4,758	5,212	5,252
	29 奈 良	5,272	5,261	439	541	506	513
	30 和歌山	17,730	14,602	269	705	1,474	2,560
計	X	X	X	X	X	X	
中国 Cyugoku	31 鳥 取	-	-	-	-	-	-
	32 島 根	-	-	-	-	-	-
	33 岡 山	X	X	X	X	X	X
	34 広 島	-	-	-	-	-	-
	35 山 口	-	-	-	-	-	-
計	X	X	X	X	X	X	
四国 Shikoku	36 徳 島	X	-	-	-	-	-
	37 香 川	X	X	X	X	X	X
	38 愛 媛	-	-	-	-	-	-
	39 高 知	-	-	-	-	-	-
計	32,004	33,024	2,255	3,015	2,928	3,042	
九州 Kyusyu	40 福 岡	X	X	X	X	X	X
	41 佐 賀	X	X	X	X	X	X
	42 長 崎	-	-	-	-	-	-
	43 熊 本	X	X	X	X	X	X
	44 大 分	-	-	-	-	-	-
	45 宮 崎	-	-	-	-	-	-
46 鹿 児 島	-	-	-	-	-	-	
沖縄 Okinawa	47 沖 縄	-	-	-	-	-	-

4. 原材料統計 4. Raw material statistics

1. 月別消費実績 Consumption

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 1999	平成 12 年 2000	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods							
1	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	t	660,162	637,765	61,278	54,126	53,216	55,680
2	硫酸アンモニウム用 For Ammonium sulfate	〃	460,510	464,401	44,632	40,276	37,863	39,951
3	副生硫酸アンモニウム用 For ammonium sulfate(By-product)	〃	199,652	173,364	16,646	13,850	15,353	15,729
4	アンモニア Ammonia	〃	548,009	576,718	51,787	48,833	52,346	49,808
5	◎ナフサ Naphtha	kl	463,067 (29,558)	483,224 (29,960)	52,066 (2,589)	49,950 (2,536)	55,130 (2,817)	48,915 (2,924)
6	◎重油 Fuel oil	〃	98,223 (98,223)	96,437 (96,437)	8,111 (8,111)	7,937 (7,937)	7,091 (7,091)	7,517 (7,517)
7	◎液化石油ガス Liquefied petroleum gas	t	53,128 (27,555)	30,387 (23,438)	2,561 (2,100)	3,106 (1,924)	3,658 (3,342)	1,966 (1,665)
8	◎石油系炭化水素ガス Hydrocarbon gas	10 ³ ml	358,033 (119,225)	348,076 (119,728)	30,563 (11,222)	26,922 (9,931)	13,790 (6,477)	14,462 (7,057)
9	(石油化学オフガス)							
10	◎天然ガス Natural gas	〃	139,968 (64,562)	175,610 (88,300)	16,523 (7,166)	17,051 (7,871)	9,595 (4,955)	3,948 (2,331)
11	◎電力 Electricity	10 ³ kWh	957,738	988,730	85,892	77,884	77,977	80,972
	りん酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers							
12	電力 Electricity	10 ³ kWh	273,874	250,284	21,189	20,195	24,839	20,717
13	重油 Fuel oil	kl	56,518	52,165	4,764	5,113	5,304	4,626
14	りん鉱石 Phosphate minerals	t	603,519	550,610	52,739	52,976	52,718	49,452
15	りん酸液 Phosphate liquid	〃	146,802	166,666	15,349	15,239	13,405	15,255
16	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	〃	447,654	415,710	37,725	38,720	40,274	39,101
17	過りん酸石灰 Superphosphate	〃	139,203	116,046	10,361	9,425	10,870	11,246
18	溶成りん肥 Fused(magnesium)phosphate fertilizers	〃	4,811	4,085	320	494	406	393
19	重過りん酸石灰 Concentrated superphosphate	〃	10,725	10,280	955	1,024	1,166	864
20	りん酸アンモニウム Ammonium phosphate	〃	299,294	277,758	26,179	25,652	26,363	24,384
21	国産品 Domestic	〃	101,847	96,050	9,133	8,785	9,287	8,055
22	輸入品 Imports	〃	197,447	181,708	17,046	16,867	17,076	16,329
23	複合肥料(調整用) Compound fertilizers	〃	11,222	13,814	833	1,196	1,287	1,345
24	尿素 Urea	〃	59,429	54,285	5,718	6,252	6,930	5,338
25	硫酸アンモニウム Ammonium sulfate	〃	270,857	251,013	22,056	24,958	25,769	24,096
26	塩化アンモニウム Ammonium chlorides	〃	51,549	50,938	5,764	5,168	4,774	4,574
27	硝酸アンモニウム Ammonium nitrates	〃	6,031	5,577	720	398	727	235
28	アンモニア(100%換算) Ammonia(conv. To 100%)	〃	68,769	65,776	5,689	5,436	6,696	5,874
29	塩化カリウム Potassium chloride	〃	262,847	243,903	23,653	23,707	25,944	22,850
30	硫酸カリウム Potassium sulfate	〃	116,969	112,275	9,763	8,935	9,481	7,337
	ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals							
31	工業塩 Raw salt	t	7,481,918	7,579,756	678,894	639,950	650,360	614,305
32	ソーダ灰 Soda ash	〃	3,112	3,779	332	335	271	215
33	◎重油 Fuel oil	kl	614,667	530,626	45,417	48,027	47,501	41,345
34	◎電力 Electricity	10 ³ kWh	11,249,199	11,538,069	1,030,449	974,477	1,004,899	954,424
	無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments							
35	硫酸(100%換算) Sulfuric acid	t	1,717,319	1,843,850	159,073	157,344	162,706	149,893
36	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxides(conv. To 97%)	〃	211,316	198,843	16,107	15,937	17,185	15,882
37	ソーダ灰 Soda ash	〃	59,936	55,997	4,601	4,941	5,280	4,821
38	塩酸(35%換算) Hydrochloric acid(conv. To 35%)	〃	262,514	259,333	21,918	21,033	21,504	21,461
39	液体塩素 Chlorine, liquid	〃	53,817	52,470	4,241	4,456	4,506	4,236
40	硝酸(98%換算) Nitric acid(conv. To 98%)	〃	7,491	4,877	533	519	459	698
41	塩化カリウム Potassium chloride	〃	232,968	244,783	21,351	19,604	21,005	20,598
42	イルメナイト Ilmenite	〃	528,593	556,201	46,912	50,213	51,313	48,779
43	蛍石 Fluorite	〃	238,564	267,696	21,725	22,504	19,535	19,122
44	りん鉱石(実数) Phosphate minerals	〃	357,307	363,222	33,835	31,971	31,262	33,395

注・◎印は、石油等消費動態統計月報で調査している品目である。
・アンモニア及びアンモニア誘導品の()内数字は、燃料・動力・その他用のもので内数である。

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
48,816	48,143	57,815	57,657	51,165	43,591	50,673	55,605	1
35,245	34,524	43,379	42,814	36,850	29,522	37,401	41,944	2
13,571	13,619	14,436	14,843	14,315	14,069	13,272	13,661	3
44,237	47,384	54,489	50,968	45,318	44,679	33,289	53,580	4
39,760	40,363	35,505	39,858	37,085	21,275	27,382	35,935	5
(2,801)	(2,715)	(710)	(2,073)	(2,844)	(2,998)	(2,516)	(2,437)	
8,447	8,422	7,562	9,092	8,345	7,239	6,960	9,715	6
(8,447)	(8,422)	(7,562)	(9,092)	(8,345)	(7,239)	(6,960)	(9,715)	
4,126	3,660	2,044	1,689	1,469	2,302	2,090	1,717	7
(2,502)	(3,357)	(1,701)	(1,227)	(1,066)	(1,573)	(1,640)	(1,342)	
30,710	32,656	36,362	36,113	34,888	31,916	28,868	30,825	8
(10,892)	(9,601)	(11,175)	(11,272)	(11,422)	(10,857)	(8,788)	(11,033)	9
18,098	18,096	16,325	14,217	15,911	15,163	14,439	16,244	10
(9,365)	(9,136)	(8,150)	(7,380)	(8,175)	(7,745)	(7,524)	(8,502)	
69,035	74,321	84,550	87,705	87,104	84,748	93,786	84,756	11
20,852	19,265	20,033	19,025	19,829	22,204	20,946	21,190	12
4,054	4,495	3,488	3,073	3,990	4,023	4,402	4,833	13
45,928	38,939	34,387	39,088	34,708	51,582	51,746	46,347	14
14,931	11,011	10,766	13,918	10,552	15,428	16,053	14,759	15
36,012	32,443	25,604	31,095	26,371	37,479	36,831	34,055	16
9,791	11,010	9,150	4,813	10,660	8,867	9,780	10,073	17
241	312	242	100	463	386	462	266	18
725	531	668	454	847	913	1,287	846	19
21,974	20,937	19,682	18,853	23,584	22,342	23,492	24,316	20
6,649	6,310	5,766	6,085	7,067	9,666	9,837	9,410	21
15,325	14,627	13,916	12,768	16,517	12,676	13,655	14,906	22
941	1,290	797	981	1,045	1,349	1,152	1,598	23
4,446	3,847	3,373	2,380	3,379	3,897	4,140	4,585	24
22,799	23,232	17,397	13,546	19,697	18,733	19,179	19,551	25
4,046	4,479	3,440	3,761	3,162	3,345	4,535	3,890	26
274	581	479	535	393	224	539	472	27
5,511	5,223	4,277	5,404	5,392	5,343	5,762	5,169	28
20,266	19,630	15,054	13,370	17,537	19,160	22,334	20,398	29
9,547	9,902	8,214	8,935	10,971	9,956	10,095	9,139	30
555,238	605,208	631,712	627,078	627,860	633,406	648,201	667,544	31
362	354	281	315	295	357	340	322	32
39,624	45,587	47,350	46,518	37,368	43,677	44,047	44,165	33
848,346	926,948	950,716	936,461	938,838	974,722	986,018	1,011,771	34
147,912	146,170	138,497	144,691	156,455	156,550	161,652	162,907	35
15,950	18,408	16,695	14,746	16,793	16,385	17,272	17,483	36
4,219	4,734	3,967	2,979	4,708	5,507	5,859	4,381	37
21,569	21,151	23,250	21,411	22,543	22,366	20,588	20,539	38
4,333	4,484	3,631	4,336	4,624	4,802	4,387	4,434	39
542	561	228	221	271	283	265	297	40
21,752	19,751	19,772	17,998	18,061	21,568	20,994	22,329	41
48,264	49,218	35,514	45,314	42,906	47,899	44,978	44,891	42
23,142	22,150	23,932	21,485	23,792	20,268	24,097	25,944	43
25,937	28,122	24,757	28,408	30,772	32,091	31,621	31,051	44

Notes · Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.

· Figures in () of ammonia and ammonia derivatives are for fuels, power and other uses and are included in the main figures.

1. 月別消費実績 (つづき) Consumption (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 1999	平成 12 年 2000	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	無機薬品・顔料 (つづき) Industrial inorganic chemicals and pigments(continued)							
1	硫黄 Sulfur compounds	t	787,290	781,635	69,923	65,173	67,904	63,862
2	鉛 Lead	〃	33,939	29,056	2,755	2,548	2,860	2,107
3	亜鉛 Zinc	〃	58,259	61,444	4,980	5,220	5,309	5,017
	カーボンブラック用原料油 Oil materials for carbon black							
4	タール系 Tar	〃	788,415	774,686	62,273	64,076	69,261	63,717
5	石油系 Petroleum	kl	671,252	740,753	59,514	57,919	64,473	53,152
6	電力 Electricity	10 ³ kWh	1,976,755	1,671,140	142,691	137,405	142,327	136,677
	触媒 Catalyst							
7	ニッケル Nickel	kg	1,154,024	1,185,326	70,492	107,747	119,345	93,820
8	モリブデン Molybdenum	〃	1,307,106	1,509,748	141,885	131,142	111,915	150,025
9	酸化チタン Titanium oxide	〃	5,750,003	6,097,636	542,904	468,142	552,620	586,617
10	白金 Platinum	〃	11,048	13,710	887	900	1,021	1,075
11	タングステン Tungsten	〃	x	x	x	x	x	x
12	コバルト Cobalt	〃	328,756	315,045	29,634	21,779	29,963	45,653
13	パラジウム Palladium	〃	36,201	32,194	2,451	2,426	2,159	2,800
14	バナジウム Vanadium	〃	102,889	101,941	10,407	13,960	6,917	5,428
15	酸化アルミニウム Aluminium oxide	〃	16,098,247	17,863,650	1,584,811	1,644,789	1,558,566	1,813,220
	石灰及び軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated calcium carbonate							
16	灯油 Kerosene	kl	25,863	24,043	2,035	2,071	2,187	2,082
17	軽油 Gas oil	〃	2,331	2,634	195	201	243	202
18	重油 Fuel oil	〃	287,248	298,425	25,373	24,886	27,407	25,190
19	石炭 Coal	t	110,022	120,712	9,760	8,806	10,148	10,063
20	石炭コークス Coal coke	〃	377,103	398,217	33,990	32,857	33,872	31,487
	高圧ガス High compressed gas							
21	電力 Electricity	10 ³ kWh	9,531,465	10,238,447	828,300	785,729	844,510	830,669
	火薬類 Powders							
22	グリセリン Glycerin	t	263	242	19	13	22	21
23	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. To 100%)	〃	1,181	1,001	96	81	102	75
24	硝酸(98%換算) Nitric acid(conv. To 98%)	〃	1,346	1,211	116	102	115	86
25	硝酸アンモニウム Ammonium nitrates	〃	39,152	42,442	2,762	3,116	3,669	3,603
	石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar							
26	改質生成油 Oil produced by conversion	kl	17,154,476	16,823,249	1,472,838	1,364,723	1,524,059	1,429,186
27	エチレン Ethylene	t	-	-	-	-	-	-
28	プロピレン Propylene	〃	-	-	-	-	-	-
29	ブタン・ブチレン Butane・Buthylene	〃	-	-	-	-	-	-
30	ブタジエン Butadiene	〃	-	-	-	-	-	-
31	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	-	-	-	-	-	-
32	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	-	-	-	-	-	-
33	純ベンゼン Benzene, pure	〃	-	-	-	-	-	-
34	パラキシレン Para-xylene	〃	-	-	-	-	-	-
35	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	-	-	-	-	-	-
36	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. To 100%)	〃	2,015	1,843	168	152	124	136
			(1,440)	(959)	(114)	(96)	(120)	(116)
37	苛性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxide(conv. To 97%)	〃	4,938	4,541	379	398	328	363
38	塩素(100%換算) Chlorite(conv. to 100%)	〃	-	-	-	-	-	-
39	コールタール(蒸留量) Coal-tar	〃	1,614,283	1,636,157	143,369	131,224	129,294	133,275
40	粗製ベンゼン(蒸留量) Crude benzene	〃	344,484	352,103	29,986	33,813	36,028	17,797
	環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes							
			(2,896,397)	(3,039,411)	(278,060)	(263,426)	(231,698)	(208,382)
41	純ベンゼン合計 Benzene pure total	t	765,466	716,994	68,006	68,586	65,105	59,173
42	シクロヘキサン用 For cyclohexane	〃	640,581	602,982	56,201	56,796	52,783	48,762
			(2,896,397)	(3,039,411)	(278,060)	(263,426)	(231,698)	(208,382)
43	その他用 For others	〃	124,885	114,012	11,805	11,790	12,322	10,411

注・◎印は、石油等消費動態統計月報で調査している品目である。
 ・原材料消費欄上段の()内数字は、石油化学製品月報で調査したもので外数である。
 ・硫黄には硫酸製造用を含む。

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
67,126	67,272	66,155	68,355	50,280	58,595	66,376	70,614	1
2,189	2,571	2,627	2,247	2,317	2,796	2,075	1,964	2
5,039	5,083	5,337	4,356	5,348	5,626	5,716	4,413	3
64,890	67,943	66,848	61,739	63,059	65,841	61,967	63,072	4
57,382	63,870	69,269	55,443	69,082	63,861	63,137	63,651	5
132,012	127,695	137,171	131,381	130,641	178,198	136,643	138,299	6
95,521	104,717	108,318	101,506	114,073	103,396	76,478	89,913	7
105,913	122,184	93,312	174,922	115,915	149,455	116,113	96,967	8
475,036	390,575	418,444	564,622	479,738	381,404	540,437	697,097	9
1,193	1,096	1,096	1,063	1,369	1,391	1,425	1,194	10
x	x	x	x	x	x	x	x	11
35,133	22,156	25,336	28,254	18,725	28,982	14,096	15,334	12
2,925	3,235	2,986	2,446	2,711	2,962	2,539	2,554	13
8,868	13,521	5,999	3,491	7,512	7,340	11,001	7,497	14
1,432,954	1,539,093	989,230	1,505,953	1,515,591	1,855,706	1,562,496	861,241	15
1,932	1,915	1,841	1,784	1,936	2,149	2,012	2,099	16
219	223	204	224	177	272	226	248	17
24,498	23,291	24,791	23,708	24,235	25,428	24,524	25,097	18
11,509	9,090	8,895	10,594	10,174	11,486	10,198	9,988	19
30,650	33,363	32,805	31,948	32,526	35,390	35,206	34,123	20
861,581	851,115	884,279	885,850	863,094	880,475	856,612	866,233	21
25	21	18	20	23	21	24	15	22
106	118	90	63	78	68	64	60	23
143	138	120	73	91	75	80	72	24
3,705	3,704	3,261	3,479	3,524	3,899	4,035	3,685	25
1,371,031	1,178,578	1,426,405	1,550,684	1,400,312	1,312,814	1,323,580	1,469,039	26
-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	35
206	190	154	161	123	77	190	162	36
(107)	(84)	(72)	(9)	(85)	(40)	(29)	(87)	37
344	412	374	413	435	303	400	392	38
-	-	-	-	-	-	-	-	39
147,430	141,648	124,654	140,294	128,503	132,002	140,379	144,085	40
29,359	26,375	36,316	34,251	28,432	20,534	26,049	33,163	41
(246,916)	(242,278)	(263,668)	(276,720)	(232,683)	(256,824)	(257,684)	(281,072)	42
51,202	48,052	72,582	69,448	55,864	52,220	48,293	58,463	43
46,625	44,214	60,333	58,158	45,351	42,790	43,083	47,886	44
(246,916)	(242,278)	(263,668)	(276,720)	(232,683)	(256,824)	(257,684)	(281,072)	45
4,577	3,838	12,249	11,290	10,513	9,430	5,210	10,577	46

Notes · Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.

· Figures in () in the column of consumption of raw materials are those surveyed in the Petrochemical Products Monthly Report and are not included in the main figures.

· Figures of sulfur include that of sulfur used for production of sulfuric acid.

