



政府統計

平成 25 年

— 2013 —

経済産業省生産動態統計年報 化学工業統計編

YEARBOOK OF
CURRENT PRODUCTION STATISTICS
CHEMICAL INDUSTRY

経済産業省大臣官房調査統計グループ

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

序

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

本年報は、平成25年に実施した生産動態統計調査のうち、化学工業品に関する調査結果について取りまとめたものです。本年報が、各方面で広く活用されることを期待しております。

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

平成26年6月

経済産業省大臣官房調査統計審議官

牧内 勝哉

目次

Contents

序	
利用上の注意	
1. 生産・出荷・在庫統計	
(1) 製品年表	
① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品	1
② コールタール製品・環式中間物及び合成染料	2
③ 有機薬品及び写真感光材料	3
④ 石油化学製品	4
⑤ 無機薬品・火薬類	7
⑥ 触媒	9
⑦ 高圧ガス	10
⑧ プラスチック	11
⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤	13
⑩ 化粧品	15
⑪ 塗料及び印刷インキ	18
(2) - 1 製品統計表(時系列)	
① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品	20
② コールタール製品・環式中間物及び合成染料	29
③ 有機薬品及び写真感光材料	36
④ 石油化学製品	43
⑤ 無機薬品・火薬類	72
⑥ 触媒	84
⑦ 高圧ガス	90
⑧ プラスチック	99
⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤	120
⑩ 化粧品	135
⑪ 塗料及び印刷インキ	154
(2) - 2 化粧品生産金額	174
2. 原材料統計	176
3. 労務統計	178
4. 生産能力統計	180
調査票	196
調査票の改正について	208
品目別接続係数について	209
索引	210

Notes for utilization

1. Production, producer's shipments and producer's inventory of finished goods	
(1) Annual commodities	
① Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals	1
② Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes	2
③ Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography	3
④ Petrochemical products	4
⑤ Industrial inorganic chemicals and gunpowders	7
⑥ Catalyst	9
⑦ High pressure gas	10
⑧ Plastic(materials)	11
⑨ Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents	13
⑩ Cosmetics	15
⑪ Paints and printing inks	18
(2) - 1 Historical data by commodities	
① Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals	20
② Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes	29
③ Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography	36
④ Petrochemical products	43
⑤ Industrial inorganic chemicals and gunpowders	72
⑥ Catalyst	84
⑦ High pressure gas	90
⑧ Plastic(materials)	99
⑨ Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents	120
⑩ Cosmetics	135
⑪ Paints and printing inks	154
(2) - 2 Cosmetics(value of production)	174
2. Raw material statistics (consumption)	176
3. Labor statistics	178
4. Production capacity statistics	180
Questionnaires	196
Revision of survey	208
Continuity coefficients by commodity	209
Index	210

利用上の注意

1. 統計資料について

この年報は、統計法に基づく「経済産業省生産動態統計調査規則（基幹統計）」により実施された化学工業品に関する平成25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「経済産業省生産動態統計月報」で公表した後、さらに補正する必要があるものについて修正した確定数値です。

なお、平成24年まで「化学工業統計年報」として公表しておりましたが、平成25年年報より「経済産業省生産動態統計年報 化学工業統計編」と改めさせていただきます。

2. 調査の範囲について

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

石灰及び軽質炭酸カルシウム	: 従事者15名以上の事業所
油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤	: 従事者10名以上の事業所（昭和39年12月以前は全数調査）
化粧品	: 企業（委託先企業を含む）全体の従事者が30名以上の企業
塗料及び印刷インキ	: 従事者10名以上の事業所（昭和39年12月以前は全数調査）

3. 主要項目の定義について

この年報の中の各項目の定義は、つぎのとおりです。

生産	……国内の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、積込料、運賃、保険料、その他の販売諸掛りを除いたもので、消費税を含みます。

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

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

4. その他

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

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

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

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

千平方メートル ……「10³m²」

(4) この年報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「平成25年経済産業省生産動態統計年報 化学工業統計編（経済産業省）」による旨を明記してください。

(5) この年報の内容について質問のあるときは、下記あてに連絡ください。

東京都 千代田区 霞が関一丁目3番1号（郵便番号100-8902）

経済産業省 大臣官房 調査統計グループ 鉱工業動態統計室

化学・金属班

電話 03(3501)1511（代） 内線2864～2865

Notes for Utilization

1. Statistical Materials

The objective of this yearbook is to compile and make public the result of research on chemical industries conducted in conformity with the Regulation on Research for Industrial Statistics of the Ministry of Economy, Trade and Industry "Fundamental Statistics" based on Statistics Law. The yearbook contains fixed numbers that were revised after published in the Monthly Report of Current Production Statistics.

2. Scope of Survey

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

- Lime, Precipitated calcium carbonate : business establishments with 15 or more employees
- Oil and fat products, Soap, Synthetic detergents, and Surface-active agents : business establishments with 10 or more employees
"complete enumeration before Jan. 1965"
- Cosmetics : enterprises "including consigned companies". Enterprises with 30 or more regular employees in all.
- Paints and Printing inks : business establishments with 10 or more employees
"complete enumeration before Jan. 1965"

3. Definitions of Chief Matters

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

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

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

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

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

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

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

② Those shipped as raw materials for consignment production.

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

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

Sales: The amount of quantities sold assessed by producer's selling prices. Producer's selling prices are enterprise's selling prices excluding shipping charges, transport costs, insurance costs and other selling charges, and including the amount of consumption tax.

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

Number of engaged persons : The number of persons that actually and regularly engage in production, management or other operations "including the dispatched workers".

4. Others

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

(2) Symbols

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

(3) Units are abbreviated as follows:

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

(4) When reprinting the statistics contained in this yearbook in other material, please clearly state that they are based on "the 2013 Yearbook of Current Production Statistics Chemical Industry "Ministry of Economy, Trade and Industry".

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

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

Minister's Secretariat, Ministry of Economy, Trade and Industry

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

Tel: +81-3-3501-1511, Extension 2864,2865

(平成25年)

1. 生産・出荷・在庫統計 Production, producer's shipments and producer's inventory of finished goods

(1) 製品年表 Annual commodities

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品

Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

(単位:t)

(Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
アンモニア (NH ₃ 100% 換算) Ammonia (NH ₃ conv. to 100%)	1,006,854	29,790	245,874	746,793	64,973	52,421	20,600
硝酸 (98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	430,143	20,964	259,397	181,438	7,684	8,825	10,564
硫酸アンモニウム 計 Ammonium sulfate total	1,224,634	5,586	10,509	1,197,219	19,978	13,536	122,556
硫酸アンモニウム Ammonium sulfate	972,693	3,520	10,509	947,962	15,143	11,898	97,110
副生硫酸アンモニウム * 1 By-products	251,941	2,066	-	249,257	4,835	1,638	25,446
複合肥料(化成肥料) 計 Compound fertilizers (granular chemical fertilizer) total	1,041,679	61,116	91,020	931,906	76,975	79,668	372,876
高度化成(粒状) High-analysis compound fertilizers (granulation)	825,352	50,586	87,325	741,797	63,939	47,907	259,897
普通化成(粒状) Low-analysis compound fertilizers (granulation)	216,327	10,530	3,695	190,109	13,036	31,761	112,979
生石灰 Quick lime	7,618,838	654,766	1,042,295	7,131,155	95,502	98,214	109,096
消石灰 Slaked lime	1,434,459	107,994	579,949	964,872	17,476	-	23,832
軽質炭酸カルシウム Precipitated calcium carbonate	236,658	586	1,412	236,603	10,371	31	12,963
か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) Sodium hydroxide (liquid (conv. to 97%),solid)	3,636,179	256,856	866,355	2,671,790	124,455	395,151	114,194
塩素ガス Chlorine, gas	3,232,901	5,600	2,763,790	240,605	10,094	234,105	-
液体塩素 Chlorine, liquid	420,989	33,934	235,171	200,157	8,985	19,868	4,602
塩酸(35%換算) 計 Hydrochloric acid (conv. to 35%) total	2,270,536	129,275	724,534	1,626,746	22,747	49,095	32,081
合成 * 2 Synthesis	728,227	27,401	179,382	564,495	8,515	11,455	15,446
副生 By-product	1,542,309	101,874	545,152	1,062,251	14,232	37,640	16,635
次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	920,130	29,562	34,126	915,941	19,423	1,741	11,016

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

* 2 平成25年からの調査票改正により、「塩酸(35%換算)・合成」には、塩酸ガス生産のための消費した合成塩酸を含む。

Notes1) Figures for by-product ammonium sulfate have been surveyed in the questionnaire on Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dye products monthly report.

Notes2) The numerical value of "Synthetic chloride" consumed in order to produce Hydrochloric acid gas is included in the numerical value of "Hydrochloric acid (conv.to 35%)Synthesis"

(平成25年)

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料

Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
コールタール Coal tar	1,444,392	113,782	265,770	1,173,841	31,010	119,263	44,494
粗製ベンゼン Crude benzene	499,608	231,229	300,788	356,275	21,273	73,101	26,488
クレオソート油 Creosote oil	756,004	105,840	39,231	631,810	23,161	190,167	35,897
ナフタリン Naphthalene	209,439	28,738	101,056	104,490	8,702	32,368	8,919
ジフェニルメタンジイソシアネート Diphenyl methane diisocyanate	471,513	-	58,495	419,599	85,258	-	38,004
シクロヘキサン Cyclohexane	379,012	-	58,939	323,080	39,964	3	15,477
アニリン Aniline	392,921	15	37,422	355,002	59,497	3,240	6,505
ニトロベンゼン・クロロベンゼン Nitrobenzene, chlorobenzene	129,623	48,939	171,078	7,266	1,160	-	4,292
無水フタル酸計 Phthalic anhydride total	160,153	351	14,490	146,576	17,853	400	10,086
無水フタル酸(非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	x	x	x	x	x	x	x
無水フタル酸(石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	x	x	x	x	x	x	x
合成染料 Synthetic dyes	18,651	270	852	18,235	26,983	314	3,363
有機ゴム薬品 Rubber chemicals, organic	17,937	446	318	18,655	11,203	-	1,919

③ 有機薬品及び写真感光材料

Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

品 目 Commodity	単位 Unit	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
					販 売 Sales		そ の 他 Others	
					数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
エチルアルコール(95%換算) 計 * Ethyl alcohol (conv.to 95%) total	Kl	368,922	26,283	1,356	365,285	49,635	34,571	38,614
発酵エチルアルコール(95%換算) Ethyl alcohol (non-petroleum base) (conv.to 95%)	"	X	X	X	X	X	X	X
エチルアルコール(95%換算) Ethyl alcohol (petroleum base) (conv.to 95%)	"	X	X	X	X	X	X	X
無水酢酸 Acetic anhydride	t	X	X	X	X	X	X	X
トリクロルエチレン Trichloroethylene	"	X	X	X	X	X	X	X
ホルマリン Formalin	"	1,030,052	2,555	575,984	456,325	13,200	2	12,571
塩化メチル Methyl chloride	"	138,972	4,155	122,451	19,777	2,463	-	1,950
塩化メチレン Methylene chloride	"	46,294	983	5,159	37,776	6,002	5,019	3,242
無水マレイン酸 Maleic anhydride	"	83,887	-	32,693	50,257	8,507	21	4,217
メラミン Melamine	"	X	X	X	X	X	X	X
可 塑 剤 Plasticizers								
フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	"	178,881	7,494	-	163,395	32,290	26,919	11,854
りん酸系可塑剤 Phosphate plasticizers	"	26,128	1,581	-	27,718	12,953	-	4,818
エポキシ系可塑剤 Epoxy plasticizers	"	10,364	2,874	-	10,593	2,651	2,527	1,344
写真フィルム Photo film	10 ³ m ²	X	X	X	X	X	X	X

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

Notes) Ethyl alcohol includes that surveyed by the Petrochemical products monthly report. Ethyl alcohol includes ethyl alcohol on which a sum equivalent to the liquor tax has been levied.

④ 石油化学製品

Petrochemical products

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
ポリエチレン計 Polyethylene (PE) total	t	2,630,960	48,994	1,175	2,679,402	478,134	4,969	450,494
低密度(密度0.94未満のもの) Low-density (0.94 d. under)	"	1,539,314	17,446	1,037	1,561,012	292,037	4,747	265,587
高密度(密度0.94以上のもの) High-density (0.94 d. and over)	"	907,938	31,548	-	925,906	148,177	6	154,127
エチレン・酢酸ビニルコポリマー Ethylene-vinyl acetate copolymers	"	183,708	-	138	192,484	37,921	216	30,780
ポリスチレン計 Polystyrene(PS) total	"	1,189,070	18,002	19,233	1,128,321	247,430	48,249	146,502
成形材料 Polystyrene (molding materials) (GP・HI)	"	632,767	515	8,656	613,492	104,359	5,111	56,879
発泡用 Foamed polystyrene (FS)	"	111,038	10,486	2,636	107,355	25,429	11,190	9,407
A S 樹脂 Styrene-acrylonitrile (AS)	"	89,726	6,996	4,809	83,535	21,591	656	25,429
A B S 樹脂 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)	"	355,539	5	3,132	323,939	96,051	31,292	54,787
ポリプロピレン Polypropylene (PP)	"	2,248,199	45,957	21,502	2,277,750	410,783	20,582	366,928
石油樹脂 Petroleum resin	"	104,440	-	-	98,386	31,523	23	29,704
合成ゴム計(合成ラテックスを含む) Synthetic rubber total (including synthetic latex)	"	1,643,618	90,486	114,367	1,572,032	555,433	72,019	287,976
スチレンブタジエンラバー(SBR)計 Styrene-butadiene rubber total	"	655,630	858	9,045	646,749	193,047	661	101,577
クラム(油入りを除く) Crumb rubber (non-oil)	"	284,567	44	167	286,598	88,479	506	56,072
クラム(油入り) Crumb rubber (oil extended)	"	216,131	25	4,868	207,562	55,204	2	38,308
ラテックス Latex	"	154,932	789	4,010	152,589	49,363	153	7,197
アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) Acrylonitrile-butadiene rubber	"	115,001	35	218	115,683	54,541	202	21,155
ポリクロロブレン Polychloroprene	"	125,841	-	10	128,671	55,780	32	23,181
ポリブタジエン Polybutadiene	"	302,617	5,721	11,882	294,695	77,218	26	52,508
エチレンプロピレンラバー Ethylene-propylene rubber	"	202,479	8,635	18,873	212,675	98,024	-	48,729
その他の合成ゴム Other synthetic rubber	"	242,050	75,237	74,339	173,559	76,823	71,098	40,826

④ 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
スチレンモノマー Styrene monomer	t	2,592,035	79,172	83,525	2,492,688	373,849	91,907	65,236
フェノール Phenol	"	740,760	146,369	145,536	457,500	183,545	290,963	26,747
ビスフェノールA Bisphenol A	"	430,625	96	87,167	345,966	81,097	61	27,579
無水フタル酸 Phthalic anhydride	* 2 "	x	x	x	x	x	x	x
テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	"	756,904	-	102,439	604,692	75,875	56,188	41,119
純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	"	4,694,010	1,453,776	2,269,805	3,184,011	354,028	705,498	142,296
純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	"	1,683,230	224,925	948,479	837,294	77,907	120,337	54,932
キシレン(非石油系を含む) Xylene (including non-petroleum base)	"	6,661,601	1,140,236	4,488,168	2,744,753	295,101	532,053	140,836
オルソキシレン Ortho-xylene	"	118,735	1,000	167	116,126	14,141	1	11,074
パラキシレン Para-xylene	"	3,870,706	627,868	67,666	4,425,324	637,515	1,014	127,639
エチレン Ethylene	* 1 "	6,695,723	1,731,640	2,021,091	4,984,225	...	1,418,378	58,154
酸化エチレン Ethylene oxide	"	908,809	3,858	632,247	279,261	70,138	-	6,505
エチレングリコール Ethylene glycol	"	720,292	33,382	29,164	655,256	78,949	68,766	31,989
エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	"	67,493	3,385	12,743	55,998	11,564	2,970	6,510
アセトアルデヒド Acetaldehyde	"	127,538	1,338	28,615	100,729	12,474	-	3,466
酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	"	424,823	171,416	167,300	427,224	24,832	-	6,792
酢酸エチル Ethyl acetate	"	x	x	x	x	x	x	x
エチルアルコール Ethyl alcohol	* 2 Kl	x	x	x	x	x	x	x

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

* 2 無水フタル酸、エチルアルコールは、P2、3に掲載。

Notes1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene, normal paraffin and pyrolysis gasoline.

Notes2) Phthalic anhydride and ethyl alcohol are published page 2 and page 3.

④ 石油化学製品(続き)

Petrochemical products (continued)

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
二塩化エチレン Ethylene dichloride	t	2,723,764	390,359	2,805,690	200,920	14,142	110,315	30,721
プロピレン Propylene	* 1	5,646,978	1,992,536	1,701,903	5,221,380	...	717,223	62,922
酸化プロピレン Propylene oxide	"	508,768	52,552	68,712	490,766	88,455	5	15,505
プロピレングリコール Propylene glycol	"	49,647	5,463	722	46,681	8,477	8,654	4,654
ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	"	252,420	14,192	31,651	233,415	51,889	4,043	28,644
エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	"	101,998	3,517	11,085	95,242	21,189	-	5,537
イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	"	179,623	776	827	181,159	23,093	-	9,450
合成アセトン Acetone, synthetic	"	452,062	140,649	133,311	273,844	83,680	183,776	18,955
メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	"	57,323	7	46	56,257	19,129	-	3,729
アクリロニトリル Acrylonitrile	"	517,869	11,908	6,648	429,187	82,809	96,827	24,285
アクリル酸エステル Acrylic esters	"	133,461	16,813	10,650	129,544	29,987	6,589	13,312
合成オクタノール Octanol, synthetic	"	224,381	3	19	224,361	27,724	-	9,770
合成ブタノール Butanol, synthetic	"	395,221	248	251,254	118,933	14,354	26,416	7,641
メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	"	222,228	-	-	186,915	24,438	33,432	11,751
ブタン・ブチレン Butane, butylene	* 1	2,877,703	781,121	971,511	2,432,115	...	268,333	19,125
ブタジエン Butadiene	* 1	963,384	134,850	407,010	678,242	...	16,090	23,421
ノルマルパラフィン Normal paraffin	* 1	x	x	x	x	...	x	x
分解ガソリン Pyralysis gasoline	* 1	4,753,958	978,757	4,256,003	1,075,990	...	390,872	70,032

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

Notes1) Sales amount of the following products is not surveyed, ethylene, propylene, butane, butylene, butadiene, normal paraffin and pyralysis gasoline.

(平成25年)

⑤ 無機薬品・火薬類

Industrial inorganic chemicals and gunpowders

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
ふっ化水素酸(50%換算値) Hydrofluoric acid (conv. to 50%)	64,841	80,178	88,492	56,758	7,669	-	4,923
りん酸 Phosphoric acid	65,060	-	5,415	58,428	7,589	1,994	3,016
水酸化カリウム Potassium hydroxide	94,440	106	15,477	78,857	15,008	1,339	4,473
酸化亜鉛 Zinc oxide	57,840	1	30	58,550	13,621	-	3,227
酸化第二鉄 Ferric oxide	146,698	-	8,438	134,611	23,775	50	17,959
顔 料 Pigments							
アゾ顔料 Azo pigment	9,585	532	62	9,744	10,191	363	900
フタロシアニン系顔料 Copper phthalocyanine type pigments	8,376	672	535	8,142	9,614	633	773
酸化チタン計 Titanium dioxide total	173,904	4,465	245	186,113	61,430	1,324	47,227
アナターズ型 Anatase type	25,976	775	178	29,451	10,072	504	9,938
ルチル型 Rutile type	147,928	3,690	67	156,662	51,358	820	37,289
カーボンブラック Carbon black	608,887	3,192	389	616,477	101,264	2,651	59,827
活性炭計 Activated carbon total	58,776	5,168	3,689	50,551	23,537	10,723	10,245
粒 状 Granular activated carbon	35,589	3,295	3,626	31,608	15,711	4,711	7,473
粉 状 Activated carbon powder	23,187	1,873	63	18,943	7,826	6,012	2,772

* 活性炭のうち粒状には破砕炭を含む。

Notes) Granular activated charcoal includes crushed charcoal.

⑤ 無機薬品・火薬類(続き)

Industrial inorganic chemicals and gunpowders (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
硫酸アルミニウム(14% 固形換算値) Aluminum sulfates (conv. to 14%)	586,739	16,138	98,928	504,056	11,057	-	13,534
ポリ塩化アルミニウム (アルミナ10%換算値) Poly-aluminum chloride (alumina, conv. to 10%)	581,404	49,397	774	629,753	14,093	177	13,131
よう 素 Iodine	9,334	991	3,798	6,180	17,675	126	1,529
けい 酸 ナトリウム Sodium silicate	362,094	26,550	5,315	365,292	9,644	20,402	17,294
過酸化水素(100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	177,498	16,921	14,919	160,164	16,933	18,087	21,906
化学石膏(2 水塩換算値) Chemical gypsum	4,770,962	33,700	94,677	4,695,781	6,551	7,693	149,518
硫 酸(100%換算値) Sulfuric acid (conv. to 100%)	6,429,276	212,360	994,109	5,642,614	37,522	7,536	243,513
火薬及び爆薬計 Gunpowders and explosives total	32,229	2,221	5	34,492	9,206	-	1,212
硝安油剤爆薬 Ammonium nitrate fuel oil explosive	24,610	807	-	25,495	3,872	-	619
火薬及びその他の爆薬(武器用を除く) Gunpowders and other explosives (except ammunition)	7,619	1,414	5	8,997	5,334	-	593

(平成25年)

⑥ 触媒

Catalyst

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
工業用計 For technical grade total	71,661	808	1,230	68,834	102,508	3,553	13,729
石油精製用計 For petroleum refining total	38,811	17	93	39,457	21,744	-	7,134
水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む) For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil)	x	x	x	x	x	x	x
その他の石油精製用 For other petroleum refining	x	x	x	x	x	x	x
石油化学品製造用 For petrochemical	19,471	752	508	16,184	56,982	3,543	4,458
高分子重合用 For polymerization	12,401	17	480	12,295	20,561	1	1,862
油脂加工・医薬・食品製造用 For oil and fats processing, pharmaceutical and food production	420	-	2	470	1,157	-	87
その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) For other technical grade	558	22	147	428	2,064	9	188
環境保全用計 For environmental total	21,014	946	41	21,872	199,701	3	672
自動車排気ガス浄化用 For auto emissions control	10,969	929	15	11,871	181,440	-	207
その他の環境保全用 For other environmental	10,045	17	26	10,001	18,261	3	465

⑦ 高圧ガス

High pressure gas

品目 Commodity	単位 Unit	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			年末在庫 Inventory
					販売 Sales		その他 Others	
					数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
酸素(空気分留法)計 Oxygen total	10 ³ m ³	12,824,917	463,111	4,628,433	8,457,310	77,081	204,407	26,071
酸素(ガス) Oxygen, gas	"	12,060,882	439,307	4,574,555	7,749,409	65,184	176,277	73
酸素(液化) Oxygen, liquid	"	764,035	23,804	53,878	707,901	11,897	28,130	25,998
専業工場計 Total of specialized plants	* 1	8,433,446	37,656	22,944	8,272,909	75,433	177,344	25,292
専業工場(ガス) gas	"	7,723,093	14,916	15,138	7,573,709	63,694	149,214	73
専業工場(液化) liquid	"	710,353	22,740	7,806	699,200	11,740	28,130	25,219
兼業工場計 Total of sideline plants	* 2	4,391,471	425,455	4,605,489	184,401	1,647	27,063	779
兼業工場(ガス) gas	"	4,337,789	424,391	4,559,417	175,700	1,490	27,063	-
兼業工場(液化) liquid	"	53,682	1,064	46,072	8,701	157	-	779
窒素計 Nitrogen total	* 3	14,030,583	595,452	4,196,481	10,163,589	67,505	263,460	36,415
窒素(ガス) Nitrogen, gas	"	12,277,035	571,801	4,151,719	8,479,640	40,199	215,476	174
窒素(液化) Nitrogen, liquid	"	1,753,548	23,651	44,762	1,683,949	27,305	47,984	36,241
アルゴン Argon	"	238,416	17,263	41,691	208,351	18,950	6,594	3,909
水素 Hydrogen	* 4	585,271	3,981	384,893	201,529	8,160	2,048	275
溶解アセチレン Dissolved acetylene	* 4	t	10,926	285	-	10,677	7,069	604
フルオロカーボン Fluoro carbon	"	59,987	33,302	49,291	31,660	22,983	11,811	9,016
炭酸ガス Carbon dioxide	* 5	1,038,106	85,562	151,393	949,031	19,469	17,961	9,936

* 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営している工場をいう。

* 3 窒素には、アンモニア、石灰窒素などの合成原料は除く。

* 4 水素、溶解アセチレンは高圧ガス容器詰のもの。

* 5 炭酸ガスは、肥料、清涼飲料製造用の自家使用分は除く。

Notes1) Oxygen specialized plants mean plants mainly producing oxygen and plants that produce other high-pressure gases along with oxygen.

Notes2) Sideline plants mean plants that, in addition to high pressure gases, make other products such as iron and steel, and chemical fertilizers.

Notes3) Nitrogen does not include synthetic materials such as ammonia and lime nitrogen.

Notes4) Hydrogen and dissolved acetylene are those packed in high-pressure gas containers.

Notes5) Figures for carbon dioxide do not include in-house utilization for production of fertilizers and soft drinks.

(平成25年)

⑧ プラスチック

Plastic (materials)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
フェノール樹脂計 Phenol-formaldehyde resins (PF) total	287,515	10,309	14,316	277,734	69,207	5,771	12,773
成形材料 Molding materials	28,559	2,858	988	30,162	14,121	57	2,228
積層品 Laminates	12,951	1,139	7,115	6,761	4,368	233	799
木材加工接着剤用 For lumber manufacturing adhesives	126,184	1,702	34	127,662	11,322	20	1,856
その他のフェノール樹脂 For others	119,821	4,610	6,179	113,149	39,396	5,461	7,890
ユリア樹脂 Urea-formaldehyde resins (UF)	69,979	52	4,355	65,525	6,303	5	1,374
メラミン樹脂計 Melamine-formaldehyde resins (MF) total	80,766	1,053	6,021	74,970	28,026	700	3,166
化粧板用 For decorative laminating	2,255	503	7	2,543	12,383	155	222
塗料用 For coating	21,875	536	2,550	19,303	7,131	542	1,504
接着剤用 For adhesives	44,297	14	2,139	42,107	4,416	-	768
その他のメラミン樹脂 For others	12,339	-	1,325	11,017	4,096	3	672
不飽和ポリエステル樹脂計 Unsaturated polyester resins (UP) total	112,232	2,126	10,958	99,649	29,076	3,595	11,555
FRP用 * 1 For FRP	81,303	1,982	6,324	76,415	21,877	312	6,791
その他の不飽和ポリエステル樹脂 For others	30,929	144	4,634	23,234	7,200	3,283	4,764
アルキド樹脂 Alkyd resins	64,487	1,781	21,945	41,621	14,730	3,292	7,620
エポキシ樹脂 Epoxy resins (EP)	136,797	24,686	13,941	141,200	63,341	6,177	14,414
ウレタンフォーム計 Polyurethane foam total	193,341	37,987	20,977	201,733	127,824	8,497	3,861
軟質 Flexible foam	119,622	27,537	4,179	134,686	93,549	8,254	2,207
硬質 Rigid foam	73,719	10,450	16,798	67,047	34,276	243	1,654
メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	395,947	61,426	156,052	287,955	57,496	9,543	11,628

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

Notes1) For use in FRP (reinforced plastics, fiber glass reinforced plastics)

(平成25年)

⑧ プラスチック(続き)

Plastic (materials) (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
メタクリル樹脂計 Methacrylic resins total	162,512	2,466	17,267	145,243	49,279	29	23,188
成形材料 Molding materials	112,185	1,336	6,055	105,851	29,622	11	17,757
その他のメタクリル樹脂 For others	50,327	1,130	11,212	39,392	19,657	18	5,431
酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	549,354	39,902	403,393	169,346	21,465	23,114	9,417
ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	232,551	2,522	39,369	189,161	55,369	7,095	45,058
塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	2,294,206	242,935	369,322	1,905,963	157,380	260,209	31,676
塩化ビニル樹脂計 Polyvinyl chloride (PVC) total	1,486,633	89,159	-	1,487,118	213,765	87,734	97,608
ポリマー Polymer	1,276,221	89,159	-	1,272,624	162,239	87,734	78,137
コポリマー Copolymer	82,872	-	-	83,993	24,078	-	4,716
ペースト Paste resin	127,540	-	-	130,501	27,448	-	14,755
カプロラクタム Caprolactam	338,985	6,326	45,587	199,206	61,399	99,956	15,532
ポリアミド系樹脂成形材料 Polyamide resins (molding material)	225,851	2,096	5,290	214,899	107,889	7,868	39,212
ふっ素樹脂 Fluorocarbon resins	25,234	4,493	1,192	26,240	66,897	3,481	5,233
ポリカーボネート Polycarbonate	309,208	15,831	18,362	302,963	102,574	4,223	45,675
ポリアセタール Polyacetal	122,958	3,313	-	123,703	46,216	-	18,759
ポリエチレンテレフタレート計 Polyethylene terephthalate (PET) total	750,378	145,571	249,057	454,548	106,965	170,329	85,755
繊維用 For fiber	224,215	14,594	142,946	26,294	5,122	71,778	6,660
容器用 For bottle	146,524	68,573	201	201,668	41,513	-	26,696
その他のポリエチレンテレフタレート For others	379,639	62,404	105,910	226,586	60,329	98,551	52,399
ポリブチレンテレフタレート Polybutylene terephthalate (PBT)	159,942	7,301	27,728	140,324	43,613	-	16,640
変性ポリフェニレンエーテル Modified polyphenylene ether	x	x	x	x	x	x	x
その他の樹脂 * 2 Other resins	210,496	43	38,558	120,845	37,497	49,243	13,894

* 2 その他の樹脂とは、塩化ビニリデン樹脂(コポリマーを含む)、アセチルセルロース、ポリビニルホルマール、ポリビニルブチラール、フラン樹脂、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をいう。

Notes2) Other resins include polyvinylidene chloride (including copolymer), acetyl cellulose, polyvinyl formal, polyvinyl butyral, furan resin, acetyl cellulose plastic, nitrocellulose, sheet celluloid (newly produced) and adhesives containing protein.

(平成25年)

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤

Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

(単位:t) (Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
脂 肪 酸 計 Fatty acids total	240,824	…	…	86,029	12,164	…	6,826
直 分 脂 肪 酸 Split fatty acids	116,878	…	…	30,951	3,554	…	1,747
硬 化 脂 肪 酸 Hardened fatty acids	54,192	…	…	29,896	3,495	…	2,067
分 別 ・ 分 留 脂 肪 酸 Fractionated, fractionally distilled fatty acids	69,754	…	…	25,182	5,115	…	3,012
精 製 グリセリン (98.5% 換 算) Refined glycerol(conv.to 98.5%)	41,849	…	…	61,176	9,496	…	4,518
石 け ん 計 Soap total	115,424	…	…	149,361	62,114	…	8,098
浴 用 ・ 固 形 Toilet soap, solid	35,163	…	…	48,341	26,052	…	4,803
手 洗 用 ・ 液 体 Hand soap, liquid	47,525	…	…	70,172	29,566	…	983
そ の 他 の 石 け ん For others	32,736	…	…	30,848	6,496	…	2,312
洗 顔 ・ ボ デ ィ 用 身 体 洗 浄 剤 Facial, body cleaners	111,764	…	…	108,702	61,865	…	5,591
合 成 洗 剤 計 Synthetic detergents total	1,080,671	…	…	1,089,141	276,956	…	21,494
洗 濯 用 計 Laundry detergents total	762,661	…	…	750,788	191,769	…	12,833
粉 末 Powders	300,554	…	…	289,188	63,151	…	4,866
液 体 (ペ ー ス ト 状 を 含 む) 計 Liquids (including pastes) total	462,107	…	…	461,600	128,618	…	7,967
中 性 Neutral	273,675	…	…	285,079	74,793	…	2,905
中 性 以 外 の も の excl. Neutral	188,432	…	…	176,521	53,825	…	5,062
台 所 用 Kitchen detergents	206,897	…	…	210,323	51,796	…	5,922
住 宅 ・ 家 具 用 Detergents for house, furniture	111,113	…	…	128,030	33,391	…	2,739
柔 軟 仕 上 げ 剤 Fabric softeners	307,995	…	…	282,337	80,873	…	8,395
漂 白 剤 計 Bleaching agents total	301,545	…	…	313,381	53,031	…	3,884
酸 素 系 Oxide type	139,056	…	…	152,194	30,153	…	1,957
塩 素 系 Chloride type	162,489	…	…	161,187	22,877	…	1,927
酸 ・ アルカリ洗 浄 剤 Acid and alkaline cleaners	70,559	…	…	67,951	11,539	…	3,026
ク レ ン ザ ー Scouring cleanser	10,652	…	…	11,267	1,859	…	382

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤(続き)

Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額 (百 万 円) Value (million yen)		
界面活性剤計 Surface-active agents total	984,510	71,720	189,824	796,370	227,572	56,264	72,777
陰イオン活性剤計 Anionic surfactants total	403,182	24,995	141,631	258,633	47,524	20,883	22,515
硫酸エステル型 Sulfate type	119,970	1,661	49,381	67,007	10,808	1,086	7,139
スルホン酸型計 Sulfonate type total	137,499	10,310	49,200	95,819	13,531	1,769	5,347
アルキル(アリル)スルホネート Alkyl(aryl)sulfonates	96,765	8,274	43,519	63,082	6,719	3	3,604
その他のスルホン酸型 Other sulfate type	40,734	2,036	5,681	32,737	6,812	1,766	1,743
その他の陰イオン活性剤 Other anionic surfactants	145,713	13,024	43,050	95,807	23,184	18,028	10,029
陽イオン活性剤 Cationic surfactants	42,703	1,233	2,619	40,107	13,688	1,355	3,009
非イオン活性剤計 Nonionic surfactants total	486,073	37,547	34,847	450,123	149,770	32,493	43,220
エーテル型計 Etheric type total	306,846	30,214	25,271	291,554	74,821	17,370	22,408
POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers	195,661	12,915	15,952	181,868	44,087	11,261	11,621
POEアルキルアリルエーテル Polyoxyethylene alkyl aryl ethers	12,502	2,415	2,287	12,152	3,918	659	1,761
その他のエーテル Other ethers	98,683	14,884	7,032	97,534	26,817	5,450	9,026
エステル・エーテル型 Ester-ether type	45,195	2,774	2,337	42,337	16,154	2,084	4,973
多価アルコールエステル Polyhydric alcohol esters	67,646	1,526	940	64,438	39,177	2,441	8,677
その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	66,386	3,033	6,299	51,794	19,618	10,598	7,162
両性イオン活性剤 Amphoteric surfactants	22,622	7,357	9,512	19,290	4,220	630	1,363
調合界面活性剤 Surface-active preparations	29,930	588	1,215	28,217	12,371	903	2,670

(平成25年)

⑩ 化粧品

Cosmetics

1) 製品

Products

(単位:Kg)

(Unit: Kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments				年 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			そ の 他 Others	
			個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
化粧品計 Cosmetics total	374,539,003	95,529,414	2,738,548	426,007,400	1,427,028	43,107,042	50,328,775
香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne	342,920	25,222	5,270	339,961	4,075	27,576	128,912
頭髪用化粧品計 Hair care products total	250,160,240	90,389,130	1,146,323	304,049,207	398,983	37,229,327	34,831,600
シャンプー Shampoo	117,178,662	40,812,118	363,318	141,777,449	103,612	17,820,860	12,276,755
ヘアリンス Hair rinse	51,030,475	862,714	121,594	43,605,511	27,527	8,589,093	4,525,087
ヘアトニック Hair tonic	5,296,510	141,057	25,932	4,924,212	21,017	401,633	841,441
ヘアトリートメント Hair treatment	19,267,692	46,545,310	192,783	58,088,051	75,568	7,557,889	7,276,780
ボマード・チック・ヘアクリーム・香油 Hair pomade, tique, hair cream, hair oil	3,778,184	19,037	49,860	3,652,272	14,254	114,018	515,873
液状・泡状整髪料 Liquid and foamy hair dressing	8,052,699	49,724	39,663	7,839,494	12,914	234,727	932,335
セットローション Waveset lotion	5,217,017	90,267	27,999	5,137,767	10,495	130,894	538,436
ヘアスプレー Hair spray	10,557,968	207,311	58,080	9,534,256	21,832	1,081,965	1,292,458
染毛料 Hair coloring prep	23,044,535	1,153,634	242,219	23,000,189	99,291	659,691	4,806,293
その他の頭髪用化粧品 Other hair care products	6,736,498	507,958	24,874	6,490,006	12,474	638,557	1,826,142
皮膚用化粧品計 Skin cream products total	97,082,123	3,107,194	924,028	95,011,948	645,625	4,049,436	11,253,500
洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam	17,019,902	925,161	154,746	16,636,301	51,813	885,128	2,255,879
クレンジングクリーム Cleansing cream	18,363,955	500,708	137,478	18,287,540	58,972	566,025	1,413,971
マッサージ・コールドクリーム Massage and cold cream	1,566,358	25,729	30,705	1,429,410	9,386	183,749	142,384
モイスタークリーム Moisture cream	2,693,413	77,894	63,290	2,571,595	78,941	104,284	432,556
乳 液 Milky lotion	5,263,451	144,531	58,701	5,252,816	65,111	132,273	609,345
化粧水 Skin lotion	20,713,070	431,002	163,217	20,598,343	145,529	559,219	2,442,676
美容液 Beauty essence	2,702,278	94,977	74,340	2,597,497	131,870	80,558	450,633
パ ッ ク Beauty mask	1,849,856	74,041	42,852	1,833,481	28,287	61,683	264,565
男性皮膚用化粧品 Skin cream for men	12,527,650	237,705	75,328	11,865,191	22,019	723,036	1,588,129
その他の皮膚用化粧品 Other skin care products	14,382,190	595,446	123,373	13,939,774	53,697	753,481	1,653,362

(平成25年)

1) 製品(続き)

Products (continued)

(単位:Kg)

(Unit: Kg)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	出 荷 Shipments				年 末 在 庫 Inventory
			販 売 Sales			そ の 他 Others	
			個数(千個) n(10 ³ n)	数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
仕上用化粧品計 Makeup products total	4,344,655	622,857	444,036	4,651,357	298,791	193,093	823,717
ファンデーション Makeup foundation	2,409,612	149,536	140,412	2,408,936	132,201	107,791	400,709
おしろい Face powder	206,540	21,961	16,169	217,554	21,906	4,246	36,926
口 紅 Lipstick	199,044	37,208	49,067	206,423	35,813	16,692	49,776
リップクリーム Lip cream	132,796	160,614	53,230	264,553	10,078	15,224	30,424
ほ ほ 紅 Cheek color	66,132	14,776	15,736	72,187	12,048	4,514	17,492
アイメイクアップ Eye makeup	315,752	82,166	65,729	379,561	40,523	13,945	103,159
まゆ墨・まつ毛化粧品 Eye brow and mascara	220,217	95,525	64,061	288,061	34,379	13,328	82,078
つめ化粧品(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	731,912	29,920	33,364	725,354	6,563	12,970	90,315
その他の仕上用化粧品 Other makeup products	62,650	31,151	6,268	88,728	5,279	4,383	12,838
特殊用途化粧品計 Specific use products total	22,609,065	1,385,011	218,891	21,954,927	79,554	1,607,610	3,291,046
日やけ止め及び日やけ用化粧品 Sunscreen and suntan preparations	4,183,674	54,390	74,058	3,757,205	42,334	244,677	569,787
ひげそり用・浴用化粧品 Shaving and preparations	7,451,698	222,933	34,187	7,548,699	8,350	98,450	824,708
その他の特殊用途化粧品 Other specific use products	10,973,693	1,107,688	110,647	10,649,023	28,870	1,264,483	1,896,551

* 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。

Notes) 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

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

(平成25年)

2) 化粧品生産金額

Cosmetics (value of production)

(単位:百万円)

経済産業局別、都道府県別内訳

Group and bureaus, group and prefectures

(Unit: million yen)

経済産業局別 Bureaus	都道府県別 Prefectures	生産金額 Value of production	経済産業局別 Bureaus	都道府県別 Prefectures	生産金額 Value of production
全 国 計 All Japan total		1,366,567		計 Total	327,169
北海道 Hokkaido	1 北海道 Hokkaido	x	近 畿 Kansai	18 福 井 Fukui	-
	計 Total	18,077		25 滋 賀 Shiga	108,982
東 北 Touhoku	2 青 森 Aomori	-		26 京 都 Kyoto	x
	3 岩 手 Iwate	-		27 大 阪 Osaka	117,152
	4 宮 城 Miyagi	-		28 兵 庫 Hyogo	81,328
	5 秋 田 Akita	x		29 奈 良 Nara	x
	6 山 形 Yamagata	x		30 和歌山 Wakayama	x
	7 福 島 Fukushima	x	計 Total	15,196	
関 東 Kanto	計 Total	787,596	中 国 Cyugoku	31 鳥 取 Tottori	-
	8 茨 城 Ibaraki	11,078		32 島 根 Shimane	2,037
	9 栃 木 Tochigi	15,963		33 岡 山 Okayama	x
	10 群 馬 Gunma	65,628		34 広 島 Hiroshima	x
	11 埼 玉 Saitama	196,530		35 山 口 Yamaguchi	-
	12 千 葉 Chiba	19,492	計 Total	x	
	13 東 京 Tokyo	122,752	四 国 Shikoku	36 徳 島 Tokushima	x
	14 神奈川 Kanagawa	164,200		37 香 川 Kagawa	x
	15 新 潟 Niigata	-		38 愛 媛 Ehime	x
	19 山 梨 Yamanashi	x		39 高 知 Kochi	x
	20 長 野 Nagano	x	九 州 Kyusyu	計 Total	31,000
22 静 岡 Shizuoka	185,830	40 福 岡 Fukuoka		x	
計 Total	182,980	41 佐 賀 Saga		5,629	
中 部 Cyubu	16 富 山 Toyama	x		42 長 崎 Nagasaki	-
	17 石 川 Ishikawa	x		43 熊 本 Kumamoto	x
	21 岐 阜 Gifu	x		44 大 分 Oita	-
	23 愛 知 Aichi	146,021		45 宮 崎 Miyazaki	-
	24 三 重 Mie	x	46 鹿 児 島 Kagoshima	-	
			沖 縄 Okinawa	47 沖 縄 Okinawa	-

(平成25年)

⑪ 塗料及び印刷インキ

Paints and printing inks

(単位:t)

(Unit: t)

品目 Commodity	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			年未在庫 Inventory
				販売 Sales		その他 Others	
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
塗料計 Paints total	1,605,125	627,383	120,086	1,717,492	679,234	391,611	101,129
ラッカー Nitrocellulose lacquers	16,638	3,781	876	10,741	5,846	8,583	1,246
電気絶縁塗料 Insulating paints	25,080	450	827	24,499	19,147	99	1,564
合成樹脂塗料計 Synthetic resin paints total	1,059,502	440,003	112,977	1,084,303	509,822	299,642	84,575
溶剤系塗料計 Organic solvent type total	578,723	249,851	51,848	593,940	344,143	181,344	53,310
アルキド樹脂系塗料計 Alkyd resin paints total	84,947	51,792	10,923	82,913	28,896	43,231	7,780
ワニス・エナメル Varnishes and enamels	21,627	11,335	2,569	21,637	10,491	8,797	2,377
調合ペイント Ready mixed paint	20,637	10,591	2,537	18,481	7,692	10,458	2,344
さび止ペイント Anti-corrosive paint	42,683	29,866	5,817	42,795	10,713	23,976	3,059
アミノアルキド樹脂系塗料 Amino alkyd resin paints	64,465	21,988	2,358	61,514	31,958	22,467	4,921
アクリル樹脂系塗料計 Acrylic resin paints total	79,118	28,852	13,618	75,507	54,515	18,721	7,459
常温乾燥型 Acrylic resin paints, air type	41,731	15,320	5,748	40,686	27,288	10,586	4,974
焼付乾燥型 Acrylic resin paints, baking type	37,387	13,532	7,870	34,821	27,227	8,135	2,485
エポキシ樹脂系塗料 Epoxy resin paints	118,170	47,834	10,375	134,146	51,577	20,736	8,998
ウレタン樹脂系塗料 Polyurethane paints	116,711	59,820	7,441	130,392	97,084	38,158	14,759
不飽和ポリエステル樹脂系塗料 Unsaturated polyester resin paints	9,747	2,990	1,302	9,096	6,885	2,236	746
船底塗料 Ship bottom paints	14,427	4,608	154	18,323	10,710	366	1,189
その他の溶剤系塗料 Other solvent varnishes	91,138	31,967	5,677	82,049	62,519	35,429	7,458
水系塗料計 Water soluble type total	378,182	159,906	52,964	379,125	129,938	104,643	24,936
エマルション系塗料計 Emulsion paints total	213,602	96,092	14,447	216,809	68,970	77,598	18,092
エマルションペイント Emulsion paints	187,268	71,468	13,063	181,230	62,456	63,377	15,596
厚膜型エマルションペイント High build textured	26,334	24,624	1,384	35,579	6,514	14,221	2,496
水性樹脂系塗料 Water soluble resin paints	164,580	63,814	38,517	162,316	60,967	27,045	6,844

⑪ 塗料及び印刷インキ(続き)

Paints and printing inks (continued)

(単位:t)

(Unit: t)

品 目 Commodity	生 産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			年 末 在 庫 Inventory
				販 売 Sales		そ の 他 Others	
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)		
無 溶 剤 系 塗 料 計 Non-solvent type total	102,597	30,246	8,165	111,238	35,742	13,655	6,329
粉 体 塗 料 Powdered paints	34,683	20,760	7,554	40,573	28,070	7,584	3,613
ト ラ フ ィ ッ ク ペ イ ン ト Traffic paints	67,914	9,486	611	70,665	7,672	6,071	2,716
そ の 他 の 塗 料 Other paints	74,531	92,646	2,543	127,722	61,708	37,034	5,696
シ ン ナ ー Thinners	429,374	90,503	2,863	470,227	82,710	46,253	8,048
印 刷 イ ン キ 計 Printing inks total	363,880	87,783	39	425,668	299,514	25,751	15,216
一 般 イ ン キ 計 General inks total	316,686	76,954	39	371,714	270,805	21,773	13,669
平 版 イ ン キ Planographic inks	122,759	19,755	39	135,926	87,413	6,423	5,937
樹 脂 凸 版 イ ン キ Resin letterpress inks	23,501	3,064	-	24,344	18,716	2,207	1,218
金 属 印 刷 イ ン キ Metal decorating inks	10,834	2,576	-	13,372	11,505	-	743
グ ラ ビ ア イ ン キ Gravure inks	122,052	48,211	-	159,184	84,694	11,054	4,172
そ の 他 の イ ン キ Other inks	37,540	3,348	-	38,888	68,477	2,089	1,599
新 聞 イ ン キ News papers inks	47,194	10,829	-	53,954	28,709	3,978	1,547
印 刷 イ ン キ 用 ワ ニ ス Printing ink varnishes	104,702	3,669	73,818	33,764	12,283	513	2,984

(2) - 1 製品統計表(時系列) Historical data by commodities

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

アンモニア(NH₃100%換算) (1) Ammonia (NH₃ conv. to 100%)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,020,861	72,461	344,757	648,263	33,953	106,866	34,584	C. Y. 2009
22	1,177,631	78,361	379,182	729,455	50,992	140,045	41,901	2010
23	1,210,711	59,623	404,525	714,439	59,661	155,677	37,596	2011
24	1,054,652	42,433	271,718	736,601	62,949	79,519	28,251	2012
25	1,006,854	29,790	245,874	746,793	64,973	52,421	20,600	2013
平成 23 年度	1,193,802	55,736	380,017	703,340	58,912	151,056	47,380	F. Y. 2011
24	1,020,408	37,382	259,163	745,785	64,197	58,035	24,399	2012
25 年 1~3月	264,196	17,061	69,559	204,595	17,553	11,757	24,399	Q1 2013
4~6	238,577	5,542	64,257	167,985	16,534	14,874	21,402	Q2
7~9	262,484	4,264	55,767	196,108	16,814	12,471	23,793	Q3
10~12	241,597	2,923	56,291	178,105	14,072	13,319	20,600	Q4
25 年 1 月	100,041	1,923	24,468	68,517	5,927	4,110	34,096	Jan. 2013
2	79,006	7,541	22,309	64,899	5,522	3,525	30,039	Feb.
3	85,149	7,597	22,782	71,179	6,104	4,122	24,399	Mar.
4	83,780	3,317	19,803	59,930	5,657	4,138	27,625	Apr.
5	77,710	1,687	22,505	53,351	5,321	5,038	26,127	May
6	77,087	538	21,949	54,704	5,556	5,698	21,402	Jun.
7	87,178	884	17,378	66,703	5,661	5,258	20,124	Jul.
8	92,831	568	21,513	67,603	5,922	3,074	21,332	Aug.
9	82,475	2,812	16,876	61,802	5,230	4,139	23,793	Sep.
10	88,103	1,104	19,864	62,714	5,046	4,798	25,624	Oct.
11	63,214	435	14,309	45,502	2,972	4,064	25,399	Nov.
12	90,280	1,384	22,118	69,889	6,055	4,457	20,600	Dec.

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	415,225	7,027	251,935	170,564	7,427	720	11,213	C. Y. 2009
22	500,166	14,531	275,491	234,826	9,895	5,627	9,973	2010
23	453,015	19,152	246,415	223,327	9,392	4,069	8,326	2011
24	433,854	25,250	254,075	199,734	8,320	4,483	9,081	2012
25	430,143	20,964	259,397	181,438	7,684	8,825	10,564	2013
平成 23 年度	426,148	20,047	240,522	202,512	8,546	3,098	10,844	F. Y. 2011
24	439,988	24,718	257,430	197,249	8,218	6,637	14,267	2012
25 年 1~3月	117,100	5,010	70,195	43,999	1,835	2,739	14,267	Q1 2013
4~6	79,189	3,676	50,934	33,878	1,482	1,620	10,694	Q2
7~9	118,597	5,506	71,044	49,001	2,069	2,480	12,296	Q3
10~12	115,257	6,772	67,224	54,560	2,298	1,986	10,564	Q4
25 年 1 月	39,887	1,536	23,517	12,320	526	290	14,380	Jan. 2013
2	34,941	1,705	23,247	15,930	658	1,107	10,745	Feb.
3	42,272	1,769	23,431	15,749	651	1,342	14,267	Mar.
4	37,591	2,383	23,480	17,008	724	1,138	12,619	Apr.
5	17,532	396	9,828	7,717	339	201	12,800	May
6	24,066	897	17,626	9,153	419	281	10,694	Jun.
7	40,134	1,569	25,551	16,017	674	641	10,210	Jul.
8	40,667	1,994	24,152	15,844	670	1,232	11,643	Aug.
9	37,796	1,943	21,341	17,140	725	607	12,296	Sep.
10	43,404	2,533	23,873	20,088	862	557	13,718	Oct.
11	31,115	2,146	17,456	17,674	743	196	11,653	Nov.
12	40,738	2,093	25,895	16,798	693	1,233	10,564	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

硫酸アンモニウム Ammonium sulfate

計 (3~4) total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,212,744	5,962	15,156	1,154,725	17,394	17,485	122,842	C. Y. 2009
22	1,336,179	11,581	11,043	1,296,509	16,496	27,706	132,346	2010
23	1,298,118	3,426	13,641	1,292,772	18,121	22,661	101,554	2011
24	1,245,352	3,482	13,800	1,206,875	19,368	13,183	114,931	2012
25	1,224,634	5,586	10,509	1,197,219	19,978	13,536	122,556	2013
平成 23 年度	1,279,392	2,908	16,440	1,243,757	18,727	17,960	98,691	F. Y. 2011
24	1,251,162	3,583	13,271	1,220,801	19,892	13,047	104,373	2012
25 年 1~ 3月	324,801	747	2,270	329,222	5,398	3,965	104,373	Q1 2013
4~ 6	293,309	1,591	3,236	278,496	4,906	3,002	114,213	Q2
7~ 9	320,753	2,127	3,021	283,763	4,894	3,373	147,092	Q3
10~12	285,771	1,121	1,982	305,738	4,780	3,196	122,556	Q4
25 年 1 月	111,535	297	1,098	95,782	1,572	1,115	128,523	Jan. 2013
2	102,068	245	600	108,579	1,753	1,332	120,156	Feb.
3	111,198	205	572	124,861	2,072	1,518	104,373	Mar.
4	102,444	369	1,686	91,276	1,521	881	113,229	Apr.
5	100,871	816	549	96,501	1,823	1,186	116,512	May
6	89,994	406	1,001	90,719	1,562	935	114,213	Jun.
7	114,886	100	1,149	94,428	1,654	1,359	132,238	Jul.
8	115,226	657	1,323	97,441	1,664	1,416	148,305	Aug.
9	90,641	1,370	549	91,894	1,576	598	147,092	Sep.
10	92,692	441	723	93,885	1,478	650	144,815	Oct.
11	83,715	190	161	94,099	1,498	1,261	133,023	Nov.
12	109,364	490	1,098	117,754	1,805	1,285	122,556	Dec.

硫酸アンモニウム (3) Ammonium sulfate

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	932,580	5,962	15,156	886,487	13,004	15,459	94,822	C. Y. 2009
22	1,045,440	11,581	11,043	1,001,728	11,585	25,531	110,531	2010
23	1,035,609	3,426	13,641	1,028,952	13,588	20,907	82,804	2011
24	992,349	3,482	13,800	958,587	14,704	11,351	93,195	2012
25	972,693	3,520	10,509	947,962	15,143	11,898	97,110	2013
平成 23 年度	1,020,799	2,908	16,440	987,031	14,144	16,203	80,595	F. Y. 2011
24	998,323	3,583	13,271	974,242	15,255	11,250	81,793	2012
25 年 1~ 3月	261,957	747	2,270	267,619	4,246	3,566	81,793	Q1 2013
4~ 6	230,571	1,145	3,236	211,484	3,614	2,564	95,920	Q2
7~ 9	255,425	976	3,021	225,481	3,728	2,975	120,384	Q3
10~12	224,740	652	1,982	243,378	3,555	2,793	97,110	Q4
25 年 1 月	89,429	297	1,098	78,521	1,250	1,000	102,055	Jan. 2013
2	83,525	245	600	86,126	1,344	1,197	97,732	Feb.
3	89,003	205	572	102,972	1,652	1,369	81,793	Mar.
4	80,599	369	1,686	66,702	1,057	738	93,519	Apr.
5	79,647	370	549	69,139	1,290	977	102,723	May
6	70,325	406	1,001	75,643	1,267	849	95,920	Jun.
7	92,247	100	1,149	76,746	1,298	1,214	109,133	Jul.
8	93,639	248	1,323	75,739	1,220	1,271	124,434	Aug.
9	69,539	628	549	72,996	1,210	490	120,384	Sep.
10	72,077	347	723	72,864	1,055	510	118,558	Oct.
11	64,864	190	161	71,857	1,060	1,106	110,311	Nov.
12	87,799	115	1,098	98,657	1,439	1,177	97,110	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

副生硫酸アンモニウム (4) Ammonium sulfate (by-products)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	280,164	-	-	268,238	4,390	2,026	28,020	C. Y. 2009
22	290,739	-	-	294,781	4,910	2,175	21,815	2010
23	262,509	-	-	263,820	4,533	1,754	18,750	2011
24	253,003	-	-	248,288	4,665	1,832	21,736	2012
25	251,941	2,066	-	249,257	4,835	1,638	25,446	2013
平成 23 年度	258,593	-	-	256,726	4,583	1,757	18,096	F. Y. 2011
24	252,839	-	-	246,559	4,637	1,797	22,580	2012
25 年 1~3月	62,844	-	-	61,603	1,152	399	22,580	Q1 2013
4~6	62,738	446	-	67,012	1,291	438	18,293	Q2
7~9	65,328	1,151	-	58,282	1,166	398	26,708	Q3
10~12	61,031	469	-	62,360	1,225	403	25,446	Q4
25 年 1 月	22,106	-	-	17,261	322	115	26,468	Jan. 2013
2	18,543	-	-	22,453	409	135	22,424	Feb.
3	22,195	-	-	21,889	421	149	22,580	Mar.
4	21,845	-	-	24,574	464	143	19,710	Apr.
5	21,224	446	-	27,362	533	209	13,789	May
6	19,669	-	-	15,076	294	86	18,293	Jun.
7	22,639	-	-	17,682	357	145	23,105	Jul.
8	21,587	409	-	21,702	443	145	23,871	Aug.
9	21,102	742	-	18,898	366	108	26,708	Sep.
10	20,615	94	-	21,021	422	140	26,257	Oct.
11	18,851	-	-	22,242	437	155	22,712	Nov.
12	21,565	375	-	19,097	365	108	25,446	Dec.

複 合 肥 料 (化成肥料) Compound fertilizers (granular chemical fertilizer)

計 (5~6) total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	903,736	21,269	71,714	819,021	73,201	37,323	436,976	C. Y. 2009
22	1,003,058	21,288	80,607	945,231	77,813	34,859	399,931	2010
23	1,018,043	29,148	94,984	924,435	74,642	40,766	386,005	2011
24	984,028	46,920	88,081	867,239	69,570	42,467	370,568	2012
25	1,041,679	61,116	91,020	931,906	76,975	79,668	372,876	2013
平成 23 年度	1,025,055	33,544	94,205	896,576	72,189	39,631	368,819	F. Y. 2011
24	976,253	54,954	86,607	896,624	72,377	52,271	362,319	2012
25 年 1~3月	258,701	18,263	24,477	241,450	19,624	20,010	362,319	Q1 2013
4~6	298,159	20,560	22,889	274,716	22,476	19,924	363,388	Q2
7~9	205,796	8,881	19,668	184,211	15,684	13,050	359,245	Q3
10~12	279,023	13,412	23,986	231,529	19,191	26,684	372,876	Q4
25 年 1 月	80,427	4,867	8,300	52,317	4,321	4,570	391,366	Jan. 2013
2	82,723	7,652	7,281	69,546	5,627	8,748	395,242	Feb.
3	95,551	5,744	8,896	119,587	9,675	6,692	362,319	Mar.
4	100,654	9,218	8,198	89,331	7,154	5,744	368,768	Apr.
5	102,783	8,474	8,135	119,611	9,860	8,578	343,717	May
6	94,722	2,868	6,556	65,774	5,462	5,602	363,388	Jun.
7	72,801	2,999	5,763	52,840	4,495	2,776	377,757	Jul.
8	58,076	1,984	6,697	58,625	5,028	3,076	367,559	Aug.
9	74,919	3,898	7,208	72,746	6,161	7,198	359,245	Sep.
10	90,377	2,727	7,865	60,797	5,057	8,783	375,128	Oct.
11	98,272	4,903	7,426	89,610	7,405	9,869	374,499	Nov.
12	90,374	5,782	8,695	81,122	6,729	8,032	372,876	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

複合肥料 Compound fertilizers (granular chemical fertilizer)

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	679,952	14,876	61,459	621,191	59,122	21,176	301,017	C. Y. 2009
22	776,052	17,193	73,698	736,809	63,466	18,776	263,396	2010
23	801,159	19,476	87,211	726,134	61,230	25,288	244,385	2011
24	787,133	37,603	80,262	677,340	57,121	28,465	257,618	2012
25	825,352	50,586	87,325	741,797	63,939	47,907	259,897	2013
平成 23 年度	807,081	22,474	86,041	700,615	58,946	24,582	252,786	F. Y. 2011
24	780,441	44,521	78,445	704,728	59,685	34,347	252,765	2012
25 年 1~3月	201,261	14,418	22,059	185,639	15,828	13,273	252,765	Q1 2013
4~6	229,614	18,188	22,140	214,141	18,368	9,075	254,972	Q2
7~9	167,517	7,617	19,350	152,713	13,470	7,416	250,525	Q3
10~12	226,960	10,363	23,776	189,304	16,273	18,143	259,897	Q4
25 年 1 月	62,735	3,156	7,433	40,739	3,593	2,584	273,458	Jan. 2013
2	64,052	6,279	6,644	52,212	4,445	6,866	276,888	Feb.
3	74,474	4,983	7,982	92,688	7,790	3,823	252,765	Mar.
4	78,362	8,526	7,633	69,160	5,793	2,134	260,512	Apr.
5	77,310	7,753	8,037	94,012	8,118	4,432	239,072	May
6	73,942	1,909	6,470	50,969	4,458	2,509	254,972	Jun.
7	57,513	2,440	5,634	43,332	3,811	994	264,964	Jul.
8	50,091	1,606	6,580	49,241	4,379	1,811	258,969	Aug.
9	59,913	3,571	7,136	60,140	5,280	4,611	250,525	Sep.
10	75,967	1,812	7,821	49,071	4,260	5,435	266,188	Oct.
11	79,915	3,631	7,352	73,718	6,314	6,927	264,757	Nov.
12	71,078	4,920	8,603	66,515	5,700	5,781	259,897	Dec.

複合肥料 Compound fertilizers (granular chemical fertilizer)

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	223,784	6,393	10,255	197,830	14,079	16,147	135,959	C. Y. 2009
22	227,006	4,095	6,909	208,422	14,347	16,083	136,535	2010
23	216,884	9,672	7,773	198,301	13,412	15,478	141,620	2011
24	196,895	9,317	7,819	189,899	12,448	14,002	112,950	2012
25	216,327	10,530	3,695	190,109	13,036	31,761	112,979	2013
平成 23 年度	217,974	11,070	8,164	195,961	13,243	15,049	116,033	F. Y. 2011
24	195,812	10,433	8,162	191,896	12,692	17,924	109,554	2012
25 年 1~3月	57,440	3,845	2,418	55,811	3,796	6,737	109,554	Q1 2013
4~6	68,545	2,372	749	60,575	4,107	10,849	108,416	Q2
7~9	38,279	1,264	318	31,498	2,214	5,634	108,720	Q3
10~12	52,063	3,049	210	42,225	2,918	8,541	112,979	Q4
25 年 1 月	17,692	1,711	867	11,578	728	1,986	117,908	Jan. 2013
2	18,671	1,373	637	17,334	1,183	1,882	118,354	Feb.
3	21,077	761	914	26,899	1,885	2,869	109,554	Mar.
4	22,292	692	565	20,171	1,361	3,610	108,256	Apr.
5	25,473	721	98	25,599	1,742	4,146	104,645	May
6	20,780	959	86	14,805	1,004	3,093	108,416	Jun.
7	15,288	559	129	9,508	684	1,782	112,793	Jul.
8	7,985	378	117	9,384	649	1,265	108,590	Aug.
9	15,006	327	72	12,606	882	2,587	108,720	Sep.
10	14,410	915	44	11,726	798	3,348	108,940	Oct.
11	18,357	1,272	74	15,892	1,091	2,942	109,742	Nov.
12	19,296	862	92	14,607	1,029	2,251	112,979	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

生石灰 (7) Quick lime

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	6,746,180	337,353	767,381	6,272,704	78,009	54,715	116,690	C. Y. 2009
22	8,546,818	496,234	934,679	8,071,128	98,970	56,636	96,990	2010
23	8,004,850	471,197	1,068,819	7,303,590	91,543	88,236	111,689	2011
24	7,581,065	447,468	1,106,554	6,819,316	88,726	109,780	106,077	2012
25	7,618,838	654,766	1,042,295	7,131,155	95,502	98,214	109,096	2013
平成 23 年度	7,787,000	484,617	1,120,179	7,036,440	89,642	107,256	109,273	F. Y. 2011
24	7,455,188	454,231	1,090,611	6,722,543	87,707	103,518	103,459	2012
25 年 1~3月	1,795,588	142,113	260,568	1,654,147	21,816	25,628	103,459	Q1 2013
4~6	1,883,000	163,767	279,468	1,746,216	23,107	24,270	101,298	Q2
7~9	1,922,069	159,458	252,079	1,807,660	24,311	24,665	98,448	Q3
10~12	2,018,181	189,428	250,180	1,923,132	26,269	23,651	109,096	Q4
25 年 1 月	580,352	46,243	79,673	546,397	7,126	8,823	97,762	Jan. 2013
2	578,409	47,715	81,223	538,694	7,072	8,978	95,019	Feb.
3	636,827	48,155	99,672	569,056	7,618	7,827	103,459	Mar.
4	637,748	57,087	91,610	592,147	7,814	8,532	107,187	Apr.
5	622,823	53,832	96,532	585,113	7,752	8,807	93,377	May
6	622,429	52,848	91,326	568,956	7,542	6,931	101,298	Jun.
7	632,680	50,507	84,456	594,862	7,862	8,780	96,400	Jul.
8	650,157	53,173	89,035	603,372	8,193	8,126	99,207	Aug.
9	639,232	55,778	78,588	609,426	8,256	7,759	98,448	Sep.
10	675,726	66,125	84,017	655,813	8,977	7,838	92,644	Oct.
11	655,799	63,954	79,047	633,655	8,716	7,360	92,332	Nov.
12	686,656	59,349	87,116	633,664	8,576	8,453	109,096	Dec.

消石灰 (8) Slaked lime

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,248,161	78,608	453,273	875,228	15,130	108	26,545	C. Y. 2009
22	1,417,012	91,167	550,417	958,748	16,531	-	24,889	2010
23	1,419,964	81,073	562,915	938,890	16,168	30	24,100	2011
24	1,369,949	81,163	557,359	891,861	15,284	582	25,608	2012
25	1,434,459	107,994	579,949	964,872	17,476	-	23,832	2013
平成 23 年度	1,411,849	78,491	574,233	914,414	15,821	30	25,900	F. Y. 2011
24	1,378,275	89,063	563,136	903,987	15,570	582	25,704	2012
25 年 1~3月	359,297	26,941	154,466	231,620	4,060	-	25,704	Q1 2013
4~6	369,016	27,181	154,820	243,650	4,437	-	24,325	Q2
7~9	348,380	26,524	133,724	243,445	4,509	-	21,894	Q3
10~12	357,766	27,348	136,939	246,157	4,470	-	23,832	Q4
25 年 1 月	114,986	8,533	53,072	69,684	1,200	-	26,342	Jan. 2013
2	113,924	9,167	47,006	76,096	1,342	-	26,323	Feb.
3	130,387	9,241	54,388	85,840	1,518	-	25,704	Mar.
4	129,492	9,620	54,801	86,631	1,559	-	23,566	Apr.
5	123,941	9,343	53,193	80,472	1,484	-	23,960	May
6	115,583	8,218	46,826	76,547	1,394	-	24,325	Jun.
7	117,682	9,090	44,182	83,296	1,501	-	23,601	Jul.
8	119,020	9,411	49,128	79,989	1,569	-	22,786	Aug.
9	111,678	8,023	40,414	80,160	1,439	-	21,894	Sep.
10	112,777	9,008	37,698	83,599	1,521	-	22,364	Oct.
11	121,343	8,861	50,494	79,526	1,446	-	22,528	Nov.
12	123,646	9,479	48,747	83,032	1,503	-	23,832	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	267,589	949	-	270,432	11,351	119	14,851	C. Y. 2009
22	281,322	503	38	281,696	11,859	131	14,710	2010
23	288,234	1,515	654	289,823	11,068	366	13,546	2011
24	255,335	433	1,040	254,349	9,992	175	13,713	2012
25	236,658	586	1,412	236,603	10,371	31	12,963	2013
平成 23 年度	285,158	1,183	878	287,575	10,738	439	12,411	F. Y. 2011
24	244,833	342	1,131	242,677	9,881	92	13,650	2012
25 年 1~3月	55,052	91	322	54,890	2,391	11	13,650	Q1 2013
4~6	59,858	201	479	59,967	2,634	-	13,263	Q2
7~9	59,230	78	260	59,666	2,631	1	12,644	Q3
10~12	62,518	216	351	62,080	2,715	19	12,963	Q4
25 年 1 月	18,032	32	37	18,297	792	-	13,460	Jan. 2013
2	17,283	22	95	17,541	789	3	13,126	Feb.
3	19,737	37	190	19,052	809	8	13,650	Mar.
4	18,329	29	166	18,780	878	-	13,062	Apr.
5	19,440	136	167	19,572	845	-	12,899	May
6	22,089	36	146	21,615	912	-	13,263	Jun.
7	20,013	34	110	20,575	940	1	12,624	Jul.
8	19,523	23	70	19,029	821	-	13,071	Aug.
9	19,694	21	80	20,062	871	-	12,644	Sep.
10	21,011	152	55	21,608	978	2	12,142	Oct.
11	21,006	27	148	20,550	895	5	12,471	Nov.
12	20,501	37	148	19,922	842	12	12,963	Dec.

か性ソーダ(液体97%換算・固形有姿) (10) Sodium hydroxide (liquid (conv. to 97%),solid)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	3,895,060	382,754	902,178	3,027,217	137,593	354,253	120,525	C. Y. 2009
22	4,217,232	359,027	1,012,346	3,260,342	139,622	288,861	135,230	2010
23	3,960,436	307,897	983,397	3,045,209	126,982	267,324	105,756	2011
24	3,565,895	310,653	916,773	2,541,987	117,510	368,148	155,398	2012
25	3,636,179	256,856	866,355	2,671,790	124,455	395,151	114,194	2013
平成 23 年度	3,818,391	308,089	965,182	2,851,186	119,831	313,576	115,333	F. Y. 2011
24	3,570,871	304,401	893,384	2,617,605	122,464	362,074	117,542	2012
25 年 1~3月	897,473	69,763	208,253	696,448	31,919	100,391	117,542	Q1 2013
4~6	876,359	62,312	207,199	613,200	28,551	101,067	134,744	Q2
7~9	923,865	61,380	232,303	695,357	32,409	96,889	95,426	Q3
10~12	938,482	63,401	218,600	666,785	31,576	96,804	114,194	Q4
25 年 1 月	312,966	17,602	75,244	251,232	11,280	30,634	128,854	Jan. 2013
2	291,137	21,911	64,529	218,995	10,187	33,620	124,760	Feb.
3	293,370	30,250	68,480	226,221	10,453	36,137	117,542	Mar.
4	309,511	20,841	71,643	243,522	10,752	34,480	98,248	Apr.
5	278,726	20,232	70,470	186,214	8,896	34,070	106,462	May
6	288,122	21,239	65,086	183,464	8,903	32,517	134,744	Jun.
7	308,715	23,841	78,769	248,486	11,490	33,200	106,831	Jul.
8	317,921	19,306	79,955	228,087	10,783	30,940	105,076	Aug.
9	297,229	18,233	73,579	218,784	10,136	32,749	95,426	Sep.
10	289,684	27,363	67,377	222,563	10,824	30,973	91,562	Oct.
11	319,953	16,388	74,340	202,148	9,879	32,145	119,268	Nov.
12	328,845	19,650	76,883	242,074	10,873	33,686	114,194	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

塩素ガス (11) Chlorine, gas

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	3,430,512	47,869	3,068,791	164,903	7,347	244,732	-	C. Y. 2009
22	3,760,591	47,370	3,361,592	235,799	10,341	210,572	-	2010
23	3,491,976	9,101	3,124,241	233,827	10,028	143,009	-	2011
24	3,140,416	6,575	2,691,081	249,670	10,439	206,242	-	2012
25	3,232,901	5,600	2,763,790	240,605	10,094	234,105	-	2013
平成 23 年度	3,332,833	-	2,926,980	235,490	9,987	170,366	-	F. Y. 2011
24	3,174,159	7,151	2,741,564	243,472	10,188	196,272	-	2012
25 年 1~3月	794,160	576	686,981	53,480	2,194	54,274	-	Q1 2013
4~6	779,233	1,247	674,844	50,973	2,169	54,663	-	Q2
7~9	821,271	1,977	693,360	66,795	2,808	63,093	-	Q3
10~12	838,237	1,800	708,605	69,357	2,923	62,075	-	Q4
25 年 1 月	276,425	-	237,792	21,640	907	16,993	-	Jan. 2013
2	256,877	182	220,573	18,851	792	17,635	-	Feb.
3	260,858	394	228,616	12,989	495	19,646	-	Mar.
4	275,134	585	239,277	16,516	667	19,925	-	Apr.
5	248,957	204	215,218	15,499	685	18,445	-	May
6	255,142	458	220,349	18,958	816	16,293	-	Jun.
7	273,850	1,015	231,157	22,554	949	21,155	-	Jul.
8	281,999	633	236,853	23,989	1,014	21,790	-	Aug.
9	265,422	329	225,350	20,252	845	20,148	-	Sep.
10	258,475	756	214,849	23,969	1,003	20,413	-	Oct.
11	288,277	463	245,805	22,829	965	20,106	-	Nov.
12	291,485	581	247,951	22,559	954	21,556	-	Dec.

液体塩素 (12) Chlorine, liquid

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	411,281	24,979	194,954	228,022	10,234	14,515	4,286	C. Y. 2009
22	467,987	20,368	238,151	238,257	10,790	11,960	4,281	2010
23	462,355	22,197	265,319	204,427	9,222	14,481	4,389	2011
24	442,833	33,898	248,461	208,466	9,493	19,358	4,834	2012
25	420,989	33,934	235,171	200,157	8,985	19,868	4,602	2013
平成 23 年度	458,145	22,655	263,473	203,969	9,217	13,278	4,529	F. Y. 2011
24	438,288	35,607	247,224	205,676	9,350	20,700	4,824	2012
25 年 1~3月	110,524	7,039	63,372	50,619	2,293	3,582	4,824	Q1 2013
4~6	98,054	9,073	53,224	48,538	2,190	5,808	4,386	Q2
7~9	104,025	9,843	59,278	48,413	2,169	5,724	4,834	Q3
10~12	108,386	7,979	59,297	52,587	2,333	4,754	4,602	Q4
25 年 1 月	37,576	2,383	22,345	16,732	757	1,204	4,512	Jan. 2013
2	34,431	2,086	19,662	16,191	733	1,072	4,102	Feb.
3	38,517	2,570	21,365	17,696	803	1,306	4,824	Mar.
4	36,708	3,236	19,840	18,711	838	2,049	4,170	Apr.
5	32,403	2,877	17,852	15,928	722	1,806	3,862	May
6	28,943	2,960	15,532	13,899	630	1,953	4,386	Jun.
7	33,548	3,610	19,489	15,282	705	2,470	4,298	Jul.
8	35,916	3,533	20,681	17,014	759	1,835	4,217	Aug.
9	34,561	2,700	19,108	16,117	706	1,419	4,834	Sep.
10	34,573	2,670	18,017	17,846	798	1,732	4,484	Oct.
11	36,684	2,615	20,158	17,160	756	1,389	5,114	Nov.
12	37,129	2,694	21,122	17,581	778	1,633	4,602	Dec.

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

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

計 (13~14) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,068,983	184,988	768,374	1,466,669	21,781	24,644	32,591	C. Y. 2009
22	2,272,104	215,124	845,733	1,603,937	23,680	30,447	40,793	2010
23	2,180,200	168,893	819,051	1,494,418	21,588	39,605	37,435	2011
24	2,249,902	135,470	802,519	1,559,931	21,845	26,908	32,507	2012
25	2,270,536	129,275	724,534	1,626,746	22,747	49,095	32,081	2013
平成 23 年度	2,189,225	156,636	802,296	1,506,321	21,585	35,166	37,949	F. Y. 2011
24	2,248,201	134,268	786,283	1,564,075	21,928	30,896	38,407	2012
25 年 1~3月	579,930	31,050	195,934	400,731	5,564	8,629	38,407	Q1 2013
4~6	525,467	33,553	159,293	395,393	5,780	8,892	33,823	Q2
7~9	591,878	35,106	186,699	419,942	5,781	15,196	38,958	Q3
10~12	573,261	29,566	182,608	410,680	5,622	16,378	32,081	Q4
25 年 1 月	191,293	8,949	70,170	124,015	1,710	3,429	35,409	Jan. 2013
2	192,892	8,781	63,657	132,812	1,845	2,098	38,515	Feb.
3	195,745	13,320	62,107	143,904	2,009	3,102	38,407	Mar.
4	191,506	11,417	60,645	142,158	1,996	3,146	35,365	Apr.
5	159,936	10,717	46,726	124,519	1,870	2,656	32,104	May
6	174,025	11,419	51,922	128,716	1,915	3,090	33,823	Jun.
7	199,152	12,390	61,936	147,587	2,057	5,508	30,309	Jul.
8	207,159	10,753	67,832	140,453	1,936	5,190	34,746	Aug.
9	185,567	11,963	56,931	131,902	1,788	4,498	38,958	Sep.
10	189,997	11,170	58,950	143,316	1,974	6,648	31,215	Oct.
11	199,342	9,228	60,969	144,016	2,020	5,039	29,716	Nov.
12	183,922	9,168	62,689	123,348	1,628	4,691	32,081	Dec.

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

合成 (13) Synthesis

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	800,210	49,758	204,900	633,504	10,732	13,253	12,641	C. Y. 2009
22	845,823	54,850	215,839	665,364	11,265	18,559	13,552	2010
23	836,239	45,843	224,051	628,331	10,336	28,503	14,753	2011
24	768,305	23,404	195,604	582,034	8,942	12,413	15,199	2012
25	728,227	27,401	179,382	564,495	8,515	11,455	15,446	2013
平成 23 年度	825,776	38,612	222,654	615,042	9,880	25,334	14,928	F. Y. 2011
24	753,462	26,677	186,715	575,022	8,785	13,491	18,564	2012
25 年 1~3月	176,793	8,806	40,392	137,583	2,086	4,196	18,564	Q1 2013
4~6	198,897	7,660	49,259	154,769	2,307	3,580	17,513	Q2
7~9	173,552	6,194	42,941	133,521	2,031	2,079	18,729	Q3
10~12	178,985	4,741	46,790	138,622	2,092	1,600	15,446	Q4
25 年 1 月	54,592	2,787	13,697	40,826	635	1,823	16,232	Jan. 2013
2	59,205	2,290	13,263	47,266	706	1,234	15,962	Feb.
3	62,996	3,729	13,432	49,491	745	1,139	18,564	Mar.
4	61,092	2,534	13,841	49,120	732	1,617	17,612	Apr.
5	65,063	2,255	15,603	52,078	785	200	17,048	May
6	72,742	2,871	19,815	53,571	790	1,763	17,513	Jun.
7	59,401	1,441	14,125	46,142	714	888	17,199	Jul.
8	55,839	2,229	14,495	42,217	643	538	18,017	Aug.
9	58,312	2,524	14,321	45,162	673	653	18,729	Sep.
10	61,563	2,269	15,528	48,590	736	701	17,745	Oct.
11	59,323	977	16,479	44,757	676	192	16,617	Nov.
12	58,099	1,495	14,783	45,275	680	707	15,446	Dec.

注:平成25年からの調査票改正により、「塩酸(35%換算)・合成」には、塩酸ガス生産のために消費した合成塩酸を含む。

Note The numerical value of "Synthetic chloride" consumed in order to produce Hydrochloric acid gas is included in the numerical value of "Hydrochloric acid (conv.to 35%)Synthesis"

① 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals

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

副生(14) By-product

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,268,773	135,230	563,474	833,165	11,048	11,391	19,950	C. Y. 2009
22	1,426,281	160,274	629,894	938,573	12,415	11,888	27,241	2010
23	1,343,961	123,050	595,000	866,087	11,252	11,102	22,682	2011
24	1,481,597	112,066	606,915	977,897	12,902	14,495	17,308	2012
25	1,542,309	101,874	545,152	1,062,251	14,232	37,640	16,635	2013
平成 23 年度	1,363,449	118,024	579,642	891,279	11,705	9,832	23,021	F. Y. 2011
24	1,494,739	107,591	599,568	989,053	13,144	17,405	19,843	2012
25 年 1~3月	403,137	22,244	155,542	263,148	3,478	4,433	19,843	Q1 2013
4~6	326,570	25,893	110,034	240,624	3,473	5,312	16,310	Q2
7~9	418,326	28,912	143,758	286,421	3,750	13,117	20,229	Q3
10~12	394,276	24,825	135,818	272,058	3,530	14,778	16,635	Q4
25 年 1 月	136,701	6,162	56,473	83,189	1,076	1,606	19,177	Jan. 2013
2	133,687	6,491	50,394	85,546	1,138	864	22,553	Feb.
3	132,749	9,591	48,675	94,413	1,264	1,963	19,843	Mar.
4	130,414	8,883	46,804	93,038	1,264	1,529	17,753	Apr.
5	94,873	8,462	31,123	72,441	1,084	2,456	15,056	May
6	101,283	8,548	32,107	75,145	1,125	1,327	16,310	Jun.
7	139,751	10,949	47,811	101,445	1,342	4,620	13,110	Jul.
8	151,320	8,524	53,337	98,236	1,293	4,652	16,729	Aug.
9	127,255	9,439	42,610	86,740	1,115	3,845	20,229	Sep.
10	128,434	8,901	43,422	94,726	1,238	5,947	13,470	Oct.
11	140,019	8,251	44,490	99,259	1,344	4,847	13,099	Nov.
12	125,823	7,673	47,906	78,073	948	3,984	16,635	Dec.

次亜塩素酸ナトリウム溶液(12%換算) (15) Sodium hypochlorite (conv. to 12%)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	902,378	25,327	30,263	896,287	19,026	2,639	10,930	C. Y. 2009
22	946,851	29,102	31,040	942,897	20,993	2,753	10,530	2010
23	934,953	27,401	33,454	925,216	20,235	3,237	10,981	2011
24	922,301	24,478	30,559	913,989	19,343	2,131	11,079	2012
25	920,130	29,562	34,126	915,941	19,423	1,741	11,016	2013
平成 23 年度	937,214	23,471	32,739	925,252	19,888	2,498	11,459	F. Y. 2011
24	912,573	25,669	32,562	902,937	19,164	1,983	13,544	2012
25 年 1~3月	199,376	6,566	9,491	194,842	4,144	470	13,544	Q1 2013
4~6	228,366	6,423	8,899	225,073	4,760	409	13,959	Q2
7~9	263,132	10,364	7,273	267,748	5,686	470	11,977	Q3
10~12	229,256	6,209	8,463	228,278	4,833	392	11,016	Q4
25 年 1 月	64,892	3,253	4,647	63,849	1,359	160	11,904	Jan. 2013
2	61,226	1,169	2,614	59,744	1,272	151	11,779	Feb.
3	73,258	2,144	2,230	71,249	1,513	159	13,544	Mar.
4	69,895	2,299	3,153	71,293	1,521	150	11,150	Apr.
5	76,227	2,189	3,286	74,657	1,563	159	11,471	May
6	82,244	1,935	2,460	79,123	1,677	100	13,959	Jun.
7	88,273	3,725	2,704	92,604	1,964	160	10,494	Jul.
8	89,283	4,198	2,470	90,293	1,925	150	11,061	Aug.
9	85,576	2,441	2,099	84,851	1,796	160	11,977	Sep.
10	81,694	1,858	2,464	82,148	1,735	141	11,465	Oct.
11	74,126	2,476	2,913	73,192	1,548	170	11,811	Nov.
12	73,436	1,875	3,086	72,938	1,550	81	11,016	Dec.

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料
Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

コールタール (1) Coal tar

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,359,425	719,241	1,252,374	657,781	15,046	174,641	145,916	C. Y. 2009
22	1,521,461	122,765	275,187	1,258,013	27,896	114,117	40,670	2010
23	1,510,506	152,260	296,853	1,252,408	30,745	113,710	40,460	2011
24	1,488,297	139,638	283,008	1,222,205	30,531	117,990	45,191	2012
25	1,444,392	113,782	265,770	1,173,841	31,010	119,263	44,494	2013
平成 23 年度	1,495,378	146,952	299,205	1,231,474	31,031	113,311	45,135	F. Y. 2011
24	1,488,348	133,853	281,937	1,224,338	30,330	117,050	44,012	2012
25 年 1~3月	359,855	30,564	73,336	291,998	7,294	26,266	44,012	Q1 2013
4~6	374,164	32,297	70,643	312,568	8,244	29,732	37,526	Q2
7~9	364,591	21,775	50,595	289,008	7,577	35,493	48,797	Q3
10~12	345,782	29,146	71,196	280,267	7,895	27,772	44,494	Q4
25 年 1 月	124,350	10,966	23,498	100,638	2,500	10,050	46,322	Jan. 2013
2	113,746	8,515	24,868	92,280	2,301	8,657	42,780	Feb.
3	121,759	11,083	24,970	99,080	2,492	7,559	44,012	Mar.
4	124,893	14,914	24,619	103,106	2,674	9,292	46,801	Apr.
5	128,523	10,552	25,453	106,764	2,806	9,770	43,889	May
6	120,748	6,831	20,571	102,698	2,763	10,670	37,526	Jun.
7	121,588	3	12	98,306	2,455	16,485	44,316	Jul.
8	125,052	9,213	22,984	96,228	2,571	8,759	50,609	Aug.
9	117,951	12,559	27,599	94,474	2,552	10,249	48,797	Sep.
10	116,800	10,397	27,258	92,719	2,646	8,956	47,063	Oct.
11	111,825	11,195	22,063	89,740	2,519	9,135	49,145	Nov.
12	117,157	7,554	21,875	97,808	2,730	9,681	44,494	Dec.

粗製ベンゼン (2) Crude benzene

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	478,028	178,213	248,444	332,113	14,239	77,689	26,198	C. Y. 2009
22	514,918	220,282	292,802	366,142	16,019	69,858	32,635	2010
23	509,072	227,257	313,634	358,196	17,825	71,805	25,328	2011
24	504,176	238,582	312,719	358,167	18,209	71,426	25,773	2012
25	499,608	231,229	300,788	356,275	21,273	73,101	26,488	2013
平成 23 年度	505,120	234,437	312,101	355,706	18,237	70,324	26,387	F. Y. 2011
24	505,424	231,416	309,004	358,351	18,679	72,729	23,189	2012
25 年 1~3月	130,162	57,426	79,321	91,819	5,115	19,078	23,189	Q1 2013
4~6	128,680	59,582	72,358	92,745	5,786	17,443	28,904	Q2
7~9	120,752	58,392	75,351	87,202	5,203	19,682	25,810	Q3
10~12	120,014	55,829	73,758	84,509	5,169	16,898	26,488	Q4
25 年 1 月	44,581	17,692	26,318	32,066	1,751	6,712	22,950	Jan. 2013
2	40,727	20,463	25,138	28,803	1,533	6,181	24,021	Feb.
3	44,854	19,271	27,865	30,950	1,830	6,185	23,189	Mar.
4	44,010	20,324	21,716	32,036	1,881	8,468	25,302	Apr.
5	44,169	19,069	24,756	33,573	2,077	4,357	25,854	May
6	40,501	20,189	25,886	27,136	1,828	4,618	28,904	Jun.
7	41,395	21,952	25,360	31,875	1,915	7,180	27,835	Jul.
8	40,273	19,108	29,333	27,606	1,560	7,754	22,522	Aug.
9	39,084	17,332	20,658	27,721	1,729	4,748	25,810	Sep.
10	39,020	17,555	19,675	26,871	1,641	5,236	30,605	Oct.
11	38,825	15,615	27,886	28,065	1,663	4,712	24,381	Nov.
12	42,169	22,659	26,197	29,573	1,865	6,950	26,488	Dec.

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料
Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

クレオソート油 (3) Creosote oil

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	643,235	56,768	63,688	545,359	18,375	98,894	37,971	C. Y. 2009
22	753,106	82,205	79,637	626,855	21,492	128,669	38,118	2010
23	811,661	120,440	85,167	663,163	22,871	180,057	41,830	2011
24	785,218	104,836	71,427	655,194	22,768	170,008	35,256	2012
25	756,004	105,840	39,231	631,810	23,161	190,167	35,897	2013
平成 23 年度	793,398	129,464	85,992	647,542	22,312	186,721	40,212	F. Y. 2011
24	793,567	90,500	62,647	659,995	23,021	165,583	36,054	2012
25 年 1~3月	195,119	18,322	13,348	158,389	5,544	40,905	36,054	Q1 2013
4~6	196,337	26,432	7,801	159,546	5,602	50,655	40,823	Q2
7~9	185,398	33,717	8,408	163,977	5,714	50,999	36,558	Q3
10~12	179,150	27,369	9,674	149,898	6,301	47,608	35,897	Q4
25 年 1 月	64,802	7,046	4,844	50,670	1,781	15,031	36,559	Jan. 2013
2	67,124	6,554	4,711	49,989	1,758	15,477	40,059	Feb.
3	63,193	4,722	3,793	57,730	2,005	10,397	36,054	Mar.
4	59,935	9,731	2,489	56,060	1,977	13,246	33,925	Apr.
5	67,164	8,965	3,132	47,095	1,652	21,475	38,354	May
6	69,238	7,736	2,180	56,391	1,973	15,934	40,823	Jun.
7	63,092	13,587	2,941	58,847	2,052	17,418	38,298	Jul.
8	63,679	7,996	3,064	56,622	1,970	16,752	33,536	Aug.
9	58,627	12,134	2,403	48,508	1,691	16,829	36,558	Sep.
10	62,783	12,483	3,675	53,764	1,858	15,013	39,372	Oct.
11	55,011	5,558	2,911	46,596	2,206	14,408	36,026	Nov.
12	61,356	9,328	3,088	49,538	2,237	18,187	35,897	Dec.