1. 月別消費実績 (つづき) Consumption (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 1999	平成 12 年 2000	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
環式中間物及び合成染料(つづき) Cyclic chemicals and Synthetic dyes(continued)								
1	純トルエン Toluene pure	t	118,387	129,850	11,840	11,254	12,171	11,622
2	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	153,961	159,919	11,549	12,988	15,412	16,624
3	パラキシレン Para-xylene	〃	1,162,425	1,172,347	103,662	91,421	104,622	96,716
4	エチレン Ethylene	〃	908,011	889,714	80,958	76,606	66,581	61,367
5	プロピレン Propylene	〃	288,976	375,063	34,832	31,956	30,611	25,337
6	ブタン・ブチレン Butane・Butylene	〃	X	X	X	X	X	X
7	ナフタリン(95%換算) Naphthalene(conv. to 95%)	〃	138,370	136,481	13,329	11,037	9,701	9,457
8	酢酸(99%換算) Acetic acid(conv. to 99%)	〃	1,162	1,001	68	70	76	84
9	ブタジエン Butadiene	〃	-	-	-	-	-	-
10	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	-	-	-	-	-	-
11	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	-	-	-	-	-	-
			(1,237)	(1,630)	(223)	(238)	(131)	(150)
12	硫酸(100%換算) Sulfuric acid	〃	43,196	40,225	3,740	3,630	4,352	3,932
13	工業塩 Raw salt	〃	6,363	5,427	474	561	542	411
14	塩酸(35%換算) Hydrochloric acid(conv. to 35%)	〃	169,140	170,750	16,385	14,589	15,363	15,357
			(2,552)	(3,161)	(314)	(314)	(288)	(325)
15	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxide(conv. to 97%)	〃	111,749	114,447	10,313	9,890	10,170	9,798
16	ソーダ灰 Soda ash	〃	2,801	2,443	200	208	249	201
17	塩素 Chlorine	〃	(11,825)	(11,803)	(1,013)	(1,352)	(210)	(1,444)
18	ガス gas	〃	182,501	212,523	17,973	17,327	17,000	16,005
19	液体 Liquid	〃	9,629	9,190	719	839	1,010	760
有機薬品 Industrial organic chemicals								
20	天然ガス Natural gas	10 ³ m ³	19,969	20,216	1,725	1,861	1,846	1,724
21	◎ナフサ Naphtha	kl	35,516,771	35,639,148	3,182,018	3,050,427	3,017,247	2,824,351
22	エチレン Ethylene	t	2,447,918	2,461,907	229,374	209,676	209,008	195,646
23	プロピレン Propylene	〃	2,008,918	1,983,055	185,077	173,360	153,601	147,406
24	ブタン・ブチレン Butane・Butylene	〃	2,940,592	2,876,211	261,547	239,694	218,930	239,638
25	ブタジエン Butadiene	〃	X	X	X	X	X	X
26	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	X	X	X	X	X	X
27	純ベンゼン Benzene, pure	〃	129,861	140,926	12,972	12,051	12,179	6,535
28	パラキシレン Para-xylene	〃	X	X	X	X	X	X
29	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	-	19	-	-	-	-
			(18,589)	(19,372)	(1,675)	(1,520)	(1,967)	(1,611)
30	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	〃	10,813	10,315	970	923	990	688
			(78,347)	(85,587)	(6,559)	(6,721)	(5,714)	(7,087)
31	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxides(conv. to 97%)	〃	18,234	16,961	1,588	1,477	1,531	1,247
32	塩素 Chlorine	〃	(1,881,998)	(1,912,300)	(177,255)	(163,692)	(169,208)	(157,087)
33	ガス Gas	〃	237,699	239,501	20,692	19,363	20,919	19,909
34	液体 Liquid	〃	129,903	133,604	12,470	12,064	12,429	12,097
35	尿素 Urea	〃	331,563	365,558	24,925	32,346	35,297	32,138
36	無水フタル酸 Phthalic anhydride	〃	160,541	156,217	12,827	14,614	14,645	12,686
37	オクタノール Octanol	〃	171,999	172,542	12,495	15,694	15,338	12,704
38	ブタノール Butanol	〃	6,162	4,806	554	275	425	107
39	粗留アルコール Crude alcohol	kl	176,041	184,240	15,003	14,412	12,935	17,358
プラスチック Plastic								
40	フェノール Phenol	t	103,186	109,584	8,253	8,899	9,648	8,575
41	尿素 Urea	〃	100,078	95,150	7,752	8,379	8,681	8,035
42	メラミン Melamine	〃	50,419	51,262	3,874	4,112	4,469	4,070
43	ホルマリン Formaline	〃	680,591	652,507	56,066	60,103	55,980	51,397

注・◎印は、石油等消費動向統計月報で調査している品目である。
・原材料消費欄上段の()内数字は、石油化学製品月報で調査したもので外数である。

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
3,967	7,574	11,864	11,721	11,742	11,394	12,215	12,486	1
7,420	12,065	15,875	14,692	14,764	13,108	11,244	14,178	2
97,952	90,780	107,394	102,183	86,884	92,080	95,888	102,765	3
74,163	72,593	78,072	80,256	64,853	74,188	78,722	81,355	4
31,405	26,583	30,652	32,598	30,803	35,168	28,273	36,845	5
X	X	X	X	X	X	X	X	6
12,914	12,789	9,835	11,860	10,524	9,731	11,976	13,328	7
66	88	101	89	99	82	87	91	8
-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	11
(60)	(86)	(155)	(133)	(98)	(140)	(104)	(112)	
2,078	3,026	3,044	3,381	3,314	3,119	3,160	3,449	12
458	503	447	445	424	457	359	346	13
7,009	9,343	13,963	16,381	16,011	14,324	15,285	16,740	14
(193)	(190)	(265)	(278)	(261)	(172)	(275)	(286)	
5,922	7,510	9,239	10,452	10,962	9,691	9,875	10,625	15
183	234	183	211	252	173	170	179	16
(468)	(667)	(1,484)	(1,017)	(923)	(1,294)	(806)	(1,125)	17
11,176	12,015	18,894	20,927	19,796	20,184	20,191	21,035	18
504	662	746	717	852	686	850	845	19
1,464	1,078	1,976	1,531	1,685	1,894	1,747	1,685	20
2,833,752	2,692,418	3,199,120	3,152,878	2,750,968	2,862,597	2,939,683	3,133,689	21
189,527	179,672	203,296	220,750	198,711	201,533	196,961	227,753	22
169,301	159,332	175,894	180,141	156,147	155,076	156,441	171,279	23
197,705	222,354	253,936	244,528	236,102	247,865	254,473	259,439	24
X	X	X	X	X	X	X	X	25
X	X	X	X	X	X	X	X	26
11,222	10,964	12,530	12,927	13,689	12,288	10,612	12,957	27
X	X	X	X	X	X	X	X	28
-	-	-	-	-	19	-	-	29
(1,128)	(1,342)	(1,717)	(1,763)	(1,891)	(1,605)	(1,697)	(1,456)	
690	580	999	951	909	861	874	880	30
(10,153)	(7,110)	(6,475)	(6,512)	(6,424)	(7,610)	(7,578)	(7,644)	
1,466	1,470	1,246	1,398	1,393	1,193	1,365	1,587	31
(128,945)	(148,623)	(164,113)	(161,309)	(148,566)	(164,288)	(160,422)	(168,792)	32
19,866	16,935	18,804	16,893	19,537	22,289	22,540	21,754	33
12,067	11,753	12,239	11,780	7,635	4,657	11,581	12,832	34
32,587	24,546	22,177	30,474	35,454	33,565	26,584	35,465	35
10,862	13,647	14,339	11,368	13,395	12,104	13,315	12,415	36
13,786	16,046	14,702	12,732	16,319	13,486	14,098	15,142	37
664	487	706	94	212	257	585	440	38
17,571	12,862	17,752	15,083	15,479	16,425	17,828	11,532	39
8,175	9,609	9,275	8,419	9,612	10,169	10,175	8,775	40
7,337	7,949	7,854	7,220	8,448	8,693	7,608	7,194	41
3,902	4,284	4,155	3,976	4,409	4,622	4,812	4,577	42
53,465	53,452	52,008	52,296	55,139	59,789	48,973	53,839	43

Notes • Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.

• Figures in () in the column of consumption of raw materials are those surveyed in the Petrochemical Products Monthly Report and are not included in the main figures.

1. 月別消費実績 (つづき) Consumption (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 1999	平成 12 年 2000	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	プラスチック (つづき) Plastic(continued)							
1	無水フタル酸 Phthalic anhydride	t	41,500	38,872	3,204	3,045	3,235	3,313
2	無水マレイン酸 Maleic anhydride	〃	28,318	28,279	2,369	2,303	2,210	2,254
3	エチレングリコール Ethylene glycol	〃	414,229	420,739	35,920	33,717	33,312	33,461
4	プロピレングリコール Propylene glycol	〃	20,319	19,264	1,673	1,640	1,597	1,662
5	トルイレンジイソシアネート Tolylene diisocyanate	〃	56,402	56,881	4,177	4,803	5,279	4,474
6	ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	〃	54,132	54,668	3,848	4,380	4,719	4,118
7	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	〃	124,088	127,770	9,708	10,440	12,075	10,530
			(3,376,540)	(3,366,831)	(315,464)	(292,527)	(281,504)	(268,327)
8	エチレン Ethylene	〃	218,711	218,159	20,051	17,367	16,042	17,475
9	純ベンゼン Benzene, pure	〃	-	-	-	-	-	-
10	パラキシレン Para-xylene	〃	-	-	-	-	-	-
11	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	-	-	-	-	-	-
12	硫酸 Sulphuric acid	〃	-	-	-	-	-	-
			(1,664,390)	(1,669,927)	(150,091)	(144,553)	(136,542)	(112,463)
13	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	90,615	91,181	7,223	7,220	7,398	7,305
14	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	131,058	131,897	11,138	11,045	10,914	11,307
15	プロピレン Propylene	〃	2,621,218	2,671,791	227,862	224,045	236,645	221,036
16	ブタン・ブチレン Butane・Butylene	〃	X	X	X	X	X	X
17	ブタジエン Butadiene	〃	26,450	31,379	1,687	2,331	1,677	2,659
18	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxides(conv. to 97%)	〃	230	209	20	22	24	19
19	酢酸(99%換算) Acetic acid(conv. to 99%)	〃	234,554	243,008	21,068	19,117	17,313	19,062
20	塩素 Chlorine	〃	121,259	125,213	11,012	10,509	9,533	10,016
21	塩酸(100%換算) Hydrochloric acid(conv. to 100%)	〃	355,584	364,860	32,260	32,495	34,509	33,564
22	二塩化エチレン Ethylene dichloride	〃	3,979,926	3,706,234	355,887	353,146	334,634	314,432
23	ビスフェノール A Bisphenol A	〃	177,780	189,089	14,842	16,227	16,815	13,551
	合成ゴム Synthetic rubber							
24	エチレン Ethylene	t	132,989	120,211	13,479	8,401	9,434	8,431
25	プロピレン Propylene	〃	65,401	66,886	6,437	5,311	5,891	5,633
26	ブタン・ブチレン Butane・Butylene	〃	-	-	-	-	-	-
27	ブタジエン Butadiene	〃	872,201	846,880	78,269	74,166	60,781	71,973
28	純ベンゼン Benzene, pure	〃	-	-	-	-	-	-
29	パラキシレン Para-xylene	〃	-	-	-	-	-	-
30	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	-	-	-	-	-	-
31	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	192,533	188,232	16,970	15,819	11,508	14,904
32	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	35,220	48,947	4,007	3,592	3,229	4,088
33	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	〃	2,400	1,456	212	180	-	116
34	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxides(conv. to 97%)	〃	35,443	33,913	3,159	2,859	2,992	3,145
35	塩素(100%換算) Chlorine(conv. to 100%)	〃	56,112	59,316	5,556	5,034	5,584	5,322
	油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent and Synthetic detergent							
36	原料油脂計 Oil and fat materials total	t	304,727	322,988	20,447	26,325	28,872	26,555
37	牛脂 Beef tallow	〃	101,467	108,476	5,760	9,687	9,992	8,382
38	豚脂 Lard	〃	41,973	53,375	4,253	4,558	5,155	4,841
39	やし油 Coconut oil	〃	7,825	5,568	236	247	342	252
40	パーム油 Palm oil	〃	22,042	22,869	1,316	1,717	1,979	2,129
41	パーム核油 palm-kernel oil	〃	15,762	15,717	594	1,151	1,487	1,139
42	その他の油脂 Other oil and fats	〃	115,658	116,983	8,288	8,965	9,917	9,812
43	脂肪酸 Fatty acid	〃	207,486	193,797	10,201	15,564	18,084	15,539
44	りん酸塩(P ₂ O ₅ 換算) Ortho phosphoric acid(P ₂ O ₅ conv. to 100%)	〃	2,282	1,773	127	134	148	164
45	アルミノけい酸ナトリウム(I) Sodium aluminosilicate	〃	88,524	81,450	3,246	5,622	6,633	6,940
46	ソーダ灰 Soda ashes	〃	98,038	90,730	4,148	6,378	7,869	7,113
47	けい酸ナトリウム Sodium silicate	〃	69,377	49,680	2,634	3,280	4,345	4,157
48	硫酸ナトリウム(ほう硝) Sodium sulfates	〃	25,266	23,904	1,458	1,742	2,109	2,025
49	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxides	〃	50,952	45,009	2,604	3,103	4,063	3,733
50	硫酸(100%換算) Sulphuric acid	〃	14,880	14,482	981	1,238	1,270	1,134

注(1)アルミノけい酸ナトリウムの単位は、粉末換算値(t)である。

・原材料消費欄上段の()内数字は、石油化学製品月報で調査したもので外数である。

5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 August	9 月 September	10 月 October	11 月 November	12 月 December	No.
3,053	3,524	3,312	2,941	3,286	3,470	3,407	3,082	1
2,128	2,443	2,478	1,927	2,350	2,706	2,602	2,509	2
36,847	35,229	36,172	36,292	32,009	35,613	34,516	37,651	3
1,520	1,654	1,686	1,307	1,631	1,755	1,539	1,600	4
4,094	5,146	5,029	4,376	5,039	5,114	4,875	4,475	5
3,925	5,011	4,908	4,429	4,838	4,872	4,891	4,729	6
9,278	10,851	10,768	9,640	11,026	11,354	11,404	10,696	7
(264,406)	(244,466)	(291,710)	(295,576)	(278,218)	(282,861)	(265,661)	(286,111)	
18,836	18,981	20,100	19,427	18,554	12,463	18,859	20,004	8
-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	12
(140,518)	(142,035)	(142,640)	(145,285)	(137,555)	(143,973)	(138,258)	(136,014)	
6,385	7,695	7,694	6,133	8,332	8,562	8,819	8,415	13
12,283	12,584	9,639	11,120	10,370	11,308	10,668	9,521	14
219,234	192,248	228,553	243,357	193,045	211,449	238,237	236,080	15
X	X	X	X	X	X	X	X	16
3,107	2,977	3,301	2,884	2,939	3,178	2,559	2,080	17
17	15	19	11	12	14	18	18	18
20,731	18,427	19,436	21,887	21,724	20,605	21,055	22,583	19
10,405	8,603	8,979	9,774	11,059	11,817	11,710	11,796	20
19,953	10,291	34,130	34,025	33,172	34,443	33,447	32,571	21
238,331	241,817	321,738	324,720	285,181	312,556	307,998	315,794	22
15,377	15,494	16,755	16,351	15,395	16,141	14,825	17,316	23
10,955	10,111	10,882	10,314	9,229	10,634	8,943	9,398	24
5,921	5,241	5,602	6,164	6,735	5,137	4,948	3,866	25
-	-	-	-	-	-	-	-	26
70,856	73,624	72,484	70,909	64,081	57,569	77,367	74,801	27
-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
14,965	15,908	15,706	15,942	16,664	15,259	18,365	16,222	31
3,789	4,352	4,039	4,557	3,848	3,925	4,834	4,687	32
-	-	-	107	161	203	223	254	33
2,791	1,754	3,021	2,863	2,765	2,951	2,737	2,876	34
5,016	3,613	5,293	5,259	4,608	3,697	5,090	5,244	35
23,978	28,144	27,680	23,408	25,449	31,657	31,191	29,282	36
8,495	9,758	9,798	8,775	8,741	10,028	9,463	9,597	37
2,767	4,021	4,665	3,792	4,281	5,361	4,985	4,696	38
407	402	399	340	394	532	1,071	946	39
1,930	2,147	2,260	1,420	1,647	1,913	2,486	1,925	40
1,259	1,609	1,610	854	1,356	1,943	1,537	1,178	41
9,120	10,207	8,948	8,227	9,030	11,880	11,649	10,940	42
16,617	17,216	17,384	14,588	15,601	18,086	18,051	16,866	43
145	168	157	157	130	144	151	148	44
5,659	7,880	7,569	5,670	7,043	8,293	8,526	8,369	45
6,582	8,495	7,854	6,046	8,253	9,590	9,302	9,100	46
3,506	4,457	5,124	4,564	3,389	4,569	4,918	4,737	47
1,780	2,366	2,257	1,822	1,992	1,919	2,237	2,197	48
3,476	4,167	4,022	3,262	3,720	4,358	4,521	3,980	49
1,165	1,363	1,219	1,085	1,310	1,322	1,378	1,017	50

Note : Amounts are calculated in terms of power (unit : tons).

· Figures in () in the column of consumption of raw materials are those surveyed in the Petrochemical Products Monthly Report and are not included in the main figures.

1. 月別消費実績 (つづき) Consumption (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 1999	平成 12 年 2000	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	界面活性剤 Surface-active agents							
1	原料油脂 Oil and fat materials	t	49,386	47,915	2,950	3,866	4,281	4,444
2	工業用硬化油 Industrial hydrogenated oil	〃	6,643	7,262	552	658	778	665
3	脂肪酸 Fatty acid	〃	59,082	59,031	4,214	5,063	5,159	4,586
4	高級アルコール (天然) Higher alcohols(Natural)	〃	41,251	39,897	2,455	3,268	3,348	3,431
5	高級アルコール (合成) Higher alcohols(Synthetic)	〃	28,018	30,100	1,920	2,422	2,782	2,561
6	アルキルベンゼン Alkylbenzen	〃	87,120	82,602	4,051	5,357	7,447	7,200
7	アルキルフェノール Alkylphenol	〃	8,764	8,241	733	718	659	641
8	酸化エチレン Ethylene oxide	〃	155,054	158,445	12,265	12,142	13,961	13,599
	塗料 Paints							
9	油脂 Oils and fats	t	18,523	18,498	1,428	1,424	1,651	1,479
10	アクリル樹脂 Acrylic resin	〃	57,044	55,968	4,032	4,566	4,877	4,745
11	アルキド樹脂 Alkyd resin	〃	49,277	51,671	3,727	4,152	4,548	4,253
12	エポキシ樹脂 Epoxy resin	〃	49,742	53,121	4,035	4,391	4,684	4,369
13	合成樹脂エマルジョン Synthetic resin emulsion	〃	64,375	61,461	4,269	4,720	4,928	5,028
14	酸化チタン Titanium oxide	〃	91,713	94,201	6,569	7,519	8,212	7,872
	溶剤 Solvent							
16	トルエン Toluene	〃	147,870	149,548	11,045	12,264	13,483	12,201
17	キシレン Xylenes	〃	128,194	132,716	9,259	10,000	11,164	10,958
18	その他の芳香族 Other aromatics	〃	69,650	69,454	4,864	5,310	5,827	5,684
19	ミネラルスピリット Mineral spirit	〃	61,288	62,642	4,100	4,683	5,297	4,960
20	アルコール系 Alcoholic	〃	91,270	96,478	6,767	7,506	8,313	7,848
21	エステル系 Ester	〃	98,527	102,566	7,257	8,146	9,005	8,509
22	ケトン系 Ketone	〃	65,009	69,395	4,863	5,420	5,774	5,645
23	高沸点溶剤 High boiler	〃	43,386	45,190	3,136	3,540	3,732	3,863
	印刷インキ Printing inks							
24	油脂計 Oil and fats	t	21,585	24,257	1,791	1,841	1,860	2,035
25	あまに油 Linseed oil	〃	13,175	11,005	897	889	918	970
26	その他 Others	〃	8,410	13,252	894	952	942	1,065
27	樹脂計 Resin	〃	111,973	108,172	8,651	8,787	10,504	8,916
28	ロジン系 Rosin	〃	56,465	57,805	4,644	4,512	5,600	4,770
29	ウレタン系 Urethane	〃	7,432	6,558	549	568	612	587
30	アルキド系 Alkyd	〃	17,800	14,192	1,326	1,497	1,831	1,069
31	その他樹脂 Other resins	〃	30,276	29,617	2,132	2,210	2,461	2,490
32	顔料計 Pigments total	〃	66,115	68,999	5,068	5,360	5,981	5,779
33	有機顔料 Organic pigments	〃	19,796	21,259	1,551	1,687	1,813	1,684
34	無機顔料計 Inorganic pigments	〃	46,319	47,740	3,517	3,673	4,168	4,095
35	カーボンブラック Carbon black	〃	16,399	17,187	1,322	1,331	1,530	1,418
36	酸化チタン Titanium oxide	〃	18,892	19,667	1,428	1,536	1,650	1,748
37	炭酸カルシウム Calcium carbonate	〃	11,028	10,886	767	806	988	929
38	溶剤計 Solvent total	〃	148,667	143,402	10,987	11,668	13,156	12,225
39	石油系 Petroleum	〃	68,537	65,908	5,299	5,549	6,088	5,651
40	芳香族系 Aromatic	〃	34,533	32,428	2,422	2,561	3,020	2,761
41	アルコール系 Alcoholic	〃	14,940	14,012	1,048	1,083	1,191	1,215
42	エステル系・エーテル系・ケトン系 Ester, ether and ketone	〃	30,657	31,054	2,218	2,475	2,857	2,598

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
3,967	5,000	4,018	3,250	3,943	4,265	4,250	3,681	1
716	592	783	479	524	563	440	512	2
4,987	5,677	4,744	4,354	5,004	5,116	5,604	4,523	3
2,990	3,527	3,565	2,734	3,863	3,823	3,703	3,190	4
2,499	3,065	3,238	2,403	2,313	2,561	2,421	1,915	5
7,177	8,020	8,338	6,124	7,223	7,863	7,105	6,697	6
771	743	720	708	550	701	651	646	7
12,601	14,205	13,315	11,763	13,115	14,453	13,994	13,032	8
1,364	1,627	1,482	1,536	1,661	1,762	1,609	1,475	9
4,383	5,148	4,655	4,502	4,800	4,918	4,749	4,593	10
3,980	4,667	4,285	4,249	4,739	4,665	4,222	4,184	11
4,025	4,568	4,334	4,241	4,515	4,799	4,625	4,535	12
4,937	5,650	5,069	5,323	5,570	5,458	5,459	5,050	13
7,055	8,318	7,631	7,745	8,338	8,663	8,333	7,946	14
11,527	12,280	12,213	11,259	13,200	13,861	13,843	12,372	16
10,405	11,797	11,455	11,116	11,770	12,377	11,761	10,654	17
5,593	6,353	6,269	6,034	6,121	6,284	5,891	5,224	18
5,115	5,565	5,173	5,429	5,778	6,184	5,590	4,768	19
7,443	8,488	8,089	7,978	8,421	8,894	8,658	8,073	20
7,857	8,831	8,414	8,221	9,026	9,555	9,123	8,622	21
5,238	6,013	5,861	5,721	6,143	6,606	6,303	5,808	22
3,602	4,134	3,922	3,847	3,828	4,040	3,858	3,688	23
1,854	2,062	1,919	1,883	1,930	2,131	2,777	2,174	24
898	941	903	855	849	950	1,008	927	25
956	1,121	1,016	1,028	1,081	1,181	1,769	1,247	26
8,812	9,151	8,119	8,168	8,744	9,479	9,476	9,365	27
4,580	4,719	4,142	4,288	4,721	5,228	5,343	5,258	28
499	537	507	535	570	590	530	474	29
1,344	1,205	1,020	927	1,003	974	965	1,031	30
2,389	2,690	2,450	2,418	2,450	2,687	2,638	2,602	31
5,402	5,932	5,583	5,418	5,986	6,164	6,238	6,088	32
1,589	1,807	1,706	1,622	1,909	1,914	2,018	1,959	33
3,813	4,125	3,877	3,796	4,077	4,250	4,220	4,129	34
1,305	1,467	1,375	1,345	1,477	1,514	1,551	1,552	35
1,636	1,733	1,629	1,569	1,654	1,764	1,695	1,625	36
872	925	873	882	946	972	974	952	37
11,436	12,371	11,626	11,342	11,971	12,480	12,419	11,721	38
5,225	5,757	5,331	5,328	5,474	5,217	5,526	5,463	39
2,628	2,760	2,618	2,490	2,663	3,016	2,882	2,607	40
1,110	1,185	1,156	1,122	1,210	1,310	1,252	1,130	41
2,473	2,669	2,521	2,402	2,624	2,937	2,759	2,521	42