ナフタリン (4) Naphthalene

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	148,141	12,211	82,541	68,742	6,556	12,209	6,518	C. Y. 2009
22	185,699	19,475	101,300	79,330	7,520	22,984	8,080	2010
23	177,482	13,833	82,522	85,675	7,862	22,900	8,298	2011
24	210,328	24,538	95,181	112,379	9,112	27,956	8,655	2012
25	209,439	28,738	101,056	104,490	8,702	32,368	8,919	2013
平成 23 年度	184,084	15,546	83,838	90,155	7,878	25,835	8,851	F. Y. 2011
24	212,952	27,600	98,843	113,588	9,325	30,075	6,900	2012
25 年 1~3月	53,224	8,589	25,663	27,696	2,274	10,208	6,900	Q1 2013
4~6	54,594	7,420	25,466	26,240	2,246	7,823	9,387	Q2
7~9	49,672	5,666	25,374	23,620	2,026	6,470	9,261	Q3
10~12	51,949	7,063	24,553	26,934	2,156	7,867	8,919	Q4
25 年 1 月	19,196	2,863	9,437	8,972	726	3,678	8,625	Jan. 2013
2	18,187	2,863	8,475	8,988	757	3,667	8,547	Feb.
3	15,841	2,863	7,751	9,736	791	2,863	6,900	Mar.
4	16,803	2,857	6,649	9,819	859	2,857	7,235	Apr.
5	19,385	2,157	9,424	8,122	680	2,560	8,671	May
6	18,406	2,406	9,393	8,299	708	2,406	9,387	Jun.
7	15,620	3,259	9,521	6,682	622	4,063	8,000	Jul.
8	17,397	2,407	8,947	8,250	701	2,407	8,201	Aug.
9	16,655	-	6,906	8,688	703	-	9,261	Sep.
10	17,395	2,408	5,330	9,816	804	3,211	10,707	Oct.
11	17,520	2,308	9,390	10,230	836	2,309	8,606	Nov.
12	17,034	2,347	9,833	6,888	517	2,347	8,919	Dec.

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料
Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

ジフェニルメタンジイソシアネート (5) Diphenyl methane diisocyanate

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	333,179	-	57,959	292,737	54,159	-	38,242	C. Y. 2009
22	421,005	-	61,619	362,219	63,633	-	35,406	2010
23	403,208	-	62,173	342,099	59,844	-	34,342	2011
24	401,867	-	59,299	332,325	60,610	-	44,585	2012
25	471,513	-	58,495	419,599	85,258	-	38,004	2013
平成 23 年度	381,474	-	59,159	322,422	56,568	-	35,833	F. Y. 2011
24	431,196	-	59,595	357,916	68,295	-	49,518	2012
25 年 1~3月	131,169	-	15,887	110,349	22,349	-	49,518	Q1 2013
4~6	95,613	-	12,017	94,746	19,820	-	38,368	Q2
7~9	118,495	-	15,009	98,068	19,868	-	43,786	Q3
10~12	126,236	-	15,582	116,436	23,221	-	38,004	Q4
25 年 1 月	42,229	-	5,780	37,981	7,427	-	43,053	Jan. 2013
2	44,004	-	5,715	39,335	8,075	-	42,007	Feb.
3	44,936	-	4,392	33,033	6,847	-	49,518	Mar.
4	43,081	-	4,666	30,949	6,507	-	56,984	Apr.
5	25,497	-	3,498	33,097	7,101	-	45,886	May
6	27,035	-	3,853	30,700	6,213	-	38,368	Jun.
7	42,797	-	4,973	31,747	6,531	-	44,445	Jul.
8	46,300	-	4,973	36,742	7,332	-	49,030	Aug.
9	29,398	-	5,063	29,579	6,005	-	43,786	Sep.
10	35,749	-	5,032	34,108	6,856	-	40,395	Oct.
11	44,914	-	5,090	40,717	8,048	-	39,502	Nov.
12	45,573	-	5,460	41,611	8,317	-	38,004	Dec.

シクロヘキサン (6) Cyclohexane

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	406,626	17	68,386	297,734	22,178	45,701	17,164	C. Y. 2009
22	483,426	-	105,764	352,694	30,342	26,372	15,764	2010
23	438,953	-	96,573	334,273	33,037	7,053	16,818	2011
24	383,867	-	80,094	290,153	30,998	11,957	18,488	2012
25	379,012	-	58,939	323,080	39,964	3	15,477	2013
平成 23 年度	424,518	-	91,899	323,997	32,341	10,198	14,454	F. Y. 2011
24	383,569	-	78,710	290,528	33,165	7,008	21,785	2012
25 年 1~3月	102,376	-	15,740	83,338	10,470	1	21,785	Q1 2013
4~6	94,933	-	15,836	81,113	10,231	-	19,768	Q2
7~9	94,819	-	11,295	86,161	10,428	1	17,130	Q3
10~12	86,884	-	16,068	72,468	8,836	1	15,477	Q4
25 年 1 月	34,897	-	6,952	29,084	3,561	-	17,349	Jan. 2013
2	35,600	-	6,271	29,093	3,617	1	17,584	Feb.
3	31,879	-	2,517	25,161	3,292	-	21,785	Mar.
4	29,732	-	1,747	32,944	4,170	-	16,825	Apr.
5	32,003	-	7,152	25,010	3,188	-	16,666	May
6	33,198	-	6,937	23,159	2,873	-	19,768	Jun.
7	35,429	-	6,548	27,799	3,410	-	20,851	Jul.
8	34,776	-	4,742	31,214	3,797	-	19,670	Aug.
9	24,614	-	5	27,148	3,221	1	17,130	Sep.
10	26,573	-	5,078	23,933	2,958	-	14,692	Oct.
11	28,228	-	7,049	17,335	2,163	-	18,536	Nov.
12	32,083	-	3,941	31,200	3,715	1	15,477	Dec.

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料
Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

アニリン (7) Aniline

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	293,332	-	34,163	263,757	38,795	1,656	10,440	C. Y. 2009
22	362,445	-	49,215	311,739	46,048	3,660	8,109	2010
23	334,986	24	45,481	287,788	42,278	3,269	6,588	2011
24	335,053	8	33,415	296,082	45,561	2,914	9,233	2012
25	392,921	15	37,422	355,002	59,497	3,240	6,505	2013
平成 23 年度	320,485	16	40,476	280,205	42,711	2,830	9,635	F. Y. 2011
24	352,799	8	35,842	314,480	47,848	3,339	8,776	2012
25 年 1~3月	109,929	-	12,435	96,663	14,548	1,288	8,776	Q1 2013
4~6	81,844	7	5,351	76,805	13,367	500	7,971	Q2
7~9	104,513	-	10,498	87,021	15,085	901	14,064	Q3
10~12	96,635	8	9,138	94,513	16,496	551	6,505	Q4
25 年 1 月	37,742	-	4,211	31,918	4,918	738	10,108	Jan. 2013
2	34,125	-	3,867	31,644	4,779	-	8,722	Feb.
3	38,062	-	4,357	33,101	4,850	550	8,776	Mar.
4	36,494	7	3,957	31,624	5,425	-	9,696	Apr.
5	21,278	-	425	21,765	3,840	500	8,284	May
6	24,072	-	969	23,416	4,102	-	7,971	Jun.
7	38,807	-	3,739	31,261	5,407	501	11,277	Jul.
8	37,661	-	3,421	36,320	6,300	-	9,197	Aug.
9	28,045	-	3,338	19,440	3,378	400	14,064	Sep.
10	29,371	-	3,526	28,078	4,925	251	11,580	Oct.
11	28,434	8	2,038	32,759	5,687	-	5,225	Nov.
12	38,830	-	3,574	33,676	5,884	300	6,505	Dec.

ニトロベンゼン・クロルベンゼン (8) Nitrobenzene, chlorobenzene

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	161,366	-	156,353	5,916	808	-	5,271	C. Y. 2009
22	189,493	-	183,772	7,742	1,129	-	3,251	2010
23	164,910	-	157,721	5,461	801	-	4,978	2011
24	155,040	-	150,125	6,852	1,028	-	3,040	2012
25	129,623	48,939	171,078	7,266	1,160	-	4,292	2013
平成 23 年度	157,782	-	155,572	5,236	784	-	6,211	F. Y. 2011
24	144,107	17,203	153,243	7,445	1,131	-	7,865	2012
25 年 1~3月	38,584	17,203	49,836	2,158	336	-	7,865	Q1 2013
4~6	29,860	5,805	34,575	1,675	276	-	7,280	Q2
7~9	36,606	14,012	51,758	1,586	255	-	4,554	Q3
10~12	24,573	11,919	34,909	1,847	293	-	4,292	Q4
25 年 1 月	14,373	5,299	18,480	701	105	-	4,563	Jan. 2013
2	12,118	5,901	16,549	793	123	-	5,240	Feb.
3	12,093	6,003	14,807	664	108	-	7,865	Mar.
4	13,737	3,803	13,747	340	57	-	11,318	Apr.
5	3,056	-	9,770	559	91	-	4,045	May
6	13,067	2,002	11,058	776	129	-	7,280	Jun.
7	14,928	6,005	17,650	716	114	-	9,847	Jul.
8	11,466	4,002	16,019	459	73	-	8,837	Aug.
9	10,212	4,005	18,089	411	68	-	4,554	Sep.
10	10,951	4,005	13,841	616	98	-	5,053	Oct.
11	504	3,907	2,879	567	92	-	6,018	Nov.
12	13,118	4,007	18,189	664	103	-	4,292	Dec.

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料
Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

無水フタル酸 Phthalic anhydride

計 (9~10) Total

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	133,696	363	2	137,551	14,962	2,237	9,781	C. Y. 2009
22	159,350	1,151	7,802	153,130	16,886	812	8,547	2010
23	146,211	370	11,800	132,739	15,304	350	10,238	2011
24	159,537	411	14,000	144,398	16,808	742	11,046	2012
25	160,153	351	14,490	146,576	17,853	400	10,086	2013
平成 23 年度	148,000	310	11,407	135,947	15,801	390	6,744	F. Y. 2011
24	161,680	401	14,140	145,449	17,050	742	8,494	2012
25 年 1~ 3月	39,362	60	3,058	38,807	4,654	110	8,494	Q1 2013
4~ 6	42,331	81	3,070	32,625	3,984	100	15,111	Q2
7~ 9	43,115	120	4,624	38,364	4,719	120	15,239	Q3
10~12	35,345	90	3,738	36,780	4,496	70	10,086	Q4
25 年 1 月	14,072	0	733	13,578	1,622	30	10,777	Jan. 2013
2	12,083	0	643	12,854	1,585	30	9,333	Feb.
3	13,207	60	1,682	12,375	1,447	50	8,494	Mar.
4	11,980	1	901	11,046	1,369	30	8,498	Apr.
5	15,451	50	558	10,105	1,245	40	13,296	May
6	14,900	30	1,611	11,474	1,370	30	15,111	Jun.
7	15,280	40	1,918	14,808	1,825	50	13,655	Jul.
8	14,732	40	1,375	11,496	1,405	30	15,527	Aug.
9	13,103	40	1,331	12,060	1,490	40	15,239	Sep.
10	11,080	40	1,359	12,606	1,556	40	12,355	Oct.
11	10,747	40	1,092	12,751	1,550	10	9,288	Nov.
12	13,518	10	1,287	11,423	1,390	20	10,086	Dec.

無水フタル酸 Phthalic anhydride

無水フタル酸(非石油系) (9) Phthalic anhydride (non-petroleum base)

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2009
22	x	x	x	x	x	x	x	2010
23	x	x	x	x	x	x	x	2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25 年 1~ 3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2013
4~ 6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~ 9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2013
2	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5	x	x	x	x	x	x	x	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料
Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

無水フタル酸 Phthalic anhydride

無水フタル酸(石油系) (10) Phthalic anhydride (petroleum base)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2009
22	x	x	x	x	x	x	x	2010
23	x	x	x	x	x	x	x	2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25 年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2013
4~6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2013
2	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5	x	x	x	x	x	x	x	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

合成染料 (11) Synthetic dyes

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	18,717	437	774	20,544	27,581	47	3,354	C. Y. 2009
22	24,495	370	886	23,250	32,178	382	3,688	2010
23	22,150	471	859	20,999	29,829	385	3,987	2011
24	19,636	346	693	19,358	27,465	272	3,704	2012
25	18,651	270	852	18,235	26,983	314	3,363	2013
平成 23 年度	20,743	474	722	20,182	28,941	346	3,662	F. Y. 2011
24	19,825	312	765	19,044	27,150	315	3,677	2012
25 年 1~3月	4,780	49	203	4,558	6,639	95	3,677	Q1 2013
4~6	4,906	75	283	4,618	6,623	112	3,691	Q2
7~9	4,215	76	183	4,459	6,830	36	3,350	Q3
10~12	4,750	70	182	4,600	6,890	71	3,363	Q4
25 年 1 月	1,478	20	68	1,410	2,136	36	3,689	Jan. 2013
2	1,662	14	73	1,528	2,216	35	3,729	Feb.
3	1,640	14	63	1,619	2,287	24	3,677	Mar.
4	1,689	32	64	1,594	2,308	53	3,703	Apr.
5	1,590	23	114	1,622	2,185	49	3,546	May
6	1,626	20	104	1,403	2,130	10	3,691	Jun.
7	1,632	25	79	1,624	2,455	0	3,660	Jul.
8	1,348	25	54	1,409	2,142	0	3,586	Aug.
9	1,234	27	50	1,426	2,233	36	3,350	Sep.
10	1,495	23	70	1,544	2,327	0	3,269	Oct.
11	1,593	25	51	1,471	2,272	53	3,328	Nov.
12	1,662	22	61	1,585	2,291	18	3,363	Dec.

② コールタール製品・環式中間物及び合成染料
Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes

有機ゴム薬品 (12) Rubber chemicals, organic

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	27,334	285	204	28,470	14,823	333	3,195	C. Y. 2009
22	35,475	515	130	35,747	18,475	1	3,313	2010
23	27,390	743	396	28,072	14,353	-	2,977	2011
24	21,641	632	519	22,062	12,302	-	2,538	2012
25	17,937	446	318	18,655	11,203	-	1,919	2013
平成 23 年度	26,948	921	553	26,391	13,511	-	4,322	F. Y. 2011
24	18,526	461	445	20,566	11,758	-	2,137	2012
25 年 1~3月	4,382	96	89	4,760	2,762	-	2,137	Q1 2013
4~6	4,482	191	89	4,710	2,839	-	2,011	Q2
7~9	4,473	73	37	4,617	2,829	-	1,903	Q3
10~12	4,600	86	103	4,568	2,772	-	1,919	Q4
25 年 1 月	1,155	62	20	1,444	855	-	2,290	Jan. 2013
2	1,653	5	37	1,617	932	-	2,265	Feb.
3	1,574	29	32	1,699	975	-	2,137	Mar.
4	1,571	85	14	1,683	1,019	-	2,096	Apr.
5	1,386	48	33	1,517	914	-	1,980	May
6	1,525	58	42	1,510	906	-	2,011	Jun.
7	1,758	53	17	1,744	1,044	-	2,061	Jul.
8	1,336	5	17	1,473	884	-	1,912	Aug.
9	1,379	15	3	1,400	901	-	1,903	Sep.
10	1,626	26	29	1,642	998	-	1,885	Oct.
11	1,436	22	43	1,412	877	-	1,888	Nov.
12	1,538	38	31	1,514	897	-	1,919	Dec.

③ 有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

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

計 (1~2) Total

(単位:kl) (Unit:kl)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	398,862	8,788	1,006	363,127	46,160	50,182	35,555	C. Y. 2009
22	400,649	8,025	1,102	347,651	44,359	46,156	49,119	2010
23	369,164	13,895	1,290	360,083	46,261	34,973	35,696	2011
24	378,679	27,134	1,207	365,752	48,392	29,856	44,687	2012
25	368,922	26,283	1,356	365,285	49,635	34,571	38,614	2013
平成 23 年度	369,019	18,548	1,235	358,923	46,672	29,830	43,219	F. Y. 2011
24	380,889	24,813	1,199	370,216	49,069	32,103	45,382	2012
25 年 1~ 3月	90,323	5,560	263	86,817	11,535	8,091	45,382	Q1 2013
4~ 6	103,205	6,743	472	93,580	12,766	8,375	52,879	Q2
7~ 9	75,121	5,941	317	92,428	12,787	7,757	33,420	Q3
10~12	100,273	8,039	304	92,460	12,546	10,348	38,614	Q4
25 年 1 月	30,690	1,860	75	27,669	3,675	3,223	46,258	Jan. 2013
2	33,121	2,000	97	28,541	3,857	2,525	50,221	Feb.
3	26,512	1,700	91	30,607	4,003	2,343	45,382	Mar.
4	33,287	1,890	101	30,830	4,208	2,450	47,174	Apr.
5	31,998	2,577	106	33,556	4,463	2,945	45,132	May
6	37,920	2,276	265	29,194	4,095	2,980	52,879	Jun.
7	31,446	2,149	107	34,924	4,847	3,380	48,056	Jul.
8	14,945	1,662	103	25,681	3,586	1,596	37,280	Aug.
9	28,730	2,130	107	31,823	4,354	2,781	33,420	Sep.
10	35,983	2,738	120	31,357	4,267	3,584	37,068	Oct.
11	35,353	2,400	95	33,816	4,551	3,485	37,430	Nov.
12	28,937	2,901	89	27,287	3,728	3,279	38,614	Dec.

発酵エチルアルコール(95%換算) (1) Ethyl alcohol (non-petroleum base) (conv.to 95%)

(単位:kl) (Unit:kl)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	X	X	X	X	X	X	X	C. Y. 2009
22	X	X	X	X	X	X	X	2010
23	X	X	X	X	X	X	X	2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25	X	X	X	X	X	X	X	2013
平成 23 年度	X	X	X	X	X	X	X	F. Y. 2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25 年 1~ 3月	X	X	X	X	X	X	X	Q1 2013
4~ 6	X	X	X	X	X	X	X	Q2
7~ 9	X	X	X	X	X	X	X	Q3
10~12	X	X	X	X	X	X	X	Q4
25 年 1 月	X	X	X	X	X	X	X	Jan. 2013
2	X	X	X	X	X	X	X	Feb.
3	X	X	X	X	X	X	X	Mar.
4	X	X	X	X	X	X	X	Apr.
5	X	X	X	X	X	X	X	May
6	X	X	X	X	X	X	X	Jun.
7	X	X	X	X	X	X	X	Jul.
8	X	X	X	X	X	X	X	Aug.
9	X	X	X	X	X	X	X	Sep.
10	X	X	X	X	X	X	X	Oct.
11	X	X	X	X	X	X	X	Nov.
12	X	X	X	X	X	X	X	Dec.

③ 有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

エチルアルコール(95%換算) (2) Ethyl alcohol (petroleum base) (conv.to 95%) (単位:kl) (Unit:kl)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	X	X	X	X	X	X	X	C. Y. 2009
22	X	X	X	X	X	X	X	2010
23	X	X	X	X	X	X	X	2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25	X	X	X	X	X	X	X	2013
平成 23 年度	X	X	X	X	X	X	X	F. Y. 2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25 年 1~3月	X	X	X	X	X	X	X	Q1 2013
4~6	X	X	X	X	X	X	X	Q2
7~9	X	X	X	X	X	X	X	Q3
10~12	X	X	X	X	X	X	X	Q4
25 年 1 月	X	X	X	X	X	X	X	Jan. 2013
2	X	X	X	X	X	X	X	Feb.
3	X	X	X	X	X	X	X	Mar.
4	X	X	X	X	X	X	X	Apr.
5	X	X	X	X	X	X	X	May
6	X	X	X	X	X	X	X	Jun.
7	X	X	X	X	X	X	X	Jul.
8	X	X	X	X	X	X	X	Aug.
9	X	X	X	X	X	X	X	Sep.
10	X	X	X	X	X	X	X	Oct.
11	X	X	X	X	X	X	X	Nov.
12	X	X	X	X	X	X	X	Dec.

無水酢酸 (3) Acetic anhydride (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	188,740	-	153,817	35,168	9,158	-	3,718	C. Y. 2009
22	241,291	-	202,592	39,828	10,344	-	2,589	2010
23	X	X	X	X	X	X	X	2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25	X	X	X	X	X	X	X	2013
平成 23 年度	X	X	X	X	X	X	X	F. Y. 2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25 年 1~3月	X	X	X	X	X	X	X	Q1 2013
4~6	X	X	X	X	X	X	X	Q2
7~9	X	X	X	X	X	X	X	Q3
10~12	X	X	X	X	X	X	X	Q4
25 年 1 月	X	X	X	X	X	X	X	Jan. 2013
2	X	X	X	X	X	X	X	Feb.
3	X	X	X	X	X	X	X	Mar.
4	X	X	X	X	X	X	X	Apr.
5	X	X	X	X	X	X	X	May
6	X	X	X	X	X	X	X	Jun.
7	X	X	X	X	X	X	X	Jul.
8	X	X	X	X	X	X	X	Aug.
9	X	X	X	X	X	X	X	Sep.
10	X	X	X	X	X	X	X	Oct.
11	X	X	X	X	X	X	X	Nov.
12	X	X	X	X	X	X	X	Dec.

③ 有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

トリクロロエチレン (4) Trichloroethylene

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	47,533	11,368	5,024	50,910	6,995	11,411	9,453	C. Y. 2009
22	47,745	-	3,748	50,216	7,612	-	3,258	2010
23	x	x	x	x	x	x	x	2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25 年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2013
4~6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2013
2	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5	x	x	x	x	x	x	x	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

ホルマリン (5) Formalin

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	825,844	4,127	451,954	378,734	9,642	11	11,980	C. Y. 2009
22	1,093,732	4,822	599,736	498,657	11,401	6	12,135	2010
23	1,031,432	5,169	551,127	485,531	11,491	9	12,075	2011
24	999,560	3,187	539,884	462,293	11,611	5	12,262	2012
25	1,030,052	2,555	575,984	456,325	13,200	2	12,571	2013
平成 23 年度	1,002,380	4,153	542,563	463,010	11,187	6	12,580	F. Y. 2011
24	1,012,821	3,183	546,696	469,826	11,946	4	12,083	2012
25 年 1~3月	265,592	660	151,347	115,085	2,979	1	12,083	Q1 2013
4~6	231,816	1,013	122,946	110,867	3,139	1	11,097	Q2
7~9	276,696	466	153,184	123,395	3,536	-	11,678	Q3
10~12	255,948	416	148,507	106,978	3,546	-	12,571	Q4
25 年 1 月	93,924	254	54,449	41,922	1,050	-	10,071	Jan. 2013
2	88,466	203	50,815	36,508	963	-	11,417	Feb.
3	83,202	203	46,083	36,655	967	1	12,083	Mar.
4	89,086	304	54,071	34,897	982	-	12,505	Apr.
5	70,968	456	36,459	37,678	1,072	1	9,791	May
6	71,762	253	32,416	38,292	1,085	-	11,097	Jun.
7	97,836	112	55,285	41,505	1,202	-	12,254	Jul.
8	90,231	222	52,381	39,491	1,112	-	10,835	Aug.
9	88,629	132	45,518	42,399	1,222	-	11,678	Sep.
10	72,089	203	48,156	23,946	799	-	11,868	Oct.
11	88,423	152	47,486	41,200	1,412	-	11,768	Nov.
12	95,436	61	52,865	41,832	1,336	-	12,571	Dec.

③ 有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

塩化メチル (6) Methyl chloride

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	140,338	5,624	127,102	19,052	2,352	-	1,571	C. Y. 2009
22	197,213	9,241	180,920	25,347	3,076	-	1,758	2010
23	170,661	6,915	155,196	22,657	2,801	-	1,482	2011
24	133,193	4,344	118,021	19,946	2,433	-	1,051	2012
25	138,972	4,155	122,451	19,777	2,463	-	1,950	2013
平成 23 年度	161,621	5,949	145,367	21,947	2,710	-	1,317	F. Y. 2011
24	124,385	4,049	109,443	19,274	2,358	-	1,033	2012
25 年 1~3月	32,916	1,339	28,908	5,365	665	-	1,033	Q1 2013
4~6	28,098	814	24,036	4,824	604	-	1,086	Q2
7~9	35,886	1,096	31,883	5,013	619	-	1,172	Q3
10~12	42,072	906	37,624	4,575	575	-	1,950	Q4
25 年 1 月	10,048	249	8,823	1,477	184	-	1,048	Jan. 2013
2	12,633	552	10,973	1,874	232	-	1,386	Feb.
3	10,235	538	9,112	2,014	248	-	1,033	Mar.
4	5,967	300	4,447	1,445	181	-	1,408	Apr.
5	10,164	263	9,192	1,720	215	-	923	May
6	11,967	251	10,397	1,659	208	-	1,086	Jun.
7	10,278	119	8,845	1,688	213	-	950	Jul.
8	12,927	525	11,434	1,674	204	-	1,294	Aug.
9	12,681	452	11,604	1,651	202	-	1,172	Sep.
10	14,189	246	13,014	1,313	165	-	1,279	Oct.
11	13,771	306	11,800	1,672	210	-	1,884	Nov.
12	14,112	354	12,810	1,590	200	-	1,950	Dec.

塩化メチレン (7) Methylene chloride

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	44,830	4,075	5,585	37,229	5,768	4,929	5,633	C. Y. 2009
22	48,001	784	7,879	38,434	5,983	4,312	3,787	2010
23	56,309	822	7,249	45,019	7,249	5,271	3,389	2011
24	51,952	766	7,135	39,530	6,326	5,522	3,921	2012
25	46,294	983	5,159	37,776	6,002	5,019	3,242	2013
平成 23 年度	55,393	869	6,733	44,442	7,155	5,413	3,486	F. Y. 2011
24	50,795	744	7,011	39,072	6,270	6,119	2,821	2012
25 年 1~3月	12,815	179	1,295	10,976	1,788	1,820	2,821	Q1 2013
4~6	11,922	227	1,461	7,830	1,196	1,136	4,544	Q2
7~9	10,439	312	1,308	9,605	1,525	1,200	3,182	Q3
10~12	11,118	265	1,095	9,365	1,493	863	3,242	Q4
25 年 1 月	4,493	67	248	3,486	576	917	3,829	Jan. 2013
2	4,264	44	420	4,305	720	699	2,712	Feb.
3	4,058	68	627	3,185	492	204	2,821	Mar.
4	3,879	56	445	2,497	381	416	3,399	Apr.
5	4,410	77	631	2,897	445	308	4,050	May
6	3,633	94	385	2,436	369	412	4,544	Jun.
7	3,698	123	453	3,694	592	439	3,779	Jul.
8	2,956	83	474	2,649	413	410	3,285	Aug.
9	3,785	106	381	3,262	521	351	3,182	Sep.
10	3,990	100	328	2,717	413	308	3,918	Oct.
11	3,441	76	439	2,990	484	178	3,828	Nov.
12	3,687	89	328	3,658	596	377	3,242	Dec.

③ 有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

無水マレイン酸 (8) Maleic anhydride

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	79,183	-	21,122	47,949	6,528	10,611	5,493	C. Y. 2009
22	91,919	-	34,265	56,965	7,418	1,523	4,661	2010
23	88,734	-	34,271	53,544	7,642	29	5,544	2011
24	75,949	115	28,851	49,427	6,715	31	3,300	2012
25	83,887	-	32,693	50,257	8,507	21	4,217	2013
平成 23 年度	87,548	-	33,308	53,024	7,614	36	5,922	F. Y. 2011
24	75,197	115	29,684	45,581	6,329	24	5,946	2012
25 年 1~3月	22,190	-	8,934	10,609	1,591	-	5,946	Q1 2013
4~6	18,292	-	7,567	12,486	2,185	7	4,178	Q2
7~9	19,662	-	6,926	13,334	2,335	7	3,574	Q3
10~12	23,743	-	9,266	13,828	2,397	7	4,217	Q4
25 年 1 月	7,067	-	2,688	3,017	419	-	4,661	Jan. 2013
2	7,465	-	3,148	3,600	548	-	5,378	Feb.
3	7,658	-	3,098	3,992	623	-	5,946	Mar.
4	5,944	-	2,720	4,061	687	-	5,109	Apr.
5	7,093	-	3,056	4,174	736	7	4,966	May
6	5,255	-	1,791	4,251	762	-	4,178	Jun.
7	5,377	-	1,331	4,574	811	-	3,651	Jul.
8	7,267	-	2,628	3,911	688	7	4,372	Aug.
9	7,018	-	2,967	4,849	835	-	3,574	Sep.
10	7,488	-	2,914	5,079	875	7	3,063	Oct.
11	8,225	-	3,331	4,255	744	-	3,702	Nov.
12	8,030	-	3,021	4,494	778	-	4,217	Dec.

メラミン (9) Melamine

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	62,946	-	1,105	65,382	13,251	140	3,746	C. Y. 2009
22	72,309	10	1,416	70,397	14,132	321	3,913	2010
23	x	x	x	x	x	x	x	2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25 年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2013
4~6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2013
2	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5	x	x	x	x	x	x	x	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

③ 有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

可塑剤 Plasticizers

フタル酸系可塑剤 (10) Phthalate plasticizers

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	171,764	1,927	-	181,988	30,263	3	12,749	C. Y. 2009
22	212,035	7,629	-	219,606	37,645	-	12,807	2010
23	193,939	8,990	-	197,754	36,009	3,970	13,994	2011
24	190,632	5,285	-	190,897	36,590	3,220	15,793	2012
25	178,881	7,494	-	163,395	32,290	26,919	11,854	2013
平成 23 年度	190,157	7,435	-	192,293	35,533	2,470	17,133	F. Y. 2011
24	187,405	5,296	-	183,087	35,220	9,021	17,725	2012
25 年 1~3月	48,314	316	-	40,897	8,057	5,801	17,725	Q1 2013
4~6	39,209	2,579	-	40,556	7,962	5,660	13,297	Q2
7~9	46,028	2,974	-	40,564	8,133	7,655	14,080	Q3
10~12	45,330	1,625	-	41,378	8,138	7,803	11,854	Q4
25 年 1 月	13,755	97	-	12,902	2,467	1,700	15,043	Jan. 2013
2	15,987	113	-	14,049	2,750	1,401	15,693	Feb.
3	18,572	106	-	13,946	2,841	2,700	17,725	Mar.
4	14,448	1,104	-	14,317	2,839	1,800	17,160	Apr.
5	10,285	60	-	12,915	2,512	1,160	13,430	May
6	14,476	1,415	-	13,324	2,611	2,700	13,297	Jun.
7	16,781	1,359	-	15,933	3,103	3,853	11,651	Jul.
8	15,498	1,505	-	11,232	2,266	2,401	15,021	Aug.
9	13,749	110	-	13,399	2,764	1,401	14,080	Sep.
10	16,461	632	-	14,316	2,772	3,502	13,355	Oct.
11	12,281	906	-	13,892	2,739	2,000	10,650	Nov.
12	16,588	87	-	13,170	2,626	2,301	11,854	Dec.

可塑剤 Plasticizers

りん酸系可塑剤 (11) Phosphate plasticizers

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	34,615	799	-	35,734	14,891	-	4,375	C. Y. 2009
22	42,927	428	-	42,737	18,236	75	4,917	2010
23	36,624	358	-	37,378	15,599	-	4,527	2011
24	31,488	1,423	-	32,609	13,588	-	4,827	2012
25	26,128	1,581	-	27,718	12,953	-	4,818	2013
平成 23 年度	36,154	446	-	36,164	14,878	-	4,475	F. Y. 2011
24	29,824	1,420	-	30,975	13,375	-	4,742	2012
25 年 1~3月	7,205	179	-	7,469	3,331	-	4,742	Q1 2013
4~6	5,711	393	-	6,098	3,016	-	4,749	Q2
7~9	5,686	368	-	6,421	3,057	-	4,382	Q3
10~12	7,526	641	-	7,730	3,550	-	4,818	Q4
25 年 1 月	1,307	69	-	1,963	956	-	4,240	Jan. 2013
2	2,813	28	-	2,457	1,056	-	4,624	Feb.
3	3,085	82	-	3,049	1,318	-	4,742	Mar.
4	2,029	132	-	2,267	1,084	-	4,636	Apr.
5	1,744	115	-	2,088	1,043	-	4,408	May
6	1,938	146	-	1,743	889	-	4,749	Jun.
7	3,014	145	-	2,626	1,189	-	5,282	Jul.
8	517	118	-	1,994	955	-	3,923	Aug.
9	2,155	105	-	1,801	912	-	4,382	Sep.
10	2,750	178	-	2,586	1,237	-	4,724	Oct.
11	2,844	315	-	2,601	1,186	-	5,282	Nov.
12	1,932	148	-	2,543	1,126	-	4,818	Dec.

③ 有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography

可塑剤 Plasticizers

エポキシ系可塑剤 (12) Epoxy plasticizers

(単位:t) (Unit:t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	9,652	1,916	-	9,243	2,401	2,764	1,008	C. Y. 2009
22	11,509	2,329	-	11,023	2,640	2,773	1,050	2010
23	10,238	2,910	-	10,669	2,790	2,383	1,146	2011
24	10,332	3,011	-	10,848	2,799	2,415	1,226	2012
25	10,364	2,874	-	10,593	2,651	2,527	1,344	2013
平成 23 年度	10,459	3,006	-	10,839	2,864	2,158	1,474	F. Y. 2011
24	10,029	3,033	-	10,603	2,760	2,439	1,494	2012
25 年 1~3月	2,669	736	-	2,557	653	580	1,494	Q1 2013
4~6	2,339	753	-	2,654	647	607	1,325	Q2
7~9	2,882	701	-	2,630	648	663	1,615	Q3
10~12	2,474	684	-	2,752	702	677	1,344	Q4
25 年 1 月	937	232	-	822	208	189	1,384	Jan. 2013
2	731	223	-	846	222	178	1,314	Feb.
3	1,001	281	-	889	224	213	1,494	Mar.
4	801	266	-	913	233	226	1,422	Apr.
5	89	238	-	820	197	172	757	May
6	1,449	249	-	921	217	209	1,325	Jun.
7	1,159	272	-	1,046	248	237	1,473	Jul.
8	109	233	-	709	175	199	907	Aug.
9	1,614	196	-	875	225	227	1,615	Sep.
10	546	224	-	1,051	268	226	1,108	Oct.
11	992	261	-	938	236	218	1,205	Nov.
12	936	199	-	763	198	233	1,344	Dec.

写真フィルム (13) Photo film

(単位:10³m²) (Unit:10³m²)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	198,358	-	304	208,560	121,795	1,752	14,938	C. Y. 2009
22	209,003	0	267	208,373	112,826	392	14,647	2010
23	201,328	32	194	196,123	100,115	159	19,540	2011
24	137,642	1,175	148	144,773	89,667	81	13,355	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	191,382	0	193	188,760	99,772	85	16,507	F. Y. 2011
24	123,757	4,508	141	136,809	87,488	104	7,718	2012
25 年 1~3月	25,150	3,333	38	34,048	21,730	33	7,718	Q1 2013
4~6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	6,559	836	11	9,585	5,792	3	11,150	Jan. 2013
2	9,035	1,193	11	11,338	7,124	3	10,027	Feb.
3	9,556	1,303	15	13,125	8,815	27	7,718	Mar.
4	9,936	1,153	10	10,296	7,002	3	8,496	Apr.
5	9,492	855	19	10,480	7,250	3	8,341	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

ポリエチレン Polyethylene (PE)

計 (1~3) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,805,123	38,052	3,431	2,921,608	467,670	5,674	465,894	C. Y. 2009
22	2,963,567	41,968	1,799	3,033,180	497,809	7,164	429,182	2010
23	2,834,368	37,124	1,041	2,810,553	478,230	4,747	484,194	2011
24	2,604,904	41,224	1,266	2,666,022	461,347	6,657	456,197	2012
25	2,630,960	48,994	1,175	2,679,402	478,134	4,969	450,494	2013
平成 23 年度	2,695,356	34,481	1,065	2,726,986	466,244	6,024	424,841	F. Y. 2011
24	2,655,709	43,349	1,280	2,653,819	462,167	4,686	463,823	2012
25 年 1~3月	678,959	10,804	296	680,710	118,432	1,024	463,823	Q1 2013
4~6	656,958	11,317	388	663,386	119,806	1,928	466,392	Q2
7~9	580,586	15,055	312	630,610	112,372	1,072	430,037	Q3
10~12	714,457	11,818	179	704,696	127,525	945	450,494	Q4
25 年 1 月	246,899	3,980	131	226,406	39,377	335	480,210	Jan. 2013
2	213,594	2,992	57	226,012	39,234	559	470,166	Feb.
3	218,466	3,832	108	228,292	39,820	130	463,823	Mar.
4	226,399	3,818	193	231,335	41,442	300	462,210	Apr.
5	224,328	2,993	56	201,386	36,243	386	487,704	May
6	206,231	4,506	139	230,665	42,120	1,242	466,392	Jun.
7	196,320	8,494	121	217,846	39,087	533	452,705	Jul.
8	183,655	3,467	124	198,585	35,315	306	440,810	Aug.
9	200,611	3,094	67	214,179	37,970	233	430,037	Sep.
10	234,848	3,840	53	235,884	42,641	339	432,448	Oct.
11	236,902	4,737	121	235,046	42,504	312	438,606	Nov.
12	242,707	3,241	5	233,766	42,380	294	450,494	Dec.

ポリエチレン Polyethylene (PE)

低密度(密度0.94未満のもの) (1) Low-density (0.94 d. under)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,604,820	23,943	3,382	1,683,779	285,306	5,498	270,182	C. Y. 2009
22	1,704,076	28,921	1,738	1,739,196	302,260	6,952	255,198	2010
23	1,664,221	22,388	1,018	1,655,625	295,493	4,555	280,490	2011
24	1,477,334	17,194	1,220	1,491,455	273,891	6,446	275,729	2012
25	1,539,314	17,446	1,037	1,561,012	292,037	4,747	265,587	2013
平成 23 年度	1,578,947	19,431	1,049	1,580,285	285,026	5,829	258,323	F. Y. 2011
24	1,500,153	16,587	1,154	1,497,336	275,992	4,483	271,806	2012
25 年 1~3月	388,260	4,729	211	395,610	72,408	984	271,806	Q1 2013
4~6	371,761	4,996	382	382,375	71,842	1,876	263,932	Q2
7~9	341,945	4,442	298	369,020	69,452	1,013	239,988	Q3
10~12	437,348	3,279	146	414,007	78,335	874	265,587	Q4
25 年 1 月	142,778	1,776	85	134,980	24,534	333	284,889	Jan. 2013
2	119,586	1,135	19	129,830	23,637	544	275,216	Feb.
3	125,896	1,818	107	130,800	24,237	107	271,806	Mar.
4	125,071	1,093	191	133,024	24,982	274	264,481	Apr.
5	122,901	1,498	54	115,154	21,614	378	273,295	May
6	123,789	2,405	137	134,197	25,246	1,224	263,932	Jun.
7	136,738	2,308	109	134,632	25,698	514	267,722	Jul.
8	100,489	1,561	124	115,722	21,626	283	253,643	Aug.
9	104,718	573	65	118,666	22,128	216	239,988	Sep.
10	142,816	751	37	134,791	25,294	309	248,417	Oct.
11	142,030	1,358	107	138,579	26,435	271	252,849	Nov.
12	152,502	1,170	2	140,637	26,605	294	265,587	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

ポリエチレン Polyethylene (PE)

高密度 (密度0.94以上のもの) (2) High-density (0.94 d. and over)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	985,767	14,109	11	1,019,510	140,548	10	164,704	C. Y. 2009
22	1,015,260	13,047	8	1,051,330	149,092	36	141,628	2010
23	934,800	14,736	5	933,574	138,234	20	157,545	2011
24	927,796	24,030	-	968,788	146,481	7	140,564	2012
25	907,938	31,548	-	925,906	148,177	6	154,127	2013
平成 23 年度	895,446	15,050	2	924,534	137,369	17	131,933	F. Y. 2011
24	968,081	26,762	-	969,251	148,498	6	157,511	2012
25 年 1~3月	252,366	6,075	-	241,491	37,755	2	157,511	Q1 2013
4~6	225,370	6,321	-	221,727	36,033	2	167,468	Q2
7~9	196,452	10,613	-	222,015	35,044	1	152,516	Q3
10~12	233,750	8,539	-	240,673	39,344	1	154,127	Q4
25 年 1 月	90,095	2,204	-	77,210	11,981	-	155,655	Jan. 2013
2	78,031	1,857	-	80,753	12,619	2	154,787	Feb.
3	84,240	2,014	-	83,528	13,155	-	157,511	Mar.
4	83,128	2,725	-	79,378	12,819	1	163,984	Apr.
5	79,521	1,495	-	67,887	10,953	-	177,112	May
6	62,721	2,101	-	74,462	12,262	1	167,468	Jun.
7	49,936	6,186	-	72,011	11,350	1	151,579	Jul.
8	67,340	1,906	-	69,563	10,910	-	151,260	Aug.
9	79,176	2,521	-	80,441	12,784	-	152,516	Sep.
10	77,421	3,089	-	82,905	13,499	-	150,121	Oct.
11	81,839	3,379	-	81,503	13,318	1	153,831	Nov.
12	74,490	2,071	-	76,265	12,527	-	154,127	Dec.

ポリエチレン Polyethylene (PE)

エチレン・酢酸ビニルコポリマー (3) Ethylene-vinyl acetate copolymers

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	214,536	-	38	218,319	41,816	166	31,008	C. Y. 2009
22	244,231	-	53	242,654	46,456	176	32,356	2010
23	235,347	-	18	221,354	44,503	172	46,159	2011
24	199,774	-	46	205,779	40,975	204	39,904	2012
25	183,708	-	138	192,484	37,921	216	30,780	2013
平成 23 年度	220,963	-	14	222,167	43,849	178	34,585	F. Y. 2011
24	187,475	-	126	187,232	37,677	197	34,506	2012
25 年 1~3月	38,333	-	85	43,609	8,268	38	34,506	Q1 2013
4~6	59,827	-	6	59,284	11,931	50	34,992	Q2
7~9	42,189	-	14	39,575	7,876	58	37,533	Q3
10~12	43,359	-	33	50,016	9,846	70	30,780	Q4
25 年 1 月	14,026	-	46	14,216	2,861	2	39,666	Jan. 2013
2	15,977	-	38	15,429	2,979	13	40,163	Feb.
3	8,330	-	1	13,964	2,428	23	34,506	Mar.
4	18,200	-	2	18,933	3,642	25	33,745	Apr.
5	21,906	-	2	18,345	3,676	8	37,297	May
6	19,721	-	2	22,006	4,613	17	34,992	Jun.
7	9,646	-	12	11,203	2,039	18	33,404	Jul.
8	15,826	-	-	13,300	2,780	23	35,907	Aug.
9	16,717	-	2	15,072	3,057	17	37,533	Sep.
10	14,611	-	16	18,188	3,847	30	33,910	Oct.
11	13,033	-	14	14,964	2,751	40	31,926	Nov.
12	15,715	-	3	16,864	3,248	-	30,780	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

ポリスチレン Polystyrene (PS)

計 (4~7) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,244,750	8,488	22,223	1,237,491	237,818	38,437	144,736	C. Y. 2009
22	1,384,707	7,416	26,973	1,313,989	257,484	49,417	146,489	2010
23	1,275,470	8,781	25,449	1,225,210	245,866	46,656	141,231	2011
24	1,167,702	12,525	19,328	1,121,484	229,330	42,910	134,981	2012
25	1,189,070	18,002	19,233	1,128,321	247,430	48,249	146,502	2013
平成 23 年度	1,232,474	11,786	24,291	1,185,282	240,800	46,484	124,315	F. Y. 2011
24	1,158,628	12,542	19,497	1,097,392	225,386	42,510	136,087	2012
25 年 1~3月	286,413	5,156	4,932	275,070	56,473	10,444	136,087	Q1 2013
4~6	284,652	4,335	4,709	266,972	59,052	12,581	140,873	Q2
7~9	307,683	4,117	4,663	281,070	63,336	12,529	154,621	Q3
10~12	310,322	4,394	4,929	305,209	68,570	12,695	146,502	Q4
25 年 1 月	91,157	1,340	1,292	85,171	17,368	3,268	137,747	Jan. 2013
2	100,380	2,174	2,059	91,651	18,666	3,295	143,278	Feb.
3	94,876	1,642	1,581	98,248	20,438	3,881	136,087	Mar.
4	104,415	1,590	1,784	93,913	20,710	4,790	141,603	Apr.
5	96,380	1,173	1,435	86,722	19,313	3,592	147,470	May
6	83,857	1,572	1,490	86,337	19,029	4,199	140,873	Jun.
7	106,234	1,452	1,629	97,669	22,271	4,554	144,704	Jul.
8	100,966	1,131	1,549	88,610	20,102	4,277	152,577	Aug.
9	100,483	1,534	1,485	94,791	20,964	3,698	154,621	Sep.
10	97,856	1,574	1,383	104,347	23,475	4,312	144,010	Oct.
11	102,720	1,337	1,796	102,719	23,318	4,275	139,273	Nov.
12	109,746	1,483	1,750	98,143	21,777	4,108	146,502	Dec.

ポリスチレン Polystyrene (PS)

成形材料 (4) Polystyrene (molding materials) (GP・HI)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	689,920	2,695	10,653	702,961	97,669	7,318	66,322	C. Y. 2009
22	698,113	1,669	12,012	691,595	98,586	7,500	54,999	2010
23	653,963	2,817	12,443	637,524	94,672	6,585	55,226	2011
24	588,559	1,315	9,076	578,957	87,722	6,400	50,674	2012
25	632,767	515	8,656	613,492	104,359	5,111	56,879	2013
平成 23 年度	621,138	3,240	12,115	608,609	90,886	6,153	52,104	F. Y. 2011
24	593,049	131	8,786	574,086	88,717	5,963	56,439	2012
25 年 1~3月	161,428	16	2,054	152,659	23,974	949	56,439	Q1 2013
4~6	145,111	183	2,014	140,064	23,299	1,295	58,357	Q2
7~9	166,324	52	2,306	150,946	26,923	1,662	70,025	Q3
10~12	159,904	264	2,282	169,823	30,162	1,205	56,879	Q4
25 年 1 月	46,584	16	582	46,530	7,165	314	49,848	Jan. 2013
2	54,589	-	650	51,787	8,134	272	51,710	Feb.
3	60,255	-	822	54,342	8,675	363	56,439	Mar.
4	54,568	-	683	51,356	8,742	361	58,604	Apr.
5	48,888	-	595	44,711	7,418	539	61,647	May
6	41,655	183	736	43,997	7,139	395	58,357	Jun.
7	54,612	52	838	51,601	9,376	579	59,999	Jul.
8	54,565	-	687	46,753	8,378	623	66,711	Aug.
9	57,147	-	781	52,592	9,170	460	70,025	Sep.
10	49,361	44	595	57,111	10,089	401	61,323	Oct.
11	50,242	216	846	56,781	10,352	465	53,686	Nov.
12	60,301	4	841	55,931	9,722	339	56,879	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

ポリスチレン Polystyrene (PS)

発泡用 (5) Foamed polystyrene (FS)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	114,067	5,677	1,908	109,501	25,493	8,798	8,979	C. Y. 2009
22	123,560	5,388	2,857	115,632	26,365	10,685	8,755	2010
23	125,143	5,234	2,933	115,517	26,022	11,097	9,582	2011
24	112,316	4,843	2,966	107,192	24,425	7,595	8,998	2012
25	111,038	10,486	2,636	107,355	25,429	11,190	9,407	2013
平成 23 年度	121,888	5,104	2,863	113,173	25,488	10,673	9,346	F. Y. 2011
24	111,272	6,179	2,933	106,922	24,557	8,189	8,765	2012
25 年 1~3月	25,900	2,290	645	25,315	5,895	2,463	8,765	Q1 2013
4~6	26,051	2,490	653	25,277	5,966	2,783	8,659	Q2
7~9	28,909	3,038	677	28,306	6,731	3,064	8,559	Q3
10~12	30,178	2,668	661	28,457	6,837	2,880	9,407	Q4
25 年 1 月	8,878	677	276	8,151	1,883	741	9,385	Jan. 2013
2	8,353	768	275	7,641	1,776	892	9,698	Feb.
3	8,669	845	94	9,523	2,236	830	8,765	Mar.
4	8,118	835	214	7,739	1,829	1,034	8,731	Apr.
5	8,668	761	232	8,627	2,037	817	8,549	May
6	9,265	894	207	8,911	2,100	932	8,659	Jun.
7	9,485	1,228	222	10,218	2,432	1,282	7,650	Jul.
8	9,699	800	233	8,943	2,130	868	8,106	Aug.
9	9,725	1,010	222	9,145	2,169	914	8,559	Sep.
10	8,920	1,022	182	9,558	2,304	907	7,854	Oct.
11	10,476	815	268	9,504	2,280	889	8,483	Nov.
12	10,782	831	211	9,395	2,253	1,084	9,407	Dec.

ポリスチレン Polystyrene (PS)

A S 樹脂 (6) Styrene-acrylonitrile (AS)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	92,394	85	4,326	90,124	20,578	906	17,114	C. Y. 2009
22	108,925	326	4,535	95,427	21,522	1,119	25,284	2010
23	77,885	613	3,575	84,295	19,776	1,555	15,854	2011
24	85,171	6,356	3,902	83,464	19,392	918	17,708	2012
25	89,726	6,996	4,809	83,535	21,591	656	25,429	2013
平成 23 年度	79,093	3,330	3,846	81,125	19,066	1,495	12,755	F. Y. 2011
24	88,760	6,221	4,515	83,952	19,647	973	19,994	2012
25 年 1~3月	19,212	2,849	1,577	18,002	4,241	196	19,994	Q1 2013
4~6	25,119	1,660	1,182	21,875	5,788	170	23,545	Q2
7~9	27,393	1,026	918	22,472	5,920	121	28,454	Q3
10~12	18,002	1,461	1,132	21,186	5,642	169	25,429	Q4
25 年 1 月	8,875	647	264	5,792	1,360	39	21,135	Jan. 2013
2	7,349	1,406	788	6,126	1,431	60	22,916	Feb.
3	2,988	796	525	6,084	1,450	97	19,994	Mar.
4	8,927	754	631	7,642	2,007	74	21,328	Apr.
5	8,996	411	264	7,100	1,873	52	23,318	May
6	7,196	495	287	7,133	1,907	44	23,545	Jun.
7	9,984	172	325	8,180	2,158	53	25,143	Jul.
8	9,628	330	381	7,280	1,920	32	27,408	Aug.
9	7,781	524	212	7,012	1,842	36	28,454	Sep.
10	4,292	508	339	7,326	1,959	59	25,530	Oct.
11	7,027	305	362	7,047	1,857	43	25,410	Nov.
12	6,683	648	431	6,813	1,826	67	25,429	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

ポリスチレン Polystyrene (PS)

A B S 樹脂 (7) Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	348,369	31	5,336	334,905	94,078	21,415	52,321	C. Y. 2009
22	454,109	33	7,569	411,335	111,010	30,113	57,451	2010
23	418,479	117	6,498	387,874	105,396	27,419	60,569	2011
24	381,656	11	3,384	351,871	97,791	27,997	57,601	2012
25	355,539	5	3,132	323,939	96,051	31,292	54,787	2013
平成 23 年度	410,355	112	5,467	382,375	105,360	28,163	50,110	F. Y. 2011
24	365,547	11	3,263	332,432	92,464	27,385	50,889	2012
25 年 1~3月	79,873	1	656	79,094	22,362	6,836	50,889	Q1 2013
4~6	88,371	2	860	79,756	23,999	8,333	50,312	Q2
7~9	85,057	1	762	79,346	23,762	7,682	47,583	Q3
10~12	102,238	1	854	85,743	25,929	8,441	54,787	Q4
25 年 1 月	26,820	-	170	24,698	6,960	2,174	57,379	Jan. 2013
2	30,089	-	346	26,097	7,324	2,071	58,954	Feb.
3	22,964	1	140	28,299	8,078	2,591	50,889	Mar.
4	32,802	1	256	27,176	8,131	3,321	52,940	Apr.
5	29,828	1	344	26,284	7,985	2,184	53,956	May
6	25,741	-	260	26,296	7,883	2,828	50,312	Jun.
7	32,153	-	244	27,670	8,305	2,640	51,912	Jul.
8	27,074	1	248	25,634	7,674	2,754	50,352	Aug.
9	25,830	-	270	26,042	7,782	2,288	47,583	Sep.
10	35,283	-	267	30,352	9,123	2,945	49,303	Oct.
11	34,975	1	320	29,387	8,829	2,878	51,694	Nov.
12	31,980	-	267	26,004	7,977	2,618	54,787	Dec.

ポリプロピレン (8) Polypropylene (PP)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,410,807	31,314	20,304	2,459,208	382,783	17,252	369,111	C. Y. 2009
22	2,709,023	45,815	28,993	2,666,296	413,524	25,322	403,337	2010
23	2,448,358	41,721	19,931	2,434,105	402,749	24,675	414,704	2011
24	2,390,256	48,483	21,901	2,414,765	420,084	24,175	392,609	2012
25	2,248,199	45,957	21,502	2,277,750	410,783	20,582	366,928	2013
平成 23 年度	2,423,438	44,745	21,151	2,426,063	411,225	25,232	386,418	F. Y. 2011
24	2,308,017	45,969	19,821	2,306,283	402,030	21,867	392,437	2012
25 年 1~3月	565,301	10,154	4,290	566,791	98,517	4,546	392,437	Q1 2013
4~6	521,122	11,782	5,458	533,766	97,018	5,116	381,000	Q2
7~9	544,354	11,680	5,324	554,265	100,867	5,473	371,973	Q3
10~12	617,422	12,341	6,430	622,928	114,382	5,447	366,928	Q4
25 年 1 月	212,750	3,402	1,595	188,951	32,561	1,581	416,633	Jan. 2013
2	175,978	3,618	1,082	177,607	30,826	1,466	416,074	Feb.
3	176,573	3,134	1,613	200,233	35,130	1,499	392,437	Mar.
4	185,403	3,947	2,118	174,190	31,476	1,470	404,010	Apr.
5	174,782	3,524	1,794	174,696	32,016	1,844	403,980	May
6	160,937	4,311	1,546	184,880	33,526	1,802	381,000	Jun.
7	188,658	3,582	2,196	189,044	34,657	1,566	380,436	Jul.
8	187,008	3,678	1,301	172,749	31,620	1,681	395,389	Aug.
9	168,688	4,420	1,827	192,472	34,590	2,226	371,973	Sep.
10	188,003	4,389	1,021	191,204	35,109	2,119	370,020	Oct.
11	217,218	4,210	2,768	214,440	39,457	1,722	372,516	Nov.
12	212,201	3,742	2,641	217,284	39,815	1,606	366,928	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

石油樹脂 (9) Petroleum resins

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	112,055	298	44	115,490	23,824	176	18,045	C. Y. 2009
22	119,903	341	28	124,389	26,079	112	13,765	2010
23	121,466	997	3	112,755	27,988	161	22,925	2011
24	106,643	1,575	-	107,360	29,717	30	23,752	2012
25	104,440	-	-	98,386	31,523	23	29,704	2013
平成 23 年度	114,378	1,437	-	108,070	27,574	161	20,245	F. Y. 2011
24	105,990	1,100	-	104,227	29,899	24	23,006	2012
25 年 1~3月	23,804	-	-	24,449	7,121	23	23,006	Q1 2013
4~6	26,488	-	-	22,659	7,321	-	26,835	Q2
7~9	23,425	-	-	24,035	8,227	-	26,225	Q3
10~12	30,723	-	-	27,243	8,854	-	29,704	Q4
25 年 1 月	8,759	-	-	8,329	2,519	2	24,180	Jan. 2013
2	6,595	-	-	5,805	1,776	21	24,949	Feb.
3	8,450	-	-	10,315	2,825	-	23,006	Mar.
4	8,431	-	-	8,523	2,579	-	22,914	Apr.
5	9,225	-	-	7,221	2,422	-	24,918	May
6	8,832	-	-	6,915	2,320	-	26,835	Jun.
7	9,810	-	-	8,208	2,750	-	28,437	Jul.
8	7,668	-	-	8,389	2,558	-	27,716	Aug.
9	5,947	-	-	7,438	2,919	-	26,225	Sep.
10	9,732	-	-	9,339	2,957	-	26,617	Oct.
11	10,386	-	-	8,536	2,948	-	28,467	Nov.
12	10,605	-	-	9,368	2,948	-	29,704	Dec.

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

計 (10~17) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,300,343	69,921	109,741	1,275,525	414,635	54,835	240,752	C. Y. 2009
22	1,595,244	63,718	107,659	1,500,928	504,789	50,991	240,110	2010
23	1,611,209	75,851	126,500	1,449,737	505,122	62,821	289,189	2011
24	1,627,366	86,177	142,435	1,479,744	519,757	70,451	312,296	2012
25	1,643,618	90,486	114,367	1,572,032	555,433	72,019	287,976	2013
平成 23 年度	1,607,697	79,741	134,757	1,467,220	513,193	66,753	262,212	F. Y. 2011
24	1,641,353	83,568	143,310	1,510,302	530,333	67,339	266,183	2012
25 年 1~3月	412,927	22,527	35,964	427,601	149,405	18,004	266,183	Q1 2013
4~6	412,639	20,919	24,359	365,287	130,369	16,502	293,595	Q2
7~9	405,052	23,478	28,176	388,144	137,911	19,060	286,732	Q3
10~12	413,000	23,562	25,868	391,000	137,749	18,453	287,976	Q4
25 年 1 月	151,275	7,618	13,932	117,803	40,798	6,225	333,230	Jan. 2013
2	133,550	8,532	10,960	146,398	50,334	6,826	311,127	Feb.
3	128,102	6,377	11,072	163,400	58,273	4,953	266,183	Mar.
4	126,801	7,828	9,404	121,366	42,866	6,190	263,853	Apr.
5	147,415	5,530	6,023	123,053	44,046	4,099	283,624	May
6	138,423	7,561	8,932	120,868	43,458	6,213	293,595	Jun.
7	135,623	7,484	8,054	128,572	45,912	5,953	294,124	Jul.
8	139,554	8,426	8,372	121,591	42,859	6,974	305,164	Aug.
9	129,875	7,568	11,750	137,981	49,140	6,133	286,732	Sep.
10	121,150	7,600	9,266	132,877	46,770	5,539	267,801	Oct.
11	137,600	6,833	6,908	125,997	44,352	5,218	274,116	Nov.
12	154,250	9,129	9,694	132,126	46,628	7,696	287,976	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

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

スチレンブタジエンラバー(SBR) 計 (10~12) Styrene-butadiene rubber

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	527,438	4,209	35,274	513,726	141,172	1,929	82,982	C. Y. 2009
22	670,447	464	39,528	624,565	175,019	1,157	88,638	2010
23	665,192	1,043	46,161	596,960	172,282	1,402	110,848	2011
24	651,598	417	41,688	617,918	181,380	2,350	101,549	2012
25	655,630	858	9,045	646,749	193,047	661	101,577	2013
平成 23 年度	660,878	621	46,625	606,398	175,822	1,886	89,926	F. Y. 2011
24	652,524	489	38,940	619,629	182,896	2,235	82,133	2012
25 年 1~3月	152,007	154	6,013	165,048	48,488	516	82,133	Q1 2013
4~6	164,442	151	1,086	156,103	46,822	48	89,490	Q2
7~9	169,583	242	933	161,697	48,326	65	96,611	Q3
10~12	169,598	311	1,013	163,901	49,411	32	101,577	Q4
25 年 1 月	58,955	56	3,707	47,213	13,824	224	109,416	Jan. 2013
2	51,110	55	2,089	58,184	17,148	155	100,152	Feb.
3	41,942	43	217	59,651	17,515	137	82,133	Mar.
4	44,200	72	365	53,204	15,957	15	72,822	Apr.
5	63,182	44	370	53,745	16,144	16	81,918	May
6	57,060	35	351	49,154	14,721	17	89,490	Jun.
7	58,686	32	309	53,522	16,076	12	94,366	Jul.
8	58,133	92	221	50,236	14,983	31	102,103	Aug.
9	52,764	118	403	57,939	17,267	22	96,611	Sep.
10	51,725	186	277	53,992	16,320	2	94,252	Oct.
11	58,053	58	439	52,952	15,948	9	98,965	Nov.
12	59,820	67	297	56,957	17,142	21	101,577	Dec.

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

(SBR) (クラム(油入りを除く)) (10) Crumb rubber (non-oil)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	183,151	992	97	191,612	54,545	1,876	39,406	C. Y. 2009
22	238,491	235	150	236,453	68,946	828	40,699	2010
23	232,652	156	250	219,894	66,820	571	52,794	2011
24	265,672	40	277	257,484	78,583	2,017	58,728	2012
25	284,567	44	167	286,598	88,479	506	56,072	2013
平成 23 年度	234,145	45	277	228,697	69,835	1,015	45,646	F. Y. 2011
24	271,180	69	233	265,245	81,071	2,056	49,360	2012
25 年 1~3月	65,704	30	56	74,563	22,685	483	49,360	Q1 2013
4~6	75,998	1	28	65,558	20,550	4	59,769	Q2
7~9	73,964	7	10	73,228	22,573	16	60,488	Q3
10~12	68,901	6	73	73,249	22,670	3	56,072	Q4
25 年 1 月	22,942	20	4	20,320	6,159	208	61,158	Jan. 2013
2	24,640	6	2	26,099	7,995	154	59,548	Feb.
3	18,122	4	50	28,144	8,531	121	49,360	Mar.
4	19,810	1	6	22,908	7,182	1	46,256	Apr.
5	29,255	-	4	21,498	6,719	1	54,009	May
6	26,933	-	18	21,152	6,650	2	59,769	Jun.
7	25,583	2	9	23,009	7,176	2	62,335	Jul.
8	25,424	1	1	21,336	6,579	2	66,422	Aug.
9	22,957	4	-	28,883	8,818	12	60,488	Sep.
10	18,188	1	-	24,702	7,653	2	53,974	Oct.
11	26,353	2	45	23,096	7,117	1	57,188	Nov.
12	24,360	3	28	25,451	7,900	-	56,072	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)
(SBR)(クラム(油入り)) (11) Crumb rubber (oil extended)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	172,292	2,503	29,320	154,386	37,786	36	33,309	C. Y. 2009
22	249,092	41	32,464	212,417	52,658	9	37,553	2010
23	258,464	120	40,110	206,950	52,622	11	49,067	2011
24	228,703	25	38,200	204,976	53,544	26	34,593	2012
25	216,131	25	4,868	207,562	55,204	2	38,308	2013
平成 23 年度	255,009	22	41,282	209,711	53,796	11	35,728	F. Y. 2011
24	227,574	15	34,878	203,505	53,554	24	24,909	2012
25 年 1~3月	49,416	4	4,826	54,276	14,294	2	24,909	Q1 2013
4~6	50,616	3	12	53,586	14,375	-	21,931	Q2
7~9	55,865	3	14	49,997	13,302	-	27,777	Q3
10~12	60,234	15	16	49,703	13,234	-	38,308	Q4
25 年 1 月	23,710	-	3,351	15,773	4,135	1	39,178	Jan. 2013
2	14,210	1	1,475	20,228	5,332	-	31,686	Feb.
3	11,496	3	-	18,275	4,827	1	24,909	Mar.
4	11,848	-	2	18,293	4,935	-	18,463	Apr.
5	21,023	2	6	18,373	4,937	-	21,109	May
6	17,745	1	4	16,920	4,502	-	21,931	Jun.
7	20,202	-	8	17,690	4,714	-	24,435	Jul.
8	18,778	2	3	15,612	4,126	-	27,599	Aug.
9	16,885	1	3	16,695	4,463	-	27,777	Sep.
10	21,132	3	3	15,068	3,966	-	33,841	Oct.
11	17,771	6	8	16,369	4,327	-	35,242	Nov.
12	21,331	6	5	18,266	4,941	-	38,308	Dec.

合成ゴム(合成ラテックスを含む。) Synthetic rubber (including synthetic latex)
(SBR)(ラテックス) (12) Latex

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	171,995	714	5,857	167,728	48,841	17	10,267	C. Y. 2009
22	182,864	188	6,914	175,695	53,415	320	10,386	2010
23	174,076	767	5,801	170,116	52,840	820	8,987	2011
24	157,223	352	3,211	155,458	49,254	307	8,228	2012
25	154,932	789	4,010	152,589	49,363	153	7,197	2013
平成 23 年度	171,724	554	5,066	167,990	52,191	860	8,552	F. Y. 2011
24	153,770	405	3,829	150,879	48,271	155	7,864	2012
25 年 1~3月	36,887	120	1,131	36,209	11,508	31	7,864	Q1 2013
4~6	37,828	147	1,046	36,959	11,897	44	7,790	Q2
7~9	39,754	232	909	38,472	12,450	49	8,346	Q3
10~12	40,463	290	924	40,949	13,507	29	7,197	Q4
25 年 1 月	12,303	36	352	11,120	3,530	15	9,080	Jan. 2013
2	12,260	48	612	11,857	3,821	1	8,918	Feb.
3	12,324	36	167	13,232	4,157	15	7,864	Mar.
4	12,542	71	357	12,003	3,841	14	8,103	Apr.
5	12,904	42	360	13,874	4,488	15	6,800	May
6	12,382	34	329	11,082	3,569	15	7,790	Jun.
7	12,901	30	292	12,823	4,186	10	7,596	Jul.
8	13,931	89	217	13,288	4,277	29	8,082	Aug.
9	12,922	113	400	12,361	3,987	10	8,346	Sep.
10	12,405	182	274	14,222	4,701	-	6,437	Oct.
11	13,929	50	386	13,487	4,504	8	6,535	Nov.
12	14,129	58	264	13,240	4,301	21	7,197	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

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

アクリロニトリルブタジエンラバー(NBR) (13) Acrylonitrile-butadiene rubber

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	85,628	103	305	91,054	42,648	115	20,754	C. Y. 2009
22	115,007	12	305	113,983	54,486	187	21,298	2010
23	109,369	13	203	108,313	51,391	162	22,207	2011
24	107,180	71	379	106,923	51,004	212	22,222	2012
25	115,001	35	218	115,683	54,541	202	21,155	2013
平成 23 年度	105,972	10	303	109,040	51,265	156	19,086	F. Y. 2011
24	110,731	71	294	111,088	52,909	225	18,281	2012
25 年 1~3月	29,342	3	39	33,194	15,587	53	18,281	Q1 2013
4~6	29,943	9	48	28,315	13,394	52	19,818	Q2
7~9	27,833	17	41	26,241	12,397	32	21,354	Q3
10~12	27,883	6	90	27,933	13,162	65	21,155	Q4
25 年 1 月	9,582	2	16	8,919	4,217	20	22,851	Jan. 2013
2	7,792	1	13	8,382	4,084	11	22,238	Feb.
3	11,968	-	10	15,893	7,286	22	18,281	Mar.
4	9,869	-	16	9,141	4,194	17	18,976	Apr.
5	9,979	8	11	9,481	4,580	14	19,457	May
6	10,095	1	21	9,693	4,620	21	19,818	Jun.
7	10,252	-	12	9,616	4,550	16	20,426	Jul.
8	9,561	7	11	7,888	3,598	16	22,079	Aug.
9	8,020	10	18	8,737	4,249	-	21,354	Sep.
10	8,528	1	60	10,157	4,712	21	19,645	Oct.
11	9,338	5	15	8,491	4,109	24	20,458	Nov.
12	10,017	-	15	9,285	4,341	20	21,155	Dec.

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

ポリクロロプレン (14) Polychloroprene

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	88,584	24	54	94,794	35,953	25	16,020	C. Y. 2009
22	129,554	-	65	126,227	49,366	3	19,288	2010
23	135,324	-	32	126,994	53,024	8	27,570	2011
24	122,507	-	14	123,990	52,707	20	26,053	2012
25	125,841	-	10	128,671	55,780	32	23,181	2013
平成 23 年度	131,249	-	27	124,908	52,567	8	25,332	F. Y. 2011
24	123,807	-	13	123,754	52,870	29	25,343	2012
25 年 1~3月	32,643	-	4	33,339	14,270	10	25,343	Q1 2013
4~6	34,511	-	-	30,103	13,242	2	29,749	Q2
7~9	33,276	-	6	35,274	15,357	4	27,741	Q3
10~12	25,411	-	-	29,955	12,910	16	23,181	Q4
25 年 1 月	10,854	-	-	9,320	3,970	5	27,582	Jan. 2013
2	10,500	-	4	10,688	4,583	1	27,389	Feb.
3	11,289	-	-	13,331	5,718	4	25,343	Mar.
4	12,362	-	-	9,480	4,148	2	28,223	Apr.
5	11,879	-	-	10,521	4,628	-	29,581	May
6	10,270	-	-	10,102	4,466	-	29,749	Jun.
7	12,681	-	-	11,816	5,164	-	30,614	Jul.
8	11,054	-	6	10,527	4,596	-	31,135	Aug.
9	9,541	-	-	12,931	5,598	4	27,741	Sep.
10	5,394	-	-	9,331	4,035	9	23,795	Oct.
11	10,120	-	-	9,513	4,071	6	24,396	Nov.
12	9,897	-	-	11,111	4,803	1	23,181	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

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

ポリブタジエン (15) Polybutadiene

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	254,230	3,542	8,109	258,489	61,039	21	39,855	C. Y. 2009
22	294,094	5,124	12,510	290,510	72,437	89	35,964	2010
23	274,789	5,578	11,585	262,983	72,876	203	41,556	2011
24	290,362	5,430	12,931	273,446	74,297	197	50,776	2012
25	302,617	5,721	11,882	294,695	77,218	26	52,508	2013
平成 23 年度	273,546	5,147	11,884	267,455	74,466	215	35,735	F. Y. 2011
24	296,910	5,473	12,584	286,564	77,093	179	38,792	2012
25 年 1~3月	77,910	1,446	2,896	88,418	23,234	26	38,792	Q1 2013
4~6	78,657	1,368	2,851	65,538	17,375	-	50,428	Q2
7~9	62,940	1,385	2,898	69,840	18,375	-	42,014	Q3
10~12	83,110	1,522	3,237	70,899	18,234	-	52,508	Q4
25 年 1 月	28,217	366	782	23,797	6,130	26	54,754	Jan. 2013
2	28,061	591	1,096	34,498	9,206	-	47,812	Feb.
3	21,632	489	1,018	30,123	7,899	-	38,792	Mar.
4	23,881	350	834	20,238	5,343	-	41,951	Apr.
5	28,787	532	1,004	22,140	5,877	-	48,127	May
6	25,989	486	1,013	23,160	6,155	-	50,428	Jun.
7	19,798	450	983	23,033	6,214	-	46,660	Jul.
8	21,309	516	1,080	22,443	5,821	-	44,961	Aug.
9	21,833	419	835	24,364	6,340	-	42,014	Sep.
10	22,711	632	1,080	26,064	6,686	-	38,212	Oct.
11	28,644	561	1,218	22,791	5,903	-	43,408	Nov.
12	31,755	329	939	22,044	5,645	-	52,508	Dec.

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

エチレンプロピレンラバー (16) Ethylene-propylene rubber

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	148,852	9,293	9,636	185,364	83,105	-	49,032	C. Y. 2009
22	192,717	8,571	7,014	195,171	88,389	-	48,133	2010
23	196,871	8,173	8,078	188,457	86,669	-	56,643	2011
24	217,916	7,814	14,895	198,321	91,729	-	69,160	2012
25	202,479	8,635	18,873	212,675	98,024	-	48,729	2013
平成 23 年度	203,264	8,599	10,590	193,073	89,213	-	55,890	F. Y. 2011
24	220,836	7,391	19,431	201,356	93,026	-	63,335	2012
25 年 1~3月	59,649	1,949	8,526	58,899	27,075	-	63,335	Q1 2013
4~6	52,454	2,254	3,073	49,949	23,072	-	65,021	Q2
7~9	49,298	1,971	4,569	52,128	24,032	-	59,592	Q3
10~12	41,078	2,461	2,705	51,699	23,846	-	48,729	Q4
25 年 1 月	21,378	602	1,854	14,605	6,807	-	74,682	Jan. 2013
2	16,281	717	1,675	19,666	8,974	-	70,339	Feb.
3	21,990	630	4,997	24,628	11,294	-	63,335	Mar.
4	18,904	865	1,530	16,251	7,551	-	65,323	Apr.
5	18,995	702	1,033	16,847	7,806	-	67,139	May
6	14,555	687	510	16,851	7,714	-	65,021	Jun.
7	13,497	729	707	16,298	7,532	-	62,242	Jul.
8	18,747	611	549	16,172	7,505	-	64,878	Aug.
9	17,054	631	3,313	19,658	8,995	-	59,592	Sep.
10	9,689	968	531	18,310	8,423	-	51,408	Oct.
11	12,548	730	813	16,508	7,622	-	47,367	Nov.
12	18,841	763	1,361	16,881	7,801	-	48,729	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

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

その他の合成ゴム (17) Other synthetic rubber

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	195,611	52,750	56,363	132,098	50,718	52,745	32,109	C. Y. 2009
22	193,425	49,547	48,237	150,472	65,094	49,555	26,789	2010
23	229,664	61,044	60,441	166,030	68,882	61,046	30,365	2011
24	237,803	72,445	72,528	159,146	68,641	67,672	42,536	2012
25	242,050	75,237	74,339	173,559	76,823	71,098	40,826	2013
平成 23 年度	232,788	65,364	65,328	166,346	69,860	64,488	36,243	F. Y. 2011
24	236,545	70,144	72,048	167,911	71,539	64,671	38,299	2012
25 年 1~3月	61,376	18,975	18,486	48,703	20,750	17,399	38,299	Q1 2013
4~6	52,632	17,137	17,301	35,279	16,463	16,400	39,089	Q2
7~9	62,122	19,863	19,729	42,964	19,424	18,959	39,420	Q3
10~12	65,920	19,262	18,823	46,613	20,186	18,340	40,826	Q4
25 年 1 月	22,289	6,592	7,573	13,949	5,850	5,950	43,945	Jan. 2013
2	19,806	7,168	6,083	14,980	6,339	6,659	43,197	Feb.
3	19,281	5,215	4,830	19,774	8,561	4,790	38,299	Mar.
4	17,585	6,541	6,659	13,052	5,671	6,156	36,558	Apr.
5	14,593	4,244	3,605	10,319	5,010	4,069	37,402	May
6	20,454	6,352	7,037	11,908	5,782	6,175	39,089	Jun.
7	20,709	6,273	6,043	14,287	6,376	5,925	39,816	Jul.
8	20,750	7,200	6,505	14,325	6,357	6,927	40,008	Aug.
9	20,663	6,390	7,181	14,352	6,691	6,107	39,420	Sep.
10	23,103	5,813	7,318	15,023	6,594	5,507	40,489	Oct.
11	18,897	5,479	4,423	15,742	6,697	5,179	39,522	Nov.
12	23,920	7,970	7,082	15,848	6,894	7,654	40,826	Dec.

スチレンモノマー (18) Styrene monomer

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,996,462	451,851	84,528	2,908,345	288,586	457,058	79,996	C. Y. 2009
22	2,938,613	484,920	104,536	2,866,976	329,127	461,406	70,759	2010
23	2,739,045	300,633	92,445	2,654,715	327,068	307,561	56,276	2011
24	2,392,007	316,738	91,219	2,324,426	295,727	287,372	62,097	2012
25	2,592,035	79,172	83,525	2,492,688	373,849	91,907	65,236	2013
平成 23 年度	2,593,928	272,330	90,697	2,495,548	309,218	297,665	57,706	F. Y. 2011
24	2,425,573	328,259	89,621	2,375,992	316,180	291,467	54,539	2012
25 年 1~3月	648,498	78,174	20,843	631,607	92,411	81,784	54,539	Q1 2013
4~6	642,937	-	20,283	622,114	94,377	3,265	51,814	Q2
7~9	642,576	998	17,646	619,169	92,797	3,271	55,313	Q3
10~12	658,024	-	24,753	619,798	94,263	3,587	65,236	Q4
25 年 1 月	227,415	26,862	4,793	221,735	31,497	27,863	61,993	Jan. 2013
2	193,348	24,333	7,532	191,767	28,105	25,344	55,030	Feb.
3	227,735	26,979	8,518	218,105	32,809	28,577	54,539	Mar.
4	211,817	-	9,167	199,616	30,299	964	56,608	Apr.
5	215,561	-	6,305	214,439	32,695	1,090	50,335	May
6	215,559	-	4,811	208,059	31,383	1,211	51,814	Jun.
7	219,690	-	5,892	222,876	33,483	1,285	41,451	Jul.
8	228,423	998	6,622	206,197	30,867	763	57,289	Aug.
9	194,463	-	5,132	190,096	28,447	1,223	55,313	Sep.
10	195,191	-	8,190	182,562	27,187	1,281	58,491	Oct.
11	223,640	-	7,327	210,809	32,046	1,005	63,008	Nov.
12	239,193	-	9,236	226,427	35,031	1,301	65,236	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

フェノール (19) Phenol

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	785,762	139,111	171,097	496,432	165,896	255,068	23,554	C. Y. 2009
22	852,860	148,709	187,536	532,851	185,680	282,536	20,151	2010
23	795,910	136,419	182,220	494,706	183,578	251,786	22,998	2011
24	787,013	130,371	157,604	475,392	172,944	273,144	33,942	2012
25	740,760	146,369	145,536	457,500	183,545	290,963	26,747	2013
平成 23 年度	769,843	110,912	175,323	467,763	173,768	234,169	22,913	F. Y. 2011
24	778,484	159,519	153,742	483,130	180,358	297,985	25,909	2012
25 年 1～3月	191,514	45,429	37,825	127,177	50,888	79,963	25,909	Q1 2013
4～6	206,850	29,573	39,978	126,499	51,191	68,475	27,162	Q2
7～9	180,479	34,734	37,504	108,290	44,228	76,824	19,597	Q3
10～12	161,917	36,633	30,229	95,534	37,237	65,701	26,747	Q4
25 年 1 月	62,629	15,544	14,410	41,726	16,541	26,949	29,013	Jan. 2013
2	56,327	14,029	10,288	36,509	14,427	25,344	27,273	Feb.
3	72,558	15,856	13,127	48,942	19,920	27,670	25,909	Mar.
4	58,621	6,637	10,441	50,342	19,812	14,042	16,265	Apr.
5	80,641	13,416	17,163	37,519	15,553	30,235	25,364	May
6	67,588	9,520	12,374	38,638	15,826	24,198	27,162	Jun.
7	59,135	10,886	9,710	37,930	15,565	26,153	23,276	Jul.
8	57,069	10,822	12,474	30,413	12,729	25,232	22,995	Aug.
9	64,275	13,026	15,320	39,947	15,934	25,439	19,597	Sep.
10	63,953	18,027	12,283	37,580	14,641	28,237	23,479	Oct.
11	38,981	11,560	5,856	36,448	14,133	14,562	17,244	Nov.
12	58,983	7,046	12,090	21,506	8,464	22,902	26,747	Dec.

ビスフェノール A (20) Bisphenol A

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	432,929	425	48,381	426,215	109,416	22	22,385	C. Y. 2009
22	515,821	123	78,158	438,009	106,411	42	22,116	2010
23	506,684	1,025	80,096	409,555	98,665	29	40,139	2011
24	456,366	147	83,573	382,887	87,557	57	30,135	2012
25	430,625	96	87,167	345,966	81,097	61	27,579	2013
平成 23 年度	489,635	1,031	80,372	416,060	100,055	29	27,101	F. Y. 2011
24	443,065	143	81,935	355,391	79,601	64	32,902	2012
25 年 1～3月	108,216	39	21,954	83,500	18,538	15	32,902	Q1 2013
4～6	117,088	21	25,511	89,731	22,063	19	34,750	Q2
7～9	110,339	20	20,551	87,045	20,160	15	37,495	Q3
10～12	94,982	16	19,151	85,690	20,336	12	27,579	Q4
25 年 1 月	32,487	6	6,884	30,179	6,657	6	25,540	Jan. 2013
2	33,235	17	6,857	29,042	6,138	3	22,890	Feb.
3	42,494	16	8,213	24,279	5,743	6	32,902	Mar.
4	39,837	4	8,440	32,366	7,961	3	31,934	Apr.
5	43,896	15	8,560	33,021	8,243	8	34,254	May
6	33,355	2	8,511	24,344	5,860	8	34,750	Jun.
7	27,336	8	8,835	28,757	6,534	4	24,497	Jul.
8	38,529	5	4,846	24,952	5,818	5	33,228	Aug.
9	44,474	7	6,870	33,336	7,808	6	37,495	Sep.
10	32,501	6	2,962	28,345	6,786	6	38,628	Oct.
11	29,999	7	8,190	30,220	7,204	1	30,224	Nov.
12	32,482	3	7,999	27,125	6,346	5	27,579	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

無水フタル酸 Phthalic anhydride

無水フタル酸(石油系) (21) Phthalic anhydride (petroleum base)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	X	X	X	X	X	X	X	C. Y. 2009
22	X	X	X	X	X	X	X	2010
23	X	X	X	X	X	X	X	2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25	X	X	X	X	X	X	X	2013
平成 23 年度	X	X	X	X	X	X	X	F. Y. 2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25 年 1~3月	X	X	X	X	X	X	X	Q1 2013
4~6	X	X	X	X	X	X	X	Q2
7~9	X	X	X	X	X	X	X	Q3
10~12	X	X	X	X	X	X	X	Q4
25 年 1 月	X	X	X	X	X	X	X	Jan. 2013
2	X	X	X	X	X	X	X	Feb.
3	X	X	X	X	X	X	X	Mar.
4	X	X	X	X	X	X	X	Apr.
5	X	X	X	X	X	X	X	May
6	X	X	X	X	X	X	X	Jun.
7	X	X	X	X	X	X	X	Jul.
8	X	X	X	X	X	X	X	Aug.
9	X	X	X	X	X	X	X	Sep.
10	X	X	X	X	X	X	X	Oct.
11	X	X	X	X	X	X	X	Nov.
12	X	X	X	X	X	X	X	Dec.

注:無水フタル酸は、P33に掲載。

Notes) Phthalic anhydride is published page 33.

テレフタル酸(高純度のもの) (22) Terephthalic acid (pure)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	892,691	-	106,505	752,266	74,181	47,099	44,086	C. Y. 2009
22	1,130,684	-	117,927	937,358	95,097	73,606	45,872	2010
23	885,493	-	127,047	689,092	75,929	70,766	44,541	2011
24	715,151	24,257	91,632	579,615	58,882	65,165	47,534	2012
25	756,904	-	102,439	604,692	75,875	56,188	41,119	2013
平成 23 年度	888,885	-	128,561	678,451	74,320	69,573	45,257	F. Y. 2011
24	678,246	24,257	85,536	565,723	58,797	61,576	34,923	2012
25 年 1~3月	163,908	-	20,886	142,899	17,792	12,735	34,923	Q1 2013
4~6	211,805	-	23,989	161,438	20,310	16,372	44,927	Q2
7~9	184,030	-	29,255	143,520	17,815	13,724	42,459	Q3
10~12	197,161	-	28,309	156,835	19,958	13,357	41,119	Q4
25 年 1 月	71,263	-	8,257	55,472	5,829	5,056	50,012	Jan. 2013
2	39,710	-	5,828	39,553	5,351	3,607	40,735	Feb.
3	52,935	-	6,801	47,874	6,612	4,072	34,923	Mar.
4	70,660	-	7,466	48,347	6,003	4,818	44,952	Apr.
5	73,660	-	8,644	58,800	7,636	5,440	45,728	May
6	67,485	-	7,879	54,291	6,671	6,114	44,927	Jun.
7	75,023	-	9,347	51,829	6,416	4,725	54,049	Jul.
8	74,817	-	14,326	53,133	6,635	5,153	56,255	Aug.
9	34,190	-	5,582	38,558	4,764	3,846	42,459	Sep.
10	62,028	-	10,365	51,511	6,575	3,531	39,080	Oct.
11	67,867	-	10,992	52,911	6,771	5,462	37,582	Nov.
12	67,266	-	6,952	52,413	6,612	4,364	41,119	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

純ベンゼン(非石油系を含む) (23) Benzene, pure (including non-petroleum base) (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	4,258,596	1,616,181	2,458,694	3,010,086	186,265	372,114	148,052	C. Y. 2009
22	4,763,561	1,660,733	2,573,301	3,312,312	236,265	552,414	133,592	2010
23	4,412,965	1,500,332	2,321,404	2,973,304	229,903	604,302	145,802	2011
24	4,213,791	1,506,792	2,178,158	2,897,419	247,003	627,449	158,614	2012
25	4,694,010	1,453,776	2,269,805	3,184,011	354,028	705,498	142,296	2013
平成 23 年度	4,281,195	1,514,849	2,235,973	2,858,678	221,125	669,054	153,369	F. Y. 2011
24	4,284,058	1,453,215	2,180,863	2,901,818	270,561	618,635	184,398	2012
25 年 1~3月	1,183,044	370,942	569,226	770,215	84,838	187,170	184,398	Q1 2013
4~6	1,116,022	343,671	564,066	772,909	87,799	140,855	165,014	Q2
7~9	1,157,715	376,396	567,883	771,667	83,579	196,080	162,504	Q3
10~12	1,237,229	362,767	568,630	869,220	97,812	181,393	142,296	Q4
25 年 1 月	410,652	124,384	194,375	274,194	29,643	59,754	164,758	Jan. 2013
2	373,536	109,743	166,678	249,263	27,652	63,019	168,568	Feb.
3	398,856	136,815	208,173	246,758	27,543	64,397	184,398	Mar.
4	375,296	118,045	187,436	267,036	31,032	52,042	170,741	Apr.
5	375,359	101,786	188,249	254,246	29,010	31,900	173,042	May
6	365,367	123,840	188,381	251,627	27,757	56,913	165,014	Jun.
7	387,850	125,304	197,208	257,077	27,657	60,969	162,688	Jul.
8	398,800	132,409	199,686	279,160	30,062	69,578	145,136	Aug.
9	371,065	118,683	170,989	235,430	25,860	65,533	162,504	Sep.
10	388,070	113,614	184,643	297,247	33,094	52,352	129,555	Oct.
11	416,035	123,661	176,330	289,859	31,822	65,500	137,231	Nov.
12	433,124	125,492	207,657	282,114	32,896	63,541	142,296	Dec.

純トルエン(非石油系を含む) (24) Toluene, pure (including non-petroleum base) (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,414,658	179,290	637,443	878,018	54,540	74,620	52,659	C. Y. 2009
22	1,393,127	145,215	603,840	858,317	65,335	87,089	42,151	2010
23	1,340,325	142,286	745,288	693,228	60,312	49,584	37,000	2011
24	1,390,690	142,924	861,588	570,141	48,412	86,115	53,122	2012
25	1,683,230	224,925	948,479	837,294	77,907	120,337	54,932	2013
平成 23 年度	1,335,109	141,730	794,428	634,742	55,573	43,451	47,762	F. Y. 2011
24	1,466,278	153,630	887,639	613,708	54,573	104,342	61,977	2012
25 年 1~3月	420,100	41,092	234,794	184,963	17,599	32,442	61,977	Q1 2013
4~6	395,182	58,397	219,274	212,117	19,753	29,416	54,594	Q2
7~9	410,494	67,956	248,605	206,934	18,494	22,404	55,115	Q3
10~12	457,454	57,480	245,806	233,280	22,060	36,075	54,932	Q4
25 年 1 月	143,866	11,098	80,366	59,415	5,563	8,880	59,392	Jan. 2013
2	129,486	12,138	72,238	66,673	6,676	10,714	51,331	Feb.
3	146,748	17,856	82,190	58,875	5,360	12,848	61,977	Mar.
4	140,088	21,506	79,210	75,442	7,306	12,400	56,454	Apr.
5	133,169	18,888	74,152	67,095	5,931	8,674	58,562	May
6	121,925	18,003	65,912	69,580	6,515	8,342	54,594	Jun.
7	138,587	28,562	90,785	69,618	6,289	5,356	56,012	Jul.
8	143,712	19,922	86,308	71,210	6,566	6,320	55,892	Aug.
9	128,195	19,472	71,512	66,106	5,639	10,728	55,115	Sep.
10	144,489	16,258	80,889	81,749	7,855	10,885	42,352	Oct.
11	151,433	19,086	80,857	70,793	6,512	10,896	50,328	Nov.
12	161,532	22,136	84,060	80,738	7,693	14,294	54,932	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

キシレン (非石油系を含む) (25) Xylene (including non-petroleum base)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	5,627,507	1,170,822	3,746,272	2,580,209	157,895	505,002	111,888	C. Y. 2009
22	5,935,344	969,328	3,875,822	2,599,940	176,564	425,575	115,919	2010
23	5,753,660	810,015	3,828,954	2,423,034	198,539	325,633	92,459	2011
24	5,975,239	957,648	4,045,789	2,396,491	210,377	484,501	106,419	2012
25	6,661,601	1,140,236	4,488,168	2,744,753	295,101	532,053	140,836	2013
平成 23 年度	5,808,431	816,780	3,966,866	2,378,478	203,120	290,428	114,095	F. Y. 2011
24	6,080,423	990,281	4,077,352	2,474,722	231,015	493,713	135,753	2012
25 年 1~3月	1,681,013	262,500	1,125,315	695,751	73,978	92,568	135,753	Q1 2013
4~6	1,577,038	287,688	1,111,583	632,696	67,354	148,234	107,345	Q2
7~9	1,688,156	298,055	1,132,771	709,910	79,117	142,839	107,470	Q3
10~12	1,715,394	291,993	1,118,499	706,396	74,652	148,412	140,836	Q4
25 年 1 月	572,733	82,102	378,782	235,330	23,831	39,529	107,497	Jan. 2013
2	531,944	86,609	351,719	218,881	22,928	17,911	137,300	Feb.
3	576,336	93,789	394,814	241,540	27,219	35,128	135,753	Mar.
4	561,913	102,546	382,059	226,529	23,802	61,718	129,650	Apr.
5	526,679	92,383	362,069	217,030	22,850	52,056	117,341	May
6	488,446	92,759	367,455	189,137	20,703	34,460	107,345	Jun.
7	552,129	105,221	392,164	247,227	28,188	35,566	89,504	Jul.
8	597,860	95,661	375,822	231,296	25,625	60,783	114,939	Aug.
9	538,167	97,173	364,785	231,387	25,304	46,490	107,470	Sep.
10	536,439	79,460	367,455	220,877	23,971	33,855	100,906	Oct.
11	567,549	106,391	363,440	223,579	23,249	62,769	124,863	Nov.
12	611,406	106,142	387,604	261,940	27,431	51,788	140,836	Dec.

オルソキシレン (26) Ortho-xylene

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	97,979	500	21,166	77,767	6,161	12	7,881	C. Y. 2009
22	116,314	-	13,344	101,760	8,696	109	8,968	2010
23	97,348	500	400	99,168	9,822	-	7,249	2011
24	110,422	-	768	109,267	11,253	-	7,634	2012
25	118,735	1,000	167	116,126	14,141	1	11,074	2013
平成 23 年度	106,726	-	774	101,132	10,407	-	7,465	F. Y. 2011
24	106,967	1,000	410	107,855	11,598	-	7,164	2012
25 年 1~3月	24,563	1,000	99	25,933	3,401	-	7,164	Q1 2013
4~6	36,456	-	68	36,375	4,350	-	7,174	Q2
7~9	29,539	-	-	31,179	3,795	1	5,535	Q3
10~12	28,177	-	-	22,639	2,594	-	11,074	Q4
25 年 1 月	8,704	-	30	8,261	1,073	-	8,046	Jan. 2013
2	8,593	1,000	38	7,095	1,014	-	10,507	Feb.
3	7,266	-	31	10,577	1,314	-	7,164	Mar.
4	12,232	-	33	13,281	1,760	-	6,082	Apr.
5	13,003	-	35	12,714	1,338	-	6,336	May
6	11,221	-	-	10,380	1,253	-	7,174	Jun.
7	10,208	-	-	10,416	1,281	1	6,967	Jul.
8	9,249	-	-	11,331	1,360	-	4,885	Aug.
9	10,082	-	-	9,432	1,155	-	5,535	Sep.
10	11,340	-	-	8,625	1,004	-	8,249	Oct.
11	8,628	-	-	7,554	864	-	9,325	Nov.
12	8,209	-	-	6,460	726	-	11,074	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

パラキシレン (27) Para-xylene

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	3,217,712	483,081	79,405	3,544,306	322,199	73,206	86,117	C. Y. 2009
22	3,176,618	475,103	94,002	3,501,044	327,182	39,148	103,792	2010
23	3,202,374	425,782	80,422	3,572,467	431,888	4,213	92,379	2011
24	3,597,442	624,897	58,393	4,132,100	510,382	1,276	123,085	2012
25	3,870,706	627,868	67,666	4,425,324	637,515	1,014	127,639	2013
平成 23 年度	3,350,454	496,114	76,477	3,801,894	470,645	472	84,372	F. Y. 2011
24	3,587,970	594,729	59,048	4,088,687	530,132	1,544	117,869	2012
25 年 1~3月	938,706	131,486	17,624	1,057,514	159,672	271	117,869	Q1 2013
4~6	972,282	163,076	16,643	1,124,695	159,915	356	111,530	Q2
7~9	990,256	163,876	16,829	1,131,028	160,455	204	117,601	Q3
10~12	969,462	169,430	16,570	1,112,087	157,472	183	127,639	Q4
25 年 1 月	335,988	50,410	5,758	400,761	58,418	104	102,860	Jan. 2013
2	277,364	35,241	5,185	314,835	48,245	-	95,445	Feb.
3	325,354	45,835	6,681	341,918	53,009	167	117,869	Mar.
4	333,076	58,722	5,487	396,440	57,551	134	107,606	Apr.
5	320,084	54,973	5,669	357,264	50,603	204	119,525	May
6	319,122	49,381	5,487	370,991	51,761	18	111,530	Jun.
7	342,633	52,135	5,669	371,021	52,235	59	129,549	Jul.
8	320,322	56,346	5,674	412,460	58,329	101	87,982	Aug.
9	327,301	55,395	5,486	347,547	49,891	44	117,601	Sep.
10	314,310	59,352	5,590	385,449	54,316	78	100,132	Oct.
11	315,812	55,548	5,400	344,018	48,057	105	121,970	Nov.
12	339,340	54,530	5,580	382,620	55,099	-	127,639	Dec.

エチレン (28) Ethylene

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	6,912,627	2,016,252	2,215,769	5,401,027	...	1,321,691	53,551	C. Y. 2009
22	7,017,554	1,939,017	2,305,123	5,355,597	...	1,296,482	50,605	2010
23	6,689,349	1,894,705	2,018,180	4,949,211	...	1,611,794	56,813	2011
24	6,145,182	1,543,067	1,923,489	4,450,077	...	1,324,281	50,278	2012
25	6,695,723	1,731,640	2,021,091	4,984,225	...	1,418,378	58,154	2013
平成 23 年度	6,474,234	1,732,858	1,928,014	4,742,856	...	1,536,512	59,620	F. Y. 2011
24	6,260,943	1,611,898	1,964,603	4,512,666	...	1,404,380	54,410	2012
25 年 1~3月	1,658,890	398,800	515,557	1,186,425	...	353,518	54,410	Q1 2013
4~6	1,622,977	432,949	476,274	1,251,504	...	328,379	55,021	Q2
7~9	1,614,067	436,440	502,707	1,194,379	...	354,249	54,294	Q3
10~12	1,799,789	463,451	526,553	1,351,917	...	382,232	58,154	Q4
25 年 1 月	577,304	146,045	185,729	413,420	...	123,910	51,381	Jan. 2013
2	525,577	123,546	158,594	381,396	...	109,932	50,421	Feb.
3	556,009	129,209	171,234	391,609	...	119,676	54,410	Mar.
4	546,309	149,897	167,153	404,565	...	123,394	55,541	Apr.
5	554,267	138,176	164,601	420,576	...	104,154	59,217	May
6	522,401	144,876	144,520	426,363	...	100,831	55,021	Jun.
7	541,983	148,231	182,972	375,908	...	129,750	56,797	Jul.
8	557,443	137,616	170,367	402,876	...	113,771	64,789	Aug.
9	514,641	150,593	149,368	415,595	...	110,728	54,294	Sep.
10	579,225	149,621	163,460	455,819	...	108,057	55,730	Oct.
11	598,647	158,974	175,406	454,037	...	130,124	54,379	Nov.
12	621,917	154,856	187,687	442,061	...	144,051	58,154	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

酸化エチレン (29) Ethylene oxide

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	759,192	37,215	545,120	224,852	50,356	27,793	5,500	C. Y. 2009
22	845,086	39,045	567,125	287,964	65,398	28,064	6,403	2010
23	820,053	8,774	545,406	279,616	66,226	3,077	6,804	2011
24	846,502	5,913	579,530	274,118	65,559	-	5,418	2012
25	908,809	3,858	632,247	279,261	70,138	-	6,505	2013
平成 23 年度	842,324	5,257	572,033	276,396	65,660	148	7,393	F. Y. 2011
24	848,985	5,713	581,603	272,885	65,831	-	7,446	2012
25 年 1~3月	232,764	878	167,348	64,230	15,703	-	7,446	Q1 2013
4~6	208,244	1,481	142,916	66,768	16,958	-	7,523	Q2
7~9	217,720	1,143	148,532	71,801	17,818	-	6,022	Q3
10~12	250,081	356	173,451	76,462	19,660	-	6,505	Q4
25 年 1 月	76,615	239	55,083	20,753	4,976	-	6,415	Jan. 2013
2	73,821	378	52,752	21,813	5,292	-	6,059	Feb.
3	82,328	261	59,513	21,664	5,435	-	7,446	Mar.
4	71,339	705	49,444	22,500	5,800	-	7,547	Apr.
5	72,088	242	50,372	21,261	5,367	-	8,251	May
6	64,817	534	43,100	23,007	5,791	-	7,523	Jun.
7	75,188	-	50,974	26,464	6,499	-	5,240	Jul.
8	74,667	903	54,426	20,104	4,998	-	6,307	Aug.
9	67,865	240	43,132	25,233	6,321	-	6,022	Sep.
10	86,299	59	59,328	27,202	7,059	-	5,854	Oct.
11	83,094	296	57,305	25,943	6,685	-	6,016	Nov.
12	80,688	1	56,818	23,317	5,916	-	6,505	Dec.

エチレングリコール (30) Ethylene glycol

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	580,769	56,352	10,971	557,446	64,266	74,784	37,112	C. Y. 2009
22	595,872	50,756	18,526	549,662	57,895	83,704	31,428	2010
23	581,328	26,736	23,003	541,436	59,540	46,804	28,022	2011
24	639,090	22,093	21,347	605,803	67,396	30,374	31,327	2012
25	720,292	33,382	29,164	655,256	78,949	68,766	31,989	2013
平成 23 年度	620,220	25,955	21,497	568,524	61,840	47,137	37,483	F. Y. 2011
24	644,127	26,452	24,503	618,699	71,235	32,570	31,891	2012
25 年 1~3月	196,322	7,548	5,128	189,416	22,510	8,644	31,891	Q1 2013
4~6	156,554	8,025	7,797	140,770	17,405	11,476	36,294	Q2
7~9	171,085	9,327	8,273	155,702	18,462	23,410	29,477	Q3
10~12	196,331	8,482	7,966	169,368	20,572	25,236	31,989	Q4
25 年 1 月	66,236	3,592	2,959	52,889	6,157	3,560	41,728	Jan. 2013
2	61,076	2,683	2,005	70,654	8,400	2,756	30,040	Feb.
3	69,010	1,273	164	65,873	7,954	2,328	31,891	Mar.
4	55,916	1,162	1,792	49,715	5,934	3,202	34,201	Apr.
5	55,419	4,128	3,094	54,242	6,819	4,247	32,118	May
6	45,219	2,735	2,911	36,813	4,653	4,027	36,294	Jun.
7	55,767	3,283	2,972	51,959	6,161	4,448	36,020	Jul.
8	62,492	2,398	3,047	50,500	5,836	16,168	31,248	Aug.
9	52,826	3,646	2,254	53,243	6,465	2,794	29,477	Sep.
10	66,384	3,587	2,759	53,388	6,220	4,554	38,828	Oct.
11	64,356	3,030	2,570	54,301	6,592	17,882	31,552	Nov.
12	65,591	1,865	2,637	61,679	7,759	2,800	31,989	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

エチレングリコールエーテル (31) Ethylene glycol ethers

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	102,610	43,383	23,416	90,267	14,872	33,304	9,619	C. Y. 2009
22	104,273	65,418	42,324	99,803	17,817	27,274	9,912	2010
23	78,726	23,467	23,909	73,517	14,480	6,009	8,694	2011
24	71,796	6,978	15,280	63,335	12,808	1,517	7,349	2012
25	67,493	3,385	12,743	55,998	11,564	2,970	6,510	2013
平成 23 年度	76,786	10,814	20,094	68,608	13,799	1,598	6,340	F. Y. 2011
24	72,101	6,648	14,571	61,638	12,411	1,577	7,291	2012
25 年 1~3月	16,622	918	3,498	13,624	2,775	457	7,291	Q1 2013
4~6	18,004	807	3,133	14,471	2,910	1,129	7,375	Q2
7~9	16,378	934	2,845	14,262	2,911	774	6,808	Q3
10~12	16,489	726	3,267	13,641	2,967	610	6,510	Q4
25 年 1 月	5,130	254	1,008	4,354	926	157	7,214	Jan. 2013
2	6,164	279	1,224	4,749	953	97	7,571	Feb.
3	5,328	385	1,266	4,521	896	203	7,291	Mar.
4	4,878	306	1,002	4,076	944	125	7,275	Apr.
5	6,398	307	1,067	5,265	952	755	6,895	May
6	6,728	194	1,064	5,130	1,014	249	7,375	Jun.
7	6,908	333	1,451	5,312	1,070	559	7,296	Jul.
8	4,282	288	756	4,247	894	139	6,724	Aug.
9	5,188	313	638	4,703	947	76	6,808	Sep.
10	6,490	288	939	4,535	1,062	140	7,973	Oct.
11	4,888	232	1,311	4,982	1,031	102	6,700	Nov.
12	5,111	206	1,017	4,124	874	368	6,510	Dec.

アセトアルデヒド (32) Acetaldehyde

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	231,541	1,251	66,633	163,005	14,318	3,119	5,680	C. Y. 2009
22	196,580	1,250	52,392	139,305	13,739	7,508	4,302	2010
23	176,433	630	27,552	149,482	16,739	-	4,330	2011
24	133,418	573	26,036	108,350	12,150	-	3,937	2012
25	127,538	1,338	28,615	100,729	12,474	-	3,466	2013
平成 23 年度	171,170	525	27,439	143,468	16,305	-	3,628	F. Y. 2011
24	130,854	1,140	25,048	106,747	12,149	-	3,826	2012
25 年 1~3月	28,080	567	5,176	23,580	2,890	-	3,826	Q1 2013
4~6	29,836	242	6,418	24,871	2,882	-	2,616	Q2
7~9	34,174	91	7,970	25,540	3,209	-	3,370	Q3
10~12	35,448	438	9,051	26,738	3,494	-	3,466	Q4
25 年 1 月	11,280	70	1,210	11,228	1,301	-	2,848	Jan. 2013
2	7,972	245	1,474	5,304	689	-	4,287	Feb.
3	8,828	252	2,492	7,048	900	-	3,826	Mar.
4	9,724	232	560	8,859	1,105	-	4,364	Apr.
5	9,803	10	2,833	8,051	872	-	3,292	May
6	10,309	-	3,025	7,961	905	-	2,616	Jun.
7	13,475	-	2,777	8,530	1,034	-	4,784	Jul.
8	9,689	-	3,021	7,493	909	-	3,958	Aug.
9	11,010	91	2,172	9,517	1,266	-	3,370	Sep.
10	11,549	298	3,104	7,619	1,053	-	4,493	Oct.
11	9,630	-	2,754	8,015	940	-	3,354	Nov.
12	14,269	140	3,193	11,104	1,501	-	3,466	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

酢酸 (99%換算) (33) Acetic acid (conv. to 99%)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	384,023	142,412	160,435	367,130	17,265	1,565	5,718	C. Y. 2009
22	449,667	180,471	177,650	452,680	21,377	-	5,509	2010
23	418,485	182,005	178,541	420,668	22,011	-	6,788	2011
24	416,736	154,134	152,478	420,107	21,761	-	5,072	2012
25	424,823	171,416	167,300	427,224	24,832	-	6,792	2013
平成 23 年度	394,136	168,385	164,377	397,253	21,335	-	8,302	F. Y. 2011
24	434,267	163,619	162,608	436,779	22,751	-	6,801	2012
25 年 1~3月	115,485	41,279	38,964	116,072	6,280	-	6,801	Q1 2013
4~6	71,507	40,619	39,158	72,019	4,180	-	7,752	Q2
7~9	127,035	48,792	48,777	127,595	7,825	-	7,208	Q3
10~12	110,796	40,726	40,401	111,538	6,546	-	6,792	Q4
25 年 1 月	42,280	15,763	14,738	42,427	2,152	-	5,951	Jan. 2013
2	38,086	12,216	12,639	38,255	1,957	-	5,359	Feb.
3	35,119	13,300	11,587	35,390	2,172	-	6,801	Mar.
4	40,023	14,817	15,639	40,237	2,212	-	5,766	Apr.
5	24,697	17,078	15,088	24,858	1,467	-	7,596	May
6	6,787	8,724	8,431	6,924	502	-	7,752	Jun.
7	43,284	15,535	17,142	43,455	2,659	-	5,974	Jul.
8	42,565	16,457	16,236	42,848	2,643	-	5,913	Aug.
9	41,186	16,800	15,399	41,292	2,522	-	7,208	Sep.
10	33,469	10,945	10,734	33,746	1,882	-	7,142	Oct.
11	39,902	14,672	12,560	40,148	2,282	-	9,009	Nov.
12	37,425	15,109	17,107	37,644	2,382	-	6,792	Dec.

酢酸エチル (34) Ethyl acetate

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	156,706	7,634	1,771	156,722	14,944	8,067	5,191	C. Y. 2009
22	112,007	8,050	1,840	120,525	12,577	-	2,854	2010
23	x	x	x	x	x	x	x	2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25 年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2013
4~6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2013
2	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5	x	x	x	x	x	x	x	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

エチルアルコール(95%換算) (35) Ethyl alcohol (conv.to 95%)

(単位:kl) (Unit: kl)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	X	X	X	X	X	X	X	C. Y. 2009
22	X	X	X	X	X	X	X	2010
23	X	X	X	X	X	X	X	2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25	X	X	X	X	X	X	X	2013
平成 23 年度	X	X	X	X	X	X	X	F. Y. 2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25 年 1~3月	X	X	X	X	X	X	X	Q1 2013
4~6	X	X	X	X	X	X	X	Q2
7~9	X	X	X	X	X	X	X	Q3
10~12	X	X	X	X	X	X	X	Q4
25 年 1 月	X	X	X	X	X	X	X	Jan. 2013
2	X	X	X	X	X	X	X	Feb.
3	X	X	X	X	X	X	X	Mar.
4	X	X	X	X	X	X	X	Apr.
5	X	X	X	X	X	X	X	May
6	X	X	X	X	X	X	X	Jun.
7	X	X	X	X	X	X	X	Jul.
8	X	X	X	X	X	X	X	Aug.
9	X	X	X	X	X	X	X	Sep.
10	X	X	X	X	X	X	X	Oct.
11	X	X	X	X	X	X	X	Nov.
12	X	X	X	X	X	X	X	Dec.

注:エチルアルコールは、P36に掲載。

Notes) Ethyl alcohol is published page 36.

二塩化エチレン (36) Ethylene dichloride

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	3,241,673	260,520	3,310,867	195,210	11,429	2,728	46,670	C. Y. 2009
22	3,221,896	230,021	3,282,450	180,888	9,630	3,406	31,846	2010
23	2,921,934	179,294	2,889,450	187,393	14,970	12,969	42,164	2011
24	2,574,116	263,788	2,514,913	285,990	29,414	45,644	33,526	2012
25	2,723,764	390,359	2,805,690	200,920	14,142	110,315	30,721	2013
平成 23 年度	2,840,956	190,026	2,780,582	226,147	21,530	23,505	40,658	F. Y. 2011
24	2,558,402	296,161	2,556,694	247,349	23,089	55,175	36,006	2012
25 年 1~3月	670,396	95,287	715,223	27,912	1,616	20,067	36,006	Q1 2013
4~6	692,435	124,261	725,816	60,267	4,416	27,100	39,520	Q2
7~9	683,378	89,872	686,735	57,936	4,469	30,799	37,297	Q3
10~12	677,555	80,939	677,916	54,805	3,641	32,349	30,721	Q4
25 年 1 月	231,717	36,472	248,070	15,648	829	6,018	31,979	Jan. 2013
2	216,891	28,126	224,838	10,404	674	5,014	36,741	Feb.
3	221,788	30,689	242,315	1,860	112	9,035	36,006	Mar.
4	239,701	40,505	239,955	20,948	1,681	13,048	42,262	Apr.
5	229,081	41,144	252,140	20,116	1,386	7,025	33,205	May
6	223,653	42,612	233,721	19,203	1,349	7,027	39,520	Jun.
7	221,539	26,135	222,971	16,212	860	10,063	37,947	Jul.
8	229,482	30,424	233,874	17,590	1,193	9,921	36,467	Aug.
9	232,357	33,313	229,890	24,134	2,416	10,815	37,297	Sep.
10	203,689	33,492	211,972	19,846	1,523	12,132	30,529	Oct.
11	228,634	15,377	217,910	15,700	834	8,808	32,121	Nov.
12	245,232	32,070	248,034	19,259	1,284	11,409	30,721	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

プロピレン (37) Propylene

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	5,590,487	2,126,487	1,751,459	5,482,853	...	473,487	67,387	C. Y. 2009
22	5,985,539	2,398,791	1,992,222	5,939,837	...	447,013	68,125	2010
23	5,624,736	2,344,298	1,806,478	5,446,841	...	710,223	66,475	2011
24	5,239,333	2,184,220	1,808,038	4,945,291	...	658,837	71,765	2012
25	5,646,978	1,992,536	1,701,903	5,221,380	...	717,223	62,922	2013
平成 23 年度	5,445,305	2,303,090	1,788,607	5,228,675	...	730,160	68,987	F. Y. 2011
24	5,291,308	2,136,453	1,754,108	4,978,786	...	692,424	64,212	2012
25 年 1~3月	1,389,524	512,718	431,037	1,300,372	...	175,963	64,212	Q1 2013
4~6	1,331,670	474,556	391,649	1,253,292	...	171,161	53,464	Q2
7~9	1,399,977	512,494	425,077	1,296,863	...	178,936	62,367	Q3
10~12	1,525,807	492,768	454,140	1,370,853	...	191,163	62,922	Q4
25 年 1 月	487,985	176,872	152,058	459,438	...	59,450	66,789	Jan. 2013
2	436,062	158,538	128,859	398,995	...	57,828	73,008	Feb.
3	465,477	177,308	150,120	441,939	...	58,685	64,212	Mar.
4	446,864	169,456	144,360	418,510	...	58,753	58,550	Apr.
5	453,173	153,589	136,406	418,861	...	51,264	58,646	May
6	431,633	151,511	110,883	415,921	...	61,144	53,464	Jun.
7	466,377	174,509	138,808	446,710	...	61,681	45,690	Jul.
8	485,970	170,271	151,262	441,303	...	55,702	52,597	Aug.
9	447,630	167,714	135,007	408,850	...	61,553	62,367	Sep.
10	475,794	158,776	137,407	442,817	...	62,392	54,097	Oct.
11	519,706	159,930	149,590	457,181	...	65,698	60,439	Nov.
12	530,307	174,062	167,143	470,855	...	63,073	62,922	Dec.

酸化プロピレン (38) Propylene oxide

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	469,382	178,855	77,151	577,069	106,664	368	11,753	C. Y. 2009
22	501,291	169,392	113,712	556,645	94,440	309	11,893	2010
23	508,473	226,212	100,378	634,456	98,834	768	11,177	2011
24	473,799	91,378	92,176	470,298	75,212	217	13,664	2012
25	508,768	52,552	68,712	490,766	88,455	5	15,505	2013
平成 23 年度	507,630	222,013	106,445	625,202	97,855	886	8,393	F. Y. 2011
24	463,604	49,276	76,193	432,841	72,278	71	12,172	2012
25 年 1~3月	124,832	9,537	16,572	119,288	21,069	5	12,172	Q1 2013
4~6	129,772	8,468	19,548	116,869	20,907	-	13,995	Q2
7~9	119,602	20,729	16,035	126,217	22,671	-	12,074	Q3
10~12	134,562	13,818	16,557	128,392	23,809	-	15,505	Q4
25 年 1 月	41,012	5,006	6,987	39,198	6,654	-	13,496	Jan. 2013
2	38,648	1,494	4,307	36,466	6,291	-	12,865	Feb.
3	45,172	3,037	5,278	43,624	8,124	5	12,172	Mar.
4	45,756	3,909	6,493	40,581	7,211	-	14,761	Apr.
5	36,416	2,982	6,776	35,474	6,333	-	11,910	May
6	47,600	1,577	6,279	40,814	7,363	-	13,995	Jun.
7	41,696	3,600	5,400	39,920	7,023	-	13,972	Jul.
8	44,923	3,496	5,435	42,276	7,378	-	14,680	Aug.
9	32,983	13,633	5,200	44,021	8,270	-	12,074	Sep.
10	39,106	8,365	4,754	44,218	8,162	-	10,573	Oct.
11	46,524	3,452	5,366	42,404	7,757	-	12,778	Nov.
12	48,932	2,001	6,437	41,770	7,890	-	15,505	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

プロピレングリコール (39) Propylene glycol

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	63,223	12,207	1,361	55,952	9,738	18,704	6,465	C. Y. 2009
22	102,892	11,070	1,389	94,002	15,106	17,298	7,733	2010
23	97,759	7,983	969	93,622	14,485	10,688	8,197	2011
24	79,219	7,790	968	76,778	11,855	11,859	5,603	2012
25	49,647	5,463	722	46,681	8,477	8,654	4,654	2013
平成 23 年度	102,444	8,074	888	97,289	14,807	10,395	9,594	F. Y. 2011
24	62,422	7,278	891	60,302	9,992	11,425	6,676	2012
25 年 1~3月	12,010	1,451	110	9,912	1,758	2,365	6,676	Q1 2013
4~6	16,544	1,848	109	15,840	2,774	2,235	6,884	Q2
7~9	12,244	1,537	227	10,200	1,901	2,785	7,451	Q3
10~12	8,849	627	276	10,729	2,044	1,269	4,654	Q4
25 年 1 月	5,132	313	58	4,274	707	385	6,330	Jan. 2013
2	3,431	551	26	2,756	510	648	6,882	Feb.
3	3,447	587	26	2,882	541	1,332	6,676	Mar.
4	4,503	704	35	4,671	873	856	6,321	Apr.
5	7,950	591	11	7,959	1,294	735	6,157	May
6	4,091	553	63	3,210	607	644	6,884	Jun.
7	3,771	532	110	4,095	745	648	6,333	Jul.
8	4,597	548	63	2,809	533	1,071	7,534	Aug.
9	3,876	457	54	3,296	623	1,066	7,451	Sep.
10	3,810	572	61	3,963	751	699	7,109	Oct.
11	1,358	10	89	3,450	655	164	4,774	Nov.
12	3,681	45	126	3,316	637	406	4,654	Dec.

ポリプロピレングリコール (40) Polypropylene glycol

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	239,506	23,418	32,816	219,635	45,773	16,659	34,886	C. Y. 2009
22	284,261	15,934	38,201	257,494	54,007	6,853	32,540	2010
23	264,569	14,400	31,841	240,758	52,401	4,708	34,207	2011
24	257,871	13,433	33,320	235,906	51,415	5,068	31,146	2012
25	252,420	14,192	31,651	233,415	51,889	4,043	28,644	2013
平成 23 年度	264,577	14,080	32,007	238,130	52,139	4,918	37,207	F. Y. 2011
24	247,314	13,684	32,108	230,726	50,419	4,698	30,604	2012
25 年 1~3月	59,795	3,288	7,749	54,992	11,945	884	30,604	Q1 2013
4~6	62,408	3,175	7,224	56,339	12,721	1,004	31,618	Q2
7~9	60,643	3,760	8,004	58,762	13,007	1,155	28,098	Q3
10~12	69,574	3,969	8,674	63,322	14,215	1,000	28,644	Q4
25 年 1 月	19,921	1,055	2,586	17,240	3,746	283	32,013	Jan. 2013
2	18,903	1,077	2,456	18,336	4,000	295	30,907	Feb.
3	20,971	1,156	2,707	19,416	4,199	306	30,604	Mar.
4	22,749	1,147	2,684	19,440	4,383	375	32,001	Apr.
5	16,780	860	1,903	18,108	4,079	279	29,351	May
6	22,879	1,168	2,637	18,791	4,259	350	31,618	Jun.
7	19,550	1,375	2,628	20,955	4,571	413	28,546	Jul.
8	19,158	1,272	2,599	17,859	4,022	332	28,186	Aug.
9	21,935	1,113	2,777	19,948	4,414	410	28,098	Sep.
10	23,351	1,338	2,841	21,280	4,806	335	28,331	Oct.
11	23,167	1,352	3,197	21,686	4,852	382	27,584	Nov.
12	23,056	1,279	2,636	20,356	4,558	283	28,644	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

エピクロロヒドリン (41) Epichlorohydrin

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	75,295	150	7,819	71,744	13,311	-	4,444	C. Y. 2009
22	108,751	-	12,506	95,685	18,521	-	5,004	2010
23	103,122	-	13,512	88,038	18,483	-	6,576	2011
24	108,360	-	12,276	96,309	20,576	-	6,350	2012
25	101,998	3,517	11,085	95,242	21,189	-	5,537	2013
平成 23 年度	103,517	-	13,507	87,511	18,452	-	6,776	F. Y. 2011
24	104,309	-	12,118	93,335	20,059	-	5,631	2012
25 年 1~3月	22,016	-	2,959	19,776	4,203	-	5,631	Q1 2013
4~6	23,549	-	2,117	20,730	4,726	-	6,333	Q2
7~9	27,349	1,417	2,892	25,758	5,759	-	6,449	Q3
10~12	29,084	2,100	3,117	28,978	6,501	-	5,537	Q4
25 年 1 月	9,279	-	1,259	6,828	1,467	-	7,542	Jan. 2013
2	7,957	-	1,106	6,849	1,467	-	7,544	Feb.
3	4,780	-	594	6,099	1,269	-	5,631	Mar.
4	6,452	-	686	5,824	1,246	-	5,573	Apr.
5	8,070	-	567	8,011	1,868	-	5,065	May
6	9,027	-	864	6,895	1,612	-	6,333	Jun.
7	8,969	31	671	9,449	2,121	-	5,213	Jul.
8	10,421	686	1,126	8,332	1,900	-	6,862	Aug.
9	7,959	700	1,095	7,977	1,738	-	6,449	Sep.
10	9,507	700	957	10,124	2,251	-	5,575	Oct.
11	9,737	350	961	8,375	1,911	-	6,326	Nov.
12	9,840	1,050	1,199	10,479	2,339	-	5,537	Dec.

イソプロピルアルコール (42) Isopropyl alcohol

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	160,019	3,456	899	165,615	18,039	-	9,802	C. Y. 2009
22	178,977	4,345	959	181,776	21,168	1	10,353	2010
23	168,954	2,570	725	172,911	21,114	-	8,183	2011
24	152,022	2,712	677	151,012	18,352	-	11,125	2012
25	179,623	776	827	181,159	23,093	-	9,450	2013
平成 23 年度	166,388	2,010	777	167,908	20,780	-	9,294	F. Y. 2011
24	156,856	2,651	708	159,017	19,437	-	9,013	2012
25 年 1~3月	44,955	205	237	47,027	5,874	-	9,013	Q1 2013
4~6	44,457	166	189	43,603	5,726	-	9,788	Q2
7~9	43,840	211	169	43,507	5,753	-	10,152	Q3
10~12	46,371	194	232	47,022	5,740	-	9,450	Q4
25 年 1 月	13,455	68	78	13,417	1,624	-	11,151	Jan. 2013
2	12,111	61	75	13,548	1,682	-	9,698	Feb.
3	19,389	76	84	20,062	2,568	-	9,013	Mar.
4	14,921	73	60	13,451	1,778	-	10,494	Apr.
5	14,918	55	82	13,470	1,725	-	11,865	May
6	14,618	38	47	16,682	2,222	-	9,788	Jun.
7	14,606	56	78	14,016	1,884	-	10,348	Jul.
8	12,289	76	25	14,136	1,851	-	8,550	Aug.
9	16,945	79	66	15,355	2,017	-	10,152	Sep.
10	16,232	65	86	14,973	1,719	-	11,382	Oct.
11	13,768	79	80	16,483	2,100	-	8,666	Nov.
12	16,371	50	66	15,566	1,922	-	9,450	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

合成アセトン (43) Acetone, synthetic

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	476,526	106,899	104,125	336,244	91,216	145,667	16,053	C. Y. 2009
22	521,053	85,665	117,441	352,729	95,383	136,526	16,084	2010
23	470,904	71,796	117,600	322,038	95,423	101,918	17,251	2011
24	469,654	89,736	98,698	321,977	96,244	138,415	17,480	2012
25	452,062	140,649	133,311	273,844	83,680	183,776	18,955	2013
平成 23 年度	471,358	66,071	112,092	319,599	96,800	102,578	17,235	F. Y. 2011
24	450,805	113,266	104,840	305,072	90,958	155,562	15,713	2012
25 年 1~3月	114,488	37,047	33,451	72,706	21,311	47,133	15,713	Q1 2013
4~6	126,543	32,023	38,248	66,184	21,369	45,964	23,822	Q2
7~9	109,778	38,551	37,103	73,489	22,145	46,450	14,986	Q3
10~12	101,253	33,028	24,509	61,465	18,855	44,229	18,955	Q4
25 年 1 月	37,153	13,546	10,040	26,838	7,795	15,952	15,346	Jan. 2013
2	33,206	12,339	9,815	22,453	6,471	15,237	13,387	Feb.
3	44,129	11,162	13,596	23,415	7,046	15,944	15,713	Mar.
4	37,606	7,255	10,209	22,904	8,099	9,963	17,485	Apr.
5	47,687	11,592	14,598	23,592	7,689	18,973	19,594	May
6	41,250	13,176	13,441	19,688	5,581	17,028	23,822	Jun.
7	37,190	15,007	12,250	29,536	8,091	16,983	17,208	Jul.
8	36,404	13,175	11,059	22,039	7,045	15,381	18,292	Aug.
9	36,184	10,369	13,794	21,914	7,009	14,086	14,986	Sep.
10	37,012	10,986	8,872	21,113	6,328	13,697	19,282	Oct.
11	25,522	9,236	4,148	22,630	7,612	12,260	14,935	Nov.
12	38,719	12,806	11,489	17,722	4,915	18,272	18,955	Dec.

メチルイソブチルケトン (44) Methyl isobutyl ketone

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	53,127	1	35	55,514	16,748	-	2,364	C. Y. 2009
22	60,124	-	44	60,067	18,201	-	2,377	2010
23	57,442	-	122	55,651	17,170	-	4,046	2011
24	54,565	-	28	55,881	17,514	-	2,702	2012
25	57,323	7	46	56,257	19,129	-	3,729	2013
平成 23 年度	58,268	-	30	56,465	17,875	-	3,901	F. Y. 2011
24	54,731	-	40	56,028	17,530	-	2,564	2012
25 年 1~3月	16,206	-	15	16,329	5,398	-	2,564	Q1 2013
4~6	14,187	-	9	12,846	4,622	-	3,896	Q2
7~9	15,351	7	9	15,635	5,922	-	3,610	Q3
10~12	11,579	-	13	11,447	3,186	-	3,729	Q4
25 年 1 月	6,285	-	6	5,679	1,822	-	3,302	Jan. 2013
2	4,324	-	3	3,943	1,051	-	3,680	Feb.
3	5,597	-	6	6,707	2,525	-	2,564	Mar.
4	3,400	-	2	3,349	1,196	-	2,613	Apr.
5	6,415	-	4	4,437	1,525	-	4,587	May
6	4,372	-	3	5,060	1,901	-	3,896	Jun.
7	5,530	7	4	5,273	2,093	-	4,156	Jul.
8	4,524	-	4	5,647	2,043	-	3,029	Aug.
9	5,297	-	1	4,715	1,786	-	3,610	Sep.
10	2,929	-	10	3,894	1,033	-	2,635	Oct.
11	2,761	-	-	3,327	830	-	2,069	Nov.
12	5,889	-	3	4,226	1,324	-	3,729	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

アクリロニトリル (45) Acrylonitrile

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	601,700	15,407	10,712	513,189	72,017	99,398	21,389	C. Y. 2009
22	662,998	17,984	11,789	548,723	94,653	117,952	23,907	2010
23	732,834	18,171	9,628	625,205	114,992	121,110	18,931	2011
24	553,908	12,722	5,889	450,002	75,392	102,450	27,212	2012
25	517,869	11,908	6,648	429,187	82,809	96,827	24,285	2013
平成 23 年度	665,100	17,921	9,999	567,339	103,402	113,584	13,981	F. Y. 2011
24	553,450	11,967	4,739	446,619	75,945	101,742	26,294	2012
25 年 1~3月	125,820	2,699	1,658	103,007	18,602	24,770	26,294	Q1 2013
4~6	130,632	2,703	1,718	114,598	22,009	21,961	21,315	Q2
7~9	128,460	4,203	1,873	103,902	20,607	24,754	23,448	Q3
10~12	132,957	2,303	1,399	107,680	21,592	25,342	24,285	Q4
25 年 1 月	45,723	900	761	35,541	6,178	11,143	26,391	Jan. 2013
2	35,170	899	414	34,719	6,231	8,407	18,919	Feb.
3	44,927	900	483	32,747	6,193	5,220	26,294	Mar.
4	41,845	900	593	44,907	8,613	8,467	15,072	Apr.
5	44,114	902	614	36,272	6,958	6,166	17,036	May
6	44,673	901	511	33,419	6,438	7,328	21,315	Jun.
7	46,809	901	584	41,177	7,992	7,568	19,696	Jul.
8	43,869	1,401	644	32,983	6,553	9,689	21,649	Aug.
9	37,782	1,901	645	29,742	6,062	7,497	23,448	Sep.
10	43,316	1,400	530	39,645	7,925	7,740	20,248	Oct.
11	44,024	-	322	37,075	7,333	9,634	17,241	Nov.
12	45,617	903	547	30,960	6,334	7,968	24,285	Dec.

アクリル酸エステル (46) Acrylic esters

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	202,284	7,397	6,429	184,055	36,282	23,842	12,474	C. Y. 2009
22	232,409	8,079	8,891	202,461	38,407	27,307	14,304	2010
23	219,660	7,907	9,773	192,977	39,419	24,754	14,382	2011
24	183,865	6,321	8,515	166,858	36,188	19,384	9,814	2012
25	133,461	16,813	10,650	129,544	29,987	6,589	13,312	2013
平成 23 年度	214,529	6,542	9,657	189,317	39,569	24,752	12,908	F. Y. 2011
24	155,774	7,553	9,290	142,035	31,516	13,517	11,406	2012
25 年 1~3月	24,473	1,945	2,816	22,020	5,156	-	11,406	Q1 2013
4~6	21,304	6,389	2,534	27,427	6,406	658	8,480	Q2
7~9	37,298	5,000	2,496	35,586	8,223	1,268	11,426	Q3
10~12	50,386	3,479	2,804	44,511	10,202	4,663	13,312	Q4
25 年 1 月	9,862	1,058	886	7,137	1,673	-	12,711	Jan. 2013
2	6,634	479	1,046	7,035	1,650	-	11,753	Feb.
3	7,977	408	884	7,848	1,833	-	11,406	Mar.
4	8,297	763	782	8,178	1,924	300	11,206	Apr.
5	7,516	2,596	572	11,080	2,572	340	9,326	May
6	5,491	3,030	1,180	8,169	1,911	18	8,480	Jun.
7	9,265	2,111	922	11,543	2,684	601	6,789	Jul.
8	12,077	2,290	930	10,750	2,493	348	9,128	Aug.
9	15,956	599	644	13,293	3,046	319	11,426	Sep.
10	18,406	1,262	994	16,451	3,759	1,564	12,084	Oct.
11	14,410	1,647	835	14,515	3,331	1,641	11,150	Nov.
12	17,570	570	975	13,545	3,111	1,458	13,312	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

合成オクタノール (47) Octanol, synthetic

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	267,086	109	16	263,487	27,789	8	11,310	C. Y. 2009
22	286,486	530	23	289,618	31,352	-	8,685	2010
23	258,519	921	308	256,486	31,373	-	11,262	2011
24	249,207	1	10	250,694	30,848	-	9,766	2012
25	224,381	3	19	224,361	27,724	-	9,770	2013
平成 23 年度	249,849	640	34	248,806	31,291	-	10,403	F. Y. 2011
24	248,966	1	16	250,045	30,695	-	9,309	2012
25 年 1~3月	62,770	-	6	63,221	7,942	-	9,309	Q1 2013
4~6	49,624	-	-	47,119	5,554	-	11,814	Q2
7~9	56,311	3	-	54,605	6,777	-	13,523	Q3
10~12	55,676	-	13	59,416	7,450	-	9,770	Q4
25 年 1 月	24,419	-	-	22,825	2,895	-	11,360	Jan. 2013
2	21,653	-	-	21,873	2,720	-	11,140	Feb.
3	16,698	-	6	18,523	2,327	-	9,309	Mar.
4	23,914	-	-	17,287	2,274	-	15,936	Apr.
5	15,601	-	-	16,287	1,844	-	15,250	May
6	10,109	-	-	13,545	1,436	-	11,814	Jun.
7	18,590	3	-	18,858	2,205	-	11,549	Jul.
8	18,564	-	-	17,530	2,212	-	12,583	Aug.
9	19,157	-	-	18,217	2,360	-	13,523	Sep.
10	17,440	-	-	21,943	2,684	-	9,020	Oct.
11	18,178	-	13	15,683	1,996	-	11,502	Nov.
12	20,058	-	-	21,790	2,771	-	9,770	Dec.

合成ブタノール (48) Butanol, synthetic

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	435,659	3	270,087	165,307	15,786	11	6,661	C. Y. 2009
22	520,167	3,020	299,545	224,182	23,523	-	6,121	2010
23	340,814	7,996	171,284	173,863	19,581	-	9,747	2011
24	342,443	2,381	185,681	129,015	15,009	31,102	8,773	2012
25	395,221	248	251,254	118,933	14,354	26,416	7,641	2013
平成 23 年度	282,510	6,098	128,485	155,388	17,966	4,504	8,276	F. Y. 2011
24	377,558	2,381	212,131	131,551	15,545	33,154	11,379	2012
25 年 1~3月	102,214	-	57,389	35,663	4,421	6,556	11,379	Q1 2013
4~6	83,536	-	54,708	26,803	2,933	4,556	8,850	Q2
7~9	104,730	50	69,402	29,268	3,442	7,060	7,900	Q3
10~12	104,741	198	69,755	27,199	3,558	8,244	7,641	Q4
25 年 1 月	36,215	-	19,957	10,988	1,443	2,950	11,093	Jan. 2013
2	32,502	-	18,463	12,243	1,383	1,202	11,687	Feb.
3	33,497	-	18,969	12,432	1,596	2,404	11,379	Mar.
4	28,029	-	16,613	9,678	1,331	2,904	10,213	Apr.
5	29,329	-	17,786	9,466	936	1,650	10,640	May
6	26,178	-	20,309	7,659	666	2	8,850	Jun.
7	32,716	-	23,032	10,148	1,127	802	7,584	Jul.
8	34,994	20	23,197	8,051	930	4,054	7,296	Aug.
9	37,020	30	23,173	11,069	1,385	2,204	7,900	Sep.
10	36,744	59	23,739	8,764	1,197	3,392	8,808	Oct.
11	33,779	40	22,930	8,409	1,179	2,452	8,836	Nov.
12	34,218	99	23,086	10,026	1,182	2,400	7,641	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

メチルエチルケトン (49) Methyl ethyl ketone

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	250,200	-	-	207,736	30,293	42,170	9,779	C. Y. 2009
22	265,765	-	-	224,968	33,384	40,398	9,332	2010
23	157,959	-	-	116,958	20,219	42,503	7,665	2011
24	169,864	-	-	130,362	19,026	36,523	10,229	2012
25	222,228	-	-	186,915	24,438	33,432	11,751	2013
平成 23 年度	124,129	-	-	81,275	15,561	41,621	7,774	F. Y. 2011
24	191,636	-	-	152,083	20,641	35,244	11,589	2012
25 年 1~3月	53,853	-	-	41,986	5,371	10,435	11,589	Q1 2013
4~6	52,602	-	-	41,117	5,445	10,851	12,104	Q2
7~9	56,484	-	-	52,458	6,715	5,403	10,599	Q3
10~12	59,289	-	-	51,354	6,906	6,743	11,751	Q4
25 年 1 月	18,845	-	-	15,432	1,945	3,471	10,153	Jan. 2013
2	16,228	-	-	12,551	1,594	2,922	10,899	Feb.
3	18,780	-	-	14,003	1,832	4,042	11,589	Mar.
4	17,198	-	-	14,462	1,909	4,128	10,157	Apr.
5	17,037	-	-	12,379	1,641	2,666	12,117	May
6	18,367	-	-	14,276	1,896	4,057	12,104	Jun.
7	17,821	-	-	17,755	2,328	1,682	10,446	Jul.
8	19,567	-	-	18,245	2,225	1,673	10,076	Aug.
9	19,096	-	-	16,458	2,162	2,048	10,599	Sep.
10	19,362	-	-	16,651	2,181	2,258	11,046	Oct.
11	19,339	-	-	18,629	2,537	2,525	9,215	Nov.
12	20,588	-	-	16,074	2,189	1,960	11,751	Dec.

ブタン・ブチレン (50) Butane, butylene

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,864,272	792,611	1,085,643	2,295,941	...	288,240	20,905	C. Y. 2009
22	3,034,985	745,942	1,024,177	2,486,370	...	284,619	21,093	2010
23	2,924,669	811,643	979,695	2,471,656	...	305,617	17,087	2011
24	2,709,032	725,966	891,138	2,303,293	...	259,233	15,099	2012
25	2,877,703	781,121	971,511	2,432,115	...	268,333	19,125	2013
平成 23 年度	2,841,542	795,206	968,454	2,405,575	...	291,205	18,680	F. Y. 2011
24	2,732,886	714,728	856,134	2,346,893	...	259,681	20,035	2012
25 年 1~3月	697,505	173,814	216,595	590,380	...	63,377	20,035	Q1 2013
4~6	689,305	195,940	229,130	599,679	...	60,852	19,787	Q2
7~9	721,462	199,714	266,167	590,517	...	67,909	20,726	Q3
10~12	769,431	211,653	259,619	651,539	...	76,195	19,125	Q4
25 年 1 月	243,822	60,433	74,227	204,459	...	22,311	19,674	Jan. 2013
2	218,680	54,561	68,216	186,729	...	19,737	19,490	Feb.
3	235,003	58,820	74,152	199,192	...	21,329	20,035	Mar.
4	240,275	69,154	88,570	197,049	...	21,589	23,529	Apr.
5	226,984	57,585	69,829	204,012	...	17,309	18,346	May
6	222,046	69,201	70,731	198,618	...	21,954	19,787	Jun.
7	243,116	71,621	88,621	204,810	...	23,348	19,460	Jul.
8	249,756	59,573	87,687	201,914	...	22,350	19,007	Aug.
9	228,590	68,520	89,859	183,793	...	22,211	20,726	Sep.
10	243,428	85,420	108,995	198,465	...	24,146	19,501	Oct.
11	259,334	61,832	76,457	218,592	...	24,806	22,339	Nov.
12	266,669	64,401	74,167	234,482	...	27,243	19,125	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

ブタジエン (51) Butadiene

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	871,038	88,964	300,108	650,602	...	14,413	18,613	C. Y. 2009
22	977,175	130,244	391,587	700,528	...	11,465	21,901	2010
23	933,786	132,131	369,741	690,449	...	12,512	14,643	2011
24	904,849	163,616	376,329	656,598	...	23,490	26,823	2012
25	963,384	134,850	407,010	678,242	...	16,090	23,421	2013
平成 23 年度	905,702	137,691	364,200	656,842	...	18,692	24,482	F. Y. 2011
24	934,535	151,361	381,964	682,769	...	21,858	23,892	2012
25 年 1~3月	244,350	31,530	95,174	176,251	...	7,551	23,892	Q1 2013
4~6	235,479	33,711	107,325	166,087	...	3,135	16,322	Q2
7~9	225,155	36,378	101,328	153,080	...	2,302	20,779	Q3
10~12	258,400	33,231	103,183	182,824	...	3,102	23,421	Q4
25 年 1 月	85,198	11,637	36,607	63,846	...	-	23,277	Jan. 2013
2	78,606	9,079	31,534	56,452	...	1,201	21,821	Feb.
3	80,546	10,814	27,033	55,953	...	6,350	23,892	Mar.
4	79,764	10,801	34,362	51,506	...	1,184	27,445	Apr.
5	78,118	14,250	38,589	59,971	...	-	21,151	May
6	77,597	8,660	34,374	54,610	...	1,951	16,322	Jun.
7	80,042	14,551	35,429	54,568	...	601	20,278	Jul.
8	74,675	13,154	33,046	51,940	...	1,701	21,204	Aug.
9	70,438	8,673	32,853	46,572	...	-	20,779	Sep.
10	79,649	8,009	29,057	54,532	...	1,651	23,196	Oct.
11	87,672	12,543	37,133	60,223	...	1,451	24,627	Nov.
12	91,079	12,679	36,993	68,069	...	-	23,421	Dec.

ノルマルパラフィン (52) Normal paraffin

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	146,549	5,488	53,431	90,608	...	7,760	13,223	C. Y. 2009
22	161,318	17,808	61,430	115,373	...	1,079	14,560	2010
23	x	x	x	x	x	x	x	2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25 年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2013
4~6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2013
2	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5	x	x	x	x	x	x	x	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

④ 石油化学製品 Petrochemical products

分解ガソリン (53) Pyralysis gasoline

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	4,803,481	775,366	4,135,719	1,048,756	...	399,104	63,007	C. Y. 2009
22	5,273,340	759,170	4,562,456	1,061,025	...	412,407	62,003	2010
23	4,907,631	822,499	4,198,564	1,070,067	...	455,558	71,466	2011
24	4,328,343	778,954	3,869,768	933,954	...	321,078	58,326	2012
25	4,753,958	978,757	4,256,003	1,075,990	...	390,872	70,032	2013
平成 23 年度	4,634,776	756,540	4,011,836	996,637	...	408,998	56,982	F. Y. 2011
24	4,400,843	856,208	3,961,758	966,635	...	322,733	66,660	2012
25 年 1~3月	1,141,485	221,890	1,024,996	255,340	...	75,403	66,660	Q1 2013
4~6	1,153,841	245,715	1,033,637	257,346	...	103,710	72,992	Q2
7~9	1,150,405	233,943	1,023,545	269,780	...	89,387	73,685	Q3
10~12	1,308,227	277,209	1,173,825	293,524	...	122,372	70,032	Q4
25 年 1 月	396,137	76,536	358,764	86,591	...	24,807	61,313	Jan. 2013
2	357,409	67,031	318,417	87,247	...	22,461	57,950	Feb.
3	387,939	78,323	347,815	81,502	...	28,135	66,660	Mar.
4	388,665	92,423	344,047	95,021	...	37,222	72,421	Apr.
5	389,316	76,715	350,311	81,973	...	35,054	71,356	May
6	375,860	76,577	339,279	80,352	...	31,434	72,992	Jun.
7	389,147	80,740	350,458	92,162	...	29,097	71,462	Jul.
8	402,291	76,304	358,123	93,863	...	29,574	68,779	Aug.
9	358,967	76,899	314,964	83,755	...	30,716	73,685	Sep.
10	414,373	87,335	363,295	93,730	...	40,725	77,774	Oct.
11	442,935	93,976	401,449	95,833	...	39,310	78,559	Nov.
12	450,919	95,898	409,081	103,961	...	42,337	70,032	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	58,270	49,720	55,593	52,501	7,411	-	4,711	C. Y. 2009
22	68,692	64,269	76,369	57,028	7,502	-	3,824	2010
23	68,672	75,391	82,954	59,078	7,727	-	5,650	2011
24	63,651	75,416	95,042	44,514	5,505	-	5,158	2012
25	64,841	80,178	88,492	56,758	7,669	-	4,923	2013
平成 23 年度	69,846	74,553	88,113	54,659	7,008	-	5,288	F. Y. 2011
24	60,683	77,524	92,364	45,813	5,904	-	5,315	2012
25 年 1~3月	13,752	19,218	20,259	12,553	1,705	-	5,315	Q1 2013
4~6	16,779	19,458	23,240	13,693	2,018	-	4,619	Q2
7~9	16,976	21,010	22,771	14,807	1,854	-	5,026	Q3
10~12	17,334	20,492	22,222	15,705	2,093	-	4,923	Q4
25 年 1 月	5,224	6,480	7,319	4,458	631	-	5,084	Jan. 2013
2	4,190	5,518	6,064	4,117	538	-	4,611	Feb.
3	4,338	7,220	6,876	3,978	537	-	5,315	Mar.
4	5,804	7,026	7,933	4,274	634	-	5,938	Apr.
5	4,477	6,414	7,888	4,239	627	-	4,702	May
6	6,498	6,018	7,419	5,180	756	-	4,619	Jun.
7	6,232	7,442	7,650	5,351	711	-	5,291	Jul.
8	5,134	7,274	7,866	4,825	554	-	5,007	Aug.
9	5,610	6,294	7,255	4,631	589	-	5,026	Sep.
10	5,831	6,726	8,148	4,898	681	-	4,536	Oct.
11	6,212	7,155	7,645	4,929	665	-	5,328	Nov.
12	5,291	6,611	6,429	5,878	747	-	4,923	Dec.

りん酸 (2) Phosphoric acid

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	75,158	-	20,641	57,158	10,272	2,330	7,572	C. Y. 2009
22	100,015	-	15,258	83,266	10,382	2,997	6,065	2010
23	85,154	-	4,866	79,880	8,741	2,374	4,146	2011
24	79,116	-	5,350	71,897	8,511	2,221	3,795	2012
25	65,060	-	5,415	58,428	7,589	1,994	3,016	2013
平成 23 年度	81,584	-	5,767	74,949	8,261	2,187	3,686	F. Y. 2011
24	78,048	-	4,437	71,607	8,599	2,296	3,395	2012
25 年 1~3月	18,401	-	1,224	17,090	2,029	487	3,395	Q1 2013
4~6	14,651	-	1,137	12,603	1,721	516	3,791	Q2
7~9	16,357	-	1,161	14,885	2,055	489	3,612	Q3
10~12	15,651	-	1,893	13,850	1,783	502	3,016	Q4
25 年 1 月	6,388	-	320	6,285	736	204	3,374	Jan. 2013
2	6,353	-	556	5,486	664	115	3,571	Feb.
3	5,660	-	348	5,319	629	168	3,395	Mar.
4	6,106	-	336	5,390	752	192	3,583	Apr.
5	4,428	-	288	3,953	516	188	3,583	May
6	4,117	-	513	3,260	453	136	3,791	Jun.
7	5,599	-	505	4,900	705	137	3,847	Jul.
8	5,118	-	387	4,684	635	186	3,708	Aug.
9	5,640	-	269	5,301	716	166	3,612	Sep.
10	4,992	-	231	4,803	608	158	3,413	Oct.
11	6,055	-	1,285	4,774	625	166	3,242	Nov.
12	4,604	-	377	4,273	550	178	3,016	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

水酸化カリウム (3) Potassium hydroxide

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	91,247	475	15,929	74,025	13,827	1,451	5,254	C. Y. 2009
22	100,851	106	20,188	78,819	14,795	2,505	4,699	2010
23	89,880	516	14,874	73,547	13,218	2,045	4,628	2011
24	96,202	2	16,732	76,572	14,547	1,928	5,599	2012
25	94,440	106	15,477	78,857	15,008	1,339	4,473	2013
平成 23 年度	89,620	493	15,203	72,783	13,153	2,149	4,476	F. Y. 2011
24	98,384	1	15,791	79,693	15,240	1,766	5,610	2012
25 年 1~3月	22,690	-	2,844	19,282	3,655	553	5,610	Q1 2013
4~6	26,785	23	4,157	21,662	4,081	258	6,341	Q2
7~9	22,077	61	4,510	18,017	3,447	135	5,817	Q3
10~12	22,888	22	3,966	19,896	3,825	393	4,473	Q4
25 年 1 月	8,428	-	1,465	6,116	1,195	118	6,328	Jan. 2013
2	7,085	-	768	7,093	1,358	286	5,266	Feb.
3	7,177	-	611	6,073	1,102	149	5,610	Mar.
4	9,255	-	1,484	8,315	1,529	74	4,992	Apr.
5	9,426	16	1,563	7,107	1,321	45	5,719	May
6	8,104	7	1,110	6,240	1,231	139	6,341	Jun.
7	6,609	38	1,328	6,843	1,294	15	4,802	Jul.
8	7,806	9	1,826	5,427	1,010	65	5,299	Aug.
9	7,662	14	1,356	5,747	1,143	55	5,817	Sep.
10	6,969	14	971	6,772	1,323	194	4,863	Oct.
11	7,918	-	1,218	7,343	1,442	128	4,092	Nov.
12	8,001	8	1,777	5,781	1,059	71	4,473	Dec.

酸化亜鉛 (4) Zinc oxide

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	59,749	6	-	58,314	13,468	-	6,286	C. Y. 2009
22	67,603	-	58	69,239	16,294	-	4,588	2010
23	66,325	444	-	63,874	14,150	16	7,465	2011
24	58,896	1	1	61,355	12,509	-	5,006	2012
25	57,840	1	30	58,550	13,621	-	3,227	2013
平成 23 年度	66,077	445	1	63,267	13,447	-	7,028	F. Y. 2011
24	56,490	-	30	59,330	12,570	-	3,120	2012
25 年 1~3月	12,824	-	30	13,641	3,223	-	3,120	Q1 2013
4~6	15,861	-	-	15,543	3,590	-	3,436	Q2
7~9	13,903	-	-	14,385	3,312	-	2,954	Q3
10~12	15,252	1	-	14,981	3,497	-	3,227	Q4
25 年 1 月	3,540	-	-	4,155	919	-	3,352	Jan. 2013
2	4,059	-	-	4,574	1,129	-	2,837	Feb.
3	5,225	-	30	4,912	1,175	-	3,120	Mar.
4	5,189	-	-	5,540	1,277	-	2,764	Apr.
5	4,999	-	-	4,903	1,136	-	2,863	May
6	5,673	-	-	5,100	1,178	-	3,436	Jun.
7	5,353	-	-	5,194	1,183	-	3,595	Jul.
8	3,263	-	-	4,306	997	-	2,552	Aug.
9	5,287	-	-	4,885	1,132	-	2,954	Sep.
10	5,839	-	-	5,429	1,258	-	3,365	Oct.
11	5,457	1	-	5,116	1,192	-	3,707	Nov.
12	3,956	-	-	4,436	1,047	-	3,227	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

酸化第二鉄 (5) Ferric oxide

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	107,531	4	3,957	103,481	22,800	50	20,956	C. Y. 2009
22	151,728	3	5,585	150,125	26,159	95	16,878	2010
23	145,234	-	4,211	145,496	25,594	50	12,364	2011
24	143,248	-	8,410	132,807	23,836	62	14,315	2012
25	146,698	-	8,438	134,611	23,775	50	17,959	2013
平成 23 年度	143,967	-	5,964	143,205	25,300	52	12,110	F. Y. 2011
24	142,221	-	8,442	129,698	23,299	50	16,127	2012
25 年 1~3月	35,568	-	2,264	31,493	5,572	-	16,127	Q1 2013
4~6	39,861	-	2,650	36,153	6,175	20	17,167	Q2
7~9	34,799	-	1,984	32,235	5,915	-	17,748	Q3
10~12	36,470	-	1,540	34,730	6,113	30	17,959	Q4
25 年 1 月	11,154	-	687	9,846	1,755	-	14,936	Jan. 2013
2	11,708	-	823	10,767	1,917	-	15,054	Feb.
3	12,706	-	754	10,880	1,900	-	16,127	Mar.
4	13,602	-	817	12,289	2,147	-	16,625	Apr.
5	13,000	-	953	12,130	1,969	20	16,521	May
6	13,259	-	880	11,734	2,058	-	17,167	Jun.
7	12,581	-	855	11,758	2,089	-	17,134	Jul.
8	10,202	-	566	9,337	1,764	-	17,434	Aug.
9	12,016	-	563	11,140	2,062	-	17,748	Sep.
10	12,597	-	639	12,205	2,140	10	17,490	Oct.
11	12,334	-	507	11,514	2,008	10	17,794	Nov.
12	11,539	-	394	11,011	1,965	10	17,959	Dec.

顔料 Pigments

アゾ顔料 (6) Azo pigment

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	11,173	392	956	7,111	12,766	3,739	896	C. Y. 2009
22	11,435	574	-	7,896	13,564	4,134	880	2010
23	9,711	622	-	7,309	12,533	2,951	961	2011
24	9,865	532	-	9,639	11,345	768	950	2012
25	9,585	532	62	9,744	10,191	363	900	2013
平成 23 年度	9,766	638	-	7,524	12,580	2,832	931	F. Y. 2011
24	9,777	513	15	10,181	10,692	90	932	2012
25 年 1~3月	2,266	123	15	2,364	2,371	28	932	Q1 2013
4~6	2,396	107	12	2,405	2,557	67	949	Q2
7~9	2,283	206	15	2,471	2,513	54	901	Q3
10~12	2,640	96	20	2,504	2,749	214	900	Q4
25 年 1 月	696	47	6	754	807	6	928	Jan. 2013
2	778	36	5	773	752	2	962	Feb.
3	792	40	4	837	812	20	932	Mar.
4	841	51	5	906	972	18	893	Apr.
5	690	45	4	721	773	18	886	May
6	865	11	3	778	812	31	949	Jun.
7	736	53	4	826	820	10	899	Jul.
8	770	66	5	772	807	11	948	Aug.
9	777	87	6	873	886	33	901	Sep.
10	937	32	8	1,006	1,032	30	826	Oct.
11	839	36	8	733	794	92	868	Nov.
12	864	28	4	765	924	92	900	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

顔料 Pigments

フタロシアニン系顔料 (7) Copper phthalocyanine type pigments

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	9,505	100	360	5,958	8,365	3,674	866	C. Y. 2009
22	11,075	77	460	7,541	8,821	3,057	957	2010
23	8,928	568	407	6,802	7,962	2,257	987	2011
24	8,594	668	396	7,993	9,122	823	1,036	2012
25	8,376	672	535	8,142	9,614	633	773	2013
平成 23 年度	8,744	702	422	6,806	8,032	2,136	959	F. Y. 2011
24	8,366	719	401	8,304	9,413	420	918	2012
25 年 1~3月	1,792	206	103	1,898	2,151	114	918	Q1 2013
4~6	2,116	237	137	2,061	2,410	257	815	Q2
7~9	2,163	178	138	2,104	2,405	158	756	Q3
10~12	2,305	51	157	2,079	2,648	104	773	Q4
25 年 1 月	532	54	29	605	713	46	941	Jan. 2013
2	586	68	32	582	662	36	945	Feb.
3	674	84	42	711	775	32	918	Mar.
4	737	30	45	728	833	59	853	Apr.
5	631	104	42	644	778	106	795	May
6	748	103	50	689	799	92	815	Jun.
7	707	66	48	729	866	50	761	Jul.
8	735	41	44	657	744	55	781	Aug.
9	721	71	46	718	795	53	756	Sep.
10	749	4	51	773	882	38	648	Oct.
11	781	3	48	667	778	37	679	Nov.
12	775	44	58	639	988	29	773	Dec.

酸化チタン Titanium dioxide

計 (8)~(9) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	161,928	2,889	-	168,734	48,742	1,492	30,133	C. Y. 2009
22	207,561	2,932	-	201,664	57,448	1,660	37,299	2010
23	214,417	4,102	421	205,447	62,583	2,354	47,590	2011
24	185,380	4,614	125	179,632	60,350	1,271	56,548	2012
25	173,904	4,465	245	186,113	61,430	1,324	47,227	2013
平成 23 年度	211,404	4,551	334	197,733	62,428	2,052	55,706	F. Y. 2011
24	174,343	5,009	184	174,360	58,736	1,290	59,218	2012
25 年 1~3月	43,655	1,511	91	42,062	13,879	342	59,218	Q1 2013
4~6	47,870	1,468	50	51,531	16,643	334	56,636	Q2
7~9	43,957	661	38	44,209	14,723	260	56,746	Q3
10~12	38,422	825	66	48,311	16,185	388	47,227	Q4
25 年 1 月	14,079	195	42	13,496	4,519	104	57,180	Jan. 2013
2	14,277	1,082	19	13,850	4,563	91	58,577	Feb.
3	15,299	234	30	14,716	4,797	147	59,218	Mar.
4	16,640	625	38	17,529	5,645	177	58,737	Apr.
5	16,274	553	4	16,864	5,507	46	58,649	May
6	14,956	290	8	17,138	5,492	111	56,636	Jun.
7	15,431	251	12	15,477	5,189	106	56,723	Jul.
8	13,808	201	4	13,603	4,500	71	57,053	Aug.
9	14,718	209	22	15,129	5,034	83	56,746	Sep.
10	5,808	259	31	17,740	5,918	106	44,935	Oct.
11	14,957	276	18	16,007	5,380	187	43,956	Nov.
12	17,657	290	17	14,564	4,886	95	47,227	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

酸化チタン Titanium dioxide

アナターズ型 (8) Anatase type

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	28,908	533	-	30,825	8,959	436	6,126	C. Y. 2009
22	38,098	609	-	36,121	10,780	612	8,100	2010
23	37,265	490	421	34,511	10,324	945	9,974	2011
24	31,122	516	123	27,623	9,389	531	13,326	2012
25	25,976	775	178	29,451	10,072	504	9,938	2013
平成 23 年度	36,442	511	334	32,594	9,807	805	11,019	F. Y. 2011
24	28,983	573	148	27,129	9,445	513	12,778	2012
25 年 1~3月	6,516	209	57	7,101	2,365	115	12,778	Q1 2013
4~6	6,055	180	21	7,316	2,510	119	11,553	Q2
7~9	6,303	169	34	7,406	2,541	79	10,505	Q3
10~12	7,102	217	66	7,628	2,655	191	9,938	Q4
25 年 1 月	2,401	45	12	2,236	773	36	13,488	Jan. 2013
2	1,907	80	19	2,264	732	33	13,158	Feb.
3	2,208	84	26	2,601	860	46	12,778	Mar.
4	2,169	84	9	2,334	796	92	12,595	Apr.
5	1,959	20	4	2,664	915	1	11,904	May
6	1,927	76	8	2,318	799	26	11,553	Jun.
7	2,297	65	12	2,782	959	25	11,096	Jul.
8	1,714	57	4	2,180	739	32	10,650	Aug.
9	2,292	47	18	2,444	843	22	10,505	Sep.
10	2,074	67	31	2,751	961	28	9,835	Oct.
11	2,471	74	18	2,442	859	122	9,798	Nov.
12	2,557	76	17	2,435	834	41	9,938	Dec.

酸化チタン Titanium dioxide

ルチル型 (9) Rutile type

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	133,020	2,356	-	137,909	39,782	1,056	24,007	C. Y. 2009
22	169,463	2,323	-	165,543	46,668	1,048	29,199	2010
23	177,152	3,612	-	170,936	52,259	1,409	37,616	2011
24	154,258	4,098	2	152,009	50,961	740	43,222	2012
25	147,928	3,690	67	156,662	51,358	820	37,289	2013
平成 23 年度	174,962	4,040	-	165,139	52,622	1,247	44,687	F. Y. 2011
24	145,360	4,436	36	147,231	49,291	777	46,440	2012
25 年 1~3月	37,139	1,302	34	34,961	11,513	227	46,440	Q1 2013
4~6	41,815	1,288	29	44,215	14,133	215	45,083	Q2
7~9	37,654	492	4	36,803	12,182	181	46,241	Q3
10~12	31,320	608	-	40,683	13,530	197	37,289	Q4
25 年 1 月	11,678	150	30	11,260	3,745	68	43,692	Jan. 2013
2	12,370	1,002	-	11,586	3,831	58	45,419	Feb.
3	13,091	150	4	12,115	3,937	101	46,440	Mar.
4	14,471	541	29	15,195	4,849	85	46,142	Apr.
5	14,315	533	-	14,200	4,591	45	46,745	May
6	13,029	214	-	14,820	4,693	85	45,083	Jun.
7	13,134	186	-	12,695	4,230	81	45,627	Jul.
8	12,094	144	-	11,423	3,761	39	46,403	Aug.
9	12,426	162	4	12,685	4,191	61	46,241	Sep.
10	3,734	192	-	14,989	4,956	78	35,100	Oct.
11	12,486	202	-	13,565	4,521	65	34,158	Nov.
12	15,100	214	-	12,129	4,052	54	37,289	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

カーボンブラック (10) Carbon black

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	575,252	17,173	1,480	602,525	83,115	1,739	51,891	C. Y. 2009
22	729,420	14,591	1,077	734,023	108,132	2,187	58,614	2010
23	681,171	7,668	1,326	683,905	106,445	3,085	55,861	2011
24	637,687	7,079	2,192	628,933	100,886	2,879	67,263	2012
25	608,887	3,192	389	616,477	101,264	2,651	59,827	2013
平成 23 年度	669,887	7,509	1,834	673,640	105,686	1,688	61,030	F. Y. 2011
24	612,043	7,210	1,957	612,418	98,907	3,182	62,727	2012
25 年 1～3月	141,942	1,360	311	146,958	23,600	570	62,727	Q1 2013
4～6	149,572	693	75	155,451	25,353	702	56,761	Q2
7～9	164,545	523	-	158,496	26,271	729	62,604	Q3
10～12	152,828	616	3	155,572	26,041	650	59,827	Q4
25 年 1 月	44,093	268	21	45,984	7,407	213	65,406	Jan. 2013
2	44,039	488	28	46,872	7,551	349	62,684	Feb.
3	53,810	604	262	54,102	8,642	8	62,727	Mar.
4	47,573	350	75	53,207	8,568	235	57,129	Apr.
5	48,473	149	-	49,165	8,137	241	56,343	May
6	53,526	194	-	53,079	8,648	226	56,761	Jun.
7	58,445	236	-	57,538	9,513	335	57,569	Jul.
8	53,242	128	-	46,768	7,726	214	63,956	Aug.
9	52,858	159	-	54,190	9,032	180	62,604	Sep.
10	53,526	319	3	54,723	9,120	357	61,370	Oct.
11	49,592	158	-	51,775	8,593	132	59,213	Nov.
12	49,710	139	-	49,074	8,328	161	59,827	Dec.

活性炭 Activated carbon

計 (11)～(12) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	63,780	13,097	2,633	63,838	26,027	12,052	9,414	C. Y. 2009
22	67,401	12,514	2,689	63,033	26,216	12,807	11,190	2010
23	64,718	14,310	3,087	61,788	25,158	11,924	13,410	2011
24	59,347	9,750	4,168	56,166	22,701	10,897	11,272	2012
25	58,776	5,168	3,689	50,551	23,537	10,723	10,245	2013
平成 23 年度	62,030	17,045	4,159	61,557	24,245	12,410	12,367	F. Y. 2011
24	59,165	5,464	3,511	53,485	22,848	10,251	9,740	2012
25 年 1～3月	15,101	1,394	1,116	14,029	6,178	2,877	9,740	Q1 2013
4～6	14,510	1,223	872	12,082	5,721	2,350	10,164	Q2
7～9	15,588	1,302	759	12,773	5,991	3,182	10,342	Q3
10～12	13,577	1,249	942	11,667	5,647	2,314	10,245	Q4
25 年 1 月	4,478	470	378	3,877	1,656	1,023	10,939	Jan. 2013
2	5,351	480	416	4,925	2,127	1,071	10,358	Feb.
3	5,272	444	322	5,227	2,395	783	9,740	Mar.
4	4,577	508	293	4,049	1,899	769	9,710	Apr.
5	4,879	330	313	3,954	1,889	800	9,851	May
6	5,054	385	266	4,079	1,933	781	10,164	Jun.
7	5,577	477	241	4,481	2,150	1,314	10,185	Jul.
8	4,826	386	224	4,064	1,822	932	10,177	Aug.
9	5,185	439	294	4,228	2,019	936	10,342	Sep.
10	5,052	455	313	3,986	1,952	822	10,730	Oct.
11	4,508	399	236	4,019	1,889	927	10,455	Nov.
12	4,017	395	393	3,662	1,806	565	10,245	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

活性炭 Activated carbon

粒状 (11) Granular activated carbon

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	45,889	7,754	2,611	45,357	19,058	7,306	7,526	C. Y. 2009
22	47,882	7,891	2,630	44,573	18,826	7,523	8,956	2010
23	44,308	9,333	3,044	42,295	17,521	6,460	10,792	2011
24	37,662	7,610	3,733	38,028	15,300	5,755	8,544	2012
25	35,589	3,295	3,626	31,608	15,711	4,711	7,473	2013
平成 23 年度	41,713	12,029	3,788	42,196	16,561	7,342	9,493	F. Y. 2011
24	36,609	4,117	3,406	34,947	15,362	4,500	7,362	2012
25 年 1~3月	9,397	1,096	1,112	9,293	4,283	1,268	7,362	Q1 2013
4~6	8,823	742	859	7,358	3,768	1,151	7,553	Q2
7~9	9,096	680	725	7,662	3,921	1,232	7,709	Q3
10~12	8,273	777	930	7,295	3,738	1,060	7,473	Q4
25 年 1 月	2,933	356	374	2,532	1,129	570	8,356	Jan. 2013
2	3,244	394	416	3,262	1,462	500	7,816	Feb.
3	3,220	346	322	3,499	1,692	198	7,362	Mar.
4	2,861	274	292	2,468	1,222	645	7,087	Apr.
5	2,886	246	305	2,375	1,250	223	7,315	May
6	3,076	222	262	2,515	1,296	283	7,553	Jun.
7	3,232	246	209	2,676	1,421	511	7,636	Jul.
8	2,851	183	224	2,542	1,209	358	7,546	Aug.
9	3,013	251	292	2,444	1,292	363	7,709	Sep.
10	3,124	279	307	2,522	1,299	299	7,985	Oct.
11	2,628	215	236	2,516	1,245	357	7,719	Nov.
12	2,521	283	387	2,257	1,194	404	7,473	Dec.

活性炭 Activated carbon

粉状 (12) Activated carbon powder

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	17,891	5,343	22	18,481	6,969	4,746	1,888	C. Y. 2009
22	19,519	4,623	59	18,460	7,390	5,284	2,234	2010
23	20,410	4,977	43	19,493	7,637	5,464	2,618	2011
24	21,685	2,140	435	18,138	7,401	5,142	2,728	2012
25	23,187	1,873	63	18,943	7,826	6,012	2,772	2013
平成 23 年度	20,317	5,016	371	19,361	7,684	5,068	2,874	F. Y. 2011
24	22,556	1,347	105	18,538	7,486	5,751	2,378	2012
25 年 1~3月	5,704	298	4	4,736	1,895	1,609	2,378	Q1 2013
4~6	5,687	481	13	4,724	1,952	1,199	2,611	Q2
7~9	6,492	622	34	5,111	2,069	1,950	2,633	Q3
10~12	5,304	472	12	4,372	1,909	1,254	2,772	Q4
25 年 1 月	1,545	114	4	1,345	527	453	2,583	Jan. 2013
2	2,107	86	-	1,663	665	571	2,542	Feb.
3	2,052	98	-	1,728	703	585	2,378	Mar.
4	1,716	234	1	1,581	677	124	2,623	Apr.
5	1,993	84	8	1,579	638	577	2,536	May
6	1,978	163	4	1,564	636	498	2,611	Jun.
7	2,345	231	32	1,805	729	803	2,549	Jul.
8	1,975	203	-	1,522	613	574	2,631	Aug.
9	2,172	188	2	1,784	727	573	2,633	Sep.
10	1,928	176	6	1,464	653	523	2,745	Oct.
11	1,880	184	-	1,503	643	570	2,736	Nov.
12	1,496	112	6	1,405	612	161	2,772	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

硫酸アルミニウム (14% 固形換算値) (13) Aluminum sulfates (conv. to 14%) (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	634,014	2,876	71,576	566,429	12,163	-	13,896	C. Y. 2009
22	655,406	22,840	95,294	582,357	12,752	-	14,374	2010
23	635,909	16,780	106,958	545,908	11,822	58	14,107	2011
24	606,661	13,651	101,454	519,302	11,465	-	13,650	2012
25	586,739	16,138	98,928	504,056	11,057	-	13,534	2013
平成 23 年度	631,978	15,419	108,207	539,231	11,679	-	13,841	F. Y. 2011
24	594,612	12,734	99,472	507,694	11,239	-	13,996	2012
25 年 1~3月	142,305	2,808	24,490	120,267	2,643	-	13,996	Q1 2013
4~6	143,572	3,270	23,497	123,508	2,719	-	13,834	Q2
7~9	149,865	3,480	24,383	130,052	2,858	-	12,743	Q3
10~12	150,997	6,580	26,558	130,229	2,836	-	13,534	Q4
25 年 1 月	47,575	1,260	8,161	39,412	863	-	14,903	Jan. 2013
2	45,567	859	7,957	38,658	854	-	14,717	Feb.
3	49,163	689	8,372	42,197	926	-	13,996	Mar.
4	49,124	1,135	8,095	41,651	917	-	14,510	Apr.
5	47,455	1,127	7,727	40,795	893	-	14,569	May
6	46,993	1,008	7,675	41,062	909	-	13,834	Jun.
7	50,445	987	8,308	43,922	992	-	13,037	Jul.
8	48,596	1,137	8,166	42,287	918	-	12,314	Aug.
9	50,824	1,356	7,909	43,843	948	-	12,743	Sep.
10	51,622	2,452	9,238	44,270	963	-	13,309	Oct.
11	49,433	1,961	8,437	42,753	933	-	13,511	Nov.
12	49,942	2,167	8,883	43,206	940	-	13,534	Dec.

ポリ塩化アルミニウム (アルミナ 10%換算値) (14) Poly-aluminum chloride (alumina, conv. to 10%) (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	556,757	56,620	1,343	612,116	14,288	290	14,295	C. Y. 2009
22	576,385	57,907	535	633,496	14,658	237	14,319	2010
23	600,862	50,369	557	651,271	14,883	670	13,051	2011
24	594,194	50,153	601	643,535	14,455	230	13,034	2012
25	581,404	49,397	774	629,753	14,093	177	13,131	2013
平成 23 年度	601,203	51,835	589	651,686	14,861	690	13,067	F. Y. 2011
24	590,744	47,550	646	635,860	14,249	217	14,640	2012
25 年 1~3月	137,004	10,636	196	145,781	3,268	57	14,640	Q1 2013
4~6	137,811	11,943	227	147,101	3,297	50	17,016	Q2
7~9	153,754	13,455	180	171,922	3,861	20	12,102	Q3
10~12	152,835	13,363	171	164,949	3,667	50	13,131	Q4
25 年 1 月	45,955	3,440	45	47,214	1,053	16	15,154	Jan. 2013
2	43,590	2,991	49	46,694	1,048	21	14,971	Feb.
3	47,459	4,205	102	51,873	1,167	20	14,640	Mar.
4	46,902	3,115	101	49,360	1,110	10	15,186	Apr.
5	45,716	3,997	71	48,630	1,090	30	16,167	May
6	45,193	4,831	55	49,111	1,097	10	17,016	Jun.
7	51,093	3,631	61	58,385	1,309	-	13,294	Jul.
8	50,422	5,146	59	55,717	1,249	20	13,065	Aug.
9	52,239	4,678	60	57,820	1,303	-	12,102	Sep.
10	54,368	4,544	59	59,268	1,323	30	11,658	Oct.
11	50,532	4,561	61	52,635	1,167	10	14,045	Nov.
12	47,935	4,258	51	53,046	1,177	10	13,131	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

よう素 (15) Iodine

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	8,232	853	2,592	6,380	12,322	144	1,122	C. Y. 2009
22	9,216	1,065	3,292	6,711	12,759	138	1,258	2010
23	9,277	794	3,490	6,618	12,619	19	1,203	2011
24	9,315	848	3,960	6,026	13,339	72	1,307	2012
25	9,334	991	3,798	6,180	17,675	126	1,529	2013
平成 23 年度	9,563	804	3,641	6,382	12,510	-	1,399	F. Y. 2011
24	9,152	905	3,918	6,003	14,032	108	1,428	2012
25 年 1~3月	2,310	262	901	1,515	3,890	36	1,428	Q1 2013
4~6	2,307	268	941	1,507	4,244	72	1,484	Q2
7~9	2,268	287	840	1,596	4,797	18	1,585	Q3
10~12	2,449	174	1,116	1,562	4,745	-	1,529	Q4
25 年 1 月	782	94	342	521	1,281	18	1,302	Jan. 2013
2	740	91	274	487	1,306	18	1,355	Feb.
3	788	77	285	507	1,303	-	1,428	Mar.
4	768	89	285	586	1,661	18	1,397	Apr.
5	794	111	317	466	1,332	36	1,483	May
6	745	68	339	455	1,251	18	1,484	Jun.
7	781	85	298	555	1,640	18	1,479	Jul.
8	698	58	197	527	1,595	-	1,510	Aug.
9	789	144	345	514	1,563	-	1,585	Sep.
10	787	45	391	439	1,264	-	1,587	Oct.
11	809	51	371	503	1,566	-	1,572	Nov.
12	853	78	354	620	1,915	-	1,529	Dec.

けい酸ナトリウム (16) Sodium silicate

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	409,407	42,103	46,237	383,149	9,750	22,973	17,759	C. Y. 2009
22	429,262	41,448	19,134	428,444	10,929	23,154	17,738	2010
23	413,707	33,710	8,992	416,887	10,890	21,341	17,780	2011
24	380,868	26,994	5,452	379,989	9,999	20,542	19,659	2012
25	362,094	26,550	5,315	365,292	9,644	20,402	17,294	2013
平成 23 年度	395,388	32,340	8,817	397,749	10,467	21,243	16,164	F. Y. 2011
24	371,476	25,551	5,488	367,905	9,637	20,597	19,201	2012
25 年 1~3月	87,006	6,556	1,181	87,519	2,285	5,320	19,201	Q1 2013
4~6	87,292	6,549	1,503	88,056	2,321	4,913	18,570	Q2
7~9	87,011	6,574	1,172	90,401	2,406	5,193	15,390	Q3
10~12	100,785	6,871	1,459	99,316	2,632	4,976	17,294	Q4
25 年 1 月	26,603	2,099	341	26,987	696	1,853	19,180	Jan. 2013
2	32,310	2,192	433	31,412	831	1,687	20,150	Feb.
3	28,093	2,265	407	29,120	759	1,780	19,201	Mar.
4	30,364	2,297	555	30,007	787	1,583	19,717	Apr.
5	27,190	2,049	536	26,645	695	1,609	20,166	May
6	29,738	2,203	412	31,404	839	1,721	18,570	Jun.
7	30,896	2,140	407	30,886	809	1,749	18,564	Jul.
8	24,131	2,061	387	26,189	712	1,743	16,437	Aug.
9	31,984	2,373	378	33,326	884	1,701	15,390	Sep.
10	33,125	2,238	694	32,345	860	1,652	16,061	Oct.
11	34,275	2,405	394	34,790	920	1,713	15,844	Nov.
12	33,385	2,228	371	32,181	852	1,611	17,294	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

過酸化水素(100%重量換算値) (17) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%) (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	174,863	1,470	12,993	161,517	17,358	9,359	19,723	C. Y. 2009
22	216,095	3,362	14,257	191,905	20,407	10,663	22,355	2010
23	180,860	17,974	14,409	170,857	18,202	12,518	19,637	2011
24	183,651	14,929	15,482	163,962	17,536	18,117	20,656	2012
25	177,498	16,921	14,919	160,164	16,933	18,087	21,906	2013
平成 23 年度	181,125	20,040	14,174	167,066	17,899	13,941	22,828	F. Y. 2011
24	178,738	16,492	15,564	161,649	17,115	17,981	22,864	2012
25 年 1~3月	45,499	4,080	3,208	40,276	4,096	3,887	22,864	Q1 2013
4~6	40,630	5,400	4,348	38,128	4,119	4,263	22,155	Q2
7~9	44,327	3,612	3,850	41,975	4,439	4,979	19,291	Q3
10~12	47,042	3,829	3,513	39,785	4,278	4,958	21,906	Q4
25 年 1 月	15,206	1,317	1,003	13,475	1,335	1,369	21,332	Jan. 2013
2	14,717	1,035	1,002	12,926	1,332	1,244	21,912	Feb.
3	15,576	1,728	1,203	13,875	1,430	1,274	22,864	Mar.
4	18,119	1,175	1,364	13,611	1,462	1,554	25,629	Apr.
5	10,985	1,605	1,514	12,298	1,323	1,528	22,879	May
6	11,526	2,620	1,470	12,219	1,334	1,181	22,155	Jun.
7	17,199	1,338	1,534	14,228	1,515	1,621	23,309	Jul.
8	13,925	1,225	1,301	14,171	1,482	1,617	21,371	Aug.
9	13,203	1,049	1,015	13,576	1,443	1,741	19,291	Sep.
10	13,511	1,100	1,140	13,019	1,421	1,807	17,936	Oct.
11	15,036	1,800	1,157	12,997	1,407	1,628	18,990	Nov.
12	18,495	929	1,216	13,769	1,449	1,523	21,906	Dec.

化学石膏(2水塩換算値) (18) Chemical gypsum (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	4,531,490	37,192	120,231	4,442,667	8,077	457	177,903	C. Y. 2009
22	4,868,159	20,379	121,754	4,779,273	8,274	3,041	160,754	2010
23	4,770,466	34,526	109,767	4,713,908	8,382	4,231	148,581	2011
24	5,002,010	27,868	99,620	4,924,906	6,704	5,520	147,592	2012
25	4,770,962	33,700	94,677	4,695,781	6,551	7,693	149,518	2013
平成 23 年度	4,806,720	36,618	105,095	4,726,378	7,957	1,807	170,019	F. Y. 2011
24	4,944,671	28,382	96,611	4,880,194	6,621	7,431	153,306	2012
25 年 1~3月	1,248,865	10,491	21,924	1,228,725	1,663	1,942	153,306	Q1 2013
4~6	1,117,946	8,178	27,345	1,098,392	1,608	1,237	151,536	Q2
7~9	1,227,001	7,210	22,428	1,204,588	1,640	1,815	153,927	Q3
10~12	1,177,150	7,821	22,980	1,164,076	1,639	2,699	149,518	Q4
25 年 1 月	445,723	3,571	8,304	432,968	564	476	155,265	Jan. 2013
2	414,945	2,957	6,344	404,053	549	1,456	160,992	Feb.
3	388,197	3,963	7,276	391,704	549	10	153,306	Mar.
4	367,311	2,151	9,051	364,887	520	382	148,400	Apr.
5	372,437	3,922	11,243	359,235	532	9	153,857	May
6	378,198	2,105	7,051	374,270	556	846	151,536	Jun.
7	426,312	2,841	5,269	425,634	581	46	148,983	Jul.
8	415,563	2,135	7,827	399,699	538	869	158,353	Aug.
9	385,126	2,234	9,332	379,255	521	900	153,927	Sep.
10	380,073	1,358	5,507	383,669	557	149	146,450	Oct.
11	386,862	3,474	8,652	380,895	548	1,348	146,083	Nov.
12	410,215	2,989	8,821	399,512	534	1,202	149,518	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

硫酸 (100%換算値) (19) Sulfuric acid (conv. to 100%)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	6,395,537	255,644	1,172,571	5,525,440	31,045	5,843	237,466	C. Y. 2009
22	7,037,086	358,415	1,238,847	6,160,066	37,196	5,010	225,554	2010
23	6,416,143	351,987	1,177,259	5,590,275	37,315	588	225,325	2011
24	6,710,559	280,544	1,063,890	5,898,176	40,226	8,787	246,136	2012
25	6,429,276	212,360	994,109	5,642,614	37,522	7,536	243,513	2013
平成 23 年度	6,342,577	339,205	1,164,058	5,449,496	37,393	3,531	253,682	F. Y. 2011
24	6,780,957	273,151	1,045,457	5,976,249	40,459	9,457	277,027	2012
25 年 1~3月	1,691,239	62,066	269,956	1,448,846	9,658	3,613	277,027	Q1 2013
4~6	1,691,432	65,945	265,645	1,505,472	9,609	1,961	261,326	Q2
7~9	1,649,902	44,011	239,643	1,472,721	9,368	981	241,895	Q3
10~12	1,396,703	40,338	218,865	1,215,575	8,887	981	243,513	Q4
25 年 1 月	604,609	20,277	92,180	496,352	3,275	980	281,509	Jan. 2013
2	541,693	19,967	85,488	452,939	3,079	1,011	303,732	Feb.
3	544,937	21,822	92,288	499,555	3,304	1,622	277,027	Mar.
4	524,211	29,658	93,538	474,052	3,043	490	262,816	Apr.
5	609,255	22,367	89,619	491,357	3,265	981	312,481	May
6	557,966	13,920	82,488	540,063	3,301	490	261,326	Jun.
7	552,703	15,390	83,786	554,849	3,469	981	189,803	Jul.
8	554,878	14,035	81,225	466,530	2,958	-	210,961	Aug.
9	542,321	14,586	74,632	451,342	2,941	-	241,895	Sep.
10	504,475	12,228	72,905	439,789	3,179	-	245,905	Oct.
11	346,375	13,836	71,899	333,280	2,661	981	199,955	Nov.
12	545,853	14,274	74,061	442,506	3,046	-	243,513	Dec.