1. 月別消費実績 (つづき) Consumption (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 1999	平成 12 年 2000	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	(特掲) 石油化学製品 Petro-chemicals							
1	◎ナフサ (1) Naphtha	kl	37,480,518	37,453,986	3,358,754	3,198,150	3,110,791	2,848,508
2	◎改質生成油 Oil produced by conversion	〃	17,154,476	16,823,249	1,472,838	1,364,723	1,524,059	1,429,186
3	エチレン計 Ethylene total	t	6,865,458	6,828,521	639,275	587,210	566,527	533,771
4	低密度ポリエチレン用 (2) Low density polyethylene	〃	1,966,447	2,017,790	192,782	172,063	173,000	170,749
5	高密度ポリエチレン用 High density polyethylene	〃	1,310,549	1,258,399	114,613	111,842	100,683	89,987
6	酸化エチレン用 Ethylene oxide	〃	844,227	854,141	80,008	70,526	79,586	73,998
7	アセトアルデヒド用 Acetaldehyde	〃	273,498	254,478	23,030	21,954	18,851	13,237
8	二塩化エチレン用 Ethylene dechloride	〃	1,049,197	1,029,330	98,934	93,371	90,282	85,860
9	スチレンモノマー用 Styrene monomer	〃	908,011	889,685	80,958	76,606	66,581	61,367
10	エチレンプロピレンラバー用 Ethylene-propylene rubber	〃	133,467	120,211	13,479	8,401	9,434	8,431
11	その他用 Others	〃	380,062	404,487	35,471	32,447	28,110	30,142
12	プロピレン計 Propylene total	〃	5,047,398	5,084,618	454,208	434,672	426,748	399,412
13	ポリプロピレン用 Polypropylene	〃	2,614,532	2,666,026	227,384	223,610	236,108	220,559
14	酸化プロピレン用 Propylene oxide	〃	277,366	288,109	27,240	24,713	26,960	24,876
15	合成オクタノール、合成ブタノール用 Octanol, synthetic・Butanol, synthetic	〃	443,304	401,062	37,095	34,825	31,682	21,846
16	アルキルベンゼン用 (3) Alkylbenzene	〃	X	X	X	X	X	X
17	イソプロピルアルコール、合成アセトン、フェノール用 Isopropyl alcohol, Acetone synthetic, Phenol	〃	377,902	384,507	35,693	33,554	34,277	32,834
18	アクリロニトリル用 Acrylonitrile	〃	806,112	799,494	75,805	70,578	52,415	58,788
19	エチレンプロピレンラバー用 Ethylene-propylene rubber	〃	65,876	66,886	6,437	5,311	5,891	5,633
20	その他用 (3) Others	〃	462,306	478,534	44,554	42,081	39,415	34,876
21	ブタン・ブチレン Butane・Butylene	〃	3,024,305	2,955,913	269,337	246,691	226,752	246,477
22	ブタジエン Butadiene	〃	899,636	879,284	80,073	76,578	62,580	74,674
23	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	1,862,342	1,859,177	167,079	160,387	148,382	127,762
24	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	166,280	180,848	15,146	14,638	14,143	15,395
25	純ベンゼン Benzene, pure	〃	3,225,998	3,180,337	291,032	275,477	243,877	214,917
26	パラキシレン Para-xylene	〃	1,162,425	1,172,644	103,699	91,439	104,644	96,742
27	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	153,961	159,938	11,549	12,988	15,412	16,624
28	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	〃	22,226	22,458	2,110	1,938	2,098	1,877
29	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxides(conv. to 97%)	〃	118,012	123,829	10,166	10,012	9,138	10,692
30	塩素(100%換算) Chlorine(conv. to 100%)	〃	1,949,935	1,983,419	183,824	170,078	175,002	163,853

注・◎印は、石油等消費動態統計月報で調査している品目である。

(1)ナフサについては、天然ガス液(NGL)を含む。

(2)エチレンの低密度ポリエチレン用消費量は、エチレン・酢酸ビニルコポリマー用消費量を含む。

(3)プロピレンのアルキルベンゼン用消費量はその他を含む。

5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 August	9 月 September	10 月 October	11 月 November	12 月 December	No.
2,981,797	2,897,065	3,348,511	3,240,869	2,946,294	3,115,931	3,131,917	3,275,399	1
1,371,031	1,178,578	1,426,405	1,550,684	1,400,312	1,312,814	1,323,580	1,469,039	2
539,051	506,842	583,960	606,896	551,011	569,216	550,287	594,475	3
154,872	141,280	169,734	175,284	167,695	164,311	157,960	178,060	4
100,387	97,302	113,522	111,164	103,857	110,797	99,468	104,777	5
69,953	54,354	60,852	78,050	69,666	71,913	67,143	78,092	6
24,631	21,294	25,845	26,319	22,047	17,634	23,352	16,284	7
66,959	76,949	87,619	89,612	80,857	88,917	81,632	88,338	8
74,163	72,593	78,072	80,256	64,853	74,188	78,722	81,326	9
10,955	10,111	10,882	10,314	9,229	10,634	8,943	9,398	10
37,131	32,959	37,434	35,897	32,807	30,822	33,067	38,200	11
425,861	383,404	440,701	462,260	386,730	406,830	427,899	435,893	12
218,723	191,760	228,034	242,997	192,528	210,975	237,806	235,542	13
23,089	21,441	22,789	23,875	25,046	26,678	26,508	14,894	14
34,897	29,678	36,511	41,407	40,548	34,963	30,297	27,313	15
X	X	X	X	X	X	X	X	16
32,391	25,832	34,229	33,289	32,173	30,736	25,848	33,651	17
71,456	72,557	73,425	72,091	61,383	56,421	59,962	74,613	18
5,921	5,241	5,602	6,164	6,735	5,137	4,948	3,866	19
39,384	36,895	40,111	42,437	28,317	41,920	42,530	46,014	20
204,929	229,933	260,046	250,162	241,207	253,025	261,596	265,758	21
74,095	76,695	75,876	73,793	67,199	60,820	79,926	76,975	22
155,570	157,965	158,379	161,243	154,243	159,250	156,660	152,257	23
16,072	16,936	13,678	15,678	14,219	15,233	15,502	14,208	24
258,138	253,242	276,198	289,647	246,372	269,112	268,296	294,029	25
97,987	90,812	107,416	102,202	86,914	92,098	95,909	102,782	26
7,420	12,065	15,875	14,692	14,764	13,127	11,244	14,178	27
1,188	1,428	1,872	2,003	2,150	1,948	2,024	1,822	28
13,261	9,153	9,852	9,673	9,547	10,787	10,637	10,911	29
134,429	152,903	170,890	167,585	154,097	169,279	166,318	175,161	30

Notes · Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.

1) Figures of naphtha include that of natural gas liquid (NGL)

2) Consumption of ethylene for use in low-density polyethylene includes consumption for use in ethylene · vinyl acetate copolymer.

3) Consumption of propylene for use in alkyl benzene is included in 'others'

2. 月別在庫実績 Inventory

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 12 月 December, 1999	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods							
1	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	t	269	217	144	223	223
2	硫酸アンモニウム用 for Ammonium sulfate	〃	269	217	144	223	223
3	◎ナフサ Naphtha	kl	15,129	9,823	10,683	11,761	9,992
4	◎重油 Fuel oil	〃	5,833	3,456	3,477	3,129	4,473
5	◎液化石油ガス Liquified petroleum gas	t	41,256	30,448	30,380	37,322	50,244
りん酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers							
6	重油 Fuel oil	kl	2,932	2,528	2,067	2,604	2,189
7	りん鉱石 Phosphate minerals	t	144,097	135,798	119,657	135,538	136,494
8	りん酸液 Phosphate liquid	〃	13,551	14,481	14,378	12,535	12,539
9	硫酸(100%換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	〃	31,933	36,102	33,321	29,442	29,907
10	過りん酸石灰 Superphosphate	〃	4,125	3,851	3,792	4,269	4,508
11	溶成りん肥 Fused(magnesium)phosphate fertilizers	〃	110	119	151	96	93
12	重過りん酸石灰 Concentrated superphosphate	〃	1,790	1,926	1,827	2,655	2,350
13	りん酸アンモニウム Ammonium phosphate	〃	34,510	40,697	33,215	40,486	36,194
14	国産品 Domestic	〃	11,083	10,694	8,579	9,780	9,588
15	輸入品 Imports	〃	23,427	30,003	24,636	30,706	26,606
16	複合肥料(調整用) Compound fertilizers	〃	98	159	125	531	545
17	尿素 Urea	〃	4,385	3,968	4,809	4,121	3,102
18	硫酸アンモニウム Ammonium sulfate	〃	19,902	17,461	15,786	12,062	14,655
19	塩化アンモニウム Ammonium chlorides	〃	10,693	10,353	9,553	8,927	8,498
20	硝酸アンモニウム Ammonium nitrates	〃	725	513	643	686	510
21	アンモニア(100%換算) Ammonia(conv. To 100%)	〃	1,258	1,468	810	1,300	732
22	塩化カリウム Potassium chloride	〃	30,764	27,826	30,634	31,644	35,961
23	硫酸カリウム Potassium sulfate	〃	16,039	18,618	16,454	14,546	16,303
ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals							
24	工業塩 Raw salt	t	1,004,147	851,754	825,871	806,978	854,593
25	ソーダ灰 Soda ash	〃	140	112	130	108	131
26	◎重油 Fuel oil	kl	45,080	30,340	32,391	36,144	35,505
無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemidcals and pigments							
27	塩化カリウム Potassium chloride	t	27,556	14,491	14,340	31,277	29,218
28	イルメナイト Ilumenite	〃	243,005	302,355	266,334	252,209	222,735
29	蛍石 Fluorite	〃	37,971	30,367	27,847	33,307	36,021
30	硫黄 Sulfur	〃	31,084	26,475	27,835	28,034	31,962
31	鉛 Lead	〃	1,632	1,747	1,893	1,652	1,666
32	亜鉛 Zinc	〃	1,751	1,693	1,330	965	1,453
カーボンブラック用原料油 Oil materials for carbon black							
33	タール系 Tar	〃	31,615	34,537	31,712	35,480	30,696
34	石油系 Petroleum	kl	35,526	26,028	26,279	31,767	27,079

注・◎印は、石油等消費動態統計月報で調査している品目である。
・硫黄には硫酸製造用を含む。

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
210	202	192	231	201	229	211	228	1
210	202	192	231	201	229	211	228	2
11,339	11,389	8,271	6,466	7,583	9,702	9,766	13,560	3
4,049	4,088	3,424	4,082	3,603	2,634	2,788	3,030	4
41,356	47,516	39,566	43,981	34,988	42,089	36,124	41,691	5
2,724	2,691	2,424	2,340	2,484	2,072	2,254	2,298	6
94,537	137,849	131,911	129,609	151,279	120,181	124,267	112,999	7
11,572	10,991	10,471	11,641	11,624	12,493	9,991	12,908	8
31,433	28,354	29,479	36,004	27,868	30,125	28,650	30,361	9
4,497	3,550	3,155	4,359	4,137	4,136	3,489	4,030	10
130	95	108	129	103	98	91	85	11
2,036	2,206	2,084	2,456	2,949	2,886	1,620	2,206	12
32,295	30,518	30,530	30,842	28,441	27,684	29,172	27,789	13
8,603	7,231	8,352	7,520	6,294	7,352	5,878	5,556	14
23,692	23,287	22,178	23,322	22,147	20,332	23,294	22,233	15
379	244	1,118	1,053	824	348	169	872	16
2,337	3,621	3,251	3,482	4,302	4,100	4,269	5,434	17
12,413	13,637	13,338	15,421	12,834	15,658	15,360	15,745	18
8,610	7,640	9,554	10,375	9,368	9,340	9,911	10,389	19
648	480	292	345	292	550	545	612	20
700	754	1,236	1,364	1,649	2,205	1,890	1,743	21
34,027	29,715	28,688	35,828	30,703	33,974	32,200	29,267	22
14,226	14,051	17,564	15,574	15,420	13,851	12,506	15,849	23
872,217	942,653	1,015,398	990,592	905,043	906,093	1,002,279	915,296	24
115	89	98	123	138	118	123	136	25
30,721	33,900	33,188	33,780	35,731	38,120	36,328	37,014	26
17,545	24,158	20,894	22,209	20,983	20,299	15,017	25,442	27
203,049	240,998	253,272	271,935	257,115	230,213	234,001	211,636	28
38,866	33,277	37,925	26,300	29,215	30,058	32,101	27,991	29
26,996	30,450	26,662	27,439	31,712	32,024	34,612	36,158	30
1,808	1,668	1,488	1,366	1,347	1,265	1,335	1,465	31
1,193	1,462	952	1,597	1,357	1,353	1,341	1,576	32
27,777	28,581	27,836	33,355	29,325	26,028	30,368	29,342	33
21,939	24,144	26,687	31,551	34,873	25,102	24,374	30,778	34

Notes · Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.
· Figures of sulfur include that of sulfur used for production of sulfuric acid.

2. 月別在庫実績 (つづき) Inventory (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 12 月 December, 1999	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	触媒 Catalyst						
1	ニッケル Nickel	kg	193,360	193,938	196,095	192,054	248,229
2	モリブデン Molybdenum	〃	331,265	288,656	243,175	257,346	217,339
3	酸化チタン Titanium oxide	〃	148,958	137,223	138,699	103,551	136,120
4	白金 Platinum	〃	1,172	1,069	1,013	1,071	1,034
5	タングステン Tungsten	〃	X	X	X	X	X
6	コバルト Cobalt	〃	25,844	21,298	27,796	27,620	28,483
7	パラジウム Palladium	〃	4,096	4,249	3,862	4,174	3,919
8	バナジウム Vanadium	〃	9,074	11,287	7,987	7,240	9,212
9	酸化アルミニウム Aluminium oxide	〃	558,848	643,335	698,989	729,635	750,181
	石灰及び軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated calcium carbonate						
10	◎灯油 Kerosene	kl	1,626	1,532	1,477	1,432	1,583
11	◎軽油 Gas oil	〃	182	177	141	71	132
12	◎重油 Fuel oil	〃	10,134	8,559	8,438	9,258	8,816
13	◎石炭 Coal	t	9,594	16,386	11,988	5,925	24,706
14	◎石炭コークス Coal coke	〃	13,244	22,809	19,998	17,399	18,917
	火薬類 Powders						
15	グリセリン Glycerin	t	39	38	35	52	49
16	硫酸(100% 換算) Sulfuric acid(conv. To 100%)	〃	112	123	117	105	102
17	硝酸(98% 換算) Nitric acid(conv. To 98%)	〃	128	127	116	119	121
18	硝酸アンモニウム Ammonium nitrates	〃	1,527	1,322	1,228	916	1,217
	石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar						
19	◎改質生成油 Oil produced by conversion	kl	15,194	12,044	8,003	8,320	6,808
20	硫酸(100% 換算) Sulfuric acid(conv. To 100%)	t	10,851	8,410	9,076	7,617	6,744
21	か性ソーダ(97% 換算) Sodium hydroxide(conv. To 97%)	〃	101	98	90	104	91
	環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes						
22	酢酸(99% 換算) Acetic acid(conv. to 99%)	t	88	81	67	62	55
23	工業塩 Raw salt	〃	458	406	448	421	369
24	ソーダ灰 Soda ash	〃	180	178	197	176	179
	有機薬品 Industrial organic chemicals						
25	◎ナフサ Naphtha	kl	1,015,734	943,771	967,514	922,370	1,010,290
26	硫酸(100% 換算) Sulphuric acid(conv. to 100%)	t	394	379	416	485	321
27	か性ソーダ(97% 換算) Sodium hydroxides(conv. to 97%)	〃	121	71	80	126	123
28	尿素 Urea	〃	30	30	30	30	30
29	無水フタル酸 Phthalic anhydride	〃	1,902	1,502	2,882	1,910	3,007
30	オクタノール Octanol	〃	3,867	4,740	3,325	2,453	5,329
31	ブタノール Butanol	〃	81	46	71	36	57
32	粗留アルコール Crude alcohol	kl	15,628	22,273	18,827	23,741	20,250

注・◎印は、石油等消費動態統計月報で調査している品目である。

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
219,817	187,018	172,435	166,401	144,059	150,450	134,866	116,223	1
208,654	220,874	208,702	109,105	135,868	146,892	157,421	174,357	2
120,978	149,285	138,966	130,402	105,555	131,432	122,806	140,847	3
993	1,056	793	1,045	1,008	946	1,042	1,177	4
X	X	X	X	X	X	X	X	5
26,142	33,732	25,335	18,141	20,784	18,054	30,717	32,190	6
4,141	3,909	4,004	4,035	3,699	3,595	3,868	4,007	7
9,043	4,456	4,097	2,777	3,465	5,220	5,360	2,145	8
619,032	563,883	662,960	580,232	657,111	729,175	553,555	710,814	9
1,704	1,665	1,607	1,488	1,501	1,491	1,449	1,623	10
84	213	190	71	97	144	95	112	11
8,241	9,750	8,736	9,422	10,000	8,693	8,756	9,319	12
19,079	14,092	23,424	17,818	12,986	20,889	16,113	11,364	13
14,416	20,994	16,832	15,658	21,219	20,407	16,984	24,721	14
45	49	35	32	33	53	47	52	15
98	109	100	95	137	79	83	85	16
103	133	112	103	144	88	90	132	17
1,099	1,071	1,472	1,749	1,184	1,098	1,046	1,594	18
14,387	13,279	13,041	14,437	11,202	8,678	8,495	9,584	19
7,530	8,110	7,233	7,558	6,496	8,006	7,238	8,124	20
93	97	91	91	78	97	86	118	21
65	61	71	64	75	79	87	102	22
403	385	413	389	376	397	331	366	23
173	176	209	186	183	168	162	158	24
893,792	895,668	850,335	890,963	812,491	931,452	944,679	870,702	25
289	273	257	233	256	371	428	422	26
95	135	114	117	122	123	122	1,085	27
30	30	30	30	30	30	30	30	28
2,201	2,096	2,429	2,785	2,596	4,550	4,464	3,741	29
6,580	9,090	8,848	6,858	8,564	8,336	8,422	9,834	30
1,238	1,274	6,104	4,559	51	35	4,330	2,765	31
17,680	23,847	19,330	20,199	19,092	19,923	18,544	21,742	32

Notes · Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.

2. 月別在庫実績 (つづき) Inventory (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 12 月 December, 1999	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	プラスチック Plastic						
1	フェノール Phenol	t	2,395	2,435	2,587	2,466	3,030
2	尿素 Urea	〃	1,480	1,386	1,185	1,139	1,086
3	メラミン Melamine	〃	1,651	1,468	1,389	1,316	1,614
4	ホルマリン Formaline	〃	4,548	5,121	5,313	4,995	5,070
5	無水フタル酸 Phthalic anhydride	〃	865	824	909	812	753
6	無水マレイン酸 Maleic anhydride	〃	469	485	454	470	481
7	エチレングリコール Ethylene glycol	〃	12,273	9,003	8,257	9,225	10,123
8	プロピレングリコール Propylene glycol	〃	514	494	521	488	469
9	トリエレンジイソシアネート Tolyene diisocyanate	〃	1,535	1,389	1,368	1,187	1,128
10	ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	〃	1,436	1,024	979	878	839
11	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	〃	4,094	3,660	3,706	3,478	3,491
12	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	3,415	3,343	3,234	2,999	3,016
13	ビスフェノール A Bisphenol A	〃	5,182	5,519	5,718	6,644	7,417
	油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent and Synthetic detergent						
14	原料油脂計 Oil and fat materials total	t	22,895	23,760	25,468	25,127	22,302
15	牛脂 Beef tallow	〃	5,472	6,211	7,010	7,178	6,524
16	豚脂 Lard	〃	5,350	5,755	6,202	4,455	4,827
17	やし油 Coconut oil	〃	152	151	109	131	135
18	パーム油 Palm Oil	〃	1,761	1,793	1,362	1,751	1,186
19	パーム核油 palm-kernel oil	〃	369	304	294	359	163
20	その他の油脂 Other oil and fats	〃	9,791	9,546	10,491	11,253	9,467
21	脂肪酸 Fatty acid	〃	1,550	1,619	2,059	1,906	1,768
22	りん酸塩(P ₂ O ₅ 換算) Ortho phosphoric acid(PO ₄ conv.to 100%)	〃	47	58	51	41	61
23	アルミノけい酸ナトリウム (1) Sodium alumino silicate	〃	1,451	1,348	1,555	1,141	1,049
24	ソーダ灰 Soda ashes	〃	1,177	961	1,060	1,021	1,019
25	けい酸ナトリウム Sodium silicate	〃	712	548	608	590	620
26	硫酸ナトリウム (ぼう硝) Sodium sulfates	〃	354	295	298	289	328
27	か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxides	〃	1,121	1,040	1,073	920	945
28	硫酸(100%換算) Sulphuric acid	〃	452	416	481	450	401
	界面活性剤等 Surface-active agents						
29	原料油脂 Oil and fat materials	t	2,518	2,603	2,382	2,795	2,455
30	工業用硬化油 Industrial hydrogenated oil	〃	87	144	141	91	115
31	脂肪酸 Fatty acid	〃	2,173	2,098	2,046	2,050	1,950
32	高級アルコール(天然) Higher alcohols(Natural)	〃	2,909	2,507	2,773	3,380	3,181
33	高級アルコール(合成) Higher alcohols(Synthetic)	〃	882	798	686	731	887
34	アルキルベンゼン Alkylbenzen	〃	1,539	1,385	1,546	1,728	1,358
35	アルキルフェノール Alkylphenol	〃	437	490	351	362	558
36	酸化エチレン Ethylene oxide	〃	605	658	869	795	926

・◎印は、石油等消費動態統計月報で調査している品目である。
注(1)アルミノけい酸ナトリウムの単位は、粉末換算値(t)である。

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
2,729	3,389	3,567	2,828	3,638	4,109	4,514	4,635	1
1,204	1,131	1,208	1,307	984	854	946	1,076	2
1,625	1,813	1,929	1,707	1,601	1,798	1,593	1,664	3
4,898	6,486	6,286	6,108	5,716	6,187	7,198	5,611	4
812	830	831	820	740	635	790	730	5
455	459	406	484	437	468	438	397	6
9,362	10,734	9,668	10,164	8,184	8,627	9,842	11,347	7
502	503	496	470	404	409	425	451	8
1,085	1,162	1,141	1,227	1,163	1,140	1,154	1,203	9
804	864	819	836	837	804	867	938	10
3,317	3,297	3,176	3,135	3,248	3,229	3,212	3,518	11
2,756	2,596	2,824	2,756	2,319	2,366	2,120	2,494	12
8,021	7,716	7,250	6,818	6,389	6,099	4,299	5,545	13
25,501	26,264	26,134	27,795	26,990	25,338	24,659	24,662	14
5,558	5,522	5,181	6,701	7,114	5,712	5,419	5,935	15
7,596	7,748	7,421	7,708	7,385	6,566	5,875	6,258	16
132	165	133	116	131	365	343	571	17
1,269	1,043	1,053	1,254	1,035	1,124	1,280	1,210	18
377	195	382	407	300	237	313	88	19
10,569	11,591	11,964	11,609	11,025	11,334	11,429	10,600	20
1,905	1,372	1,966	2,089	2,280	1,963	1,958	2,010	21
46	40	43	37	41	43	36	55	22
1,040	1,077	1,067	1,068	1,827	1,447	1,669	1,072	23
1,038	1,088	1,068	1,071	1,451	1,235	1,205	861	24
489	631	711	690	589	689	567	602	25
388	392	323	375	501	330	330	301	26
936	996	1,002	966	1,035	1,071	882	1,015	27
443	434	395	460	312	316	375	437	28
2,917	2,914	3,012	2,749	2,980	3,144	3,098	3,544	29
116	123	124	120	115	98	71	94	30
1,996	1,962	1,994	2,141	2,141	1,945	2,124	2,102	31
3,332	3,700	3,022	3,640	2,505	3,129	2,936	3,342	32
762	841	777	708	681	612	616	680	33
994	1,506	1,598	1,892	1,551	1,120	1,392	1,644	34
373	560	491	428	301	345	335	472	35
742	1,063	798	932	949	822	953	769	36

Notes : Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.
Note : 1. Amounts are calculated in terms of power (unit : tons).