火薬及び爆薬 Gunpowders and explosives

計 (20)~(21) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	33,629	2,410	5	36,118	10,105	0	1,183	C. Y. 2009
22	34,671	2,384	6	37,235	10,592	-	996	2010
23	33,357	1,794	6	35,002	9,741	-	1,138	2011
24	33,325	2,176	6	35,375	9,812	-	1,258	2012
25	32,229	2,221	5	34,492	9,206	-	1,212	2013
平成 23 年度	32,966	1,855	6	34,767	9,670	-	1,086	F. Y. 2011
24	33,179	2,159	6	35,432	9,761	-	986	2012
25 年 1~3月	7,740	508	1	8,520	2,300	-	986	Q1 2013
4~6	8,306	577	1	8,691	2,411	-	1,175	Q2
7~9	7,783	525	1	8,419	2,219	-	1,062	Q3
10~12	8,401	610	1	8,861	2,276	-	1,212	Q4
25 年 1 月	2,361	134	0	2,581	695	-	1,172	Jan. 2013
2	2,597	157	0	2,833	796	-	1,092	Feb.
3	2,783	217	0	3,106	809	-	986	Mar.
4	2,811	203	0	2,907	777	-	1,093	Apr.
5	2,719	212	0	2,860	813	-	1,164	May
6	2,775	161	0	2,925	821	-	1,175	Jun.
7	2,779	185	0	2,962	826	-	1,177	Jul.
8	2,318	127	0	2,427	600	-	1,194	Aug.
9	2,685	214	1	3,030	793	-	1,062	Sep.
10	2,924	183	0	2,938	744	-	1,230	Oct.
11	2,951	211	0	3,057	786	-	1,334	Nov.
12	2,527	217	0	2,866	746	-	1,212	Dec.

⑤ 無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders

火薬及び爆薬 Gunpowders and explosives

硝安油剤爆薬 (20) Ammonium nitrate fuel oil explosive

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	25,230	642	-	26,017	3,768	0	603	C. Y. 2009
22	25,525	564	-	26,030	3,779	-	662	2010
23	24,659	408	-	25,081	3,749	-	647	2011
24	25,470	419	-	25,840	4,055	-	697	2012
25	24,610	807	-	25,495	3,872	-	619	2013
平成 23 年度	24,683	419	-	24,972	3,729	-	710	F. Y. 2011
24	25,208	447	-	25,929	4,095	-	436	2012
25 年 1~3月	5,746	143	-	6,150	945	-	436	Q1 2013
4~6	6,488	225	-	6,534	985	-	615	Q2
7~9	5,890	206	-	6,287	947	-	424	Q3
10~12	6,486	233	-	6,524	995	-	619	Q4
25 年 1 月	1,789	38	-	1,873	284	-	651	Jan. 2013
2	1,834	32	-	1,976	304	-	542	Feb.
3	2,122	72	-	2,300	357	-	436	Mar.
4	2,181	73	-	2,156	322	-	534	Apr.
5	2,180	91	-	2,221	336	-	584	May
6	2,127	61	-	2,157	327	-	615	Jun.
7	1,930	70	-	2,087	309	-	529	Jul.
8	1,892	64	-	1,937	292	-	549	Aug.
9	2,067	71	-	2,263	346	-	424	Sep.
10	2,200	73	-	2,162	331	-	535	Oct.
11	2,248	84	-	2,188	337	-	679	Nov.
12	2,038	77	-	2,175	327	-	619	Dec.

火薬及び爆薬 Gunpowders and explosives

火薬及びその他の爆薬(武器用を除く) (21) Gunpowders and other explosives (excl. ammunition)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	8,399	1,768	5	10,100	6,336	-	580	C. Y. 2009
22	9,146	1,820	6	11,206	6,814	-	334	2010
23	8,698	1,386	6	9,921	5,992	-	491	2011
24	7,855	1,757	6	9,535	5,757	-	562	2012
25	7,619	1,414	5	8,997	5,334	-	593	2013
平成 23 年度	8,283	1,436	6	9,795	5,940	-	376	F. Y. 2011
24	7,971	1,711	6	9,503	5,666	-	550	2012
25 年 1~3月	1,994	366	1	2,371	1,355	-	550	Q1 2013
4~6	1,817	352	1	2,157	1,426	-	560	Q2
7~9	1,893	319	1	2,132	1,272	-	638	Q3
10~12	1,915	377	1	2,337	1,280	-	593	Q4
25 年 1 月	572	96	0	708	411	-	521	Jan. 2013
2	762	125	0	857	492	-	550	Feb.
3	660	145	0	806	452	-	550	Mar.
4	631	130	0	751	455	-	560	Apr.
5	539	122	0	639	478	-	580	May
6	648	100	0	768	494	-	560	Jun.
7	849	114	0	875	517	-	647	Jul.
8	426	63	0	490	308	-	645	Aug.
9	618	142	1	767	447	-	638	Sep.
10	723	110	0	777	413	-	695	Oct.
11	703	127	0	869	449	-	655	Nov.
12	488	140	0	691	418	-	593	Dec.

⑥ 触媒 Catalyst

工業用計 (1~7) For technical grade total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	86,595	96	585	82,605	84,371	3,507	14,970	C. Y. 2009
22	83,047	1,179	857	77,276	92,144	6,066	15,032	2010
23	84,391	2,290	1,262	77,623	114,393	6,627	16,238	2011
24	74,835	533	1,567	70,708	105,078	4,528	14,844	2012
25	71,661	808	1,230	68,834	102,508	3,553	13,729	2013
平成 23 年度	80,378	2,346	1,211	72,643	111,938	6,586	16,796	F. Y. 2011
24	75,834	310	1,574	72,700	105,051	4,051	14,655	2012
25 年 1~3月	19,144	64	315	18,095	28,266	994	14,655	Q1 2013
4~6	16,983	91	250	18,777	26,477	830	11,883	Q2
7~9	17,682	84	306	14,694	22,440	854	13,801	Q3
10~12	17,852	569	359	17,268	25,325	875	13,729	Q4
25 年 1 月	6,515	2	68	5,035	7,999	382	15,878	Jan. 2013
2	6,295	7	178	5,490	7,487	306	16,207	Feb.
3	6,334	55	69	7,570	12,780	306	14,655	Mar.
4	5,792	8	107	5,639	7,194	267	14,448	Apr.
5	6,178	34	87	7,125	10,436	313	13,134	May
6	5,013	49	56	6,013	8,846	250	11,883	Jun.
7	6,189	74	92	4,835	7,136	228	12,992	Jul.
8	5,437	8	113	4,696	7,856	287	13,342	Aug.
9	6,056	2	101	5,163	7,448	339	13,801	Sep.
10	4,940	201	149	4,809	6,587	286	13,704	Oct.
11	6,056	148	120	5,614	7,081	268	13,909	Nov.
12	6,856	220	90	6,845	11,657	321	13,729	Dec.

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	54,775	18	-	56,739	28,991	15	6,921	C. Y. 2009
22	50,921	942	2	48,977	21,471	60	9,746	2010
23	47,002	42	3	47,070	27,595	67	9,649	2011
24	38,743	1	17	40,514	22,086	1	7,859	2012
25	38,811	17	93	39,457	21,744	-	7,134	2013
平成 23 年度	42,840	33	3	41,514	24,218	23	10,285	F. Y. 2011
24	40,074	3	20	42,272	23,483	1	8,067	2012
25 年 1~3月	9,834	2	3	9,625	5,397	-	8,067	Q1 2013
4~6	9,309	9	-	11,389	6,942	-	5,994	Q2
7~9	9,966	6	32	7,943	3,344	-	7,991	Q3
10~12	9,702	-	58	10,500	6,060	-	7,134	Q4
25 年 1 月	3,497	2	-	2,837	1,314	-	8,521	Jan. 2013
2	3,152	-	-	2,328	942	-	9,345	Feb.
3	3,185	-	3	4,460	3,142	-	8,067	Mar.
4	2,907	-	-	3,574	1,989	-	7,400	Apr.
5	3,733	9	-	4,618	3,097	-	6,522	May
6	2,669	-	-	3,197	1,856	-	5,994	Jun.
7	3,825	-	25	2,695	1,024	-	7,099	Jul.
8	3,029	6	3	2,494	887	-	7,637	Aug.
9	3,112	-	4	2,754	1,433	-	7,991	Sep.
10	2,328	-	57	2,640	1,543	-	7,622	Oct.
11	3,558	-	-	3,535	1,828	-	7,644	Nov.
12	3,816	-	1	4,325	2,689	-	7,134	Dec.

⑥ 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)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	X	X	X	X	X	X	X	C. Y. 2009
22	X	X	X	X	X	X	X	2010
23	X	X	X	X	X	X	X	2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25	X	X	X	X	X	X	X	2013
平成 23 年度	X	X	X	X	X	X	X	F. Y. 2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25 年 1～3月	X	X	X	X	X	X	X	Q1 2013
4～6	X	X	X	X	X	X	X	Q2
7～9	X	X	X	X	X	X	X	Q3
10～12	X	X	X	X	X	X	X	Q4
25 年 1 月	X	X	X	X	X	X	X	Jan. 2013
2	X	X	X	X	X	X	X	Feb.
3	X	X	X	X	X	X	X	Mar.
4	X	X	X	X	X	X	X	Apr.
5	X	X	X	X	X	X	X	May
6	X	X	X	X	X	X	X	Jun.
7	X	X	X	X	X	X	X	Jul.
8	X	X	X	X	X	X	X	Aug.
9	X	X	X	X	X	X	X	Sep.
10	X	X	X	X	X	X	X	Oct.
11	X	X	X	X	X	X	X	Nov.
12	X	X	X	X	X	X	X	Dec.

石油精製用 For petroleum refining

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	X	X	X	X	X	X	X	C. Y. 2009
22	X	X	X	X	X	X	X	2010
23	X	X	X	X	X	X	X	2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25	X	X	X	X	X	X	X	2013
平成 23 年度	X	X	X	X	X	X	X	F. Y. 2011
24	X	X	X	X	X	X	X	2012
25 年 1～3月	X	X	X	X	X	X	X	Q1 2013
4～6	X	X	X	X	X	X	X	Q2
7～9	X	X	X	X	X	X	X	Q3
10～12	X	X	X	X	X	X	X	Q4
25 年 1 月	X	X	X	X	X	X	X	Jan. 2013
2	X	X	X	X	X	X	X	Feb.
3	X	X	X	X	X	X	X	Mar.
4	X	X	X	X	X	X	X	Apr.
5	X	X	X	X	X	X	X	May
6	X	X	X	X	X	X	X	Jun.
7	X	X	X	X	X	X	X	Jul.
8	X	X	X	X	X	X	X	Aug.
9	X	X	X	X	X	X	X	Sep.
10	X	X	X	X	X	X	X	Oct.
11	X	X	X	X	X	X	X	Nov.
12	X	X	X	X	X	X	X	Dec.

⑥ 触媒 Catalyst

石油化学品製造用 (3) For petrochemical

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	17,392	8	280	12,705	33,278	3,487	3,872	C. Y. 2009
22	17,716	88	570	13,717	46,214	4,151	3,235	2010
23	23,199	2,175	729	16,893	61,839	6,530	4,457	2011
24	22,789	515	1,049	17,717	60,674	4,521	4,473	2012
25	19,471	752	508	16,184	56,982	3,543	4,458	2013
平成 23 年度	23,616	2,265	672	17,962	63,831	6,528	4,227	F. Y. 2011
24	22,714	293	1,081	17,728	58,814	4,047	4,377	2012
25 年 1~3月	6,068	55	191	5,035	16,348	992	4,377	Q1 2013
4~6	4,435	74	82	4,154	13,709	828	3,822	Q2
7~9	4,238	62	89	3,475	13,289	848	3,709	Q3
10~12	4,730	561	146	3,520	13,636	875	4,458	Q4
25 年 1 月	1,872	-	17	1,126	4,607	380	4,822	Jan. 2013
2	1,960	-	125	1,971	4,364	306	4,379	Feb.
3	2,236	55	49	1,938	7,378	306	4,377	Mar.
4	1,796	8	43	868	2,947	267	5,003	Apr.
5	1,173	17	15	1,528	5,513	312	4,337	May
6	1,466	49	24	1,758	5,248	249	3,822	Jun.
7	1,320	62	39	1,032	4,232	228	3,904	Jul.
8	1,196	-	21	1,154	4,868	281	3,644	Aug.
9	1,722	-	29	1,289	4,188	339	3,709	Sep.
10	1,448	198	49	1,090	3,054	286	3,930	Oct.
11	1,494	146	67	1,045	3,699	268	4,190	Nov.
12	1,788	217	30	1,385	6,882	321	4,458	Dec.

高分子重合用 (4) For polymerization

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	11,054	51	264	10,996	18,285	1	1,894	C. Y. 2009
22	13,333	56	280	13,224	21,095	1	1,784	2010
23	13,192	37	477	12,628	21,367	1	1,909	2011
24	12,234	10	454	11,482	19,494	3	2,218	2012
25	12,401	17	480	12,295	20,561	1	1,862	2013
平成 23 年度	12,880	24	484	12,219	20,880	3	1,993	F. Y. 2011
24	12,044	13	414	11,642	19,418	1	1,997	2012
25 年 1~3月	3,055	7	98	3,184	5,389	-	1,997	Q1 2013
4~6	3,051	-	130	3,002	5,007	1	1,918	Q2
7~9	3,165	7	129	3,075	5,169	-	1,884	Q3
10~12	3,130	3	123	3,034	4,995	-	1,862	Q4
25 年 1 月	1,081	-	48	992	1,754	-	2,258	Jan. 2013
2	1,125	7	36	1,114	1,920	-	2,239	Feb.
3	849	-	14	1,078	1,715	-	1,997	Mar.
4	1,025	-	47	1,113	1,992	-	1,864	Apr.
5	1,216	-	58	922	1,522	-	2,099	May
6	810	-	25	967	1,493	1	1,918	Jun.
7	944	7	26	1,046	1,722	-	1,796	Jul.
8	1,113	-	61	995	1,963	-	1,851	Aug.
9	1,108	-	42	1,034	1,484	-	1,884	Sep.
10	1,040	-	24	1,003	1,847	-	1,899	Oct.
11	917	-	48	956	1,355	-	1,812	Nov.
12	1,173	3	51	1,075	1,793	-	1,862	Dec.

⑥ 触媒 Catalyst

油脂加工・医薬・食品製造用 (5) For oil and fats processing, pharmaceutical and food production

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2009
22	x	x	x	x	x	x	x	2010
23	553	5	5	536	1,640	-	79	2011
24	515	2	4	457	1,098	-	138	2012
25	420	-	2	470	1,157	-	87	2013
平成 23 年度	530	6	2	483	1,140	-	93	F. Y. 2011
24	487	1	4	488	1,171	-	91	2012
25 年 1~3月	81	-	-	128	335	-	91	Q1 2013
4~6	75	-	-	117	330	-	50	Q2
7~9	106	-	-	98	165	-	58	Q3
10~12	158	-	2	127	327	-	87	Q4
25 年 1 月	28	-	-	56	216	-	110	Jan. 2013
2	28	-	-	39	59	-	99	Feb.
3	25	-	-	33	60	-	91	Mar.
4	24	-	-	32	77	-	84	Apr.
5	23	-	-	26	100	-	81	May
6	28	-	-	59	153	-	50	Jun.
7	42	-	-	32	51	-	60	Jul.
8	31	-	-	27	45	-	64	Aug.
9	33	-	-	39	69	-	58	Sep.
10	57	-	-	47	63	-	68	Oct.
11	59	-	2	47	86	-	78	Nov.
12	42	-	-	33	178	-	87	Dec.

注:平成23年1月分からの調査票改正により、「油脂加工用」と「医薬・食品製造用」を統合し、「油脂加工・医薬・食品製造用」に名称変更した。

その他の工業用(無機・雰囲気ガス等) (6) For other technical grade

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	x	x	x	x	x	x	x	C. Y. 2009
22	x	x	x	x	x	x	x	2010
23	445	31	48	496	1,952	29	144	2011
24	554	5	43	538	1,726	3	156	2012
25	558	22	147	428	2,064	9	188	2013
平成 23 年度	512	18	50	465	1,869	32	198	F. Y. 2011
24	515	-	55	570	2,165	2	123	2012
25 年 1~3月	106	-	23	123	796	2	123	Q1 2013
4~6	113	8	38	115	489	1	99	Q2
7~9	207	9	56	103	472	6	159	Q3
10~12	132	5	30	87	307	-	188	Q4
25 年 1 月	37	-	3	24	108	2	167	Jan. 2013
2	30	-	17	38	202	-	145	Feb.
3	39	-	3	61	486	-	123	Mar.
4	40	-	17	52	190	-	97	Apr.
5	33	8	14	31	204	1	95	May
6	40	-	7	32	95	-	99	Jun.
7	58	5	2	30	107	-	133	Jul.
8	68	2	28	26	92	6	146	Aug.
9	81	2	26	47	274	-	159	Sep.
10	67	3	19	29	79	-	185	Oct.
11	28	2	3	31	112	-	185	Nov.
12	37	-	8	27	115	-	188	Dec.

⑥ 触媒 Catalyst

環境保全用 For environmental
計 (7~8) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	19,138	690	9	19,832	164,448	11	449	C. Y. 2009
22	18,502	1,173	16	19,621	194,707	4	484	2010
23	19,248	689	16	19,737	200,237	-	664	2011
24	22,226	851	14	23,054	201,942	10	624	2012
25	21,014	946	41	21,872	199,701	3	672	2013
平成 23 年度	20,096	689	19	20,632	210,226	-	657	F. Y. 2011
24	21,494	813	15	22,193	190,036	12	707	2012
25 年 1~3月	5,078	213	5	5,199	47,332	2	707	Q1 2013
4~6	5,280	209	-	5,529	48,916	1	668	Q2
7~9	5,185	264	21	5,419	50,925	-	678	Q3
10~12	5,471	260	15	5,725	52,528	-	672	Q4
25 年 1 月	1,700	71	-	1,560	15,319	2	833	Jan. 2013
2	1,647	73	-	1,626	15,737	-	925	Feb.
3	1,731	69	5	2,013	16,276	-	707	Mar.
4	1,988	63	-	2,163	16,546	-	596	Apr.
5	1,564	65	-	1,685	15,872	-	541	May
6	1,728	81	-	1,681	16,498	1	668	Jun.
7	1,966	107	17	1,912	18,760	-	812	Jul.
8	1,469	74	2	1,574	14,661	-	779	Aug.
9	1,750	83	2	1,933	17,504	-	678	Sep.
10	1,959	82	5	1,927	19,400	-	788	Oct.
11	1,905	92	4	2,142	18,213	-	640	Nov.
12	1,607	86	6	1,656	14,915	-	672	Dec.

環境保全用 For environmental

自動車排気ガス浄化用 (7) For auto emissions control

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	10,261	679	-	10,974	147,496	-	136	C. Y. 2009
22	11,589	1,024	-	12,594	181,299	-	155	2010
23	10,286	678	-	10,864	183,570	-	254	2011
24	11,210	818	3	12,052	181,847	-	193	2012
25	10,969	929	15	11,871	181,440	-	207	2013
平成 23 年度	10,628	666	3	11,248	192,642	-	238	F. Y. 2011
24	10,850	802	-	11,662	170,419	-	195	2012
25 年 1~3月	2,617	213	-	2,826	42,865	-	195	Q1 2013
4~6	2,679	204	-	2,888	44,250	-	191	Q2
7~9	2,857	258	-	3,103	46,589	-	203	Q3
10~12	2,816	254	15	3,054	47,737	-	207	Q4
25 年 1 月	840	71	-	917	14,113	-	187	Jan. 2013
2	879	73	-	935	14,399	-	202	Feb.
3	898	69	-	974	14,353	-	195	Mar.
4	899	63	-	948	14,669	-	210	Apr.
5	874	65	-	945	14,425	-	204	May
6	906	76	-	995	15,156	-	191	Jun.
7	1,079	101	-	1,164	17,316	-	207	Jul.
8	813	74	-	881	13,264	-	213	Aug.
9	965	83	-	1,058	16,009	-	203	Sep.
10	1,031	82	5	1,122	18,012	-	191	Oct.
11	944	92	4	1,016	16,456	-	207	Nov.
12	841	80	6	916	13,268	-	207	Dec.

⑥ 触媒 Catalyst

環境保全用 For environmental

その他の環境保全用 (8) For other environmental

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	8,877	11	9	8,858	16,952	11	313	C. Y. 2009
22	6,913	149	16	7,027	13,408	4	329	2010
23	8,962	11	16	8,873	16,667	-	410	2011
24	11,016	33	11	11,002	20,094	10	431	2012
25	10,045	17	26	10,001	18,261	3	465	2013
平成 23 年度	9,468	23	16	9,384	17,584	-	419	F. Y. 2011
24	10,644	11	15	10,531	19,617	12	512	2012
25 年 1~3月	2,461	-	5	2,373	4,467	2	512	Q1 2013
4~6	2,601	5	-	2,641	4,667	1	477	Q2
7~9	2,328	6	21	2,316	4,336	-	475	Q3
10~12	2,655	6	-	2,671	4,791	-	465	Q4
25 年 1 月	860	-	-	643	1,206	2	646	Jan. 2013
2	768	-	-	691	1,338	-	723	Feb.
3	833	-	5	1,039	1,923	-	512	Mar.
4	1,089	-	-	1,215	1,878	-	386	Apr.
5	690	-	-	740	1,447	-	337	May
6	822	5	-	686	1,342	1	477	Jun.
7	887	6	17	748	1,444	-	605	Jul.
8	656	-	2	693	1,397	-	566	Aug.
9	785	-	2	875	1,495	-	475	Sep.
10	928	-	-	805	1,388	-	597	Oct.
11	961	-	-	1,126	1,757	-	433	Nov.
12	766	6	-	740	1,646	-	465	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas
酸素(空気分留法) Oxygen
計(1~4) Total

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	8,762,548	387,525	3,146,863	5,784,852	57,258	214,536	25,657	C. Y. 2009
22	12,253,910	425,377	4,292,837	8,145,632	66,405	240,024	26,850	2010
23	11,838,131	468,927	4,153,040	7,930,413	69,080	223,181	26,198	2011
24	12,093,188	475,632	4,157,770	8,223,024	75,163	187,459	26,908	2012
25	12,824,917	463,111	4,628,433	8,457,310	77,081	204,407	26,071	2013
平成 23 年度	11,640,658	464,567	4,078,381	7,813,446	70,536	212,935	26,569	F. Y. 2011
24	12,251,949	473,787	4,271,194	8,264,455	74,968	188,473	28,512	2012
25 年 1~3月	3,081,988	112,345	1,095,415	2,051,431	18,014	46,398	28,512	Q1 2013
4~6	3,168,397	113,392	1,149,441	2,086,107	19,217	46,950	28,197	Q2
7~9	3,332,330	122,270	1,212,747	2,191,687	20,224	52,755	25,688	Q3
10~12	3,242,202	115,104	1,170,830	2,128,085	19,626	58,304	26,071	Q4
25 年 1 月	1,038,675	37,613	364,904	691,770	6,034	19,175	27,552	Jan. 2013
2	961,092	34,818	348,803	633,148	5,689	14,544	27,133	Feb.
3	1,082,221	39,914	381,708	726,513	6,291	12,679	28,512	Mar.
4	1,027,577	37,358	373,461	679,313	6,233	14,483	26,355	Apr.
5	1,090,221	40,352	390,099	726,138	6,669	14,920	25,897	May
6	1,050,599	35,682	385,881	680,656	6,314	17,547	28,197	Jun.
7	1,130,101	41,981	411,443	744,057	6,938	20,830	24,019	Jul.
8	1,123,862	40,806	410,916	734,797	6,694	16,929	25,989	Aug.
9	1,078,367	39,483	390,388	712,833	6,592	14,996	25,688	Sep.
10	1,117,768	40,651	404,767	738,985	6,801	15,655	24,793	Oct.
11	1,048,445	34,117	376,672	685,830	6,349	18,684	26,271	Nov.
12	1,075,989	40,336	389,391	703,270	6,476	23,965	26,071	Dec.

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

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	8,038,498	328,843	3,090,318	5,090,133	45,502	181,569	196	C. Y. 2009
22	11,404,203	395,310	4,238,276	7,348,905	54,699	212,712	72	2010
23	11,015,208	445,611	4,109,355	7,157,911	56,980	193,837	69	2011
24	11,286,633	445,655	4,116,836	7,460,477	62,904	155,229	67	2012
25	12,060,882	439,307	4,574,555	7,749,409	65,184	176,277	73	2013
平成 23 年度	10,838,909	440,450	4,038,250	7,057,638	58,370	183,742	70	F. Y. 2011
24	11,458,514	446,087	4,227,064	7,519,801	62,945	157,986	69	2012
25 年 1~3月	2,896,069	108,963	1,084,341	1,879,319	15,216	41,431	69	Q1 2013
4~6	2,981,056	109,115	1,135,144	1,913,869	16,307	41,217	74	Q2
7~9	3,142,636	112,944	1,199,936	2,012,622	17,181	42,894	70	Q3
10~12	3,041,121	108,285	1,155,134	1,943,599	16,479	50,735	73	Q4
25 年 1 月	978,742	36,842	362,676	634,977	5,122	17,948	70	Jan. 2013
2	902,437	33,770	345,693	577,750	4,759	12,791	62	Feb.
3	1,014,890	38,351	375,972	666,592	5,336	10,692	69	Mar.
4	966,754	36,508	368,853	621,575	5,259	12,866	60	Apr.
5	1,028,160	38,809	385,429	668,516	5,684	13,040	66	May
6	986,142	33,798	380,862	623,778	5,364	15,311	74	Jun.
7	1,066,953	37,179	407,110	680,778	5,873	16,269	71	Jul.
8	1,060,646	38,271	406,946	677,608	5,724	14,195	67	Aug.
9	1,015,037	37,494	385,880	654,236	5,584	12,430	70	Sep.
10	1,050,558	38,310	399,881	676,094	5,743	12,916	71	Oct.
11	980,133	31,857	371,129	624,540	5,309	16,358	54	Nov.
12	1,010,430	38,118	384,124	642,965	5,427	21,461	73	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

酸素(空気分留法) Oxygen

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

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	724,050	58,682	56,545	694,719	11,756	32,967	25,461	C. Y. 2009
22	849,707	30,067	54,561	796,727	11,706	27,312	26,778	2010
23	822,923	23,316	43,685	772,502	12,100	29,344	26,129	2011
24	806,555	29,977	40,934	762,547	12,259	32,230	26,841	2012
25	764,035	23,804	53,878	707,901	11,897	28,130	25,998	2013
平成 23 年度	801,749	24,117	40,131	755,808	12,167	29,193	26,499	F. Y. 2011
24	793,435	27,700	44,130	744,654	12,023	30,487	28,443	2012
25 年 1~3月	185,919	3,382	11,074	172,112	2,797	4,967	28,443	Q1 2013
4~6	187,341	4,277	14,297	172,238	2,909	5,733	28,123	Q2
7~9	189,694	9,326	12,811	179,065	3,044	9,861	25,618	Q3
10~12	201,081	6,819	15,696	184,486	3,146	7,569	25,998	Q4
25 年 1 月	59,933	771	2,228	56,793	912	1,227	27,482	Jan. 2013
2	58,655	1,048	3,110	55,398	930	1,753	27,071	Feb.
3	67,331	1,563	5,736	59,921	956	1,987	28,443	Mar.
4	60,823	850	4,608	57,738	974	1,617	26,295	Apr.
5	62,061	1,543	4,670	57,622	985	1,880	25,831	May
6	64,457	1,884	5,019	56,878	950	2,236	28,123	Jun.
7	63,148	4,802	4,333	63,279	1,065	4,561	23,948	Jul.
8	63,216	2,535	3,970	57,189	971	2,734	25,922	Aug.
9	63,330	1,989	4,508	58,597	1,008	2,566	25,618	Sep.
10	67,210	2,341	4,886	62,891	1,058	2,739	24,722	Oct.
11	68,312	2,260	5,543	61,290	1,040	2,326	26,217	Nov.
12	65,559	2,218	5,267	60,305	1,048	2,504	25,998	Dec.

酸素(空気分留法) Oxygen

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

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	5,734,052	59,701	27,224	5,581,967	55,469	180,714	24,750	C. Y. 2009
22	8,084,142	34,445	21,368	7,903,346	64,273	192,890	26,133	2010
23	7,877,835	35,134	21,628	7,706,375	67,087	184,674	25,349	2011
24	8,127,215	45,978	23,092	7,993,455	73,119	155,923	26,102	2012
25	8,433,446	37,656	22,944	8,272,909	75,433	177,344	25,292	2013
平成 23 年度	7,747,457	37,060	22,775	7,587,826	68,508	173,197	25,660	F. Y. 2011
24	8,190,993	42,335	22,590	8,048,182	73,067	161,142	27,658	2012
25 年 1~3月	2,050,031	5,637	6,573	2,008,340	17,639	39,714	27,658	Q1 2013
4~6	2,081,958	6,652	6,388	2,039,171	18,793	43,589	27,514	Q2
7~9	2,180,663	14,318	4,504	2,146,078	19,826	46,999	24,994	Q3
10~12	2,120,794	11,049	5,479	2,079,320	19,175	47,042	25,292	Q4
25 年 1 月	692,684	1,155	1,508	677,413	5,911	14,317	26,908	Jan. 2013
2	631,170	1,838	1,488	619,078	5,565	13,186	26,330	Feb.
3	726,177	2,644	3,577	711,849	6,163	12,211	27,658	Mar.
4	676,426	1,369	2,357	663,662	6,088	13,770	25,829	Apr.
5	723,002	2,275	2,137	709,946	6,526	14,027	25,122	May
6	682,530	3,008	1,894	665,563	6,179	15,792	27,514	Jun.
7	737,106	7,934	1,302	729,283	6,809	18,901	23,138	Jul.
8	734,090	3,664	1,724	718,938	6,557	14,965	25,209	Aug.
9	709,467	2,720	1,478	697,857	6,460	13,133	24,994	Sep.
10	733,085	3,967	1,878	722,715	6,651	13,562	23,984	Oct.
11	683,379	3,608	2,173	669,315	6,197	14,161	25,424	Nov.
12	704,330	3,474	1,428	687,290	6,327	19,319	25,292	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

酸素(空気分留法) Oxygen

専業工場(ガス) (1) Specialized plants (gas)

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	5,056,400	12,428	17,458	4,898,303	43,904	147,747	183	C. Y. 2009
22	7,286,452	12,946	12,677	7,121,490	52,794	165,600	72	2010
23	7,103,531	12,255	12,435	6,948,305	55,213	155,330	69	2011
24	7,373,391	16,442	13,785	7,252,599	61,172	123,703	67	2012
25	7,723,093	14,916	15,138	7,573,709	63,694	149,214	73	2013
平成 23 年度	6,991,760	13,378	12,951	6,848,454	56,603	144,004	70	F. Y. 2011
24	7,450,332	15,123	13,984	7,321,056	61,293	130,665	69	2012
25 年 1～3月	1,875,208	2,310	4,710	1,838,120	14,875	34,747	69	Q1 2013
4～6	1,909,147	2,657	4,301	1,869,706	15,933	37,856	74	Q2
7～9	2,004,043	5,397	2,857	1,969,317	16,824	37,138	70	Q3
10～12	1,934,695	4,552	3,270	1,896,566	16,061	39,473	73	Q4
25 年 1 月	634,621	389	1,044	620,893	5,004	13,090	70	Jan. 2013
2	576,012	814	860	564,560	4,650	11,433	62	Feb.
3	664,575	1,107	2,806	652,667	5,221	10,224	69	Mar.
4	620,061	612	1,877	606,675	5,127	12,153	60	Apr.
5	666,029	855	1,396	653,357	5,559	12,147	66	May
6	623,057	1,190	1,028	609,674	5,247	13,556	74	Jun.
7	678,717	3,227	846	666,783	5,758	14,340	71	Jul.
8	674,630	1,349	1,069	662,511	5,600	12,231	67	Aug.
9	650,696	821	942	640,023	5,466	10,567	70	Sep.
10	670,720	1,699	1,223	660,396	5,604	10,823	71	Oct.
11	620,135	1,480	1,303	608,514	5,166	11,835	54	Nov.
12	643,840	1,373	744	627,656	5,291	16,815	73	Dec.

酸素(空気分留法) Oxygen

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

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	677,652	47,273	9,766	683,664	11,565	32,967	24,567	C. Y. 2009
22	797,690	21,499	8,691	781,856	11,479	27,290	26,061	2010
23	774,304	22,879	9,193	758,070	11,874	29,344	25,280	2011
24	753,824	29,536	9,307	740,856	11,947	32,220	26,035	2012
25	710,353	22,740	7,806	699,200	11,740	28,130	25,219	2013
平成 23 年度	755,697	23,682	9,824	739,372	11,906	29,193	25,590	F. Y. 2011
24	740,661	27,212	8,606	727,126	11,773	30,477	27,589	2012
25 年 1～3月	174,823	3,327	1,863	170,220	2,765	4,967	27,589	Q1 2013
4～6	172,811	3,995	2,087	169,465	2,860	5,733	27,440	Q2
7～9	176,620	8,921	1,647	176,761	3,002	9,861	24,924	Q3
10～12	186,099	6,497	2,209	182,754	3,114	7,569	25,219	Q4
25 年 1 月	58,063	766	464	56,520	907	1,227	26,838	Jan. 2013
2	55,158	1,024	628	54,518	915	1,753	26,268	Feb.
3	61,602	1,537	771	59,182	943	1,987	27,589	Mar.
4	56,365	757	480	56,987	961	1,617	25,769	Apr.
5	56,973	1,420	741	56,589	967	1,880	25,056	May
6	59,473	1,818	866	55,889	932	2,236	27,440	Jun.
7	58,389	4,707	456	62,500	1,051	4,561	23,067	Jul.
8	59,460	2,315	655	56,427	957	2,734	25,142	Aug.
9	58,771	1,899	536	57,834	994	2,566	24,924	Sep.
10	62,365	2,268	655	62,319	1,048	2,739	23,913	Oct.
11	63,244	2,128	870	60,801	1,031	2,326	25,370	Nov.
12	60,490	2,101	684	59,634	1,036	2,504	25,219	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

酸素(空気分留法) Oxygen

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

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	3,028,496	327,824	3,119,639	202,885	1,789	33,822	907	C. Y. 2009
22	4,169,768	390,932	4,271,469	242,286	2,132	47,134	717	2010
23	3,960,296	433,793	4,131,412	224,038	1,993	38,507	849	2011
24	3,951,089	429,654	4,134,678	214,582	1,936	31,526	806	2012
25	4,391,471	425,455	4,605,489	184,401	1,647	27,063	779	2013
平成 23 年度	3,891,338	427,507	4,055,606	223,603	2,014	39,738	695	F. Y. 2011
24	4,047,935	431,452	4,248,604	203,303	1,808	27,321	854	2012
25 年 1~3月	1,031,957	106,708	1,088,842	43,091	374	6,684	854	Q1 2013
4~6	1,086,439	106,740	1,143,053	46,936	424	3,361	683	Q2
7~9	1,151,667	107,952	1,208,243	45,609	399	5,756	694	Q3
10~12	1,121,408	104,055	1,165,351	48,765	451	11,262	779	Q4
25 年 1 月	345,991	36,458	363,396	14,357	122	4,858	644	Jan. 2013
2	329,922	32,980	347,315	14,070	124	1,358	803	Feb.
3	356,044	37,270	378,131	14,664	128	468	854	Mar.
4	351,151	35,989	371,104	15,651	145	713	526	Apr.
5	367,219	38,077	387,962	16,192	143	893	775	May
6	368,069	32,674	383,987	15,093	135	1,755	683	Jun.
7	392,995	34,047	410,141	14,774	129	1,929	881	Jul.
8	389,772	37,142	409,192	15,859	138	1,964	780	Aug.
9	368,900	36,763	388,910	14,976	132	1,863	694	Sep.
10	384,683	36,684	402,889	16,270	150	2,093	809	Oct.
11	365,066	30,509	374,499	16,515	152	4,523	847	Nov.
12	371,659	36,862	387,963	15,980	149	4,646	779	Dec.

酸素(空気分留法) Oxygen

兼業工場(ガス) (3) Sideline plants (gas)

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,982,098	316,415	3,072,860	191,830	1,598	33,822	13	C. Y. 2009
22	4,117,751	382,364	4,225,599	227,415	1,905	47,112	-	2010
23	3,911,677	433,356	4,096,920	209,606	1,767	38,507	-	2011
24	3,905,236	429,213	4,103,051	199,872	1,672	31,526	-	2012
25	4,337,789	424,391	4,559,417	175,700	1,490	27,063	-	2013
平成 23 年度	3,846,346	427,072	4,025,299	208,381	1,762	39,738	-	F. Y. 2011
24	4,000,979	430,964	4,213,080	191,542	1,598	27,321	-	2012
25 年 1~3月	1,020,861	106,653	1,079,631	41,199	342	6,684	-	Q1 2013
4~6	1,071,909	106,458	1,130,843	44,163	374	3,361	-	Q2
7~9	1,138,593	107,547	1,197,079	43,305	356	5,756	-	Q3
10~12	1,106,426	103,733	1,151,864	47,033	418	11,262	-	Q4
25 年 1 月	344,121	36,453	361,632	14,084	118	4,858	-	Jan. 2013
2	326,425	32,956	344,833	13,190	109	1,358	-	Feb.
3	350,315	37,244	373,166	13,925	115	468	-	Mar.
4	346,693	35,896	366,976	14,900	132	713	-	Apr.
5	362,131	37,954	384,033	15,159	125	893	-	May
6	363,085	32,608	379,834	14,104	117	1,755	-	Jun.
7	388,236	33,952	406,264	13,995	115	1,929	-	Jul.
8	386,016	36,922	405,877	15,097	124	1,964	-	Aug.
9	364,341	36,673	384,938	14,213	118	1,863	-	Sep.
10	379,838	36,611	398,658	15,698	139	2,093	-	Oct.
11	359,998	30,377	369,826	16,026	143	4,523	-	Nov.
12	366,590	36,745	383,380	15,309	136	4,646	-	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

酸素(空気分留法) Oxygen

兼業工場(液化) (4) Sideline plants (liquid)

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	46,398	11,409	46,779	11,055	191	-	894	C. Y. 2009
22	52,017	8,568	45,870	14,871	228	22	717	2010
23	48,619	437	34,492	14,432	226	-	849	2011
24	45,853	441	31,627	14,710	264	-	806	2012
25	53,682	1,064	46,072	8,701	157	-	779	2013
平成 23 年度	44,992	435	30,307	15,222	252	-	695	F. Y. 2011
24	46,956	488	35,524	11,761	210	-	854	2012
25 年 1~3月	11,096	55	9,211	1,892	33	-	854	Q1 2013
4~6	14,530	282	12,210	2,773	50	-	683	Q2
7~9	13,074	405	11,164	2,304	42	-	694	Q3
10~12	14,982	322	13,487	1,732	33	-	779	Q4
25 年 1 月	1,870	5	1,764	273	5	-	644	Jan. 2013
2	3,497	24	2,482	880	15	-	803	Feb.
3	5,729	26	4,965	739	13	-	854	Mar.
4	4,458	93	4,128	751	13	-	526	Apr.
5	5,088	123	3,929	1,033	18	-	775	May
6	4,984	66	4,153	989	18	-	683	Jun.
7	4,759	95	3,877	779	14	-	881	Jul.
8	3,756	220	3,315	762	14	-	780	Aug.
9	4,559	90	3,972	763	14	-	694	Sep.
10	4,845	73	4,231	572	11	-	809	Oct.
11	5,068	132	4,673	489	9	-	847	Nov.
12	5,069	117	4,583	671	13	-	779	Dec.

窒素 Nitrogen

計 (5~6) Total

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	11,686,062	714,649	3,559,370	8,477,793	60,805	318,997	36,908	C. Y. 2009
22	13,612,175	582,264	4,110,954	9,793,548	62,803	284,768	36,109	2010
23	13,670,088	646,334	4,090,857	9,935,179	63,820	285,471	37,082	2011
24	13,864,834	620,614	4,095,144	10,113,166	67,753	273,136	37,537	2012
25	14,030,583	595,452	4,196,481	10,163,589	67,505	263,460	36,415	2013
平成 23 年度	13,718,897	633,842	4,073,831	9,994,696	65,181	280,563	33,307	F. Y. 2011
24	13,864,767	616,150	4,118,981	10,081,664	67,377	270,556	38,266	2012
25 年 1~3月	3,453,735	153,200	1,036,520	2,505,220	15,807	63,183	38,266	Q1 2013
4~6	3,464,493	151,474	1,037,922	2,508,904	16,874	67,585	38,332	Q2
7~9	3,549,312	142,924	1,077,418	2,550,549	17,497	66,631	35,717	Q3
10~12	3,563,043	147,854	1,044,621	2,598,916	17,327	66,061	36,415	Q4
25 年 1 月	1,167,595	52,241	355,321	845,411	5,256	21,749	34,554	Jan. 2013
2	1,093,824	48,017	330,265	792,101	5,146	20,117	33,387	Feb.
3	1,192,316	52,942	350,934	867,708	5,405	21,317	38,266	Mar.
4	1,132,574	52,164	340,932	824,276	5,578	21,488	35,612	Apr.
5	1,174,650	53,474	350,717	854,817	5,713	24,208	33,565	May
6	1,157,269	45,836	346,273	829,811	5,583	21,889	38,332	Jun.
7	1,184,458	46,532	361,564	856,644	5,953	22,422	28,601	Jul.
8	1,197,446	47,345	366,368	849,812	5,780	21,839	35,198	Aug.
9	1,167,408	49,047	349,486	844,093	5,764	22,370	35,717	Sep.
10	1,197,194	51,128	348,867	883,531	5,964	22,174	29,299	Oct.
11	1,181,290	43,839	349,989	848,987	5,753	21,244	34,031	Nov.
12	1,184,559	52,887	345,765	866,398	5,610	22,643	36,415	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

窒素 Nitrogen

窒素(ガス) (5) Nitrogen, gas

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	9,948,803	559,278	3,499,704	6,735,523	33,438	228,128	332	C. Y. 2009
22	11,723,040	536,724	4,057,673	7,956,256	36,565	240,356	212	2010
23	11,858,995	614,211	4,048,985	8,181,672	37,506	239,997	234	2011
24	12,046,363	595,648	4,050,645	8,361,050	39,769	227,009	175	2012
25	12,277,035	571,801	4,151,719	8,479,640	40,199	215,476	174	2013
平成 23 年度	11,911,815	603,734	4,032,133	8,245,277	38,175	235,320	227	F. Y. 2011
24	12,066,341	593,136	4,075,631	8,356,266	39,652	224,143	174	2012
25 年 1～3月	3,040,067	149,310	1,027,445	2,108,554	9,471	52,639	174	Q1 2013
4～6	3,024,254	144,916	1,026,476	2,086,716	10,039	55,189	180	Q2
7～9	3,106,010	136,156	1,065,699	2,122,599	10,454	53,629	179	Q3
10～12	3,106,704	141,419	1,032,099	2,161,771	10,235	54,019	174	Q4
25 年 1 月	1,038,294	51,144	352,756	718,070	3,252	18,375	165	Jan. 2013
2	959,254	46,615	327,177	661,609	3,009	16,875	163	Feb.
3	1,042,519	51,551	347,512	728,875	3,210	17,389	174	Mar.
4	989,979	49,878	337,263	684,867	3,323	17,484	167	Apr.
5	1,031,150	51,588	347,382	715,174	3,410	19,911	162	May
6	1,003,125	43,450	341,831	686,675	3,305	17,794	180	Jun.
7	1,036,787	44,167	358,110	704,637	3,476	18,206	158	Jul.
8	1,048,497	45,076	362,410	713,394	3,512	17,664	164	Aug.
9	1,020,726	46,913	345,179	704,568	3,466	17,759	179	Sep.
10	1,046,324	49,117	344,787	732,362	3,484	18,214	176	Oct.
11	1,025,030	41,185	344,923	703,778	3,365	17,447	173	Nov.
12	1,035,350	51,117	342,389	725,631	3,387	18,358	174	Dec.

窒素 Nitrogen

窒素(液化) (6) Nitrogen, liquid

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,737,259	155,371	59,666	1,742,270	27,367	90,869	36,576	C. Y. 2009
22	1,889,135	45,540	53,281	1,837,292	26,238	44,412	35,897	2010
23	1,811,093	32,123	41,872	1,753,507	26,314	45,474	36,848	2011
24	1,818,471	24,966	44,499	1,752,116	27,985	46,127	37,362	2012
25	1,753,548	23,651	44,762	1,683,949	27,305	47,984	36,241	2013
平成 23 年度	1,807,082	30,108	41,698	1,749,419	27,006	45,243	33,080	F. Y. 2011
24	1,798,426	23,014	43,350	1,725,398	27,725	46,413	38,092	2012
25 年 1～3月	413,668	3,890	9,075	396,666	6,335	10,544	38,092	Q1 2013
4～6	440,239	6,558	11,446	422,188	6,835	12,396	38,152	Q2
7～9	443,302	6,768	11,719	427,950	7,043	13,002	35,538	Q3
10～12	456,339	6,435	12,522	437,145	7,092	12,042	36,241	Q4
25 年 1 月	129,301	1,097	2,565	127,341	2,004	3,374	34,389	Jan. 2013
2	134,570	1,402	3,088	130,492	2,137	3,242	33,224	Feb.
3	149,797	1,391	3,422	138,833	2,195	3,928	38,092	Mar.
4	142,595	2,286	3,669	139,409	2,255	4,004	35,445	Apr.
5	143,500	1,886	3,335	139,643	2,303	4,297	33,403	May
6	154,144	2,386	4,442	143,136	2,278	4,095	38,152	Jun.
7	147,671	2,365	3,454	152,007	2,477	4,216	28,443	Jul.
8	148,949	2,269	3,958	136,418	2,268	4,175	35,034	Aug.
9	146,682	2,134	4,307	139,525	2,298	4,611	35,538	Sep.
10	150,870	2,011	4,080	151,169	2,481	3,960	29,123	Oct.
11	156,260	2,654	5,066	145,209	2,389	3,797	33,858	Nov.
12	149,209	1,770	3,376	140,767	2,223	4,285	36,241	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

アルゴン (7) Argon

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	214,684	17,021	34,688	188,513	18,445	9,415	3,391	C. Y. 2009
22	269,307	16,208	42,008	236,754	20,600	6,783	3,742	2010
23	259,192	16,782	40,162	226,922	20,508	7,849	4,634	2011
24	249,647	17,698	39,952	219,509	19,934	7,405	5,020	2012
25	238,416	17,263	41,691	208,351	18,950	6,594	3,909	2013
平成 23 年度	255,500	16,387	39,415	223,238	20,372	8,442	5,033	F. Y. 2011
24	243,827	18,082	40,522	214,197	19,469	6,835	5,265	2012
25 年 1～3月	57,567	4,451	10,099	50,097	4,535	1,542	5,265	Q1 2013
4～6	59,810	3,967	10,347	52,375	4,809	2,019	4,267	Q2
7～9	59,265	4,359	10,429	52,024	4,736	1,583	3,826	Q3
10～12	61,774	4,486	10,816	53,855	4,869	1,450	3,909	Q4
25 年 1 月	17,717	1,493	3,376	16,109	1,490	470	4,265	Jan. 2013
2	18,813	1,466	3,164	16,249	1,481	556	4,562	Feb.
3	21,037	1,492	3,559	17,739	1,564	516	5,265	Mar.
4	19,494	1,305	3,454	17,410	1,586	1,014	4,174	Apr.
5	19,752	1,224	3,461	17,586	1,611	445	3,645	May
6	20,564	1,438	3,432	17,379	1,612	560	4,267	Jun.
7	20,611	1,557	3,531	18,525	1,672	560	3,809	Jul.
8	19,343	1,351	3,433	16,470	1,491	510	4,074	Aug.
9	19,311	1,451	3,465	17,029	1,573	513	3,826	Sep.
10	20,995	1,445	3,532	18,003	1,611	526	4,185	Oct.
11	19,533	1,488	3,794	17,632	1,608	452	3,313	Nov.
12	21,246	1,553	3,490	18,220	1,650	472	3,909	Dec.

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

(単位:10³m³) (Unit:10³m³)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	449,296	6,949	284,722	170,067	7,450	1,489	358	C. Y. 2009
22	495,300	4,424	287,751	210,541	9,213	1,441	302	2010
23	501,028	8,921	287,737	220,417	9,470	1,805	278	2011
24	611,551	6,055	402,309	207,579	8,353	1,807	280	2012
25	585,271	3,981	384,893	201,529	8,160	2,048	275	2013
平成 23 年度	535,388	9,302	328,219	213,781	9,036	1,748	271	F. Y. 2011
24	596,936	5,197	389,473	205,518	8,401	1,876	284	2012
25 年 1～3月	149,684	620	99,936	49,631	2,049	457	284	Q1 2013
4～6	140,232	577	88,200	51,911	2,027	510	251	Q2
7～9	140,305	1,016	89,908	50,674	2,031	524	250	Q3
10～12	155,050	1,768	106,849	49,313	2,054	557	275	Q4
25 年 1 月	53,853	182	36,197	17,574	675	151	270	Jan. 2013
2	49,997	209	31,876	18,059	713	168	256	Feb.
3	45,834	229	31,863	13,998	661	138	284	Mar.
4	49,228	141	33,528	15,616	640	160	291	Apr.
5	48,446	254	30,649	17,829	661	180	260	May
6	42,558	182	24,023	18,466	726	170	251	Jun.
7	45,627	163	28,509	16,883	655	192	249	Jul.
8	51,168	144	32,818	18,341	709	165	231	Aug.
9	43,510	709	28,581	15,450	667	167	250	Sep.
10	46,785	1,424	30,514	17,501	714	185	245	Oct.
11	54,099	164	39,069	14,988	655	186	248	Nov.
12	54,166	180	37,266	16,824	685	186	275	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

溶解アセチレン(高圧ガス容器詰) (9) Dissolved acetylene (packed in high-pressure gas containers) (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	11,912	498	-	12,014	7,894	479	402	C. Y. 2009
22	11,635	491	-	11,670	7,624	506	393	2010
23	11,608	432	-	11,592	7,572	551	340	2011
24	11,409	367	-	11,248	7,351	564	330	2012
25	10,926	285	-	10,677	7,069	604	298	2013
平成 23 年度	11,653	422	-	11,580	7,558	550	367	F. Y. 2011
24	11,118	336	-	10,943	7,159	560	351	2012
25 年 1~3月	2,888	79	-	2,808	1,840	145	351	Q1 2013
4~6	2,654	70	-	2,564	1,675	150	373	Q2
7~9	2,384	65	-	2,361	1,565	137	330	Q3
10~12	3,000	71	-	2,944	1,989	172	298	Q4
25 年 1 月	976	24	-	929	612	44	354	Jan. 2013
2	965	28	-	947	619	48	358	Feb.
3	947	27	-	932	609	53	351	Mar.
4	944	26	-	920	603	56	344	Apr.
5	916	20	-	854	556	49	389	May
6	794	24	-	790	516	45	373	Jun.
7	849	25	-	846	554	49	358	Jul.
8	729	19	-	719	475	41	350	Aug.
9	806	21	-	796	537	47	330	Sep.
10	999	26	-	961	647	56	343	Oct.
11	1,019	23	-	993	669	63	331	Nov.
12	982	22	-	990	672	53	298	Dec.

フルオロカーボン (10) Fluoro carbon (単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	46,747	22,013	26,962	42,460	23,016	4,019	6,184	C. Y. 2009
22	65,942	29,628	47,276	40,500	24,519	7,621	6,362	2010
23	68,403	32,127	50,834	40,874	32,203	6,520	8,659	2011
24	63,324	29,390	49,900	35,797	25,668	7,282	8,485	2012
25	59,987	33,302	49,291	31,660	22,983	11,811	9,016	2013
平成 23 年度	68,321	30,334	51,810	39,798	31,347	7,032	7,098	F. Y. 2011
24	60,919	30,107	47,173	36,199	25,092	7,264	7,483	2012
25 年 1~3月	16,042	6,503	11,725	9,849	6,170	1,974	7,483	Q1 2013
4~6	14,492	9,573	11,241	8,415	5,944	3,086	8,804	Q2
7~9	15,762	8,904	14,679	7,602	5,963	3,478	7,713	Q3
10~12	13,691	8,322	11,646	5,794	4,906	3,273	9,016	Q4
25 年 1 月	4,846	1,771	3,129	3,119	2,008	827	8,028	Jan. 2013
2	5,456	1,916	3,960	3,231	1,998	498	7,710	Feb.
3	5,740	2,816	4,636	3,499	2,164	649	7,483	Mar.
4	5,393	3,234	3,789	3,037	2,096	1,182	8,104	Apr.
5	4,585	3,147	3,107	2,812	1,933	868	9,046	May
6	4,514	3,192	4,345	2,566	1,915	1,036	8,804	Jun.
7	5,350	3,176	5,108	2,828	2,172	1,237	8,157	Jul.
8	5,570	2,640	4,358	2,316	1,854	1,063	8,632	Aug.
9	4,842	3,088	5,213	2,458	1,937	1,178	7,713	Sep.
10	4,349	2,387	3,915	1,877	1,617	1,417	7,240	Oct.
11	4,195	2,291	2,940	1,874	1,518	1,055	7,859	Nov.
12	5,147	3,644	4,791	2,043	1,771	801	9,016	Dec.

⑦ 高圧ガス High pressure gas

炭酸ガス (11) Carbon dioxide

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	905,716	97,436	119,035	875,783	20,169	5,157	9,575	C. Y. 2009
22	917,952	47,207	119,437	836,487	19,463	5,265	9,451	2010
23	888,061	50,898	129,556	799,061	19,102	6,123	9,183	2011
24	1,047,175	92,010	128,515	987,877	20,497	18,840	8,831	2012
25	1,038,106	85,562	151,393	949,031	19,469	17,961	9,936	2013
平成 23 年度	913,497	64,699	132,947	832,714	19,332	7,766	10,601	F. Y. 2011
24	1,036,442	95,434	136,944	970,368	20,349	19,611	11,131	2012
25 年 1～3月	191,030	27,493	30,429	181,523	3,742	3,332	11,131	Q1 2013
4～6	281,339	17,469	46,207	246,256	5,118	5,927	10,594	Q2
7～9	303,308	19,594	45,606	273,017	5,646	5,592	8,053	Q3
10～12	262,429	21,006	29,151	248,235	4,962	3,110	9,936	Q4
25 年 1 月	70,411	6,828	9,834	64,558	1,280	1,326	10,074	Jan. 2013
2	50,723	9,204	4,265	55,483	1,051	432	9,544	Feb.
3	69,896	11,461	16,330	61,482	1,411	1,574	11,131	Mar.
4	81,130	4,967	14,043	71,608	1,664	1,443	9,754	Apr.
5	97,429	6,469	16,006	85,843	1,712	2,041	9,420	May
6	102,780	6,033	16,158	88,805	1,742	2,443	10,594	Jun.
7	109,509	7,917	17,270	99,327	2,047	2,617	8,497	Jul.
8	101,156	6,572	14,865	91,290	1,865	1,461	8,174	Aug.
9	92,643	5,105	13,471	82,400	1,735	1,514	8,053	Sep.
10	91,771	7,151	10,846	86,846	1,734	1,236	7,651	Oct.
11	74,599	8,235	2,938	78,647	1,471	-	8,573	Nov.
12	96,059	5,620	15,367	82,742	1,757	1,874	9,936	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

計 (1~4) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	227,005	7,070	11,979	219,710	51,271	4,213	11,824	C. Y. 2009
22	284,152	12,729	14,079	274,138	66,223	7,970	12,509	2010
23	276,081	11,489	13,213	265,043	66,885	7,973	13,455	2011
24	274,564	9,591	13,752	264,505	65,835	6,648	12,687	2012
25	287,515	10,309	14,316	277,734	69,207	5,771	12,773	2013
平成 23 年度	274,970	10,663	13,224	264,044	66,415	7,506	13,037	F. Y. 2011
24	274,896	9,448	13,925	264,832	65,807	6,018	12,589	2012
25 年 1~3月	68,545	2,279	3,641	66,077	16,194	1,202	12,589	Q1 2013
4~6	70,538	2,507	3,527	68,257	17,307	1,574	12,360	Q2
7~9	72,658	2,619	3,502	70,469	17,636	1,513	12,151	Q3
10~12	75,774	2,904	3,646	72,931	18,070	1,482	12,773	Q4
25 年 1 月	21,570	702	1,115	21,055	5,122	354	12,435	Jan. 2013
2	22,718	721	1,238	21,778	5,401	389	12,470	Feb.
3	24,257	856	1,288	23,244	5,671	459	12,589	Mar.
4	23,860	899	1,209	23,012	5,803	517	12,699	Apr.
5	22,478	767	1,096	22,096	5,668	487	12,260	May
6	24,200	841	1,222	23,149	5,836	570	12,360	Jun.
7	26,023	950	1,302	24,547	6,174	576	12,910	Jul.
8	21,628	844	1,026	21,908	5,393	401	12,076	Aug.
9	25,007	825	1,174	24,014	6,069	536	12,151	Sep.
10	26,671	975	1,252	25,646	6,400	497	12,402	Oct.
11	24,792	925	1,237	23,775	5,902	459	12,648	Nov.
12	24,311	1,004	1,157	23,510	5,767	526	12,773	Dec.

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

成形材料 (1) Molding materials

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	23,541	1,964	856	25,074	11,094	79	2,083	C. Y. 2009
22	31,449	2,669	1,156	33,052	14,426	42	1,946	2010
23	30,463	2,917	1,249	31,914	14,027	36	2,128	2011
24	28,140	2,724	1,026	29,897	13,608	21	2,035	2012
25	28,559	2,858	988	30,162	14,121	57	2,228	2013
平成 23 年度	29,922	2,855	1,183	31,527	13,989	17	2,098	F. Y. 2011
24	27,800	2,712	1,025	29,622	13,538	20	1,930	2012
25 年 1~3月	6,858	675	259	7,376	3,373	-	1,930	Q1 2013
4~6	7,357	728	248	7,622	3,645	2	2,134	Q2
7~9	6,982	737	256	7,565	3,535	55	1,975	Q3
10~12	7,362	718	225	7,599	3,568	-	2,228	Q4
25 年 1 月	2,084	183	81	2,251	1,018	-	1,969	Jan. 2013
2	2,316	254	97	2,550	1,174	-	1,891	Feb.
3	2,458	238	81	2,575	1,181	-	1,930	Mar.
4	2,578	269	85	2,679	1,232	1	2,011	Apr.
5	2,312	210	83	2,421	1,190	-	2,022	May
6	2,467	249	80	2,522	1,223	1	2,134	Jun.
7	2,641	274	86	2,803	1,300	-	2,160	Jul.
8	1,979	219	81	2,275	1,059	-	2,001	Aug.
9	2,362	244	89	2,487	1,176	55	1,975	Sep.
10	2,632	245	85	2,704	1,275	-	2,062	Oct.
11	2,366	238	73	2,418	1,135	-	2,174	Nov.
12	2,364	235	67	2,477	1,158	-	2,228	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

積層品 (2) Laminates

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	12,571	176	6,169	6,747	4,537	-	722	C. Y. 2009
22	14,392	211	6,808	7,891	5,675	-	627	2010
23	14,030	211	6,640	7,549	5,281	-	681	2011
24	13,851	211	7,100	6,916	4,524	-	727	2012
25	12,951	1,139	7,115	6,761	4,368	233	799	2013
平成 23 年度	13,999	211	6,820	7,327	4,997	-	611	F. Y. 2011
24	14,075	232	7,150	6,994	4,414	-	774	2012
25 年 1~3月	3,670	97	1,932	1,788	1,003	-	774	Q1 2013
4~6	3,152	248	1,761	1,536	1,071	80	888	Q2
7~9	3,093	338	1,692	1,674	1,151	76	877	Q3
10~12	3,036	456	1,730	1,763	1,143	77	799	Q4
25 年 1 月	1,195	30	544	606	320	-	802	Jan. 2013
2	1,150	38	665	549	336	-	776	Feb.
3	1,325	29	723	633	347	-	774	Mar.
4	1,020	93	610	537	356	29	802	Apr.
5	1,050	81	569	509	361	27	831	May
6	1,082	74	582	490	355	24	888	Jun.
7	1,129	102	627	590	403	24	881	Jul.
8	933	106	505	532	357	24	859	Aug.
9	1,031	130	560	552	391	28	877	Sep.
10	1,069	150	600	647	428	20	829	Oct.
11	1,026	148	586	590	377	29	798	Nov.
12	941	158	544	526	337	28	799	Dec.

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

木材加工接着剤用 (3) For lumber manufacturing adhesives

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	92,934	8	40	92,830	7,529	27	1,610	C. Y. 2009
22	112,894	1,184	41	112,947	8,791	1,075	1,599	2010
23	106,923	1,556	43	106,287	8,692	1,578	1,770	2011
24	115,436	1,590	36	115,970	9,830	1,099	1,687	2012
25	126,184	1,702	34	127,662	11,322	20	1,856	2013
平成 23 年度	107,762	1,517	44	107,645	8,953	1,544	1,700	F. Y. 2011
24	117,332	1,690	22	118,016	10,080	750	1,930	2012
25 年 1~3月	29,634	446	2	29,832	2,592	3	1,930	Q1 2013
4~6	30,965	433	10	31,566	2,780	8	1,742	Q2
7~9	32,578	330	14	32,726	2,942	6	1,903	Q3
10~12	33,007	493	8	33,538	3,007	3	1,856	Q4
25 年 1 月	9,670	158	-	9,504	820	1	2,011	Jan. 2013
2	9,700	146	1	9,876	860	1	1,979	Feb.
3	10,264	142	1	10,452	913	1	1,930	Mar.
4	10,484	165	1	10,625	917	6	1,945	Apr.
5	9,943	128	4	10,086	889	1	1,926	May
6	10,538	140	5	10,855	974	1	1,742	Jun.
7	11,431	150	4	11,287	1,015	1	2,030	Jul.
8	10,015	155	2	10,448	939	1	1,749	Aug.
9	11,132	25	8	10,991	988	4	1,903	Sep.
10	11,672	158	5	11,768	1,057	1	1,958	Oct.
11	10,587	163	2	10,882	974	1	1,823	Nov.
12	10,748	172	1	10,888	977	1	1,856	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

その他のフェノール樹脂 (4) For others

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	97,959	4,922	4,914	95,059	28,111	4,107	7,409	C. Y. 2009
22	125,417	8,665	6,074	120,248	37,331	6,853	8,337	2010
23	124,665	6,805	5,281	119,293	38,886	6,359	8,876	2011
24	117,137	5,066	5,590	111,722	37,873	5,528	8,238	2012
25	119,821	4,610	6,179	113,149	39,396	5,461	7,890	2013
平成 23 年度	123,287	6,080	5,177	117,545	38,476	5,945	8,628	F. Y. 2011
24	115,689	4,814	5,728	110,200	37,775	5,248	7,955	2012
25 年 1~3月	28,383	1,061	1,448	27,081	9,226	1,199	7,955	Q1 2013
4~6	29,064	1,098	1,508	27,533	9,810	1,484	7,596	Q2
7~9	30,005	1,214	1,540	28,504	10,008	1,376	7,396	Q3
10~12	32,369	1,237	1,683	30,031	10,351	1,402	7,890	Q4
25 年 1 月	8,621	331	490	8,694	2,963	353	7,653	Jan. 2013
2	9,552	283	475	8,803	3,032	388	7,824	Feb.
3	10,210	447	483	9,584	3,231	458	7,955	Mar.
4	9,778	372	513	9,171	3,298	481	7,941	Apr.
5	9,173	348	440	9,080	3,229	459	7,481	May
6	10,113	378	555	9,282	3,284	544	7,596	Jun.
7	10,822	424	585	9,867	3,456	551	7,839	Jul.
8	8,701	364	438	8,653	3,039	376	7,467	Aug.
9	10,482	426	517	9,984	3,514	449	7,396	Sep.
10	11,298	422	562	10,527	3,640	476	7,553	Oct.
11	10,813	376	576	9,885	3,416	429	7,853	Nov.
12	10,258	439	545	9,619	3,295	497	7,890	Dec.

ユリア樹脂 (5) Urea-formaldehyde resins (UF)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	73,205	1,987	5,644	69,615	6,341	20	1,416	C. Y. 2009
22	67,976	6	3,813	64,280	5,999	18	1,256	2010
23	71,150	8	4,103	66,776	6,398	14	1,485	2011
24	70,237	26	4,022	66,467	6,367	12	1,235	2012
25	69,979	52	4,355	65,525	6,303	5	1,374	2013
平成 23 年度	70,871	12	4,170	66,796	6,523	9	1,194	F. Y. 2011
24	70,642	21	3,891	66,675	6,260	9	1,251	2012
25 年 1~3月	17,220	-	919	16,262	1,512	-	1,251	Q1 2013
4~6	17,470	-	992	16,390	1,604	-	1,355	Q2
7~9	17,400	52	1,064	16,323	1,549	3	1,416	Q3
10~12	17,889	-	1,380	16,550	1,637	2	1,374	Q4
25 年 1 月	5,529	-	310	5,189	486	-	1,263	Jan. 2013
2	5,617	-	294	5,337	495	-	1,249	Feb.
3	6,074	-	315	5,736	532	-	1,251	Mar.
4	5,714	-	328	5,524	542	-	1,130	Apr.
5	5,832	-	324	5,364	538	-	1,273	May
6	5,924	-	340	5,502	524	-	1,355	Jun.
7	6,206	-	351	5,988	569	2	1,219	Jul.
8	5,201	52	301	4,884	451	1	1,285	Aug.
9	5,993	-	412	5,451	530	-	1,416	Sep.
10	6,240	-	470	5,880	571	1	1,306	Oct.
11	6,108	-	499	5,536	560	1	1,377	Nov.
12	5,541	-	411	5,134	506	-	1,374	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

計 (6~9) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	90,428	3,116	11,692	82,983	30,026	743	3,026	C. Y. 2009
22	90,594	1,689	6,514	85,081	30,638	702	2,918	2010
23	77,310	1,498	6,760	70,624	27,776	692	2,936	2011
24	75,134	1,049	5,983	69,435	26,723	691	3,124	2012
25	80,766	1,053	6,021	74,970	28,026	700	3,166	2013
平成 23 年度	73,282	1,362	6,516	67,580	27,002	709	3,007	F. Y. 2011
24	75,628	1,024	5,959	69,533	26,434	633	3,495	2012
25 年 1~3月	19,737	250	1,472	17,997	6,724	131	3,495	Q1 2013
4~6	19,639	286	1,478	18,164	6,605	179	3,543	Q2
7~9	20,248	258	1,486	19,270	7,073	212	3,074	Q3
10~12	21,142	259	1,585	19,539	7,624	178	3,166	Q4
25 年 1 月	6,555	73	484	5,974	2,118	41	3,251	Jan. 2013
2	6,262	80	474	5,811	2,241	39	3,262	Feb.
3	6,920	97	514	6,212	2,364	51	3,495	Mar.
4	6,112	99	496	5,997	2,197	59	3,104	Apr.
5	6,681	85	489	5,921	2,129	61	3,396	May
6	6,846	102	493	6,246	2,279	59	3,543	Jun.
7	7,107	88	533	6,925	2,458	75	3,203	Jul.
8	6,390	92	459	5,909	2,103	77	3,238	Aug.
9	6,751	78	494	6,436	2,512	60	3,074	Sep.
10	7,787	91	585	7,064	2,682	64	3,237	Oct.
11	7,067	76	522	6,525	2,615	67	3,266	Nov.
12	6,288	92	478	5,950	2,328	47	3,166	Dec.

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

化粧板用 (6) For decorative laminating

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,148	559	15	2,730	15,008	69	258	C. Y. 2009
22	2,192	602	14	2,763	14,933	86	194	2010
23	2,166	532	7	2,626	13,158	60	193	2011
24	2,207	424	7	2,509	11,982	80	229	2012
25	2,255	503	7	2,543	12,383	155	222	2013
平成 23 年度	2,166	541	7	2,579	12,504	66	194	F. Y. 2011
24	2,170	430	11	2,484	11,940	78	222	2012
25 年 1~3月	557	134	7	676	3,159	15	222	Q1 2013
4~6	522	128	-	533	2,709	36	243	Q2
7~9	556	130	-	615	3,042	66	248	Q3
10~12	620	111	-	719	3,472	38	222	Q4
25 年 1 月	166	36	1	209	976	4	217	Jan. 2013
2	198	43	2	229	1,050	6	221	Feb.
3	193	55	4	238	1,133	5	222	Mar.
4	163	38	-	169	871	10	184	Apr.
5	179	43	-	176	876	13	217	May
6	180	47	-	188	962	13	243	Jun.
7	201	40	-	206	1,011	15	263	Jul.
8	173	49	-	185	873	39	261	Aug.
9	182	41	-	224	1,158	12	248	Sep.
10	207	38	-	243	1,198	13	237	Oct.
11	219	34	-	255	1,249	12	223	Nov.
12	194	39	-	221	1,025	13	222	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

塗料用 (7) For coating

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	21,081	1,011	7,150	15,453	5,944	663	1,447	C. Y. 2009
22	21,236	1,065	3,252	18,465	6,609	610	1,349	2010
23	21,228	944	3,220	18,262	6,568	631	1,398	2011
24	20,944	605	2,733	18,078	6,703	608	1,513	2012
25	21,875	536	2,550	19,303	7,131	542	1,504	2013
平成 23 年度	20,993	803	3,038	18,214	6,636	642	1,488	F. Y. 2011
24	20,495	572	2,650	17,498	6,471	552	1,833	2012
25 年 1~3月	5,001	110	620	4,050	1,475	116	1,833	Q1 2013
4~6	5,333	152	639	4,696	1,803	141	1,836	Q2
7~9	5,632	126	613	5,260	1,923	145	1,568	Q3
10~12	5,909	148	678	5,297	1,930	140	1,504	Q4
25 年 1 月	1,450	35	207	1,339	459	37	1,413	Jan. 2013
2	1,732	35	203	1,355	499	33	1,587	Feb.
3	1,819	40	210	1,356	517	46	1,833	Mar.
4	1,469	59	216	1,590	622	49	1,504	Apr.
5	1,892	40	196	1,482	576	46	1,711	May
6	1,972	53	227	1,624	605	46	1,836	Jun.
7	1,780	46	227	1,904	699	60	1,468	Jul.
8	1,841	43	185	1,609	576	37	1,518	Aug.
9	2,011	37	201	1,747	647	48	1,568	Sep.
10	2,098	53	251	1,878	685	51	1,537	Oct.
11	2,023	42	231	1,718	620	55	1,597	Nov.
12	1,788	53	196	1,701	625	34	1,504	Dec.

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

接着剤用 (8) For adhesives

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	57,367	1,546	3,449	55,944	5,744	-	892	C. Y. 2009
22	55,893	22	2,036	53,801	5,277	-	944	2010
23	41,820	22	2,154	39,178	4,080	-	758	2011
24	39,855	20	1,924	37,988	3,965	-	701	2012
25	44,297	14	2,139	42,107	4,416	-	768	2013
平成 23 年度	38,007	18	2,085	36,189	3,863	-	660	F. Y. 2011
24	40,974	22	1,972	38,923	4,015	-	745	2012
25 年 1~3月	11,139	6	517	10,575	1,097	-	745	Q1 2013
4~6	10,843	6	526	10,262	1,072	-	815	Q2
7~9	11,085	2	546	10,699	1,119	-	659	Q3
10~12	11,230	-	550	10,571	1,128	-	768	Q4
25 年 1 月	3,989	2	175	3,588	372	-	929	Jan. 2013
2	3,300	2	160	3,304	344	-	767	Feb.
3	3,850	2	182	3,683	381	-	745	Mar.
4	3,484	2	173	3,342	350	-	726	Apr.
5	3,630	2	189	3,385	349	-	782	May
6	3,729	2	164	3,535	372	-	815	Jun.
7	4,047	2	184	3,892	400	-	790	Jul.
8	3,481	-	177	3,281	347	-	813	Aug.
9	3,557	-	185	3,526	372	-	659	Sep.
10	4,300	-	208	3,918	420	-	832	Oct.
11	3,667	-	171	3,581	382	-	749	Nov.
12	3,263	-	171	3,072	326	-	768	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

その他のメラミン樹脂 (9) For others

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	9,832	-	1,078	8,856	3,330	11	429	C. Y. 2009
22	11,273	-	1,212	10,052	3,819	6	431	2010
23	12,096	-	1,379	10,558	3,969	1	587	2011
24	12,128	-	1,319	10,860	4,073	3	681	2012
25	12,339	-	1,325	11,017	4,096	3	672	2013
平成 23 年度	12,116	-	1,386	10,598	3,999	1	665	F. Y. 2011
24	11,989	-	1,326	10,628	4,009	3	695	2012
25 年 1~3月	3,040	-	328	2,696	992	-	695	Q1 2013
4~6	2,941	-	313	2,673	1,022	2	649	Q2
7~9	2,975	-	327	2,696	989	1	599	Q3
10~12	3,383	-	357	2,952	1,094	-	672	Q4
25 年 1 月	950	-	101	838	311	-	692	Jan. 2013
2	1,032	-	109	923	347	-	687	Feb.
3	1,058	-	118	935	333	-	695	Mar.
4	996	-	107	896	354	-	690	Apr.
5	980	-	104	878	328	2	686	May
6	965	-	102	899	340	-	649	Jun.
7	1,079	-	122	923	348	-	682	Jul.
8	895	-	97	834	307	1	646	Aug.
9	1,001	-	108	939	334	-	599	Sep.
10	1,182	-	126	1,025	378	-	631	Oct.
11	1,158	-	120	971	363	-	697	Nov.
12	1,043	-	111	956	352	-	672	Dec.

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

計 (10~11) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	117,400	874	12,744	102,965	28,303	4,334	10,738	C. Y. 2009
22	119,892	989	11,817	100,822	26,540	4,707	14,464	2010
23	115,181	1,384	11,552	103,702	27,805	4,549	11,099	2011
24	114,356	2,716	10,330	102,892	28,747	3,701	11,349	2012
25	112,232	2,126	10,958	99,649	29,076	3,595	11,555	2013
平成 23 年度	113,630	1,576	11,297	104,527	28,199	4,065	10,986	F. Y. 2011
24	113,086	2,668	10,563	101,259	28,778	3,814	11,096	2012
25 年 1~3月	26,782	529	2,609	24,040	6,893	944	11,096	Q1 2013
4~6	28,008	680	2,682	24,697	7,097	866	11,556	Q2
7~9	27,116	402	2,876	24,064	7,152	835	11,298	Q3
10~12	30,326	515	2,791	26,848	7,935	950	11,555	Q4
25 年 1 月	8,645	151	788	7,654	2,247	310	11,393	Jan. 2013
2	8,648	187	892	8,020	2,309	246	11,086	Feb.
3	9,489	191	929	8,366	2,337	388	11,096	Mar.
4	9,691	196	965	8,114	2,296	379	11,547	Apr.
5	9,093	218	884	8,354	2,425	192	11,426	May
6	9,224	266	833	8,229	2,376	295	11,556	Jun.
7	10,023	218	1,196	8,470	2,532	345	11,784	Jul.
8	7,342	123	803	7,270	2,143	167	11,009	Aug.
9	9,751	61	877	8,324	2,477	323	11,298	Sep.
10	9,775	74	878	9,061	2,667	363	10,851	Oct.
11	10,505	216	809	9,169	2,721	327	11,266	Nov.
12	10,046	225	1,104	8,618	2,547	260	11,555	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

F R P 用 (10) For fiber glass reinforced plastics

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	78,339	612	5,521	72,776	18,663	1,486	5,526	C. Y. 2009
22	80,400	769	5,234	72,130	17,870	1,317	8,170	2010
23	80,247	1,164	5,750	76,492	19,460	1,476	5,738	2011
24	82,027	2,533	5,421	77,264	21,106	1,391	6,506	2012
25	81,303	1,982	6,324	76,415	21,877	312	6,791	2013
平成 23 年度	79,323	1,419	5,763	77,298	19,813	1,530	5,949	F. Y. 2011
24	81,594	2,461	5,579	76,748	21,444	1,250	6,602	2012
25 年 1~3月	19,448	482	1,494	18,085	5,074	284	6,602	Q1 2013
4~6	19,728	667	1,359	18,895	5,315	12	6,747	Q2
7~9	19,973	378	1,748	18,707	5,444	6	6,636	Q3
10~12	22,154	455	1,723	20,728	6,043	10	6,791	Q4
25 年 1 月	6,369	145	438	5,846	1,676	88	6,648	Jan. 2013
2	6,245	158	520	5,941	1,677	53	6,553	Feb.
3	6,834	179	536	6,298	1,721	143	6,602	Mar.
4	6,676	191	501	6,087	1,687	7	6,896	Apr.
5	6,366	214	412	6,405	1,825	3	6,654	May
6	6,686	262	446	6,403	1,803	2	6,747	Jun.
7	6,908	203	664	6,546	1,890	2	6,645	Jul.
8	6,003	119	530	5,725	1,667	-	6,512	Aug.
9	7,062	56	554	6,436	1,887	4	6,636	Sep.
10	7,047	50	523	6,950	2,015	7	6,260	Oct.
11	7,857	202	478	7,104	2,089	3	6,734	Nov.
12	7,250	203	722	6,674	1,939	-	6,791	Dec.

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

その他の不飽和ポリエステル樹脂 (11) For others

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	39,061	262	7,223	30,189	9,640	2,848	5,212	C. Y. 2009
22	39,492	220	6,583	28,692	8,669	3,390	6,294	2010
23	34,934	220	5,802	27,210	8,345	3,073	5,361	2011
24	32,329	183	4,909	25,628	7,641	2,310	4,843	2012
25	30,929	144	4,634	23,234	7,200	3,283	4,764	2013
平成 23 年度	34,307	157	5,534	27,229	8,386	2,535	5,037	F. Y. 2011
24	31,492	207	4,984	24,511	7,334	2,564	4,494	2012
25 年 1~3月	7,334	47	1,115	5,955	1,818	660	4,494	Q1 2013
4~6	8,280	13	1,323	5,802	1,782	854	4,809	Q2
7~9	7,143	24	1,128	5,357	1,708	829	4,662	Q3
10~12	8,172	60	1,068	6,120	1,892	940	4,764	Q4
25 年 1 月	2,276	6	350	1,808	571	222	4,745	Jan. 2013
2	2,403	29	372	2,079	632	193	4,533	Feb.
3	2,655	12	393	2,068	616	245	4,494	Mar.
4	3,015	5	464	2,027	609	372	4,651	Apr.
5	2,727	4	472	1,949	600	189	4,772	May
6	2,538	4	387	1,826	573	293	4,809	Jun.
7	3,115	15	532	1,924	642	343	5,139	Jul.
8	1,339	4	273	1,545	476	167	4,497	Aug.
9	2,689	5	323	1,888	590	319	4,662	Sep.
10	2,728	24	355	2,111	651	356	4,591	Oct.
11	2,648	14	331	2,065	633	324	4,532	Nov.
12	2,796	22	382	1,944	608	260	4,764	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

アルキド樹脂 (12) Alkyd resins

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	63,457	2,424	24,612	36,603	14,283	5,112	6,416	C. Y. 2009
22	74,379	2,386	27,810	44,731	16,878	3,706	6,922	2010
23	68,509	2,711	24,758	42,459	15,627	3,242	7,087	2011
24	66,424	2,169	21,989	41,929	15,009	3,537	8,329	2012
25	64,487	1,781	21,945	41,621	14,730	3,292	7,620	2013
平成 23 年度	66,834	2,712	23,421	41,667	15,230	3,358	7,229	F. Y. 2011
24	66,267	2,024	22,232	41,651	14,869	3,394	8,187	2012
25 年 1～3月	15,112	372	5,142	9,698	3,436	756	8,187	Q1 2013
4～6	16,321	413	5,127	10,766	3,732	831	8,168	Q2
7～9	16,156	496	5,762	10,468	3,732	834	7,727	Q3
10～12	16,898	500	5,914	10,689	3,830	871	7,620	Q4
25 年 1 月	4,809	118	1,721	3,088	1,091	235	8,202	Jan. 2013
2	5,122	127	1,622	3,287	1,154	257	8,276	Feb.
3	5,181	127	1,799	3,323	1,191	264	8,187	Mar.
4	5,595	146	1,685	3,669	1,327	283	8,282	Apr.
5	5,124	134	1,623	3,425	1,106	280	8,202	May
6	5,602	133	1,819	3,672	1,299	268	8,168	Jun.
7	6,025	162	2,030	3,810	1,368	325	8,180	Jul.
8	4,547	155	1,718	3,037	1,082	219	7,898	Aug.
9	5,584	179	2,014	3,621	1,282	290	7,727	Sep.
10	6,084	166	2,181	3,799	1,348	279	7,708	Oct.
11	5,638	142	1,973	3,543	1,260	298	7,662	Nov.
12	5,176	192	1,760	3,347	1,222	294	7,620	Dec.

エポキシ樹脂 (13) Epoxy resins (EP)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	149,467	26,098	12,881	161,580	66,998	5,459	14,375	C. Y. 2009
22	187,565	32,814	16,330	196,150	79,771	6,893	15,377	2010
23	162,432	30,007	17,222	168,222	74,063	6,725	15,648	2011
24	149,995	26,332	16,143	153,089	68,737	7,624	15,163	2012
25	136,797	24,686	13,941	141,200	63,341	6,177	14,414	2013
平成 23 年度	156,421	27,991	16,567	162,268	72,005	6,688	13,969	F. Y. 2011
24	146,761	25,390	15,780	148,312	66,566	6,977	15,049	2012
25 年 1～3月	33,385	6,167	3,672	34,698	15,209	1,297	15,049	Q1 2013
4～6	37,537	5,422	4,021	36,652	16,457	1,632	15,703	Q2
7～9	33,618	6,426	3,642	35,197	16,058	1,564	15,346	Q3
10～12	32,257	6,671	2,606	34,653	15,616	1,684	14,414	Q4
25 年 1 月	11,437	1,896	1,332	11,593	5,035	434	15,137	Jan. 2013
2	11,589	1,789	1,279	11,259	4,993	491	15,487	Feb.
3	10,359	2,482	1,061	11,846	5,181	372	15,049	Mar.
4	12,759	2,086	1,481	13,131	5,872	570	14,712	Apr.
5	12,402	1,953	1,359	12,191	5,430	552	14,960	May
6	12,376	1,383	1,181	11,330	5,155	510	15,703	Jun.
7	12,351	2,315	1,165	12,903	6,015	615	15,686	Jul.
8	10,440	1,985	1,355	10,702	4,939	549	15,507	Aug.
9	10,827	2,126	1,122	11,592	5,104	400	15,346	Sep.
10	9,704	2,309	833	12,407	5,668	670	12,533	Oct.
11	11,723	2,331	907	11,341	5,046	512	13,827	Nov.
12	10,830	2,031	866	10,905	4,902	502	14,414	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

ウレタンフォーム Polyurethane foam

計 (14~15) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	163,082	29,471	20,492	166,243	104,440	6,081	3,855	C. Y. 2009
22	180,152	35,360	23,096	185,030	118,685	7,249	4,035	2010
23	172,817	35,366	21,392	180,227	110,885	6,609	3,976	2011
24	192,678	36,223	22,037	199,932	125,263	7,142	3,804	2012
25	193,341	37,987	20,977	201,733	127,824	8,497	3,861	2013
平成 23 年度	180,014	35,966	21,789	187,757	116,345	6,889	3,546	F. Y. 2011
24	189,256	35,795	21,297	196,472	123,081	7,120	3,696	2012
25 年 1~3月	43,895	8,952	3,664	47,385	30,145	1,863	3,696	Q1 2013
4~6	46,437	8,837	6,311	47,160	30,088	1,944	3,509	Q2
7~9	50,301	9,750	5,799	52,017	33,212	2,185	3,580	Q3
10~12	52,708	10,448	5,203	55,171	34,379	2,505	3,861	Q4
25 年 1 月	14,269	2,949	1,246	15,481	9,709	601	3,676	Jan. 2013
2	14,863	2,962	1,237	15,990	10,134	634	3,643	Feb.
3	14,763	3,041	1,181	15,914	10,302	628	3,696	Mar.
4	15,246	2,943	1,929	15,588	9,934	626	3,707	Apr.
5	15,338	2,790	2,170	15,593	9,967	596	3,470	May
6	15,853	3,104	2,212	15,979	10,187	722	3,509	Jun.
7	18,467	3,502	2,253	18,999	12,166	731	3,507	Jul.
8	14,538	2,844	1,700	15,101	9,567	660	3,428	Aug.
9	17,296	3,404	1,846	17,917	11,479	794	3,580	Sep.
10	18,552	3,487	1,445	19,694	12,391	846	3,637	Oct.
11	17,661	3,401	1,874	18,443	11,541	718	3,667	Nov.
12	16,495	3,560	1,884	17,034	10,447	941	3,861	Dec.

ウレタンフォーム Polyurethane foam

軟質 (14) Flexible foam

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	102,079	22,032	5,258	113,272	76,617	5,869	2,288	C. Y. 2009
22	118,705	25,016	5,632	130,950	90,742	7,042	2,440	2010
23	104,076	22,654	4,502	115,805	78,152	6,377	2,472	2011
24	121,876	25,318	4,746	135,823	92,808	6,934	2,189	2012
25	119,622	27,537	4,179	134,686	93,549	8,254	2,207	2013
平成 23 年度	111,140	24,097	4,821	124,026	84,058	6,694	2,125	F. Y. 2011
24	118,195	24,838	4,364	131,756	90,213	6,908	2,122	2012
25 年 1~3月	28,803	6,350	1,007	32,381	22,374	1,803	2,122	Q1 2013
4~6	28,162	6,717	1,094	31,862	22,201	1,910	2,124	Q2
7~9	30,561	7,060	997	34,497	24,234	2,156	2,109	Q3
10~12	32,096	7,410	1,081	35,946	24,740	2,385	2,207	Q4
25 年 1 月	9,198	2,008	338	10,315	7,030	576	2,143	Jan. 2013
2	9,731	2,142	341	10,939	7,539	623	2,114	Feb.
3	9,874	2,200	328	11,127	7,806	604	2,122	Mar.
4	9,412	2,173	362	10,578	7,336	616	2,151	Apr.
5	9,275	2,164	350	10,531	7,362	581	2,119	May
6	9,475	2,380	382	10,753	7,502	713	2,124	Jun.
7	11,166	2,558	360	12,620	8,909	717	2,159	Jul.
8	8,747	2,034	312	9,911	6,874	653	2,061	Aug.
9	10,648	2,468	325	11,966	8,451	786	2,109	Sep.
10	11,334	2,478	426	12,604	8,805	769	2,125	Oct.
11	10,892	2,387	348	12,216	8,397	705	2,138	Nov.
12	9,870	2,545	307	11,126	7,538	911	2,207	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)
ウレタンフォーム Polyurethane foam
硬質 (15) Rigid foam

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	61,003	7,439	15,234	52,971	27,823	212	1,567	C. Y. 2009
22	61,447	10,344	17,464	54,080	27,943	207	1,595	2010
23	68,741	12,712	16,890	64,422	32,734	232	1,504	2011
24	70,802	10,905	17,291	64,109	32,455	208	1,615	2012
25	73,719	10,450	16,798	67,047	34,276	243	1,654	2013
平成 23 年度	68,874	11,869	16,968	63,731	32,287	195	1,421	F. Y. 2011
24	71,061	10,957	16,933	64,716	32,868	212	1,574	2012
25 年 1~3月	15,092	2,602	2,657	15,004	7,770	60	1,574	Q1 2013
4~6	18,275	2,120	5,217	15,298	7,887	34	1,385	Q2
7~9	19,740	2,690	4,802	17,520	8,979	29	1,471	Q3
10~12	20,612	3,038	4,122	19,225	9,639	120	1,654	Q4
25 年 1 月	5,071	941	908	5,166	2,679	25	1,533	Jan. 2013
2	5,132	820	896	5,051	2,596	11	1,529	Feb.
3	4,889	841	853	4,787	2,496	24	1,574	Mar.
4	5,834	770	1,567	5,010	2,598	10	1,556	Apr.
5	6,063	626	1,820	5,062	2,605	15	1,351	May
6	6,378	724	1,830	5,226	2,684	9	1,385	Jun.
7	7,301	944	1,893	6,379	3,258	14	1,348	Jul.
8	5,791	810	1,388	5,190	2,694	7	1,367	Aug.
9	6,648	936	1,521	5,951	3,027	8	1,471	Sep.
10	7,218	1,009	1,019	7,090	3,586	77	1,512	Oct.
11	6,769	1,014	1,526	6,227	3,145	13	1,529	Nov.
12	6,625	1,015	1,577	5,908	2,909	30	1,654	Dec.

メタクリル酸エステル(モノマー) (16) Metacrylate (monomer)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	393,092	28,539	143,949	278,857	46,890	5,249	16,047	C. Y. 2009
22	442,067	36,008	198,079	278,307	48,874	3,217	14,522	2010
23	462,591	44,988	174,396	327,744	61,925	4,846	15,114	2011
24	400,482	53,942	159,667	289,547	53,615	12,932	7,784	2012
25	395,947	61,426	156,052	287,955	57,496	9,543	11,628	2013
平成 23 年度	428,179	48,317	163,089	314,485	59,644	5,999	9,497	F. Y. 2011
24	415,017	59,047	159,802	292,799	55,342	13,014	17,947	2012
25 年 1~3月	110,768	18,050	38,888	77,432	15,541	2,335	17,947	Q1 2013
4~6	86,672	10,585	35,551	60,775	11,325	3,402	15,477	Q2
7~9	97,754	14,638	41,230	70,397	14,405	2,806	13,437	Q3
10~12	100,753	18,153	40,383	79,351	16,225	1,000	11,628	Q4
25 年 1 月	38,825	7,763	12,956	25,126	4,928	1,071	15,220	Jan. 2013
2	35,529	4,722	11,770	24,367	4,900	628	18,707	Feb.
3	36,414	5,565	14,162	27,939	5,713	636	17,947	Mar.
4	28,433	3,309	14,386	17,419	3,287	1,501	16,383	Apr.
5	32,894	3,268	11,559	22,066	3,717	500	18,421	May
6	25,345	4,008	9,606	21,290	4,321	1,401	15,477	Jun.
7	30,103	3,234	15,917	19,639	4,145	450	12,810	Jul.
8	34,912	4,724	12,312	25,857	5,396	650	13,627	Aug.
9	32,739	6,680	13,001	24,901	4,864	1,706	13,437	Sep.
10	30,891	4,997	15,277	23,730	4,820	500	9,817	Oct.
11	34,579	3,684	13,179	25,553	5,024	-	9,348	Nov.
12	35,283	9,472	11,927	30,068	6,381	500	11,628	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

メタクリル樹脂 Methacrylic resins

計 (17~18) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	165,831	3,571	26,401	144,491	53,540	9,045	19,081	C. Y. 2009
22	215,608	3,369	31,655	184,764	63,744	565	21,066	2010
23	202,560	3,478	25,148	174,855	61,399	239	26,846	2011
24	172,433	2,837	19,070	162,130	53,525	135	20,791	2012
25	162,512	2,466	17,267	145,243	49,279	29	23,188	2013
平成 23 年度	189,392	3,514	23,924	165,270	57,411	209	26,034	F. Y. 2011
24	166,760	2,721	17,624	156,501	52,174	133	21,227	2012
25 年 1~3月	38,973	579	4,039	35,033	12,105	20	21,227	Q1 2013
4~6	39,831	757	4,204	36,062	12,427	5	21,537	Q2
7~9	40,317	501	4,811	37,441	12,324	2	20,099	Q3
10~12	43,391	629	4,213	36,707	12,423	2	23,188	Q4
25 年 1 月	13,676	188	1,325	10,670	3,771	6	22,650	Jan. 2013
2	12,254	153	1,404	11,599	3,962	8	22,044	Feb.
3	13,043	238	1,310	12,764	4,372	6	21,227	Mar.
4	14,893	218	1,546	12,128	4,158	2	22,659	Apr.
5	13,900	315	1,375	12,268	4,304	1	23,229	May
6	11,038	224	1,283	11,666	3,966	2	21,537	Jun.
7	15,239	195	1,821	11,925	3,984	1	23,224	Jul.
8	9,981	129	1,122	12,351	3,949	-	19,860	Aug.
9	15,097	177	1,868	13,165	4,391	1	20,099	Sep.
10	16,761	166	1,428	12,928	4,366	2	22,666	Oct.
11	14,444	240	1,377	11,271	3,895	-	24,697	Nov.
12	12,186	223	1,408	12,508	4,162	-	23,188	Dec.

メタクリル樹脂 Methacrylic resins

成形材料 (17) Molding materials

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	96,832	2,410	15,537	83,845	22,599	9,015	13,128	C. Y. 2009
22	145,588	2,232	19,587	125,293	33,942	479	15,582	2010
23	135,556	1,925	12,592	119,336	34,098	170	20,955	2011
24	119,341	1,548	7,404	118,251	32,542	29	16,157	2012
25	112,185	1,336	6,055	105,851	29,622	11	17,757	2013
平成 23 年度	127,500	1,992	11,488	115,225	32,835	137	21,172	F. Y. 2011
24	114,748	1,432	6,191	114,055	31,533	35	17,070	2012
25 年 1~3月	26,796	339	1,440	24,774	7,016	9	17,070	Q1 2013
4~6	26,323	404	1,534	25,918	7,505	1	16,341	Q2
7~9	27,865	273	1,853	27,758	7,504	1	14,867	Q3
10~12	31,201	320	1,228	27,401	7,597	-	17,757	Q4
25 年 1 月	9,655	115	460	7,552	2,131	2	17,913	Jan. 2013
2	8,113	89	590	8,165	2,305	5	17,354	Feb.
3	9,028	135	390	9,057	2,580	2	17,070	Mar.
4	10,839	101	676	8,867	2,531	-	18,465	Apr.
5	8,818	180	461	8,785	2,619	-	18,217	May
6	6,666	123	397	8,266	2,355	1	16,341	Jun.
7	10,079	107	727	8,573	2,349	-	17,227	Jul.
8	7,173	52	502	9,735	2,596	-	14,215	Aug.
9	10,613	114	624	9,450	2,559	1	14,867	Sep.
10	11,970	63	382	9,510	2,626	-	17,008	Oct.
11	10,225	129	380	8,241	2,297	-	18,739	Nov.
12	9,006	128	466	9,650	2,673	-	17,757	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

メタクリル樹脂 Methacrylic resins

その他のメタクリル樹脂 (18) For others

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	68,999	1,161	10,864	60,646	30,941	30	5,953	C. Y. 2009
22	70,020	1,137	12,068	59,471	29,802	86	5,484	2010
23	67,004	1,553	12,556	55,519	27,301	69	5,891	2011
24	53,092	1,289	11,666	43,879	20,983	106	4,634	2012
25	50,327	1,130	11,212	39,392	19,657	18	5,431	2013
平成 23 年度	61,892	1,522	12,436	50,045	24,576	72	4,862	F. Y. 2011
24	52,012	1,289	11,433	42,446	20,641	98	4,157	2012
25 年 1～3月	12,177	240	2,599	10,259	5,089	11	4,157	Q1 2013
4～6	13,508	353	2,670	10,144	4,922	4	5,196	Q2
7～9	12,452	228	2,958	9,683	4,820	1	5,232	Q3
10～12	12,190	309	2,985	9,306	4,826	2	5,431	Q4
25 年 1 月	4,021	73	865	3,118	1,640	4	4,737	Jan. 2013
2	4,141	64	814	3,434	1,657	3	4,690	Feb.
3	4,015	103	920	3,707	1,791	4	4,157	Mar.
4	4,054	117	870	3,261	1,627	2	4,194	Apr.
5	5,082	135	914	3,483	1,685	1	5,012	May
6	4,372	101	886	3,400	1,611	1	5,196	Jun.
7	5,160	88	1,094	3,352	1,635	1	5,997	Jul.
8	2,808	77	620	2,616	1,352	-	5,645	Aug.
9	4,484	63	1,244	3,715	1,833	-	5,232	Sep.
10	4,791	103	1,046	3,418	1,740	2	5,658	Oct.
11	4,219	111	997	3,030	1,598	-	5,958	Nov.
12	3,180	95	942	2,858	1,488	-	5,431	Dec.

酢酸ビニル(モノマー) (19) Vinyl acetate (monomer)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	556,063	55,641	353,422	230,441	31,733	27,700	16,673	C. Y. 2009
22	589,916	70,959	402,118	226,005	27,998	32,378	15,119	2010
23	596,769	56,550	408,588	219,680	27,753	24,772	15,400	2011
24	517,281	37,445	356,288	173,910	22,640	23,913	16,013	2012
25	549,354	39,902	403,393	169,346	21,465	23,114	9,417	2013
平成 23 年度	570,322	48,023	392,094	200,491	25,782	25,530	13,144	F. Y. 2011
24	532,341	38,997	368,588	176,900	22,729	23,302	15,691	2012
25 年 1～3月	133,400	8,309	96,119	41,034	5,169	4,878	15,691	Q1 2013
4～6	133,042	7,893	99,671	42,004	5,524	5,903	9,048	Q2
7～9	143,792	12,098	100,693	42,694	5,168	7,095	14,457	Q3
10～12	139,120	11,602	106,910	43,614	5,604	5,238	9,417	Q4
25 年 1 月	48,693	3,510	35,188	13,954	1,654	1,981	17,093	Jan. 2013
2	45,426	2,300	32,808	13,056	1,735	2,257	16,698	Feb.
3	39,281	2,499	28,123	14,024	1,780	640	15,691	Mar.
4	44,523	3,997	30,952	18,622	2,288	1,105	13,532	Apr.
5	50,094	2,895	36,353	13,101	1,676	2,073	14,994	May
6	38,425	1,001	32,366	10,281	1,560	2,725	9,048	Jun.
7	48,263	5,810	35,320	17,645	2,072	1,764	8,392	Jul.
8	51,011	3,295	35,714	12,252	1,527	3,134	11,598	Aug.
9	44,518	2,993	29,659	12,797	1,569	2,197	14,457	Sep.
10	45,284	2,993	32,693	15,184	1,934	2,058	12,799	Oct.
11	42,945	3,997	36,717	10,772	1,359	1,231	11,021	Nov.
12	50,891	4,612	37,500	17,658	2,311	1,949	9,417	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

ポリビニルアルコール (20) Polyvinyl alcohol (POVAL)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	192,386	1,448	29,993	166,763	52,065	716	34,472	C. Y. 2009
22	230,136	530	39,372	186,719	57,897	908	38,139	2010
23	232,892	4	39,262	185,847	55,795	898	45,028	2011
24	207,355	10	36,753	169,279	50,217	751	45,610	2012
25	232,551	2,522	39,369	189,161	55,369	7,095	45,058	2013
平成 23 年度	224,683	14	38,243	179,389	53,779	763	44,035	F. Y. 2011
24	215,220	2	37,993	171,663	50,717	2,211	47,390	2012
25 年 1~3月	57,375	2	10,262	43,653	12,891	1,682	47,390	Q1 2013
4~6	55,833	277	10,533	47,221	13,598	1,752	43,994	Q2
7~9	58,020	1,379	8,362	45,453	13,380	1,780	47,798	Q3
10~12	61,323	864	10,212	52,834	15,499	1,881	45,058	Q4
25 年 1 月	20,914	-	3,401	13,837	4,138	607	48,679	Jan. 2013
2	19,234	-	3,628	15,071	4,459	592	48,622	Feb.
3	17,227	2	3,233	14,745	4,295	483	47,390	Mar.
4	17,403	-	3,367	17,250	4,918	382	43,794	Apr.
5	20,067	-	3,611	13,913	4,092	628	45,709	May
6	18,363	277	3,555	16,058	4,588	742	43,994	Jun.
7	20,468	532	3,708	15,259	4,461	610	45,417	Jul.
8	20,378	362	2,767	15,181	4,429	586	47,623	Aug.
9	17,174	485	1,887	15,013	4,490	584	47,798	Sep.
10	18,611	126	2,546	17,350	5,163	495	46,144	Oct.
11	20,822	666	3,691	17,400	4,999	620	45,921	Nov.
12	21,890	72	3,975	18,084	5,337	766	45,058	Dec.

塩化ビニル(モノマー) (21) Vinyl chlorides (monomer)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,995,901	253,586	439,091	2,565,627	167,954	245,465	35,538	C. Y. 2009
22	2,934,572	311,173	469,944	2,475,756	182,303	295,911	39,672	2010
23	2,504,184	248,243	431,378	2,093,328	160,559	237,965	29,427	2011
24	1,879,119	283,544	373,710	1,527,220	122,173	261,131	30,029	2012
25	2,294,206	242,935	369,322	1,905,963	157,380	260,209	31,676	2013
平成 23 年度	2,253,334	227,867	411,224	1,854,723	145,677	223,438	18,274	F. Y. 2011
24	2,009,226	279,762	372,667	1,656,463	132,341	260,091	18,041	2012
25 年 1~3月	576,601	39,039	95,592	477,321	39,074	54,715	18,041	Q1 2013
4~6	586,595	71,249	98,000	472,027	38,520	76,349	29,509	Q2
7~9	555,148	58,482	88,637	471,580	38,708	57,857	25,065	Q3
10~12	575,862	74,165	87,093	485,035	41,078	71,288	31,676	Q4
25 年 1 月	206,650	16,432	33,186	155,090	12,327	21,731	43,104	Jan. 2013
2	184,772	7,190	28,698	164,648	13,496	10,828	30,892	Feb.
3	185,179	15,417	33,708	157,583	13,251	22,156	18,041	Mar.
4	196,285	30,428	29,777	145,950	12,504	30,803	38,224	Apr.
5	202,422	20,733	33,896	167,076	13,206	26,203	34,204	May
6	187,888	20,088	34,327	159,001	12,811	19,343	29,509	Jun.
7	190,358	16,138	22,974	167,879	13,766	15,235	29,917	Jul.
8	188,979	23,907	33,281	155,246	12,756	21,238	33,038	Aug.
9	175,811	18,437	32,382	148,455	12,186	21,384	25,065	Sep.
10	178,576	23,796	34,355	145,156	12,249	23,943	23,983	Oct.
11	181,491	21,025	19,385	162,553	13,608	21,101	23,460	Nov.
12	215,795	29,344	33,353	177,326	15,221	26,244	31,676	Dec.

⑧ プラスチック Plastic (materials)

塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)

計 (22~24) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,668,119	-	-	1,698,980	193,119	-	95,307	C. Y. 2009
22	1,749,046	-	-	1,744,565	216,294	-	99,588	2010
23	1,528,529	68,128	-	1,526,463	203,878	67,973	101,809	2011
24	1,331,870	85,982	-	1,337,654	184,481	85,345	96,662	2012
25	1,486,633	89,159	-	1,487,118	213,765	87,734	97,608	2013
平成 23 年度	1,462,394	89,759	-	1,447,843	198,839	89,436	109,245	F. Y. 2011
24	1,359,475	85,897	-	1,351,942	187,248	85,429	117,246	2012
25 年 1~3月	377,906	21,546	-	357,321	50,645	21,547	117,246	Q1 2013
4~6	348,969	23,408	-	361,856	51,949	23,414	104,359	Q2
7~9	371,827	18,501	-	374,886	54,349	17,351	102,450	Q3
10~12	387,931	25,704	-	393,055	56,822	25,422	97,608	Q4
25 年 1 月	121,437	6,168	-	113,821	15,591	6,169	104,277	Jan. 2013
2	126,637	7,191	-	124,115	17,591	7,191	106,799	Feb.
3	129,832	8,187	-	119,385	17,463	8,187	117,246	Mar.
4	110,866	7,622	-	113,939	16,565	7,622	114,173	Apr.
5	123,706	7,895	-	122,925	17,725	7,895	114,954	May
6	114,397	7,891	-	124,992	17,659	7,897	104,359	Jun.
7	119,681	3,095	-	132,295	18,858	3,095	91,745	Jul.
8	123,032	6,634	-	111,370	16,381	6,281	103,760	Aug.
9	129,114	8,772	-	131,221	19,110	7,975	102,450	Sep.
10	131,729	8,783	-	138,777	20,033	8,501	95,684	Oct.
11	124,201	8,324	-	132,621	19,033	8,324	87,264	Nov.
12	132,001	8,597	-	121,657	17,755	8,597	97,608	Dec.

塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)

ポリマー (22) Polymer

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,477,959	-	-	1,501,155	154,578	-	75,692	C. Y. 2009
22	1,537,032	-	-	1,536,367	171,581	-	76,157	2010
23	1,329,294	68,128	-	1,323,136	157,268	67,973	82,470	2011
24	1,127,722	85,982	-	1,137,720	138,085	85,345	73,109	2012
25	1,276,221	89,159	-	1,272,624	162,239	87,734	78,137	2013
平成 23 年度	1,261,217	89,759	-	1,246,198	151,929	89,436	87,799	F. Y. 2011
24	1,152,608	85,897	-	1,147,837	139,791	85,429	93,038	2012
25 年 1~3月	322,334	21,546	-	302,404	37,694	21,547	93,038	Q1 2013
4~6	300,578	23,408	-	310,861	39,717	23,414	82,755	Q2
7~9	316,334	18,501	-	320,981	41,342	17,351	79,258	Q3
10~12	336,975	25,704	-	338,378	43,486	25,422	78,137	Q4
25 年 1 月	101,038	6,168	-	97,375	11,750	6,169	76,771	Jan. 2013
2	110,764	7,191	-	106,008	13,233	7,191	81,527	Feb.
3	110,532	8,187	-	99,021	12,711	8,187	93,038	Mar.
4	94,639	7,622	-	96,725	12,459	7,622	90,952	Apr.
5	105,927	7,895	-	105,427	13,515	7,895	91,452	May
6	100,012	7,891	-	108,709	13,743	7,897	82,755	Jun.
7	101,936	3,095	-	114,008	14,483	3,095	70,683	Jul.
8	105,010	6,634	-	93,538	12,114	6,281	82,508	Aug.
9	109,388	8,772	-	113,435	14,744	7,975	79,258	Sep.
10	113,876	8,783	-	119,346	15,335	8,501	74,070	Oct.
11	107,288	8,324	-	114,596	14,624	8,324	66,762	Nov.
12	115,811	8,597	-	104,436	13,528	8,597	78,137	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)

コポリマー (23) Copolymer

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	50,679	-	-	53,582	13,507	-	7,103	C. Y. 2009
22	70,230	-	-	68,602	18,402	-	8,731	2010
23	74,385	-	-	74,948	20,449	-	8,168	2011
24	75,521	-	-	77,852	21,261	-	5,837	2012
25	82,872	-	-	83,993	24,078	-	4,716	2013
平成 23 年度	74,772	-	-	76,806	21,017	-	7,138	F. Y. 2011
24	78,525	-	-	78,971	21,758	-	6,692	2012
25 年 1~3月	21,841	-	-	20,986	5,945	-	6,692	Q1 2013
4~6	18,607	-	-	19,845	5,646	-	5,454	Q2
7~9	21,442	-	-	21,335	6,183	-	5,561	Q3
10~12	20,982	-	-	21,827	6,303	-	4,716	Q4
25 年 1 月	7,991	-	-	6,510	1,810	-	7,318	Jan. 2013
2	6,254	-	-	7,229	2,061	-	6,343	Feb.
3	7,596	-	-	7,247	2,074	-	6,692	Mar.
4	6,393	-	-	6,594	1,868	-	6,491	Apr.
5	6,945	-	-	7,000	1,990	-	6,436	May
6	5,269	-	-	6,251	1,788	-	5,454	Jun.
7	6,785	-	-	6,949	2,005	-	5,290	Jul.
8	6,264	-	-	7,070	2,042	-	4,484	Aug.
9	8,393	-	-	7,316	2,136	-	5,561	Sep.
10	6,859	-	-	7,657	2,195	-	4,763	Oct.
11	7,900	-	-	6,966	2,034	-	5,697	Nov.
12	6,223	-	-	7,204	2,074	-	4,716	Dec.

塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)

ペースト (24) Paste resin

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	139,481	-	-	144,243	25,033	-	12,512	C. Y. 2009
22	141,784	-	-	139,596	26,311	-	14,700	2010
23	124,850	-	-	128,379	26,161	-	11,171	2011
24	128,627	-	-	122,082	25,135	-	17,716	2012
25	127,540	-	-	130,501	27,448	-	14,755	2013
平成 23 年度	126,405	-	-	124,839	25,893	-	14,308	F. Y. 2011
24	128,342	-	-	125,134	25,699	-	17,516	2012
25 年 1~3月	33,731	-	-	33,931	7,006	-	17,516	Q1 2013
4~6	29,784	-	-	31,150	6,586	-	16,150	Q2
7~9	34,051	-	-	32,570	6,824	-	17,631	Q3
10~12	29,974	-	-	32,850	7,032	-	14,755	Q4
25 年 1 月	12,408	-	-	9,936	2,031	-	20,188	Jan. 2013
2	9,619	-	-	10,878	2,296	-	18,929	Feb.
3	11,704	-	-	13,117	2,678	-	17,516	Mar.
4	9,834	-	-	10,620	2,238	-	16,730	Apr.
5	10,834	-	-	10,498	2,220	-	17,066	May
6	9,116	-	-	10,032	2,127	-	16,150	Jun.
7	10,960	-	-	11,338	2,370	-	15,772	Jul.
8	11,758	-	-	10,762	2,225	-	16,768	Aug.
9	11,333	-	-	10,470	2,229	-	17,631	Sep.
10	10,994	-	-	11,774	2,503	-	16,851	Oct.
11	9,013	-	-	11,059	2,376	-	14,805	Nov.
12	9,967	-	-	10,017	2,153	-	14,755	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

カプロラクタム (25) Caprolactam

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	342,320	5,093	53,699	220,255	56,912	82,440	17,254	C. Y. 2009
22	422,499	6,155	53,397	273,419	82,003	100,520	18,504	2010
23	397,202	6,211	43,501	260,395	86,049	101,849	16,171	2011
24	375,662	6,571	41,609	241,756	78,224	100,068	14,971	2012
25	338,985	6,326	45,587	199,206	61,399	99,956	15,532	2013
平成 23 年度	392,418	6,214	42,150	262,292	88,339	101,249	13,559	F. Y. 2011
24	366,061	6,463	42,220	227,701	71,484	101,319	14,845	2012
25 年 1~3月	94,264	1,447	9,065	61,347	18,784	25,426	14,845	Q1 2013
4~6	82,459	1,841	11,559	43,431	13,503	26,613	17,540	Q2
7~9	89,138	1,574	12,746	56,678	17,469	23,022	15,806	Q3
10~12	73,124	1,464	12,217	37,750	11,644	24,895	15,532	Q4
25 年 1 月	31,190	468	4,254	19,107	5,770	8,419	14,849	Jan. 2013
2	31,873	516	2,574	22,152	6,709	8,156	14,356	Feb.
3	31,201	463	2,237	20,088	6,304	8,851	14,845	Mar.
4	27,962	500	4,221	12,686	4,114	8,881	17,518	Apr.
5	28,364	660	3,979	16,628	5,188	9,065	16,869	May
6	26,133	681	3,359	14,117	4,202	8,667	17,540	Jun.
7	33,664	592	4,550	18,615	5,637	8,886	19,745	Jul.
8	34,004	757	4,526	18,397	5,642	9,865	21,717	Aug.
9	21,470	225	3,670	19,666	6,189	4,271	15,806	Sep.
10	26,223	421	3,724	16,907	5,405	8,110	13,709	Oct.
11	19,570	529	4,412	8,198	2,351	8,662	12,536	Nov.
12	27,331	514	4,081	12,645	3,888	8,123	15,532	Dec.

ポリアミド系樹脂成形材料 (26) Polyamide resins (molding material)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	188,820	2,575	6,069	198,079	89,821	1,754	34,794	C. Y. 2009
22	240,660	1,738	5,668	234,335	106,346	2,316	34,896	2010
23	233,879	-	5,185	215,507	103,421	2,759	45,325	2011
24	222,742	1,370	5,895	217,715	104,628	6,907	40,063	2012
25	225,851	2,096	5,290	214,899	107,889	7,868	39,212	2013
平成 23 年度	225,476	118	5,796	214,028	104,921	3,256	37,005	F. Y. 2011
24	224,074	1,759	5,107	212,804	102,434	7,270	37,655	2012
25 年 1~3月	51,846	507	1,020	52,135	26,182	1,605	37,655	Q1 2013
4~6	53,783	906	1,028	52,418	26,190	1,947	36,189	Q2
7~9	59,710	590	1,628	54,198	27,219	2,174	38,511	Q3
10~12	60,512	93	1,614	56,148	28,298	2,142	39,212	Q4
25 年 1 月	19,807	74	352	16,305	8,230	576	42,711	Jan. 2013
2	16,690	263	363	16,998	8,458	523	41,780	Feb.
3	15,349	170	305	18,832	9,494	506	37,655	Mar.
4	18,158	328	417	17,672	8,790	661	37,389	Apr.
5	18,854	426	299	17,761	8,947	598	36,942	May
6	16,771	152	312	16,985	8,453	688	36,189	Jun.
7	21,284	185	382	18,717	9,371	802	37,751	Jul.
8	21,306	144	490	17,322	8,717	756	40,662	Aug.
9	17,120	261	756	18,159	9,131	616	38,511	Sep.
10	17,420	91	716	19,192	9,639	758	35,355	Oct.
11	21,649	2	483	18,799	9,458	789	36,935	Nov.
12	21,443	-	415	18,157	9,201	595	39,212	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

ふっ素樹脂 (27) Fluorocarbon resins

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	14,687	1,175	921	16,817	37,217	1,054	4,244	C. Y. 2009
22	28,173	3,612	1,444	27,430	63,762	2,902	4,255	2010
23	29,046	4,222	1,136	27,856	68,872	2,990	5,542	2011
24	27,233	3,471	1,519	25,463	61,690	2,849	6,417	2012
25	25,234	4,493	1,192	26,240	66,897	3,481	5,233	2013
平成 23 年度	29,974	4,573	1,098	28,113	69,342	3,417	6,292	F. Y. 2011
24	24,706	3,242	1,563	24,665	59,983	2,505	5,511	2012
25 年 1～3月	5,552	932	324	6,361	15,590	707	5,511	Q1 2013
4～6	5,990	925	274	5,899	15,463	680	5,573	Q2
7～9	7,326	1,235	297	6,697	16,964	1,048	6,091	Q3
10～12	6,366	1,401	297	7,283	18,880	1,046	5,233	Q4
25 年 1 月	1,668	311	114	1,673	4,142	254	6,357	Jan. 2013
2	1,749	322	108	2,005	4,916	259	6,055	Feb.
3	2,135	299	102	2,683	6,532	194	5,511	Mar.
4	2,214	360	98	2,062	5,379	283	5,642	Apr.
5	1,925	321	93	1,926	5,073	248	5,622	May
6	1,851	244	83	1,911	5,011	149	5,573	Jun.
7	2,448	435	119	2,292	5,950	388	5,657	Jul.
8	2,356	461	99	2,098	5,338	392	5,884	Aug.
9	2,522	339	79	2,307	5,676	268	6,091	Sep.
10	2,402	549	80	2,545	6,709	400	6,017	Oct.
11	1,872	409	107	2,312	5,842	338	5,541	Nov.
12	2,092	443	110	2,426	6,330	308	5,233	Dec.

ポリカーボネート (28) Polycarbonate

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	280,334	19,723	21,251	277,404	86,629	11,182	43,715	C. Y. 2009
22	369,270	29,232	31,885	333,641	111,323	14,293	62,398	2010
23	300,653	24,302	27,223	294,247	100,140	9,716	56,163	2011
24	316,797	15,619	17,482	318,567	104,467	6,343	46,183	2012
25	309,208	15,831	18,362	302,963	102,574	4,223	45,675	2013
平成 23 年度	298,004	21,289	23,917	289,388	97,600	9,047	52,254	F. Y. 2011
24	313,114	15,254	17,002	312,969	103,050	6,200	44,449	2012
25 年 1～3月	77,498	3,500	4,218	77,040	25,543	1,475	44,449	Q1 2013
4～6	78,328	4,723	5,353	75,792	26,648	910	45,447	Q2
7～9	74,136	3,712	4,242	73,741	25,059	977	44,335	Q3
10～12	79,246	3,896	4,549	76,390	25,325	861	45,675	Q4
25 年 1 月	26,778	1,192	1,301	24,642	8,189	415	47,795	Jan. 2013
2	25,791	1,279	1,446	26,073	8,475	454	46,893	Feb.
3	24,929	1,029	1,471	26,325	8,878	606	44,449	Mar.
4	26,055	1,116	1,300	25,763	8,934	479	44,079	Apr.
5	27,890	1,738	1,870	25,109	8,561	351	46,378	May
6	24,383	1,869	2,183	24,920	9,153	80	45,447	Jun.
7	23,872	911	1,157	25,672	8,779	416	42,985	Jul.
8	22,026	1,604	1,776	24,362	8,308	310	40,167	Aug.
9	28,238	1,197	1,309	23,707	7,972	251	44,335	Sep.
10	21,480	1,165	1,267	26,625	8,873	250	38,837	Oct.
11	28,577	1,252	1,459	24,743	8,118	365	42,098	Nov.
12	29,189	1,479	1,823	25,022	8,334	246	45,675	Dec.

⑧ プラスチック Plastic (materials)

ポリアセタール (29) Polyacetal

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	82,719	748	-	91,562	34,748	-	11,129	C. Y. 2009
22	142,361	1,044	-	141,101	51,145	-	13,433	2010
23	137,816	972	-	136,263	48,905	-	15,878	2011
24	124,082	1,335	-	126,603	47,213	-	14,693	2012
25	122,958	3,313	-	123,703	46,216	-	18,759	2013
平成 23 年度	127,586	1,088	-	130,415	47,354	-	13,089	F. Y. 2011
24	128,936	1,249	-	125,484	46,544	-	17,788	2012
25 年 1~3月	32,988	224	-	30,115	11,112	-	17,788	Q1 2013
4~6	32,839	498	-	30,481	11,465	-	22,045	Q2
7~9	34,248	371	-	32,646	12,219	-	24,061	Q3
10~12	22,883	2,220	-	30,461	11,420	-	18,759	Q4
25 年 1 月	12,903	48	-	11,142	4,051	-	16,501	Jan. 2013
2	10,557	103	-	9,626	3,566	-	17,535	Feb.
3	9,528	73	-	9,347	3,495	-	17,788	Mar.
4	10,883	105	-	10,845	4,024	-	19,508	Apr.
5	11,290	137	-	9,811	3,736	-	21,010	May
6	10,666	256	-	9,825	3,705	-	22,045	Jun.
7	11,199	201	-	11,728	4,354	-	21,727	Jul.
8	11,148	20	-	9,974	3,790	-	22,970	Aug.
9	11,901	150	-	10,944	4,075	-	24,061	Sep.
10	4,522	1,781	-	10,361	3,900	-	19,885	Oct.
11	6,604	189	-	9,699	3,651	-	17,077	Nov.
12	11,757	250	-	10,401	3,869	-	18,759	Dec.

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

計 (30~32) Total

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	759,970	92,159	237,250	441,904	88,481	184,830	75,200	C. Y. 2009
22	912,454	117,507	271,699	506,271	101,786	235,605	92,453	2010
23	833,602	112,331	263,908	470,497	102,287	209,195	94,784	2011
24	719,587	109,689	245,180	425,495	90,645	188,209	63,640	2012
25	750,378	145,571	249,057	454,548	106,965	170,329	85,755	2013
平成 23 年度	806,137	110,139	257,441	471,328	103,741	195,699	76,491	F. Y. 2011
24	722,798	118,196	247,261	419,916	88,512	187,977	62,460	2012
25 年 1~3月	171,867	33,132	62,369	101,572	21,473	42,237	62,460	Q1 2013
4~6	200,831	33,043	64,083	119,624	28,757	47,006	65,636	Q2
7~9	195,453	38,168	64,085	122,977	29,762	41,023	71,244	Q3
10~12	182,227	41,228	58,520	110,375	26,972	40,063	85,755	Q4
25 年 1 月	61,481	11,317	21,059	32,965	7,003	16,377	66,036	Jan. 2013
2	56,171	8,975	18,974	31,636	6,738	13,398	67,174	Feb.
3	54,215	12,840	22,336	36,971	7,732	12,462	62,460	Mar.
4	61,414	11,326	21,647	38,656	9,446	16,783	58,120	Apr.
5	73,130	11,516	22,351	42,603	10,047	15,784	62,033	May
6	66,287	10,201	20,085	38,365	9,264	14,439	65,636	Jun.
7	67,421	13,322	20,494	44,046	10,640	13,340	68,505	Jul.
8	73,513	12,396	22,781	42,003	10,086	15,968	73,724	Aug.
9	54,519	12,450	20,810	36,928	9,037	11,715	71,244	Sep.
10	61,596	22,201	18,336	42,696	10,279	13,821	80,196	Oct.
11	59,853	8,981	18,626	34,031	8,561	14,350	82,025	Nov.
12	60,778	10,046	21,558	33,648	8,133	11,892	85,755	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

繊維用 (30) For fiber

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	259,097	16,239	164,647	20,897	3,174	88,907	12,558	C. Y. 2009
22	281,353	19,521	169,291	29,152	4,266	106,109	8,876	2010
23	268,493	16,955	158,319	29,915	4,719	96,575	9,512	2011
24	247,717	15,564	146,579	30,388	5,665	85,906	8,874	2012
25	224,215	14,594	142,946	26,294	5,122	71,778	6,660	2013
平成 23 年度	263,860	18,061	156,399	30,249	5,071	93,134	9,230	F. Y. 2011
24	240,530	14,202	144,072	28,821	5,374	83,113	8,087	2012
25 年 1～3月	57,063	3,496	36,073	5,903	1,078	19,372	8,087	Q1 2013
4～6	62,823	3,688	37,349	7,067	1,504	21,521	8,660	Q2
7～9	54,486	3,659	37,468	6,182	1,126	16,720	6,435	Q3
10～12	49,843	3,751	32,056	7,142	1,415	14,165	6,660	Q4
25 年 1 月	20,271	1,289	11,942	2,038	396	6,884	9,571	Jan. 2013
2	18,161	1,033	11,400	1,568	273	6,111	9,686	Feb.
3	18,631	1,174	12,731	2,297	409	6,377	8,087	Mar.
4	20,627	1,299	12,044	2,405	455	7,322	8,242	Apr.
5	22,132	1,251	12,778	2,246	550	7,331	9,269	May
6	20,064	1,138	12,527	2,416	499	6,868	8,660	Jun.
7	19,396	1,223	12,174	2,078	382	5,971	9,056	Jul.
8	19,289	1,376	13,203	2,019	370	5,733	8,767	Aug.
9	15,801	1,060	12,091	2,085	374	5,016	6,435	Sep.
10	14,279	1,430	9,091	2,435	480	4,573	6,046	Oct.
11	16,710	1,043	10,282	2,265	444	4,693	6,553	Nov.
12	18,854	1,278	12,683	2,442	491	4,899	6,660	Dec.

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

容器用 (31) For bottle

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	186,753	2,329	687	195,055	42,427	-	24,881	C. Y. 2009
22	208,578	9,572	-	215,480	47,998	-	27,851	2010
23	177,801	48,761	134	236,212	51,861	-	18,067	2011
24	131,526	55,551	99	191,619	37,958	-	13,424	2012
25	146,524	68,573	201	201,668	41,513	-	26,696	2013
平成 23 年度	188,394	60,349	167	255,687	54,806	-	14,582	F. Y. 2011
24	121,164	53,071	114	176,817	34,440	-	11,884	2012
25 年 1～3月	29,050	10,767	48	41,309	8,115	-	11,884	Q1 2013
4～6	38,150	15,924	16	54,039	11,023	-	11,918	Q2
7～9	41,827	15,157	65	56,201	11,840	-	12,651	Q3
10～12	37,497	26,725	72	50,119	10,535	-	26,696	Q4
25 年 1 月	10,468	3,937	29	14,543	2,854	-	13,257	Jan. 2013
2	8,504	2,539	2	11,133	2,174	-	13,165	Feb.
3	10,078	4,291	17	15,633	3,087	-	11,884	Mar.
4	11,071	5,068	-	15,829	3,230	-	12,199	Apr.
5	15,935	5,560	12	21,447	4,412	-	12,240	May
6	11,144	5,296	4	16,763	3,381	-	11,918	Jun.
7	15,202	5,144	25	19,926	4,132	-	12,318	Jul.
8	17,265	5,055	28	21,682	4,654	-	12,933	Aug.
9	9,360	4,958	12	14,593	3,054	-	12,651	Sep.
10	17,029	16,786	-	21,767	4,572	-	24,704	Oct.
11	10,724	4,584	15	13,878	2,933	-	26,124	Nov.
12	9,744	5,355	57	14,474	3,030	-	26,696	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

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

その他のポリエチレンテレフタレート (32) For others

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	314,120	73,591	71,916	225,952	42,880	95,923	37,761	C. Y. 2009
22	422,523	88,414	102,408	261,639	49,521	129,496	55,726	2010
23	387,308	46,615	105,455	204,370	45,708	112,620	67,205	2011
24	340,344	38,574	98,502	203,488	47,022	102,303	41,342	2012
25	379,639	62,404	105,910	226,586	60,329	98,551	52,399	2013
平成 23 年度	353,883	31,729	100,875	185,392	43,864	102,565	52,679	F. Y. 2011
24	361,104	50,923	103,075	214,278	48,698	104,864	42,489	2012
25 年 1～3月	85,754	18,869	26,248	54,360	12,281	22,865	42,489	Q1 2013
4～6	99,858	13,431	26,718	58,518	16,229	25,485	45,058	Q2
7～9	99,140	19,352	26,552	60,594	16,796	24,303	52,158	Q3
10～12	94,887	10,752	26,392	53,114	15,023	25,898	52,399	Q4
25 年 1 月	30,742	6,091	9,088	16,384	3,753	9,493	43,208	Jan. 2013
2	29,506	5,403	7,572	18,935	4,291	7,287	44,323	Feb.
3	25,506	7,375	9,588	19,041	4,236	6,085	42,489	Mar.
4	29,716	4,959	9,603	20,422	5,761	9,461	37,679	Apr.
5	35,063	4,705	9,561	18,910	5,085	8,453	40,524	May
6	35,079	3,767	7,554	19,186	5,383	7,571	45,058	Jun.
7	32,823	6,955	8,295	22,042	6,125	7,369	47,131	Jul.
8	36,959	5,965	9,550	18,302	5,062	10,235	52,024	Aug.
9	29,358	6,432	8,707	20,250	5,609	6,699	52,158	Sep.
10	30,288	3,985	9,245	18,494	5,227	9,248	49,446	Oct.
11	32,419	3,354	8,329	17,888	5,184	9,657	49,348	Nov.
12	32,180	3,413	8,818	16,732	4,612	6,993	52,399	Dec.

ポリブチレンテレフタレート (33) Polybutylene terephthalate (PBT)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	122,221	2,667	23,058	108,337	32,874	-	11,042	C. Y. 2009
22	187,120	3,205	33,960	154,722	43,037	-	12,674	2010
23	178,714	3,313	33,757	147,880	42,009	-	13,049	2011
24	182,168	3,953	33,504	149,307	46,133	-	16,348	2012
25	159,942	7,301	27,728	140,324	43,613	-	16,640	2013
平成 23 年度	178,005	2,929	33,350	147,619	43,284	-	13,889	F. Y. 2011
24	173,592	3,798	31,900	143,702	44,264	-	15,666	2012
25 年 1～3月	39,324	886	7,144	33,745	10,227	-	15,666	Q1 2013
4～6	35,437	832	5,984	32,405	10,202	-	14,654	Q2
7～9	48,824	998	8,155	39,369	12,145	-	16,951	Q3
10～12	36,357	4,585	6,445	34,805	11,040	-	16,640	Q4
25 年 1 月	14,286	433	2,547	11,011	3,311	-	17,508	Jan. 2013
2	12,814	244	2,323	10,679	3,252	-	17,562	Feb.
3	12,224	209	2,274	12,055	3,664	-	15,666	Mar.
4	9,532	100	2,222	10,149	3,321	-	14,036	Apr.
5	12,126	291	1,938	10,504	3,264	-	14,010	May
6	13,779	441	1,824	11,752	3,617	-	14,654	Jun.
7	17,075	120	2,703	13,421	4,197	-	15,725	Jul.
8	16,341	400	2,513	12,730	3,893	-	17,223	Aug.
9	15,408	478	2,939	13,218	4,054	-	16,951	Sep.
10	5,572	3,292	856	11,098	3,681	-	13,860	Oct.
11	13,158	724	2,230	10,898	3,447	-	14,612	Nov.
12	17,627	569	3,359	12,809	3,911	-	16,640	Dec.

⑧プラスチック Plastic (materials)

変性ポリフェニレンエーテル (34) Modified polyphenylene ether

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	27,741	15,241	3,508	40,162	15,214	1,477	7,587	C. Y. 2009
22	38,881	20,586	4,467	48,098	18,719	1,754	12,735	2010
23	x	x	x	x	x	x	x	2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25	x	x	x	x	x	x	x	2013
平成 23 年度	x	x	x	x	x	x	x	F. Y. 2011
24	x	x	x	x	x	x	x	2012
25 年 1~3月	x	x	x	x	x	x	x	Q1 2013
4~6	x	x	x	x	x	x	x	Q2
7~9	x	x	x	x	x	x	x	Q3
10~12	x	x	x	x	x	x	x	Q4
25 年 1 月	x	x	x	x	x	x	x	Jan. 2013
2	x	x	x	x	x	x	x	Feb.
3	x	x	x	x	x	x	x	Mar.
4	x	x	x	x	x	x	x	Apr.
5	x	x	x	x	x	x	x	May
6	x	x	x	x	x	x	x	Jun.
7	x	x	x	x	x	x	x	Jul.
8	x	x	x	x	x	x	x	Aug.
9	x	x	x	x	x	x	x	Sep.
10	x	x	x	x	x	x	x	Oct.
11	x	x	x	x	x	x	x	Nov.
12	x	x	x	x	x	x	x	Dec.

その他の樹脂 (35) Other resins

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	214,215	-	43,831	144,641	59,850	28,425	15,201	C. Y. 2009
22	306,060	-	59,233	207,053	72,971	40,273	14,705	2010
23	250,807	-	57,707	147,211	51,244	45,009	15,584	2011
24	250,605	43	39,328	163,092	49,652	49,276	12,015	2012
25	210,496	43	38,558	120,845	37,497	49,243	13,894	2013
平成 23 年度	244,318	9	52,204	148,350	50,264	45,223	16,338	F. Y. 2011
24	242,969	43	39,277	154,316	46,780	49,835	15,916	2012
25 年 1~3月	54,804	9	9,685	29,229	9,085	11,992	15,916	Q1 2013
4~6	39,586	10	7,960	26,311	8,119	11,036	10,197	Q2
7~9	57,579	14	10,478	29,229	9,350	12,764	15,317	Q3
10~12	58,527	10	10,435	36,076	10,943	13,451	13,894	Q4
25 年 1 月	20,236	2	3,391	10,432	3,313	3,569	14,861	Jan. 2013
2	15,889	7	2,996	9,563	3,036	4,918	13,280	Feb.
3	18,679	-	3,298	9,234	2,737	3,505	15,916	Mar.
4	16,589	8	3,235	10,392	3,102	4,944	13,940	Apr.
5	13,423	2	2,368	7,777	2,455	2,962	14,258	May
6	9,574	-	2,357	8,142	2,561	3,130	10,197	Jun.
7	21,288	11	3,489	11,066	3,538	4,460	12,481	Jul.
8	19,375	-	3,538	8,911	2,829	4,068	15,337	Aug.
9	16,916	3	3,451	9,252	2,982	4,236	15,317	Sep.
10	20,133	1	3,535	11,060	3,447	4,634	16,219	Oct.
11	18,939	2	3,390	13,352	3,983	4,491	13,928	Nov.
12	19,455	7	3,510	11,664	3,512	4,326	13,894	Dec.

注:平成24年1月分からの調査票改正により、「その他の樹脂」は「塩化ビニリデン樹脂(コポリマーを含む)」と統合した。

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

脂肪酸 (計) (1~3)

直分脂肪酸 (1)

Fatty acids

Split fatty acids

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出 荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出 荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	238,696	83,020	12,370	7,195	128,483	28,956	3,244	2,256	C. Y. 2009
22	258,339	95,111	13,203	7,097	117,493	31,048	3,197	1,981	2010
23	245,203	88,243	13,001	8,627	112,049	30,482	3,471	2,064	2011
24	233,782	79,950	11,220	8,391	109,394	28,258	3,053	2,034	2012
25	240,824	86,029	12,164	6,826	116,878	30,951	3,554	1,747	2013
平成 23 年度	241,761	85,541	12,409	7,547	111,909	30,297	3,408	1,937	F. Y. 2011
24	232,576	79,054	11,057	7,128	108,842	28,081	3,065	1,939	2012
25 年 1~ 3月	53,210	18,705	2,587	7,128	26,872	6,790	792	1,939	Q1 2013
4~ 6	61,388	22,007	3,145	7,477	29,281	8,053	945	1,849	Q2
7~ 9	60,695	21,682	3,125	6,881	29,539	7,848	881	1,552	Q3
10~12	65,531	23,635	3,307	6,826	31,186	8,260	936	1,747	Q4
25 年 1 月	14,612	5,868	824	7,215	8,122	1,998	244	1,797	Jan. 2013
2	19,230	6,566	901	6,616	9,307	2,405	270	1,704	Feb.
3	19,368	6,271	862	7,128	9,443	2,387	278	1,939	Mar.
4	21,207	7,720	1,079	7,520	10,180	2,903	341	1,832	Apr.
5	18,878	6,882	998	6,929	9,098	2,558	302	1,538	May
6	21,303	7,405	1,068	7,477	10,003	2,592	302	1,849	Jun.
7	22,842	8,170	1,146	7,449	10,849	2,971	338	1,684	Jul.
8	16,801	6,119	901	6,745	8,847	2,180	238	1,659	Aug.
9	21,052	7,393	1,078	6,881	9,843	2,697	305	1,552	Sep.
10	22,451	8,239	1,198	7,029	10,037	2,859	322	1,505	Oct.
11	21,883	8,309	1,103	7,427	10,559	2,874	319	1,751	Nov.
12	21,197	7,087	1,006	6,826	10,590	2,527	295	1,747	Dec.

硬化脂肪酸 (2)

分別・分留脂肪酸 (3)

Hardened fatty acids

Fractionated, fractionally distilled fatty acids

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出 荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出 荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販 売 Sales				販 売 Sales			
		数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	54,227	30,029	4,409	2,622	55,986	24,035	4,718	2,317	C. Y. 2009
22	66,329	36,074	4,630	2,381	74,517	27,989	5,376	2,735	2010
23	60,770	31,959	3,882	2,271	72,384	25,802	5,648	4,292	2011
24	57,863	28,339	3,242	2,373	66,525	23,353	4,926	3,984	2012
25	54,192	29,896	3,495	2,067	69,754	25,182	5,115	3,012	2013
平成 23 年度	59,834	30,859	3,593	2,276	70,018	24,385	5,408	3,334	F. Y. 2011
24	56,566	27,740	3,158	2,302	67,168	23,233	4,834	2,887	2012
25 年 1~ 3月	12,098	6,454	701	2,302	14,240	5,461	1,094	2,887	Q1 2013
4~ 6	13,987	7,722	945	2,304	18,120	6,232	1,255	3,324	Q2
7~ 9	13,091	7,201	878	2,247	18,065	6,633	1,367	3,082	Q3
10~12	15,016	8,519	972	2,067	19,329	6,856	1,399	3,012	Q4
25 年 1 月	3,396	2,126	230	2,256	3,094	1,744	349	3,162	Jan. 2013
2	4,457	2,213	244	2,222	5,466	1,948	388	2,690	Feb.
3	4,245	2,115	227	2,302	5,680	1,769	356	2,887	Mar.
4	4,899	2,799	337	2,577	6,128	2,018	401	3,111	Apr.
5	4,190	2,346	298	2,323	5,590	1,978	398	3,068	May
6	4,898	2,577	310	2,304	6,402	2,236	456	3,324	Jun.
7	5,471	2,861	334	2,547	6,522	2,338	473	3,218	Jul.
8	3,277	1,966	253	2,125	4,677	1,973	411	2,961	Aug.
9	4,343	2,374	291	2,247	6,866	2,322	482	3,082	Sep.
10	5,522	2,739	332	2,381	6,892	2,641	544	3,143	Oct.
11	4,700	3,049	305	2,375	6,624	2,386	478	3,301	Nov.
12	4,794	2,731	335	2,067	5,813	1,829	377	3,012	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

精製グリセリン(98.5% 換算) (4) 石けん (計) (5~7)

Refined glycerol (conv.to 98.5%)

Soap

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	45,263	52,402	9,366	4,689	131,726	152,971	70,974	13,876	C. Y. 2009
22	41,638	61,161	9,444	4,665	118,153	139,133	61,210	7,509	2010
23	39,044	62,411	9,495	4,229	118,464	144,240	64,130	7,297	2011
24	40,905	60,876	9,214	4,122	109,906	137,391	59,170	6,658	2012
25	41,849	61,176	9,496	4,518	115,424	149,361	62,114	8,098	2013
平成 23 年度	38,895	62,161	9,450	3,086	116,632	142,857	62,904	8,372	F. Y. 2011
24	40,908	60,456	9,148	2,682	110,491	138,979	60,044	8,948	2012
25 年 1~ 3月	9,627	14,580	2,182	2,682	26,659	31,719	13,366	8,948	Q1 2013
4~ 6	10,136	15,070	2,348	2,732	28,477	35,314	14,779	9,335	Q2
7~ 9	10,713	15,980	2,481	3,425	28,292	37,779	15,649	8,543	Q3
10~12	11,373	15,546	2,485	4,518	31,996	44,549	18,320	8,098	Q4
25 年 1 月	2,902	4,742	717	3,202	8,219	8,845	3,652	8,484	Jan. 2013
2	3,444	5,058	734	3,091	8,622	10,483	4,395	8,592	Feb.
3	3,281	4,780	731	2,682	9,818	12,391	5,320	8,948	Mar.
4	3,377	5,351	824	2,442	9,032	10,611	4,331	9,043	Apr.
5	2,995	4,728	736	2,512	9,086	11,496	4,791	8,573	May
6	3,764	4,991	789	2,732	10,359	13,207	5,658	9,335	Jun.
7	3,872	5,723	898	2,833	9,765	14,326	5,857	8,832	Jul.
8	3,103	4,797	751	3,242	8,419	10,715	4,459	8,412	Aug.
9	3,738	5,460	833	3,425	10,108	12,738	5,332	8,543	Sep.
10	4,256	5,414	891	4,100	10,974	14,493	6,059	8,318	Oct.
11	3,620	5,073	802	3,833	11,540	14,655	6,190	8,749	Nov.
12	3,497	5,059	792	4,518	9,482	15,401	6,071	8,098	Dec.

石けん (浴用・固形) (5)

Soap (toilet soap, solid)

石けん (手洗用・液体) (6)

Soap (hand soap, liquid)

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	36,406	46,996	28,313	8,092	56,098	70,847	35,196	3,164	C. Y. 2009
22	39,098	50,151	29,789	3,673	36,734	51,036	24,405	1,123	2010
23	36,131	48,742	28,777	3,517	43,187	60,378	28,354	1,249	2011
24	31,456	42,498	24,618	3,254	42,005	62,272	28,009	766	2012
25	35,163	48,341	26,052	4,803	47,525	70,172	29,566	983	2013
平成 23 年度	34,477	47,194	27,588	4,063	43,824	61,488	28,512	1,319	F. Y. 2011
24	32,155	42,776	24,838	4,877	43,626	64,619	28,737	1,354	2012
25 年 1~ 3月	7,919	9,308	5,431	4,877	11,185	15,536	6,513	1,354	Q1 2013
4~ 6	8,562	11,773	6,416	5,278	12,197	16,071	6,892	1,551	Q2
7~ 9	8,941	12,629	6,797	4,814	10,982	17,175	7,110	1,460	Q3
10~12	9,741	14,631	7,408	4,803	13,161	21,390	9,051	983	Q4
25 年 1 月	2,726	2,555	1,526	4,789	3,144	4,071	1,665	1,118	Jan. 2013
2	2,272	3,085	1,789	4,654	3,741	5,060	2,128	1,325	Feb.
3	2,921	3,668	2,115	4,877	4,300	6,405	2,720	1,354	Mar.
4	2,807	3,436	1,979	4,934	3,722	4,597	1,920	1,614	Apr.
5	2,836	3,689	2,096	5,004	3,776	5,107	2,140	1,462	May
6	2,919	4,648	2,340	5,278	4,699	6,367	2,832	1,551	Jun.
7	3,161	4,715	2,468	5,203	3,586	6,755	2,774	1,146	Jul.
8	2,562	3,676	2,074	4,919	3,218	4,478	1,837	1,166	Aug.
9	3,218	4,238	2,255	4,814	4,178	5,942	2,499	1,460	Sep.
10	3,653	4,655	2,470	4,728	4,157	7,019	2,969	1,175	Oct.
11	3,473	4,488	2,465	4,900	5,014	7,316	3,113	1,413	Nov.
12	2,615	5,488	2,473	4,803	3,990	7,055	2,970	983	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

石けん(その他の石けん) (7)

洗顔・ボディ用身体洗浄剤 (8)

Soap (for others)

Facial, body cleaners

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	39,222	35,128	7,465	2,620	98,761	104,157	45,483	6,078	C. Y. 2009
22	42,321	37,946	7,016	2,713	103,718	107,910	45,218	5,072	2010
23	39,146	35,120	6,998	2,531	110,159	108,529	52,457	6,977	2011
24	36,445	32,621	6,543	2,638	105,477	111,958	61,016	5,670	2012
25	32,736	30,848	6,496	2,312	111,764	108,702	61,865	5,591	2013
平成 23 年度	38,331	34,175	6,804	2,990	109,778	109,789	55,832	7,470	F. Y. 2011
24	34,710	31,584	6,469	2,717	106,793	110,977	60,637	6,172	2012
25 年 1~ 3月	7,555	6,875	1,423	2,717	24,775	23,216	13,319	6,172	Q1 2013
4~ 6	7,718	7,470	1,471	2,506	27,749	26,859	15,341	7,058	Q2
7~ 9	8,369	7,975	1,741	2,269	29,699	29,681	17,004	6,513	Q3
10~12	9,094	8,528	1,861	2,312	29,541	28,946	16,202	5,591	Q4
25 年 1 月	2,349	2,219	461	2,577	6,547	5,924	3,401	5,634	Jan. 2013
2	2,609	2,338	477	2,613	8,897	8,301	4,568	6,131	Feb.
3	2,597	2,318	484	2,717	9,331	8,991	5,349	6,172	Mar.
4	2,503	2,578	431	2,495	9,097	8,641	4,890	6,955	Apr.
5	2,474	2,700	554	2,107	9,291	9,668	5,089	7,058	May
6	2,741	2,192	486	2,506	9,361	8,550	5,363	7,058	Jun.
7	3,018	2,856	615	2,483	9,298	8,457	5,527	7,323	Jul.
8	2,639	2,561	548	2,327	9,666	10,384	5,522	6,489	Aug.
9	2,712	2,558	578	2,269	10,735	10,840	5,954	6,513	Sep.
10	3,164	2,819	620	2,415	10,390	9,808	5,298	6,791	Oct.
11	3,053	2,851	613	2,436	10,014	9,812	5,413	7,193	Nov.
12	2,877	2,858	628	2,312	9,137	9,326	5,491	5,591	Dec.

合成洗剤(計) (9~13)

合成洗剤(洗濯用)(計) (9~11)

Synthetic detergents

Synthetic detergents (laundry detergents)

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	1,047,350	1,070,843	259,370	24,330	730,946	733,837	175,897	16,729	C. Y. 2009
22	1,073,128	1,089,541	271,647	24,239	767,174	764,933	190,074	17,267	2010
23	1,083,019	1,081,683	275,218	29,460	769,638	748,990	190,073	19,890	2011
24	1,060,997	1,072,581	271,680	25,276	747,686	742,142	187,703	16,284	2012
25	1,080,671	1,089,141	276,956	21,494	762,661	750,788	191,769	12,833	2013
平成 23 年度	1,099,994	1,109,242	284,502	24,563	780,783	771,147	197,843	14,212	F. Y. 2011
24	1,057,363	1,056,926	267,181	29,031	743,137	726,996	184,058	19,078	2012
25 年 1~ 3月	230,423	227,351	56,753	29,031	163,266	157,731	39,804	19,078	Q1 2013
4~ 6	267,812	267,084	67,580	29,782	188,169	183,639	46,847	19,111	Q2
7~ 9	286,001	288,371	73,725	27,970	206,383	203,285	52,315	17,196	Q3
10~12	296,435	306,335	78,898	21,494	204,843	206,133	52,804	12,833	Q4
25 年 1 月	62,896	56,243	13,932	31,739	44,989	38,998	9,919	21,404	Jan. 2013
2	75,234	77,600	19,393	30,730	52,802	53,504	13,549	20,628	Feb.
3	92,293	93,508	23,429	29,031	65,475	65,229	16,335	19,078	Mar.
4	89,858	86,902	21,577	32,140	60,668	56,983	14,479	21,450	Apr.
5	86,206	87,324	22,537	30,597	60,784	59,682	15,479	20,369	May
6	91,748	92,858	23,466	29,782	66,717	66,974	16,890	19,111	Jun.
7	105,639	104,854	27,990	30,250	75,259	72,589	19,808	19,283	Jul.
8	85,691	88,717	21,923	26,157	62,370	63,603	15,741	15,902	Aug.
9	94,671	94,800	23,811	27,970	68,754	67,093	16,766	17,196	Sep.
10	102,113	100,628	26,286	30,679	71,186	67,291	17,591	19,920	Oct.
11	106,621	106,763	27,239	31,633	73,934	73,356	18,569	19,642	Nov.
12	87,701	98,944	25,373	21,494	59,723	65,486	16,644	12,833	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

合成洗剤(洗濯用)(粉末) (9)

合成洗剤(洗濯用)(液体(ペースト状を含む)) (計) (10~11)

Synthetic detergents (laundry detergents) (powders)

Synthetic detergents (laundry detergents) (liquids (including pastes))

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	462,605	452,065	109,635	11,521	268,341	281,772	66,263	5,208	C. Y. 2009
22	420,036	402,692	97,847	8,841	347,138	362,241	92,227	8,426	2010
23	373,854	351,424	84,228	10,403	395,784	397,566	105,845	9,487	2011
24	323,849	311,174	73,113	7,872	423,837	430,968	114,590	8,412	2012
25	300,554	289,188	63,151	4,866	462,107	461,600	128,618	7,967	2013
平成 23 年度	373,098	356,948	86,042	7,281	407,685	414,199	111,801	6,931	F. Y. 2011
24	316,945	298,441	68,424	7,913	426,192	428,555	115,634	11,165	2012
25 年 1~ 3月	67,437	62,185	13,021	7,913	95,829	95,546	26,782	11,165	Q1 2013
4~ 6	72,369	69,783	15,481	6,240	115,800	113,856	31,366	12,871	Q2
7~ 9	81,812	79,130	17,277	6,623	124,571	124,155	35,037	10,573	Q3
10~12	78,936	78,090	17,372	4,866	125,907	128,043	35,432	7,967	Q4
25 年 1 月	19,229	15,225	3,186	10,484	25,760	23,773	6,733	10,920	Jan. 2013
2	21,994	21,351	4,306	10,150	30,808	32,153	9,243	10,478	Feb.
3	26,214	25,609	5,529	7,913	39,261	39,620	10,806	11,165	Mar.
4	22,999	21,428	4,715	8,210	37,669	35,555	9,763	13,240	Apr.
5	24,820	22,756	5,219	8,657	35,964	36,926	10,260	11,712	May
6	24,550	25,599	5,547	6,240	42,167	41,375	11,343	12,871	Jun.
7	30,780	28,789	6,435	7,816	44,479	43,800	13,373	11,467	Jul.
8	26,576	26,056	5,638	7,067	35,794	37,547	10,103	8,835	Aug.
9	24,456	24,285	5,204	6,623	44,298	42,808	11,562	10,573	Sep.
10	28,383	24,179	5,356	9,356	42,803	43,112	12,234	10,564	Oct.
11	28,324	28,300	6,259	8,617	45,610	45,056	12,310	11,025	Nov.
12	22,229	25,611	5,757	4,866	37,494	39,875	10,888	7,967	Dec.

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

Synthetic detergents (laundry detergents) (neutral)

Synthetic detergents (laundry detergents) (excl. neutral)

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	131,325	151,886	30,611	241	137,016	129,886	35,652	4,967	C. Y. 2009
22	190,670	209,375	46,318	3,115	156,468	152,866	45,908	5,311	2010
23	231,148	244,672	59,388	4,082	164,636	152,894	46,457	5,405	2011
24	244,843	261,810	63,194	4,360	178,994	169,158	51,396	4,052	2012
25	273,675	285,079	74,793	2,905	188,432	176,521	53,825	5,062	2013
平成 23 年度	233,747	250,344	61,977	3,171	173,938	163,855	49,824	3,760	F. Y. 2011
24	244,463	261,031	64,670	4,340	181,729	167,524	50,964	6,825	2012
25 年 1~ 3月	52,594	57,170	15,176	4,340	43,235	38,376	11,607	6,825	Q1 2013
4~ 6	66,033	69,107	17,984	4,776	49,767	44,749	13,383	8,095	Q2
7~ 9	81,076	80,384	21,216	4,656	43,495	43,771	13,821	5,917	Q3
10~12	73,972	78,418	20,418	2,905	51,935	49,625	15,014	5,062	Q4
25 年 1 月	13,763	14,322	3,677	4,908	11,997	9,451	3,056	6,012	Jan. 2013
2	17,729	19,348	5,376	4,970	13,079	12,805	3,867	5,508	Feb.
3	21,102	23,500	6,123	4,340	18,159	16,120	4,683	6,825	Mar.
4	20,667	21,374	5,432	5,329	17,002	14,181	4,331	7,911	Apr.
5	20,626	21,443	5,731	4,981	15,338	15,483	4,529	6,731	May
6	24,740	26,290	6,820	4,776	17,427	15,085	4,523	8,095	Jun.
7	28,483	27,495	7,635	4,958	15,996	16,305	5,738	6,509	Jul.
8	23,688	24,590	6,360	3,442	12,106	12,957	3,743	5,393	Aug.
9	28,905	28,299	7,221	4,656	15,393	14,509	4,341	5,917	Sep.
10	25,415	27,711	7,579	3,928	17,388	15,401	4,655	6,636	Oct.
11	26,976	28,627	7,221	3,165	18,634	16,429	5,089	7,860	Nov.
12	21,581	22,080	5,618	2,905	15,913	17,795	5,270	5,062	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

合成洗剤(台所用) (12)

合成洗剤(住宅・家具用) (13)

Synthetic detergents (kitchen detergents)

Synthetic detergents (detergents for house, furniture)

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	208,446	212,855	51,428	4,113	107,958	124,151	32,045	3,488	C. Y. 2009
22	199,638	201,697	49,122	4,296	106,316	122,911	32,452	2,676	2010
23	203,643	205,259	51,344	6,335	109,738	127,434	33,801	3,235	2011
24	204,900	204,521	50,352	5,934	108,411	125,918	33,624	3,058	2012
25	206,897	210,323	51,796	5,922	111,113	128,030	33,391	2,739	2013
平成 23 年度	207,602	207,655	51,999	7,550	111,609	130,440	34,660	2,801	F. Y. 2011
24	204,781	205,568	50,079	6,361	109,445	124,362	33,043	3,592	2012
25 年 1~ 3月	45,534	45,894	10,917	6,361	21,623	23,726	6,032	3,592	Q1 2013
4~ 6	50,938	50,582	12,443	6,764	28,705	32,863	8,290	3,907	Q2
7~ 9	52,949	53,409	13,246	6,993	26,669	31,677	8,165	3,781	Q3
10~12	57,476	60,438	15,191	5,922	34,116	39,764	10,904	2,739	Q4
25 年 1 月	12,327	11,893	2,718	6,610	5,580	5,352	1,295	3,725	Jan. 2013
2	15,228	15,717	3,664	6,395	7,204	8,379	2,180	3,707	Feb.
3	17,979	18,284	4,535	6,361	8,839	9,995	2,558	3,592	Mar.
4	19,112	18,392	4,239	6,980	10,078	11,527	2,859	3,710	Apr.
5	16,433	16,635	4,272	6,923	8,989	11,007	2,786	3,305	May
6	15,393	15,555	3,932	6,764	9,638	10,329	2,645	3,907	Jun.
7	20,321	20,130	5,039	7,125	10,059	12,135	3,144	3,842	Jul.
8	15,708	16,192	3,911	6,572	7,613	8,922	2,272	3,683	Aug.
9	16,920	17,087	4,296	6,993	8,997	10,620	2,749	3,781	Sep.
10	19,604	21,576	5,541	5,661	11,323	11,761	3,155	5,098	Oct.
11	20,359	19,510	4,806	7,139	12,328	13,897	3,864	4,852	Nov.
12	17,513	19,352	4,844	5,922	10,465	14,106	3,885	2,739	Dec.

柔軟仕上げ剤 (14)

漂白剤(計) (15~16)

Fabric softeners

Bleaching agents

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	252,100	245,789	62,842	6,170	266,106	281,936	41,459	3,635	C. Y. 2009
22	268,320	252,557	65,696	9,181	264,440	277,720	43,888	5,879	2010
23	271,597	251,595	69,741	9,644	276,214	286,603	46,873	6,778	2011
24	277,128	260,332	71,459	8,131	279,768	290,765	48,226	4,597	2012
25	307,995	282,337	80,873	8,395	301,545	313,381	53,031	3,884	2013
平成 23 年度	281,677	261,744	73,035	9,158	278,812	292,142	47,776	3,962	F. Y. 2011
24	281,050	256,770	70,649	11,316	280,568	288,269	48,584	4,437	2012
25 年 1~ 3月	67,657	59,192	17,035	11,316	52,112	53,629	8,903	4,437	Q1 2013
4~ 6	74,278	67,142	19,462	11,325	81,762	82,812	14,070	5,722	Q2
7~ 9	81,363	76,175	21,914	9,562	86,815	90,395	15,577	6,135	Q3
10~12	84,697	79,828	22,461	8,395	80,856	86,545	14,481	3,884	Q4
25 年 1 月	15,855	15,133	4,305	7,975	15,164	15,116	2,497	5,091	Jan. 2013
2	25,511	21,713	6,055	9,649	16,525	16,526	2,715	5,078	Feb.
3	26,291	22,346	6,675	11,316	20,423	21,987	3,692	4,437	Mar.
4	23,413	22,770	6,848	9,293	27,396	26,676	4,547	6,172	Apr.
5	22,184	20,500	5,884	9,126	25,632	27,471	4,638	5,153	May
6	28,681	23,872	6,729	11,325	28,734	28,665	4,885	5,722	Jun.
7	28,711	27,343	8,342	9,458	31,081	31,730	5,487	6,511	Jul.
8	23,703	23,146	6,159	7,917	27,265	29,668	5,008	5,612	Aug.
9	28,949	25,686	7,414	9,562	28,469	28,997	5,081	6,135	Sep.
10	31,379	27,720	7,769	10,870	28,945	30,841	5,142	5,433	Oct.
11	29,010	26,749	7,661	11,178	27,043	28,099	4,661	5,514	Nov.
12	24,308	25,359	7,031	8,395	24,868	27,605	4,678	3,884	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

漂白剤(酸素系) (15)

漂白剤(塩素系) (16)

Bleaching agents (oxide type)

Bleaching agents (chloride type)

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	112,093	127,564	20,967	1,468	154,013	154,372	20,492	2,167	C. Y. 2009
22	117,097	131,586	23,719	3,285	147,343	146,134	20,169	2,594	2010
23	124,205	138,376	25,445	2,848	152,009	148,227	21,428	3,930	2011
24	133,614	143,623	27,704	3,185	146,154	147,142	20,522	1,412	2012
25	139,056	152,194	30,153	1,957	162,489	161,187	22,877	1,927	2013
平成 23 年度	125,479	141,033	26,184	2,218	153,333	151,109	21,591	1,744	F. Y. 2011
24	132,858	141,905	27,736	2,843	147,710	146,364	20,848	1,594	2012
25 年 1~ 3月	24,381	26,429	5,198	2,843	27,731	27,200	3,705	1,594	Q1 2013
4~ 6	37,661	39,432	7,831	3,807	44,101	43,380	6,239	1,915	Q2
7~ 9	42,005	46,169	9,169	3,583	44,810	44,226	6,408	2,552	Q3
10~12	35,009	40,164	7,955	1,957	45,847	46,381	6,525	1,927	Q4
25 年 1 月	6,140	7,065	1,386	2,734	9,024	8,051	1,111	2,357	Jan. 2013
2	7,732	7,901	1,497	2,982	8,793	8,625	1,218	2,096	Feb.
3	10,509	11,463	2,315	2,843	9,914	10,524	1,376	1,594	Mar.
4	12,798	12,602	2,456	4,134	14,598	14,074	2,091	2,038	Apr.
5	11,636	13,120	2,608	3,469	13,996	14,351	2,030	1,684	May
6	13,227	13,710	2,767	3,807	15,507	14,955	2,118	1,915	Jun.
7	15,547	16,706	3,383	4,087	15,534	15,024	2,105	2,424	Jul.
8	13,014	15,389	3,003	3,163	14,251	14,279	2,005	2,449	Aug.
9	13,444	14,074	2,784	3,583	15,025	14,923	2,297	2,552	Sep.
10	12,134	13,999	2,785	3,148	16,811	16,842	2,357	2,285	Oct.
11	11,944	12,873	2,530	3,242	15,099	15,226	2,131	2,272	Nov.
12	10,931	13,292	2,640	1,957	13,937	14,313	2,038	1,927	Dec.

酸・アルカリ洗浄剤 (17)

クレンザー (18)

Acid and alkaline cleaners

Scouring cleanser

(単位:t)

(Unit: t)

年 月	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	生産 Production	出荷 Shipments		在庫 Inventory	Year and Month
		販売 Sales				販売 Sales			
		数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)		
平成 21 年	57,384	57,592	10,853	1,668	15,239	15,730	2,490	813	C. Y. 2009
22	62,062	62,327	11,527	2,050	14,297	15,156	2,376	642	2010
23	64,549	62,826	11,366	2,716	12,117	12,235	1,969	983	2011
24	66,362	65,482	11,014	3,141	10,312	11,350	1,797	705	2012
25	70,559	67,951	11,539	3,026	10,652	11,267	1,859	382	2013
平成 23 年度	64,378	62,739	11,092	3,548	12,077	12,243	1,970	949	F. Y. 2011
24	67,115	66,442	11,037	3,495	10,431	11,293	1,781	606	2012
25 年 1~ 3月	14,023	13,308	2,026	3,495	2,264	2,300	363	606	Q1 2013
4~ 6	17,359	17,015	2,807	3,496	2,637	2,816	475	585	Q2
7~ 9	19,196	17,818	3,078	3,925	2,538	2,737	474	483	Q3
10~12	19,981	19,810	3,627	3,026	3,213	3,414	546	382	Q4
25 年 1 月	4,917	4,254	618	3,596	751	571	89	817	Jan. 2013
2	4,296	4,108	626	3,751	553	848	132	572	Feb.
3	4,810	4,946	782	3,495	960	881	143	606	Mar.
4	5,402	5,413	828	3,438	842	945	157	548	Apr.
5	5,764	5,654	957	3,423	1,040	964	163	636	May
6	6,193	5,948	1,022	3,496	755	907	156	585	Jun.
7	6,983	6,257	1,004	3,885	821	905	158	549	Jul.
8	6,071	5,895	1,053	3,714	991	985	172	510	Aug.
9	6,142	5,666	1,021	3,925	726	847	144	483	Sep.
10	7,146	6,619	1,163	4,068	1,062	1,017	171	560	Oct.
11	6,702	6,663	1,287	3,911	1,205	960	160	672	Nov.
12	6,133	6,528	1,177	3,026	946	1,437	215	382	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
界面活性剤 (計) (19~31)

Surface-active agents

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	887,954	82,170	189,041	725,945	184,667	60,082	71,316	C. Y. 2009
22	958,060	91,710	183,823	796,312	207,536	60,841	69,027	2010
23	952,742	82,570	177,110	791,436	214,668	48,427	74,939	2011
24	940,658	75,507	175,465	774,738	216,792	53,741	74,051	2012
25	984,510	71,720	189,824	796,370	227,572	56,264	72,777	2013
平成 23 年度	949,195	77,201	178,356	779,472	214,733	46,959	75,506	F. Y. 2011
24	946,194	72,476	179,415	771,489	216,543	53,673	74,485	2012
25 年 1~3月	223,328	15,946	43,591	180,532	51,311	11,245	74,485	Q1 2013
4~6	243,865	15,924	45,311	198,986	56,962	13,238	73,043	Q2
7~9	247,505	19,848	48,560	201,651	57,243	15,763	70,723	Q3
10~12	269,812	20,002	52,362	215,201	62,057	16,018	72,777	Q4
25 年 1 月	66,980	4,877	12,291	57,576	16,226	3,442	71,974	Jan. 2013
2	75,061	5,115	14,462	59,875	17,022	3,863	72,479	Feb.
3	81,287	5,954	16,838	63,081	18,063	3,940	74,485	Mar.
4	82,863	4,870	15,726	68,743	19,786	4,158	72,247	Apr.
5	76,037	4,631	13,390	64,788	18,562	4,078	69,517	May
6	84,965	6,423	16,195	65,455	18,614	5,002	73,043	Jun.
7	92,306	6,864	18,478	72,962	20,356	6,085	73,342	Jul.
8	71,129	6,526	13,552	62,970	18,018	4,340	69,047	Aug.
9	84,070	6,458	16,530	65,719	18,870	5,338	70,723	Sep.
10	92,917	6,690	16,734	74,979	21,526	5,303	71,877	Oct.
11	88,900	6,816	18,013	70,668	20,603	5,599	71,942	Nov.
12	87,995	6,496	17,615	69,554	19,927	5,116	72,777	Dec.

陰イオン活性剤 (計) (19~22)

Anionic surfactants

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	364,222	32,332	141,425	234,340	38,035	19,978	19,412	C. Y. 2009
22	368,515	27,470	135,540	241,141	40,867	15,672	18,319	2010
23	364,001	28,234	132,527	240,525	42,520	14,307	18,513	2011
24	379,870	29,166	132,684	250,713	44,446	19,187	21,515	2012
25	403,182	24,995	141,631	258,633	47,524	20,883	22,515	2013
平成 23 年度	366,319	27,382	134,194	238,248	42,428	15,057	20,709	F. Y. 2011
24	385,810	27,822	136,437	249,912	44,662	19,561	22,672	2012
25 年 1~3月	92,035	5,483	32,673	58,013	10,456	4,062	22,672	Q1 2013
4~6	97,330	4,945	34,577	63,033	11,789	4,456	21,541	Q2
7~9	103,766	7,249	35,876	67,969	12,349	6,080	21,239	Q3
10~12	110,051	7,318	38,505	69,618	12,930	6,285	22,515	Q4
25 年 1 月	26,999	1,737	9,148	18,781	3,332	1,148	20,767	Jan. 2013
2	31,216	1,672	10,695	19,455	3,502	1,542	21,343	Feb.
3	33,820	2,074	12,830	19,777	3,621	1,372	22,672	Mar.
4	32,887	1,114	11,752	21,324	4,116	1,287	21,739	Apr.
5	30,135	1,777	10,224	20,874	3,848	1,427	20,753	May
6	34,308	2,054	12,601	20,835	3,824	1,742	21,541	Jun.
7	39,008	2,331	13,900	24,030	4,384	2,149	22,278	Jul.
8	30,515	2,589	10,201	22,053	3,890	1,787	20,974	Aug.
9	34,243	2,329	11,775	21,866	4,075	2,144	21,239	Sep.
10	36,752	2,394	12,375	24,151	4,529	2,006	21,260	Oct.
11	36,291	2,457	13,160	22,667	4,204	2,092	21,505	Nov.
12	37,008	2,467	12,970	22,800	4,197	2,187	22,515	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
陰イオン活性剤（硫酸エステル型）(19)

Anionic surfactants (sulfate type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	106,521	4,885	53,153	52,518	8,754	2,867	6,168	C. Y. 2009
22	106,920	3,324	50,575	54,275	9,066	2,015	5,340	2010
23	108,182	3,279	49,684	54,895	9,796	2,236	5,892	2011
24	115,178	2,926	47,764	63,251	10,080	2,146	7,419	2012
25	119,970	1,661	49,381	67,007	10,808	1,086	7,139	2013
平成 23 年度	109,923	3,048	49,567	56,253	9,726	2,229	6,657	F. Y. 2011
24	116,217	2,477	48,555	63,830	10,167	1,757	7,083	2012
25 年 1~3月	26,952	291	11,111	15,326	2,404	216	7,083	Q1 2013
4~6	28,858	358	12,265	16,663	2,713	176	6,163	Q2
7~9	30,967	490	12,328	17,088	2,775	351	6,644	Q3
10~12	33,193	522	13,677	17,930	2,915	343	7,139	Q4
25 年 1 月	8,237	107	3,394	5,087	794	88	6,886	Jan. 2013
2	8,743	87	3,510	5,122	785	76	6,616	Feb.
3	9,972	97	4,207	5,117	825	52	7,083	Mar.
4	10,192	95	4,268	5,690	947	39	6,977	Apr.
5	9,196	109	3,947	5,408	880	43	6,587	May
6	9,470	154	4,050	5,565	886	94	6,163	Jun.
7	11,372	175	4,669	6,047	981	118	6,488	Jul.
8	9,040	153	3,658	5,342	866	89	6,173	Aug.
9	10,555	162	4,001	5,699	928	144	6,644	Sep.
10	10,571	169	4,263	5,960	994	115	6,570	Oct.
11	11,406	154	4,617	5,977	937	113	6,969	Nov.
12	11,216	199	4,797	5,993	984	115	7,139	Dec.

陰イオン活性剤（スルホン酸型）(計) (20~21)

Anionic surfactants (sulfonate type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	146,703	12,495	54,456	103,647	12,505	1,480	6,002	C. Y. 2009
22	148,239	12,524	55,914	103,144	13,008	1,159	5,696	2010
23	143,687	14,355	54,892	101,982	13,245	1,436	4,943	2011
24	139,863	13,562	52,117	98,214	13,123	1,736	5,471	2012
25	137,499	10,310	49,200	95,819	13,531	1,769	5,347	2013
平成 23 年度	144,001	12,658	55,783	98,855	13,144	1,390	5,230	F. Y. 2011
24	137,225	13,096	51,918	95,067	12,935	1,753	5,808	2012
25 年 1~3月	31,740	2,764	11,959	21,517	3,023	336	5,808	Q1 2013
4~6	33,522	1,966	12,319	22,841	3,277	307	5,537	Q2
7~9	35,577	2,902	12,418	25,744	3,572	477	5,204	Q3
10~12	36,660	2,678	12,504	25,717	3,659	649	5,347	Q4
25 年 1 月	9,638	920	3,303	7,421	1,009	128	5,140	Jan. 2013
2	10,922	586	3,912	7,098	1,001	134	5,410	Feb.
3	11,180	1,258	4,744	6,998	1,013	74	5,808	Mar.
4	11,204	491	4,007	7,530	1,144	73	5,728	Apr.
5	10,304	741	3,842	7,767	1,083	59	5,063	May
6	12,014	734	4,470	7,544	1,051	175	5,537	Jun.
7	13,149	783	4,706	8,912	1,248	155	5,592	Jul.
8	11,267	1,255	3,543	8,817	1,124	157	5,645	Aug.
9	11,161	864	4,169	8,015	1,200	165	5,204	Sep.
10	12,359	797	4,432	8,898	1,281	141	4,783	Oct.
11	12,365	908	4,433	8,405	1,199	225	4,889	Nov.
12	11,936	973	3,639	8,414	1,179	283	5,347	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents

陰イオン活性剤（スルホン酸型）（アルキル（アリル）スルホネート）（20）

Anionic surfactants (sulfonate type)(alkyl(aryl)sulfonates)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	107,774	11,428	42,811	75,427	7,338	708	4,249	C. Y. 2009
22	108,835	11,423	45,282	76,568	7,618	395	3,814	2010
23	98,883	12,398	44,618	69,376	7,043	80	3,103	2011
24	97,636	11,195	43,168	66,824	6,866	7	3,562	2012
25	96,765	8,274	43,519	63,082	6,719	3	3,604	2013
平成 23 年度	98,420	10,649	44,716	66,009	6,806	7	3,283	F. Y. 2011
24	96,576	10,796	44,213	64,123	6,702	6	3,921	2012
25 年 1～3月	22,550	2,358	10,808	14,116	1,503	-	3,921	Q1 2013
4～6	23,190	1,578	10,660	14,700	1,571	1	3,756	Q2
7～9	25,213	2,349	11,047	17,369	1,827	1	3,320	Q3
10～12	25,812	1,989	11,004	16,897	1,817	1	3,604	Q4
25 年 1 月	6,953	773	3,015	5,148	537	-	3,241	Jan. 2013
2	7,870	437	3,494	4,572	486	-	3,600	Feb.
3	7,727	1,148	4,299	4,396	480	-	3,921	Mar.
4	7,519	392	3,419	4,681	537	1	3,870	Apr.
5	6,937	632	3,266	5,043	528	-	3,290	May
6	8,734	554	3,975	4,976	506	-	3,756	Jun.
7	9,135	607	4,056	5,923	628	1	3,656	Jul.
8	8,309	1,066	3,168	6,257	612	-	3,748	Aug.
9	7,769	676	3,823	5,189	587	-	3,320	Sep.
10	8,722	637	3,853	5,908	646	1	3,062	Oct.
11	8,554	670	3,877	5,479	576	-	3,069	Nov.
12	8,536	682	3,274	5,510	595	-	3,604	Dec.

陰イオン活性剤（スルホン酸型）（その他のスルホン酸型）（21）

Anionic surfactants (sulfonate type)(other sulfate type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	38,929	1,067	11,645	28,220	5,167	772	1,753	C. Y. 2009
22	39,404	1,101	10,632	26,576	5,390	764	1,882	2010
23	44,804	1,957	10,274	32,606	6,202	1,356	1,840	2011
24	42,227	2,367	8,949	31,390	6,257	1,729	1,909	2012
25	40,734	2,036	5,681	32,737	6,812	1,766	1,743	2013
平成 23 年度	45,581	2,009	11,067	32,846	6,338	1,383	1,947	F. Y. 2011
24	40,649	2,300	7,705	30,944	6,233	1,747	1,887	2012
25 年 1～3月	9,190	406	1,151	7,401	1,520	336	1,887	Q1 2013
4～6	10,332	388	1,659	8,141	1,706	306	1,781	Q2
7～9	10,364	553	1,371	8,375	1,745	476	1,884	Q3
10～12	10,848	689	1,500	8,820	1,841	648	1,743	Q4
25 年 1 月	2,685	147	288	2,273	472	128	1,899	Jan. 2013
2	3,052	149	418	2,526	514	134	1,810	Feb.
3	3,453	110	445	2,602	534	74	1,887	Mar.
4	3,685	99	588	2,849	607	72	1,858	Apr.
5	3,367	109	576	2,724	554	59	1,773	May
6	3,280	180	495	2,568	545	175	1,781	Jun.
7	4,014	176	650	2,989	620	154	1,936	Jul.
8	2,958	189	375	2,560	512	157	1,897	Aug.
9	3,392	188	346	2,826	613	165	1,884	Sep.
10	3,637	160	579	2,990	635	140	1,721	Oct.
11	3,811	238	556	2,926	622	225	1,820	Nov.
12	3,400	291	365	2,904	585	283	1,743	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
陰イオン活性剤（その他の陰イオン活性剤）(22)

Anionic surfactants (sulfonate type) (other anionic surfactants)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	110,998	14,952	33,816	78,175	16,776	15,631	7,242	C. Y. 2009
22	113,356	11,622	29,051	83,722	18,792	12,498	7,283	2010
23	112,132	10,600	27,951	83,648	19,478	10,635	7,678	2011
24	124,829	12,678	32,803	89,248	21,244	15,305	8,625	2012
25	145,713	13,024	43,050	95,807	23,184	18,028	10,029	2013
平成 23 年度	112,395	11,676	28,844	83,140	19,558	11,438	8,822	F. Y. 2011
24	132,368	12,249	35,964	91,015	21,561	16,051	9,781	2012
25 年 1~3月	33,343	2,428	9,603	21,170	5,029	3,510	9,781	Q1 2013
4~6	34,950	2,621	9,993	23,529	5,798	3,973	9,841	Q2
7~9	37,222	3,857	11,130	25,137	6,001	5,252	9,391	Q3
10~12	40,198	4,118	12,324	25,971	6,356	5,293	10,029	Q4
25 年 1 月	9,124	710	2,451	6,273	1,529	932	8,741	Jan. 2013
2	11,551	999	3,273	7,235	1,717	1,332	9,317	Feb.
3	12,668	719	3,879	7,662	1,783	1,246	9,781	Mar.
4	11,491	528	3,477	8,104	2,025	1,175	9,034	Apr.
5	10,635	927	2,435	7,699	1,886	1,325	9,103	May
6	12,824	1,166	4,081	7,726	1,888	1,473	9,841	Jun.
7	14,487	1,373	4,525	9,071	2,155	1,876	10,198	Jul.
8	10,208	1,181	3,000	7,894	1,900	1,541	9,156	Aug.
9	12,527	1,303	3,605	8,172	1,946	1,835	9,391	Sep.
10	13,822	1,428	3,680	9,293	2,254	1,750	9,907	Oct.
11	12,520	1,395	4,110	8,285	2,068	1,754	9,647	Nov.
12	13,856	1,295	4,534	8,393	2,034	1,789	10,029	Dec.

陽イオン活性剤 (23)

Cationic surfactants

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	41,843	1,858	3,457	39,528	13,007	905	2,980	C. Y. 2009
22	42,394	1,772	3,007	39,759	13,200	1,038	2,844	2010
23	42,757	2,012	2,338	40,239	13,896	1,754	3,149	2011
24	39,623	1,469	2,267	37,597	13,387	1,587	2,945	2012
25	42,703	1,233	2,619	40,107	13,688	1,355	3,009	2013
平成 23 年度	42,530	1,894	2,270	40,081	13,851	1,703	3,011	F. Y. 2011
24	39,908	1,300	2,329	37,758	13,290	1,459	2,875	2012
25 年 1~3月	9,866	227	599	9,389	3,161	255	2,875	Q1 2013
4~6	10,791	218	707	10,120	3,384	264	2,832	Q2
7~9	10,610	404	600	9,903	3,466	402	2,988	Q3
10~12	11,436	384	713	10,695	3,677	434	3,009	Q4
25 年 1 月	2,862	94	210	2,712	964	99	2,903	Jan. 2013
2	3,031	80	170	2,929	992	80	2,844	Feb.
3	3,973	53	219	3,748	1,205	76	2,875	Mar.
4	3,389	49	252	3,241	1,155	66	2,797	Apr.
5	3,392	33	189	3,266	1,088	62	2,718	May
6	4,010	136	266	3,613	1,142	136	2,832	Jun.
7	3,970	134	213	3,773	1,264	144	2,835	Jul.
8	2,851	121	222	2,712	1,031	123	2,751	Aug.
9	3,789	149	165	3,418	1,171	135	2,988	Sep.
10	4,055	125	259	3,861	1,329	143	2,932	Oct.
11	3,936	159	231	3,542	1,213	176	3,082	Nov.
12	3,445	100	223	3,292	1,135	115	3,009	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
 非イオン活性剤 (計) (24~29)

Nonionic surfactants

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	428,897	39,363	35,128	402,032	117,954	36,578	44,795	C. Y. 2009
22	490,316	52,153	34,907	462,939	136,362	40,758	43,430	2010
23	487,613	45,302	33,731	457,058	140,829	30,089	48,601	2011
24	465,272	38,419	32,264	434,455	141,775	31,057	45,452	2012
25	486,073	37,547	34,847	450,123	149,770	32,493	43,220	2013
平成 23 年度	482,798	41,802	33,824	448,176	141,114	28,167	47,427	F. Y. 2011
24	465,100	36,585	31,738	433,107	141,661	30,950	44,615	2012
25 年 1~3月	108,772	8,749	8,066	101,912	33,821	6,615	44,615	Q1 2013
4~6	122,224	8,696	7,341	113,338	37,518	8,203	44,448	Q2
7~9	120,386	10,069	9,326	112,176	37,366	8,791	42,485	Q3
10~12	134,691	10,033	10,114	122,697	41,066	8,884	43,220	Q4
25 年 1 月	32,880	2,720	2,279	32,437	10,639	2,105	44,049	Jan. 2013
2	36,754	2,864	2,928	33,752	11,248	2,132	44,053	Feb.
3	39,138	3,165	2,859	35,723	11,934	2,378	44,615	Mar.
4	42,004	3,006	2,792	39,871	13,067	2,728	43,486	Apr.
5	38,190	2,178	2,219	36,509	12,193	2,510	41,902	May
6	42,030	3,512	2,330	36,958	12,258	2,965	44,448	Jun.
7	44,647	3,553	3,349	40,978	13,325	3,622	43,933	Jul.
8	33,942	3,206	2,392	34,485	11,729	2,276	41,273	Aug.
9	41,797	3,310	3,585	36,713	12,313	2,893	42,485	Sep.
10	47,445	3,397	3,124	42,789	14,181	2,993	43,633	Oct.
11	44,128	3,319	3,547	40,206	13,594	3,196	43,417	Nov.
12	43,118	3,317	3,443	39,702	13,290	2,695	43,220	Dec.