2. 月別在庫実績 (つづき) Inventory (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 12 月 December. 1999	12 年 1 月 January. 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	塗料 Paints						
1	油脂 Oil and fats	t	918	840	796	763	778
2	アクリル樹脂 Acrylic resin	〃	2,056	1,942	1,858	1,661	1,894
3	アルキド樹脂 Alkyd resin	〃	2,034	2,041	2,059	1,880	2,001
4	エポキシ樹脂 Epoxy resin	〃	1,976	1,935	1,767	1,758	1,733
5	合成樹脂エマルジョン Synthetic resin emulsion	〃	1,776	1,683	1,546	1,392	1,615
6	酸化チタン Titanium oxide	〃	3,577	3,408	2,944	2,785	2,953
	溶剤 Solvent						
7	トルエン Toluene	〃	3,993	3,868	3,897	3,796	3,668
8	キシレン Xylenes	〃	3,658	3,266	3,447	3,324	3,381
9	その他の芳香族 Other aromatics	〃	1,989	1,885	1,848	1,747	1,828
10	ミネラルスピリット Mineral spirit	〃	1,679	1,738	1,622	1,525	1,510
11	アルコール系 Alcoholic	〃	3,181	2,966	2,901	2,818	2,927
12	エステル系 Ester	〃	3,890	3,704	3,489	3,614	3,610
13	ケトン系 Ketone	〃	2,193	2,152	2,209	2,153	2,075
14	高沸点溶剤 High boiler	〃	2,111	2,029	1,984	1,835	1,953
	印刷インキ Printing inks						
15	油脂計 Oil and fats	t	746	665	644	771	659
16	あまに油 Linseed oil	〃	419	379	393	407	365
17	その他 Others	〃	327	286	251	364	294
18	樹脂計 Resin	〃	2,535	2,488	2,475	2,287	2,657
19	ロジン系 Rosin	〃	883	922	902	906	903
20	ウレタン系 Urethane	〃	264	238	223	198	222
21	アルキド系 Alkyd	〃	412	440	452	385	505
22	その他樹脂 Other resins	〃	976	888	898	798	1,027
23	顔料計 Pigments total	〃	2,496	2,245	2,133	1,973	2,190
24	有機顔料 Organic pigments	〃	737	712	682	672	716
25	無機顔料計 Inorganic pigments	〃	1,759	1,533	1,451	1,301	1,474
26	カーボンブラック Carbon black	〃	587	549	522	412	474
27	酸化チタン Titanium oxide	〃	975	794	732	710	805
28	炭酸カルシウム Calcium carbonate	〃	197	190	197	179	195
29	溶剤計 Solvent total	〃	5,338	5,165	4,908	4,446	4,536
30	石油系 Petroleum	〃	2,168	2,020	1,831	1,797	1,843
31	芳香族系 Aromatic	〃	1,167	1,148	1,163	1,025	1,061
32	アルコール系 Alcoholic	〃	753	687	678	607	605
33	エステル系・エーテル系・ケトン系 Ester, ether and ketone	〃	1,250	1,310	1,236	1,017	1,027

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
816	792	763	774	746	754	791	810	1
1,848	1,893	1,897	1,877	1,731	1,906	2,017	2,022	2
2,053	1,914	1,933	1,945	1,929	2,019	2,068	2,071	3
1,745	1,683	1,660	1,597	1,657	1,663	1,732	1,682	4
1,676	1,655	1,617	1,659	1,549	1,710	1,619	1,661	5
2,924	2,964	3,000	3,118	3,248	3,263	3,366	3,357	6
3,672	3,641	3,981	3,422	3,396	3,578	3,676	3,277	7
3,294	3,286	3,484	3,191	3,295	3,341	3,556	3,389	8
1,786	1,743	1,730	1,789	1,785	1,822	2,035	1,818	9
1,530	1,527	1,534	1,613	1,538	1,665	1,827	1,648	10
2,831	2,676	3,042	2,838	2,792	2,989	3,012	2,970	11
3,397	3,474	3,365	3,287	3,440	3,310	3,556	3,667	12
2,103	2,009	2,146	2,048	2,103	2,068	2,298	2,250	13
1,930	1,955	1,920	1,944	1,858	2,008	2,089	2,100	14
684	666	707	672	694	686	813	762	15
374	385	406	369	413	372	372	385	16
310	281	301	303	281	314	441	377	17
2,583	2,455	2,593	2,673	2,448	2,604	2,776	2,715	18
866	806	794	919	969	961	972	1,027	19
211	196	202	205	163	179	198	223	20
514	513	598	565	417	508	614	472	21
992	940	999	984	899	956	992	993	22
2,180	2,120	2,131	2,129	1,949	1,947	2,007	2,037	23
719	717	707	718	690	680	668	652	24
1,461	1,403	1,424	1,411	1,259	1,267	1,339	1,385	25
474	456	464	464	437	446	453	501	26
796	773	754	762	676	653	703	687	27
191	174	206	185	146	168	183	197	28
4,502	4,635	4,591	4,554	4,438	4,580	4,488	4,659	29
1,674	1,746	1,817	1,787	1,769	1,721	1,708	1,775	30
1,072	1,166	1,087	1,049	1,062	1,069	1,067	1,090	31
598	622	631	623	627	676	609	684	32
1,158	1,101	1,056	1,095	980	1,114	1,104	1,110	33

2. 月別在庫実績 (つづき) Inventory (continued)

番号	原料名 Raw material	単位 Unit	平成 11 年 12 月 December, 1999	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
	(特掲) 石油化学製品 Petro-chemicals						
1	◎ナフサ (1) Naphtha	kl	1,028,614	972,599	997,860	927,285	1,010,290
2	◎改質生成油 Oil produced by conversion	〃	15,194	12,044	8,003	8,320	6,808
3	エチレン計 Ethylene total	t	7,570	7,681	7,115	9,198	6,233
4	プロピレン計 Propylene total	〃	17,619	16,070	15,638	18,572	19,290
5	ブタン・ブチレン Butane・Butylene	〃	21,473	22,654	19,647	23,535	19,086
6	ブタジエン Butadiene	〃	6,707	6,753	4,325	5,223	5,666
7	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	14,872	14,335	14,806	12,058	14,444
8	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	2,906	3,261	2,593	2,749	2,160
9	純ベンゼン Benzene, pure	〃	18,711	18,322	17,799	21,415	17,665
10	パラキシレン Para-xylene	〃	22,098	16,763	15,813	16,738	18,395
11	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	3,684	3,709	3,275	2,919	2,885
12	硫酸(100% 換算) Sulfuric acid(conv. to 100%)	〃	2,204	1,794	1,866	1,513	1,743
13	か性ソーダ(97% 換算) Sodium hydroxides(conv. to 97%)	〃	6,613	6,477	6,262	5,428	4,988
14	塩素 Chlorite(conv. to 100%)	〃	X	X	X	X	X

◎印は、石油等消費動態統計月報で調査している品目である。

(1)ナフサについては、天然ガス液(NGL)を含む。

5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	No.
913,452	940,635	868,612	890,963	830,866	994,531	947,717	911,487	1
14,387	13,279	13,041	14,437	11,202	8,678	8,495	9,584	2
7,965	7,591	6,536	6,184	8,041	6,949	8,173	7,715	3
18,598	15,975	16,615	15,619	18,995	17,781	19,042	17,228	4
18,110	18,109	25,154	23,415	21,068	20,949	16,418	22,309	5
6,838	6,862	6,884	5,562	7,090	9,498	9,756	11,835	6
15,927	14,117	15,149	14,941	15,756	13,153	13,828	16,342	7
2,299	2,331	2,443	3,036	3,096	2,967	2,862	3,061	8
18,949	19,978	21,712	20,542	21,172	17,226	17,710	20,997	9
19,643	22,762	16,531	17,450	21,802	19,414	15,141	15,943	10
3,233	3,481	2,481	2,922	3,319	3,194	3,711	3,034	11
1,943	1,734	1,943	1,838	1,774	1,770	1,632	1,985	12
6,359	6,370	5,984	6,755	6,341	6,594	5,617	6,352	13
X	X	X	X	X	X	X	X	14

Notes - Items with "©" are those surveyed in the Oil Consumption Statistics Monthly Report.
1) Figures of naphtha include that of natural gas liquid (NGL)

3. 主要原材料の業種別消費量 Raw material statistics (consumption by industry)

原材料名及び消費部門 Raw material statistics and consumption	単位 Unit	平成9年 1997	10年 1998	11年 1999	12年 2000
天然ガス Natural gas	10 ³ m ³	193,281	162,695	159,937	195,826
◎アンモニア・アンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods	〃	173,677	143,369	139,968	175,610
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	19,604	19,596	19,969	20,216
硫黄 Sulfur compounds	t	897,914	861,595	787,290	781,635
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	897,914	861,595	787,290	781,635
りん鉱石 Phosphate minerals	〃	965,433	899,323	960,826	913,832
りん酸質肥料・複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers	〃	709,043	654,946	603,519	550,610
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	256,390	244,377	357,307	363,222
原料油脂 Oils and fats	〃	...	364,103	394,221	413,658
油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent	〃	...	286,025	304,727	322,988
界面活性剤等 Surface-active agents	〃	...	39,445	49,386	47,915
塗料 Paints	〃	21,852	19,196	18,523	18,498
印刷インキ Printing inks	〃	18,483	19,437	21,585	24,257
工業塩 Raw salt	〃	7,658,926	7,351,698	7,488,281	7,585,183
ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals	〃	7,649,028	7,344,483	7,481,918	7,579,756
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	9,898	7,215	6,363	5,427
◎ナフサ Naphtha	10 ³ kl	36,723	33,878	35,980	36,122
アンモニア・アンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods	〃	467	320	463	483
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	36,257	33,558	35,517	35,639
か性ソーダ(97%換算) Sodium hydroxide (conv. to 97%)	t	...	540,132	514,971	503,421
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	258,618	234,680	211,316	198,843
コールタール製品 Coal-tar	〃	(1,301)	(1,096)	(1,440)	(959)
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	5,506	5,246	4,938	4,541
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	(2,668)	(2,310)	(2,552)	(3,161)
合成ゴム Synthetic rubbers	〃	111,812	105,058	111,749	114,447
油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent	〃	(89,376)	(88,415)	(78,347)	(85,587)
ソーダ灰 Soda ash	〃	20,011	18,833	18,234	16,961
ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals	〃	38,235	36,582	35,443	33,913
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	...	47,912	50,952	45,009
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	...	166,093	163,887	152,949
油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent	〃	2,865	2,557	3,112	3,779
塩酸(35%換算) Hydrochloric acid (conv. to 35%)	〃	78,958	71,954	59,936	55,997
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	3,791	3,680	2,801	2,443
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	...	87,902	98,038	90,730
塩素ガス Chlorine gas	〃	448,563	411,511	431,654	430,083
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	296,949	270,409	262,514	259,333
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	151,614	141,102	169,140	170,750
塩素ガス Chlorine gas	〃	2,500,961	2,451,182	2,491,394	2,560,656
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	(12,812)	(11,383)	(11,825)	(11,803)
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	198,571	184,450	182,501	212,523
プラスチック Plastic (materials)	〃	(1,876,018)	(1,846,270)	(1,881,998)	(1,912,300)
合成ゴム Synthetic rubbers	〃	241,956	236,282	237,699	239,501
プラスチック Plastic (materials)	〃	111,736	117,304	121,259	125,213
合成ゴム Synthetic rubbers	〃	59,868	55,493	56,112	59,316

原材料名及び消費部門 Raw material statistics and consumption	単位 Unit	平成9年 1997	10年 1998	11年 1999	12年 2000
液体塩素 Chlorine liquid	t	218,449	198,950	193,349	195,264
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	68,364	61,621	53,817	52,470
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	10,259	8,943	9,629	9,190
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	139,826	128,386	129,903	133,604
カリウム塩 Potassium	〃	687,852	634,428	612,784	600,961
りん酸質肥料・複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers	〃	455,015	404,828	379,816	356,178
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	232,837	229,600	232,968	244,783
硫酸(100%換算) Sulfuric acid (conv. to 100%)	〃	...	2,712,596	2,908,633	2,977,334
アンモニア・アンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods	〃	691,840	625,524	660,162	637,765
りん酸質肥料・複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers	〃	537,273	486,142	447,654	415,710
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	1,542,725	1,513,982	1,717,319	1,843,850
火薬類 Powders	〃	1,395	1,485	1,181	1,001
コールタール製品 Coal-tar	〃	2,262	2,506	2,015	1,843
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	(1,184)	(1,227)	(1,237)	(1,630)
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	54,347	47,581	43,196	40,225
合成ゴム Synthetic rubbers	〃	(16,551)	(18,005)	(18,589)	(19,372)
油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent	〃	15,518	14,835	10,813	10,315
溶剤 Solvent	〃	2,583	2,390	2,400	1,456
塗料 Paints	〃	...	13,754	14,880	14,482
印刷インキ Printing inks	〃	920,607	845,684	853,861	871,391
エチレン Ethylene	〃	763,492	696,382	705,194	727,989
環式中間物・合成染料 Cyclic chemicals and synthetic dyes	〃	157,115	149,302	148,667	143,402
有機薬品 Industrial organic chemicals	〃	7,042,073	6,748,082	7,084,169	7,056,822
プラスチック Plastic (materials)	〃	890,538	822,937	908,011	889,714
合成ゴム Synthetic rubbers	〃	(2,399,046)	(2,417,038)	(2,447,918)	(2,461,907)
スチレンモノマー Styrene monomer	〃	(3,417,340)	(3,173,995)	(3,376,540)	(3,366,831)
プラスチック Plastic (materials)	〃	209,853	211,759	218,711	218,159
合成ゴム Synthetic rubbers	〃	125,296	122,353	132,989	120,211
樹脂 Resin	〃	2,162,341	1,909,843	1,947,538	1,949,340
塗料 Paints	〃	(1,862,721)	(1,632,091)	(1,664,390)	(1,669,927)
印刷インキ Printing inks	〃	109,354	92,108	90,615	91,181
電力 Electricity	10 ³ kWh	190,266	185,644	192,533	188,232
アンモニア・アンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods	〃	290,293	266,159	268,036	268,932
りん酸質肥料・複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers	〃	179,465	157,143	156,063	160,760
ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals	〃	110,828	109,016	111,973	108,172
無機薬品 Industrial inorganic chemicals	〃	...	...	23,989,631	24,686,670
高圧ガス High compressed gas	〃	...	...	9,531,465	10,238,447
重油 Fuel oil	kl	66,402	60,672	8,795,140	8,893,436
アンモニア・アンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods	〃	83,825	97,103	98,223	96,437
りん酸質肥料・複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers	〃	66,402	60,672	56,518	52,165
ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals	〃	617,101	663,925	614,667	530,626
石灰・軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated calcium carbonate	〃	308,292	283,637	287,248	298,425

5. 生産能力統計 5. Production Capacity

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			平成 11 年 12 月 December, 1999	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods							
1	アンモニア Ammonia	t/y	2,084,540 (89.5)	2,084,540 (92.0)	2,084,540 (86.7)	2,084,540 (76.2)	2,084,540 (75.4)
2	硝酸(98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	〃	816,020 (96.2)	816,020 (80.4)	816,020 (82.9)	816,020 (82.0)	816,020 (83.1)
3	尿素 Urea	〃	1,095,800 (55.8)	1,095,800 (67.9)	1,095,800 (69.9)	1,095,800 (60.9)	1,095,800 (53.4)
りん酸質肥料 Phosphate fertilizers							
4	過りん酸石灰 Superphosphate	t/y	1,190,185 (22.3)	1,190,185 (25.1)	1,190,185 (27.1)	1,190,185 (25.0)	1,190,185 (24.9)
5	熔成りん肥 Fused (magnesium) phosphate fertilizers	〃	206,780 (48.5)	206,780 (75.6)	206,780 (85.0)	206,780 (63.5)	206,780 (37.6)
6	りん酸液 Phosphoric liquid	〃	...	...	...	...	...
ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals							
7	か性ソーダ計 Sodium hydroxides (Caustic Soda)	t/y	5,031,560 (94.9)	5,011,560 (92.2)	5,001,625 (87.2)	5,001,625 (90.2)	5,097,002 (84.2)
8	アスベスト隔膜法 Asbesto diaphragm film	〃	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
9	イオン交換膜法 Ionic interchangeability film	〃	5,031,560 (94.9)	5,011,560 (92.2)	5,001,625 (87.2)	5,001,625 (90.2)	5,097,002 (84.2)
10	ソーダ灰 Soda ashes	〃	1,055,000 (72.6)	1,055,000 (69.7)	1,055,000 (67.5)	1,055,000 (69.3)	1,055,000 (52.8)
11	液体塩素 Chlorine liquid	〃	1,452,248 (64.6)	1,470,968 (60.5)	1,470,968 (60.7)	1,470,968 (62.1)	1,470,968 (61.4)
12	合成塩酸(35%換算) Synthesis Hydrochloric acid(conv. to 35%)	〃	1,552,741 (71.2)	1,599,841 (69.1)	1,599,841 (62.5)	1,599,841 (68.9)	1,599,841 (64.3)
無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments							
13	硫酸ナトリウム無水 Sodium sulfates, anhydrous	t/m	30,680 (52.0)	26,680 (54.3)	26,680 (58.1)	24,280 (66.1)	23,080 (62.8)
14	硫酸アルミニウム Aluminium sulfate	〃	140,237 (57.2)	140,997 (50.3)	142,097 (52.7)	141,590 (57.1)	141,590 (53.9)
15	フッ化水素酸 Hydrofluoric acid	〃	20,310 (103.6)	24,360 (84.3)	24,360 (86.6)	24,360 (78.2)	24,360 (77.0)
16	りん酸 Phosphoric acid	〃	26,940 (64.2)	26,940 (57.7)	26,940 (61.3)	26,940 (57.0)	26,940 (62.6)
17	水酸化カリウム Potassium hydroxide	〃	16,210 (101.5)	16,252 (98.9)	16,252 (91.8)	17,002 (92.6)	17,002 (90.0)

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	
2,084,540	2,084,540	2,084,540	2,084,540	2,084,540	2,084,540	2,084,540	2,084,540	1
(82.4)	(80.0)	(85.8)	(87.8)	(87.0)	(75.7)	(70.6)	(87.8)	
816,020	816,020	816,020	816,020	816,020	816,020	816,020	816,020	2
(49.7)	(73.2)	(85.4)	(85.6)	(81.5)	(89.7)	(74.4)	(93.8)	
1,095,800	1,095,800	1,095,800	1,095,800	1,095,800	1,095,800	1,095,800	1,095,800	3
(56.9)	(63.3)	(50.5)	(57.0)	(63.3)	(48.4)	(39.6)	(70.5)	
1,190,185	1,190,185	1,190,185	1,190,185	1,190,185	1,190,185	1,190,185	1,190,185	4
(20.4)	(18.0)	(21.2)	(16.2)	(19.8)	(22.2)	(20.1)	(21.6)	
206,780	206,780	206,780	206,780	206,780	206,780	206,780	206,780	5
(41.6)	(23.0)	(17.9)	(16.7)	(54.6)	(70.5)	(88.5)	(59.5)	
...	...	...	...	...	...	...	...	6
5,097,002	5,097,002	5,097,002	5,103,895	5,103,895	5,103,895	5,103,895	5,103,895	7
(74.2)	(80.6)	(85.3)	(84.4)	(81.6)	(86.9)	(88.0)	(90.3)	
-	-	-	-	-	-	-	-	8
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
5,097,002	5,097,002	5,097,002	5,103,895	5,103,895	5,103,895	5,103,895	5,103,895	9
(74.2)	(80.6)	(85.3)	(84.4)	(81.6)	(86.9)	(88.0)	(90.3)	
1,055,000	1,055,000	1,055,000	1,055,000	1,055,000	1,055,000	1,055,000	1,055,000	10
(55.0)	(63.9)	(63.5)	(65.0)	(66.7)	(64.3)	(61.9)	(58.4)	
1,470,968	1,470,968	1,470,968	1,470,968	1,470,968	1,470,968	1,470,968	1,470,968	11
(56.1)	(56.5)	(58.1)	(51.0)	(50.4)	(54.9)	(59.9)	(59.7)	
1,599,841	1,599,841	1,599,841	1,599,841	1,599,841	1,599,841	1,599,841	1,599,841	12
(57.7)	(60.6)	(63.9)	(63.8)	(62.2)	(64.0)	(64.2)	(69.4)	
23,080	23,080	23,080	23,080	22,080	22,080	22,080	22,080	13
(53.7)	(59.2)	(54.9)	(46.3)	(58.0)	(58.8)	(65.0)	(58.7)	
144,826	144,826	144,826	144,826	144,826	144,826	144,826	144,826	14
(53.6)	(56.4)	(56.0)	(54.5)	(56.3)	(56.1)	(53.6)	(53.7)	
24,360	24,360	24,360	24,360	24,360	24,360	24,360	24,360	15
(91.4)	(87.1)	(94.5)	(84.8)	(85.4)	(78.8)	(93.4)	(98.9)	
26,940	26,940	26,940	26,940	26,940	26,940	26,940	26,940	16
(49.6)	(55.7)	(49.0)	(53.2)	(61.0)	(57.6)	(59.3)	(61.5)	
17,002	17,002	17,002	17,002	17,002	17,002	17,002	17,002	17
(96.5)	(88.0)	(85.3)	(78.8)	(78.8)	(94.7)	(92.4)	(97.7)	

5. 生産能力統計

5. Production Capacity

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			平成11年12月 December, 1999	12年1月 January, 2000	2月 February	3月 March	4月 April
1	酸化亜鉛 Zinc oxide	t/M	8,170 (83.7)	8,130 (82.5)	8,130 (86.8)	8,330 (82.0)	8,330 (81.8)
2	酸化第二鉄 Ferric oxide	〃	27,576 (64.7)	27,576 (61.0)	27,576 (64.7)	27,586 (68.9)	27,586 (70.1)
3	黄鉛 Chrome yellow	〃	1,150 (29.0)	1,050 (27.1)	1,050 (32.0)	1,050 (19.7)	1,050 (33.2)
4	アゾレーキ Azo lake	〃	1,470 (88.8)	1,470 (78.4)	1,470 (87.8)	1,458 (88.7)	1,504 (86.5)
5	酸化チタン Titanium oxide	〃	28,450 (86.0)	28,450 (79.3)	28,450 (82.6)	28,450 (87.3)	28,450 (82.5)
6	カーボンブラック Carbon black	〃	68,824 (99.3)	68,824 (91.8)	68,824 (96.0)	68,824 (102.2)	68,824 (93.3)
7	活性炭 Activated carbons	〃	9,065 (69.6)	9,065 (61.4)	10,050 (71.9)	10,050 (73.4)	10,050 (52.0)
8	ヨウ素 Iodine	〃	737 (81.3)	747 (78.2)	747 (72.8)	747 (83.3)	747 (64.5)
9	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) White carbon	〃	4,550 (85.4)	4,550 (83.6)	4,550 (87.8)	4,550 (78.8)	4,550 (79.8)
10	けい酸ナトリウム Sodium silicate	〃	124,682 (54.9)	124,682 (43.7)	124,682 (50.1)	121,582 (50.2)	121,582 (47.2)
11	過酸化水素 Hydrogen peroxide	〃	18,167 (82.8)	18,717 (69.1)	18,717 (78.2)	18,717 (72.6)	18,717 (58.5)
12	硫酸 Sulfuric acid	〃	648,867 (95.6)	657,207 (95.9)	657,167 (88.5)	659,742 (89.4)	659,742 (83.2)
	高压ガス High compressed gas						
13	酸素ガス Oxygen, gas	10 ³ m ³ /M	1,160,503 (70.3)	1,167,454 (72.0)	1,167,454 (66.0)	1,167,454 (71.1)	1,160,454 (69.5)
14	液化酸素 Oxygen, liquid	〃	111,529 (69.5)	112,529 (60.0)	112,318 (64.6)	112,529 (64.9)	112,423 (62.5)
15	溶解アセチレン Dissolved acetylene	t/M	4,514 (42.9)	4,649 (35.7)	4,659 (40.4)	4,627 (41.7)	4,466 (36.3)
	石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar						
16	粗製ベンゼン (1) Crude benzene	t/M	34,330 (133.2)	34,330 (129.4)	34,330 (121.1)	34,330 (133.2)	34,330 (126.5)
17	コールタール (1) Coal-tar	〃	198,609 (71.0)	198,609 (68.4)	198,609 (63.5)	198,609 (69.3)	198,249 (67.1)
18	純ベンゼン (非石油系を含む) Benzene pure(Including non-petroleum base)	〃	523,739 (80.6)	524,839 (74.7)	528,339 (71.9)	528,339 (73.8)	528,339 (62.8)
19	純トルエン (非石油系を含む) Toluene pure(Including non-petroleum base)	〃	157,164 (94.5)	157,364 (82.0)	159,564 (76.7)	159,564 (88.0)	159,564 (81.8)
20	キシレン (非石油系を含む) Xylenes(Including non-petroleum base)	〃	443,399 (100.3)	444,946 (96.1)	445,513 (92.3)	445,513 (99.8)	445,513 (91.0)
21	オルソキシレン Ortho-xylene	〃	26,567 (80.6)	26,567 (54.9)	26,567 (41.4)	26,567 (90.7)	26,567 (70.4)
22	パラキシレン Para-xylene	〃	272,233 (105.5)	272,233 (97.9)	272,233 (84.7)	272,233 (105.9)	272,233 (93.8)

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/Yの場合は月間能力を「年間生産能力÷12」として算出した。
注(1)粗製ベンゼン、コールタールは、蒸留能力。

生 産 能 力 (稼 働 率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5 月 May	6 月 June	7 月 July	8 月 August	9 月 September	10 月 October	11 月 November	12 月 December	
8,330 (86.0)	8,330 (84.9)	8,330 (85.7)	8,330 (67.9)	8,330 (80.9)	8,330 (90.8)	8,330 (91.1)	8,330 (77.8)	1
27,036 (65.9)	27,036 (68.9)	27,036 (66.6)	27,036 (64.1)	27,036 (66.0)	27,036 (70.1)	27,036 (68.4)	27,036 (66.6)	2
1,050 (28.8)	1,050 (29.2)	1,050 (21.2)	750 (24.9)	750 (31.1)	750 (33.5)	750 (31.7)	750 (34.0)	3
1,439 (82.0)	1,439 (96.0)	1,439 (84.4)	1,439 (84.4)	1,439 (91.2)	1,439 (96.7)	1,439 (102.4)	1,439 (91.5)	4
25,750 (93.8)	27,150 (84.4)	27,150 (69.0)	27,150 (79.4)	27,150 (80.6)	27,150 (79.4)	27,150 (83.5)	27,150 (82.7)	5
68,824 (92.3)	68,824 (97.6)	68,824 (100.3)	68,824 (92.5)	68,824 (94.7)	68,824 (98.8)	68,824 (93.9)	68,824 (91.2)	6
10,050 (57.6)	10,050 (65.5)	10,050 (66.0)	10,050 (55.8)	10,050 (66.0)	10,050 (71.5)	10,050 (69.8)	10,050 (65.7)	7
747 (68.3)	747 (65.1)	747 (60.5)	747 (62.5)	747 (59.0)	747 (67.3)	747 (67.6)	747 (75.1)	8
5,094 (78.9)	5,094 (76.5)	5,094 (73.4)	5,094 (70.3)	5,094 (65.9)	5,094 (72.3)	5,094 (77.9)	5,094 (77.1)	9
117,682 (43.9)	117,682 (54.3)	117,682 (50.9)	117,682 (47.1)	117,682 (50.4)	117,682 (54.4)	117,682 (57.6)	117,682 (53.6)	10
18,717 (51.0)	18,717 (53.1)	18,717 (69.8)	18,717 (62.9)	18,717 (70.0)	18,717 (62.0)	18,717 (76.7)	18,717 (81.7)	11
659,080 (87.2)	659,080 (88.2)	659,080 (87.2)	659,080 (93.2)	659,080 (84.6)	659,080 (89.9)	659,080 (86.7)	659,080 (97.4)	12
1,160,454 (71.0)	1,160,454 (67.7)	1,160,454 (71.1)	1,160,454 (73.4)	1,159,898 (68.8)	1,159,898 (71.2)	1,159,898 (69.7)	1,159,898 (72.4)	13
111,991 (62.5)	111,885 (60.8)	111,991 (60.3)	111,896 (64.4)	112,082 (63.2)	112,082 (66.6)	112,082 (63.1)	112,178 (64.5)	14
4,466 (34.1)	4,576 (33.5)	4,576 (30.3)	4,599 (30.6)	4,564 (32.8)	4,594 (38.4)	4,594 (39.3)	4,534 (43.3)	15
34,330 (123.6)	34,330 (125.3)	34,330 (121.1)	34,330 (124.6)	34,330 (122.4)	34,330 (124.5)	34,330 (128.3)	34,330 (134.2)	16
198,249 (72.0)	198,249 (69.8)	198,249 (71.1)	198,249 (69.3)	198,249 (68.7)	198,249 (69.7)	198,249 (68.0)	198,249 (69.8)	17
528,959 (63.5)	510,319 (60.3)	510,319 (73.0)	510,319 (80.0)	511,759 (72.9)	511,759 (69.8)	511,759 (73.2)	511,759 (78.7)	18
161,564 (62.3)	161,564 (67.0)	161,564 (81.6)	161,564 (84.6)	161,564 (75.1)	161,564 (74.7)	161,564 (73.9)	161,564 (79.1)	19
450,613 (83.9)	450,613 (70.1)	450,613 (85.9)	450,613 (93.1)	450,613 (82.5)	450,613 (77.9)	450,613 (81.2)	450,613 (89.4)	20
26,567 (59.6)	26,567 (43.2)	26,567 (55.2)	26,567 (74.5)	26,567 (59.6)	26,567 (51.3)	26,567 (56.8)	26,567 (65.4)	21
276,433 (84.1)	276,433 (77.6)	276,433 (95.4)	276,433 (94.3)	276,433 (88.6)	276,433 (79.0)	276,433 (71.4)	276,433 (89.5)	22

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.

1) With regard to crude benzene and coal tar, distilling capacity.

5. 生産能力統計 5. Production Capacity

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			平成11年12月 December, 1999	12年1月 January, 2000	2月 February	3月 March	4月 April
環式中間物 Cyclic chemicals							
1	フェノール Phenol	t/M	80,005 (108.8)	80,005 (97.5)	80,005 (101.7)	80,005 (98.4)	80,005 (79.7)
2	無水フタル酸計 Phthalic anhydride	〃	32,317 (76.4)	32,317 (72.7)	32,317 (74.6)	32,317 (78.3)	32,317 (80.8)
3	〃 (非石油系) 〃 (non petro)	〃	14,267 (77.3)	14,267 (76.9)	14,267 (69.7)	14,267 (60.5)	14,267 (57.4)
4	〃 (石油系) 〃 (petro)	〃	18,050 (75.7)	18,050 (69.3)	18,050 (78.4)	18,050 (92.3)	18,050 (99.4)
5	テレフタル酸 (高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	〃	144,354 (96.2)	142,524 (95.8)	142,524 (82.7)	142,524 (96.4)	142,524 (89.5)
6	テレフタル酸ジメチル Dimethyl terephthalate	〃	35,600 (76.4)	35,600 (73.6)	35,600 (69.9)	35,600 (74.3)	35,600 (61.1)
7	アニリン Aniline	〃	23,400 (99.1)	23,400 (92.5)	23,400 (87.2)	23,400 (77.4)	23,400 (57.3)
8	シクロヘキサン Cyclohexane	〃	70,100 (84.1)	70,100 (89.0)	70,100 (89.7)	70,100 (81.9)	70,100 (76.2)
9	有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic	〃	6,606 (55.8)	6,606 (53.0)	6,606 (55.3)	6,606 (58.4)	6,606 (51.1)
10	スチレンモノマー Styrene monomer	〃	275,050 (98.2)	278,700 (97.5)	278,700 (91.2)	284,420 (79.4)	284,420 (70.9)
11	アルキルベンゼン Alkylbenzen	〃	16,520 (78.9)	16,520 (87.9)	16,520 (82.5)	16,520 (70.9)	16,520 (67.6)
12	アルキルフェノール Alkylphenol	〃	6,930 (79.5)	6,930 (73.0)	6,930 (81.3)	6,930 (84.6)	6,930 (75.4)
13	ビスフェノール A Bisphenol A	〃	32,362 (105.4)	32,362 (108.9)	32,362 (99.4)	34,779 (100.0)	34,779 (84.9)
有機薬品 Industrial organic chemicals							
14	エチルアルコール計 (1) Ethyl alcohol	kl/M	27,260 (86.0)	27,260 (96.6)	27,260 (79.7)	27,260 (44.3)	27,260 (94.1)
15	ホルマリン Formaline	t/M	161,041 (72.7)	161,041 (67.0)	161,041 (68.3)	161,147 (65.7)	161,147 (61.8)
16	フタル酸系可塑剤 Phthalate platicizers	〃	57,580 (60.7)	57,580 (56.6)	57,580 (61.5)	57,580 (66.3)	57,330 (58.0)
17	エチレン Ethylene	〃	674,521 (103.4)	667,921 (103.6)	667,921 (98.0)	682,279 (92.5)	682,279 (85.0)
18	酸化エチレン Ethylene oxide	〃	84,526 (111.0)	84,526 (109.3)	84,526 (98.2)	87,948 (104.0)	87,948 (96.1)
19	エチレングリコール Ethylene glycol	〃	80,541 (111.6)	80,541 (113.2)	80,541 (99.8)	88,815 (102.4)	88,815 (93.0)
20	ポリエチレングリコール Polyethylene glycol	〃	2,130 (63.3)	2,130 (81.3)	2,130 (74.1)	2,130 (85.0)	2,130 (72.0)
21	エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	〃	10,850 (64.2)	12,100 (80.3)	12,400 (79.9)	12,400 (70.2)	12,400 (59.1)
22	アセトアルデヒド Acetaldehyde	〃	51,583 (73.4)	51,583 (66.9)	51,583 (64.0)	51,583 (55.8)	51,583 (38.7)
23	酢酸 (99% 換算) Acetic acid (conv. to 99%)	〃	51,233 (116.1)	61,233 (98.6)	61,233 (89.8)	61,233 (91.0)	61,233 (86.5)
24	酢酸エチル Ethyl acetate	〃	19,167 (109.6)	19,167 (95.3)	19,167 (97.6)	19,167 (94.9)	19,167 (80.8)

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	
80,005	80,005	80,005	80,005	80,005	80,005	80,005	80,040	1
(101.8)	(83.5)	(85.3)	(100.0)	(104.2)	(104.4)	(84.6)	(103.4)	
32,317	32,317	32,317	32,317	32,317	32,317	32,317	32,317	2
(59.8)	(75.1)	(79.1)	(81.5)	(77.9)	(67.9)	(69.4)	(81.4)	
14,267	14,267	14,267	14,267	14,267	14,267	14,267	14,267	3
(79.5)	(79.7)	(59.8)	(73.3)	(65.4)	(56.1)	(73.7)	(79.5)	
18,050	18,050	18,050	18,050	18,050	18,050	18,050	18,050	4
(44.1)	(71.4)	(94.3)	(88.0)	(87.8)	(77.3)	(66.0)	(82.9)	
127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	127,224	5
(98.4)	(93.5)	(110.6)	(101.2)	(86.9)	(96.6)	(100.9)	(103.8)	
28,300	28,300	28,300	28,300	28,300	28,300	28,300	28,300	6
(87.6)	(84.4)	(93.1)	(88.7)	(81.4)	(69.3)	(82.9)	(93.1)	
23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	7
(56.3)	(68.7)	(72.7)	(92.8)	(89.4)	(66.8)	(40.8)	(77.3)	
70,100	70,100	70,100	70,100	70,100	70,100	70,100	70,100	8
(74.3)	(70.4)	(95.5)	(93.1)	(73.7)	(69.1)	(69.4)	(78.2)	
6,606	6,606	6,606	6,606	6,606	6,606	6,606	6,606	9
(55.3)	(57.5)	(49.8)	(42.0)	(51.9)	(57.0)	(55.9)	(52.8)	
284,420	284,420	284,420	284,420	284,420	284,420	284,420	284,420	10
(82.9)	(86.6)	(91.2)	(93.3)	(75.7)	(88.4)	(93.9)	(96.4)	
16,520	16,520	16,520	16,520	16,520	16,520	16,520	16,520	11
(78.2)	(83.2)	(91.2)	(75.0)	(53.5)	(94.2)	(78.4)	(75.2)	
6,930	6,930	6,930	6,930	6,930	6,930	6,930	6,930	12
(57.2)	(68.9)	(76.3)	(68.8)	(80.3)	(88.6)	(86.8)	(77.6)	
34,779	34,779	34,779	34,779	34,779	34,779	34,779	34,779	13
(80.6)	(73.9)	(68.9)	(94.9)	(100.0)	(108.0)	(103.6)	(101.0)	
27,260	27,260	27,260	27,260	27,260	27,260	27,260	27,260	14
(111.3)	(89.0)	(102.3)	(72.0)	(73.5)	(97.8)	(102.9)	(85.0)	
159,747	159,747	159,747	159,747	158,271	158,271	158,271	158,271	15
(58.4)	(64.0)	(66.2)	(61.8)	(66.8)	(67.4)	(60.9)	(64.4)	
57,730	57,730	57,730	57,730	57,730	57,730	57,690	57,690	16
(48.6)	(61.7)	(61.3)	(49.8)	(58.1)	(52.4)	(58.3)	(54.0)	
682,279	682,279	682,279	682,279	663,303	663,303	663,303	663,303	17
(89.0)	(84.7)	(99.3)	(97.6)	(91.6)	(95.5)	(94.9)	(99.0)	
87,948	87,948	87,948	87,948	87,948	87,948	87,948	87,948	18
(91.5)	(70.2)	(79.8)	(103.6)	(92.8)	(95.0)	(88.8)	(104.0)	
88,815	88,815	88,815	88,815	88,815	88,815	88,815	88,815	19
(83.6)	(52.8)	(67.8)	(99.9)	(86.2)	(87.2)	(82.9)	(98.2)	
2,130	2,130	2,130	2,130	2,130	2,130	2,130	2,130	20
(68.3)	(69.4)	(73.5)	(74.5)	(64.8)	(89.1)	(79.2)	(84.6)	
12,400	12,400	12,400	12,400	12,400	12,400	12,400	12,400	21
(78.0)	(86.8)	(83.7)	(79.8)	(65.4)	(75.2)	(81.2)	(82.4)	
51,583	51,583	51,583	51,583	51,583	51,583	51,583	51,583	22
(74.4)	(63.9)	(77.6)	(76.1)	(64.4)	(51.7)	(68.1)	(75.8)	
61,233	61,233	61,233	61,233	61,233	61,233	61,233	61,233	23
(69.3)	(70.2)	(104.9)	(106.2)	(95.1)	(92.3)	(101.1)	(97.4)	
19,167	19,167	19,167	19,167	19,167	19,167	19,167	19,167	24
(95.4)	(91.5)	(111.3)	(111.1)	(102.1)	(43.6)	(102.0)	(113.8)	