非イオン活性剤 (エーテル型) (計) (24~26)

Nonionic surfactants (etheric type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	271,472	32,469	27,536	261,784	61,937	19,915	23,863	C. Y. 2009
22	308,376	42,957	25,126	304,638	71,247	20,952	23,090	2010
23	305,086	36,648	24,084	296,481	72,678	15,282	26,032	2011
24	291,925	30,382	22,180	279,888	70,863	17,088	24,178	2012
25	306,846	30,214	25,271	291,554	74,821	17,370	22,408	2013
平成 23 年度	302,141	33,621	23,828	290,032	71,999	14,572	26,136	F. Y. 2011
24	291,520	29,231	21,824	278,963	70,766	16,979	24,459	2012
25 年 1~3月	68,051	7,301	5,348	65,254	16,644	3,610	24,459	Q1 2013
4~6	76,854	7,149	5,172	73,728	18,813	4,525	23,734	Q2
7~9	75,835	7,790	7,140	72,865	18,754	4,570	21,551	Q3
10~12	86,106	7,974	7,611	79,707	20,610	4,665	22,408	Q4
25 年 1 月	20,606	2,218	1,506	20,946	5,148	1,161	23,404	Jan. 2013
2	22,897	2,422	1,977	21,593	5,613	1,195	23,524	Feb.
3	24,548	2,661	1,865	22,715	5,883	1,254	24,459	Mar.
4	25,570	2,652	1,854	26,005	6,639	1,511	22,846	Apr.
5	24,215	1,793	1,647	23,520	6,049	1,412	21,845	May
6	27,069	2,704	1,671	24,203	6,126	1,602	23,734	Jun.
7	28,329	2,740	2,637	26,857	6,769	2,152	22,750	Jul.
8	21,260	2,516	1,704	21,949	5,738	963	21,539	Aug.
9	26,246	2,534	2,799	24,059	6,247	1,455	21,551	Sep.
10	30,931	2,728	2,225	28,467	7,335	1,608	22,509	Oct.
11	28,661	2,616	2,805	25,963	6,721	1,682	22,910	Nov.
12	26,514	2,630	2,581	25,277	6,554	1,375	22,408	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
 非イオン活性剤 (エーテル型) (POEアルキルエーテル) (24)

Nonionic surfactants (etheric type)(polyoxyethylene alkyl ethers)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	170,621	14,959	15,935	160,645	36,105	12,053	11,689	C. Y. 2009
22	187,184	19,347	11,268	183,502	40,698	11,308	11,742	2010
23	185,953	17,794	12,535	181,004	42,464	7,824	13,240	2011
24	182,618	13,101	11,594	172,947	41,820	11,021	12,635	2012
25	195,661	12,915	15,952	181,868	44,087	11,261	11,621	2013
平成 23 年度	185,363	15,978	12,434	179,020	42,477	7,826	12,724	F. Y. 2011
24	183,358	12,414	11,827	172,553	41,640	11,168	12,523	2012
25 年 1~3月	41,962	2,872	2,982	39,685	9,511	2,391	12,523	Q1 2013
4~6	49,390	3,130	3,070	46,190	11,188	3,064	12,514	Q2
7~9	48,085	3,342	4,964	45,521	11,049	2,877	10,400	Q3
10~12	56,224	3,571	4,936	50,472	12,339	2,929	11,621	Q4
25 年 1 月	12,716	901	857	13,006	2,896	768	11,872	Jan. 2013
2	14,436	916	1,105	12,974	3,206	792	12,280	Feb.
3	14,810	1,055	1,020	13,705	3,410	831	12,523	Mar.
4	16,166	1,100	1,142	15,827	3,840	1,030	11,697	Apr.
5	15,544	958	956	14,813	3,646	952	11,411	May
6	17,680	1,072	972	15,550	3,702	1,082	12,514	Jun.
7	18,719	1,191	1,872	17,355	4,084	1,471	11,665	Jul.
8	12,965	1,088	1,151	13,103	3,232	458	11,009	Aug.
9	16,401	1,063	1,941	15,063	3,733	948	10,400	Sep.
10	20,291	1,168	1,382	18,203	4,431	949	11,253	Oct.
11	18,645	1,240	1,740	16,423	4,046	1,138	11,776	Nov.
12	17,288	1,163	1,814	15,846	3,861	842	11,621	Dec.

非イオン活性剤 (エーテル型) (POEアルキルアリルエーテル) (25)

Nonionic surfactants (etheric type)(polyoxyethylene alkyl aryl ethers)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	11,181	4,918	1,708	11,838	3,547	3,193	2,236	C. Y. 2009
22	12,613	6,443	2,542	13,989	4,141	2,511	2,246	2010
23	13,860	3,451	2,188	14,170	4,260	963	2,228	2011
24	13,300	2,194	2,182	13,187	4,122	385	1,941	2012
25	12,502	2,415	2,287	12,152	3,918	659	1,761	2013
平成 23 年度	13,676	2,409	2,107	13,575	4,195	465	2,130	F. Y. 2011
24	13,447	2,238	2,272	13,136	4,109	375	2,004	2012
25 年 1~3月	3,437	609	650	3,233	996	94	2,004	Q1 2013
4~6	3,115	485	562	2,978	945	101	1,956	Q2
7~9	2,891	628	483	2,887	973	230	1,872	Q3
10~12	3,059	693	592	3,054	1,004	234	1,761	Q4
25 年 1 月	1,048	212	203	1,012	317	26	1,959	Jan. 2013
2	1,050	208	224	1,073	331	37	1,879	Feb.
3	1,339	189	223	1,148	348	31	2,004	Mar.
4	1,089	180	182	1,099	346	29	1,956	Apr.
5	918	92	211	925	291	22	1,807	May
6	1,108	213	169	954	308	50	1,956	Jun.
7	1,118	286	149	955	322	134	2,121	Jul.
8	919	143	140	1,035	347	49	1,959	Aug.
9	854	199	194	897	304	47	1,872	Sep.
10	1,118	253	247	1,148	377	90	1,810	Oct.
11	1,016	203	153	960	317	80	1,801	Nov.
12	925	237	192	946	311	64	1,761	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
 非イオン活性剤 (エーテル型) (その他のエーテル) (26)

Nonionic surfactants (etheric type)(other ethers)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	89,670	12,592	9,893	89,301	22,285	4,669	9,938	C. Y. 2009
22	108,579	17,167	11,316	107,147	26,408	7,133	9,102	2010
23	105,273	15,403	9,361	101,307	25,954	6,495	10,564	2011
24	96,007	15,087	8,404	93,754	24,920	5,682	9,602	2012
25	98,683	14,884	7,032	97,534	26,817	5,450	9,026	2013
平成 23 年度	103,102	15,234	9,287	97,437	25,327	6,281	11,282	F. Y. 2011
24	94,715	14,579	7,725	93,274	25,017	5,436	9,932	2012
25 年 1~3月	22,652	3,820	1,716	22,336	6,137	1,125	9,932	Q1 2013
4~6	24,349	3,534	1,540	24,560	6,680	1,360	9,264	Q2
7~9	24,859	3,820	1,693	24,457	6,732	1,463	9,279	Q3
10~12	26,823	3,710	2,083	26,181	7,267	1,502	9,026	Q4
25 年 1 月	6,842	1,105	446	6,928	1,936	367	9,573	Jan. 2013
2	7,411	1,298	648	7,546	2,076	366	9,365	Feb.
3	8,399	1,417	622	7,862	2,125	392	9,932	Mar.
4	8,315	1,372	530	9,079	2,453	452	9,193	Apr.
5	7,753	743	480	7,782	2,111	438	8,627	May
6	8,281	1,419	530	7,699	2,116	470	9,264	Jun.
7	8,492	1,263	616	8,547	2,363	547	8,964	Jul.
8	7,376	1,285	413	7,811	2,160	456	8,571	Aug.
9	8,991	1,272	664	8,099	2,209	460	9,279	Sep.
10	9,522	1,307	596	9,116	2,528	569	9,446	Oct.
11	9,000	1,173	912	8,580	2,358	464	9,333	Nov.
12	8,301	1,230	575	8,485	2,382	469	9,026	Dec.

非イオン活性剤 (エステル・エーテル型) (27)

Nonionic surfactants (ester-ether type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	37,729	2,206	2,196	36,707	12,930	1,083	5,078	C. Y. 2009
22	45,365	3,735	2,665	42,339	14,816	2,484	4,978	2010
23	46,836	3,162	2,254	42,974	15,471	2,324	5,476	2011
24	43,206	2,515	2,107	40,093	14,800	1,869	5,437	2012
25	45,195	2,774	2,337	42,337	16,154	2,084	4,973	2013
平成 23 年度	45,871	2,660	2,019	41,598	15,374	1,814	5,330	F. Y. 2011
24	43,421	2,285	2,204	40,495	14,919	1,677	4,948	2012
25 年 1~3月	10,257	404	605	9,737	3,688	275	4,948	Q1 2013
4~6	11,402	568	514	10,892	4,139	387	4,803	Q2
7~9	11,379	1,054	544	10,330	3,977	821	5,132	Q3
10~12	12,157	748	674	11,378	4,351	601	4,973	Q4
25 年 1 月	2,892	115	156	3,112	1,173	88	4,980	Jan. 2013
2	3,364	131	242	3,227	1,234	95	4,695	Feb.
3	4,001	158	207	3,398	1,280	92	4,948	Mar.
4	3,920	147	196	3,858	1,397	63	4,869	Apr.
5	3,600	103	134	3,656	1,420	64	4,582	May
6	3,882	318	184	3,378	1,322	260	4,803	Jun.
7	4,049	357	187	3,674	1,394	258	4,930	Jul.
8	3,409	334	176	3,381	1,307	299	4,688	Aug.
9	3,921	363	181	3,275	1,276	264	5,132	Sep.
10	4,017	245	190	3,791	1,445	203	5,016	Oct.
11	3,922	225	252	3,722	1,431	179	4,900	Nov.
12	4,218	278	232	3,865	1,474	219	4,973	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
非イオン活性剤（多価アルコールエステル） (28)

Nonionic surfactants (polyhydric alcohol esters)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	60,031	1,098	1,043	57,707	26,843	2,210	7,877	C. Y. 2009
22	66,903	1,785	1,201	62,725	30,687	2,380	8,505	2010
23	67,035	1,994	1,044	63,819	32,860	2,242	9,024	2011
24	66,417	1,794	951	63,579	36,847	2,298	8,622	2012
25	67,646	1,526	940	64,438	39,177	2,441	8,677	2013
平成 23 年度	67,356	1,918	1,048	63,797	34,139	2,076	8,119	F. Y. 2011
24	66,379	1,725	918	63,261	36,711	2,300	8,046	2012
25 年 1~3月	15,037	356	204	15,014	8,866	502	8,046	Q1 2013
4~6	17,132	355	286	15,510	9,583	636	8,693	Q2
7~9	16,359	398	228	16,243	9,855	610	8,086	Q3
10~12	19,118	417	222	17,671	10,872	693	8,677	Q4
25 年 1 月	4,706	122	55	4,767	2,885	220	8,332	Jan. 2013
2	5,339	89	52	4,955	2,884	170	8,469	Feb.
3	4,992	145	97	5,292	3,098	112	8,046	Mar.
4	6,264	86	101	5,294	3,254	217	8,615	Apr.
5	5,302	99	106	5,003	3,108	237	8,542	May
6	5,566	170	79	5,213	3,221	182	8,693	Jun.
7	6,212	164	57	5,815	3,423	198	8,874	Jul.
8	4,565	96	89	5,040	3,130	223	8,093	Aug.
9	5,582	138	82	5,388	3,302	189	8,086	Sep.
10	6,672	121	97	5,841	3,645	256	8,579	Oct.
11	6,294	157	61	5,983	3,734	240	8,687	Nov.
12	6,152	139	64	5,847	3,494	197	8,677	Dec.

非イオン活性剤（その他の非イオン活性剤） (29)

Nonionic surfactants (other nonionic surfactants)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	59,665	3,590	4,353	45,834	16,244	13,370	7,977	C. Y. 2009
22	69,672	3,676	5,915	53,237	19,613	14,942	6,857	2010
23	68,656	3,498	6,349	53,784	19,819	10,241	8,069	2011
24	63,724	3,728	7,026	50,895	19,266	9,802	7,215	2012
25	66,386	3,033	6,299	51,794	19,618	10,598	7,162	2013
平成 23 年度	67,430	3,603	6,929	52,749	19,602	9,705	7,842	F. Y. 2011
24	63,780	3,344	6,792	50,388	19,265	9,994	7,162	2012
25 年 1~3月	15,427	688	1,909	11,907	4,622	2,228	7,162	Q1 2013
4~6	16,836	624	1,369	13,208	4,982	2,655	7,218	Q2
7~9	16,813	827	1,414	12,738	4,780	2,790	7,716	Q3
10~12	17,310	894	1,607	13,941	5,233	2,925	7,162	Q4
25 年 1 月	4,676	265	562	3,612	1,432	636	7,333	Jan. 2013
2	5,154	222	657	3,977	1,517	672	7,365	Feb.
3	5,597	201	690	4,318	1,673	920	7,162	Mar.
4	6,250	121	641	4,714	1,777	937	7,156	Apr.
5	5,073	183	332	4,330	1,616	797	6,933	May
6	5,513	320	396	4,164	1,588	921	7,218	Jun.
7	6,057	292	468	4,632	1,739	1,014	7,379	Jul.
8	4,708	260	423	4,115	1,553	791	6,953	Aug.
9	6,048	275	523	3,991	1,488	985	7,716	Sep.
10	5,825	303	612	4,690	1,757	926	7,529	Oct.
11	5,251	321	429	4,538	1,708	1,095	6,920	Nov.
12	6,234	270	566	4,713	1,768	904	7,162	Dec.

⑨ 油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents
両性イオン活性剤 (30)

Amphoteric surfactants

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	24,615	6,662	8,206	21,967	4,355	876	1,321	C. Y. 2009
22	23,898	8,006	8,769	20,688	4,049	1,728	1,366	2010
23	26,071	5,724	7,193	22,701	4,656	1,135	1,532	2011
24	25,254	5,750	7,285	22,213	4,543	904	1,518	2012
25	22,622	7,357	9,512	19,290	4,220	630	1,363	2013
平成 23 年度	26,189	5,305	7,021	22,868	4,707	1,020	1,366	F. Y. 2011
24	24,367	6,137	7,929	21,256	4,419	753	1,289	2012
25 年 1~3月	5,129	1,359	1,981	4,489	1,003	109	1,289	Q1 2013
4~6	5,932	1,942	2,429	5,173	1,131	118	1,280	Q2
7~9	5,596	1,948	2,445	4,650	985	230	1,303	Q3
10~12	5,965	2,108	2,657	4,978	1,101	173	1,363	Q4
25 年 1 月	1,656	284	556	1,412	330	47	1,401	Jan. 2013
2	1,660	443	578	1,481	325	34	1,359	Feb.
3	1,813	632	847	1,596	348	28	1,289	Mar.
4	2,076	666	835	1,775	396	14	1,348	Apr.
5	1,879	607	693	1,689	366	17	1,379	May
6	1,977	669	901	1,709	368	87	1,280	Jun.
7	2,190	784	922	1,790	375	86	1,376	Jul.
8	1,463	553	656	1,362	285	71	1,255	Aug.
9	1,943	611	867	1,498	325	73	1,303	Sep.
10	2,005	708	853	1,681	363	71	1,339	Oct.
11	2,092	833	997	1,738	387	63	1,405	Nov.
12	1,868	567	807	1,559	351	39	1,363	Dec.

調合界面活性剤 (31)

Surface-active preparations

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	28,377	1,955	825	28,078	11,316	1,745	2,808	C. Y. 2009
22	32,937	2,309	1,600	31,785	13,058	1,645	3,068	2010
23	32,300	1,298	1,321	30,913	12,768	1,142	3,144	2011
24	30,639	703	965	29,760	12,641	1,006	2,621	2012
25	29,930	588	1,215	28,217	12,371	903	2,670	2013
平成 23 年度	31,359	818	1,047	30,099	12,633	1,012	2,993	F. Y. 2011
24	31,009	632	982	29,456	12,510	950	3,034	2012
25 年 1~3月	7,526	128	272	6,729	2,870	204	3,034	Q1 2013
4~6	7,588	123	257	7,322	3,140	197	2,942	Q2
7~9	7,147	178	313	6,953	3,078	260	2,708	Q3
10~12	7,669	159	373	7,213	3,283	242	2,670	Q4
25 年 1 月	2,583	42	98	2,234	960	43	2,854	Jan. 2013
2	2,400	56	91	2,258	955	75	2,880	Feb.
3	2,543	30	83	2,237	954	86	3,034	Mar.
4	2,507	35	95	2,532	1,051	63	2,877	Apr.
5	2,441	36	65	2,450	1,068	62	2,765	May
6	2,640	52	97	2,340	1,021	72	2,942	Jun.
7	2,491	62	94	2,391	1,008	84	2,920	Jul.
8	2,358	57	81	2,358	1,083	83	2,794	Aug.
9	2,298	59	138	2,204	987	93	2,708	Sep.
10	2,660	66	123	2,497	1,123	90	2,713	Oct.
11	2,453	48	78	2,515	1,206	72	2,533	Nov.
12	2,556	45	172	2,201	954	80	2,670	Dec.

⑩ 化粧品 Cosmetics

化粧品 (計) (1~33) Cosmetics

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	380,311,019	98,494,754	2,573,804	451,579,210	1,390,243	31,708,783	52,383,916	C. Y. 2009
22	378,623,899	116,046,503	2,592,026	452,988,949	1,421,959	42,571,307	51,367,624	2010
23	379,745,279	116,577,035	2,693,456	437,394,697	1,404,813	34,580,647	59,304,005	2011
24	357,242,909	94,555,064	2,714,101	427,660,547	1,404,803	29,256,984	50,667,149	2012
25	374,539,003	95,529,414	2,738,548	426,007,400	1,427,028	43,107,042	50,328,775	2013
平成 23 年度	380,648,476	120,044,078	2,732,148	439,974,407	1,410,920	34,435,866	63,382,126	F. Y. 2011
24	362,557,085	92,498,224	2,701,447	425,848,305	1,401,360	34,170,492	56,125,438	2012
25 年 1~ 3月	90,118,166	23,135,094	629,473	95,347,309	328,346	12,708,363	56,125,438	Q1 2013
4~ 6	98,582,655	22,283,652	711,756	112,626,616	360,483	9,840,542	54,104,283	Q2
7~ 9	92,923,173	24,490,509	692,947	106,055,062	361,786	9,770,967	55,299,703	Q3
10~12	92,915,009	25,620,159	704,372	111,978,413	376,412	10,787,170	50,328,775	Q4
25 年 1 月	28,560,607	5,267,680	181,465	25,688,350	95,983	3,811,656	54,957,887	Jan. 2013
2	31,100,855	6,729,730	199,840	30,482,646	106,585	3,604,498	58,714,659	Feb.
3	30,456,704	11,137,684	248,168	39,176,313	125,778	5,292,209	56,125,438	Mar.
4	32,749,961	8,409,824	235,592	36,377,851	119,350	3,779,339	57,050,111	Apr.
5	34,023,169	7,635,138	237,011	37,701,820	117,290	3,175,705	57,685,473	May
6	31,809,525	6,238,690	239,153	38,546,945	123,844	2,885,498	54,104,283	Jun.
7	36,748,298	8,259,409	240,665	38,169,407	125,506	4,179,633	56,674,971	Jul.
8	28,276,507	8,098,666	228,912	34,763,273	119,453	3,166,408	54,815,794	Aug.
9	27,898,368	8,132,434	223,371	33,122,382	116,827	2,424,926	55,299,703	Sep.
10	31,567,310	7,965,553	226,392	35,897,910	120,621	4,014,183	54,562,898	Oct.
11	32,093,368	9,172,459	226,351	36,478,460	121,393	3,620,620	55,559,044	Nov.
12	29,254,331	8,482,147	251,629	39,602,043	134,399	3,152,367	50,328,775	Dec.

・化粧品の返品については、再び出荷する時、①返品されたものであることが区分出来る場合は、受入及び出荷のその他に含め、

②返品されたものであるか区分出来ない場合は、当月の販売から当月の返品を控除している。

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

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

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

香水・オーデコロン (1) Perfume and eau de cologne

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	300,614	10,728	4,651	288,714	4,060	37,773	87,399	C. Y. 2009
22	317,092	25,678	6,291	326,957	4,819	10,975	89,066	2010
23	290,794	39,407	5,486	313,138	4,459	14,485	87,477	2011
24	398,008	31,087	5,464	372,390	4,281	11,262	130,573	2012
25	342,920	25,222	5,270	339,961	4,075	27,576	128,912	2013
平成 23 年度	327,197	45,105	5,543	337,226	4,396	13,928	104,448	F. Y. 2011
24	406,704	27,659	5,531	379,196	4,268	16,632	143,561	2012
25 年 1~ 3月	105,823	7,588	1,341	94,276	887	8,898	143,561	Q1 2013
4~ 6	104,879	4,189	1,567	101,977	1,020	8,366	140,867	Q2
7~ 9	61,726	8,573	1,207	77,657	916	5,228	127,378	Q3
10~12	70,492	4,872	1,155	66,051	1,252	5,084	128,912	Q4
25 年 1 月	33,802	2,985	296	16,812	239	737	149,619	Jan. 2013
2	33,901	1,622	533	42,241	323	2,880	139,889	Feb.
3	38,120	2,981	513	35,223	325	5,281	143,561	Mar.
4	38,833	1,746	636	40,593	390	2,869	140,303	Apr.
5	32,682	1,189	500	30,802	328	3,990	138,783	May
6	33,364	1,254	430	30,582	302	1,507	140,867	Jun.
7	24,041	2,134	522	33,871	345	826	131,882	Jul.
8	14,294	3,151	341	22,351	265	2,551	124,171	Aug.
9	23,391	3,288	344	21,435	307	1,851	127,378	Sep.
10	23,336	2,223	457	24,632	423	2,017	125,924	Oct.
11	22,444	1,771	367	20,742	533	1,766	127,192	Nov.
12	24,712	878	332	20,677	297	1,301	128,912	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 (計) (2~11) Hair care products

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	269,113,712	95,750,948	1,230,170	341,373,226	412,321	27,212,410	40,117,639	C. Y. 2009
22	254,627,175	112,224,825	1,164,438	332,515,669	411,339	37,006,565	36,888,447	2010
23	254,206,363	112,484,684	1,191,289	317,779,390	411,223	29,182,328	41,998,586	2011
24	236,583,103	90,058,144	1,154,324	306,796,082	401,421	23,772,800	36,041,942	2012
25	250,160,240	90,389,130	1,146,323	304,049,207	398,983	37,229,327	34,831,600	2013
平成 23 年度	254,054,704	115,860,552	1,199,228	319,106,303	411,628	28,763,378	45,982,140	F. Y. 2011
24	240,585,322	87,930,854	1,146,579	305,340,239	398,978	28,655,265	39,445,400	2012
25 年 1~ 3月	59,854,254	21,679,427	255,385	67,133,516	88,399	11,226,528	39,445,400	Q1 2013
4~ 6	64,386,983	21,216,875	295,519	79,178,721	102,543	8,387,598	37,447,501	Q2
7~ 9	61,533,039	23,411,238	284,188	74,488,279	100,728	8,455,756	39,130,759	Q3
10~12	64,385,964	24,081,590	311,231	83,248,691	107,313	9,159,445	34,831,600	Q4
25 年 1 月	18,997,564	4,711,561	68,905	18,043,600	24,782	3,420,755	38,308,756	Jan. 2013
2	20,541,679	6,224,271	79,783	20,732,656	27,157	3,145,048	41,193,890	Feb.
3	20,315,011	10,743,595	106,697	28,357,260	36,460	4,660,725	39,445,400	Mar.
4	21,152,616	7,941,693	100,902	25,765,002	33,622	3,229,964	39,549,388	Apr.
5	22,411,578	7,317,007	98,355	26,438,073	33,782	2,603,446	40,203,629	May
6	20,822,789	5,958,175	96,261	26,975,646	35,138	2,554,188	37,447,501	Jun.
7	24,084,779	7,900,482	93,291	25,417,590	34,499	3,760,553	40,214,760	Jul.
8	18,636,672	7,771,340	97,283	25,353,841	33,099	2,725,412	38,286,852	Aug.
9	18,811,588	7,739,416	93,614	23,716,848	33,131	1,969,791	39,130,759	Sep.
10	21,939,960	7,597,591	96,252	26,400,371	34,040	3,537,280	38,553,782	Oct.
11	22,644,610	8,839,351	97,494	27,245,449	34,649	3,134,080	39,582,183	Nov.
12	19,801,394	7,644,648	117,485	29,602,871	38,624	2,488,085	34,831,600	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products

シャンプー (2) Shampoo

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	118,914,021	42,925,414	376,816	152,362,152	106,542	10,887,027	13,604,342	C. Y. 2009
22	117,164,736	49,079,161	351,787	152,088,110	105,677	13,374,482	14,805,774	2010
23	120,275,022	53,081,928	379,443	151,683,368	112,086	12,024,613	16,881,218	2011
24	110,976,263	41,924,022	358,875	144,990,413	104,603	9,955,880	14,175,531	2012
25	117,178,662	40,812,118	363,318	141,777,449	103,612	17,820,860	12,276,755	2013
平成 23 年度	120,523,659	54,510,519	380,381	152,005,316	111,632	11,886,301	19,302,522	F. Y. 2011
24	112,065,764	41,266,247	358,626	144,196,670	104,277	12,594,746	15,698,117	2012
25 年 1~ 3月	27,903,996	10,026,080	78,303	31,159,019	22,563	5,280,261	15,698,117	Q1 2013
4~ 6	30,853,333	9,638,320	98,622	37,457,267	27,389	4,031,240	14,664,931	Q2
7~ 9	28,724,760	10,532,732	87,932	34,288,731	25,949	4,386,134	15,158,611	Q3
10~12	29,696,573	10,614,986	98,462	38,872,432	27,711	4,123,225	12,276,755	Q4
25 年 1 月	8,923,030	2,112,633	19,894	8,375,613	6,382	1,598,979	15,242,348	Jan. 2013
2	9,260,941	3,194,718	24,619	9,541,602	6,527	1,500,166	16,643,243	Feb.
3	9,720,025	4,718,729	33,791	13,241,804	9,653	2,181,116	15,698,117	Mar.
4	9,991,244	3,516,075	33,321	12,162,103	8,460	1,262,924	15,769,240	Apr.
5	10,733,976	3,442,512	34,108	12,829,596	9,426	1,134,766	15,969,312	May
6	10,128,113	2,679,733	31,192	12,465,568	9,504	1,633,550	14,664,931	Jun.
7	11,602,685	3,673,090	30,162	11,396,868	8,986	2,428,737	16,098,067	Jul.
8	8,602,183	3,492,665	31,175	12,206,525	8,927	1,230,095	14,707,394	Aug.
9	8,519,892	3,366,977	26,594	10,685,338	8,036	727,302	15,158,611	Sep.
10	10,073,772	3,279,965	30,001	12,465,466	8,867	1,469,957	14,497,131	Oct.
11	10,827,492	3,895,865	30,793	12,791,177	9,154	1,414,867	14,981,962	Nov.
12	8,795,309	3,439,156	37,667	13,615,789	9,691	1,238,401	12,276,755	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

ヘアリンス (3) Hair rinse

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	62,242,086	306,660	176,139	61,073,730	32,146	2,793,751	5,086,531	C. Y. 2009
22	55,986,500	288,661	133,573	52,641,338	29,467	3,363,767	4,908,782	2010
23	55,098,114	329,555	130,690	45,555,670	29,315	3,311,779	5,114,342	2011
24	47,386,229	574,165	128,366	43,953,691	29,010	3,473,955	5,020,507	2012
25	51,030,475	862,714	121,594	43,605,511	27,527	8,589,093	4,525,087	2013
平成 23 年度	54,654,667	223,384	133,126	45,777,306	29,374	3,011,476	5,934,584	F. Y. 2011
24	48,258,901	586,283	124,540	43,304,787	28,433	6,088,649	4,944,986	2012
25 年 1~3月	12,288,788	90,612	25,536	9,166,235	5,894	3,270,661	4,944,986	Q1 2013
4~6	12,660,167	98,527	29,417	11,016,701	7,259	1,421,879	5,238,383	Q2
7~9	12,687,709	593,649	30,569	11,890,980	7,216	1,528,349	5,058,816	Q3
10~12	13,393,811	79,926	36,073	11,531,595	7,158	2,368,204	4,525,087	Q4
25 年 1 月	4,583,235	39,296	8,185	2,935,175	2,109	816,061	5,890,386	Jan. 2013
2	3,811,576	35,178	8,182	2,873,086	1,737	887,455	5,965,062	Feb.
3	3,893,977	16,138	9,168	3,357,974	2,049	1,567,145	4,944,986	Mar.
4	4,049,988	51,267	9,399	3,397,374	2,074	742,055	4,901,606	Apr.
5	4,499,166	17,641	9,983	3,554,761	2,593	555,924	5,296,558	May
6	4,111,013	29,619	10,035	4,064,566	2,592	123,900	5,238,383	Jun.
7	4,858,423	481,003	10,068	4,585,093	2,695	299,185	5,671,208	Jul.
8	4,057,845	42,680	10,954	3,984,402	2,288	643,460	5,137,851	Aug.
9	3,771,441	69,966	9,546	3,321,485	2,232	585,704	5,058,816	Sep.
10	4,260,024	18,958	9,992	3,568,080	2,213	870,151	4,829,716	Oct.
11	4,921,726	22,399	10,823	3,999,629	2,470	914,065	4,836,639	Nov.
12	4,212,061	38,569	15,257	3,963,886	2,475	583,988	4,525,087	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products

ヘアトニック (4) Hair tonic

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	4,329,303	21,377	22,025	4,251,750	17,317	142,396	414,835	C. Y. 2009
22	4,549,483	28,303	22,603	4,242,851	17,124	318,893	453,759	2010
23	5,325,133	31,847	25,797	5,183,651	19,314	312,484	801,840	2011
24	5,305,372	28,894	25,789	5,010,349	20,939	411,280	741,999	2012
25	5,296,510	141,057	25,932	4,924,212	21,017	401,633	841,441	2013
平成 23 年度	5,515,250	27,103	26,357	5,271,623	20,081	352,839	771,404	F. Y. 2011
24	5,310,827	47,489	25,648	4,949,041	20,790	389,648	790,484	2012
25 年 1~3月	1,110,361	23,659	5,427	987,512	4,468	95,679	790,484	Q1 2013
4~6	1,338,404	46,769	6,753	1,339,471	5,441	90,326	742,700	Q2
7~9	1,343,804	36,153	6,657	1,263,693	5,320	78,610	776,962	Q3
10~12	1,503,941	34,476	7,096	1,333,536	5,789	137,018	841,441	Q4
25 年 1 月	307,132	6,562	1,582	281,063	1,355	26,353	747,479	Jan. 2013
2	362,929	9,059	1,853	337,566	1,534	37,056	744,519	Feb.
3	440,300	8,038	1,991	368,883	1,578	32,270	790,484	Mar.
4	484,135	12,777	2,119	436,567	1,669	64,445	785,569	Apr.
5	444,981	26,412	2,326	475,795	1,869	13,604	766,539	May
6	409,288	7,580	2,308	427,109	1,902	12,277	742,700	Jun.
7	466,666	24,203	2,367	450,715	1,863	13,355	768,682	Jul.
8	378,308	1,636	2,105	413,306	1,745	14,947	718,819	Aug.
9	498,830	10,314	2,185	399,672	1,711	50,308	776,962	Sep.
10	535,332	22,573	2,380	462,005	1,925	45,678	827,005	Oct.
11	478,911	11,762	2,179	401,874	1,830	71,269	843,856	Nov.
12	489,698	141	2,537	469,657	2,034	20,071	841,441	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

ヘアトリートメント (5) Hair treatment

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	18,133,616	49,765,335	180,766	59,998,052	76,784	10,951,034	8,425,351	C. Y. 2009
22	17,577,087	60,718,474	195,967	64,686,845	81,576	13,307,079	8,590,125	2010
23	15,861,498	57,210,588	208,713	59,648,294	81,074	10,796,764	10,362,146	2011
24	15,315,483	45,556,024	193,176	56,090,733	74,939	7,043,139	7,246,783	2012
25	19,267,692	46,545,310	192,783	58,088,051	75,568	7,557,889	7,276,780	2013
平成 23 年度	15,233,132	59,270,954	213,241	59,972,225	80,915	10,447,651	11,517,589	F. Y. 2011
24	17,024,836	43,912,943	190,282	56,714,380	74,201	7,180,856	7,849,461	2012
25 年 1~3月	5,060,142	10,956,569	42,925	13,263,068	16,721	2,177,334	7,849,461	Q1 2013
4~6	4,825,073	10,867,803	48,645	15,020,411	19,334	1,914,177	6,587,523	Q2
7~9	4,647,866	11,765,640	47,163	13,101,976	18,462	1,787,280	8,022,378	Q3
10~12	4,734,611	12,955,298	54,051	16,702,596	21,051	1,679,098	7,276,780	Q4
25 年 1 月	1,291,393	2,366,376	10,647	3,054,180	4,516	826,306	7,016,203	Jan. 2013
2	2,202,423	2,820,629	12,597	3,915,661	4,762	603,846	7,513,100	Feb.
3	1,566,326	5,769,564	19,680	6,293,227	7,443	747,182	7,849,461	Mar.
4	1,533,201	4,212,554	15,182	4,704,561	6,084	783,853	8,099,230	Apr.
5	1,745,779	3,609,983	16,254	4,998,767	6,300	502,453	7,948,380	May
6	1,546,093	3,045,266	17,209	5,317,083	6,950	627,871	6,587,523	Jun.
7	1,861,659	3,554,946	13,559	4,141,122	5,862	702,337	7,145,286	Jul.
8	1,419,997	4,056,204	15,629	4,171,614	5,905	669,814	7,716,832	Aug.
9	1,366,210	4,154,490	17,975	4,789,240	6,695	415,129	8,022,378	Sep.
10	1,629,288	4,126,241	17,304	5,327,159	6,594	699,793	7,728,950	Oct.
11	1,571,889	4,782,189	17,538	5,378,895	6,935	530,310	8,153,788	Nov.
12	1,533,434	4,046,868	19,209	5,996,542	7,522	448,995	7,276,780	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	3,902,179	68,320	54,653	3,811,040	16,443	147,307	487,587	C. Y. 2009
22	3,773,938	44,147	50,825	3,663,427	15,184	154,005	457,347	2010
23	3,763,257	50,082	51,980	3,632,220	15,204	106,600	485,285	2011
24	3,832,774	26,504	51,971	3,748,287	15,213	108,801	469,825	2012
25	3,778,184	19,037	49,860	3,652,272	14,254	114,018	515,873	2013
平成 23 年度	3,811,555	42,301	51,310	3,607,526	15,108	108,507	401,675	F. Y. 2011
24	3,885,057	27,718	52,592	3,765,506	15,019	104,361	484,230	2012
25 年 1~3月	867,155	3,493	12,114	841,768	3,181	18,979	484,230	Q1 2013
4~6	999,207	5,451	12,872	951,674	3,696	30,082	509,721	Q2
7~9	984,383	6,314	12,505	928,075	3,655	31,885	550,336	Q3
10~12	927,439	3,779	12,369	930,755	3,722	33,072	515,873	Q4
25 年 1 月	259,981	718	3,416	247,499	909	2,875	478,972	Jan. 2013
2	298,880	2,191	3,772	291,798	1,110	2,880	485,589	Feb.
3	308,294	584	4,926	302,471	1,162	13,224	484,230	Mar.
4	353,294	2,802	4,728	345,628	1,361	10,317	486,009	Apr.
5	319,606	974	4,096	299,579	1,168	14,055	493,841	May
6	326,307	1,675	4,049	306,467	1,167	5,710	509,721	Jun.
7	355,836	2,424	4,443	335,228	1,324	8,572	522,721	Jul.
8	324,692	2,098	3,844	277,195	1,120	14,371	563,430	Aug.
9	303,855	1,792	4,218	315,652	1,211	8,942	550,336	Sep.
10	306,706	1,340	4,028	308,349	1,243	14,383	537,094	Oct.
11	319,863	1,195	4,051	288,576	1,146	5,147	562,450	Nov.
12	300,870	1,244	4,290	333,830	1,333	13,542	515,873	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	9,052,890	118,764	48,471	9,157,339	15,991	173,274	980,011	C. Y. 2009
22	9,554,261	101,878	49,229	9,136,858	16,441	304,915	1,127,706	2010
23	8,615,764	146,685	44,704	8,480,810	14,244	278,321	911,852	2011
24	8,457,674	103,925	42,152	8,203,178	13,516	209,772	1,004,528	2012
25	8,052,699	49,724	39,663	7,839,494	12,914	234,727	932,335	2013
平成 23 年度	8,644,828	155,434	44,322	8,416,238	14,000	229,768	999,759	F. Y. 2011
24	8,439,015	93,737	41,542	8,150,072	13,371	202,521	1,061,313	2012
25 年 1~ 3月	1,952,394	14,492	9,242	1,867,268	2,961	44,303	1,061,313	Q1 2013
4~ 6	2,204,169	12,805	11,016	2,197,645	3,536	55,277	998,144	Q2
7~ 9	1,813,237	12,313	8,907	1,691,430	2,966	74,194	1,047,986	Q3
10~12	2,082,899	10,114	10,498	2,083,151	3,451	60,953	932,335	Q4
25 年 1 月	566,142	4,257	2,510	507,683	822	25,240	1,043,677	Jan. 2013
2	724,185	5,397	3,292	662,258	1,046	5,931	1,099,647	Feb.
3	662,067	4,838	3,441	697,327	1,093	13,132	1,061,313	Mar.
4	869,146	5,632	3,917	784,584	1,252	14,055	1,131,357	Apr.
5	733,349	327	3,690	752,382	1,186	21,647	1,080,318	May
6	601,674	6,846	3,408	660,679	1,098	19,575	998,144	Jun.
7	680,629	1,753	3,343	640,345	1,121	18,213	1,020,274	Jul.
8	545,577	9,253	2,896	543,846	933	30,319	996,199	Aug.
9	587,031	1,307	2,667	507,239	912	25,662	1,047,986	Sep.
10	677,458	6,051	3,308	630,232	1,080	18,748	1,072,870	Oct.
11	684,381	1,204	3,320	671,268	1,088	15,168	1,032,111	Nov.
12	721,060	2,859	3,870	781,651	1,284	27,037	932,335	Dec.

頭髮用化粧品 Hair care products

セットローション (8) Waveset lotion

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	5,036,976	820,722	28,160	5,150,025	10,065	507,149	591,278	C. Y. 2009
22	5,517,984	145,905	29,047	5,441,085	10,159	197,760	573,301	2010
23	4,730,446	118,698	24,758	4,775,064	8,545	151,485	460,364	2011
24	5,322,504	109,091	26,228	5,181,819	9,695	147,447	534,180	2012
25	5,217,017	90,267	27,999	5,137,767	10,495	130,894	538,436	2013
平成 23 年度	4,818,389	123,054	24,799	4,874,794	8,745	159,621	442,318	F. Y. 2011
24	5,217,806	99,885	25,626	5,075,356	9,424	128,238	539,447	2012
25 年 1~ 3月	1,067,723	20,072	5,306	1,062,614	2,030	18,309	539,447	Q1 2013
4~ 6	1,236,244	32,808	6,084	1,249,095	2,363	26,584	521,588	Q2
7~ 9	1,548,683	15,837	9,087	1,406,004	3,181	44,311	634,204	Q3
10~12	1,364,367	21,550	7,522	1,420,054	2,921	41,690	538,436	Q4
25 年 1 月	328,205	18	1,475	298,141	612	4,764	559,266	Jan. 2013
2	349,907	9,541	1,698	356,622	636	6,527	554,350	Feb.
3	389,611	10,513	2,133	407,851	782	7,018	539,447	Mar.
4	372,831	15	1,996	421,658	746	4,105	484,618	Apr.
5	412,826	22,640	1,961	415,817	738	10,848	487,364	May
6	450,587	10,153	2,127	411,620	879	11,631	521,588	Jun.
7	549,475	1,436	2,225	425,768	851	10,092	635,604	Jul.
8	479,957	13,708	3,807	507,963	1,264	11,089	610,362	Aug.
9	519,251	693	3,055	472,273	1,066	23,130	634,204	Sep.
10	483,527	9,711	2,491	459,126	912	11,327	655,527	Oct.
11	372,124	11,828	2,303	422,603	943	19,425	594,050	Nov.
12	508,716	11	2,728	538,325	1,065	10,938	538,436	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

頭髪用化粧品 Hair care products

ヘアスプレー (9) Hair spray

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	10,190,468	287,209	61,369	9,764,622	23,685	711,889	1,245,947	C. Y. 2009
22	10,843,970	204,161	59,312	9,506,378	22,476	1,206,798	1,467,763	2010
23	10,123,697	129,975	59,387	9,417,277	21,733	904,873	1,368,198	2011
24	10,368,145	147,832	59,684	9,612,311	21,885	1,110,137	1,136,763	2012
25	10,557,968	207,311	58,080	9,534,256	21,832	1,081,965	1,292,458	2013
平成 23 年度	10,697,884	140,329	59,691	9,466,446	21,812	1,147,732	1,365,018	F. Y. 2011
24	10,371,743	139,045	57,883	9,352,994	21,431	797,924	1,701,844	2012
25 年 1~3月	2,550,993	33,230	12,341	1,979,774	4,523	41,110	1,701,844	Q1 2013
4~6	2,772,753	76,848	15,941	2,549,639	5,829	502,253	1,500,713	Q2
7~9	2,452,364	60,090	14,184	2,362,570	5,398	218,222	1,437,076	Q3
10~12	2,781,858	37,143	15,614	2,642,273	6,081	320,380	1,292,458	Q4
25 年 1 月	726,048	7,214	3,132	501,719	1,140	7,990	1,359,638	Jan. 2013
2	1,011,626	13,688	3,427	564,170	1,323	6,283	1,815,147	Feb.
3	813,319	12,328	5,782	913,885	2,061	26,837	1,701,844	Mar.
4	1,127,295	7,638	5,657	764,000	1,802	247,065	1,827,622	Apr.
5	883,644	19,192	5,148	865,722	1,958	203,717	1,660,671	May
6	761,814	50,018	5,136	919,917	2,070	51,471	1,500,713	Jun.
7	1,126,827	46,303	4,797	817,396	1,898	173,713	1,686,671	Jul.
8	572,215	11,545	4,991	842,027	1,858	10,085	1,419,083	Aug.
9	753,322	2,242	4,396	703,147	1,642	34,424	1,437,076	Sep.
10	1,237,180	5,660	4,288	712,763	1,680	284,259	1,682,340	Oct.
11	856,197	4,699	5,716	974,841	2,181	17,635	1,549,904	Nov.
12	688,481	26,784	5,610	954,669	2,220	18,486	1,292,458	Dec.

頭髪用化粧品 Hair care products

染毛料 (10) Hair coloring prep

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	28,445,240	1,187,762	250,420	27,134,221	97,888	418,948	7,927,240	C. Y. 2009
22	22,235,402	1,047,250	243,037	23,848,981	98,399	3,874,892	3,379,737	2010
23	22,541,253	944,238	240,343	22,391,112	95,987	505,351	3,981,795	2011
24	22,576,946	1,106,096	241,948	23,032,810	97,945	652,070	4,115,930	2012
25	23,044,535	1,153,634	242,219	23,000,189	99,291	659,691	4,806,293	2013
平成 23 年度	22,321,188	930,457	240,159	22,503,156	96,209	590,782	3,848,740	F. Y. 2011
24	22,943,661	1,213,549	243,895	23,109,716	98,502	600,844	4,571,069	2012
25 年 1~3月	5,517,839	347,540	58,683	5,412,065	23,335	153,048	4,571,069	Q1 2013
4~6	5,534,457	326,605	59,818	5,674,494	24,330	146,246	4,655,536	Q2
7~9	5,790,193	264,868	60,408	5,851,220	25,311	153,699	4,597,802	Q3
10~12	6,202,046	214,621	63,310	6,062,410	26,316	206,698	4,806,293	Q4
25 年 1 月	1,634,669	134,356	16,431	1,419,831	6,105	66,824	4,420,882	Jan. 2013
2	1,882,115	89,859	18,648	1,768,980	7,660	49,265	4,601,801	Feb.
3	2,001,055	123,325	23,604	2,223,254	9,570	36,959	4,571,069	Mar.
4	1,895,890	91,461	22,338	2,104,633	9,000	31,632	4,437,150	Apr.
5	1,855,859	136,300	18,949	1,741,539	7,588	71,065	4,622,016	May
6	1,782,708	98,844	18,531	1,828,322	7,742	43,549	4,655,536	Jun.
7	2,001,668	93,495	19,974	2,000,401	8,665	53,210	4,710,472	Jul.
8	1,781,467	73,227	19,501	1,869,463	8,043	51,554	4,498,170	Aug.
9	2,007,058	98,146	20,933	1,981,356	8,602	48,935	4,597,802	Sep.
10	2,192,154	89,323	20,505	1,972,198	8,578	60,732	4,837,118	Oct.
11	2,004,709	58,773	18,914	1,813,401	7,873	66,722	5,059,618	Nov.
12	2,005,183	66,525	23,891	2,276,811	9,864	79,244	4,806,293	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

頭髮用化粧品 Hair care products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	8,866,933	249,385	31,349	8,670,295	15,459	479,635	1,354,517	C. Y. 2009
22	7,423,814	566,885	29,056	7,259,796	14,835	903,974	1,124,153	2010
23	7,872,179	441,088	25,474	7,011,924	13,722	790,058	1,631,546	2011
24	7,041,713	481,591	26,135	6,972,491	13,677	660,319	1,595,896	2012
25	6,736,498	507,958	24,874	6,490,006	12,474	638,557	1,826,142	2013
平成 23 年度	7,834,152	437,017	25,841	7,211,673	13,752	828,701	1,398,531	F. Y. 2011
24	7,067,712	543,958	25,944	6,721,717	13,530	567,478	1,804,449	2012
25 年 1~ 3月	1,534,863	163,680	5,509	1,394,193	2,723	126,844	1,804,449	Q1 2013
4~ 6	1,963,176	110,939	6,351	1,722,324	3,366	169,534	2,028,262	Q2
7~ 9	1,540,040	123,642	6,777	1,703,600	3,271	153,072	1,846,588	Q3
10~12	1,698,419	109,697	6,237	1,669,889	3,114	189,107	1,826,142	Q4
25 年 1 月	377,729	40,131	1,632	422,696	832	45,363	1,549,905	Jan. 2013
2	637,097	44,011	1,696	420,913	822	45,639	1,771,432	Feb.
3	520,037	79,538	2,181	550,584	1,069	35,842	1,804,449	Mar.
4	475,592	41,472	2,245	643,894	1,175	69,513	1,626,987	Apr.
5	782,392	41,026	1,840	504,115	957	75,367	1,878,630	May
6	705,192	28,441	2,265	574,315	1,235	24,654	2,028,262	Jun.
7	580,911	21,829	2,351	624,654	1,234	53,139	1,955,775	Jul.
8	474,431	68,324	2,381	537,500	1,016	49,678	1,918,712	Aug.
9	484,698	33,489	2,045	541,446	1,022	50,255	1,846,588	Sep.
10	544,519	37,769	1,954	494,993	949	62,252	1,886,031	Oct.
11	607,318	49,437	1,858	503,185	1,030	79,472	1,967,805	Nov.
12	546,582	22,491	2,425	671,711	1,135	47,383	1,826,142	Dec.

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	86,931,346	1,292,378	771,673	85,601,960	608,490	3,532,225	9,003,394	C. Y. 2009
22	94,760,135	1,904,542	827,768	91,616,355	638,182	4,138,965	10,344,034	2010
23	99,001,049	2,124,345	881,116	93,762,255	627,106	3,798,422	13,001,058	2011
24	94,220,193	2,658,921	917,019	94,908,112	638,407	3,509,337	10,724,942	2012
25	97,082,123	3,107,194	924,028	95,011,948	645,625	4,049,436	11,253,500	2013
平成 23 年度	99,368,627	2,159,589	899,551	94,756,800	632,422	3,869,716	12,318,778	F. Y. 2011
24	94,909,468	2,772,940	909,142	94,256,109	635,648	3,574,144	11,406,190	2012
25 年 1~ 3月	21,610,041	678,584	207,809	20,751,448	146,810	869,556	11,406,190	Q1 2013
4~ 6	26,352,493	732,481	231,352	25,183,494	156,073	1,014,608	11,999,574	Q2
7~ 9	26,245,845	821,958	241,209	25,431,119	167,107	1,135,195	12,464,829	Q3
10~12	22,873,744	874,171	243,659	23,645,887	175,635	1,030,077	11,253,500	Q4
25 年 1 月	6,820,043	205,960	63,570	6,038,523	44,990	216,530	11,453,138	Jan. 2013
2	7,492,759	163,741	65,680	7,137,668	48,130	310,353	11,639,480	Feb.
3	7,297,239	308,883	78,559	7,575,257	53,690	342,673	11,406,190	Mar.
4	8,618,768	280,422	73,939	7,981,314	51,809	314,039	11,958,339	Apr.
5	8,874,176	232,645	77,628	8,285,646	50,783	447,433	12,257,428	May
6	8,859,549	219,414	79,784	8,916,534	53,482	253,136	11,999,574	Jun.
7	10,305,493	253,781	81,440	9,824,471	55,171	371,479	12,331,975	Jul.
8	8,213,348	262,430	78,051	7,562,846	55,464	376,780	12,835,545	Aug.
9	7,727,004	305,747	81,717	8,043,802	56,472	386,936	12,464,829	Sep.
10	8,086,238	259,237	81,505	7,961,468	57,274	371,213	12,304,694	Oct.
11	7,821,709	267,129	79,699	7,724,108	56,939	324,747	12,284,350	Nov.
12	6,965,797	347,805	82,455	7,960,311	61,422	334,117	11,253,500	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	16,738,988	422,224	150,891	17,076,310	51,592	472,747	1,733,187	C. Y. 2009
22	16,881,222	666,241	142,116	16,951,579	49,947	542,546	1,803,292	2010
23	16,013,896	722,448	150,568	16,108,835	46,008	445,179	1,699,739	2011
24	16,522,879	920,405	149,549	16,559,428	49,410	553,693	1,884,173	2012
25	17,019,902	925,161	154,746	16,636,301	51,813	885,128	2,255,879	2013
平成 23 年度	16,361,396	729,585	154,085	16,519,112	47,274	503,797	1,837,812	F. Y. 2011
24	16,614,428	941,970	149,033	16,459,687	49,262	620,390	2,151,121	2012
25 年 1~3月	3,990,711	243,154	35,333	3,747,942	11,308	209,311	2,151,121	Q1 2013
4~6	4,210,489	247,972	40,706	4,433,839	13,597	207,409	1,958,093	Q2
7~9	4,620,080	201,193	39,643	4,365,612	13,481	239,034	2,164,544	Q3
10~12	4,198,622	232,842	39,064	4,088,908	13,427	229,374	2,255,879	Q4
25 年 1 月	1,269,016	76,926	10,154	1,084,226	3,266	85,454	2,055,713	Jan. 2013
2	1,371,853	49,698	10,966	1,228,869	3,841	102,204	2,140,534	Feb.
3	1,349,842	116,530	14,213	1,434,847	4,201	21,653	2,151,121	Mar.
4	1,352,035	95,902	12,777	1,428,100	4,383	39,780	2,126,063	Apr.
5	1,453,911	70,806	13,053	1,424,897	4,361	153,812	2,070,155	May
6	1,404,543	81,264	14,875	1,580,842	4,853	13,817	1,958,093	Jun.
7	1,727,757	69,661	12,899	1,516,340	4,522	88,042	2,145,700	Jul.
8	1,442,008	82,642	13,006	1,371,207	4,190	106,491	2,188,595	Aug.
9	1,450,315	48,890	13,738	1,478,065	4,770	44,501	2,164,544	Sep.
10	1,587,811	94,437	13,277	1,488,746	4,840	44,055	2,303,274	Oct.
11	1,430,026	51,227	14,024	1,471,191	4,479	64,860	2,241,415	Nov.
12	1,180,785	87,178	11,763	1,128,971	4,107	120,459	2,255,879	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

クレンジングクリーム (13) Cleansing cream

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	14,678,901	65,707	101,554	14,416,496	53,524	379,542	1,084,714	C. Y. 2009
22	16,376,266	165,141	112,684	15,889,478	54,600	601,014	1,196,982	2010
23	18,362,896	158,080	126,893	16,929,475	51,399	570,703	1,471,372	2011
24	17,173,589	292,929	129,406	17,082,419	52,801	511,065	1,380,601	2012
25	18,363,955	500,708	137,478	18,287,540	58,972	566,025	1,413,971	2013
平成 23 年度	18,215,854	160,456	127,915	16,900,153	51,534	624,585	1,383,087	F. Y. 2011
24	17,436,542	363,547	127,649	17,171,030	53,769	494,323	1,464,632	2012
25 年 1~3月	3,952,495	101,516	28,320	3,825,316	12,367	157,755	1,464,632	Q1 2013
4~6	4,923,478	116,436	37,410	4,846,964	15,518	121,491	1,533,729	Q2
7~9	4,842,436	124,541	34,722	4,773,070	14,682	101,627	1,640,028	Q3
10~12	4,645,546	158,215	37,025	4,842,190	16,404	185,152	1,413,971	Q4
25 年 1 月	1,241,887	31,490	8,383	1,140,420	3,684	50,736	1,457,277	Jan. 2013
2	1,474,433	31,212	10,327	1,405,942	4,028	66,194	1,489,555	Feb.
3	1,236,175	38,814	9,611	1,278,954	4,655	40,825	1,464,632	Mar.
4	1,704,342	22,792	13,172	1,657,591	5,470	45,855	1,488,788	Apr.
5	1,733,745	39,780	11,842	1,612,613	4,954	45,089	1,602,892	May
6	1,485,391	53,864	12,397	1,576,760	5,094	30,547	1,533,729	Jun.
7	1,810,886	59,802	12,749	1,728,229	5,319	30,188	1,655,036	Jul.
8	1,443,976	28,255	10,963	1,473,673	4,668	40,642	1,612,737	Aug.
9	1,587,574	36,484	11,010	1,571,168	4,696	30,797	1,640,028	Sep.
10	1,810,201	32,041	13,096	1,696,275	5,695	85,315	1,700,863	Oct.
11	1,526,351	32,448	11,690	1,512,502	5,003	75,922	1,668,516	Nov.
12	1,308,994	93,726	12,238	1,633,413	5,706	23,915	1,413,971	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,392,196	4,378	14,972	1,355,565	10,181	39,131	205,718	C. Y. 2009
22	1,720,651	6,251	21,393	1,700,422	10,414	42,047	190,371	2010
23	1,633,895	5,519	19,189	1,555,918	12,335	34,762	223,654	2011
24	1,810,479	7,872	30,718	1,793,117	11,281	40,967	171,291	2012
25	1,566,358	25,729	30,705	1,429,410	9,386	183,749	142,384	2013
平成 23 年度	1,684,426	7,069	19,943	1,579,970	12,301	31,624	221,498	F. Y. 2011
24	1,782,242	6,257	30,924	1,748,439	10,512	62,612	188,951	2012
25 年 1~3月	389,355	1,106	5,655	340,158	2,209	27,271	188,951	Q1 2013
4~6	352,436	14,292	8,117	323,895	2,211	48,228	182,650	Q2
7~9	420,155	795	9,103	400,475	2,516	39,267	162,179	Q3
10~12	404,412	9,536	7,830	364,882	2,450	68,983	142,384	Q4
25 年 1 月	141,357	869	2,581	138,358	778	2,607	165,931	Jan. 2013
2	111,408	126	1,168	94,366	753	11,809	171,170	Feb.
3	136,590	111	1,905	107,434	677	12,855	188,951	Mar.
4	114,658	14,186	1,677	114,862	758	2,909	200,047	Apr.
5	109,321	30	4,916	111,911	728	8,629	188,467	May
6	128,457	76	1,525	97,122	725	36,690	182,650	Jun.
7	108,834	80	1,514	108,442	847	28,082	154,305	Jul.
8	141,331	77	4,759	118,515	971	8,643	168,484	Aug.
9	169,990	638	2,830	173,518	698	2,542	162,179	Sep.
10	113,060	9,082	1,981	125,054	727	2,488	157,381	Oct.
11	149,006	246	2,221	124,772	883	10,467	171,192	Nov.
12	142,346	208	3,628	115,056	840	56,028	142,384	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

モイスタチャークリーム (15) Moisture cream

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,127,806	19,529	44,846	2,131,797	71,197	97,744	275,263	C. Y. 2009
22	2,444,775	28,770	53,210	2,424,347	80,523	99,695	310,098	2010
23	2,678,958	32,920	57,237	2,386,205	84,256	66,073	440,922	2011
24	2,495,752	83,841	58,680	2,456,754	82,807	70,802	374,356	2012
25	2,693,413	77,894	63,290	2,571,595	78,941	104,284	432,556	2013
平成 23 年度	2,649,521	44,409	56,802	2,390,807	83,385	68,816	423,737	F. Y. 2011
24	2,592,462	81,332	59,701	2,529,444	81,731	69,575	404,706	2012
25 年 1~3月	705,005	15,784	14,884	663,455	18,582	18,771	404,706	Q1 2013
4~6	569,813	14,582	13,728	536,424	17,245	31,486	412,824	Q2
7~9	670,045	28,980	14,903	588,500	19,084	22,181	495,375	Q3
10~12	748,550	18,548	19,776	783,216	24,030	31,846	432,556	Q4
25 年 1 月	257,539	6,015	4,621	196,721	6,372	5,646	430,924	Jan. 2013
2	194,538	5,178	4,980	222,937	5,635	1,936	404,162	Feb.
3	252,928	4,591	5,283	243,797	6,575	11,189	404,706	Mar.
4	181,505	6,893	4,048	170,518	5,150	8,990	411,159	Apr.
5	176,513	3,545	4,964	178,257	5,859	10,473	398,103	May
6	211,795	4,144	4,716	187,649	6,236	12,023	412,824	Jun.
7	242,507	4,767	3,904	175,008	6,190	11,160	472,527	Jul.
8	218,299	5,516	5,662	195,739	6,242	7,476	489,357	Aug.
9	209,239	18,697	5,337	217,753	6,652	3,545	495,375	Sep.
10	232,622	8,620	6,745	239,089	7,417	5,290	483,790	Oct.
11	242,373	6,437	6,883	251,027	8,090	6,435	471,811	Nov.
12	273,555	3,491	6,148	293,100	8,522	20,121	432,556	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics
皮膚用化粧品 Skin cream products
乳液 (16) Milky lotion

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	5,252,962	26,564	53,338	5,114,305	68,979	206,329	571,371	C. Y. 2009
22	5,676,577	36,260	53,763	5,399,602	70,535	268,619	615,016	2010
23	5,290,918	50,243	55,921	5,117,449	64,025	184,435	651,109	2011
24	5,470,839	87,106	59,283	5,290,423	65,696	191,950	668,808	2012
25	5,263,451	144,531	58,701	5,252,816	65,111	132,273	609,345	2013
平成 23 年度	5,400,813	61,388	58,146	5,235,983	65,276	198,273	597,483	F. Y. 2011
24	5,457,938	78,467	57,450	5,223,426	64,896	174,259	669,132	2012
25 年 1~3月	1,354,166	16,262	14,737	1,328,250	16,275	32,939	669,132	Q1 2013
4~6	1,200,691	23,412	13,519	1,195,227	15,616	36,648	634,433	Q2
7~9	1,329,717	56,462	14,544	1,300,991	15,988	33,827	675,041	Q3
10~12	1,378,877	48,395	15,902	1,428,348	17,232	28,859	609,345	Q4
25 年 1 月	456,451	2,966	5,173	419,443	5,118	6,227	687,172	Jan. 2013
2	443,627	3,417	4,561	420,741	5,099	7,418	703,909	Feb.
3	454,088	9,879	5,002	488,066	6,058	19,294	669,132	Mar.
4	418,992	13,807	4,620	413,654	5,139	6,100	671,133	Apr.
5	361,341	7,994	4,181	370,586	4,966	20,367	638,856	May
6	420,358	1,611	4,718	410,987	5,511	10,181	634,433	Jun.
7	495,321	738	5,080	413,824	5,356	11,687	700,985	Jul.
8	402,810	12,628	4,997	413,415	5,219	8,390	690,396	Aug.
9	431,586	43,096	4,467	473,752	5,412	13,750	675,041	Sep.
10	456,590	17,243	4,827	463,719	5,624	7,688	652,435	Oct.
11	478,849	18,699	5,516	453,837	5,468	12,306	679,203	Nov.
12	443,438	12,453	5,559	510,792	6,139	8,865	609,345	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products
化粧水 (17) Skin lotion

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	21,526,243	71,647	153,239	21,133,757	149,748	764,171	2,138,510	C. Y. 2009
22	23,563,833	248,711	166,396	22,913,718	153,889	1,043,157	2,260,500	2010
23	22,592,648	330,925	159,057	21,952,414	147,763	844,349	2,407,279	2011
24	23,014,327	443,763	179,140	22,498,442	151,531	600,770	2,677,557	2012
25	20,713,070	431,002	163,217	20,598,343	145,529	559,219	2,442,676	2013
平成 23 年度	22,741,831	356,447	166,194	22,384,178	150,211	803,330	2,408,613	F. Y. 2011
24	22,619,365	426,756	175,673	21,969,329	150,065	545,550	2,766,641	2012
25 年 1~3月	4,943,148	89,724	40,941	4,813,238	33,583	126,575	2,766,641	Q1 2013
4~6	5,319,400	85,249	39,502	5,342,437	36,208	146,778	2,630,488	Q2
7~9	5,417,407	107,217	41,133	5,208,718	37,951	144,803	2,806,984	Q3
10~12	5,033,115	148,812	41,642	5,233,950	37,788	141,063	2,442,676	Q4
25 年 1 月	1,643,764	31,028	11,861	1,504,282	9,956	27,357	2,800,139	Jan. 2013
2	1,591,954	8,746	11,775	1,587,320	11,199	36,206	2,772,898	Feb.
3	1,707,430	49,950	17,304	1,721,636	12,427	63,012	2,766,641	Mar.
4	1,757,478	42,068	12,526	1,698,809	11,597	31,733	2,824,401	Apr.
5	1,808,332	31,643	12,922	1,795,462	12,321	69,171	2,774,959	May
6	1,753,590	11,538	14,054	1,848,166	12,290	45,874	2,630,488	Jun.
7	1,985,092	20,990	13,013	1,783,602	11,716	53,522	2,786,065	Jul.
8	1,787,567	60,514	13,015	1,729,091	13,304	50,311	2,837,176	Aug.
9	1,644,748	25,713	15,104	1,696,025	12,931	40,970	2,806,984	Sep.
10	1,737,598	52,507	13,347	1,679,093	12,043	45,752	2,759,062	Oct.
11	1,740,588	49,833	13,890	1,684,810	12,117	54,565	2,785,051	Nov.
12	1,554,929	46,472	14,405	1,870,047	13,628	40,746	2,442,676	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics
皮膚用化粧品 Skin cream products
美容液 (18) Beauty essence

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,825,525	22,070	58,760	2,759,714	116,536	157,389	338,664	C. Y. 2009
22	3,160,795	52,355	66,598	3,070,179	125,461	178,629	320,462	2010
23	3,195,199	48,906	80,902	3,091,247	123,297	101,829	377,232	2011
24	2,643,033	49,486	79,511	2,561,883	128,768	84,460	366,622	2012
25	2,702,278	94,977	74,340	2,597,497	131,870	80,558	450,633	2013
平成 23 年度	3,034,584	51,977	82,432	2,942,026	123,993	92,971	376,111	F. Y. 2011
24	2,603,569	51,084	77,949	2,514,330	129,910	82,726	369,629	2012
25 年 1~ 3月	608,316	12,687	19,029	604,458	31,099	15,814	369,629	Q1 2013
4~ 6	626,789	15,500	16,531	578,310	29,362	26,944	394,315	Q2
7~ 9	783,124	29,560	19,299	669,946	35,270	21,596	507,447	Q3
10~12	684,049	37,230	19,481	744,783	36,138	16,204	450,633	Q4
25 年 1 月	183,662	2,936	6,514	171,694	9,292	5,257	379,461	Jan. 2013
2	215,536	3,131	5,655	193,738	10,389	4,221	398,439	Feb.
3	209,118	6,620	6,861	239,026	11,418	6,336	369,629	Mar.
4	218,546	6,530	5,490	206,361	10,403	5,036	379,199	Apr.
5	199,385	4,944	5,676	173,216	8,763	13,905	391,717	May
6	208,858	4,026	5,365	198,733	10,196	8,003	394,315	Jun.
7	269,922	6,223	5,705	207,399	10,573	7,280	453,409	Jul.
8	280,214	8,035	6,732	233,011	12,456	8,485	497,473	Aug.
9	232,988	15,302	6,862	229,536	12,240	5,831	507,447	Sep.
10	229,085	6,359	6,509	219,062	11,718	4,551	510,775	Oct.
11	203,538	6,909	6,099	248,584	11,778	6,290	460,458	Nov.
12	251,426	23,962	6,873	277,137	12,642	5,363	450,633	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products
パック (19) Beauty mask

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,197,856	25,073	30,396	1,170,717	23,092	55,441	185,318	C. Y. 2009
22	1,276,564	34,089	31,444	1,211,458	24,338	74,520	195,549	2010
23	1,749,478	35,456	43,602	1,633,044	26,184	56,620	287,924	2011
24	1,627,271	63,789	41,675	1,652,031	24,967	59,549	239,370	2012
25	1,849,856	74,041	42,852	1,833,481	28,287	61,683	264,565	2013
平成 23 年度	1,727,678	43,346	43,149	1,656,400	26,096	58,391	281,671	F. Y. 2011
24	1,663,723	68,971	41,751	1,684,398	25,490	56,965	254,736	2012
25 年 1~ 3月	409,510	17,491	8,586	406,757	5,874	13,510	254,736	Q1 2013
4~ 6	445,502	3,442	10,746	434,159	7,230	17,730	248,882	Q2
7~ 9	515,307	10,904	11,800	487,240	7,743	16,070	266,745	Q3
10~12	479,537	42,204	11,720	505,325	7,440	14,373	264,565	Q4
25 年 1 月	108,716	10,472	2,609	116,862	2,011	5,048	235,273	Jan. 2013
2	166,973	4,789	2,853	148,133	1,843	3,140	255,470	Feb.
3	133,821	2,230	3,123	141,762	2,021	5,322	254,736	Mar.
4	171,316	1,816	3,733	158,036	2,536	4,042	264,986	Apr.
5	135,548	1,286	3,371	144,225	2,499	9,872	246,539	May
6	138,638	340	3,641	131,898	2,195	3,816	248,882	Jun.
7	166,682	7,841	3,829	162,159	2,655	3,556	254,674	Jul.
8	178,348	2,396	4,393	158,072	2,904	2,595	273,641	Aug.
9	170,277	667	3,577	167,009	2,184	9,919	266,745	Sep.
10	160,191	2,784	4,499	178,699	2,414	4,371	244,864	Oct.
11	166,076	13,317	3,648	149,840	2,523	4,230	267,446	Nov.
12	153,270	26,103	3,574	176,786	2,503	5,772	264,565	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

皮膚用化粧品 Skin cream products

男性皮膚用化粧品 (20) Skin cream for men

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	8,422,900	222,640	59,469	8,123,582	16,134	403,081	1,284,710	C. Y. 2009
22	10,747,918	225,548	69,913	9,769,919	19,391	363,576	2,165,332	2010
23	13,741,072	221,555	75,659	11,831,507	21,694	690,628	3,742,344	2011
24	9,273,192	196,206	73,878	11,159,318	21,079	636,600	1,410,695	2012
25	12,527,650	237,705	75,328	11,865,191	22,019	723,036	1,588,129	2013
平成 23 年度	13,478,591	196,486	76,991	11,789,551	22,019	714,821	3,238,296	F. Y. 2011
24	10,079,486	211,897	74,030	11,149,477	20,785	682,544	1,696,554	2012
25 年 1~ 3月	2,598,148	44,846	15,938	2,169,626	4,569	192,728	1,696,554	Q1 2013
4~ 6	4,807,680	82,298	24,218	4,245,161	6,911	269,833	2,070,085	Q2
7~ 9	3,276,252	64,094	22,645	3,866,968	6,386	109,059	1,433,405	Q3
10~12	1,845,570	46,467	12,526	1,583,436	4,154	151,416	1,588,129	Q4
25 年 1 月	650,832	12,459	3,713	357,907	1,016	11,818	1,704,034	Jan. 2013
2	960,471	19,176	5,697	788,078	1,694	37,201	1,858,252	Feb.
3	986,845	13,211	6,528	1,023,641	1,859	143,709	1,696,554	Mar.
4	1,556,806	37,131	6,823	1,138,581	1,928	136,806	2,014,070	Apr.
5	1,662,009	24,703	7,461	1,326,688	2,214	73,265	2,300,482	May
6	1,588,865	20,464	9,934	1,779,892	2,768	59,762	2,070,085	Jun.
7	1,877,818	14,984	13,613	2,568,700	3,772	27,069	1,366,761	Jul.
8	884,197	8,764	5,470	864,988	1,568	17,524	1,376,669	Aug.
9	514,237	40,346	3,563	433,280	1,046	64,466	1,433,405	Sep.
10	612,457	4,187	4,527	596,953	1,476	63,184	1,389,820	Oct.
11	653,231	22,333	3,714	460,803	1,211	57,335	1,546,306	Nov.
12	579,882	19,947	4,285	525,680	1,467	30,897	1,588,129	Dec.

皮膚用化粧品 Skin cream products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	12,767,969	412,546	104,207	12,319,717	47,508	956,650	1,185,939	C. Y. 2009
22	12,911,534	441,176	110,252	12,285,653	49,086	925,162	1,286,432	2010
23	13,742,089	518,293	112,088	13,156,161	50,145	803,844	1,699,483	2011
24	14,188,832	513,524	115,182	13,854,297	50,067	759,481	1,551,469	2012
25	14,382,190	595,446	123,373	13,939,774	53,697	753,481	1,653,362	2013
平成 23 年度	14,073,933	508,426	113,894	13,358,620	50,331	773,108	1,550,470	F. Y. 2011
24	14,059,713	542,659	114,983	13,806,549	49,227	785,200	1,440,088	2012
25 年 1~ 3月	2,659,187	136,014	24,386	2,852,248	10,943	74,882	1,440,088	Q1 2013
4~ 6	3,896,215	129,298	26,876	3,247,078	12,176	108,061	1,934,075	Q2
7~ 9	4,371,322	198,212	33,417	3,769,599	14,006	407,731	2,313,081	Q3
10~12	3,455,466	131,922	38,693	4,070,849	16,573	162,807	1,653,362	Q4
25 年 1 月	866,819	30,799	7,959	908,610	3,497	16,380	1,537,214	Jan. 2013
2	961,966	38,268	7,698	1,047,544	3,649	40,024	1,445,091	Feb.
3	830,402	66,947	8,729	896,094	3,797	18,478	1,440,088	Mar.
4	1,143,090	39,297	9,074	994,802	4,445	32,788	1,578,493	Apr.
5	1,234,071	47,914	9,243	1,147,791	4,118	42,850	1,645,258	May
6	1,519,054	42,087	8,559	1,104,485	3,613	32,423	1,934,075	Jun.
7	1,620,674	68,695	9,135	1,160,768	4,222	110,893	2,342,513	Jul.
8	1,434,598	53,603	9,054	1,005,135	3,942	126,223	2,701,017	Aug.
9	1,316,050	75,914	15,229	1,603,696	5,842	170,615	2,313,081	Sep.
10	1,146,623	31,977	12,698	1,274,778	5,320	108,519	2,102,430	Oct.
11	1,231,671	65,680	12,014	1,366,742	5,385	32,337	1,992,952	Nov.
12	1,077,172	34,265	13,981	1,429,329	5,868	21,951	1,653,362	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 (計) (22~30) Makeup products

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	4,565,489	516,118	396,516	4,700,909	301,740	265,145	833,993	C. Y. 2009
22	4,565,399	636,031	405,871	4,922,551	301,776	243,198	769,292	2010
23	4,785,548	804,814	419,889	5,021,378	293,622	247,042	903,150	2011
24	4,687,091	663,250	441,620	4,919,294	291,409	225,896	777,115	2012
25	4,344,655	622,857	444,036	4,651,357	298,791	193,093	823,717	2013
平成 23 年度	4,875,115	790,292	429,095	5,072,002	293,057	240,074	978,437	F. Y. 2011
24	4,507,925	655,790	439,772	4,819,903	289,842	218,402	806,346	2012
25 年 1~ 3月	980,517	173,955	102,678	1,092,098	67,628	43,712	806,346	Q1 2013
4~ 6	1,129,439	138,905	109,684	1,141,909	72,698	40,928	852,963	Q2
7~ 9	1,120,126	157,828	115,360	1,185,168	75,516	56,304	867,372	Q3
10~12	1,114,573	152,169	116,313	1,232,182	82,949	52,149	823,717	Q4
25 年 1 月	336,947	63,697	38,023	377,561	22,078	13,415	777,335	Jan. 2013
2	321,811	55,750	31,138	349,519	21,972	13,461	818,930	Feb.
3	321,759	54,508	33,518	365,018	23,578	16,836	806,346	Mar.
4	384,178	48,440	36,440	378,284	24,432	11,507	833,256	Apr.
5	373,849	52,774	34,441	368,538	22,471	15,425	861,664	May
6	371,412	37,691	38,802	395,087	25,796	13,996	852,963	Jun.
7	431,253	71,635	39,274	423,301	26,245	19,920	903,124	Jul.
8	357,745	45,792	37,352	406,654	25,183	16,686	877,269	Aug.
9	331,128	40,401	38,734	355,213	24,088	19,698	867,372	Sep.
10	410,998	45,916	38,968	410,062	26,184	19,679	893,088	Oct.
11	362,199	42,358	38,863	386,007	26,729	14,211	880,046	Nov.
12	341,376	63,895	38,482	436,113	30,035	18,259	823,717	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

ファンデーション (22) Makeup foundation

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,217,266	96,779	114,355	2,145,034	134,793	132,624	386,900	C. Y. 2009
22	2,343,925	170,572	121,015	2,358,988	135,374	121,740	359,855	2010
23	2,599,933	129,648	128,760	2,453,136	129,403	116,549	438,117	2011
24	2,456,145	158,314	142,737	2,442,899	127,018	121,833	393,110	2012
25	2,409,612	149,536	140,412	2,408,936	132,201	107,791	400,709	2013
平成 23 年度	2,637,422	133,785	134,224	2,504,976	128,413	114,192	428,023	F. Y. 2011
24	2,435,670	170,171	143,414	2,433,146	127,188	124,570	403,365	2012
25 年 1~ 3月	612,051	53,871	37,091	638,101	32,119	25,976	403,365	Q1 2013
4~ 6	599,205	31,032	34,641	595,800	33,365	21,479	398,994	Q2
7~ 9	591,846	30,981	33,955	560,675	33,107	26,378	428,455	Q3
10~12	606,510	33,652	34,725	614,360	33,610	33,958	400,709	Q4
25 年 1 月	203,389	15,798	13,954	207,164	9,209	8,898	394,652	Jan. 2013
2	203,086	19,997	11,801	205,961	11,548	8,194	402,288	Feb.
3	205,576	18,076	11,337	224,976	11,362	8,884	403,365	Mar.
4	204,726	14,068	11,027	198,029	10,958	5,747	409,591	Apr.
5	206,684	10,028	11,455	203,882	11,606	9,989	406,274	May
6	187,795	6,936	12,160	193,889	10,801	5,743	398,994	Jun.
7	230,854	16,258	11,519	208,607	11,319	8,472	426,231	Jul.
8	175,109	7,189	11,205	184,489	11,627	8,835	412,238	Aug.
9	185,883	7,534	11,231	167,579	10,161	9,071	428,455	Sep.
10	222,351	9,837	12,230	216,956	11,330	13,503	424,257	Oct.
11	196,671	11,215	11,627	200,470	10,769	8,641	413,827	Nov.
12	187,488	12,600	10,868	196,934	11,511	11,814	400,709	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

おしろい (23) Face powder

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	216,732	10,066	13,806	214,031	20,617	7,773	40,048	C. Y. 2009
22	212,458	20,322	15,041	230,733	21,472	7,222	30,051	2010
23	240,903	52,589	16,149	270,661	21,979	8,183	40,525	2011
24	273,649	38,313	16,929	277,793	22,266	9,272	34,279	2012
25	206,540	21,961	16,169	217,554	21,906	4,246	36,926	2013
平成 23 年度	290,149	40,732	16,098	286,154	21,759	10,911	70,703	F. Y. 2011
24	220,125	37,252	16,896	257,289	22,065	5,425	34,194	2012
25 年 1~3月	40,940	5,952	3,519	44,624	3,960	983	34,194	Q1 2013
4~6	52,007	5,146	3,904	53,009	5,053	1,247	36,102	Q2
7~9	54,795	4,114	3,910	49,560	4,878	1,185	43,588	Q3
10~12	58,798	6,749	4,836	70,361	8,016	831	36,926	Q4
25 年 1 月	13,225	2,005	1,099	13,865	1,243	181	34,338	Jan. 2013
2	13,764	2,145	1,215	14,967	1,247	385	34,520	Feb.
3	13,951	1,802	1,205	15,792	1,470	417	34,194	Mar.
4	18,999	1,920	1,317	15,986	1,444	365	38,731	Apr.
5	18,030	2,006	1,222	15,818	1,488	422	42,318	May
6	14,978	1,220	1,365	21,205	2,121	460	36,102	Jun.
7	17,775	1,690	1,533	19,134	1,806	280	36,328	Jul.
8	21,352	1,091	1,130	14,964	1,493	650	42,882	Aug.
9	15,668	1,333	1,247	15,462	1,579	255	43,588	Sep.
10	22,779	2,923	1,445	18,819	1,567	183	49,592	Oct.
11	19,981	1,081	1,326	16,857	1,823	334	52,052	Nov.
12	16,038	2,745	2,064	34,685	4,626	314	36,926	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

口紅 (24) Lipstick

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	214,642	35,329	47,054	201,087	35,470	28,502	64,657	C. Y. 2009
22	189,436	41,699	44,634	211,708	34,073	29,134	38,852	2010
23	199,755	35,871	47,162	200,272	35,312	18,294	40,937	2011
24	217,801	37,321	48,996	205,768	35,001	15,806	48,774	2012
25	199,044	37,208	49,067	206,423	35,813	16,692	49,776	2013
平成 23 年度	197,893	33,628	48,396	198,759	35,612	16,773	42,144	F. Y. 2011
24	212,039	39,920	47,867	203,369	34,527	17,722	47,582	2012
25 年 1~3月	41,234	9,349	10,576	43,463	7,584	5,335	47,582	Q1 2013
4~6	50,456	10,326	12,375	52,389	8,962	2,716	49,366	Q2
7~9	48,505	8,511	11,744	49,331	8,758	4,949	49,488	Q3
10~12	58,849	9,022	14,372	61,240	10,509	3,692	49,776	Q4
25 年 1 月	11,192	4,010	3,866	15,045	2,767	1,246	46,140	Jan. 2013
2	15,468	2,018	2,999	14,025	2,222	1,800	46,888	Feb.
3	14,574	3,321	3,711	14,393	2,595	2,289	47,582	Mar.
4	17,584	3,532	4,566	20,531	3,107	1,071	45,358	Apr.
5	17,087	4,273	3,468	14,854	2,181	847	49,980	May
6	15,785	2,521	4,341	17,004	3,675	798	49,366	Jun.
7	21,119	2,411	4,785	17,654	3,805	1,056	52,253	Jul.
8	13,690	3,453	3,478	17,007	2,590	1,878	50,168	Aug.
9	13,696	2,647	3,481	14,670	2,363	2,015	49,488	Sep.
10	21,142	4,158	4,524	19,658	2,954	954	53,122	Oct.
11	20,111	2,948	5,298	22,416	4,238	1,463	51,204	Nov.
12	17,596	1,916	4,550	19,166	3,317	1,275	49,776	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

リップクリーム (25) Lip cream

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	169,083	93,022	46,588	239,058	9,198	6,885	28,482	C. Y. 2009
22	205,563	104,657	45,675	284,181	8,706	7,852	40,551	2010
23	258,332	144,034	50,357	366,899	8,762	10,479	60,532	2011
24	253,914	106,881	45,437	305,472	8,714	10,809	26,654	2012
25	132,796	160,614	53,230	264,553	10,078	15,224	30,424	2013
平成 23 年度	258,828	147,558	51,545	369,123	8,880	10,828	52,412	F. Y. 2011
24	252,453	101,907	44,917	291,708	8,773	11,034	25,552	2012
25 年 1~3月	18,918	23,741	8,866	41,740	1,644	1,448	25,552	Q1 2013
4~6	25,800	37,503	9,919	42,621	1,408	3,582	37,930	Q2
7~9	52,309	41,169	18,839	82,880	3,688	8,118	36,937	Q3
10~12	35,769	58,201	15,606	97,312	3,338	2,076	30,424	Q4
25 年 1 月	8,632	7,169	3,301	16,046	692	740	25,730	Jan. 2013
2	5,644	7,118	2,359	11,364	499	213	26,861	Feb.
3	4,642	9,454	3,206	14,330	453	495	25,552	Mar.
4	5,095	9,583	2,923	11,910	441	877	25,604	Apr.
5	7,412	13,079	3,112	13,417	453	520	29,394	May
6	13,293	14,841	3,884	17,294	514	2,185	37,930	Jun.
7	19,081	16,398	4,274	19,646	737	4,709	46,703	Jul.
8	17,499	12,228	6,225	28,784	1,305	235	46,968	Aug.
9	15,729	12,543	8,339	34,450	1,645	3,174	36,937	Sep.
10	17,418	10,796	5,246	23,404	1,079	1,714	39,489	Oct.
11	10,746	12,468	5,955	29,408	1,260	186	32,890	Nov.
12	7,605	34,937	4,405	44,500	1,000	176	30,424	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

ほほ紅 (26) Cheek color

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	54,006	4,301	12,268	54,233	10,016	2,848	12,160	C. Y. 2009
22	64,112	10,380	14,978	69,613	11,938	3,164	11,544	2010
23	69,666	11,541	15,540	73,413	12,657	3,735	12,875	2011
24	80,244	12,788	16,813	84,577	12,886	2,987	15,960	2012
25	66,132	14,776	15,736	72,187	12,048	4,514	17,492	2013
平成 23 年度	68,581	10,812	15,894	71,961	12,859	3,909	13,689	F. Y. 2011
24	76,215	14,318	16,082	80,671	12,630	3,168	18,098	2012
25 年 1~3月	14,430	4,976	3,759	15,820	3,096	1,009	18,098	Q1 2013
4~6	14,850	6,221	3,740	18,324	3,049	994	18,856	Q2
7~9	18,612	1,786	3,736	17,991	2,703	1,524	19,439	Q3
10~12	18,240	1,793	4,501	20,052	3,200	987	17,492	Q4
25 年 1 月	5,060	866	1,559	6,804	1,161	197	14,815	Jan. 2013
2	4,853	2,788	1,048	4,220	811	185	17,960	Feb.
3	4,517	1,322	1,152	4,796	1,124	627	18,098	Mar.
4	4,307	1,062	1,574	6,074	1,134	316	16,609	Apr.
5	4,436	2,467	986	4,024	725	253	18,929	May
6	6,107	2,692	1,180	8,226	1,190	425	18,856	Jun.
7	7,905	1,058	1,388	6,067	977	272	21,054	Jul.
8	5,388	278	1,216	6,210	901	394	19,964	Aug.
9	5,319	450	1,132	5,714	825	858	19,439	Sep.
10	5,727	455	1,481	6,342	981	300	18,352	Oct.
11	6,557	733	1,338	5,998	918	261	19,091	Nov.
12	5,956	605	1,683	7,712	1,300	426	17,492	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

アイメイクアップ (27) Eye makeup

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	594,428	119,622	62,944	680,617	41,404	22,529	110,904	C. Y. 2009
22	505,747	118,346	64,398	588,406	41,041	22,054	97,911	2010
23	323,950	226,297	64,635	478,943	40,255	25,086	110,390	2011
24	339,835	157,330	66,742	460,621	40,883	24,006	88,594	2012
25	315,752	82,166	65,729	379,561	40,523	13,945	103,159	2013
平成 23 年度	320,576	220,498	64,980	466,852	40,283	23,432	112,169	F. Y. 2011
24	312,368	138,080	66,221	432,920	40,267	21,952	83,084	2012
25 年 1~3月	55,973	25,383	15,424	90,923	9,014	2,673	83,084	Q1 2013
4~6	84,579	18,248	15,219	83,896	9,330	2,973	94,882	Q2
7~9	73,302	25,459	16,427	94,427	10,478	4,949	90,009	Q3
10~12	101,898	13,076	18,659	110,315	11,700	3,350	103,159	Q4
25 年 1 月	21,538	5,581	5,748	28,248	3,333	791	84,991	Jan. 2013
2	17,792	13,687	4,648	33,028	2,594	941	115,206	Feb.
3	16,643	6,115	5,028	29,647	3,088	941	83,084	Mar.
4	28,028	4,924	5,473	25,598	3,206	706	87,972	Apr.
5	24,094	9,728	4,281	27,061	2,607	1,319	92,242	May
6	32,457	3,596	5,465	31,237	3,516	948	94,882	Jun.
7	29,544	9,226	5,653	30,995	3,452	1,065	100,472	Jul.
8	26,576	8,436	5,144	33,184	3,239	1,734	99,277	Aug.
9	17,182	7,797	5,629	30,248	3,787	2,150	90,009	Sep.
10	37,787	6,628	5,904	34,558	3,600	892	114,328	Oct.
11	34,118	4,061	5,678	34,698	3,687	1,501	114,256	Nov.
12	29,993	2,387	7,077	41,059	4,414	957	103,159	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

まゆ墨・まつ毛化粧料 (28) Eye brow and mascara

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	219,190	113,033	63,465	311,214	39,320	10,218	81,000	C. Y. 2009
22	229,597	135,688	65,483	363,955	38,431	22,597	85,196	2010
23	207,614	122,651	63,808	299,540	35,171	12,858	89,805	2011
24	232,857	97,637	63,135	285,011	33,356	10,709	84,960	2012
25	220,217	95,525	64,061	288,061	34,379	13,328	82,078	2013
平成 23 年度	216,269	124,577	64,010	296,717	34,913	12,518	106,373	F. Y. 2011
24	224,942	98,124	63,128	280,300	33,251	10,531	97,150	2012
25 年 1~3月	52,951	37,953	15,309	71,497	8,176	2,942	97,150	Q1 2013
4~6	58,513	12,294	15,808	73,912	8,334	4,062	84,742	Q2
7~9	51,950	28,751	16,485	65,304	8,705	3,329	94,351	Q3
10~12	56,803	16,527	16,458	77,348	9,165	2,995	82,078	Q4
25 年 1 月	18,274	23,993	5,595	30,656	2,960	973	94,013	Jan. 2013
2	16,653	4,055	4,803	20,114	2,489	883	91,168	Feb.
3	18,024	9,905	4,911	20,727	2,727	1,086	97,150	Mar.
4	19,928	5,054	5,302	22,049	2,853	1,474	97,190	Apr.
5	18,540	6,221	4,907	20,421	2,552	815	99,099	May
6	20,045	1,019	5,599	31,442	2,928	1,773	84,742	Jun.
7	20,742	15,257	5,983	21,961	3,022	1,528	96,806	Jul.
8	15,777	7,829	5,327	21,480	2,907	1,199	97,607	Aug.
9	15,431	5,665	5,176	21,863	2,776	602	94,351	Sep.
10	18,940	5,116	5,535	25,491	2,991	738	88,836	Oct.
11	18,177	5,605	5,376	25,043	2,969	616	85,432	Nov.
12	19,686	5,806	5,547	26,814	3,205	1,641	82,078	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

仕上用化粧品 Makeup products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	844,801	31,319	31,349	822,430	7,611	40,386	98,799	C. Y. 2009
22	776,295	24,650	29,327	775,008	6,656	19,608	94,874	2010
23	850,239	42,129	27,757	816,802	6,602	32,295	97,562	2011
24	798,104	26,886	34,960	797,826	6,868	24,729	75,536	2012
25	731,912	29,920	33,364	725,354	6,563	12,970	90,315	2013
平成 23 年度	849,834	41,957	28,365	817,383	6,848	33,075	142,461	F. Y. 2011
24	740,414	27,707	35,242	782,815	6,690	20,084	83,959	2012
25 年 1~ 3月	136,345	6,544	6,639	133,110	1,281	2,843	83,959	Q1 2013
4~ 6	231,748	9,436	12,456	201,787	2,131	2,803	118,859	Q2
7~ 9	207,194	7,956	8,751	237,102	1,907	3,891	91,421	Q3
10~12	156,625	5,984	5,517	153,355	1,244	3,433	90,315	Q4
25 年 1 月	52,506	1,773	2,332	55,241	444	299	72,420	Jan. 2013
2	43,374	2,003	1,919	42,203	338	522	74,698	Feb.
3	40,465	2,768	2,389	35,666	498	2,022	83,959	Mar.
4	82,342	3,992	3,520	69,929	762	301	99,737	Apr.
5	73,013	3,077	4,642	64,160	633	1,198	109,643	May
6	76,393	2,367	4,294	67,698	736	1,304	118,859	Jun.
7	76,411	2,785	3,562	88,629	736	1,495	107,358	Jul.
8	76,066	3,618	3,074	91,997	660	1,369	93,337	Aug.
9	54,717	1,553	2,115	56,476	511	1,027	91,421	Sep.
10	52,938	2,742	1,908	50,442	481	1,050	91,211	Oct.
11	50,577	2,084	1,725	43,877	361	1,003	97,575	Nov.
12	53,110	1,158	1,884	59,036	402	1,380	90,315	Dec.