5. 生産能力統計 5. Production Capacity

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			平成 11 年 12 月 December, 1999	12 年 1 月 January, 2000	2 月 February	3 月 March	4 月 April
1	酢酸ブチル Butyl acetate	t/M	6,300 (75.0)	6,300 (97.4)	6,300 (58.9)	6,300 (48.7)	6,300 (28.9)
2	合成高級アルコール Higher alcohol, synthetic	〃	20,150 (72.0)	20,150 (69.8)	20,150 (73.6)	20,150 (77.1)	20,150 (64.0)
3	二塩化エチレン Ethylene dichloride	〃	340,239 (100.0)	337,599 (95.8)	337,599 (91.0)	349,769 (88.4)	322,769 (88.7)
4	酸化プロピレン Propylene oxide	〃	33,658 (94.3)	35,558 (89.7)	35,558 (81.3)	35,558 (88.5)	35,558 (81.4)
5	プロピレングリコール Propylene glycol	〃	7,420 (85.0)	7,420 (67.5)	7,420 (70.5)	7,420 (94.7)	7,420 (83.3)
6	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	〃	30,350 (81.6)	30,350 (79.3)	30,350 (82.7)	30,350 (92.3)	30,350 (83.0)
7	エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	〃	11,745 (99.9)	11,745 (103.6)	11,745 (97.2)	11,745 (86.6)	11,745 (90.0)
	合成グリセリン Glycerol, synthetic		X X	X X	X X	X X	X X
8	イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	〃	14,250 (105.1)	14,250 (101.8)	14,250 (96.7)	14,250 (101.2)	14,250 (101.5)
9	合成アセトン Acetone, synthetic	〃	48,859 (96.9)	48,829 (94.8)	48,829 (95.3)	48,829 (96.6)	48,829 (82.9)
10	メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	〃	4,930 (113.7)	4,930 (106.7)	4,930 (105.7)	4,930 (114.7)	4,930 (75.2)
11	アクリロニトリル Acrylonitrile	〃	66,660 (104.5)	66,660 (103.6)	66,660 (97.6)	66,660 (70.9)	66,660 (79.8)
12	アクリル酸エステル Acrylic esters	〃	33,290 (77.2)	33,290 (72.3)	33,290 (61.1)	33,290 (62.8)	33,290 (53.3)
13	合成オクタノール Octanol, Synthetic	〃	30,150 (86.3)	30,150 (80.3)	30,150 (82.7)	30,150 (77.5)	30,150 (54.1)
14	合成ブタノール Butanol, synthetic	〃	40,031 (115.6)	40,031 (112.2)	40,031 (97.6)	40,031 (90.5)	40,031 (74.6)
15	メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	〃	18,400 (116.5)	18,400 (116.5)	18,400 (107.4)	18,400 (114.2)	18,400 (111.6)
16	ブタジエン Butadiene	〃	90,240 (102.6)	90,530 (101.1)	90,530 (95.2)	90,530 (86.2)	90,530 (97.6)
17	ノルマルパラフィン Normal paraffin	〃	15,350 (106.0)	15,350 (107.0)	15,350 (100.8)	15,350 (106.4)	15,350 (107.0)
	プラスチック Plastic						
18	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resin	t/M	40,126 (53.5)	40,606 (48.7)	40,606 (52.6)	40,606 (55.9)	40,037 (52.2)
19	ユリア樹脂 Urea-formaldehyde	〃	62,076 (32.1)	60,588 (30.0)	60,588 (31.1)	57,788 (34.2)	57,148 (32.3)
20	メラミン樹脂 Melamine-formaldehyde	〃	22,132 (55.7)	21,792 (50.6)	21,792 (55.9)	24,592 (51.4)	25,980 (46.3)
21	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester Resin	〃	28,809 (64.5)	28,809 (59.1)	28,809 (60.4)	28,809 (61.2)	27,309 (64.5)
22	アルキド樹脂 Alkyd resins	〃	18,954 (47.6)	18,954 (43.2)	18,954 (45.4)	18,954 (48.4)	18,954 (49.0)
23	エポキシ樹脂 Epoxy resin	〃	20,985 (93.2)	21,398 (87.3)	21,398 (95.6)	21,398 (94.9)	21,398 (98.3)
24	ポリエチレン (低密度) Polyethylene(Low density)	(1) 〃	202,355 (89.2)	202,355 (99.2)	199,410 (89.7)	199,410 (91.6)	199,410 (88.6)
25	〃 (高密度) Polyethylene(High density)	〃	119,811 (96.6)	119,891 (92.0)	121,436 (92.0)	121,436 (83.1)	121,436 (72.6)
26	ポリスチレン Polystyrene	〃	231,512 (75.1)	223,676 (75.8)	222,914 (78.5)	222,914 (74.4)	222,914 (65.1)

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	6 月 June	7 月 July	8 月 August	9 月 September	10 月 October	11 月 November	12 月 December	
6,300	6,300	6,300	6,300	6,300	6,300	6,300	6,300	1
(66.9)	(67.8)	(84.4)	(91.5)	(60.2)	(77.5)	(94.0)	(67.2)	
20,150	20,150	20,150	20,150	20,150	20,150	20,150	20,150	2
(39.8)	(40.8)	(87.5)	(72.7)	(67.1)	(72.3)	(60.4)	(58.7)	
322,769	322,769	322,769	322,769	322,769	322,769	322,769	322,769	3
(73.7)	(79.6)	(90.6)	(90.6)	(80.7)	(89.3)	(86.1)	(92.3)	
35,558	32,558	32,558	32,558	32,558	32,558	32,558	32,558	4
(73.9)	(77.1)	(90.3)	(85.3)	(91.0)	(97.0)	(95.4)	(97.5)	
7,420	7,420	7,420	7,420	7,420	7,420	7,420	7,420	5
(45.2)	(82.3)	(81.9)	(63.7)	(74.9)	(84.7)	(80.6)	(88.0)	
30,350	30,350	29,950	29,950	29,950	29,950	29,950	29,950	6
(73.6)	(74.8)	(80.0)	(82.4)	(88.8)	(93.9)	(93.0)	(85.7)	
11,745	11,745	11,745	11,745	11,745	11,745	11,745	11,745	7
(89.9)	(82.4)	(97.2)	(94.0)	(90.9)	(110.9)	(102.6)	(101.7)	
X	X	X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	X	X	
14,250	14,250	14,250	14,250	14,250	14,250	14,250	14,250	8
(90.8)	(85.7)	(115.5)	(110.4)	(94.6)	(100.8)	(107.9)	(98.7)	
48,829	48,829	48,829	48,829	48,829	48,829	48,829	48,829	9
(91.4)	(67.5)	(77.2)	(85.0)	(90.7)	(90.4)	(72.0)	(96.3)	
4,930	4,930	4,930	4,930	4,930	4,930	4,930	4,930	10
(133.9)	(105.9)	(72.3)	(135.2)	(114.2)	(83.6)	(64.8)	(125.0)	
66,660	66,660	66,660	66,660	66,660	66,660	66,660	66,660	11
(99.4)	(99.8)	(100.7)	(99.3)	(84.9)	(76.6)	(82.1)	(103.7)	
33,290	33,290	33,290	33,290	33,290	33,290	33,290	33,290	12
(62.3)	(68.2)	(84.0)	(82.8)	(38.1)	(45.3)	(71.7)	(59.4)	
30,150	30,150	30,150	30,150	30,150	30,150	30,150	30,150	13
(77.3)	(72.1)	(83.7)	(90.2)	(90.1)	(85.9)	(65.1)	(63.6)	
40,031	40,031	40,031	40,031	40,031	40,031	40,031	40,031	14
(87.5)	(78.1)	(102.9)	(107.2)	(102.6)	(104.9)	(98.7)	(95.1)	
18,400	18,400	18,400	18,400	18,400	18,400	18,400	18,400	15
(85.1)	(83.5)	(117.0)	(100.7)	(85.2)	(104.5)	(120.5)	(124.3)	
90,530	90,530	90,530	90,530	90,530	90,530	90,530	90,530	16
(88.7)	(86.1)	(95.8)	(95.3)	(95.7)	(103.2)	(103.2)	(104.4)	
15,350	15,350	15,350	15,350	15,350	15,350	15,350	15,350	17
(110.8)	(103.4)	(103.5)	(105.2)	(99.6)	(78.3)	(95.2)	(106.3)	
40,447	40,447	40,357	40,357	40,357	39,542	39,542	39,542	18
(49.4)	(57.4)	(55.2)	(49.5)	(57.1)	(58.8)	(60.0)	(54.6)	
56,738	56,738	56,498	56,498	56,318	53,923	53,923	53,923	19
(29.6)	(32.3)	(31.2)	(29.0)	(32.3)	(34.0)	(27.8)	(27.0)	
25,980	25,980	26,310	26,310	26,310	25,901	25,733	25,733	20
(42.9)	(47.8)	(46.7)	(43.4)	(50.6)	(54.8)	(57.8)	(56.3)	
27,309	27,309	27,309	27,309	27,309	27,309	27,309	27,309	21
(58.9)	(69.0)	(68.6)	(50.9)	(71.1)	(72.7)	(73.5)	(71.6)	
18,954	18,954	18,954	18,954	18,954	18,954	18,954	18,954	22
(43.8)	(52.7)	(49.2)	(45.1)	(50.7)	(51.8)	(52.1)	(48.1)	
21,398	21,398	21,398	21,398	21,398	21,815	21,815	21,815	23
(89.7)	(93.3)	(99.5)	(92.8)	(96.0)	(101.2)	(93.2)	(89.9)	
199,410	199,410	199,410	199,410	199,410	199,410	199,410	199,410	24
(82.0)	(73.2)	(88.4)	(90.2)	(88.1)	(85.3)	(81.9)	(91.3)	
122,036	122,036	122,036	122,036	122,036	122,036	122,036	122,036	25
(82.7)	(80.1)	(91.7)	(90.3)	(85.2)	(90.0)	(80.6)	(83.8)	
222,914	222,914	221,154	221,154	221,154	221,354	221,354	221,354	26
(76.7)	(77.6)	(77.0)	(79.2)	(77.0)	(81.0)	(74.6)	(74.1)	

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

5. 生産能力統計 5. Production Capacity

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)				
			平成11年12月 December, 1999	12年1月 January, 2000	2月 February	3月 March	4月 April
1	ポリプロピレン Polypropylene	t/M	251,507 (98.4)	254,216 (90.3)	254,216 (89.4)	254,216 (94.7)	253,566 (88.1)
2	ポリブテン Polybutene	〃	3,590 (102.9)	3,590 (98.4)	3,590 (91.3)	3,590 (92.4)	3,590 (94.1)
3	石油樹脂 Petroleum polymer resin	〃	12,393 (110.3)	12,393 (107.1)	12,563 (106.6)	12,563 (88.4)	12,563 (74.2)
4	メタクリル酸エステル (モノマー) Metacrylate	〃	43,376 (93.0)	43,376 (98.5)	43,376 (90.5)	43,376 (98.1)	43,376 (81.6)
5	メタクリル樹脂 Methacrylic Resin, poly methacrylate	〃	23,147 (81.6)	23,147 (83.5)	23,147 (75.4)	23,147 (72.9)	23,147 (82.6)
6	酢酸ビニル (モノマー) Polyvinyl acetate(monomer)	〃	51,765 (103.8)	51,765 (104.5)	51,765 (90.5)	51,765 (84.0)	51,765 (91.1)
7	ポリビニルアルコール Polyvinyl Alcohol	〃	21,100 (88.3)	21,100 (90.7)	21,100 (81.0)	21,100 (75.4)	21,100 (77.4)
8	塩化ビニル (モノマー) Polyvinyl chlorides	〃	310,105 (96.4)	310,105 (92.2)	310,105 (91.4)	310,105 (86.8)	278,950 (91.3)
9	塩化ビニル樹脂 Vinyl chloride resins, Polyvinyl Chloride	〃	254,088 (89.8)	253,733 (88.6)	253,733 (85.5)	253,733 (83.4)	240,695 (80.5)
10	塩化ビニリデン樹脂 Vinylidene chloride (including copolymer)	〃	7,080 (80.5)	7,080 (61.5)	7,080 (78.6)	7,080 (77.9)	7,080 (81.8)
11	カプロラクタム Caprolactam	〃	47,131 (112.2)	47,131 (117.4)	47,131 (110.2)	47,131 (105.1)	47,131 (96.7)
12	ポリカーボネート Polycarbonate	〃	28,840 (99.8)	28,840 (106.0)	28,840 (101.8)	28,840 (104.6)	28,840 (88.5)
13	ポリアセタール Polyacetal	〃	13,027 (93.7)	13,027 (97.5)	13,027 (98.9)	13,027 (84.5)	13,027 (83.4)
	合成ゴム Synthetic rubber						
14	合成ゴム Synthetic rubber	t/M	160,303 (88.7)	164,033 (91.3)	164,073 (82.2)	164,073 (72.1)	164,073 (76.8)
	写真感光材料 Sensitive materials for photography						
15	写真フィルム Photo Film	10 ² m ² /M	30,657 (91.0)	31,185 (66.0)	31,185 (87.5)	31,185 (91.2)	31,185 (90.8)
16	印画紙 Sensitized paper	〃	33,671 (90.8)	33,671 (60.6)	33,671 (80.8)	33,671 (87.9)	33,671 (77.5)
	油脂製品、石けん・合成洗剤 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent						
17	脂肪酸 (2) Fatty acids	t/M	27,552 (70.9)	27,510 (48.8)	27,510 (67.8)	27,510 (74.6)	27,510 (61.6)
18	精製グリセリン (3) Refined Glycerol	〃	5,350 (91.9)	5,350 (78.3)	5,350 (76.3)	5,350 (91.0)	5,350 (84.7)
19	石けん Soap	〃	29,832 (45.9)	29,032 (31.4)	29,032 (34.8)	29,532 (37.2)	29,532 (43.0)
20	合成洗剤 Synthetic detergent	〃	128,151 (62.8)	118,479 (31.5)	118,479 (46.0)	118,979 (58.1)	118,979 (57.4)
	塗料 Paints						
21	塗料 Paints	t/M	208,841 (59.0)	208,586 (50.9)	208,586 (57.1)	208,586 (64.5)	208,458 (56.8)
	印刷インキ Printing inks						
22	印刷インキ Printing inks	t/M	44,817 (90.2)	44,941 (70.7)	44,929 (78.5)	44,938 (89.7)	44,948 (83.1)

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。

(2)脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

(3)精製グリセリンは、合成グリセリンを含む。

生産能力 (稼働率) Production Capacity (Operating Ratio)								No.
5月 May	6月 June	7月 July	8月 August	9月 September	10月 October	11月 November	12月 December	
253,566 (90.3)	253,566 (76.3)	253,566 (92.7)	253,566 (97.3)	253,566 (77.9)	253,566 (85.4)	253,566 (94.7)	253,566 (95.4)	1
3,590 (85.9)	3,590 (91.9)	3,590 (87.9)	3,590 (54.7)	3,590 (64.6)	3,590 (69.7)	3,590 (85.2)	3,590 (77.3)	2
12,563 (92.4)	12,563 (82.0)	12,563 (97.3)	12,563 (83.0)	12,563 (84.5)	12,563 (100.7)	12,563 (84.4)	12,563 (94.7)	3
43,376 (87.5)	43,376 (81.6)	43,376 (94.8)	43,376 (89.8)	43,376 (91.1)	43,376 (63.6)	43,376 (81.1)	43,376 (103.1)	4
23,147 (79.5)	23,147 (82.1)	23,147 (84.2)	23,147 (69.5)	23,147 (83.9)	23,147 (88.6)	23,147 (75.8)	23,147 (80.4)	5
51,765 (98.5)	51,765 (98.3)	51,765 (105.5)	51,765 (100.7)	51,765 (96.9)	51,765 (64.7)	51,765 (98.3)	51,765 (104.4)	6
21,100 (88.2)	21,100 (80.5)	21,100 (85.7)	21,100 (79.3)	21,100 (69.6)	21,100 (58.2)	21,100 (79.7)	21,100 (87.6)	7
278,950 (65.5)	278,950 (70.5)	278,950 (96.5)	278,950 (97.4)	278,950 (85.6)	278,950 (93.1)	278,950 (93.4)	278,950 (93.0)	8
239,870 (81.1)	239,870 (71.6)	234,703 (86.4)	234,703 (79.7)	229,437 (87.2)	229,437 (87.9)	229,437 (88.7)	229,437 (87.6)	9
7,080 (61.7)	7,080 (26.7)	7,080 (69.2)	7,080 (74.0)	7,080 (73.5)	7,080 (88.4)	7,080 (82.9)	7,080 (87.4)	10
47,131 (111.5)	47,131 (110.4)	47,131 (116.3)	47,131 (108.4)	47,131 (93.2)	47,131 (94.8)	47,131 (93.4)	47,131 (113.0)	11
28,840 (110.3)	28,840 (104.3)	28,840 (92.8)	28,840 (91.7)	28,840 (109.4)	28,840 (105.6)	30,658 (96.1)	30,658 (104.1)	12
13,027 (92.0)	13,027 (85.2)	13,027 (84.3)	13,027 (89.5)	13,027 (86.4)	13,027 (91.1)	13,027 (66.5)	13,027 (85.9)	13
164,073 (82.2)	164,073 (80.0)	164,673 (85.3)	164,673 (82.2)	164,673 (74.6)	164,673 (72.5)	164,673 (86.0)	164,673 (82.2)	14
31,185 (96.7)	30,082 (108.2)	30,082 (93.8)	30,082 (77.8)	30,082 (98.5)	30,082 (91.3)	30,082 (103.3)	30,082 (92.8)	15
33,671 (73.1)	28,800 (98.1)	28,800 (76.1)	28,800 (76.1)	28,800 (95.3)	28,800 (85.7)	28,800 (106.7)	28,800 (89.7)	16
27,510 (59.4)	27,510 (69.4)	27,510 (78.4)	27,510 (54.5)	27,510 (64.8)	27,510 (75.0)	27,510 (71.9)	27,510 (67.5)	17
5,350 (73.6)	5,350 (87.3)	5,350 (99.9)	5,350 (73.6)	5,350 (85.2)	5,350 (92.1)	5,350 (93.9)	5,350 (95.2)	18
29,532 (38.5)	29,532 (44.1)	29,532 (41.4)	29,532 (36.4)	29,532 (41.4)	29,532 (41.9)	29,532 (45.3)	29,532 (40.4)	19
118,979 (55.6)	118,979 (71.2)	118,979 (67.1)	118,979 (48.4)	118,979 (57.2)	118,979 (64.8)	118,979 (75.9)	118,979 (70.5)	20
209,048 (53.1)	209,048 (60.4)	209,048 (57.5)	208,563 (56.0)	208,563 (61.3)	208,563 (61.3)	208,563 (60.3)	208,563 (58.2)	21
44,640 (76.7)	45,560 (83.6)	45,560 (79.6)	45,720 (77.1)	45,810 (83.8)	45,992 (85.7)	45,992 (87.5)	46,005 (86.5)	22

Notes 1) Polyethylene (low-density) includes ethylene · vinyl acetate copolymer.
2) Merely the numerical value of Split fatty acid consists in that of Fatty acids.
3) Including synthetic glycerin.

6. 労務統計
6. Labor

年 月	化学工業合計 Chemical industries total	アンモニア及びアンモニア誘導品 Ammonia and Ammonia Leading Goods	りん酸質肥料及び複合肥料 Phosphate fertilizers and Compound fertilizers	ソーダ工業薬品 Industrial sodium chemicals	Year and Month
	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	
平成 8 年	136,839	1,431	2,199	3,012	C.Y.1996
9 年	134,235	1,197	2,203	2,828	C.Y.1997
10 年	130,940	1,157	1,967	2,705	C.Y.1998
11 年	123,909	1,023	1,861	2,640	C.Y.1999
12 年	119,717	971	1,724	2,425	C.Y.2000
12 年 1 月	122,850	1,022	1,923	2,645	Jan.2000
2 月	122,829	1,018	1,896	2,630	Feb.
3 月	121,000	1,013	1,960	2,605	Mar.
4 月	121,453	1,008	1,822	2,569	Apr.
5 月	122,155	999	1,798	2,552	May
6 月	121,763	997	1,787	2,541	Jun.
7 月	121,323	978	1,772	2,508	Jul.
8 月	121,246	980	1,771	2,505	Aug.
9 月	120,754	967	1,798	2,489	Sep.
10 月	120,851	966	1,697	2,462	Oct.
11 月	121,048	974	1,701	2,519	Nov.
12 月	119,717	971	1,724	2,425	Dec.

年 月	無機薬品・顔料 Industrial inorganic chemicals and pigments	触媒 Catalyst	石灰及び軽質炭酸カルシウム Lime and Precipitated calcium carbonate		高压ガス High compressed gas	Year and Month
	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月間実働延人員 (人) Actual number of employees (monthly days of work input)	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	
平成 8 年	...	...	2,592	55,555	4,122	C.Y.1996
9 年	...	...	2,535	53,203	3,922	C.Y.1997
10 年	...	...	2,489	52,233	3,668	C.Y.1998
11 年	9,485	1,460	2,299	47,739	3,513	C.Y.1999
12 年	10,369	1,428	2,299	47,883	3,402	C.Y.2000
12 年 1 月	9,338	1,427	2,343	46,763	3,482	Jan.2000
2 月	9,342	1,415	2,329	47,538	3,543	Feb.
3 月	9,349	1,416	2,306	49,123	3,530	Mar.
4 月	9,264	1,377	2,326	48,222	3,507	Apr.
5 月	10,249	1,379	2,321	46,701	3,508	May
6 月	10,236	1,383	2,318	48,944	3,510	Jun.
7 月	10,089	1,370	2,303	47,243	3,493	Jul.
8 月	10,006	1,384	2,310	47,703	3,485	Aug.
9 月	10,029	1,388	2,312	47,785	3,467	Sep.
10 月	10,051	1,375	2,312	48,964	3,408	Oct.
11 月	10,387	1,424	2,312	48,102	3,423	Nov.
12 月	10,369	1,428	2,299	47,506	3,402	Dec.

年 月	火薬類 Powders		※石油系芳香族及びコールタール製品 Aromatic hydrocarbons and Coal-tar	※環式中間物及び合成染料 Cyclic chemicals and Synthetic dyes	※有機薬品 Industrial organic chemicals	Year and Month
	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月間実働延人員 (人) Actual number of employees (monthly days of work input)	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	
平成 8 年	1,171	23,451	2,777	6,938	11,840	C.Y.1996
9 年	1,123	22,560	2,812	6,817	11,980	C.Y.1997
10 年	1,081	21,891	2,649	6,735	12,079	C.Y.1998
11 年	1,063	21,140	2,584	6,439	10,941	C.Y.1999
12 年	1,033	21,516	2,105	5,653	10,834	C.Y.2000
12 年 1 月	1,050	18,652	2,487	6,477	11,041	Jan.2000
2 月	1,047	20,953	2,447	6,355	11,006	Feb.
3 月	1,018	21,803	2,441	6,260	11,014	Mar.
4 月	1,051	22,140	2,417	6,199	11,417	Apr.
5 月	1,054	20,318	2,373	6,059	11,366	May
6 月	1,057	22,639	2,632	5,738	11,147	Jun.
7 月	1,056	22,078	2,603	5,690	11,280	Jul.
8 月	1,054	22,378	2,594	5,685	11,237	Aug.
9 月	1,052	20,832	2,582	5,665	11,175	Sep.
10 月	1,055	21,598	2,585	5,599	11,085	Oct.
11 月	1,060	23,123	2,576	5,605	11,067	Nov.
12 月	1,033	21,672	2,105	5,653	10,834	Dec.

年 月	※プラスチック Plastic	※合成ゴム Synthetic rubber	写真感光材料 Sensitive materials for photography	油脂製品、石けん・合成洗剤等 Oil and fat products and Soap and Synthetic detergent	Year and Month
	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	
平成 8 年	36,359	4,139	6,134	...	C.Y.1996
9 年	35,344	4,065	5,832	...	C.Y.1997
10年	33,818	4,076	5,629	7,182	C.Y.1998
11年	30,969	3,983	5,467	7,242	C.Y.1999
12年	29,459	3,764	5,193	6,615	C.Y.2000
12年 1 月	30,636	3,961	5,450	7,062	Jan.2000
2 月	30,719	3,960	5,389	6,984	Feb.
3 月	29,819	3,956	5,385	6,736	Mar.
4 月	29,947	3,884	5,382	6,784	Apr.
5 月	30,149	3,903	5,368	6,805	May
6 月	30,231	3,763	5,354	6,774	Jun.
7 月	30,025	3,740	5,298	6,741	Jul.
8 月	30,035	3,740	5,273	6,651	Aug.
9 月	29,894	3,720	5,254	6,661	Sep.
10月	29,716	3,749	5,229	6,663	Oct.
11月	29,651	3,801	5,221	6,664	Nov.
12月	29,459	3,764	5,193	6,615	Dec.

年 月	界面活性剤等 Surface-active agents		化粧品 Cosmetics		塗料 Paints	印刷インキ Printing inks	Year and Month
	月末常用従業員数(人) End of month number of regular employees	月間実働延人員(人) Actual number of employees (monthly days of work input)	月末常用従業員数(人) End of month number of regular employees	月間実働延人員(人) Actual number of employees (monthly days of work input)	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	
平成 8 年	...	...	16,385	345,455	8,350	3,978	C.Y.1996
9 年	...	...	16,489	343,042	8,281	3,949	C.Y.1997
10年	5,344	111,256	16,273	338,242	8,054	3,879	C.Y.1998
11年	5,246	106,957	16,210	338,177	7,675	3,809	C.Y.1999
12年	4,966	106,150	16,265	329,825	7,460	3,752	C.Y.2000
12年 1 月	5,128	99,069	15,968	307,761	7,639	3,771	Jan.2000
2 月	5,090	106,328	16,279	330,776	7,618	3,762	Feb.
3 月	5,084	111,191	15,749	339,396	7,592	3,767	Mar.
4 月	5,072	108,332	16,066	330,926	7,572	3,789	Apr.
5 月	5,093	99,590	15,865	310,354	7,534	3,780	May
6 月	5,090	111,556	15,861	342,057	7,555	3,789	Jun.
7 月	5,082	108,246	15,994	327,648	7,520	3,781	Jul.
8 月	5,060	102,834	16,215	315,883	7,483	3,778	Aug.
9 月	4,993	105,677	16,076	330,545	7,455	3,777	Sep.
10月	5,002	106,808	16,653	349,639	7,473	3,771	Oct.
11月	5,002	107,622	16,450	335,053	7,448	3,763	Nov.
12月	4,966	106,541	16,265	337,857	7,460	3,752	Dec.

年 月	(特掲) 石油化学製品 Petro-chemicals	Year and Month
	月末常用従業員数 (人) End of month number of regular employees	
平成 8 年	25,882	C.Y.1996
9 年	25,949	C.Y.1997
10年	25,680	C.Y.1998
11年	23,790	C.Y.1999
12年	21,883	C.Y.2000
12年 1 月	23,791	Jan.2000
2 月	23,717	Feb.
3 月	23,525	Mar.
4 月	23,568	Apr.
5 月	23,446	May
6 月	23,103	Jun.
7 月	23,043	Jul.
8 月	22,982	Aug.
9 月	22,893	Sep.
10月	22,856	Oct.
11月	22,859	Nov.
12月	21,883	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)月末常用従業員者年計は12月末の従業員数である。月間実働延人員年計は年平均である。

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

2. With regard to the years of 1996 to 1998, the end-of-month number of regular employees at the end of December, and the monthly total of working employees is annual average.

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		印画紙 (天然色)	188
アイメイクアップ	229	Photographic color paper	
Eye makeup		印刷インキ (合計)	251
亜塩素酸ナトリウム(100% 換算)	50	Printing inks	
Sodium chlorite (conv. to 100%)		印刷インキ用ワニス	256
アクリル酸エステル	129	Printing ink varnish	
Acrylic esters		ウの部	
アクリル樹脂系塗料 (常温乾燥型)	239	ウレタン樹脂系塗料 (一液型)	241
Acrylic resin paints, air type		Polyurethane paints, one - package type	
アクリル樹脂系塗料 (焼付乾燥型)	240	ウレタン樹脂系塗料 (多液型)	242
Acrylic resin paints, baking type		Polyurethane paints, multi - package type	
アクリロニトリル	129	ウレタンフォーム (合計)	154
Acrylonitrile		Polyurethane foam	
アクリロニトリルブタジエンラバー	177	ウレタンフォーム (軟質)	154
Acrylonitrile-butadiene rubber		Polyurethane foam(Flexible foam)	
アジピン酸系可塑剤	141	ウレタンフォーム (硬質)	155
Adipate plasticizers		Polyurethane foam(Rigid foam)	
アセトアルデヒド	117	エの部	
Acetaldehyde		液状・泡状整髪料	218
アゾレーキ	58	Liquid and foamy hair dressing	
Azo lake		液体塩素	47
厚膜型模様エマルジョンペイント	246	Chlorine, liquid	
High build textured		エステル・エーテル型 (計)	209
アニリン	102	Ester - ether type	
Aniline		SBR (スチレンブタジエンラバー) (計)	174
アミノアルキド樹脂系塗料	238	Styrene - butadiene rubber(Total)	
Amino alkyd resin paints		エチルアルコール (合計)(95% 換算)	115
亜硫酸ナトリウム(97% 換算)	52	Ethyl alcohol(Total)(conv.to 95%)	
Sodium sulfite (conv. to 97%)		エチルアルコール (無水 99%)	115
アルキド樹脂	152	Absolute alcohol (99%)	
Alkyd resins		エチルアルコール (含水 95%)	116
アルキド樹脂系塗料 (さび止ペイント)	238	Ethyl alcohol (95%)	
Alkyd resin paints(Anticorrosive paint)		エチレン	116
アルキド樹脂系塗料 (調合ペイント)	237	Ethylene	
Alkyd resin paints(Ready mixed paint)		エチレングリコール	122
アルキド樹脂系塗料 (ワニス・エナメル)	237	Ethylene glycol	
Alkyd resin paints(Varnish and enamel)		エチレングリコールエーテル	123
アルキル (アリル) スルホネート	203	Ethylene glycol ethers	
Alkyl(aryl)sulfonates		エチレンプロピレンラバー	178
アルキルエーテルサルフェート	202	Ethylene - propylene rubber	
Alkyl ether sulfates		エーテル型 (計)	207
アルキルサルフェート	202	Etheric type	
Alkyl sulfates		NBR (アクリロニトリルブタジエンラバー)	177
(アルキル) ナフタリン型	204	Acrylonitrile - butadiene rubber	
(Alkyl)Naphthalene sulfonate		NK 化成 (複合肥料)	42
アルキルフェノール	104	NK compound fertilizers	
Alkylphenol		エピクロロヒドリン	126
アルキルベンゼン	103	Epichlorohydrin	
Alkylbenzen		エポキシ系可塑剤	142
アルミノけい酸ナトリウム (粉末換算)	67	Epoxy plasticizers	
Alumino sodium silicates		エポキシ樹脂	153
アルゴン	85	Epoxy resins(EP)	
Argon		エポキシ樹脂系塗料 (タールエポキシ型)	240
アンモニア(NH ₃ ,100% 換算)	36	Epoxy resin paints (Tar - epoxy resin paint)	
Ammonia (NH ₃ ,conv. to 100%)		エポキシ樹脂系塗料 (ワニス・エナメル)	241
イの部		Epoxy resin paints(vernish and enamel)	
イソプロピルアルコール	127	エマルジョンペイント	245
Isopropyl alcohol		Emulsion paints	
1,1,1-トリクロロエタン	120	塩化ゴム系塗料	243
1,1,1-Trichloroethane		Chlorinated rubber paints	
一般インキ (計)	251	塩化第二鉄	57
General inks		Ferric chloride	
陰イオン活性剤 (計)	200	塩化ビニリデン樹脂 (コポリマーを含む)	167
Anionic surfactants		Polyvinylidene chloride(Copolymer contain)	
陰イオン活性剤・りん酸エステル	205	塩化ビニル (モノマー)	165
Anionic surfactants・Esters phosphate		Polyvinyl chlorides	
陰イオン活性剤・その他の陰イオン活性剤	205	塩化ビニル樹脂 (合計)	165
Anionic surfactants・Other anionic surfactants		Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride (PVC)	
印画紙 (合計)	187	塩化ビニル樹脂 (ポリマー)	166
Sensitized paper		Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride (PVC)(Polymer)	
印画紙 (白黒)	188	塩化ビニル樹脂 (コポリマー)	166
Photographic paper		Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride (PVC)(Copolymer)	

塩化ビニル樹脂 (ペースト)	167
Vinyl chloride resins, Polyvinyl chloride (PVC)(Paste resin)	
塩化メチル	135
Methyl chlorides	
塩化メチレン	135
Methylene chloride	
塩化りん	53
Phosphorus chloride	
塩基性染料 (合成染料)	110
Basic dyes	
塩酸(35% 換算) (合計)	48
Hydrochloric acid(conv.to 35%)	
塩酸(35% 換算) (合成)	48
Hydrochloric acid(conv.to 35%)(Syntheses)	
塩酸(35% 換算) (副生)	49
Hydrochloric acid(conv.to 35%)(By-product)	
塩酸ガス(100% 換算)	47
Hydrochloric acid, gas (conv. to 100%)	
塩素ガス	46
Chlorine, gas	
塩素酸ナトリウム	50
Sodium chlorate	

オの部

黄鉛	58
Chrome yellow	
オーデコロン	214
Eau de Cologne	
おしろい	227
Face powder	
オルソキシレン	94
Ortho-xylene	
オレイン酸 (分別・分留脂肪酸)	190
Fractionation, fractional distillation fatty acids(Oleic acid)	
O-クレゾール (タール酸類)	97
O-Cresol	

カの部

界面活性剤 (合計)	200
Surface-active agents	
化学石こう(2塩換算値)	69
Chemical gypsum	
化学肥料合計 (窒素肥料、りん酸肥料) 換算値	43
Chemical fertilizer(Nitrogenous fertilizer・Phosphate fertilizers)convert	
過酸化水素(100% 換算値)	68
Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	
か性ソーダ (合計)	44
Sodium hydroxide	
か性ソーダ (液状 アスベスト隔膜法)	44
Liquid asbestos diaphragm film(conv. to 97%)	
か性ソーダ (液状 イオン交換膜法)	45
Liquid ionic interchangeability (conv. to 97%)	
か性ソーダ (固型 イオン交換膜法)	45
Solid ionic exchange membrane	
活性炭 (合計)	61
Activated carbons	
活性炭 (粒状)	62
Activated carbon granular	
活性炭 (粉状)	62
Activated carbon powder	
カプロラクタム	168
Caprolactam	
カーボンブラック	61
Carbon black	
火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く)	90
Other lowexplosive and high explosive	
カリウム塩	54
Potassium	
過りん酸石灰	39
Superphosphate	
含水爆薬	89
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	
顔料	58
Pigments	

キの部

キシレン (非石油系を含む)	94
Xylene(including non-petroleum base)	

キシレノール酸 (タール酸類)	98
Xylenol(O-Cresol)	
95% ナフタリン	99
Naphthalene, 95%	
金属印刷インキ (一般インキ)	253
Metal decorating inks(General inks)	

クの部

くえん酸	137
Citric acid	
口紅	227
Lipstick	
クレオソート油	96
Creosote oil	
クレゾール酸 (タール酸類)	97
Cresol acid(O-Cresol)	
クレンジングクリーム	221
Cleansing cream	
クレンザー (合計)	198
Scouring cleanser	
クレンザー (粉末)	198
Scouring cleanser(Powder)	
クレンザー (液体)	199
Scouring cleanser(Liquid)	

ケの部

蛍光染料 (合成染料)	112
Fluorescent dyes (Synthetic dyes)	
けい酸ナトリウム	66
Sodium silicate	
軽質炭酸カルシウム (合計)	77
Precipitated calcium carbonate(Total)	
軽質炭酸カルシウム (普通品)	77
Precipitated calcium carbonate	
軽質炭酸カルシウム (こう質品)	78
Colloidal calcium carbonate	
けい素樹脂 (粗シラン、シロキサン)	153
Silicone(SI)	
化粧品 (合計)	213
Cosmetics	
化粧水	223
Skin lotion	

コの部

硬化脂肪酸	189
Hardened(hydrogenaited) fatty acids	
高級アルコール	212
Higher alcohols	
香水	213
Perfume	
合成アセトン	127
Acetone, synthetic	
合成オクタノール	130
Octanol, Synthetic	
合成高級アルコール(C ₉ 以上のもの)	123
Higher alcohols (C ₉ or higher), synthetic	
合成ゴム (合計)	174
Synthetic rubbers	
合成ゴム (エチレンプロピレンラバー)	178
Synthetic rubbers(Ethylene-propylene rubber)	
合成ゴム(SBR・クラム・油入り)	176
Synthetic rubbers(Clams (containing oil))	
合成ゴム(SBR・クラム・油入りを除く)	175
Synthetic rubbers(Clams (excluding those containing oil))	
合成ゴム(SBR)(ハイスチレン)	175
Synthetic rubbers(High styrene rubber)	
合成ゴム(SBR・ラテックス)	176
Synthetic rubbers(Latex)	
合成ゴム(NBR)(アクリロニトリルブタジエンラバー)	177
Synthetic rubbers(Acrylonitrile-butadiene rubber)	
合成ゴム (その他)	179
Synthetic rubbers(Other synthetic rubber)	
合成ゴム (ポリクロロブレン)	177
Synthetic rubbers(Polychloroprene)	
合成ゴム (ポリブタジエン)	178
Synthetic rubbers(Polybutadiene)	
合成樹脂塗料 (計)	236
Synthetic resin paints	
合成洗剤 (合計)	194
Synthetic detergent	

合成洗剤 (洗濯用) (計)	194
Synthetic detergent(Laudry detergent)	
合成洗剤 (洗濯用) (粉末) (計)	194
Synthetic detergent(Laudry detergent)(Powder)	
合成洗剤 (粉末) (有りん洗剤)	194
Synthetic detergent(Powder)(With phosfate)	
合成洗剤 (粉末) (無しん洗剤)	195
Synthetic detergent(Powder)(Without phosfate)	
合成洗剤 (粉末) (無しん洗剤) (高密度品)	195
Synthetic detergent(Powder)(Without phosfate)(Compact type)	
合成洗剤 (液体)	195
Synthetic detergent(Liquid)	
合成洗剤 (液体) (中性)	195
Synthetic detergent(Liquid)(Neutral)	
合成洗剤 (台所用)	196
Synthetic detergent(Kitchen detergent)	
合成洗剤 (台所用) (高濃度品)	196
Synthetic detergent(Kitchen detergent)(High concentration)	
合成洗剤 (住宅・家具用)	196
Synthetic detergent(for house, furniture)	
合成染料 (合計)	109
Synthetic dyes	
合成ブタノール計	130
Butanol, synthetic	
合成ブタノール (ノルマルブタノール)	131
Butanol, synthetic(Normal butanol)	
合成ブタノール (イソブタノール)	131
Butanol, synthetic(Isobutanol)	
合成ブタノール (第2級ブタノール)	132
Butanol, synthetic(Secondary butanol)	
高度化成 (複合肥料)	41
High - analysis (compound fertilizers)	
高度さらし粉	49
Bleaching powder	
コールタール	92
Coal - tar	
骨材入りエマルジョンペイント	245
With aggregates	
ゴム加硫促進剤 (有機ゴム薬品)	108
Vulcanizing accelerators(Rubber chemicals, organic)	
ゴム凸版インキ (一般インキ)	253
Rubber intaglio inks(General inks)	
ゴム老化防止剤 (有機ゴム薬品)	108
Rubber antioxidants(Rubber chemicals, organic)	

サの部

酢酸(99% 換算)	117
Acetic acid (conv. to 99%)	
酢酸エチル	118
Ethyl acetate	
酢酸ビニル (モノマー)	164
Polyvinyl acetate(monomer)	
酢酸ブチル	119
Butyl acetate	
さび止ペイント (アルキド樹脂系塗料)	238
Anticorrosive paint(Alkyd resin paints)	
酸・アルカリ洗剤	198
Acid and alkaline cleaner	
酸化亜鉛	56
Zinc oxide	
酸化エチレン	121
Ethylene oxide	
酸化第二鉄	57
Ferric oxide	
酸化チタン (合計)	59
Titanium dioxide	
酸化チタン (アナターズ型)	60
Titanium dioxide(Anatase type)	
酸化チタン (ルチル型)	60
Titanium dioxide(Rutile type)	
酸化プロピレン	125
Propylene oxide	
産業用火薬類合計	88
Explosives for industrial use	
酸性染料 (合成染料)	110
Acid dyes(Synthetic dyes)	
酸素 (総合計)	79
Oxygen Total	
酸素 (ガス)	79
Oxygen, gas	

酸素 (液化)	80
Oxygen, liquid	

シの部

次亜塩素酸ナトリウム溶液(12% 換算)	51
Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	
仕上用化粧品計	226
Makeup products	
シアン化ナトリウム	67
Sodium cyanide	
シクロヘキサン	101
Cyclohexane	
ジフェニルメタンジイソシアネート(MDI)	101
Diphenyl methane diisocyanate	
脂肪酸合計	189
Fatty acids	
写真フィルム (総計)	180
Photo Film	
シャンプー	215
Shampoo	
重過りん酸石灰・重焼りん	40
Concentrated superphosphate and Multi-phosphate	
柔軟仕上げ剤	196
Fabric softener	
柔軟仕上げ剤 (高濃度品)	197
Fabric softener(High concentration)	
出版グラビアインキ (一般インキ)	254
Publication gravure inks(General inks)	
純ベンゼン (非石油系を含む)	93
Benzene pure(including non - petroleum base)	
純トルエン (非石油系を含む)	93
Toluene pure(including non - petroleum base)	
硝安爆薬	89
Ammonium nitrate explosive	
硝安油剤爆薬	90
Ammonium nitratefuel oil explosive	
硝酸(98% 換算)	36
Nitric acid (conv. to 98%)	
硝酸アンモニウム・塩化アンモニウム	38
Ammonium nitrate and Ammonium chloride	
硝酸アンモニウム・塩化アンモニウム (肥料用)	38
Ammonium nitrate and Ammonium chloride(For fertilizers)	
消石灰	76
Slaked lime	
触媒 (工業用合計)	70
Catalyst(For technical grade)	
触媒 (石油精製用計)	70
Catalyst(For petroleum refining)	
触媒 (水素化処理 (重油脱硫用を含む))	71
Catalyst(Hydrogenating catalyst (including for use in desulfurizing heavy oil))	
触媒 (その他の石油精製用)	71
Catalyst(Other for regining oil)	
触媒 (石油化学品製造用)	72
Catalyst(For petrochemical)	
触媒 (高分子重合用)	72
Catalyst(For polymer ization)	
触媒 (ガス製造用)	73
Catalyst(For gas production)	
触媒 (油脂加工用)	73
Catalyst(For oil & fats processing)	
触媒 (医薬・食品製造用)	74
Catalyst(For pharmaceutical & food production)	
触媒 (その他の工業用 (無機・雰囲気ガス等))	74
Catalyst(Other for technical grade)	
触媒 (環境保全用計)	75
Catalyst(For enbironmental)	
触媒 (自動車排気ガス浄化用)	75
Catalyst(Exhaust - gas purification control)	
シロキサン	153
Siloxane	
白黒写真フィルム(X線用フィルム)	181
Photographic black and white film(X - ray photographic film)	
白黒写真フィルム (映画用フィルム)	181
Photographic black and white film(Cinema film)	
白黒写真フィルム (特殊フィルム)	182
Photographic black and white film(Specific film)	
白黒写真フィルム (ロールフィルム)	182
Photographic black and white film(Roll film)	
白黒写真フィルム (合計)	180
Photographic black and white film	

身体洗淨剤 (合計)	193
Body cleaner	
身体洗淨剤 (洗顔用)	193
Body cleaner(Facial cleaner)	
身体洗淨剤 (ボディ用)	193
Body cleaner(For body)	
シンナー	250
Thinners	
新聞インキ	255
News inks	