仕上用化粧品 Makeup products

その他の仕上用化粧品 (30) Other makeup products

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	35,341	12,647	4,687	33,205	3,310	13,380	11,043	C. Y. 2009
22	38,266	9,717	5,321	39,959	4,086	9,827	10,458	2010
23	35,156	40,054	5,721	61,712	3,481	19,563	12,407	2011
24	34,542	27,780	5,871	59,327	4,418	5,745	9,248	2012
25	62,650	31,151	6,268	88,728	5,279	4,383	12,838	2013
平成 23 年度	35,563	36,745	5,582	60,077	3,490	14,436	10,463	F. Y. 2011
24	33,699	28,311	6,005	57,685	4,453	3,916	13,362	2012
25 年 1~ 3月	7,675	6,186	1,495	12,820	755	503	13,362	Q1 2013
4~ 6	12,281	8,699	1,620	20,171	1,067	1,072	13,232	Q2
7~ 9	21,613	9,101	1,514	27,898	1,292	1,981	13,684	Q3
10~12	21,081	7,165	1,638	27,839	2,165	827	12,838	Q4
25 年 1 月	3,131	2,502	571	4,492	270	90	10,236	Jan. 2013
2	1,177	1,939	345	3,637	224	338	9,341	Feb.
3	3,367	1,745	578	4,691	261	75	13,362	Mar.
4	3,169	4,305	738	8,178	527	650	12,464	Apr.
5	4,553	1,895	369	4,901	226	62	13,785	May
6	4,559	2,499	514	7,092	314	360	13,232	Jun.
7	7,822	6,552	576	10,608	391	1,043	15,919	Jul.
8	6,288	1,670	554	8,539	460	392	14,828	Aug.
9	7,503	879	385	8,751	441	546	13,684	Sep.
10	11,916	3,261	695	14,392	1,201	345	13,901	Oct.
11	5,261	2,163	540	7,240	705	206	13,719	Nov.
12	3,904	1,741	403	6,207	259	276	12,838	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	19,399,858	924,582	170,795	19,614,401	63,633	661,230	2,341,491	C. Y. 2009
22	24,354,098	1,255,427	187,658	23,607,417	65,842	1,171,604	3,276,785	2010
23	21,461,525	1,123,785	195,675	20,518,536	68,403	1,338,370	3,313,734	2011
24	21,354,514	1,143,662	195,673	20,664,669	69,284	1,737,689	2,992,577	2012
25	22,609,065	1,385,011	218,891	21,954,927	79,554	1,607,610	3,291,046	2013
平成 23 年度	22,022,833	1,188,540	198,732	20,702,076	69,416	1,548,770	3,998,323	F. Y. 2011
24	22,147,666	1,110,981	200,423	21,052,858	72,624	1,706,049	4,323,941	2012
25 年 1~ 3月	7,567,531	595,540	62,259	6,275,971	24,622	559,669	4,323,941	Q1 2013
4~ 6	6,608,861	191,202	73,635	7,020,515	28,150	389,042	3,663,378	Q2
7~ 9	3,962,437	90,912	50,984	4,872,839	17,518	118,484	2,709,365	Q3
10~12	4,470,236	507,357	32,014	3,785,602	9,264	540,415	3,291,046	Q4
25 年 1 月	2,372,251	283,477	10,672	1,211,854	3,894	160,219	4,269,039	Jan. 2013
2	2,710,705	284,346	22,705	2,220,562	9,003	132,756	4,922,470	Feb.
3	2,484,575	27,717	28,882	2,843,555	11,725	266,694	4,323,941	Mar.
4	2,555,566	137,523	23,673	2,212,658	9,098	220,960	4,568,825	Apr.
5	2,330,884	31,523	26,087	2,578,761	9,925	105,411	4,223,969	May
6	1,722,411	22,156	23,875	2,229,096	9,127	62,671	3,663,378	Jun.
7	1,902,732	31,377	26,138	2,470,174	9,246	26,855	3,093,230	Jul.
8	1,054,448	15,953	15,884	1,417,581	5,443	44,979	2,691,957	Aug.
9	1,005,257	43,582	8,961	985,084	2,829	46,650	2,709,365	Sep.
10	1,106,778	60,586	9,210	1,101,377	2,700	83,994	2,685,410	Oct.
11	1,242,406	21,850	9,929	1,102,154	2,543	145,816	2,685,273	Nov.
12	2,121,052	424,921	12,875	1,582,071	4,021	310,605	3,291,046	Dec.

特殊用途化粧品 Specific use products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments				在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales			その他 Others		
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	2,146,855	29,380	41,221	1,957,559	28,894	155,795	265,072	C. Y. 2009
22	2,481,146	45,939	46,362	2,293,179	31,906	198,991	283,034	2010
23	2,898,363	36,824	51,617	2,568,405	32,093	227,584	375,672	2011
24	2,983,104	80,947	57,128	2,775,190	33,167	249,054	385,193	2012
25	4,183,674	54,390	74,058	3,757,205	42,334	244,677	569,787	2013
平成 23 年度	3,097,712	66,392	54,091	2,693,394	32,769	214,121	631,884	F. Y. 2011
24	3,336,651	60,384	62,486	3,063,845	36,269	257,316	679,407	2012
25 年 1~ 3月	1,513,056	21,683	23,385	1,149,429	13,229	93,641	679,407	Q1 2013
4~ 6	1,527,738	12,556	28,943	1,490,398	16,049	68,458	655,363	Q2
7~ 9	578,110	14,143	15,658	820,023	8,978	18,970	405,729	Q3
10~12	564,770	6,008	6,071	297,355	4,078	63,608	569,787	Q4
25 年 1 月	469,032	7,533	4,067	202,502	2,161	24,591	624,741	Jan. 2013
2	545,674	9,790	9,442	451,906	5,048	28,411	715,666	Feb.
3	498,350	4,360	9,877	495,021	6,019	40,639	679,407	Mar.
4	589,661	4,293	10,192	522,176	5,424	34,609	715,963	Apr.
5	552,810	3,796	10,018	535,291	5,721	18,796	713,178	May
6	385,267	4,467	8,734	432,931	4,905	15,053	655,363	Jun.
7	381,238	7,017	8,868	486,565	4,852	5,678	547,588	Jul.
8	140,675	3,025	4,937	250,084	2,890	4,870	436,063	Aug.
9	56,197	4,101	1,853	83,374	1,236	8,422	405,729	Sep.
10	51,346	2,255	1,028	40,686	1,018	13,973	402,923	Oct.
11	109,121	1,110	1,567	51,099	1,038	26,978	429,119	Nov.
12	404,303	2,643	3,476	205,570	2,022	22,657	569,787	Dec.

⑩化粧品 Cosmetics

特殊用途化粧品 Specific use products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	9,766,170	252,236	43,990	9,813,422	11,955	123,235	1,068,103	C. Y. 2009
22	8,693,771	281,579	41,531	8,756,456	9,810	238,463	1,057,518	2010
23	8,019,378	258,559	37,154	8,261,487	8,814	166,122	952,525	2011
24	7,898,937	212,735	35,672	7,899,963	8,481	277,260	865,499	2012
25	7,451,698	222,933	34,187	7,548,699	8,350	98,450	824,708	2013
平成 23 年度	7,858,782	255,661	35,638	7,986,156	8,667	217,910	838,057	F. Y. 2011
24	7,737,204	208,991	34,887	7,647,392	8,363	199,588	934,901	2012
25 年 1~3月	1,658,876	53,558	7,090	1,618,179	1,845	19,670	934,901	Q1 2013
4~6	1,835,676	51,693	8,488	1,934,300	2,107	41,782	802,986	Q2
7~9	1,650,564	66,555	8,767	1,684,141	1,989	10,318	816,245	Q3
10~12	2,306,582	51,127	9,842	2,312,079	2,409	26,680	824,708	Q4
25 年 1 月	710,070	21,606	2,618	620,905	613	7,215	965,742	Jan. 2013
2	456,639	8,645	2,001	484,387	569	3,411	942,127	Feb.
3	492,167	23,307	2,471	512,887	663	9,044	934,901	Mar.
4	613,181	12,647	2,870	611,094	682	7,001	933,021	Apr.
5	715,798	21,460	2,943	771,204	749	16,146	862,202	May
6	506,697	17,586	2,675	552,002	676	18,635	802,986	Jun.
7	598,410	20,100	3,300	637,196	730	3,420	778,105	Jul.
8	547,454	7,104	2,803	533,357	648	3,460	792,787	Aug.
9	504,700	39,351	2,665	513,588	612	3,438	816,245	Sep.
10	756,175	27,351	3,011	682,336	721	9,016	907,511	Oct.
11	675,075	18,197	3,264	696,192	772	11,244	888,703	Nov.
12	875,332	5,579	3,567	933,551	916	6,420	824,708	Dec.

特殊用途化粧品 Specific use products

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

(単位:kg) (Unit: kg)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	出 荷 Shipments			その他 Others	在庫 Inventory	Year and Month
			販 売 Sales					
			個数(千個) n(10 ³ n)	数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	7,486,833	642,966	85,584	7,843,420	22,784	382,200	1,008,316	C. Y. 2009
22	13,179,181	927,909	99,765	12,557,782	24,127	734,150	1,936,233	2010
23	10,543,784	828,402	106,904	9,688,644	27,496	944,664	1,985,537	2011
24	10,472,473	849,980	102,873	9,989,516	27,636	1,211,375	1,741,885	2012
25	10,973,693	1,107,688	110,647	10,649,023	28,870	1,264,483	1,896,551	2013
平成 23 年度	11,066,339	866,487	109,002	10,022,526	27,981	1,116,739	2,528,382	F. Y. 2011
24	11,073,811	841,606	103,051	10,341,621	27,993	1,249,145	2,709,633	2012
25 年 1~3月	4,395,599	520,299	31,784	3,508,363	9,549	446,358	2,709,633	Q1 2013
4~6	3,245,447	126,953	36,204	3,595,817	9,994	278,802	2,205,029	Q2
7~9	1,733,763	10,214	26,558	2,368,675	6,551	89,196	1,487,391	Q3
10~12	1,598,884	450,222	16,101	1,176,168	2,776	450,127	1,896,551	Q4
25 年 1 月	1,193,149	254,338	3,987	388,447	1,120	128,413	2,678,556	Jan. 2013
2	1,708,392	265,911	11,263	1,284,269	3,386	100,934	3,264,677	Feb.
3	1,494,058	50	16,534	1,835,647	5,043	217,011	2,709,633	Mar.
4	1,352,724	120,583	10,611	1,079,388	2,993	179,350	2,919,841	Apr.
5	1,062,276	6,267	13,126	1,272,266	3,455	70,469	2,648,589	May
6	830,447	103	12,467	1,244,163	3,546	28,983	2,205,029	Jun.
7	923,084	4,260	13,970	1,346,413	3,664	17,757	1,767,537	Jul.
8	366,319	5,824	8,144	634,140	1,905	36,649	1,463,107	Aug.
9	444,360	130	4,444	388,122	982	34,790	1,487,391	Sep.
10	299,257	30,980	5,171	378,355	960	61,005	1,374,976	Oct.
11	458,210	2,543	5,098	354,863	733	107,594	1,367,451	Nov.
12	841,417	416,699	5,832	442,950	1,083	281,528	1,896,551	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks
塗料(計) (1~20)

Paints

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	1,475,285	587,567	24,978	1,629,124	633,155	418,301	92,223	C. Y. 2009
22	1,600,101	612,036	30,782	1,740,749	672,553	438,085	93,725	2010
23	1,563,745	592,291	81,873	1,693,040	653,104	378,992	95,712	2011
24	1,611,414	622,375	116,369	1,734,693	675,885	379,058	99,088	2012
25	1,605,125	627,383	120,086	1,717,492	679,234	391,611	101,129	2013
平成 23 年度	1,583,409	609,259	104,705	1,704,535	659,092	377,569	94,381	F. Y. 2011
24	1,592,196	616,592	115,310	1,713,304	666,190	376,638	96,323	2012
25 年 1~3月	379,413	143,266	29,238	407,419	156,365	87,968	96,323	Q1 2013
4~6	394,078	156,857	29,484	421,534	168,768	97,734	98,173	Q2
7~9	404,648	158,257	30,158	435,661	174,042	99,988	94,874	Q3
10~12	426,986	169,003	31,206	452,878	180,058	105,921	101,129	Q4
25 年 1 月	118,641	43,650	8,743	124,921	48,435	27,034	100,114	Jan. 2013
2	125,926	48,259	10,187	133,891	51,724	29,265	100,806	Feb.
3	134,846	51,357	10,308	148,607	56,206	31,669	96,323	Mar.
4	130,998	52,709	10,207	142,191	56,603	32,080	95,600	Apr.
5	132,009	52,433	9,396	140,988	56,863	33,417	96,030	May
6	131,071	51,715	9,881	138,355	55,301	32,237	98,173	Jun.
7	144,782	55,719	11,085	154,176	61,271	35,577	97,756	Jul.
8	122,808	49,074	8,584	133,779	53,783	30,852	96,252	Aug.
9	137,058	53,464	10,489	147,706	58,987	33,559	94,874	Sep.
10	149,183	60,437	11,501	159,570	63,685	37,569	96,210	Oct.
11	143,205	55,912	10,277	152,727	60,462	35,055	96,851	Nov.
12	134,598	52,654	9,428	140,581	55,912	33,297	101,129	Dec.

ラッカー (1)

Nitrocellulose lacquers

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	14,839	3,237	148	10,218	5,456	8,373	1,186	C. Y. 2009
22	17,638	3,670	224	11,495	6,078	9,624	1,124	2010
23	18,050	3,901	569	11,337	5,988	9,573	1,328	2011
24	17,622	3,707	748	11,410	6,102	8,835	1,352	2012
25	16,638	3,781	876	10,741	5,846	8,583	1,246	2013
平成 23 年度	18,055	3,902	659	11,451	6,066	9,394	1,358	F. Y. 2011
24	17,104	3,643	766	11,237	6,012	8,561	1,237	2012
25 年 1~3月	3,698	799	194	2,520	1,333	1,833	1,237	Q1 2013
4~6	4,294	962	223	2,701	1,493	2,167	1,274	Q2
7~9	4,120	995	230	2,740	1,495	2,222	1,132	Q3
10~12	4,526	1,025	229	2,780	1,525	2,361	1,246	Q4
25 年 1 月	1,281	255	70	803	424	588	1,404	Jan. 2013
2	1,210	276	66	874	461	581	1,351	Feb.
3	1,207	268	58	843	448	664	1,237	Mar.
4	1,467	316	62	901	514	757	1,210	Apr.
5	1,434	313	78	894	492	714	1,258	May
6	1,393	333	83	906	487	696	1,274	Jun.
7	1,432	343	83	961	525	740	1,244	Jul.
8	1,300	308	52	868	469	698	1,221	Aug.
9	1,388	344	95	911	501	784	1,132	Sep.
10	1,628	384	90	1,003	556	835	1,179	Oct.
11	1,454	351	85	911	503	759	1,223	Nov.
12	1,444	290	54	866	465	767	1,246	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks
電気絶縁塗料 (2)

Insulating paints

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	21,636	122	837	21,053	14,219	177	1,604	C. Y. 2009
22	28,414	204	869	27,429	18,543	226	1,726	2010
23	26,553	240	966	25,634	18,550	186	1,690	2011
24	25,733	393	876	24,704	18,613	133	1,734	2012
25	25,080	450	827	24,499	19,147	99	1,564	2013
平成 23 年度	26,043	252	948	24,964	18,325	176	1,675	F. Y. 2011
24	25,176	431	851	24,464	18,635	121	1,422	2012
25 年 1~3月	5,707	106	212	5,797	4,510	24	1,422	Q1 2013
4~6	6,575	139	192	6,167	4,889	26	1,630	Q2
7~9	5,990	108	196	5,931	4,677	27	1,491	Q3
10~12	6,808	97	227	6,604	5,072	22	1,564	Q4
25 年 1 月	1,805	34	65	1,851	1,481	10	1,616	Jan. 2013
2	1,865	35	77	1,848	1,434	7	1,553	Feb.
3	2,037	37	70	2,098	1,595	7	1,422	Mar.
4	2,282	42	60	2,106	1,689	10	1,541	Apr.
5	2,159	48	72	2,119	1,616	10	1,503	May
6	2,134	49	60	1,942	1,583	6	1,630	Jun.
7	2,294	36	66	2,181	1,727	11	1,676	Jul.
8	1,739	35	62	1,791	1,449	5	1,551	Aug.
9	1,957	37	68	1,959	1,501	11	1,491	Sep.
10	2,383	32	73	2,289	1,685	4	1,559	Oct.
11	2,322	32	76	2,169	1,693	11	1,639	Nov.
12	2,103	33	78	2,146	1,694	7	1,564	Dec.

合成樹脂塗料 (計) (3~18)

Synthetic resin paints

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	975,488	394,051	19,602	1,035,347	479,534	322,526	74,817	C. Y. 2009
22	1,046,062	399,344	24,249	1,085,474	504,248	333,766	76,226	2010
23	1,039,533	398,506	75,588	1,074,735	489,647	285,141	79,102	2011
24	1,062,189	431,426	109,566	1,093,359	509,139	288,748	82,008	2012
25	1,059,502	440,003	112,977	1,084,303	509,822	299,642	84,575	2013
平成 23 年度	1,058,713	418,631	98,153	1,087,969	496,079	284,924	77,927	F. Y. 2011
24	1,045,334	428,495	108,615	1,074,829	500,742	287,590	80,596	2012
25 年 1~3月	250,282	99,673	27,630	256,313	117,461	66,924	80,596	Q1 2013
4~6	259,171	110,205	27,850	265,564	126,713	74,742	81,885	Q2
7~9	266,517	110,960	28,156	275,152	131,125	76,593	79,388	Q3
10~12	283,532	119,165	29,341	287,274	134,524	81,383	84,575	Q4
25 年 1 月	77,928	30,323	8,256	77,591	36,293	20,576	83,385	Jan. 2013
2	83,482	33,479	9,608	83,780	38,716	22,439	84,479	Feb.
3	88,872	35,871	9,766	94,942	42,452	23,909	80,596	Mar.
4	85,052	36,752	9,719	89,074	42,322	24,264	79,618	Apr.
5	86,932	36,970	8,792	89,125	42,842	25,618	79,800	May
6	87,187	36,483	9,339	87,365	41,549	24,860	81,885	Jun.
7	95,504	39,327	10,337	97,653	46,482	27,315	81,437	Jul.
8	80,646	34,203	8,022	84,098	40,136	23,664	80,436	Aug.
9	90,367	37,430	9,797	93,401	44,507	25,614	79,388	Sep.
10	98,306	42,328	10,823	101,121	47,749	28,483	80,038	Oct.
11	96,002	39,633	9,665	97,610	45,299	27,182	80,832	Nov.
12	89,224	37,204	8,853	88,543	41,476	25,718	84,575	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料(溶剤系塗料)(計)(3~13)

Synthetic resin paints (organic solvent type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	565,592	238,742	13,557	609,187	345,575	188,075	50,200	C. Y. 2009
22	600,261	242,894	17,652	630,045	357,894	196,333	49,328	2010
23	601,447	236,566	36,095	630,960	345,963	170,072	50,750	2011
24	595,556	251,225	51,839	619,559	352,327	175,046	51,761	2012
25	578,723	249,851	51,848	593,940	344,143	181,344	53,310	2013
平成 23 年度	608,077	243,598	45,280	633,010	347,899	170,417	50,028	F. Y. 2011
24	583,495	249,573	51,003	606,878	344,991	174,411	50,574	2012
25 年 1~3月	132,058	56,007	12,486	136,785	78,626	39,798	50,574	Q1 2013
4~6	145,351	62,374	12,978	149,485	86,414	45,342	50,626	Q2
7~9	147,514	63,614	12,957	152,509	89,207	46,520	49,714	Q3
10~12	153,800	67,856	13,427	155,161	89,896	49,684	53,310	Q4
25 年 1 月	42,032	17,484	3,855	42,387	24,347	12,321	52,547	Jan. 2013
2	44,733	18,965	4,384	44,866	25,967	13,459	53,505	Feb.
3	45,293	19,558	4,247	49,532	28,312	14,018	50,574	Mar.
4	47,361	20,657	4,511	50,573	28,954	14,665	48,956	Apr.
5	49,020	21,059	4,143	50,004	29,179	15,529	49,369	May
6	48,970	20,658	4,324	48,908	28,281	15,148	50,626	Jun.
7	53,551	22,352	4,939	54,428	31,535	16,570	50,588	Jul.
8	44,757	20,073	3,564	47,008	27,597	14,488	50,298	Aug.
9	49,206	21,189	4,454	51,073	30,075	15,462	49,714	Sep.
10	53,936	24,228	5,120	55,774	32,159	17,366	49,649	Oct.
11	51,311	22,194	4,353	51,691	29,986	16,254	50,903	Nov.
12	48,553	21,434	3,954	47,696	27,751	16,064	53,310	Dec.

合成樹脂塗料(アルキド樹脂系塗料)(計)(3~5)

Synthetic resin paints (alkyd resin paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	80,234	41,364	1,350	84,422	28,800	38,479	7,791	C. Y. 2009
22	85,669	42,771	1,258	85,887	29,266	41,397	7,828	2010
23	85,765	47,986	6,904	86,558	30,106	40,591	7,831	2011
24	87,339	53,161	10,199	87,279	30,794	43,132	7,812	2012
25	84,947	51,792	10,923	82,913	28,896	43,231	7,780	2013
平成 23 年度	86,153	50,928	9,171	86,507	30,332	41,445	7,596	F. Y. 2011
24	86,856	52,360	10,309	85,831	30,250	42,657	8,107	2012
25 年 1~3月	19,485	11,179	2,703	18,341	6,526	9,391	8,107	Q1 2013
4~6	20,926	13,102	2,556	21,280	7,352	10,995	7,374	Q2
7~9	22,321	13,668	2,812	22,106	7,717	11,245	7,220	Q3
10~12	22,215	13,843	2,852	21,186	7,301	11,600	7,780	Q4
25 年 1 月	6,199	3,420	840	5,455	1,923	2,983	8,174	Jan. 2013
2	6,424	3,982	983	5,903	2,102	3,183	8,535	Feb.
3	6,862	3,777	880	6,983	2,502	3,225	8,107	Mar.
4	6,683	4,249	834	7,114	2,461	3,413	7,715	Apr.
5	7,139	4,428	841	7,098	2,449	3,817	7,537	May
6	7,104	4,425	881	7,068	2,442	3,765	7,374	Jun.
7	8,185	4,704	971	7,676	2,681	4,033	7,602	Jul.
8	6,614	4,284	760	6,891	2,410	3,442	7,338	Aug.
9	7,522	4,680	1,081	7,539	2,626	3,770	7,220	Sep.
10	8,105	5,093	1,128	7,747	2,695	4,108	7,512	Oct.
11	7,349	4,463	932	7,034	2,417	3,841	7,547	Nov.
12	6,761	4,287	792	6,405	2,189	3,651	7,780	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料（アルキド樹脂系塗料）（ワニス・エナメル）（3）

Synthetic resin paints (alkyd resin paints) (varnishes and enamels)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	17,938	8,403	614	19,496	9,560	7,087	2,259	C. Y. 2009
22	22,014	9,544	491	22,409	10,561	8,717	2,220	2010
23	22,763	10,964	1,895	23,037	10,994	8,821	2,361	2011
24	22,552	11,666	2,819	22,512	10,917	8,919	2,238	2012
25	21,627	11,335	2,569	21,637	10,491	8,797	2,377	2013
平成 23 年度	23,023	11,490	2,490	23,083	11,072	8,932	2,259	F. Y. 2011
24	21,902	11,407	2,676	22,062	10,718	8,614	2,131	2012
25 年 1～3月	4,826	2,398	576	4,935	2,405	1,866	2,131	Q1 2013
4～6	5,377	2,844	659	5,379	2,612	2,330	2,027	Q2
7～9	5,653	2,960	661	5,726	2,760	2,234	2,063	Q3
10～12	5,771	3,133	673	5,597	2,714	2,367	2,377	Q4
25 年 1 月	1,551	738	200	1,513	744	578	2,251	Jan. 2013
2	1,559	846	205	1,641	799	614	2,211	Feb.
3	1,716	814	171	1,781	862	674	2,131	Mar.
4	1,783	946	222	1,816	891	741	2,093	Apr.
5	1,792	948	228	1,733	842	800	2,089	May
6	1,802	950	209	1,830	878	789	2,027	Jun.
7	2,047	1,065	212	2,035	984	872	2,027	Jul.
8	1,662	904	212	1,766	855	619	2,018	Aug.
9	1,944	991	237	1,925	921	743	2,063	Sep.
10	2,139	1,122	252	2,043	996	838	2,209	Oct.
11	1,839	1,035	224	1,866	899	765	2,239	Nov.
12	1,793	976	197	1,688	819	764	2,377	Dec.

合成樹脂塗料（アルキド樹脂系塗料）（調合ペイント）（4）

Synthetic resin paints (alkyd resin paints) (ready mixed paint)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	24,694	10,788	503	24,335	9,188	11,141	2,512	C. Y. 2009
22	23,415	9,687	536	22,351	8,449	10,392	2,425	2010
23	21,716	9,560	1,716	20,974	8,206	8,767	2,325	2011
24	22,075	10,457	2,476	20,667	8,445	9,281	2,521	2012
25	20,637	10,591	2,537	18,481	7,692	10,458	2,344	2013
平成 23 年度	21,453	10,025	2,243	20,794	8,276	8,629	2,470	F. Y. 2011
24	22,149	10,534	2,462	20,227	8,324	9,664	2,881	2012
25 年 1～3月	5,323	2,526	653	4,430	1,851	2,418	2,881	Q1 2013
4～6	5,235	2,618	564	4,938	1,995	2,659	2,590	Q2
7～9	5,209	2,719	655	4,816	2,056	2,602	2,411	Q3
10～12	4,870	2,728	665	4,297	1,790	2,779	2,344	Q4
25 年 1 月	1,716	774	186	1,157	484	756	2,917	Jan. 2013
2	1,777	898	259	1,288	539	848	3,201	Feb.
3	1,830	854	208	1,985	828	814	2,881	Mar.
4	1,871	902	217	1,681	680	879	2,890	Apr.
5	1,691	860	170	1,686	683	902	2,679	May
6	1,673	856	177	1,571	633	878	2,590	Jun.
7	1,980	896	184	1,656	692	916	2,718	Jul.
8	1,462	867	201	1,469	637	786	2,597	Aug.
9	1,767	956	270	1,691	726	900	2,411	Sep.
10	1,797	938	258	1,585	671	968	2,390	Oct.
11	1,512	878	220	1,437	593	902	2,232	Nov.
12	1,561	912	187	1,275	526	909	2,344	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料（アルキド樹脂系塗料）（さび止ペイント）（5）

Synthetic resin paints (alkyd resin paints) (anti-corrosive paint)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	37,602	22,173	233	40,591	10,053	20,251	3,020	C. Y. 2009
22	40,240	23,540	231	41,127	10,256	22,288	3,183	2010
23	41,286	27,462	3,293	42,547	10,906	23,003	3,145	2011
24	42,712	31,038	4,904	44,100	11,433	24,932	3,053	2012
25	42,683	29,866	5,817	42,795	10,713	23,976	3,059	2013
平成 23 年度	41,677	29,413	4,438	42,630	10,985	23,884	2,867	F. Y. 2011
24	42,805	30,419	5,171	43,542	11,209	24,379	3,095	2012
25 年 1～3月	9,336	6,255	1,474	8,976	2,270	5,107	3,095	Q1 2013
4～6	10,314	7,640	1,333	10,963	2,745	6,006	2,757	Q2
7～9	11,459	7,989	1,496	11,564	2,901	6,409	2,746	Q3
10～12	11,574	7,982	1,514	11,292	2,797	6,454	3,059	Q4
25 年 1 月	2,932	1,908	454	2,785	695	1,649	3,006	Jan. 2013
2	3,088	2,238	519	2,974	763	1,721	3,123	Feb.
3	3,316	2,109	501	3,217	811	1,737	3,095	Mar.
4	3,029	2,401	395	3,617	890	1,793	2,732	Apr.
5	3,656	2,620	443	3,679	924	2,115	2,769	May
6	3,629	2,619	495	3,667	931	2,098	2,757	Jun.
7	4,158	2,743	575	3,985	1,005	2,245	2,857	Jul.
8	3,490	2,513	347	3,656	919	2,037	2,723	Aug.
9	3,811	2,733	574	3,923	978	2,127	2,746	Sep.
10	4,169	3,033	618	4,119	1,028	2,302	2,913	Oct.
11	3,998	2,550	488	3,731	925	2,174	3,076	Nov.
12	3,407	2,399	408	3,442	844	1,978	3,059	Dec.

合成樹脂塗料（アミノアルキド樹脂系塗料）（6）

Synthetic resin paints (amino alkyd resin paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	55,313	23,244	1,813	56,772	29,101	20,455	5,643	C. Y. 2009
22	65,001	25,794	2,216	64,422	32,221	24,239	5,562	2010
23	62,578	24,509	2,365	60,939	30,626	24,041	5,388	2011
24	65,019	21,465	2,225	62,382	31,850	22,148	4,862	2012
25	64,465	21,988	2,358	61,514	31,958	22,467	4,921	2013
平成 23 年度	63,623	23,972	2,371	61,452	31,151	23,946	4,931	F. Y. 2011
24	64,034	21,054	2,196	61,260	31,402	21,727	4,534	2012
25 年 1～3月	15,205	4,930	537	14,755	7,659	5,119	4,534	Q1 2013
4～6	15,904	5,314	612	15,207	7,938	5,537	4,479	Q2
7～9	16,389	5,624	560	15,680	8,109	5,711	4,495	Q3
10～12	16,967	6,120	649	15,872	8,251	6,100	4,921	Q4
25 年 1 月	4,690	1,568	171	4,638	2,404	1,660	4,638	Jan. 2013
2	5,288	1,679	191	4,978	2,565	1,752	4,674	Feb.
3	5,227	1,683	175	5,139	2,690	1,707	4,534	Mar.
4	5,323	1,789	230	5,155	2,701	1,989	4,378	Apr.
5	5,217	1,770	174	5,014	2,638	1,787	4,380	May
6	5,364	1,755	208	5,038	2,600	1,761	4,479	Jun.
7	5,957	2,024	216	5,658	2,925	2,044	4,526	Jul.
8	4,994	1,741	177	4,863	2,525	1,809	4,398	Aug.
9	5,438	1,859	167	5,159	2,659	1,858	4,495	Sep.
10	5,889	2,120	241	5,654	2,931	2,125	4,471	Oct.
11	5,630	1,932	209	5,287	2,736	1,933	4,593	Nov.
12	5,448	2,068	199	4,931	2,584	2,042	4,921	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料(アクリル樹脂系塗料)(計)(7~8)

Synthetic resin paints (acrylic resin paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	68,670	25,534	2,497	71,574	54,418	21,418	6,906	C. Y. 2009
22	78,880	26,938	4,203	78,988	60,166	22,592	6,823	2010
23	76,913	26,677	9,545	76,679	58,114	16,998	7,116	2011
24	86,321	28,729	13,773	84,044	60,541	17,412	7,419	2012
25	79,118	28,852	13,618	75,507	54,515	18,721	7,459	2013
平成 23 年度	80,292	28,764	12,340	79,585	59,611	16,879	7,316	F. Y. 2011
24	82,710	27,970	13,112	79,982	57,580	17,650	7,172	2012
25 年 1~3月	18,222	6,661	3,133	17,487	12,829	4,485	7,172	Q1 2013
4~6	19,925	7,303	3,445	18,862	13,408	4,857	7,209	Q2
7~9	20,137	7,337	3,487	19,638	14,155	4,625	6,890	Q3
10~12	20,834	7,551	3,553	19,520	14,123	4,754	7,459	Q4
25 年 1 月	5,676	2,011	901	5,392	4,006	1,364	7,443	Jan. 2013
2	6,312	2,231	1,047	5,709	4,240	1,585	7,626	Feb.
3	6,234	2,419	1,185	6,386	4,583	1,536	7,172	Mar.
4	6,479	2,461	1,242	6,350	4,473	1,642	6,858	Apr.
5	6,701	2,410	1,086	6,298	4,476	1,614	6,972	May
6	6,745	2,432	1,117	6,214	4,458	1,601	7,209	Jun.
7	7,490	2,775	1,499	7,058	5,044	1,768	7,148	Jul.
8	5,905	2,211	937	5,947	4,281	1,386	6,985	Aug.
9	6,742	2,351	1,051	6,633	4,830	1,471	6,890	Sep.
10	7,297	2,725	1,364	6,881	4,978	1,597	7,079	Oct.
11	6,976	2,379	1,100	6,447	4,710	1,565	7,328	Nov.
12	6,561	2,447	1,089	6,192	4,435	1,592	7,459	Dec.

合成樹脂塗料(アクリル樹脂系塗料)(常温乾燥型)(7)

Synthetic resin paints (acrylic resin paints) (acrylic resin paints, air type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	41,264	12,206	1,121	43,676	31,956	9,875	4,591	C. Y. 2009
22	44,489	12,460	1,683	45,332	33,538	10,208	4,277	2010
23	42,430	13,318	4,105	43,348	32,681	7,891	4,591	2011
24	47,527	15,071	5,735	47,736	32,672	9,166	4,971	2012
25	41,731	15,320	5,748	40,686	27,288	10,586	4,974	2013
平成 23 年度	43,675	14,209	5,163	44,701	32,957	7,663	4,803	F. Y. 2011
24	45,572	15,076	5,638	45,191	30,793	9,826	4,770	2012
25 年 1~3月	9,384	3,482	1,356	9,168	6,345	2,530	4,770	Q1 2013
4~6	10,820	4,156	1,599	10,424	6,839	2,963	4,748	Q2
7~9	10,424	3,745	1,334	10,564	7,126	2,543	4,476	Q3
10~12	11,103	3,937	1,459	10,530	6,978	2,550	4,974	Q4
25 年 1 月	2,877	1,016	347	2,736	1,927	757	5,020	Jan. 2013
2	3,215	1,109	436	2,889	2,030	885	5,128	Feb.
3	3,292	1,357	573	3,543	2,387	888	4,770	Mar.
4	3,607	1,481	632	3,607	2,355	1,076	4,534	Apr.
5	3,668	1,356	478	3,488	2,291	954	4,639	May
6	3,545	1,319	489	3,329	2,193	933	4,748	Jun.
7	3,932	1,355	489	3,742	2,484	995	4,811	Jul.
8	3,060	1,186	385	3,295	2,216	742	4,637	Aug.
9	3,432	1,204	460	3,527	2,426	806	4,476	Sep.
10	3,890	1,449	547	3,721	2,473	837	4,707	Oct.
11	3,760	1,226	444	3,413	2,283	892	4,950	Nov.
12	3,453	1,262	468	3,396	2,222	821	4,974	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料(アクリル樹脂系塗料)(焼付乾燥型) (8)

Synthetic resin paints (acrylic resin paints) (acrylic resin paints, baking type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	27,406	13,328	1,376	27,898	22,462	11,543	2,315	C. Y. 2009
22	34,391	14,478	2,520	33,656	26,628	12,384	2,546	2010
23	34,483	13,359	5,440	33,331	25,434	9,107	2,525	2011
24	38,794	13,658	8,038	36,308	27,869	8,246	2,448	2012
25	37,387	13,532	7,870	34,821	27,227	8,135	2,485	2013
平成 23 年度	36,617	14,555	7,177	34,884	26,654	9,216	2,513	F. Y. 2011
24	37,138	12,894	7,474	34,791	26,787	7,824	2,402	2012
25 年 1～3月	8,838	3,179	1,777	8,319	6,484	1,955	2,402	Q1 2013
4～6	9,105	3,147	1,846	8,438	6,568	1,894	2,461	Q2
7～9	9,713	3,592	2,153	9,074	7,029	2,082	2,414	Q3
10～12	9,731	3,614	2,094	8,990	7,145	2,204	2,485	Q4
25 年 1 月	2,799	995	554	2,656	2,079	607	2,423	Jan. 2013
2	3,097	1,122	611	2,820	2,210	700	2,498	Feb.
3	2,942	1,062	612	2,843	2,195	648	2,402	Mar.
4	2,872	980	610	2,743	2,118	566	2,324	Apr.
5	3,033	1,054	608	2,810	2,184	660	2,333	May
6	3,200	1,113	628	2,885	2,266	668	2,461	Jun.
7	3,558	1,420	1,010	3,316	2,560	773	2,337	Jul.
8	2,845	1,025	552	2,652	2,065	644	2,348	Aug.
9	3,310	1,147	591	3,106	2,404	665	2,414	Sep.
10	3,407	1,276	817	3,160	2,505	760	2,372	Oct.
11	3,216	1,153	656	3,034	2,427	673	2,378	Nov.
12	3,108	1,185	621	2,796	2,213	771	2,485	Dec.

合成樹脂塗料(エポキシ樹脂系塗料) (9)

Synthetic resin paints (epoxy resin paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	131,813	54,399	1,196	152,163	58,304	31,858	9,333	C. Y. 2009
22	125,009	48,903	645	143,931	54,929	30,474	8,058	2010
23	123,947	43,744	6,556	143,518	54,313	17,824	7,934	2011
24	122,229	51,074	11,832	142,923	53,698	18,147	8,346	2012
25	118,170	47,834	10,375	134,146	51,577	20,736	8,998	2013
平成 23 年度	125,292	46,174	9,508	143,499	54,200	17,549	8,259	F. Y. 2011
24	118,886	51,036	11,514	140,151	52,903	18,367	8,106	2012
25 年 1～3月	27,508	11,162	2,749	31,849	12,279	4,266	8,106	Q1 2013
4～6	29,287	11,371	2,513	32,756	12,360	4,769	8,736	Q2
7～9	29,348	11,787	2,421	33,592	13,047	5,412	8,426	Q3
10～12	32,027	13,514	2,692	35,949	13,891	6,289	8,998	Q4
25 年 1 月	9,463	3,973	998	10,728	4,035	1,266	8,786	Jan. 2013
2	9,310	3,818	891	10,510	4,041	1,415	9,086	Feb.
3	8,735	3,371	860	10,611	4,203	1,585	8,106	Mar.
4	9,522	3,758	893	11,142	4,269	1,479	7,882	Apr.
5	9,869	3,892	825	10,836	4,075	1,672	8,315	May
6	9,896	3,721	795	10,778	4,016	1,618	8,736	Jun.
7	10,544	4,035	906	11,978	4,479	1,724	8,700	Jul.
8	9,386	3,861	688	10,247	4,055	1,787	9,220	Aug.
9	9,418	3,891	827	11,367	4,513	1,901	8,426	Sep.
10	11,026	5,180	995	13,001	4,922	2,363	8,255	Oct.
11	10,759	4,489	939	11,942	4,538	2,022	8,596	Nov.
12	10,242	3,845	758	11,006	4,431	1,904	8,998	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料(ウレタン樹脂系塗料) (10)

Synthetic resin paints (polyurethane paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	105,966	46,706	2,140	120,877	87,405	31,589	11,672	C. Y. 2009
22	114,271	51,568	3,396	127,859	92,569	33,937	12,365	2010
23	132,804	53,510	5,046	146,579	92,286	33,662	13,516	2011
24	117,551	57,415	7,032	131,236	96,985	35,872	14,316	2012
25	116,711	59,820	7,441	130,392	97,084	38,158	14,759	2013
平成 23 年度	133,684	54,107	5,855	146,543	92,838	33,606	13,008	F. Y. 2011
24	116,043	57,717	7,108	129,416	95,626	36,195	14,026	2012
25 年 1~3月	25,735	12,868	1,724	28,894	21,613	8,282	14,026	Q1 2013
4~6	29,090	15,049	2,201	32,479	24,406	9,281	14,185	Q2
7~9	29,485	15,510	1,800	33,547	24,949	9,964	13,819	Q3
10~12	32,401	16,393	1,716	35,472	26,116	10,631	14,759	Q4
25 年 1 月	8,204	3,743	422	8,609	6,503	2,459	14,758	Jan. 2013
2	8,678	4,317	667	9,693	7,302	2,688	14,689	Feb.
3	8,853	4,808	635	10,592	7,808	3,135	14,026	Mar.
4	9,461	4,962	808	10,839	8,015	2,992	13,797	Apr.
5	9,900	5,162	679	11,214	8,654	3,277	13,687	May
6	9,729	4,925	714	10,426	7,738	3,012	14,185	Jun.
7	10,390	5,458	680	12,018	8,918	3,494	13,819	Jul.
8	8,909	4,868	444	10,271	7,601	3,168	13,701	Aug.
9	10,186	5,184	676	11,258	8,430	3,302	13,819	Sep.
10	11,138	5,601	702	12,608	9,333	3,616	13,604	Oct.
11	10,979	5,611	548	12,192	8,914	3,590	13,885	Nov.
12	10,284	5,181	466	10,672	7,869	3,425	14,759	Dec.

合成樹脂塗料(不飽和ポリエステル樹脂系塗料) (11)

Synthetic resin paints (unsaturated polyester resin paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	13,514	3,563	1,221	13,506	8,619	2,421	743	C. Y. 2009
22	13,485	3,428	1,194	13,464	8,746	2,143	814	2010
23	9,903	2,932	968	10,400	7,797	1,515	638	2011
24	10,476	2,760	1,158	9,829	7,556	2,205	675	2012
25	9,747	2,990	1,302	9,096	6,885	2,236	746	2013
平成 23 年度	10,124	2,867	1,017	10,234	7,782	1,673	627	F. Y. 2011
24	10,192	2,748	1,265	9,447	7,160	2,236	605	2012
25 年 1~3月	2,289	655	354	2,111	1,532	543	605	Q1 2013
4~6	2,457	774	267	2,383	1,794	535	641	Q2
7~9	2,401	753	295	2,265	1,716	537	697	Q3
10~12	2,600	808	386	2,337	1,843	621	746	Q4
25 年 1 月	709	182	101	659	487	167	636	Jan. 2013
2	755	224	137	675	483	185	612	Feb.
3	825	249	116	777	562	191	605	Mar.
4	883	268	98	828	645	183	643	Apr.
5	825	253	84	772	582	187	675	May
6	749	253	85	783	567	165	641	Jun.
7	813	283	118	786	591	193	638	Jul.
8	741	210	81	708	533	154	645	Aug.
9	847	260	96	771	593	190	697	Sep.
10	898	282	115	802	615	222	734	Oct.
11	901	273	125	810	673	207	762	Nov.
12	801	253	146	725	554	192	746	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料(船底塗料) (12)

Synthetic resin paints (ship bottom paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	16,506	7,273	113	19,283	14,339	4,649	1,015	C. Y. 2009
22	16,714	5,914	20	18,897	12,035	3,609	1,117	2010
23	16,594	5,837	143	20,897	12,343	1,294	1,222	2011
24	15,019	4,263	176	18,947	10,846	367	1,015	2012
25	14,427	4,608	154	18,323	10,710	366	1,189	2013
平成 23 年度	15,991	5,621	180	20,325	12,045	1,233	1,052	F. Y. 2011
24	14,843	4,066	169	18,546	10,564	313	926	2012
25 年 1~3月	3,148	1,003	36	4,131	2,428	64	926	Q1 2013
4~6	4,150	1,290	35	5,174	2,905	108	1,050	Q2
7~9	3,852	1,122	39	4,739	2,866	62	1,177	Q3
10~12	3,277	1,193	44	4,279	2,512	132	1,189	Q4
25 年 1 月	914	378	9	1,265	752	26	1,007	Jan. 2013
2	1,120	347	18	1,351	740	22	1,082	Feb.
3	1,114	278	9	1,515	936	16	926	Mar.
4	1,443	449	11	1,816	1,037	22	969	Apr.
5	1,342	477	14	1,740	972	57	977	May
6	1,365	364	10	1,618	896	29	1,050	Jun.
7	1,420	324	10	1,829	1,078	22	931	Jul.
8	1,287	375	14	1,573	969	12	992	Aug.
9	1,145	423	15	1,337	819	28	1,177	Sep.
10	1,265	425	13	1,740	1,022	41	1,075	Oct.
11	1,035	326	15	1,287	770	28	1,103	Nov.
12	977	442	16	1,252	719	63	1,189	Dec.

合成樹脂塗料(その他の溶剤系塗料) (13)

Synthetic resin paints (other solvent varnishes)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	93,576	36,659	3,227	90,590	64,588	37,206	7,097	C. Y. 2009
22	101,232	37,578	4,720	96,597	67,961	37,942	6,761	2010
23	92,943	31,371	4,568	85,390	60,378	34,147	7,105	2011
24	91,602	32,358	5,444	82,919	60,058	35,763	7,316	2012
25	91,138	31,967	5,677	82,049	62,519	35,429	7,458	2013
平成 23 年度	92,918	31,165	4,838	84,865	59,939	34,086	7,239	F. Y. 2011
24	89,931	32,622	5,330	82,245	59,505	35,266	7,098	2012
25 年 1~3月	20,466	7,549	1,250	19,217	13,761	7,648	7,098	Q1 2013
4~6	23,612	8,171	1,349	21,344	16,251	9,260	6,952	Q2
7~9	23,581	7,813	1,543	20,942	16,647	8,964	6,990	Q3
10~12	23,479	8,434	1,535	20,546	15,860	9,557	7,458	Q4
25 年 1 月	6,177	2,209	413	5,641	4,238	2,396	7,105	Jan. 2013
2	6,846	2,367	450	6,047	4,494	2,629	7,201	Feb.
3	7,443	2,973	387	7,529	5,029	2,623	7,098	Mar.
4	7,567	2,721	395	7,329	5,353	2,945	6,714	Apr.
5	8,027	2,667	440	7,032	5,333	3,118	6,826	May
6	8,018	2,783	514	6,983	5,565	3,197	6,952	Jun.
7	8,752	2,749	539	7,425	5,819	3,292	7,224	Jul.
8	6,921	2,523	463	6,508	5,222	2,730	7,019	Aug.
9	7,908	2,541	541	7,009	5,605	2,942	6,990	Sep.
10	8,318	2,802	562	7,341	5,662	3,294	6,919	Oct.
11	7,682	2,721	485	6,692	5,227	3,068	7,089	Nov.
12	7,479	2,911	488	6,513	4,971	3,195	7,458	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料(水系塗料)(計)(14~16)

Synthetic resin paints (water soluble type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	325,196	133,063	5,599	329,471	105,764	123,633	18,619	C. Y. 2009
22	357,268	133,481	5,942	356,053	115,848	126,132	21,000	2010
23	348,929	135,181	35,030	344,467	112,880	103,097	22,289	2011
24	369,479	150,708	50,467	366,748	123,594	102,004	23,623	2012
25	378,182	159,906	52,964	379,125	129,938	104,643	24,936	2013
平成 23 年度	358,107	146,542	46,765	353,169	116,900	102,400	22,198	F. Y. 2011
24	365,314	149,822	50,211	362,310	122,334	101,233	23,730	2012
25 年 1~3月	88,165	36,010	13,173	87,324	29,713	23,226	23,730	Q1 2013
4~6	92,816	40,293	12,771	92,367	32,063	26,459	25,223	Q2
7~9	95,904	40,063	13,220	96,809	33,211	26,828	24,335	Q3
10~12	101,297	43,540	13,800	102,625	34,951	28,130	24,936	Q4
25 年 1 月	26,886	10,661	3,760	26,940	9,207	7,119	23,023	Jan. 2013
2	29,174	12,047	4,589	28,667	9,735	7,758	23,224	Feb.
3	32,105	13,302	4,824	31,717	10,771	8,349	23,730	Mar.
4	30,593	13,505	4,490	30,609	10,564	8,664	24,049	Apr.
5	31,316	13,360	3,995	31,426	10,991	9,039	24,275	May
6	30,907	13,428	4,286	30,332	10,508	8,756	25,223	Jun.
7	34,196	14,264	4,713	34,445	11,909	9,517	25,034	Jul.
8	28,714	11,988	3,796	29,478	10,012	8,293	24,171	Aug.
9	32,994	13,811	4,711	32,886	11,289	9,018	24,335	Sep.
10	35,310	15,458	4,972	35,763	12,275	9,845	24,535	Oct.
11	34,694	14,911	4,630	35,768	12,095	9,744	23,991	Nov.
12	31,293	13,171	4,198	31,094	10,581	8,541	24,936	Dec.

合成樹脂塗料(水系塗料)(エマルジョン系塗料)計(14~15)

Synthetic resin paints (water soluble type) (emulsion paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	184,749	79,181	2,858	190,397	54,452	70,922	12,869	C. Y. 2009
22	194,088	82,386	3,080	194,489	56,778	76,784	14,839	2010
23	194,181	81,113	11,076	191,999	57,181	71,324	15,579	2011
24	204,276	87,524	14,882	202,690	62,846	72,881	17,401	2012
25	213,602	96,092	14,447	216,809	68,970	77,598	18,092	2013
平成 23 年度	196,388	82,368	13,844	193,296	57,979	69,540	15,571	F. Y. 2011
24	205,355	88,964	14,803	203,567	63,752	74,104	17,893	2012
25 年 1~3月	48,681	20,692	3,581	48,198	15,137	17,055	17,893	Q1 2013
4~6	53,202	24,292	3,438	53,413	17,455	19,446	19,046	Q2
7~9	53,550	24,181	3,623	54,698	17,432	19,863	18,585	Q3
10~12	58,169	26,927	3,805	60,500	18,946	21,234	18,092	Q4
25 年 1 月	14,318	5,990	996	14,635	4,573	5,146	16,919	Jan. 2013
2	16,139	6,735	1,184	15,612	4,898	5,681	17,304	Feb.
3	18,224	7,967	1,401	17,951	5,666	6,228	17,893	Mar.
4	17,584	8,205	1,253	17,999	5,838	6,444	17,961	Apr.
5	18,263	8,297	1,078	18,648	6,182	6,780	18,016	May
6	17,355	7,790	1,107	16,766	5,436	6,222	19,046	Jun.
7	18,616	8,458	1,156	19,059	6,145	7,034	18,888	Jul.
8	16,503	7,326	1,001	17,083	5,395	6,252	18,375	Aug.
9	18,431	8,397	1,466	18,556	5,891	6,577	18,585	Sep.
10	20,477	9,598	1,327	21,260	6,728	7,545	18,513	Oct.
11	20,320	9,505	1,299	21,451	6,705	7,512	18,063	Nov.
12	17,372	7,824	1,179	17,789	5,512	6,177	18,092	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks
 合成樹脂塗料(水系塗料)(エマルジョンペイント) (14)
 Synthetic resin paints (water soluble type) (emulsion paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	155,629	49,652	2,591	149,152	47,169	53,057	10,653	C. Y. 2009
22	166,393	52,838	2,772	156,033	50,013	58,850	12,135	2010
23	170,818	58,134	9,793	159,072	51,291	59,168	12,931	2011
24	179,350	65,203	13,447	169,533	56,739	60,399	14,644	2012
25	187,268	71,468	13,063	181,230	62,456	63,377	15,596	2013
平成 23 年度	173,041	60,708	12,361	161,501	52,213	58,422	12,870	F. Y. 2011
24	180,552	66,320	13,383	170,221	57,613	61,242	15,430	2012
25 年 1~3月	43,561	15,900	3,261	41,094	13,829	14,275	15,430	Q1 2013
4~6	46,315	17,696	3,129	44,257	15,770	15,564	16,456	Q2
7~9	47,092	18,528	3,189	46,202	15,863	16,666	16,026	Q3
10~12	50,300	19,344	3,484	49,677	16,995	16,872	15,596	Q4
25 年 1 月	12,955	4,695	918	12,632	4,207	4,375	14,355	Jan. 2013
2	14,573	5,366	1,116	13,467	4,494	4,885	14,811	Feb.
3	16,033	5,839	1,227	14,995	5,127	5,015	15,430	Mar.
4	15,409	5,860	1,144	14,806	5,258	5,026	15,698	Apr.
5	15,798	5,983	977	15,307	5,571	5,342	15,859	May
6	15,108	5,853	1,008	14,144	4,941	5,196	16,456	Jun.
7	16,299	6,474	1,038	16,091	5,590	5,890	16,229	Jul.
8	14,550	5,812	937	14,557	4,924	5,317	15,776	Aug.
9	16,243	6,242	1,214	15,554	5,349	5,459	16,026	Sep.
10	17,828	6,830	1,227	17,362	6,035	5,926	16,161	Oct.
11	17,382	6,655	1,147	17,408	5,978	5,843	15,789	Nov.
12	15,090	5,859	1,110	14,907	4,983	5,103	15,596	Dec.

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

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	29,120	29,529	267	41,245	7,283	17,865	2,216	C. Y. 2009
22	27,695	29,548	308	38,456	6,765	17,934	2,704	2010
23	23,363	22,979	1,283	32,927	5,891	12,156	2,648	2011
24	24,926	22,321	1,435	33,157	6,107	12,482	2,757	2012
25	26,334	24,624	1,384	35,579	6,514	14,221	2,496	2013
平成 23 年度	23,347	21,660	1,483	31,795	5,766	11,118	2,701	F. Y. 2011
24	24,803	22,644	1,420	33,346	6,139	12,862	2,463	2012
25 年 1~3月	5,120	4,792	320	7,104	1,309	2,780	2,463	Q1 2013
4~6	6,887	6,596	309	9,156	1,685	3,882	2,590	Q2
7~9	6,458	5,653	434	8,496	1,569	3,197	2,559	Q3
10~12	7,869	7,583	321	10,823	1,951	4,362	2,496	Q4
25 年 1 月	1,363	1,295	78	2,003	366	771	2,564	Jan. 2013
2	1,566	1,369	68	2,145	403	796	2,493	Feb.
3	2,191	2,128	174	2,956	540	1,213	2,463	Mar.
4	2,175	2,345	109	3,193	580	1,418	2,263	Apr.
5	2,465	2,314	101	3,341	611	1,438	2,157	May
6	2,247	1,937	99	2,622	495	1,026	2,590	Jun.
7	2,317	1,984	118	2,968	556	1,144	2,659	Jul.
8	1,953	1,514	64	2,526	471	935	2,599	Aug.
9	2,188	2,155	252	3,002	542	1,118	2,559	Sep.
10	2,649	2,768	100	3,898	694	1,619	2,352	Oct.
11	2,938	2,850	152	4,043	727	1,669	2,274	Nov.
12	2,282	1,965	69	2,882	529	1,074	2,496	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks
 合成樹脂塗料(水系塗料)(水性樹脂系塗料) (16)

Synthetic resin paints (water soluble type) (water soluble resin paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	140,447	53,882	2,741	139,074	51,313	52,711	5,750	C. Y. 2009
22	163,180	51,095	2,862	161,564	59,070	49,348	6,161	2010
23	154,748	54,068	23,954	152,468	55,699	31,773	6,710	2011
24	165,203	63,184	35,585	164,058	60,748	29,123	6,222	2012
25	164,580	63,814	38,517	162,316	60,967	27,045	6,844	2013
平成 23 年度	161,719	64,174	32,921	159,873	58,920	32,860	6,627	F. Y. 2011
24	159,959	60,858	35,408	158,743	58,582	27,129	5,837	2012
25 年 1~3月	39,484	15,318	9,592	39,126	14,576	6,171	5,837	Q1 2013
4~6	39,614	16,001	9,333	38,954	14,608	7,013	6,177	Q2
7~9	42,354	15,882	9,597	42,111	15,779	6,965	5,750	Q3
10~12	43,128	16,613	9,995	42,125	16,005	6,896	6,844	Q4
25 年 1 月	12,568	4,671	2,764	12,305	4,633	1,973	6,104	Jan. 2013
2	13,035	5,312	3,405	13,055	4,837	2,077	5,920	Feb.
3	13,881	5,335	3,423	13,766	5,105	2,121	5,837	Mar.
4	13,009	5,300	3,237	12,610	4,726	2,220	6,088	Apr.
5	13,053	5,063	2,917	12,778	4,810	2,259	6,259	May
6	13,552	5,638	3,179	13,566	5,073	2,534	6,177	Jun.
7	15,580	5,806	3,557	15,386	5,764	2,483	6,146	Jul.
8	12,211	4,662	2,795	12,395	4,617	2,041	5,796	Aug.
9	14,563	5,414	3,245	14,330	5,398	2,441	5,750	Sep.
10	14,833	5,860	3,645	14,503	5,547	2,300	6,022	Oct.
11	14,374	5,406	3,331	14,317	5,390	2,232	5,928	Nov.
12	13,921	5,347	3,019	13,305	5,068	2,364	6,844	Dec.

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(計) (17~18)

Synthetic resin paints (non-solvent type)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	84,700	22,246	446	96,689	28,194	10,818	5,998	C. Y. 2009
22	88,533	22,969	655	99,376	30,506	11,301	5,898	2010
23	89,157	26,759	4,463	99,308	30,803	11,972	6,063	2011
24	97,154	29,493	7,260	107,052	33,218	11,698	6,624	2012
25	102,597	30,246	8,165	111,238	35,742	13,655	6,329	2013
平成 23 年度	92,529	28,491	6,108	101,790	31,281	12,107	5,701	F. Y. 2011
24	96,525	29,100	7,401	105,641	33,417	11,946	6,292	2012
25 年 1~3月	30,059	7,656	1,971	32,204	9,122	3,900	6,292	Q1 2013
4~6	21,004	7,538	2,101	23,712	8,235	2,941	6,036	Q2
7~9	23,099	7,283	1,979	25,834	8,707	3,245	5,339	Q3
10~12	28,435	7,769	2,114	29,488	9,677	3,569	6,329	Q4
25 年 1 月	9,010	2,178	641	8,264	2,739	1,136	7,815	Jan. 2013
2	9,575	2,467	635	10,247	3,014	1,222	7,750	Feb.
3	11,474	3,011	695	13,693	3,369	1,542	6,292	Mar.
4	7,098	2,590	718	7,892	2,804	935	6,613	Apr.
5	6,596	2,551	654	7,695	2,671	1,050	6,156	May
6	7,310	2,397	729	8,125	2,760	956	6,036	Jun.
7	7,757	2,711	685	8,780	3,038	1,228	5,815	Jul.
8	7,175	2,142	662	7,612	2,527	883	5,967	Aug.
9	8,167	2,430	632	9,442	3,143	1,134	5,339	Sep.
10	9,060	2,642	731	9,584	3,315	1,272	5,854	Oct.
11	9,997	2,528	682	10,151	3,218	1,184	5,938	Nov.
12	9,378	2,599	701	9,753	3,144	1,113	6,329	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(粉体塗料) (17)

Synthetic resin paints (non-solvent type) (powdered paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	25,928	10,698	350	31,151	21,707	6,123	3,101	C. Y. 2009
22	29,743	13,548	472	35,230	24,172	7,268	3,414	2010
23	30,451	17,199	3,989	36,247	24,483	7,284	3,551	2011
24	32,298	20,658	6,825	37,858	26,082	7,963	3,878	2012
25	34,683	20,760	7,554	40,573	28,070	7,584	3,613	2013
平成 23 年度	30,595	18,967	5,565	36,040	24,613	7,542	3,816	F. Y. 2011
24	32,715	20,307	6,945	38,287	26,388	7,822	3,799	2012
25 年 1~3月	8,576	4,900	1,825	9,830	6,805	1,899	3,799	Q1 2013
4~6	8,324	4,928	1,855	9,449	6,662	1,748	3,997	Q2
7~9	8,397	5,180	1,850	10,235	6,974	1,962	3,534	Q3
10~12	9,386	5,752	2,024	11,059	7,628	1,975	3,613	Q4
25 年 1 月	2,706	1,610	618	3,203	2,212	617	3,761	Jan. 2013
2	2,967	1,627	602	3,311	2,294	631	3,810	Feb.
3	2,903	1,663	605	3,316	2,300	651	3,799	Mar.
4	2,855	1,603	593	3,215	2,269	549	4,099	Apr.
5	2,704	1,682	604	3,135	2,176	617	3,926	May
6	2,765	1,643	658	3,099	2,217	582	3,997	Jun.
7	2,918	1,858	649	3,616	2,492	730	3,782	Jul.
8	2,611	1,573	620	3,002	2,037	568	3,777	Aug.
9	2,868	1,749	581	3,617	2,444	664	3,534	Sep.
10	3,159	1,985	696	3,806	2,605	715	3,874	Oct.
11	3,227	1,896	652	3,661	2,529	647	3,621	Nov.
12	3,000	1,871	676	3,592	2,495	613	3,613	Dec.

合成樹脂塗料(無溶剤系塗料)(トラフィックペイント) (18)

Synthetic resin paints (non-solvent type) (traffic paints)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	58,772	11,548	96	65,538	6,487	4,695	2,897	C. Y. 2009
22	58,790	9,421	183	64,146	6,334	4,033	2,484	2010
23	58,706	9,560	474	63,061	6,319	4,688	2,512	2011
24	64,856	8,835	435	69,194	7,137	3,735	2,746	2012
25	67,914	9,486	611	70,665	7,672	6,071	2,716	2013
平成 23 年度	61,934	9,524	543	65,750	6,668	4,565	1,885	F. Y. 2011
24	63,810	8,793	456	67,354	7,029	4,124	2,493	2012
25 年 1~3月	21,483	2,756	146	22,374	2,317	2,001	2,493	Q1 2013
4~6	12,680	2,610	246	14,263	1,573	1,193	2,039	Q2
7~9	14,702	2,103	129	15,599	1,733	1,283	1,805	Q3
10~12	19,049	2,017	90	18,429	2,049	1,594	2,716	Q4
25 年 1 月	6,304	568	23	5,061	527	519	4,054	Jan. 2013
2	6,608	840	33	6,936	720	591	3,940	Feb.
3	8,571	1,348	90	10,377	1,069	891	2,493	Mar.
4	4,243	987	125	4,677	535	386	2,514	Apr.
5	3,892	869	50	4,560	495	433	2,230	May
6	4,545	754	71	5,026	542	374	2,039	Jun.
7	4,839	853	36	5,164	546	498	2,033	Jul.
8	4,564	569	42	4,610	489	315	2,190	Aug.
9	5,299	681	51	5,825	698	470	1,805	Sep.
10	5,901	657	35	5,778	711	557	1,980	Oct.
11	6,770	632	30	6,490	689	537	2,317	Nov.
12	6,378	728	25	6,161	649	500	2,716	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

その他の塗料 (19)

Other paints

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	76,276	96,717	2,082	135,700	63,078	35,026	6,524	C. Y. 2009
22	81,843	113,125	3,000	149,368	68,049	42,269	6,587	2010
23	75,531	105,318	2,339	140,328	61,584	38,755	6,067	2011
24	74,500	96,772	2,567	132,757	60,992	35,730	6,085	2012
25	74,531	92,646	2,543	127,722	61,708	37,034	5,696	2013
平成 23 年度	75,001	101,694	2,526	136,711	60,835	38,232	5,743	F. Y. 2011
24	73,458	94,982	2,445	130,721	60,155	35,068	5,740	2012
25 年 1~3月	17,564	22,327	576	30,567	14,101	9,005	5,740	Q1 2013
4~6	18,039	23,044	547	31,272	15,359	9,150	5,781	Q2
7~9	18,651	22,387	780	31,463	15,290	9,054	5,477	Q3
10~12	20,277	24,888	640	34,420	16,958	9,825	5,696	Q4
25 年 1 月	5,440	6,778	162	9,566	4,331	2,648	5,897	Jan. 2013
2	6,014	7,754	215	10,576	4,850	2,969	5,850	Feb.
3	6,110	7,795	199	10,425	4,920	3,388	5,740	Mar.
4	6,055	8,048	154	10,536	5,103	3,175	5,944	Apr.
5	6,123	7,651	225	10,469	5,122	3,181	5,825	May
6	5,861	7,345	168	10,267	5,134	2,794	5,781	Jun.
7	6,405	7,585	338	10,690	5,098	3,162	5,565	Jul.
8	5,662	7,157	201	10,152	5,026	2,734	5,285	Aug.
9	6,584	7,645	241	10,621	5,166	3,158	5,477	Sep.
10	7,279	9,155	221	12,258	6,009	3,767	5,651	Oct.
11	6,685	7,933	215	11,416	5,592	3,162	5,454	Nov.
12	6,313	7,800	204	10,746	5,356	2,896	5,696	Dec.

シンナー (20)

Thinners

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	387,046	93,440	2,309	426,806	70,868	52,199	8,092	C. Y. 2009
22	426,144	95,693	2,440	466,983	75,634	52,200	8,062	2010
23	404,078	84,326	2,411	441,006	77,335	45,337	7,525	2011
24	431,370	90,077	2,612	472,463	81,039	45,612	7,909	2012
25	429,374	90,503	2,863	470,227	82,710	46,253	8,048	2013
平成 23 年度	405,597	84,780	2,419	443,440	77,786	44,843	7,678	F. Y. 2011
24	431,124	89,041	2,633	472,053	80,646	45,298	7,328	2012
25 年 1~3月	102,162	20,361	626	112,222	18,961	10,182	7,328	Q1 2013
4~6	105,999	22,507	672	115,830	20,314	11,649	7,603	Q2
7~9	109,370	23,807	796	120,375	21,456	12,092	7,386	Q3
10~12	111,843	23,828	769	121,800	21,980	12,330	8,048	Q4
25 年 1 月	32,187	6,260	190	35,110	5,907	3,212	7,812	Jan. 2013
2	33,355	6,715	221	36,813	6,263	3,269	7,573	Feb.
3	36,620	7,386	215	40,299	6,791	3,701	7,328	Mar.
4	36,142	7,551	212	39,574	6,975	3,874	7,287	Apr.
5	35,361	7,451	229	38,381	6,792	3,894	7,644	May
6	34,496	7,505	231	37,875	6,547	3,881	7,603	Jun.
7	39,147	8,428	261	42,691	7,440	4,349	7,834	Jul.
8	33,461	7,371	247	36,870	6,702	3,751	7,759	Aug.
9	36,762	8,008	288	40,814	7,313	3,992	7,386	Sep.
10	39,587	8,538	294	42,899	7,685	4,480	7,783	Oct.
11	36,742	7,963	236	40,621	7,374	3,941	7,703	Nov.
12	35,514	7,327	239	38,280	6,921	3,909	8,048	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

印刷インキ (計) (21~26)

Printing inks

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	387,829	76,016	78	437,462	296,351	28,962	16,896	C. Y. 2009
22	390,003	86,878	76	443,819	308,148	34,367	15,487	2010
23	373,389	86,751	80	433,089	298,090	27,489	14,895	2011
24	366,016	87,747	77	424,938	297,535	30,033	15,068	2012
25	363,880	87,783	39	425,668	299,514	25,751	15,216	2013
平成 23 年度	372,413	86,485	78	429,349	294,537	27,511	16,742	F. Y. 2011
24	362,500	87,560	74	422,355	297,037	28,847	15,016	2012
25 年 1~3月	84,934	20,245	15	98,598	69,538	6,195	15,016	Q1 2013
4~6	90,607	22,069	12	104,956	73,889	6,653	16,071	Q2
7~9	89,276	21,846	6	105,735	74,614	6,477	14,985	Q3
10~12	99,063	23,623	6	116,379	81,473	6,426	15,216	Q4
25 年 1 月	26,608	6,118	5	29,765	21,282	2,021	15,732	Jan. 2013
2	27,641	6,605	5	32,244	22,790	2,030	15,699	Feb.
3	30,685	7,522	5	36,589	25,466	2,144	15,016	Mar.
4	32,351	8,096	5	37,632	26,410	2,449	15,382	Apr.
5	29,348	7,006	5	33,690	23,816	2,163	15,877	May
6	28,908	6,967	2	33,634	23,663	2,041	16,071	Jun.
7	31,332	7,985	2	37,628	26,549	2,386	15,626	Jul.
8	27,354	6,790	2	32,600	22,909	1,970	14,946	Aug.
9	30,590	7,071	2	35,507	25,156	2,121	14,985	Sep.
10	34,046	7,822	2	39,226	27,738	2,249	15,375	Oct.
11	32,398	7,526	2	37,322	26,176	2,120	15,985	Nov.
12	32,619	8,275	2	39,831	27,558	2,057	15,216	Dec.

一般インキ (計) (21~25)

General inks

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	335,243	65,859	78	383,718	266,874	19,361	15,023	C. Y. 2009
22	337,300	75,898	76	391,300	279,674	23,114	13,704	2010
23	323,677	77,871	80	382,253	271,425	19,514	13,330	2011
24	317,605	77,149	77	372,319	269,605	23,452	13,661	2012
25	316,686	76,954	39	371,714	270,805	21,773	13,669	2013
平成 23 年度	322,848	77,887	78	378,102	267,513	20,250	15,452	F. Y. 2011
24	314,263	76,385	74	368,976	268,542	23,037	13,467	2012
25 年 1~3月	73,236	17,474	15	85,267	62,381	5,190	13,467	Q1 2013
4~6	79,223	19,407	12	91,897	67,018	5,679	14,494	Q2
7~9	78,060	19,218	6	92,640	67,608	5,509	13,611	Q3
10~12	86,167	20,855	6	101,910	73,798	5,395	13,669	Q4
25 年 1 月	22,975	5,221	5	25,527	19,004	1,652	14,396	Jan. 2013
2	23,887	5,667	5	28,011	20,526	1,707	14,226	Feb.
3	26,374	6,586	5	31,729	22,852	1,831	13,467	Mar.
4	28,224	7,059	5	32,970	23,939	2,018	13,753	Apr.
5	25,696	6,194	5	29,378	21,552	1,911	14,342	May
6	25,303	6,154	2	29,549	21,526	1,750	14,494	Jun.
7	27,360	7,055	2	32,981	24,066	2,024	14,149	Jul.
8	23,999	5,955	2	28,528	20,727	1,685	13,634	Aug.
9	26,701	6,208	2	31,131	22,814	1,800	13,611	Sep.
10	29,750	6,983	2	34,472	25,213	1,935	13,928	Oct.
11	28,479	6,690	2	32,905	23,828	1,813	14,504	Nov.
12	27,938	7,182	2	34,533	24,756	1,647	13,669	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

一般インキ(平版インキ) (21)

General inks (planographic inks)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	140,923	20,090	78	153,054	96,503	9,135	7,349	C. Y. 2009
22	142,424	21,612	76	150,650	94,584	13,857	6,798	2010
23	132,657	21,759	80	145,303	91,143	9,253	6,575	2011
24	124,805	21,595	77	138,843	89,170	8,075	5,681	2012
25	122,759	19,755	39	135,926	87,413	6,423	5,937	2013
平成 23 年度	132,014	22,329	78	143,611	90,244	8,729	7,196	F. Y. 2011
24	122,699	20,597	74	136,680	88,149	7,672	5,944	2012
25 年 1~3月	29,136	4,716	15	31,951	20,513	1,622	5,944	Q1 2013
4~6	30,110	4,734	12	32,505	21,059	1,640	6,626	Q2
7~9	29,218	4,769	6	32,734	21,179	1,624	6,253	Q3
10~12	34,295	5,536	6	38,736	24,662	1,537	5,937	Q4
25 年 1 月	9,093	1,334	5	9,161	5,886	439	6,503	Jan. 2013
2	9,462	1,597	5	10,559	6,752	558	6,440	Feb.
3	10,581	1,785	5	12,231	7,875	625	5,944	Mar.
4	11,002	1,781	5	11,951	7,738	615	6,155	Apr.
5	9,521	1,516	5	10,143	6,587	540	6,503	May
6	9,587	1,437	2	10,411	6,734	485	6,626	Jun.
7	10,344	1,699	2	11,598	7,478	569	6,500	Jul.
8	8,753	1,457	2	9,892	6,407	511	6,306	Aug.
9	10,121	1,613	2	11,244	7,294	544	6,253	Sep.
10	11,585	1,934	2	12,851	8,249	609	6,311	Oct.
11	11,396	1,727	2	12,250	7,807	502	6,810	Nov.
12	11,314	1,875	2	13,635	8,606	426	5,937	Dec.

一般インキ(樹脂凸版インキ) (22)

General inks (resin letterpress inks)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	22,351	2,297	-	22,733	17,111	2,037	1,045	C. Y. 2009
22	22,933	2,102	-	23,060	17,371	2,012	1,021	2010
23	22,405	2,054	-	22,533	17,057	1,945	1,004	2011
24	22,956	2,759	-	23,490	17,954	2,131	1,203	2012
25	23,501	3,064	-	24,344	18,716	2,207	1,218	2013
平成 23 年度	22,196	2,026	-	22,363	16,938	1,914	964	F. Y. 2011
24	23,142	3,010	-	23,811	18,246	2,160	1,247	2012
25 年 1~3月	5,319	729	-	5,505	4,228	498	1,247	Q1 2013
4~6	6,069	826	-	6,275	4,825	556	1,312	Q2
7~9	5,903	729	-	6,144	4,722	543	1,258	Q3
10~12	6,210	780	-	6,420	4,941	610	1,218	Q4
25 年 1 月	1,660	227	-	1,643	1,247	165	1,281	Jan. 2013
2	1,703	226	-	1,791	1,381	176	1,244	Feb.
3	1,956	276	-	2,071	1,600	157	1,247	Mar.
4	2,100	291	-	2,255	1,733	176	1,207	Apr.
5	2,013	268	-	2,063	1,588	187	1,240	May
6	1,956	267	-	1,957	1,504	193	1,312	Jun.
7	2,169	271	-	2,305	1,773	198	1,250	Jul.
8	1,891	235	-	1,937	1,484	167	1,272	Aug.
9	1,843	223	-	1,902	1,465	178	1,258	Sep.
10	2,083	257	-	2,175	1,663	194	1,229	Oct.
11	2,037	255	-	2,084	1,609	202	1,235	Nov.
12	2,090	268	-	2,161	1,670	214	1,218	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

一般インキ (金属印刷インキ) (23)

General inks (metal decorating inks)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	11,953	2,602	-	14,533	12,581	1	664	C. Y. 2009
22	12,405	2,775	-	15,144	12,920	14	676	2010
23	12,176	2,683	-	14,788	12,620	-	734	2011
24	11,154	2,668	-	13,829	11,849	1	715	2012
25	10,834	2,576	-	13,372	11,505	-	743	2013
平成 23 年度	12,107	2,627	-	14,592	12,462	1	718	F. Y. 2011
24	10,872	2,680	-	13,526	11,608	-	494	2012
25 年 1~3月	2,406	625	-	3,011	2,611	-	494	Q1 2013
4~6	2,813	673	-	3,511	3,094	-	466	Q2
7~9	2,773	606	-	3,421	2,931	-	421	Q3
10~12	2,842	672	-	3,429	2,870	-	743	Q4
25 年 1 月	754	197	-	936	806	-	490	Jan. 2013
2	747	205	-	967	836	-	475	Feb.
3	905	223	-	1,108	970	-	494	Mar.
4	999	230	-	1,296	1,188	-	428	Apr.
5	1,001	205	-	1,156	1,004	-	475	May
6	813	238	-	1,059	902	-	466	Jun.
7	943	220	-	1,195	1,041	-	683	Jul.
8	871	196	-	1,115	949	-	384	Aug.
9	959	190	-	1,111	941	-	421	Sep.
10	1,050	225	-	1,203	1,009	-	492	Oct.
11	949	210	-	1,112	922	-	540	Nov.
12	843	237	-	1,114	939	-	743	Dec.

一般インキ (グラビアインキ) (24)

General inks (gravure inks)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	116,836	37,741	-	147,737	73,623	7,647	3,784	C. Y. 2009
22	117,516	45,223	-	156,925	78,818	6,231	3,354	2010
23	117,333	47,594	-	158,735	82,625	6,296	3,212	2011
24	119,047	46,571	-	155,576	83,014	10,709	4,212	2012
25	122,052	48,211	-	159,184	84,694	11,054	4,172	2013
平成 23 年度	118,147	47,277	-	157,994	82,911	7,340	4,772	F. Y. 2011
24	118,545	46,575	-	154,961	82,702	10,762	4,107	2012
25 年 1~3月	27,380	10,624	-	35,511	18,901	2,560	4,107	Q1 2013
4~6	30,747	12,332	-	39,920	21,196	2,946	4,319	Q2
7~9	30,990	12,275	-	40,625	21,624	2,822	4,131	Q3
10~12	32,935	12,980	-	43,128	22,973	2,726	4,172	Q4
25 年 1 月	8,641	3,209	-	10,864	5,846	898	4,266	Jan. 2013
2	8,866	3,380	-	11,586	6,184	776	4,147	Feb.
3	9,873	4,035	-	13,061	6,872	886	4,107	Mar.
4	10,878	4,476	-	14,225	7,509	1,045	4,190	Apr.
5	10,036	3,933	-	12,807	6,825	986	4,364	May
6	9,833	3,923	-	12,888	6,862	915	4,319	Jun.
7	10,632	4,570	-	14,432	7,652	1,066	4,021	Jul.
8	9,716	3,814	-	12,649	6,731	830	4,070	Aug.
9	10,642	3,891	-	13,544	7,241	926	4,131	Sep.
10	11,571	4,279	-	14,738	7,879	935	4,301	Oct.
11	10,762	4,211	-	14,100	7,517	927	4,245	Nov.
12	10,602	4,490	-	14,290	7,577	864	4,172	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks

一般インキ (その他のインキ) (25)

General inks (other inks)

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	43,180	3,129	-	45,661	67,057	541	2,181	C. Y. 2009
22	42,022	4,186	-	45,521	75,981	1,000	1,855	2010
23	39,106	3,781	-	40,894	67,980	2,020	1,805	2011
24	39,643	3,556	-	40,581	67,618	2,536	1,850	2012
25	37,540	3,348	-	38,888	68,477	2,089	1,599	2013
平成 23 年度	38,384	3,628	-	39,542	64,958	2,266	1,802	F. Y. 2011
24	39,005	3,523	-	39,998	67,836	2,443	1,675	2012
25 年 1~3月	8,995	780	-	9,289	16,128	510	1,675	Q1 2013
4~6	9,484	842	-	9,686	16,844	537	1,771	Q2
7~9	9,176	839	-	9,716	17,153	520	1,548	Q3
10~12	9,885	887	-	10,197	18,352	522	1,599	Q4
25 年 1 月	2,827	254	-	2,923	5,218	150	1,856	Jan. 2013
2	3,109	259	-	3,108	5,374	197	1,920	Feb.
3	3,059	267	-	3,258	5,536	163	1,675	Mar.
4	3,245	281	-	3,243	5,771	182	1,773	Apr.
5	3,125	272	-	3,209	5,547	198	1,760	May
6	3,114	289	-	3,234	5,525	157	1,771	Jun.
7	3,272	295	-	3,451	6,122	191	1,695	Jul.
8	2,768	253	-	2,935	5,157	177	1,602	Aug.
9	3,136	291	-	3,330	5,874	152	1,548	Sep.
10	3,461	288	-	3,505	6,413	197	1,595	Oct.
11	3,335	287	-	3,359	5,974	182	1,674	Nov.
12	3,089	312	-	3,333	5,964	143	1,599	Dec.

新聞インキ (26)

News papers inks

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption	出 荷 Shipments			在庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		その他 Others		
				数 量 Quantity	金額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	52,586	10,157	-	53,744	29,476	9,601	1,873	C. Y. 2009
22	52,703	10,980	-	52,519	28,475	11,253	1,783	2010
23	49,712	8,880	-	50,836	26,665	7,975	1,565	2011
24	48,411	10,598	-	52,619	27,929	6,581	1,407	2012
25	47,194	10,829	-	53,954	28,709	3,978	1,547	2013
平成 23 年度	49,565	8,598	-	51,247	27,024	7,261	1,290	F. Y. 2011
24	48,237	11,175	-	53,379	28,495	5,810	1,549	2012
25 年 1~3月	11,698	2,771	-	13,331	7,157	1,005	1,549	Q1 2013
4~6	11,384	2,662	-	13,059	6,871	974	1,577	Q2
7~9	11,216	2,628	-	13,095	7,006	968	1,374	Q3
10~12	12,896	2,768	-	14,469	7,675	1,031	1,547	Q4
25 年 1 月	3,633	897	-	4,238	2,279	369	1,336	Jan. 2013
2	3,754	938	-	4,233	2,264	323	1,473	Feb.
3	4,311	936	-	4,860	2,614	313	1,549	Mar.
4	4,127	1,037	-	4,662	2,470	431	1,629	Apr.
5	3,652	812	-	4,312	2,264	252	1,535	May
6	3,605	813	-	4,085	2,137	291	1,577	Jun.
7	3,972	930	-	4,647	2,482	362	1,477	Jul.
8	3,355	835	-	4,072	2,182	285	1,312	Aug.
9	3,889	863	-	4,376	2,342	321	1,374	Sep.
10	4,296	839	-	4,754	2,525	314	1,447	Oct.
11	3,919	836	-	4,417	2,348	307	1,481	Nov.
12	4,681	1,093	-	5,298	2,802	410	1,547	Dec.

⑪ 塗料及び印刷インキ Paints and printing inks
印刷インキ用ワニス (27)

Printing ink varnishes

(単位:t) (Unit: t)

年 月	生産 Production	受 入 Receipt	消 費 Consumption	出 荷 Shipments			在 庫 Inventory	Year and Month
				販 売 Sales		そ の 他 Others		
				数 量 Quantity	金 額(百万円) Value (million yen)			
平成 21 年	100,370	6,224	72,609	32,790	11,768	1,681	7,985	C. Y. 2009
22	123,440	3,763	88,962	39,708	13,339	1,044	5,835	2010
23	109,757	2,791	77,485	36,801	12,490	827	3,274	2011
24	104,213	2,903	73,236	33,562	11,758	719	2,754	2012
25	104,702	3,669	73,818	33,764	12,283	513	2,984	2013
平成 23 年度	109,044	2,607	76,348	35,951	12,165	1,020	3,105	F. Y. 2011
24	102,679	2,918	72,191	33,050	11,774	352	3,133	2012
25 年 1~3月	25,197	663	17,623	7,781	2,796	78	3,133	Q1 2013
4~6	25,902	804	18,335	8,115	2,952	114	3,276	Q2
7~9	25,414	1,108	17,764	8,604	3,141	124	3,259	Q3
10~12	28,189	1,094	20,096	9,264	3,393	197	2,984	Q4
25 年 1 月	8,200	209	5,575	2,657	914	34	2,898	Jan. 2013
2	8,100	223	5,837	2,444	886	29	2,909	Feb.
3	8,897	231	6,211	2,680	996	15	3,133	Mar.
4	9,389	278	6,519	3,115	1,115	40	3,127	Apr.
5	8,320	257	5,934	2,450	912	35	3,285	May
6	8,193	269	5,882	2,550	925	39	3,276	Jun.
7	8,807	392	6,228	2,976	1,087	64	3,156	Jul.
8	7,936	349	5,338	2,747	989	31	3,325	Aug.
9	8,671	367	6,198	2,881	1,065	29	3,259	Sep.
10	9,702	389	6,917	3,083	1,139	77	3,273	Oct.
11	9,410	358	6,699	3,111	1,120	60	3,170	Nov.
12	9,077	347	6,480	3,070	1,134	60	2,984	Dec.