スの部

水加ヒドラジン	68
Hydrazine hydrate	
水系塗料 (合計)	244
Water thinnable type	
水酸化カリウム	54
Potassium hydroxides	
水系塗料 (合計)	247
Water thinnable type	
水素 (高压ガス容器詰)	85
Hydrogen	
水性樹脂系塗料	247
Water soluble resin paints	
スチレンブタジエンラバー(SBR)計	174
Styrene-butadiene rubber	
スチレンモノマー	100
Styrene monomer	
ステアリン酸 (分別・分留脂肪酸)	190
Stearic acid(Fractionation,fractional distillation fatty acids)	
スルホン酸型 (計)	203
Sulfonate type	

セの部

精製グリセリン(98.5% 換算)	191
Refined Glycerol(conv.to 98.5%)	
精製ナフタリン	98
Naphthalene	
生石灰	76
Quick lime	
石油樹脂	161
Petroleum resin	
セットローション	218
Waveset lotion	
石けん (合計)	191
Soap	
石けん (浴用・固形)	191
Soap(Toilet soap・solid)	
石けん (手洗用・液体)	191
Soap(Hand soap・liquid)	
石けん (洗濯用計)	192
Soap(For laundry soap)	
石けん (洗濯用計) (固形)	192
Soap(For laundry soap)(Solid)	
石けん (洗濯用計) (粉末)	192
Soap(For laundry soap)(Powder)	
石けん (工業用)	192
Soap(For industrial use)	
石けん (その他の石けん)	193
Soap(For others)	
洗顔クリーム・フォーム	221
Facial washing cream and foam	
染毛料	219
Hair coloring preparation	

ソの部

粗シラン	153
Crude silane	
ソーダ灰	46
Soda ash	
粗製ベンゼン	92
Crude benzene	
その他のインキ (一般インキ)	255
Other inks(General inks)	
その他のエステル・エーテル	210
Other ester-ethers	
その他のエーテル	208
Other ethers	

その他の合成ゴム	179
Other synthetic rubber	
その他の合成染料 (合成染料)	113
Other dyestuffs(Synthetic dyes)	
その他の仕上用化粧品	230
Other makeup products	
その他の樹脂	173
Other resins	
その他のスルホネート	204
Other sulfonate	
その他の頭髪用化粧品	220
Other hair care products	
その他の特殊用途化粧品	233
Other Specific use products	
その他の塗料	250
Other paints	
その他の陰イオン活性剤	205
Other anionic surfactants	
その他の非イオン活性剤	211
Other nonionic surfactants	
その他の皮膚用化粧品	225
Other skin care products	
その他のフタル酸系可塑剤	140
Other phthalate platicizers	
その他のポリエチレンテレフタレート	171
Polyethylene telephthalate(For others)	
その他の溶剤系塗料	244
Other solvent varnishes	

タの部

タール酸類	97
Tar Acids	
ダイナマイト	88
Dynamite	
多価アルコール系エステル・エーテル	209
Polyhydric alcohol ester-ethers	
多価アルコールエステル	210
Polyhydric alcohol esters	
建築染料 (合成染料)	111
Vat dyes(Synthetic dyes)	
炭酸ガス	87
Carbon dioxide	
炭酸カリウム	55
Potassium carbonate	
炭酸バリウム	55
Barium carbonate	
男性皮膚用化粧品	225
Skin cream for men	
弾性厚膜型模様エマルジョンペイント	246
High build	

チの部

窒素 (合計)	83
Nitrogen Total	
窒素 (ガス)	84
Nitrogen,gas	
窒素 (液化)	84
Nitrogen,liquid	
調合界面活性剤	212
Surface-active preparations	
調合ペイント (アルキド樹脂系塗料)	237
Ready mixed paint(Alkyd resin paints)	
直接染料 (合成染料)	109
Direct dyes(Synthetic dyes)	
直分脂肪酸	189
Split fatty acid	

ツの部

つめ化粧品 (除光液を含む)	230
Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	

テの部

DINP (フタル酸ジイソノニル)	139
Diisononyl phthalate(DINP)	
DOP、DIOP、DNOP (フタル酸ジオクチル)	139
Diocetyl phthalate (DOP, DIOP, DNOP)	
DBP (フタル酸ジブチル)	138
Dibutyl phthalate (DBP)	
鉄化合物	57
Ferric compounds	

テトラクロロエチレン	121
Tetrachloroethylene	
テレフタル酸(高純度のもの)	106
Terephthalic acid(pure)	
テレフタル酸ジメチル	107
Dimethyl terephthalate	
電気絶縁塗料	235
Insulating paints	
電気雷管	91
Electric detonator	
天然色写真フィルム(合計)	183
Photographic color film	
天然色写真フィルム(映画用フィルム)	183
Photographic color film(Cinema film)	
天然色写真フィルム(ロールフィルム計)	184
Photographic color film(Roll film)	
天然色写真フィルム(ロールフィルム)(24 mmを除く)	185
Photographic color film(Roll film)(other in width)	
天然色写真フィルム(ロールフィルム)(24 mm)	186
Photographic color film(Roll film)(24 mm in width)	
天然色写真フィルム(レンズ付フィルム計)	184
Photographic color film(Films with lens)	
天然色写真フィルム(レンズ付フィルム)(24 mmを除く)	185
Photographic color film(Films with lens)(other in width)	
天然色写真フィルム(レンズ付フィルム)(24 mm)	186
Photographic color film(Films with lens)(24 mm in width)	
天然色写真フィルム(その他の天然色フィルム)	187
Photographic color film(Other photographic color film)	

トの部

頭髮用化粧品計	214
Hair care products	
特殊グラビアインク(一般インキ)	254
Specific gravure inks(General inks)	
特殊用途化粧品計	231
Specific use products	
凸版・凸版輪転インキ(一般インキ)	252
Intaglio,typographic rotation inks(General inks)	
トラフィックペイント(合成樹脂塗料)(無溶剤系塗料)	249
Traffic paints(Synthetic resin paints)(Non-solvent type)	
トリクロロエチレン	120
Trichloroethylene	
塗料(合計)	234
Paints	
トルイレンジイソシアネート	100
Tolyene diisocyanate	

ナの部

ナフタリン(95%)	99
Naphthalene, 95%	

ニの部

二塩化エチレン	124
Ethylene dichloride	
ニトロベンゼン	103
Nitrobenzene	
乳液	223
Milky lotion	
尿素	37
Urea	
尿素(肥料用)	37
Urea(For fertilizers)	

ノの部

ノルマルパラフィン	133
Normal paraffin	

ハの部

ハイスチレンラバー	175
High styrene rubber	
バック	224
Beauty mask	
反応染料(合成染料)	112
Reactive dyes	
パラキシレン	95
Para-xylene	

ヒの部

非イオン活性剤(計)	206
Nonionic surfactants	

ピグメントレジンカラー(カラーベース)	114
Pigment resin colors(colors base)	
ピグメントレジンカラー(エクステンダー)	114
Pigment resin colors(Extender)	
ひげそり用化粧品	232
Shaving preparations	
ビスフェノール A	104
Bisphenol A	
ピッチ	96
Pitch	
ビニル樹脂系塗料	239
Vinyl resin paints	
皮膚用化粧品計	220
Skin cream products	
POEアルキルエーテル	207
Polyoxyethylene alkyl ethers	
POEアルキルアリルエーテル	208
Polyocyethylene alkyl aryl ethers	
日やけ止め及び日やけ用化粧品	231
Sunscreen and suntan preparations	
美容液	224
Beauty essence	
漂白剤(合計)	197
Bleaching agent	
漂白剤(酸素系)	197
Bleaching agent(Oxide type)	
漂白剤(塩素系)	197
Bleaching agent(Chloride type)	
漂白剤(塩素系)(台所用)	198
Bleaching agent(Chloride type)(Kitchen detergent)	

フの部

ファンデーション	226
Makeup foundation	
フェノール	102
Phenol	
フェノール樹脂(合計)	143
Phenol-formaldehyde(PF)	
フェノール樹脂(木材加工接着剤用)	145
Phenol-formaldehyde(For lumber manufacturing adhesives)	
フェノール樹脂(その他)	145
Phenol-formaldehyde(For others)	
フェノール樹脂(成形材料)	143
Phenol-formaldehyde(Molding materials)	
フェノール樹脂(積層品)	144
Phenol-formaldehyde(Laminates)	
フェノール樹脂(シェルモールド用)	144
Phenol-formaldehyde(For shell molding)	
複合肥料(合計)	40
Compound fertilizers	
ブタジエン	133
Butadiene	
フタル酸系可塑剤計	138
Phthalate plasticizers	
フタル酸系可塑剤(その他のフタル酸系可塑剤)	140
Other phthalate plasticizers	
フタル酸ジisonoニル(DINP)	139
Diisononyl phthalate(DINP)	
フタル酸ジオクチル(DOP,DIOP,DNOP)	139
Diocetyl phthalate(DOP,DIOP,DNOP)	
フタル酸ジブチル(DBP)	138
Dibutyl phthalate(DBP)	
フタロシアニン系顔料	59
Copper phthalocyanine type pigments	
ブタン・ブチレン	132
Butane・Butylene	
普通化成(複合肥料)	42
Low-analysis(compound fertilizers)	
ふっ化水素酸(50%換算値)	52
Hydrofluoric acid(conv.to 50%)	
ふっ素樹脂	169
Fluoroplastics	
船底塗料	243
Ship bottom paints	
不飽和ポリエステル樹脂(合計)	151
Unsaturated polyester(UP)	
不飽和ポリエステル樹脂(強化プラスチック)	151
Unsaturated polyester(UP)(For FRP)	
不飽和ポリエステル樹脂(その他)	152
Unsaturated polyester(UP)(For others)	

不飽和ポリエステル樹脂系塗料	242
Unsaturated polyester resin paints	
フルオロカーボン	86
Fluoro carbon	
プロピレン	124
Propylene	
プロピレングリコール	125
Propylene glycol	
粉体塗料(静電吹付用)	248
Powder paints, electro static spray type	
粉体塗料(流動浸漬用)	248
Powder paints, fluid bed dip type	
分解ガソリン	134
Pyralysis gasoline	
分散染料(合成染料)	111
Disperse dyes(Synthetic dyes)	
分別・分留脂肪酸合計	189
Fractionation, fractional distillation fatty acids	
分別・分留脂肪酸(オレイン酸)	190
Fractionation, fractional distillation fatty acids(Oleic acid)	
分別・分留脂肪酸(ステアリン酸)	190
Fractionation, fractional distillation fatty acids(Stearic acid)	
分別・分留脂肪酸(ラウリン酸)	190
Fractionation, fractional distillation fatty acids(Lauric acid)	
分別・分留脂肪酸(その他の分別・分留脂肪酸)	190
Fractionation, fractional distillation fatty acids(Other acids)	

への部

ヘアクリーム・香油	217
Hair creamed・Hair oil	
ヘアースプレー	219
Hair spray	
ヘアトニック	216
Hair tonic	
ヘアトリートメント	216
Hair treatment	
ヘアリンス	215
Hair rinse	
平版インキ(一般インキ)	252
Planographic inks(General inks)	
ペンタエリスリトール	136
Pentaerythritol	
変性ポリフェニレンエーテル	172
Modified polyphenylene ether	

ホの部

ほほ紅	228
Cheek color	
芳香族溶剤	95
Aromatic solvents	
補助剤	256
Auxiliary material	
ボマード・チック	217
Hair pomade and tique	
ポリアセタール	170
Polyacetal	
ポリアミド系樹脂成形材料	168
Polyamide, type	
ポリエステル系可塑剤	141
Polyester plasticizers	
ポリエチレンテレフタレート(合計)	170
Polyethylene telephthalate	
ポリエチレンテレフタレート(繊維用)	171
Polyethylene telephthalate (For fiber)	
ポリエチレンテレフタレート(その他)	171
Polyethylene telephthalate (For others)	
ポリエチレン(合計)	155
Polyethylene(PE)	
ポリエチレン(低密度)	156
Polyethylene(PE)(Low density)	
ポリエチレン(高密度)	156
Polyethylene(PE)(High density)	
ポリエチレン(エチレン・酢酸ビニルコポリマー)	157
Polyethylene(PE)(Ethylene - vinyl acetate copolymers)	
ポリエチレングリコール	122
Polyethylene glycol	
ポリ塩化アルミニウム(アルミナ10%換算値)	65
Polyaluminum chloride(alumina, conv. to 10%)	
ポリカーボネート	169
Polycarbonate	

ポリクロロブレン(合成ゴム)	177
Polychloroprene(Synthetic rubbers)	
ポリスチレン(合計)	157
Polystyrene(PS)	
ポリスチレン(成形材料)	158
Polystyrene(PS)(Polystyrene(GP・HI)(molding materials))	
ポリスチレン(発泡用)	158
Polystyrene(PS)(Foamed polystyrene(FS))	
ポリスチレン(AS樹脂)	159
Polystyrene(PS)(Styrene - acrylonitrile(AS))	
ポリスチレン(ABS樹脂)	159
Polystyrene(PS)(Acrylonitrile - butadiene - styrene(ABS))	
ポリビニルアルコール	164
Polyvinyl alcohol(POVAL)	
ポリブタジエン(合成ゴム)	178
Polybutadiene(Synthetic rubbers)	
ポリブチレンテレフタレート	172
Polybutylene terephthalate(PBT)	
ポリブテン	160
Polybutene	
ポリプロピレン	160
Polypropylene(PP)	
ポリプロピレングリコール	126
Polypropylene glycol	
ホルマリン	134
Formaline	

マの部

まゆ墨・まつ毛化粧料	229
Eye brow and mascara	
マッサージ・コールドクリーム	222
Massage and cold cream	

ムの部

無機質塗料	249
Inorganic paints	
無水酢酸	118
Acetic anhydride	
無水フタル酸(合計)	105
Phthalic anhydride	
無水フタル酸(非石油系)	105
Phthalic anhydride(excluding petrochemicals)	
無水フタル酸(石油系)	106
Phthalic anhydride(petrochemicals)	
無水マレイン酸	136
Maleic anhydride	
無溶剤系塗料(合成樹脂塗料)(計)	247
Non - solvent type(Synthetic resin paints)	

メの部

メタクリル酸エステル(モノマー)	161
Metacrylate acid ester(monomer)	
メタクリル樹脂(合計)	162
Methacrylic resin	
メタクリル樹脂(成形材料)	162
Methacrylic resin(Molding materials)	
メタクリル樹脂(板)	163
Methacrylic resin(Laminar materials)	
メタクリル樹脂(その他)	163
Methacrylic resin(For others)	
メチルイソブチルケトン(MIBK)	128
Methyl isobutyl ketone	
メチルエチルケトン(MEK)	128
Methyl ethyl ketone	
メラミン	137
Melamine	
メラミン樹脂(合計)	148
Melamine - formaldehyde(MF)	
メラミン樹脂(成形材料)	148
Melamine - formaldehyde(MF)(Molding materials)	
メラミン樹脂(接着剤用)	150
Melamine - formaldehyde(MF)(for adhesives)	
メラミン樹脂(化粧板用)	149
Melamine - formaldehyde(MF)(For decorative laminating(Weight))	
メラミン樹脂(塗料用)	149
Melamine - formaldehyde(MF)(for coating)	
メラミン樹脂(その他)	150
Melamine - formaldehyde(MF)(for others)	

モの部

モイスタークリーム	222
Moisture cream	
モノクロル酢酸	119
Monochloroacetic acid	

ユの部

有機ゴム薬品 (合計)	107
Rubber chemicals, organic	
有機溶剤溶解染料 (合成染料)	113
Organic solvent dyes(Synthetic dyes)	
油脂・脂肪酸・硫酸エステル	201
Sulfate of fat and oil, fatty acids	
油性塗料	234
Oil paints	
ユリア樹脂 (合計)	146
Urea-formaldehyde(UF)	
ユリア樹脂 (成形材料)	146
Urea-formaldehyde(UF)(Molding materials)	
ユリア樹脂 (接着剤用)	147
Urea-formaldehyde(UF)(For adhesive)	
ユリア樹脂 (その他)	147
Urea-formaldehyde(UF)(For others)	

ヨの部

陽イオン活性剤	206
Cationic surfactants	
溶解アセチレン	86
Dissolved acetylene	
溶剤系塗料	236
Organic solvent type	
よう素	65
Iodine	
熔成りん肥	39
Fused (magnesium) phosphate fertilizers	
浴用化粧品	232
Bath preparations	

ラの部

ラウリン酸 (分別・分留脂肪酸)	190
ラッカー	235
Nitrocellulose lacquers	

リの部

リサージ	56
Litharge	
リップクリーム	228
Lip cream	
硫酸(H ₂ SO ₄ 100% 換算)	69
Sulfuric acid(conv.to 100%)	
硫酸アルミニウム(14% 固型換算値)	64
Aluminum sulfates(conv.to 14%)	
硫酸アンモニウム (合計)	37
Ammonium sulfate	
硫酸アンモニウム (肥料用)	37
Ammonium sulfate(For fertilizers)	
硫酸アンモニウム (副生)	38
Ammonium sulfate(By-product)	
硫酸エステル型 (計)	201
Sulfate type	
硫酸 (第一) ニッケル	64
Nickel (ous) sulfates	
硫酸ナトリウム中性結晶	63
Sodium sulfates,neutral,crystal	
硫酸ナトリウム無水	63
Sodium sulfates, anhydrous	
両性イオン活性剤	211
Amphoterics surfactants	
りん化合物	53
Phosphorus compounds	
りん酸	53
Phosphoric acid	
りん酸アンモニウム (複合肥料)	41
Ammonium phosphate(Compound fertilizers)	
りん酸カルシウム	54
Calcium phosphate	
りん酸系可塑剤	140
Phosphate plasticizers	

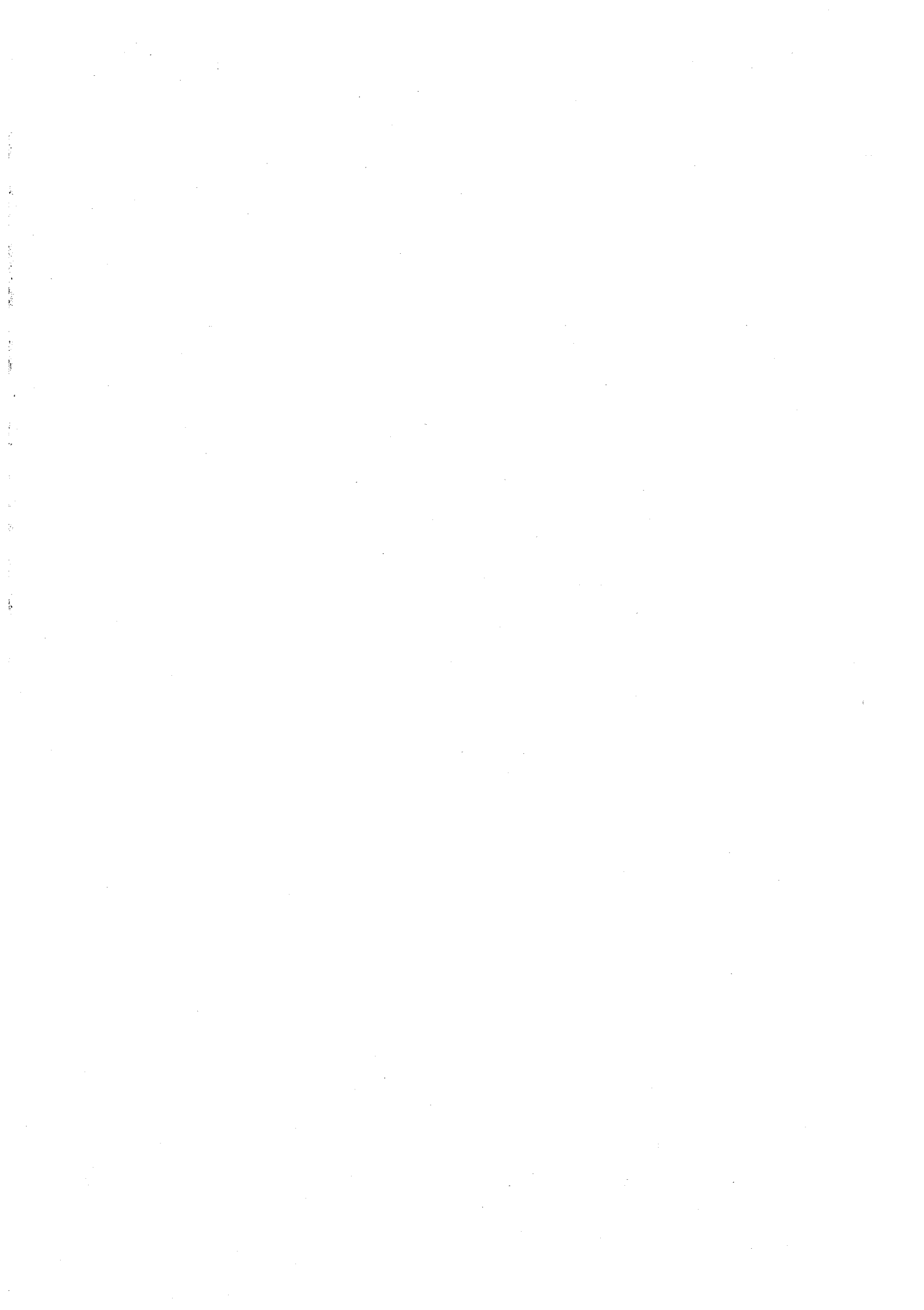
りん酸エステル	205
Esters phosphates	

レの部

レーキ (アゾレーキ)	58
Azo lake	

ワの部

ワニス・エナメル (エポキシ樹脂系塗料)	241
Varnish and enamel(Epoxy resin paints)	
ワニス・エナメル (アルキド樹脂系塗料)	237
Varnish and enamel(Alkyd resin paints)	



平成12年 化学工業統計年報

平成13年 6月30日発行

定価：本体8,095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)

ISBN4-8065-1629-5

(112061)