(2) - 2 化粧品生産金額 Cosmetics (value of production)

経済産業局別、都道府県別内訳 Group and bureaus, group and prefectures

経済産業局別	都道府県別	平成24年 2012	平成25年 2013	25年1月 Jan.2013	2月 Feb.	3月 Mar.	4月 Apr.	5月 May
全 国 計		1,327,167	1,366,567	103,454	107,191	108,070	119,192	116,750
北 海 道	1 北海道	x	x	x	x	x	x	x
	計	17,321	18,077	1,270	1,538	1,842	1,783	1,695
東 北	2 青 森	-	-	-	-	-	-	-
	3 岩 手	-	-	-	-	-	-	-
	4 宮 城	-	-	-	-	-	-	-
	5 秋 田	x	x	x	x	x	x	x
	6 山 形	x	x	x	x	x	x	x
	7 福 島	x	x	x	x	x	x	x
	計	756,675	787,596	61,083	60,468	56,847	70,333	68,164
	8 茨 城	10,199	11,078	1,244	1,292	1,206	1,105	1,019
	9 栃 木	14,832	15,963	979	1,122	1,450	1,228	1,276
	10 群 馬	58,973	65,628	4,577	4,448	4,150	6,018	6,181
関 東	11 埼 玉	189,709	196,530	13,243	13,104	12,801	16,574	16,928
	12 千 葉	11,882	19,492	855	966	1,493	1,754	1,630
	13 東 京	104,130	122,752	10,287	11,402	9,058	10,860	10,148
	14 神奈川	187,983	164,200	14,138	14,249	13,356	14,278	13,695
	15 新 潟	-	-	-	-	-	-	-
	19 山 梨	x	x	x	x	x	x	x
	20 長 野	x	x	x	x	x	x	x
	22 静 岡	173,827	185,830	15,349	13,481	13,006	17,922	16,747
	計	178,573	182,980	13,187	14,784	14,724	15,429	14,808
中 部	16 富 山	-	x	-	-	x	x	x
	17 石 川	x	x	x	x	x	x	x
	21 岐 阜	x	x	x	x	x	x	x
	23 愛 知	144,450	146,021	10,561	11,052	11,402	12,159	11,803
	24 三 重	x	x	x	x	3,290	3,253	2,620
	計	326,329	327,169	23,835	26,382	29,665	28,113	27,836
近 畿	18 福 井	-	-	-	-	-	-	-
	25 滋 賀	112,093	108,982	6,607	7,913	9,160	8,792	7,909
	26 京 都	x	x	x	x	x	x	x
	27 大 阪	121,931	117,152	10,511	10,809	9,770	9,572	11,009
	28 兵 庫	71,655	81,328	4,546	5,946	8,894	8,420	7,318
	29 奈 良	x	x	x	x	x	x	x
	30 和歌山	x	x	x	x	x	x	x
	計	12,474	15,196	954	997	1,274	1,411	1,235
中 国	31 鳥 取	-	-	-	-	-	-	-
	32 島 根	x	2,037	145	142	73	97	177
	33 岡 山	x	x	x	x	x	x	x
	34 広 島	x	x	x	x	x	x	x
	35 山 口	-	-	-	-	-	-	-
	計	x	x	x	x	x	x	x
四 国	36 徳 島	x	x	x	x	x	x	x
	37 香 川	x	x	x	x	x	x	x
	38 愛 媛	7	x	x	x	x	x	x
	39 高 知	x	x	-	x	x	x	x
	計	31,305	31,000	2,750	2,607	3,322	1,765	2,652
九 州	40 福 岡	x	x	x	x	x	x	x
	41 佐 賀	x	5,629	460	339	506	475	430
	42 長 崎	-	-	-	-	-	-	-
	43 熊 本	x	x	x	x	x	x	x
	44 大 分	-	-	-	-	-	-	-
	45 宮 崎	-	-	-	-	-	-	-
	46 鹿 児 島	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄	47 沖 縄	-	-	-	-	-	-	-

(単位:百万円)
(Unit: million yen)

6月 Jun.	7月 Jul.	8月 Aug.	9月 Sep.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.	Prefectures	Bureaues
113,487	126,274	110,432	107,663	122,508	117,332	114,213	Japan total	
x	x	x	x	x	x	x	Hokkaido	Hokkaido
1,825	2,187	1,037	968	1,130	1,515	1,287	Total	Touhoku
-	-	-	-	-	-	-	Aomori	
-	-	-	-	-	-	-	Iwate	
-	-	-	-	-	-	-	Miyagi	
x	x	x	x	x	x	x	Akita	
x	x	x	x	x	x	x	Yamagata	
x	x	x	x	x	x	x	Fukushima	
66,375	71,058	62,775	61,883	72,585	67,966	68,059	Total	Kanto
855	768	603	881	496	592	1,015	Ibaraki	
1,240	1,606	1,338	1,396	1,436	1,386	1,505	Tochigi	
6,446	5,694	5,818	5,955	6,064	5,517	4,761	Gunma	
17,078	18,000	16,376	16,600	18,659	17,887	19,279	Saitama	
1,420	2,235	1,520	1,339	2,369	1,836	2,076	Chiba	
9,061	9,141	8,535	9,450	11,690	11,059	12,061	Tokyo	
13,403	16,208	13,663	12,032	13,856	12,595	12,727	Kanagawa	
-	-	-	-	-	-	-	Niigata	
x	x	x	x	x	x	x	Yamanashi	
x	x	x	x	x	x	x	Nagano	
16,106	16,555	14,375	13,935	17,340	16,736	14,278	Shizuoka	
14,376	17,474	15,509	15,122	16,662	15,994	14,910	Total	
x	x	x	x	x	x	x	Toyama	
x	x	x	x	x	x	x	Ishikawa	
x	x	x	x	x	x	x	Gifu	
11,412	14,520	12,391	12,375	13,346	12,786	12,216	Aichi	
2,947	2,944	3,095	2,747	3,291	3,166	2,685	Mie	
27,406	31,161	27,007	25,701	27,752	27,239	25,070	Total	Kansai
-	-	-	-	-	-	-	Fukui	
8,528	10,695	11,057	9,978	9,969	9,236	9,138	Shiga	
x	x	x	x	x	x	x	Kyoto	
9,982	10,653	8,485	8,000	10,073	10,067	8,220	Osaka	
6,959	8,049	6,067	6,327	5,977	6,611	6,215	Hyogo	
x	x	x	x	x	x	x	Nara	
x	x	x	x	x	x	x	Wakayama	
992	1,388	1,113	1,355	1,556	1,333	1,587	Total	Cyugoku
-	-	-	-	-	-	-	Tottori	
160	193	128	242	262	231	189	Shimane	
x	x	x	x	x	x	x	Okayama	
x	x	x	x	x	x	x	Hiroshima	
-	-	-	-	-	-	-	Yamaguchi	
x	x	x	x	x	x	x	Total	Shikoku
x	x	x	x	x	x	x	Tokushima	
x	x	x	x	x	x	x	Kagawa	
x	x	x	x	x	x	x	Ehime	
x	x	x	x	x	x	x	Kochi	
2,237	2,577	2,591	2,284	2,396	2,915	2,903	Total	Kyusyu
x	x	x	x	x	x	x	Fukuoka	
549	576	386	369	474	580	485	Saga	
-	-	-	-	-	-	-	Nagasaki	
x	x	x	x	x	x	x	Kumamoto	
-	-	-	-	-	-	-	Oita	
-	-	-	-	-	-	-	Miyazaki	
-	-	-	-	-	-	-	Kagoshima	
-	-	-	-	-	-	-	Okinawa	Okinawa

2. 原材料統計 Raw material statistics (consumption)

触 媒 Catalyst		(単位:kg) (Unit: kg)		
年 月	消 費 Consumption			Year and Month
	ニ ッ ケ ル Nickel	モ リ ブ デ ン Molybdenum	酸 化 チ タ ン Titanium oxide	
平成 21 年	1,220,599	1,946,765	5,070,253	C. Y. 2009
22	1,392,969	1,765,526	4,129,813	2010
23	1,405,814	2,328,852	4,865,690	2011
24	1,454,688	2,424,917	5,535,475	2012
25	1,469,678	2,246,230	5,862,865	2013
25 年 1月	129,382	236,911	456,040	Jan. 2013
2	123,183	201,316	461,684	Feb.
3	119,601	214,667	454,758	Mar.
4	101,034	197,083	564,211	Apr.
5	95,800	160,103	486,327	May
6	137,210	134,216	503,558	Jun.
7	162,880	199,520	494,783	Jul.
8	96,437	146,317	406,212	Aug.
9	106,203	247,510	419,036	Sep.
10	117,860	148,144	569,981	Oct.
11	146,381	174,340	563,400	Nov.
12	133,707	186,103	482,875	Dec.

		(単位:kg) (Unit: kg)		
年 月	消 費 Consumption			Year and Month
	白 金 Platinum	タ ン グ ス テ ン Tungsten	コ バ ル ト Cobalt	
平成 21 年	14,969	296,435	300,439	C. Y. 2009
22	16,280	72,722	372,306	2010
23	15,486	111,498	376,759	2011
24	14,665	115,609	382,503	2012
25	15,116	97,359	346,763	2013
25 年 1月	1,041	11,247	18,413	Jan. 2013
2	1,395	11,143	28,184	Feb.
3	1,292	7,692	30,107	Mar.
4	1,587	10,194	38,126	Apr.
5	1,258	8,538	22,784	May
6	1,139	7,600	17,182	Jun.
7	1,270	7,317	52,986	Jul.
8	1,024	5,675	23,532	Aug.
9	1,344	5,651	51,158	Sep.
10	1,229	7,957	25,718	Oct.
11	1,197	7,078	24,144	Nov.
12	1,340	7,267	14,429	Dec.

		(単位:kg) (Unit: kg)		
年 月	消 費 Consumption			Year and Month
	パ ラ ジ ウ ム Palladium	バ ナ ジ ウ ム Vanadium	酸 化 アル ミ ニ ウ ム Aluminium oxide	
平成 21 年	31,358	96,528	17,330,256	C. Y. 2009
22	39,424	117,258	14,548,431	2010
23	37,626	158,850	18,603,927	2011
24	54,516	138,196	15,233,794	2012
25	39,453	146,062	15,154,824	2013
25 年 1月	2,976	13,284	1,604,104	Jan. 2013
2	3,194	13,657	1,272,566	Feb.
3	2,927	16,338	1,319,630	Mar.
4	3,469	13,356	1,139,793	Apr.
5	3,427	11,278	1,237,327	May
6	3,188	10,715	755,056	Jun.
7	3,848	11,126	1,181,786	Jul.
8	2,855	9,180	1,170,553	Aug.
9	3,199	11,545	1,499,980	Sep.
10	3,870	12,182	757,993	Oct.
11	3,483	11,344	1,647,788	Nov.
12	3,017	12,057	1,568,248	Dec.

3. 労務統計 Labor statistics

(単位:人)

月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month

(Unit:Person)

年 月	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals		無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals and gunpowders		触 媒 Catalyst		Year and Month
	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	
	平成 21 年	6,474	33,674	6,822	58,475	1,837	
22	6,447	34,064	6,877	58,494	1,893	11,358	2010
23	6,288	33,371	7,169	58,673	1,979	11,619	2011
24	6,340	33,509	7,166	58,071	1,904	11,660	2012
25	6,260	34,081	7,145	56,845	1,878	11,757	2013
25 年 1月	6,329	33,692	7,168	57,592	1,903	11,559	Jan. 2013
2	6,283	33,725	7,157	57,539	1,864	11,622	Feb.
3	6,336	34,024	7,102	57,643	1,857	11,668	Mar.
4	6,357	34,480	7,203	58,027	1,873	11,664	Apr.
5	6,379	34,647	7,201	58,152	1,878	11,785	May
6	6,457	34,625	7,215	58,188	1,876	11,773	Jun.
7	6,487	34,496	7,174	57,348	1,877	11,747	Jul.
8	6,430	34,404	7,121	57,302	1,877	11,727	Aug.
9	6,450	34,395	7,119	57,262	1,873	11,719	Sep.
10	6,471	34,317	7,119	56,906	1,872	11,759	Oct.
11	6,381	34,149	7,163	56,835	1,873	11,739	Nov.
12	6,260	34,081	7,145	56,845	1,878	11,757	Dec.

(単位:人)

(Unit:Person)

年 月	高 圧 ガ ス High pressure gas		※石油系芳香族・コールタール製品・ 環式中間物及び合成染料部門 Aromatic hydrocarbons, coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes	※プラスチック部門 Plastic (materials)	※合成ゴム部門 Synthetic rubber	Year and Month
	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment				
	平成 21 年	3,296				
22	3,275	42,130	5,900	20,882	4,217	2010
23	3,286	42,239	5,444	19,220	4,283	2011
24	3,321	42,670	5,286	19,187	4,417	2012
25	3,231	42,247	5,022	19,086	4,478	2013
25 年 1月	3,326	42,768	5,307	19,105	4,396	Jan. 2013
2	3,311	42,848	5,261	19,144	4,390	Feb.
3	3,306	42,781	5,250	19,079	4,425	Mar.
4	3,261	43,081	5,245	19,166	4,475	Apr.
5	3,258	43,196	5,042	19,204	4,519	May
6	3,272	43,128	5,045	19,779	4,506	Jun.
7	3,274	42,889	5,039	19,751	4,503	Jul.
8	3,271	42,642	5,032	19,696	4,504	Aug.
9	3,262	42,576	5,035	19,678	4,481	Sep.
10	3,248	42,391	5,000	19,627	4,493	Oct.
11	3,237	42,340	5,002	19,594	4,486	Nov.
12	3,231	42,247	5,022	19,086	4,478	Dec.

注 (1) ※印業種には石油化学製品月報で調査した従業者を含む。

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

Notes: 1) Industries marked with an asterisk include employees surveyed for the Monthly Report on Petrochemical products.
2) (Special insertion) Petrochemical products are items included in industries marked "※" and the figures are the number of employees surveyed by the Petrochemical products Monthly Report.

(単位:人)

月末従事者数 Number of persons engaged at the end of month

(Unit:Person)

年 月	有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography			油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents		Year and Month
	※有機薬品部門 Industrial organic chemicals	写真フィルム部門 Photo film	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	
	平成 21 年	9,033	1,700	18,737	8,691	
22	9,197	1,481	16,835	8,768	19,912	2010
23	8,879	1,243	18,750	8,677	20,275	2011
24	9,165	1,263	18,481	8,757	21,045	2012
25	8,928	x	18,320	8,830	21,383	2013
25 年 1月	9,050	1,251	18,414	8,762	21,345	Jan. 2013
2	9,041	1,241	18,379	8,777	21,341	Feb.
3	8,987	1,218	18,360	8,789	21,274	Mar.
4	9,084	1,166	18,838	8,768	21,366	Apr.
5	9,098	1,160	18,836	8,755	21,352	May
6	9,070	x	18,654	8,764	21,315	Jun.
7	9,051	x	18,573	8,774	21,275	Jul.
8	9,070	x	18,541	8,793	21,245	Aug.
9	9,014	x	18,500	8,768	21,201	Sep.
10	8,975	x	18,407	8,784	21,152	Oct.
11	8,963	x	18,342	8,788	21,379	Nov.
12	8,928	x	18,320	8,830	21,383	Dec.

(単位:人)

(Unit:Person)

年 月	化粧品 Cosmetics		塗料及び印刷インキ Paints and printing inks		(特掲) 石油化学製品 (Special insertion) Petrochemical products		Year and Month
	当該部門 Division	企業全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	当該部門 Division	事業所全体 The entier establishment	
	平成 21 年	17,518	94,503	9,833	25,563	18,893	
22	19,181	99,280	9,698	25,230	18,988	40,103	2010
23	19,624	95,016	9,784	25,524	18,770	39,727	2011
24	19,948	94,720	9,646	25,682	19,398	51,784	2012
25	19,960	90,053	9,540	24,982	19,212	51,062	2013
25 年 1月	20,056	90,756	9,606	25,628	19,240	51,049	Jan. 2013
2	20,010	91,613	9,605	25,618	19,196	51,446	Feb.
3	19,988	91,525	9,540	25,523	19,169	51,371	Mar.
4	20,190	91,969	9,586	25,299	19,378	51,757	Apr.
5	20,177	92,270	9,624	25,297	19,440	52,076	May
6	20,118	91,656	9,619	25,206	19,420	51,920	Jun.
7	20,124	91,302	9,580	25,198	19,380	51,746	Jul.
8	20,074	92,246	9,568	25,120	19,393	51,696	Aug.
9	19,736	90,791	9,574	25,101	19,325	51,364	Sep.
10	19,768	90,049	9,521	25,029	19,259	51,211	Oct.
11	19,711	90,091	9,533	25,025	19,245	51,135	Nov.
12	19,960	90,053	9,540	24,982	19,212	51,062	Dec.

注 (1) ※印業種には石油化学製品月報で調査した従業者を含む。

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

(3) 写真フィルム部門は平成23年の調査票改正に伴い、それ以前と不連続が生じています。平成22年以前は写真感光材料の値です。

(4) 有機薬品及び写真感光材料の事業所全体は平成23年の調査票改正に伴い、それ以前と不連続が生じています。平成22年以前は有機薬品月報の事業所全体の値です。

Notes:

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

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

3) Classifications for Photo film changed in 2011.

4) Classifications for the entier establishment of Industrial organic chemicals and Sensitive materials changed in 2011.

4. 生産能力統計 Production capacity statistics

番号	品 目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)						
			24年12月	25年1月	2月	3月	4月		
			Dec.2012	Jan.2013	Feb.2013	Mar.2013	Apr.2013		
1	化学肥料・石灰及びソーダ工業製品 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals								
	アンモニア Ammonia	t/年 t/月	1,508,339 125,695 (81.2)	1,508,339 125,695 (79.6)	1,508,339 125,695 (62.9)	1,508,339 125,695 (67.7)	1,508,339 125,695 (66.7)		
2	硝酸(98%換算) Nitric acid (conv. to 98%)	t/年 t/月	746,880 62,240 (61.9)	746,880 62,240 (64.1)	746,880 62,240 (56.1)	746,880 62,240 (67.9)	746,880 62,240 (60.4)		
	か性ソーダ Sodium hydroxide	t/年 t/月	5,088,216 424,018 (69.9)	5,088,216 424,018 (71.6)	5,088,216 424,018 (66.6)	5,088,216 424,018 (67.1)	5,088,216 424,018 (70.8)		
4	液体塩素 Chlorine, liquid	t/年 t/月	1,308,632 109,053 (35.1)	1,308,632 109,053 (34.5)	1,308,632 109,053 (31.6)	1,308,632 109,053 (35.3)	1,308,632 109,053 (33.7)		
	5	合成塩酸(35%換算) Synthetic hydrochloric acid (conv.to 35%)	t/年 t/月	1,631,370 135,948 (61.4)	1,631,370 135,948 (40.2)	1,631,370 135,948 (43.5)	1,631,370 135,948 (46.3)	1,631,370 135,948 (44.9)	

注(1)・生産能力とは、現有設備の標準条件(原材料、動力、労働等)の下における能力をいう。

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

注(2)・平成25年からの調査票改正により、「塩酸(35%換算)・合成」には、塩酸ガス生産のために消費した合成塩酸を含む。

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
1,508,339	1,508,339	1,508,339	1,508,339	1,508,339	1,508,339	1,508,339	1,508,339	1
125,695	125,695	125,695	125,695	125,695	125,695	125,695	125,695	
(61.8)	(61.3)	(69.4)	(73.9)	(65.6)	(70.1)	(50.3)	(71.8)	
746,880	746,880	746,880	746,880	746,880	746,880	746,880	746,880	2
62,240	62,240	62,240	62,240	62,240	62,240	62,240	62,240	
(28.2)	(38.7)	(64.5)	(65.3)	(60.7)	(69.7)	(50.0)	(65.5)	
5,088,216	5,088,216	5,088,216	5,088,216	5,088,216	5,088,216	5,088,216	5,088,216	3
424,018	424,018	424,018	424,018	424,018	424,018	424,018	424,018	
(63.8)	(65.9)	(70.6)	(72.7)	(68.0)	(66.3)	(73.2)	(75.2)	
1,308,632	1,308,632	1,308,632	1,308,632	1,308,632	1,308,632	1,308,632	1,308,632	4
109,053	109,053	109,053	109,053	109,053	109,053	109,053	109,053	
(29.7)	(26.5)	(30.8)	(32.9)	(31.7)	(31.7)	(33.6)	(34.0)	
1,631,370	1,631,370	1,631,370	1,631,370	1,631,370	1,631,370	1,631,370	1,631,370	5
135,948	135,948	135,948	135,948	135,948	135,948	135,948	135,948	
(47.9)	(53.5)	(43.7)	(41.1)	(42.9)	(45.3)	(43.6)	(42.7)	

Notes1) •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.

Notes2) • The numerical value of "Synthetic chloride" consumed in order to produce Hydrochloric acid gas is included in the numerical value of "Hydrochloric acid (conv. to 35%) Synthesis"

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)				
			24年12月 Dec.2012	25年1月 Jan.2013	2月 Feb.2013	3月 Mar.2013	4月 Apr.2013
			コールタール製品・環式中間物及び合成染料 Coal tar products, cyclic chemicals and synthetic dyes				
1	シクロヘキサン Cyclohexane	t/月	56,203 (52.9)	56,203 (62.1)	56,203 (63.3)	56,203 (56.7)	56,203 (52.9)
2	無水フタル酸計 Phthalic anhydride	t/月	18,817 (82.2)	18,817 (74.8)	18,817 (64.2)	18,817 (70.2)	18,817 (63.7)
3	無水フタル酸(非石油系) Phthalic anhydride (non-petroleum base)	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
4	無水フタル酸(石油系) Phthalic anhydride (petroleum base)	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
5	有機ゴム薬品 Rubber processing organic chemicals	t/月	4,712 (28.1)	3,797 (30.4)	3,797 (43.5)	3,797 (41.5)	3,797 (41.4)
有機薬品及び写真感光材料 Industrial organic chemicals and sensitive materials for photography							
6	エチルアルコール計 (1) Ethyl alcohol total	kl/月	52,058 (61.8)	52,058 (59.0)	52,058 (63.6)	52,058 (50.9)	52,058 (63.9)
7	発酵エチルアルコール Ethyl alcohol (non-petroleum base)	kl/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
8	エチルアルコール Ethyl alcohol (petroleum base)	kl/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
9	ホルマリン Formalin	t/月	137,390 (64.7)	137,390 (68.4)	137,390 (64.4)	137,390 (60.6)	133,090 (66.9)
10	フタル酸系可塑剤 Phthalate plasticizers	t/月	39,514 (41.9)	39,514 (34.8)	39,514 (40.5)	39,514 (47.0)	39,514 (36.6)
11	写真フィルム Photo film	10 ³ m ² /月	15,604 (62.3)	15,404 (42.6)	15,404 (58.7)	15,404 (62.0)	15,404 (64.5)

注(1)エチルアルコールは、非石油系と石油系の計。

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
56,203	56,203	56,203	56,203	56,203	56,203	56,203	56,203	1
(56.9)	(59.1)	(63.0)	(61.9)	(43.8)	(47.3)	(50.2)	(57.1)	
18,817	18,817	18,817	18,817	18,817	18,817	18,817	18,817	2
(82.1)	(79.2)	(81.2)	(78.3)	(69.6)	(58.9)	(57.1)	(71.8)	
x	x	x	x	x	x	x	x	3
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
x	x	x	x	x	x	x	x	4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
3,797	3,797	3,797	3,797	3,797	3,797	3,797	3,797	5
(36.5)	(40.2)	(46.3)	(35.2)	(36.3)	(42.8)	(37.8)	(40.5)	
52,058	52,058	52,058	52,058	52,058	52,058	52,058	52,058	6
(61.5)	(72.8)	(60.4)	(28.7)	(55.2)	(69.1)	(67.9)	(55.6)	
x	x	x	x	x	x	x	x	7
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
x	x	x	x	x	x	x	x	8
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	
133,090	133,090	133,090	133,090	133,090	133,090	133,090	133,090	9
(53.3)	(53.9)	(73.5)	(67.8)	(66.6)	(54.2)	(66.4)	(71.7)	
39,514	39,514	39,514	39,514	39,514	39,514	39,514	39,514	10
(26.0)	(36.6)	(42.5)	(39.2)	(34.8)	(41.7)	(31.1)	(42.0)	
15,404	x	x	x	x	x	x	x	11
(61.6)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	

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

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)						
			24年12月	25年1月	2月	3月	4月		
			Dec.2012	Jan.2013	Feb.2013	Mar.2013	Apr.2013		
	石油化学製品 Petrochemical products								
1	ポリエチレン(低密度) (1) Polyethylene (low-density)	t/月	212,242 (73.6)	212,242 (73.9)	212,384 (63.8)	212,384 (63.2)	212,384 (67.5)		
2	ポリエチレン(高密度) Polyethylene (high-density)	t/月	108,456 (75.4)	108,456 (83.1)	108,456 (71.9)	108,456 (77.7)	108,456 (76.6)		
3	ポリスチレン Polystyrene	t/月	154,883 (62.7)	154,883 (58.9)	154,883 (64.8)	154,883 (61.3)	154,883 (67.4)		
4	ポリプロピレン Polypropylene	t/月	270,644 (74.9)	270,644 (78.6)	270,794 (65.0)	270,794 (65.2)	270,518 (68.5)		
5	石油樹脂 Petroleum resin	t/月	11,698 (84.0)	11,698 (74.9)	11,698 (56.4)	11,698 (72.2)	11,698 (72.1)		
6	合成ゴム Synthetic rubber	t/月	173,705 (85.2)	173,705 (87.1)	173,705 (76.9)	173,705 (73.7)	173,705 (73.0)		
7	スチレンモノマー Styrene monomer	t/月	271,811 (84.6)	271,811 (83.7)	271,811 (71.1)	271,811 (83.8)	256,311 (82.6)		
8	フェノール Phenol	t/月	79,340 (80.7)	79,340 (78.9)	79,340 (71.0)	79,340 (91.5)	79,340 (73.9)		
9	ビスフェノール A Bisphenol A	t/月	49,134 (78.2)	49,134 (66.1)	49,134 (67.6)	49,134 (86.5)	49,134 (81.1)		
10	無水フタル酸(石油系) (2) Phthalic anhydride (petroleum base)	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)		
11	テレフタル酸(高純度のもの) Terephthalic acid (pure)	t/月	76,160 (85.4)	76,160 (93.6)	76,160 (52.1)	76,160 (69.5)	76,160 (92.8)		
12	純ベンゼン(非石油系を含む) Benzene, pure (including non-petroleum base)	t/月	551,363 (73.9)	551,363 (74.5)	551,363 (67.7)	551,363 (72.3)	551,363 (68.1)		
13	純トルエン(非石油系を含む) Toluene, pure (including non-petroleum base)	t/月	230,650 (62.8)	233,317 (61.7)	233,317 (55.5)	233,317 (62.9)	233,317 (60.0)		

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。

注(2)無水フタル酸は、P182に掲載。

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
213,084 (68.0)	213,084 (67.3)	213,084 (68.7)	213,084 (54.6)	213,084 (57.0)	213,084 (73.9)	213,084 (72.8)	213,084 (78.9)	1
96,656 (82.3)	96,656 (64.9)	96,656 (51.7)	96,656 (69.7)	96,656 (81.9)	96,656 (80.1)	96,656 (84.7)	96,656 (77.1)	2
154,883 (62.2)	154,883 (54.1)	154,883 (68.6)	154,883 (65.2)	154,883 (64.9)	150,783 (64.9)	150,783 (68.1)	150,783 (72.8)	3
270,518 (64.6)	270,518 (59.5)	270,518 (69.7)	270,518 (69.1)	270,518 (62.4)	270,518 (69.5)	270,518 (80.3)	270,518 (78.4)	4
11,698 (78.9)	11,698 (75.5)	11,698 (83.9)	11,698 (65.5)	11,698 (50.8)	11,698 (83.2)	11,698 (88.8)	11,698 (90.7)	5
173,705 (84.9)	173,705 (79.7)	173,705 (78.1)	173,705 (80.3)	173,705 (74.8)	173,705 (69.7)	173,705 (79.2)	173,705 (88.8)	6
256,311 (84.1)	256,311 (84.1)	256,311 (85.7)	244,681 (93.4)	244,681 (79.5)	244,681 (79.8)	244,681 (91.4)	244,681 (97.8)	7
79,340 (101.6)	79,340 (85.2)	79,340 (74.5)	79,340 (71.9)	79,340 (81.0)	79,340 (80.6)	79,340 (49.1)	79,340 (74.3)	8
49,134 (89.3)	49,134 (67.9)	49,134 (55.6)	49,134 (78.4)	49,134 (90.5)	49,134 (66.1)	49,134 (61.1)	49,134 (66.1)	9
x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	10
76,160 (96.7)	76,160 (88.6)	76,160 (98.5)	76,160 (98.2)	76,160 (44.9)	76,160 (81.4)	76,160 (89.1)	76,160 (88.3)	11
551,363 (68.1)	561,163 (65.1)	561,163 (69.1)	561,163 (71.1)	561,163 (66.1)	561,163 (69.2)	561,163 (74.1)	561,163 (77.2)	12
233,317 (57.1)	237,737 (51.3)	237,737 (58.3)	237,737 (60.4)	237,737 (53.9)	237,737 (60.8)	237,737 (63.7)	237,737 (67.9)	13

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

Notes 2) Phthalic anhydride is published page 182.

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

番号	品 目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)				
			24年12月	25年1月	2月	3月	4月
			Dec.2012	Jan.2013	Feb.2013	Mar.2013	Apr.2013
石油化学製品(続き) Petrochemical products (Continued)							
1	キシレン(非石油系を含む) Xylenes (including non-petroleum base)	t/月	859,123 (67.2)	862,799 (66.4)	862,799 (61.7)	862,799 (66.8)	862,799 (65.1)
2	オルソキシレン Ortho-xylene	t/月	23,633 (54.7)	23,633 (36.8)	23,633 (36.4)	23,633 (30.7)	23,633 (51.8)
3	パラキシレン Para-xylene	t/月	341,415 (101.4)	341,415 (98.4)	341,415 (81.2)	341,415 (95.3)	341,415 (97.6)
4	エチレン Ethylene	t/月	656,161 (86.4)	656,161 (88.0)	656,161 (80.1)	656,161 (84.7)	656,161 (83.3)
5	酸化エチレン Ethylene oxide	t/月	74,606 (106.6)	74,606 (102.7)	74,606 (98.9)	74,606 (110.4)	74,606 (95.6)
6	エチレングリコール Ethylene glycol	t/月	68,147 (96.8)	68,147 (97.2)	68,147 (89.6)	68,147 (101.3)	68,147 (82.1)
7	エチレングリコールエーテル Ethylene glycol ethers	t/月	10,700 (62.9)	10,700 (47.9)	10,700 (57.6)	10,700 (49.8)	10,700 (45.6)
8	アセトアルデヒド Acetaldehyde	t/月	24,683 (54.3)	24,683 (45.7)	24,683 (32.3)	24,683 (35.8)	24,683 (39.4)
9	酢酸(99%換算) Acetic acid (conv. to 99%)	t/月	47,833 (89.1)	47,833 (88.4)	47,833 (79.6)	47,833 (73.4)	47,833 (83.7)
10	酢酸エチル Ethyl acetate	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
11	エチルアルコール (1) Ethyl alcohol	kl/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)
12	二塩化エチレン Ethylene dichloride	t/月	333,132 (66.7)	333,132 (69.6)	333,132 (65.1)	333,132 (66.6)	333,132 (72.0)
13	酸化プロピレン Propylene oxide	t/月	48,550 (80.3)	48,550 (84.5)	48,550 (79.6)	48,550 (93.0)	48,550 (94.2)

注(1)エチルアルコールは、P182に掲載。

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
862,799 (61.0)	864,799 (56.5)	864,799 (63.8)	864,799 (69.1)	864,799 (62.2)	864,799 (62.0)	864,799 (65.6)	864,799 (70.7)	1
23,633 (55.0)	23,633 (47.5)	23,633 (43.2)	23,633 (39.1)	23,633 (42.7)	23,633 (48.0)	23,633 (36.5)	23,633 (34.7)	2
341,415 (93.8)	341,415 (93.5)	341,415 (100.4)	348,867 (91.8)	348,867 (93.8)	348,867 (90.1)	348,867 (90.5)	348,867 (97.3)	3
656,161 (84.5)	667,081 (78.3)	667,081 (81.2)	667,081 (83.6)	667,081 (77.1)	667,081 (86.8)	667,081 (89.7)	667,081 (93.2)	4
74,606 (96.6)	74,606 (86.9)	74,606 (100.8)	74,606 (100.1)	74,606 (91.0)	74,606 (115.7)	74,606 (111.4)	74,606 (108.2)	5
68,147 (81.3)	68,147 (66.4)	68,147 (81.8)	68,147 (91.7)	68,147 (77.5)	68,147 (97.4)	68,147 (94.4)	68,147 (96.2)	6
10,700 (59.8)	10,700 (62.9)	10,700 (64.6)	10,700 (40.0)	10,700 (48.5)	10,700 (60.7)	10,700 (45.7)	10,700 (47.8)	7
24,683 (39.7)	24,683 (41.8)	24,683 (54.6)	24,683 (39.3)	24,683 (44.6)	24,683 (46.8)	24,683 (39.0)	24,683 (57.8)	8
47,833 (51.6)	47,833 (14.2)	47,833 (90.5)	47,833 (89.0)	47,833 (86.1)	47,833 (70.0)	47,833 (83.4)	47,833 (78.2)	9
x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	10
x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	11
333,132 (68.8)	333,132 (67.1)	333,132 (66.5)	333,132 (68.9)	333,132 (69.7)	333,132 (61.1)	333,132 (68.6)	333,132 (73.6)	12
48,550 (75.0)	48,550 (98.0)	48,550 (85.9)	48,550 (92.5)	48,550 (67.9)	48,550 (80.5)	48,550 (95.8)	48,550 (100.8)	13

Notes 1) Ethyl alcohol is published page 182.

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)						
			24年12月	25年1月	2月	3月	4月		
			Dec.2012	Jan.2013	Feb.2013	Mar.2013	Apr.2013		
	石油化学製品(続き) Petrochemical products (Continued)								
1	プロピレングリコール Propylene glycol	t/月	14,983 (59.0)	14,983 (34.3)	14,983 (22.9)	14,983 (23.0)	14,983 (30.1)		
2	ポリプロピレングリコール Polypropylene glycol	t/月	29,680 (68.5)	29,680 (67.1)	29,680 (63.7)	29,680 (70.7)	29,680 (76.6)		
3	エピクロロヒドリン Epichlorohydrin	t/月	10,553 (84.5)	10,553 (87.9)	10,553 (75.4)	10,553 (45.3)	10,553 (61.1)		
4	イソプロピルアルコール Isopropyl alcohol	t/月	15,800 (101.3)	15,800 (85.2)	18,050 (67.1)	18,050 (107.4)	18,050 (82.7)		
5	合成アセトン Acetone synthetic	t/月	49,937 (79.2)	49,937 (74.4)	49,937 (66.5)	49,937 (88.4)	49,937 (75.3)		
6	メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl ketone	t/月	5,430 (117.3)	5,430 (115.7)	5,430 (79.6)	5,430 (103.1)	5,430 (62.6)		
7	アクリロニトリル Acrylonitrile	t/月	67,779 (71.7)	67,779 (67.5)	67,779 (51.9)	67,779 (66.3)	67,779 (61.7)		
8	アクリル酸エステル Acrylic esters	t/月	29,120 (35.6)	29,120 (33.9)	29,120 (22.8)	29,120 (27.4)	29,120 (28.5)		
9	合成オクタノール Octanol, synthetic	t/月	31,430 (72.9)	31,430 (77.7)	31,430 (68.9)	31,430 (53.1)	31,430 (76.1)		
10	合成ブタノール Butanol, synthetic	t/月	52,250 (66.0)	52,250 (69.3)	52,250 (62.2)	52,250 (64.1)	52,250 (53.6)		
11	メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone	t/月	27,466 (64.7)	27,466 (68.6)	27,466 (59.1)	27,466 (68.4)	27,466 (62.6)		
12	ブタジエン Butadiene	t/月	91,366 (94.8)	91,366 (93.2)	91,366 (86.0)	91,366 (88.2)	91,366 (87.3)		
13	ノルマルパラフィン Normal paraffin	t/月	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)		

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
14,983 (53.1)	14,983 (27.3)	14,983 (25.2)	14,983 (30.7)	14,983 (25.9)	14,983 (25.4)	14,983 (9.1)	14,983 (24.6)	1
29,680 (56.5)	29,680 (77.1)	29,680 (65.9)	29,680 (64.5)	29,680 (73.9)	29,680 (78.7)	29,680 (78.1)	29,680 (77.7)	2
10,553 (76.5)	12,303 (73.4)	12,303 (72.9)	12,303 (84.7)	12,303 (64.7)	12,303 (77.3)	12,303 (79.1)	12,720 (77.4)	3
18,050 (82.6)	18,050 (81.0)	18,050 (80.9)	18,050 (68.1)	18,050 (93.9)	18,050 (89.9)	18,050 (76.3)	18,050 (90.7)	4
49,937 (95.5)	49,937 (82.6)	49,937 (74.5)	49,937 (72.9)	49,937 (72.5)	49,937 (74.1)	49,937 (51.1)	49,937 (77.5)	5
5,430 (118.1)	5,430 (80.5)	5,430 (101.8)	5,430 (83.3)	5,430 (97.6)	5,430 (53.9)	5,430 (50.8)	5,430 (108.5)	6
67,779 (65.1)	67,779 (65.9)	67,779 (69.1)	67,779 (64.7)	67,779 (55.7)	67,779 (63.9)	67,779 (65.0)	67,779 (67.3)	7
29,120 (25.8)	29,120 (18.9)	29,120 (31.8)	29,120 (41.5)	29,120 (54.8)	29,120 (63.2)	29,120 (49.5)	29,120 (60.3)	8
31,430 (49.6)	31,430 (32.2)	31,430 (59.1)	31,430 (59.1)	31,430 (61.0)	31,430 (55.5)	31,430 (57.8)	31,430 (63.8)	9
52,250 (56.1)	52,250 (50.1)	52,250 (62.6)	52,250 (67.0)	52,250 (70.9)	52,250 (70.3)	52,250 (64.6)	52,250 (65.5)	10
27,466 (62.0)	27,466 (66.9)	27,466 (64.9)	27,466 (71.2)	27,466 (69.5)	27,466 (70.5)	27,466 (70.4)	27,466 (75.0)	11
91,366 (85.5)	91,366 (84.9)	91,366 (87.6)	91,366 (81.7)	91,366 (77.1)	91,366 (87.2)	91,366 (96.0)	91,366 (99.7)	12
x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	x (x)	13

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)				
			24年12月	25年1月	2月	3月	4月
			Dec.2012	Jan.2013	Feb.2013	Mar.2013	Apr.2013
無機薬品・火薬類 Industrial inorganic chemicals, gunpowders							
1	ふっ化水素酸(50%換算値) Hydrogenfluoric acid(conv.to 50%)	t/月	10,660 (48.1)	10,660 (49.0)	10,660 (39.3)	10,660 (40.7)	10,660 (54.4)
2	りん酸 Phosphoric acid	t/月	18,090 (35.2)	18,090 (35.3)	18,090 (35.1)	18,090 (31.3)	18,090 (33.8)
3	水酸化カリウム Potassium hydroxides	t/月	19,292 (42.4)	19,292 (43.7)	19,292 (36.7)	19,292 (37.2)	19,292 (48.0)
4	酸化亜鉛 Zinc oxide	t/月	7,930 (50.5)	7,930 (44.6)	7,930 (51.2)	7,930 (65.9)	7,930 (65.4)
5	酸化第二鉄 Ferric oxide	t/月	17,971 (67.3)	17,971 (62.1)	17,971 (65.1)	17,971 (70.7)	17,971 (75.7)
6	アゾ顔料 Azo pigment	t/月	1,356 (65.0)	1,356 (51.3)	1,356 (57.4)	1,356 (58.4)	1,356 (62.0)
7	酸化チタン Titanium oxide	t/月	25,570 (60.8)	25,570 (55.1)	25,570 (55.8)	25,570 (59.8)	25,570 (65.1)
8	カーボンブラック Carbon black	t/月	67,712 (70.1)	67,712 (65.1)	67,712 (65.0)	67,712 (79.5)	66,712 (71.3)
9	活性炭 Activated carbons	t/月	9,025 (51.9)	9,025 (49.6)	9,025 (59.3)	9,025 (58.4)	9,025 (50.7)
10	硫酸アルミニウム(14% 固形換算値) Aluminium sulfates (conv. to 14%)	t/月	122,328 (40.6)	122,328 (38.9)	122,328 (37.2)	122,328 (40.2)	122,328 (40.2)
11	よう素 Iodine	t/月	885 (89.7)	885 (88.4)	885 (83.6)	885 (89.0)	885 (86.8)
12	けい酸ナトリウム Sodium silicate	t/月	97,659 (34.5)	97,659 (27.2)	97,659 (33.1)	97,659 (28.8)	97,659 (31.1)
13	過酸化水素(100% 重量換算値) Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	t/月	22,392 (66.4)	22,392 (67.9)	22,392 (65.7)	22,392 (69.6)	22,052 (82.2)
14	硫酸 Sulfuric acid	t/月	726,867 (77.7)	726,867 (83.2)	726,867 (74.5)	726,867 (75.0)	726,867 (72.1)
高圧ガス High pressure gas							
15	酸素ガス(空気分留法) Oxygen, gas	10 ³ m ³ /月	1,389,338 (67.5)	1,394,038 (70.2)	1,394,038 (64.7)	1,394,038 (72.8)	1,394,038 (69.3)
16	液化酸素(空気分留法) Oxygen, liquid	10 ³ m ³ /月	106,568 (60.6)	106,568 (56.2)	106,568 (55.0)	106,568 (63.2)	106,508 (57.1)
17	溶解アセチレン Dissolved acetylene	t/月	3,357 (30.3)	3,357 (29.1)	3,357 (28.7)	3,357 (28.2)	3,357 (28.1)

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
10,660 (42.0)	10,660 (61.0)	10,660 (58.5)	10,660 (48.2)	10,660 (52.6)	10,660 (54.7)	10,660 (58.3)	10,660 (49.6)	1
18,090 (24.5)	18,090 (22.8)	18,090 (31.0)	18,090 (28.3)	18,090 (31.2)	18,090 (27.6)	18,090 (33.5)	18,090 (25.5)	2
19,292 (48.9)	19,292 (42.0)	19,292 (34.3)	19,292 (40.5)	19,292 (39.7)	19,292 (36.1)	19,292 (41.0)	19,292 (41.5)	3
7,930 (63.0)	7,930 (71.5)	7,930 (67.5)	7,930 (41.1)	7,930 (66.7)	7,930 (73.6)	7,930 (68.8)	7,930 (49.9)	4
17,971 (72.3)	17,971 (73.8)	17,971 (70.0)	17,971 (56.8)	17,971 (66.9)	17,971 (70.1)	17,971 (68.6)	17,971 (64.2)	5
1,356 (50.9)	1,356 (63.8)	1,356 (54.3)	1,356 (56.8)	1,356 (57.3)	1,356 (69.1)	1,356 (61.9)	1,356 (63.7)	6
25,570 (63.6)	25,570 (58.5)	25,570 (60.3)	25,570 (54.0)	25,570 (57.6)	25,570 (22.7)	25,570 (58.5)	25,570 (69.1)	7
66,712 (72.7)	66,712 (80.2)	66,712 (87.6)	66,712 (79.8)	66,712 (79.2)	66,712 (80.2)	66,712 (74.3)	66,712 (74.5)	8
9,025 (54.1)	9,025 (56.0)	9,025 (61.8)	9,025 (53.5)	9,025 (57.5)	9,025 (56.0)	9,025 (50.0)	9,025 (44.5)	9
122,328 (38.8)	122,328 (38.4)	122,328 (41.2)	122,328 (39.7)	122,328 (41.5)	122,328 (42.2)	122,328 (40.4)	122,328 (40.8)	10
885 (89.7)	885 (84.2)	885 (88.2)	885 (78.9)	885 (89.2)	885 (88.9)	885 (91.4)	885 (96.4)	11
97,659 (27.8)	97,659 (30.5)	97,659 (31.6)	97,659 (24.7)	97,659 (32.8)	97,659 (33.9)	97,659 (35.1)	97,659 (34.2)	12
22,052 (49.8)	22,052 (52.3)	22,052 (78.0)	22,052 (63.1)	22,052 (59.9)	22,052 (61.3)	22,052 (68.2)	22,052 (83.9)	13
726,867 (83.8)	707,067 (78.9)	707,067 (78.2)	707,067 (78.5)	707,067 (76.7)	707,067 (71.3)	707,067 (49.0)	707,067 (77.2)	14
1,394,038 (73.8)	1,394,038 (70.7)	1,394,038 (76.5)	1,394,038 (76.1)	1,394,038 (72.8)	1,394,038 (75.4)	1,394,038 (70.3)	1,394,038 (72.5)	15
106,508 (58.3)	106,508 (60.5)	106,508 (59.3)	106,508 (59.4)	106,508 (59.5)	106,508 (63.1)	106,508 (64.1)	106,508 (61.6)	16
3,357 (27.3)	3,357 (23.7)	3,357 (25.3)	3,357 (21.7)	3,357 (24.0)	3,357 (29.8)	3,357 (30.4)	3,357 (29.3)	17

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

番号	品目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)						
			24年12月	25年1月	2月	3月	4月		
			Dec.2012	Jan.2013	Feb.2013	Mar.2013	Apr.2013		
	プラスチック Plastic (materials)								
1	フェノール樹脂 Phenol-formaldehyde resins(PF)	t/月	40,615 (54.0)	40,615 (53.1)	40,615 (55.9)	40,615 (59.7)	40,690 (58.6)		
2	ユリア樹脂 Urea formaldehyde resins	t/月	27,803 (18.6)	27,803 (19.9)	27,803 (20.2)	27,803 (21.8)	27,803 (20.6)		
3	メラミン樹脂 Melamine formaldehyde resins	t/月	23,186 (25.5)	23,186 (28.3)	23,186 (27.0)	23,186 (29.8)	23,150 (26.4)		
4	不飽和ポリエステル樹脂 Unsaturated polyester resins (UP)	t/月	20,310 (48.1)	20,310 (42.6)	20,310 (42.6)	20,310 (46.7)	20,310 (47.7)		
5	アルキド樹脂 Alkyd resins	t/月	16,054 (31.1)	16,054 (30.0)	16,054 (31.9)	16,054 (32.3)	16,074 (34.8)		
6	エポキシ樹脂 Epoxy resins	t/月	24,157 (46.8)	24,157 (47.3)	24,157 (48.0)	24,157 (42.9)	24,217 (52.7)		
7	メタクリル酸エステル(モノマー) Metacrylate (monomer)	t/月	44,681 (63.4)	44,681 (86.9)	44,681 (79.5)	44,681 (81.5)	44,681 (63.6)		
8	メタクリル樹脂 Methacrylic resins	t/月	25,307 (44.8)	24,507 (55.8)	24,507 (50.0)	24,507 (53.2)	24,507 (60.8)		
9	酢酸ビニル(モノマー) Vinyl acetate (monomer)	t/月	59,725 (87.9)	59,725 (81.5)	59,725 (76.1)	59,725 (65.8)	59,725 (74.5)		
10	ポリビニルアルコール Polyvinyl alcohol (POVAL)	t/月	22,310 (93.8)	22,310 (93.7)	22,310 (86.2)	22,310 (77.2)	22,310 (78.0)		
11	塩化ビニル(モノマー) Vinyl chlorides (monomer)	t/月	229,615 (85.0)	229,615 (90.0)	229,615 (80.5)	229,615 (80.6)	229,615 (85.5)		
12	塩化ビニル樹脂 Polyvinyl chloride (PVC)	t/月	177,084 (66.5)	177,084 (68.6)	176,670 (71.7)	176,670 (73.5)	176,670 (62.8)		
13	カプロラクタム Caprolactam	t/月	41,065 (58.6)	41,065 (76.0)	41,065 (77.6)	41,065 (76.0)	41,065 (68.1)		
14	ポリカーボネート Polycarbonate	t/月	38,346 (66.5)	38,346 (69.8)	38,346 (67.3)	38,346 (65.0)	38,346 (67.9)		
15	ポリアセタール Polyacetal	t/月	13,027 (76.4)	13,027 (99.0)	13,027 (81.0)	13,027 (73.1)	13,027 (83.5)		

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
40,690 (55.2)	40,690 (59.5)	40,690 (64.0)	40,690 (53.2)	40,690 (61.5)	40,690 (65.5)	40,690 (60.9)	40,690 (59.7)	1
27,803 (21.0)	27,803 (21.3)	27,803 (22.3)	27,803 (18.7)	27,803 (21.6)	27,803 (22.4)	27,803 (22.0)	27,803 (19.9)	2
23,150 (28.9)	23,150 (29.6)	23,150 (30.7)	23,150 (27.6)	23,150 (29.2)	23,150 (33.6)	23,150 (30.5)	23,150 (27.2)	3
20,310 (44.8)	20,310 (45.4)	20,310 (49.4)	20,310 (36.1)	20,310 (48.0)	20,310 (48.1)	20,310 (51.7)	20,310 (49.5)	4
16,074 (31.9)	16,074 (34.9)	16,074 (37.5)	16,074 (28.3)	16,074 (34.7)	16,074 (37.8)	16,074 (35.1)	16,074 (32.2)	5
24,217 (51.2)	24,217 (51.1)	24,217 (51.0)	24,217 (43.1)	24,217 (44.7)	20,325 (47.7)	20,325 (57.7)	20,325 (53.3)	6
44,681 (73.6)	44,681 (56.7)	44,681 (67.4)	44,679 (78.1)	44,679 (73.3)	44,679 (69.1)	44,679 (77.4)	44,679 (79.0)	7
24,507 (56.7)	24,507 (45.0)	24,507 (62.2)	24,507 (40.7)	24,507 (61.6)	24,507 (68.4)	24,507 (58.9)	24,507 (49.7)	8
59,725 (83.9)	59,725 (64.3)	59,725 (80.8)	59,725 (85.4)	59,725 (74.5)	59,725 (75.8)	59,725 (71.9)	59,725 (85.2)	9
22,310 (89.9)	22,310 (82.3)	22,310 (91.7)	22,310 (91.3)	22,310 (77.0)	22,310 (83.4)	22,310 (93.3)	22,310 (98.1)	10
229,615 (88.2)	229,615 (81.8)	229,615 (82.9)	229,615 (82.3)	229,615 (76.6)	229,615 (77.8)	229,615 (79.0)	229,615 (94.0)	11
176,670 (70.0)	176,670 (64.8)	176,670 (67.7)	176,670 (69.6)	176,670 (73.1)	176,670 (74.6)	176,670 (70.3)	176,670 (74.7)	12
41,065 (69.1)	41,065 (63.6)	41,065 (82.0)	41,065 (82.8)	41,065 (52.3)	41,065 (63.9)	41,065 (47.7)	41,065 (66.6)	13
38,346 (72.7)	38,346 (63.6)	38,346 (62.3)	38,346 (57.4)	38,346 (73.6)	38,346 (56.0)	38,346 (74.5)	38,346 (76.1)	14
13,027 (86.7)	13,027 (81.9)	13,027 (86.0)	13,027 (85.6)	13,027 (91.4)	13,027 (34.7)	13,027 (50.7)	13,027 (90.3)	15

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

番号	品 目 Commodity	単位 Unit	生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)							
			24年12月	25年1月	2月	3月	4月			
			Dec.2012	Jan.2013	Feb.2013	Mar.2013	Apr.2013			
	油脂製品、石けん・合成洗剤等及び 界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents									
1	脂 肪 酸 (1) Fatty acids	t/月	27,920 (29.9)	27,920 (29.1)	27,920 (33.3)	27,920 (33.8)	27,920 (36.5)			
2	精製グリセリン Refined glycerol	t/月	4,020 (87.2)	4,020 (72.2)	4,020 (85.7)	4,020 (81.6)	4,020 (84.0)			
3	石 け ん Soap	t/月	29,592 (30.0)	29,592 (27.8)	29,592 (29.1)	29,592 (33.2)	29,592 (30.5)			
4	合 成 洗 剤 Synthetic detergents	t/月	135,402 (60.9)	135,402 (46.5)	135,402 (55.6)	135,402 (68.2)	135,402 (66.4)			
	塗料及び印刷インキ Paints and printing inks									
5	塗 料 Paints	t/月	185,733 (49.9)	185,131 (46.7)	185,131 (50.0)	185,281 (53.0)	185,031 (51.3)			
6	印 刷 イ ン キ Printing inks	t/月	44,352 (71.7)	44,352 (60.0)	44,352 (62.3)	44,352 (69.2)	44,452 (72.8)			

注 (1)脂肪酸は、直分脂肪酸のみの数値である。

生産能力 (稼働率) Production capacity (Operating ratio)								No.
5月 May.2013	6月 Jun.2013	7月 Jul.2013	8月 Aug.2013	9月 Sep.2013	10月 Oct.2013	11月 Nov.2013	12月 Dec.2013	
27,920 (32.6)	27,920 (35.8)	27,920 (38.9)	27,920 (31.7)	27,920 (35.3)	27,920 (35.9)	27,920 (37.8)	27,920 (37.9)	1
4,020 (74.5)	4,020 (93.6)	4,020 (96.3)	4,020 (77.2)	4,020 (93.0)	4,020 (105.9)	4,020 (90.0)	4,020 (87.0)	2
29,592 (30.7)	29,592 (35.0)	29,592 (33.0)	29,590 (28.5)	29,590 (34.2)	29,590 (37.1)	29,550 (39.1)	29,590 (32.0)	3
135,402 (63.7)	135,402 (67.8)	148,402 (71.2)	148,202 (57.8)	147,472 (64.2)	147,472 (69.2)	147,472 (72.3)	147,472 (59.5)	4
185,031 (52.2)	184,951 (52.2)	184,951 (57.1)	184,951 (48.3)	184,951 (54.2)	184,701 (59.3)	184,701 (57.6)	184,581 (53.7)	5
44,452 (66.0)	44,372 (65.1)	44,372 (70.6)	44,371 (61.6)	44,371 (68.9)	44,271 (76.9)	44,271 (73.2)	44,441 (73.4)	6

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



化学肥料・石灰及びソーダ工業製品月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計	
提 出 先	経 済 産 業 大 臣
提 出 期 日	翌 月 15 日
提 出 部 数	1 部

1. 製 品		単位 : t							
品 目	項 目	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷		月 末 在 庫	
						販 売			そ の 他
						数 量	金 額 (千円)		
		A	B	C	D	E	F	G	
アンモニア (NH ₃ 100% 換算)		0101							
硝酸	(98% 換算)	0102							
硫酸	アンモニウム	0103							
複合肥料 (化成肥料)	高度化成 (粒状)	0104							
	普通化成 (粒状)	0105							
石 灰	生 石 灰	0106							
	消 石 灰	0107							
軽質炭酸カルシウム		0108							
か性ソーダ	(液体97%換算・固形有姿)	0109							
塩 素	ガ ス	0110							
液 体	塩 素	0111							
塩 酸	合 成 (35% 換算)	0112							
	副 生 (35% 換算)	0113							
次亜塩素酸ナトリウム溶液	(12% 換算)	0114							

3. 労 務		単位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	A
		化学肥料・石灰及びソーダ工業製品部門	
事 業 所	0302		

4. 生 産 能 力		単位 : t/年	
区 分	番 号	生 産 能 力	A
		アンモニア (NH ₃ 100% 換算)	
硝酸	酸 (98% 換算)	0402	
か 性 ソ ー ダ		0403	
液 体 塩 素		0404	
合 成 塩 酸 (35% 換算)		0405	

備 考：前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都道府県	整 理 番 号		
A 0 7	6 0 1 0	2 0 1 3				



秘

コーラール製品・環式中間物及び合成染料月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経済産業省生産動態統計	
提出先	経済産業局長
提出期日	翌 月 10 日
提出部数	2 部

1. 製 品		単 位	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷			月 末 在 庫
品 目	項 目						販 売		そ の 他	
							数 量	金 額 (千円)		
		A	B	C	D	E	F	G		
コ ー ル タ ー ル		t	0101							
粗 製 ベ ン ゼ ン (180℃ までに 100% 留出のものに換算)		t	0102							
ク レ オ ソ ー ト 油		t	0103							
ナ フ タ リ ン		t	0104							
副 生 硫 酸 ア ン モ ニ ウ ム		t	0105							
環 式 中 間 物	ジフェニルメタンジイソシアネート	t	0106							
	シ ク ロ ヘ キ サ ン	t	0107							
	ア ニ リ ン	t	0108							
	ニトロベンゼン・クロルベンゼン	t	0109							
	無 水 フ タ ル 酸 (石油化学製品を除く)	t	0110							
合 成 染 料		kg	0111							
有 機 ゴ ム 薬 品		t	0112							

3. 労 務		単 位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
コーラール製品・環式中間物及び合成染料部門	0301		
事 業 所	0302		

4. 生 産 能 力		単 位 : t/月	
区 分	番 号	生 産 能 力	
		A	
無 水 フ タ ル 酸	0401		
シ ク ロ ヘ キ サ ン	0402		
有 機 ゴ ム 薬 品	0403		

備 考：前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日 作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都道府県	整 理 番 号		
A 0 7 6 0 8 0 2 0 1 3						



有機薬品及び写真感光材料月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経済産業省生産動態統計	
提出先	経済産業大臣
提出期日	翌 月 15 日
提出部数	1 部

1. 製 品		単 位	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷			月 末 在 庫
品 目	項 目						販 売		そ の 他	
							数 量	金 額(千円)		
							A	B		
発酵エチルアルコール(95%)		kl	0101							
無水酢酸		t	0102							
トリクロルエチレン		t	0103							
ホルマリン		t	0104							
塩化メチル		t	0105							
塩化メチレン		t	0106							
無水マレイン酸		t	0107							
メラミン		t	0108							
可塑剤	フタル酸系可塑剤	t	0109							
	りん酸系可塑剤	t	0110							
	エポキシ系可塑剤	t	0111							
写真フィルム		m ²	0112							

3. 労 務		単 位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
有機薬品部門	0301		
写真フィルム部門	0302		
事業所	0303		

4. 生 産 能 力			
区 分	単 位	番 号	生 産 能 力
			A
ホルマリン	t/月	0401	
フタル酸系可塑剤	t/月	0402	
発酵エチルアルコール	kl/月	0403	
写真フィルム	m ² /月	0404	

備考：前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企業名		本社又は本店所在地	(〒 -) 電話(- -)
事業所名		事業所所在地	(〒 -)
報告者の氏名		作成者の所属部署名及び氏名	電話(- -)

(平成 年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事業所番号			
			都道府県	整理番号		
A 0 7 6 0 9 0 2 0 1 3						

石油化学製品月報の品目欄に記入する品目名、単位及び番号は下表によってください。

調 査 品 目 表

調 査 品 目	単位	番号	調 査 品 目	単位	番号
ポリレン	t	0101	エチレン	t	0134
ポリレン	t	0102	酸化エチレン	t	0135
エチレン・酢酸ビニルコポリマー	t	0103	エチレングリコール	t	0136
成形材料 (GP・HI)	t	0104	アセトアルデヒド	t	0140
発泡用 (FS)	t	0105	酢酸 (99% 換算)	t	0141
A S 樹脂	t	0106	酢酸エチル	t	0142
A B S 樹脂	t	0107	エチルアルコール	kl	0144
ポリブレン	t	0108	二塩化エチレン	t	0146
石油	t	0110	プロピレン	t	0147
クラム (油入りを除く)	t	0112	酸化プロピレン	t	0148
クラム (油入り)	t	0113	プロピレングリコール	t	0149
ラテックス (SBR)	t	0114	ポリプロピレン	t	0150
アクリロニトリルブタジエンラバー (NBR)	t	0115	エビクロルヒドリン	t	0151
ポリクロロブレン	t	0116	イソプロピルアルコール	t	0153
ポリブタジエン	t	0117	合成アセトレン	t	0154
エチレンブレンラバー	t	0118	メチルイソブチルケトン	t	0155
その他の合成ゴム	t	0119	アクリロニトリル	t	0156
スチレンモノマー	t	0120	アクリル酸エステル	t	0157
フェノール	t	0121	合成オクタノール	t	0158
フェノール A	t	0124	合成ブタノール	t	0159
無水フタル酸	t	0125	メチルエチルケトン	t	0162
テレフタル酸 (高純度のもの)	t	0126	ブタン・ブチレン	t	0163
純ベンゼン (非石油系を含む)	t	0128	ブタジエ	t	0164
純トルエン (非石油系を含む)	t	0129	ノルマルパラフィン	t	0165
キシレン (非石油系を含む)	t	0130	分解ガソリン	t	0166
オキシレン	t	0131			
パラキシレン	t	0132			

←エチルアルコールの単位にご注意ください。
製品欄、生産能力欄とも単位はklで記入してください。

注) 品目番号0109、0111、0122、0123、0127、0133、0137、0139、0143、0145、0152、0160、0161は欠番



無機薬品・火薬類月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計	
提 出 先	経 済 産 業 局 長
提 出 期 日	翌 月 10 日
提 出 部 数	2 部

1. 製 品		単 位	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷		月 末 在 庫				
品 目	項 目						販 売			そ の 他			
							数 量	金 額 (千円)					
		A	B	C	D	E	F	G					
ふ	っ	化	水	素	酸 (50%換算値)	t	0101						
り					ん 酸	t	0102						
水	酸	化	カ	リ	ウ	t	0103						
酸					亜 鉛	t	0104						
酸					化 第 二 鉄	t	0105						
顔 料	ア	ゾ	顔	料		t	0106						
					フタロシアン系顔料	t	0107						
酸化チタン	ア	ナ	タ	ー	ス 型	t	0108						
					ル チ ル 型	t	0109						
カ	ー	ボ	ン	ブ	ラ	t	0110						
活 性 炭					粒 状	t	0111						
					粉 状	t	0112						
硫	酸	アル	ミ	ニ	ウ	t	0113						
ポ	リ	塩	化	アル	ミ	t	0114						
よ					う 素	t	0115						
け	い	酸	ナ	ト	リ	t	0116						
過	酸	化	水	素 (100%重量換算値)		t	0117						
化	学	石	こ	う (2水塩換算値)		t	0118						
硫					酸 (100%換算値)	t	0119						
火 薬 及 び 爆 薬	硝	安	油	剤	爆 薬	kg	0120						
					火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く)	kg	0121						

3. 労 務		単 位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
無 機 薬 品 ・ 火 薬 類 部 門	0301		
事 業 所	0302		

4. 生 産 能 力		単 位 : t/月					
区 分	番 号	生 産 能 力					
		A					
ふ	っ	化	水	素	酸 (50%換算値)	0401	
り					ん 酸	0402	
水	酸	化	カ	リ	ウ	0403	
酸					亜 鉛	0404	
酸					化 第 二 鉄	0405	
ア	ゾ	顔	料			0406	
酸					化 チ タ ン	0407	
カ	ー	ボ	ン	ブ	ラ	0408	
活					性 炭	0409	
硫	酸	アル	ミ	ニ	ウ	0410	
よ					う 素	0411	
け	い	酸	ナ	ト	リ	0412	
過	酸	化	水	素 (100%重量換算値)		0413	
硫					酸	0414	

備 考 : 前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
			都道府県 整 理 番 号
A 0 7 6 1 2 1 2 0 1 3			



経済産業省生産動態統計調査
触 媒 月 報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計	
提 出 先	経 済 産 業 局 長
提 出 期 日	翌 月 10 日
提 出 部 数	2 部

1. 製 品			単位 : t						
品 目	項 目	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷			月 末 在 庫
						販 売		そ の 他	
						数 量	金 額 (千円)		
A	B	C	D	E	F	G			
工 業 用	石精製	水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む)	0101						
	油用	その他の石油精製用	0102						
		石油化学品製造用	0103						
		高分子重合用	0104						
		油脂加工・医薬・食品製造用	0105						
		その他の工業用 (無機・雰囲気ガス等)	0106						
環 保 全 境 用		自動車排気ガス浄化用	0107						
		その他の環境保全用	0108						

2. 原 材 料		単位 : 純分換算 kg	
区 分	番 号	消 費	
		A	
ニ ッ ケ ル	0201		
モ リ ブ デ ン	0202		
酸 化 チ タ ン	0203		
白 金	0204		
タ ン グ ス テ ン	0205		
コ バ ル ト	0206		
パ ラ ジ ウ ム	0207		
パ ナ ジ ウ ム	0208		
酸 化 ア ル ミ ニ ウ ム	0209		

3. 労 務			単位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数		
		A		
触 媒 部 門	0301			
事 業 所	0302			

備 考 : 前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都道府県	整 理 番 号		
A 0 7 6 1 2 2 2 0 1 3						



高圧ガス月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経 済 産 業 省 生 産 動 態 統 計	
提 出 先	経 済 産 業 局 長
提 出 期 日	翌 月 10 日
提 出 部 数	2 部

1. 製 品		単 位	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷			月 末 在 庫
品 目	項 目						販 売		そ の 他	
							数 量	金 額 (千円)		
		A	B	C	D	E	F	G		
酸 素 (空気分留法)	酸 素 ガ ス	1000 m ³	0101							
	液 化 酸 素	1000 m ³	0102							
窒 素	窒 素 ガ ス	1000 m ³	0103							
	液 化 窒 素	1000 m ³	0104							
ア ル ゴ ン		1000 m ³	0105							
水 素		1000 m ³	0106							
溶 解 ア セ チ レ ン		t	0107							
フ ル オ ロ カ ー ボ ン		t	0108							
炭 酸 ガ ス		t	0109							

3. 労 務		単 位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
高 圧 ガ ス 部 門	0301		
事 業 所	0302		

4. 生 産 能 力			
区 分	単 位	番 号	生 産 能 力
			A
酸 素 (空気分留法)	酸 素 ガ ス	1000m ³ /月	0401
	液 化 酸 素	1000m ³ /月	0402
溶 解 ア セ チ レ ン		t/月	0403

備 考：前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名		事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日 作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都道府県	整 理 番 号		
A 0 7 6 1 4 0 2 0 1 3						



経済産業省生産動態統計調査
プラスチック月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経済産業省生産動態統計	
提出先	経済産業局長
提出期日	翌 月 10 日
提出部数	2 部

1. 製 品		単位 : t							
品 目	項 目	番 号	生 産 A	受 入 B	消 費 C	出 荷		月 末 在 庫 G	
						販 売			そ の 他 F
						数 量 D	金 額 (千円) E		
フェノール樹脂	成形材料	0101							
	積層品	0102							
	木材加工接着剤用	0103							
	その他のフェノール樹脂	0104							
ユリ	ア樹脂	0105							
メラミン樹脂	化粧板用	0106							
	塗料用	0107							
	接着剤用	0108							
	その他のメラミン樹脂	0109							
不飽和ポリエステル樹脂	FRP用	0110							
	その他の不飽和ポリエステル樹脂	0111							
アルキド樹脂		0112							
エポキシ樹脂		0113							
ウレタンフォーム	軟質	0114							
	硬質	0115							
メタクリル酸エステル(モノマー)		0116							
メタクリル樹脂	成形材料	0117							
	その他のメタクリル樹脂	0118							
酢酸ビニル(モノマー)		0119							
ポリビニルアルコール		0120							
塩化ビニル(モノマー)		0121							
塩化ビニル樹脂	ポリマー	0122							
	コポリマー	0123							
	ペースト	0124							
カプロラクタム		0125							
ポリアミド系樹脂成形材料		0126							
ふっ素樹脂		0127							
ポリカーボネート		0128							
ポリアセタール		0129							
ポリエチレンテレフタレート	繊維用	0130							
	容器用	0131							
	その他のポリエチレンテレフタレート	0132							
ポリブチレンテレフタレート		0133							
変性ポリフェニレンエーテル		0134							
その他の樹脂		0135							

3. 労 務		単位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
プラスチック部門	0301		
事業所	0302		

備考：前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

4. 生 産 能 力		単位 : t/月	
区 分	番 号	生 産 能 力	
		A	
フェノール樹脂	0401		
ユリア樹脂	0402		
メラミン樹脂	0403		
不飽和ポリエステル樹脂	0404		
アルキド樹脂	0405		
エポキシ樹脂	0406		
メタクリル酸エステル(モノマー)	0407		
メタクリル樹脂	0408		
酢酸ビニル(モノマー)	0409		
ポリビニルアルコール	0410		
塩化ビニル(モノマー)	0411		
塩化ビニル樹脂	0412		
カプロラクタム	0413		
ポリカーボネート	0414		
ポリアセタール	0415		

企業名	本社又は本店所在地	(〒 -) 電話(- -)
事業所名	事業所所在地	(〒 -)
報告者の氏名	作成者の所属部署及び氏名	電話(- -)

(平成 年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事業所番号
			都道府県 整理番号
A 0 7 6 1 6 0 2 0 1 3			



油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経済産業省生産動態統計	
提出先	経済産業局長
提出期日	翌 月 10 日
提出部数	2 部

1. 製 品		単位 : t								
品 目	項 目	番 号	生 産 A	受 入 B	消 費 C	出 荷		月 末 在 庫 G		
						販 売			そ の 他 F	
						数 量 D	金 額 (千円) E			
油脂製品、 石けん・合成洗剤等	直分脂肪酸	0101								
	硬化脂肪酸	0102								
	分別・分留脂肪酸	0103								
	精製グリセリン(98.5%換算)	0104								
	石けん	浴用・固形	0105							
		手洗用・液体	0106							
		その他の石けん	0107							
	洗顔・ボディ用身体洗浄剤	0108								
	合成洗剤	洗粉	0109							
		濯液	中 性	0110						
			中性以外のもの	0111						
			台 所 用	0112						
		住宅・家具用	0113							
		柔軟仕上げ剤	0114							
	漂白剤	酸 素 系	0115							
		塩 素 系	0116							
	酸・アルカリ洗浄剤	0117								
	クレンザー	0118								
界面活性剤	陰イオン剤	硫酸エステル型	0119							
		スルホン型	アルキル(アリル)スルホネート	0120						
			その他のスルホン酸型	0121						
	その他の陰イオン活性剤	0122								
陽イオン活性剤	0123									
非イオン活性剤	エーテル型	POEアルキルエーテル	0124							
		POEアルキルアリエーテル	0125							
		その他のエーテル	0126							
	エステル・エーテル型	0127								
	多価アルコールエステル	0128								
	その他の非イオン活性剤	0129								
	両性イオン活性剤	0130								
調合界面活性剤	0131									

3. 勞 務		単位 : 人	
区 分	番号	月 末 従 事 者 数	A
油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤部門	0301		
事 業 所	0302		

4. 生 産 能 力		単位 : t/月	
区 分	番号	生 産 能 力	A
脂 肪 酸	0401		
精 製 グ リ セ リ ン	0402		
石 け ん	0403		
合 成 洗 剤	0404		

備考：前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号
			都道府県 整 理 番 号
A 0 7 6 1 7 1 2 0 1 3			



化粧品月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経済産業省生産動態統計	
提出先	経済産業局長
提出期日	翌 月 10 日
提出部数	2 部

1. 製 品		番 号	生 産 (kg)	受 入 (kg)	出 荷			月 末 在 庫 (kg)	
品 目	項 目				販 売				そ の 他 (kg)
					個 数 (10 個)	数 量 (kg)	金 額 (千円)		
		A	B	C	D	E	F	G	
香水・オーデコロン		0101							
頭 髪 用 化 粧 品	シ ャ ン プ ー	0102							
	ヘ ア リ ン ス	0103							
	ヘ ア ト ニ ッ ク	0104							
	ヘ ア ト リ ー ト メ ン ト	0105							
	ボ マ ー ド ・ チ ッ ク ・ ヘ ア ク リ ー ム ・ 香 油	0106							
	液 状 ・ 泡 状 整 髪 料	0107							
	セ ッ ト ロ ー シ ョ ン	0108							
	ヘ ア ス プ レ ー	0109							
	染 毛 料	0110							
	そ の 他 の 頭 髪 用 化 粧 品	0111							
	皮 膚 用 化 粧 品	洗 顔 ク リ ー ム ・ フ ォ ー ム	0112						
ク レ ン ジ ン グ ク リ ー ム		0113							
マ ッ サ ー ジ ・ コ ー ル ド ク リ ー ム		0114							
モ イ ス チ ャ ー ク リ ー ム		0115							
乳 液		0116							
化 粧 水		0117							
美 容 液		0118							
パ ッ ク		0119							
男 性 皮 膚 用 化 粧 品		0120							
そ の 他 の 皮 膚 用 化 粧 品		0121							
仕 上 用 化 粧 品	フ ァ ン デ ー シ ョ ン	0122							
	お し ろ い	0123							
	口 紅	0124							
	リ ッ プ ク リ ー ム	0125							
	ほ ほ 紅	0126							
	アイメイクアップ	0127							
	まゆ墨・まつ毛化粧料	0128							
	つめ化粧料(除光液を含む)	0129							
	そ の 他 の 仕 上 用 化 粧 品	0130							
特 殊 用 途	日やけ止め及び日やけ用化粧品	0131							
	ひげそり用・浴用化粧品	0132							
	そ の 他 の 特 殊 用 途 化 粧 品	0133							

(注) 1. 皮膚用化粧品のうち、男性用のものは、0120 男性皮膚用化粧品に記入してください。
 2. 浴用化粧品のうち、薬用浴剤は含めないでください。

3. 勞 務		単 位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
化 粧 品 部 門	0301		
企 業	0302		

備 考 : 前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

5. 都道府県別生産内訳				単 位 : 千円			
都道府県名	番 号	生 産 金 額		都道府県名	番 号	生 産 金 額	
		A				A	
	05				05		
	05				05		
	05				05		
	05				05		
	05				05		

(注) 生産金額は、生産量×販売単価を記入してください。

企 業 名		本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
報 告 者 の 氏 名		作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日 作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号			
			都道府県	整 理 番 号		
A 0 7 6 1 7 5 2 0 1 3						



塗料及び印刷インキ月報

(平成 25 年 月 分)

基 幹 統 計	
経済産業省生産動態統計	
提出先	経済産業局長
提出期日	翌 月 10 日
提出部数	2 部

1. 製 品		単位 : t						
品 目	番 号	生 産	受 入	消 費	出 荷			月 末 在 庫
					販 売		そ の 他	
					数 量	金 額 (千円)		
		A	B	C	D	E	F	G
ラ ッ カ ー	0101							
電 気 絶 縁 塗 料	0102							
成 剤 系 樹 脂 塗 料	ワニス・エナメル	0103						
	アルキド樹脂系塗料	調 合 ペ イ ント	0104					
		さ び 止 ペ イ ント	0105					
		アミノアルキド樹脂系塗料	0106					
	アクリル樹脂系塗料	常 温 乾 燥 型	0107					
		焼 付 乾 燥 型	0108					
	エポキシ樹脂系塗料	0109						
	ウレタン樹脂系塗料	0110						
	不飽和ポリエステル樹脂系塗料	0111						
	船 底 塗 料	0112						
	そ の 他 の 溶 剤 系 塗 料	0113						
	水 系 塗 料	エマルジョン系塗料	0114					
		エマルジョンペイント	0115					
		厚膜型エマルジョンペイント	0115					
	無 溶 剤 系 塗 料	水 性 樹 脂 系 塗 料	0116					
		粉 体 塗 料	0117					
		ト ラ フ ィ ッ ク ペ イ ント	0118					
	そ の 他 の 塗 料	0119						
シ ン ナ ー	0120							
一 般 イ ン キ	平 版 イ ン キ	0121						
	樹 脂 凸 版 イ ン キ	0122						
	金 属 印 刷 イ ン キ	0123						
	ラ ビ ア イ ン キ	0124						
	そ の 他 の イ ン キ	0125						
新 聞 イ ン キ	0126							
印 刷 イ ン キ 用 ワ ニ ス	0127							

3. 労 務		単位 : 人	
区 分	番 号	月 末 従 事 者 数	
		A	
塗 料 及 び 印 刷 イ ン キ 部 門	0301		
事 業 所	0302		

4. 生 産 能 力		単位 : t/月	
区 分	番 号	生 産 能 力	
		A	
塗 料	0401		
印 刷 イ ン キ	0402		

備 考 : 前月に比べ大幅な変動があった場合は、その理由を書いてください。

企 業 名	本 社 又 は 本 店 所 在 地	(〒 -) 電 話 (- -)
事 業 所 名	事 業 所 所 在 地	(〒 -)
報 告 者 の 氏 名	作 成 者 の 所 属 部 署 名 及 び 氏 名	電 話 (- -)

(平成 年 月 日作成)

統計調査番号	調査票番号	年 月 分	事 業 所 番 号	
			都道府県	整 理 番 号
A 0 7 6 1 8 0 2 0 1 3				

調査票の改正について

Revision of questionnaires

以下の調査票について、平成25年1月分から改正を行いました。

The following revisions to the questionnaire were made from January 2013.

改正前 Former commodity		改正後 New commodity	備考 Notes
(1) 化学肥料・石灰及びソーダ工業製品月報 Chemical fertilizers, lime and industrial sodium chemicals			
製品 Product	塩酸ガス(100%換算) Hydrochloric acid,gas (conv. to 100%)	—	廃止 Delete
	塩酸 合成(35%換算) Hydrochloric acid,synthesis (conv. to 35%)	塩酸 合成(35%換算) Hydrochloric acid,synthesis (conv. to 35%)	生産の定義変更 Changes the definition of the production
(2) 石油化学製品月報 Petrochemical products			
製品 Product	合成高級アルコール(C9以上のもの) Higher alcohol (C9 or higher), synthetic	—	廃止 Delete

品目別接続係数について Continuity Coefficients by Commodity

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

Several goods cannot be compared before and after the break date. For these goods, multiply the figures before the break date by the following connecting coefficients and connect these figures to the figures after the break date.

【平成25年1月分】

(25年1月) (Jan.2013)

(1)生産・出荷・在庫統計

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

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity	金額 Value	数量 Quantity	重量・容量 Weight・Capacity
6171	油脂製品、石けん・合成洗剤等及び界面活性剤 Oil and fat products, soap, synthetic detergents, and surface-active agents								
	界面活性剤 計 Surface-active agents total	1.005			1.006		1.005	1.006	
	非イオン活性剤 計 Nonionic surfactants total	1.010			1.010		1.008	1.009	
	エーテル型 計 Etheric type total	1.016			1.014		1.014	1.017	
	POEアルキルエーテル Polyoxyethylene alkyl ethers	1.022			1.021		1.021	1.026	
	その他のエーテル Other ethers	1.004			1.002		1.002	1.010	
6180	その他の非イオン活性剤 Other nonionic surfactants	1.005			1.006		1.004	1.002	
	塗料及び印刷インキ Paints and printing inks								
	シンナー Thinners	0.996			0.996		0.998	0.999	

(2)生産能力統計

Productive capacity statistics

化学工業

Chemical industry

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産能力 Production capacity	生産実績 Production
		6180	塗料・印刷インキ月報 Paints and printing inks
	塗料 Paints	0.997	

【平成25年3月分】

(25年3月) (Mar. 2013)

(1)生産・出荷・在庫統計

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

化学工業

Chemical industry

調査票番号 Questionnaire number	調査票・品目名 Questionnaire Goods	生産 Production			出荷(販売) Shipments sales			在庫 Inventory	
		個数 Number	数量 Quantity	金額 Value	個数 Number	数量 Quantity	金額 Value	個数 Number	数量 Quantity
6175	化粧品 Cosmetics								
	化粧品 計 Cosmetics total								
	香水・オーデコロン Perfume and eau de cologne						1.044		
	頭髪用化粧品 計 Hair care products total								
	シャンプー Shampoo		1.002		1.001	1.001	1.005		1.003
	染毛料 Hair coloring prep		1.004		1.003	1.008	1.018		1.009
	皮膚用化粧品 計 Skin cream products total								
	洗顔クリーム・フォーム Facial washing cream and foam		1.003		1.003	1.004	1.014		1.002
	クレンジングクリーム Cleansing cream		1.023		1.019	1.025	1.075		1.011
	モイスタチャークリーム Moisture cream		1.017		1.017	1.017	1.031		1.016
	乳液 Milky lotion		1.007		1.008	1.006	1.010		1.007
	化粧水 Skin lotion		1.007		1.007	1.007	1.013		1.010
	美容液 Beauty essence		1.026		1.015	1.025	1.028		1.019
	パック Beauty mask								1.043
	その他の皮膚用化粧品 Other skin care products						1.080		
	仕上用化粧品 計 Makeup products total								1.030
	ファンデーション Makeup foundation		1.018		1.014	1.019	1.023		1.035
	口紅 Lipstick								1.033
	リップクリーム Lip cream						1.067		
	まゆ墨・まつ毛化粧料 Eye brow and mascara		1.048			1.034	1.050		
	つめ化粧料(除光液を含む) Nail makeup preparations (including nail makeup remover)								1.035
その他の仕上用化粧品 Other makeup products		1.297			1.067	1.262	1.043	1.394	

索引 Index

(品目別、生産・出荷・在庫統計 Items、Production,shipments and producer's inventory)

業種別は目次参照

The data of Industries is according to the table of contents

アの部			
アイメイクアップ	150	液体塩素	
Eye makeup		Chlorine, liquid	
アクリル酸エステル	67	エステル・エーテル型	
Acrylic esters		Ester - ether type	
アクリル樹脂系塗料 計	159	エチルアルコール (95%換算)	
Acrylic resin paints		Ethyl alcohol (conv.to95%)	
アクリル樹脂系塗料 (常温乾燥型)	159	エチレン	
Acrylic resin paints, air type		Ethylene	
アクリル樹脂系塗料 (焼付乾燥型)	160	エチレングリコール	
Acrylic resin paints, baking type		Ethylene glycol	
アクリロニトリル	67	エチレングリコールエーテル	
Acrylonitrile		Ethylene glycol ethers	
アセトアルデヒド	60	エピクロロヒドリン	
Acetaldehyde		Epichlorohydrin	
アゾ顔料	74	エポキシ系可塑剤	
Azo pigment		Epoxy plasticizers	
厚膜型エマルションペイント	164	エポキシ樹脂	
High build textured		Epoxy resins (EP)	
アニリン	32	エポキシ樹脂系塗料	
Aniline		Epoxy resin paints	
アミノアルキド樹脂系塗料	158	エマルション系塗料 計	
Amino alkyd resin paints		Emulsion paints	
アルキド樹脂	106	エマルションペイント	
Alkyd resins		Emulsion paints	
アルキド樹脂系塗料 計	156	塩化ビニル (モノマー)	
Alkyd resin paints		Vinyl chlorides (monomer)	
アルキド樹脂系塗料 (さび止ペイント)	158	塩化ビニル樹脂 計	
Alkyd resin paints (Anti - corrosive paint)		Polyvinyl chloride (PVC)	
アルキド樹脂系塗料 (調合ペイント)	157	塩化ビニル樹脂 (ポリマー)	
Alkyd resin paints (Ready mixed paint)		Polyvinyl chloride (PVC) (Polymer)	
アルキド樹脂系塗料 (ワニス・エナメル)	157	塩化ビニル樹脂 (コポリマー)	
Alkyd resin paints (Varnishes and enamels)		Polyvinyl chloride (PVC) (Copolymer)	
アルキル (アaryl) スルホネート	128	塩化ビニル樹脂 (ペースト)	
Alkyl (aryl) sulfonates		Polyvinyl chloride (PVC) (Paste resin)	
アルゴン	96	塩化メチル	
Argon		Methyl chloride	
アンモニア (NH3100 %換算)	20	塩化メチレン	
Ammonia (NH3 conv. to 100%)		Methylene chloride	
イの部		塩酸 (35 %換算) 計	
イソプロピルアルコール	65	Hydrochloric acid (conv.to 35%)	
Isopropyl alcohol		塩酸 (35 %換算) (合成)	
一般インキ (計)	168	Hydrochloric acid (conv.to 35%) (Synthesis)	
General inks		塩酸 (35 %換算) (副生)	
陰イオン活性剤 (計)	126	Hydrochloric acid (conv.to 35%) (By - product)	
Anionic surfactants		塩素ガス	
陰イオン活性剤 (硫酸エステル型)	127	Chlorine, gas	
Anionic surfactants (Sulfate type)		オの部	
陰イオン活性剤 (その他の陰イオン活性剤)	129	おしろい	148
Anionic surfactants (Other anionic surfactants)		Face powder	
印刷インキ (計)	168	オルソキシレン	57
Printing inks		Ortho - xylene	
印刷インキ用ワニス	172	カの部	
Printing ink varnishes		界面活性剤 (計)	126
ウの部		Surface - active agents	
ウレタン樹脂系塗料	161	化学石こう (2 水塩換算値)	81
Polyurethane paints		Chemical gypsum	
ウレタンフォーム 計	107	過酸化水素 (100 %重量換算値)	81
Polyurethane foam		Hydrogen peroxide (amount conv. to 100%)	
ウレタンフォーム (軟質)	107	か性ソーダ (液体 97 %換算・固形有姿)	25
Polyurethane foam (Flexible foam)		Sodium hydroxide (Liquid (conv. to 97%), Solid)	
ウレタンフォーム (硬質)	108	活性炭 計	77
Polyurethane foam (Rigid foam)		Activated carbon	
エの部		活性炭 (粒状)	78
エーテル型 (計)	130	Granular activated carbon	
Etheric type		活性炭 (粉状)	78
液状・泡状整髪料	139	Activated carbon powder	
Liquid and foamy hair dressing		カプロラクタム	114
		Caprolactam	
		カーボンブラック	77
		Carbon black	

火薬及び爆薬 計	82
Gunpowders and explosives	
火薬及びその他の爆薬 (武器用を除く)	83
Gunpowders and other explosives (excl. ammunition)	
キの部	
キシレン (非石油系を含む)	57
Xylene (including non - petroleum base)	
金属印刷インキ (一般インキ)	170
Metal decorating inks (General inks)	
クの部	
口紅	148
Lipstick	
グラビアインキ (一般インキ)	170
Gravure inks (General inks)	
クレオソート油	30
Creosote oil	
クレンジングクリーム	142
Cleansing cream	
クレンザー	125
Scouring cleanser	
ケの部	
けい酸ナトリウム	80
Sodium silicate	
軽質炭酸カルシウム	25
Precipitated calcium carbonate	
化粧品 (計)	135
Cosmetics	
化粧水	144
Skin lotion	
コの部	
硬化脂肪酸	120
Hardened fatty acids	
香水・オーデコロン	135
Perfume and Eau de Cologne	
合成アセトン	66
Acetone, synthetic	
合成オクタノール	68
Octanol, synthetic	
合成ゴム (合成ラテックスを含む) 計	48
Synthetic rubber (including synthetic latex)	
合成ゴム (エチレンプロピレンラバー)	52
Synthetic rubber (Ethylene - propylene rubber)	
合成ゴム (SBR) (クラム (油入り))	50
Synthetic rubber (Crumb rubber (oil extended))	
合成ゴム (SBR) (クラム (油入りを除く))	49
Synthetic rubber (Crumb rubber (non - oil))	
合成ゴム (スチレンブタジエンラバー) (SBR) 計	49
Synthetic rubber (Styrene - butadiene rubber)	
合成ゴム (SBR) (ラテックス)	50
Synthetic rubber (Latex)	
合成ゴム (アクリロニトリルブタジエンラバー) (NBR)	51
Synthetic rubber (Acrylonitrile - butadiene rubber)	
合成ゴム (その他)	53
Synthetic rubber (Other synthetic rubber)	
合成ゴム (ポリクロロプレン)	51
Synthetic rubber (Polychloroprene)	
合成ゴム (ポリブタジエン)	52
Synthetic rubber (Polybutadiene)	
合成樹脂塗料 (計)	155
Synthetic resin paints	
合成洗剤 (計)	122
Synthetic detergents	
合成洗剤 (洗濯用) (計)	122
Synthetic detergents (Laundry detergents)	
合成洗剤 (洗濯用) (粉末)	123
Synthetic detergents (Laundry detergents) (Powders)	
合成洗剤 (洗濯用) (液体 (ペースト状を含む)) (計)	123
Synthetic detergents (Laundry detergents) (Liquids (including pastes))	
合成洗剤 (洗濯用) (液体 (ペースト状を含む)) (中性)	123
Synthetic detergents (Laundry detergents) (Neutral)	
合成洗剤 (洗濯用) (液体 (ペースト状を含む)) (中性以外のもの)	123
Synthetic detergents (Laundry detergents) (excl. Neutral)	
合成洗剤 (台所用)	124
Synthetic detergents (Kitchen detergents)	
合成洗剤 (住宅・家具用)	124
Synthetic detergents (Detergents for house, furniture)	

合成染料	34
Synthetic dyes	
合成ブタノール	68
Butanol, synthetic	
高度化成 (複合肥料) (粒状)	23
High - analysis (compound fertilizers)	
コールタール	29
Coal tar	

サの部

酢酸 (99 % 換算)	61
Acetic acid (conv. to 99%)	
酢酸エチル	61
Ethyl acetate	
酢酸ビニル (モノマー)	110
Vinyl acetate (monomer)	
酸・アルカリ洗浄剤	125
Acid and alkaline cleaners	
酸化亜鉛	73
Zinc oxide	
酸化エチレン	59
Ethylene oxide	
酸化第二鉄	74
Ferric oxide	
酸化チタン 計	75
Titanium dioxide	
酸化チタン (アナターズ型)	76
Titanium dioxide (Anatase type)	
酸化チタン (ルチル型)	76
Titanium dioxide (Rutile type)	
酸化プロピレン	63
Propylene oxide	
酸素 (計)	90
Oxygen	
酸素 (ガス)	90
Oxygen, gas	
酸素 (液化)	91
Oxygen, liquid	

シの部

次亜塩素酸ナトリウム溶液 (12 % 換算)	28
Sodium hypochlorite (conv. to 12%)	
仕上用化粧品計	147
Makeup products	
シクロヘキサン	31
Cyclohexane	
ジフェニルメタンジイソシアネート	31
Diphenyl methane diisocyanate	
脂肪酸 (計)	120
Fatty acids	
写真フィルム	42
Photo film	
シャンプー	136
Shampoo	
柔軟仕上げ剤	124
Fabric softeners	
樹脂凸版インキ (一般インキ)	169
Resin letterpress inks (General inks)	
純ベンゼン (非石油系を含む)	56
Benzene, pure (including non - petroleum base)	
純トルエン (非石油系を含む)	56
Toluene, pure (including non - petroleum base)	
硝安油剤爆薬	83
Ammonium nitrate fuel oil explosive	
硝酸 (98 % 換算)	20
Nitric acid (conv. to 98%)	
消石灰	24
Slaked lime	
触媒 (工業用計)	84
Catalyst (For technical grade)	
触媒 (石油精製用計)	84
Catalyst (For petroleum refining)	
触媒 (水素化処理 (重油脱硫用を含む))	85
Catalyst (For hydrotreating (including desulfurization of fuel oil))	
触媒 (その他の石油精製用)	85
Catalyst (For other petroleum refining)	
触媒 (石油化学品製造用)	86
Catalyst (For petrochemical)	
触媒 (高分子重合用)	86
Catalyst (For polymerization)	

触媒 (油脂加工・医薬・食品製造用)	87
Catalyst (For oil & fats processing pharmaceutical & food production)	
触媒 (その他の工業用 (無機・雰囲気ガス等))	87
Catalyst (For other technical grade)	
触媒 (環境保全用計)	88
Catalyst (For environmental)	
触媒 (環境保全用・自動車排気ガス浄化用)	88
Catalyst (For environmental. For auto emissions control)	
触媒 (環境保全用・その他の環境保全用)	89
Catalyst (For environmental. For other environmental)	
シンナー	167
Thinners	
新聞インキ	171
News papers inks	

スの部

水酸化カリウム	73
Potassium hydroxide	
水系塗料 (計)	163
Water soluble type	
水素 (高圧ガス容器詰)	96
Hydrogen (Packed in high-pressure gas containers)	
水性樹脂系塗料	165
Water soluble resin paints	
スチレンモノマー	53
Styrene monomer	
スルホン酸型 (計)	127
Sulfonate type	

セの部

精製グリセリン (98.5 %換算)	121
Refined glycerol (conv.to 98.5%)	
生石灰	24
Quick lime	
石油樹脂	48
Petroleum resins	
セットローション	139
Waveset lotion	
石けん (計)	121
Soap	
石けん (浴用・固形)	121
Soap (Toilet soap,solid)	
石けん (手洗用・液体)	121
Soap (Hand soap,liquid)	
石けん (その他の石けん)	122
Soap (For others)	
洗顔クリーム・フォーム	142
Facial washing cream and foam	
洗顔・ボディ用身体洗淨剤	122
Facial body cleaners	
染毛料	140
Hair coloring prep	

ソの部

粗製ベンゼン	29
Crude benzene	
その他のインキ (一般インキ)	171
Other inks (General inks)	
その他のエーテル	132
Other ethers	
その他の仕上用化粧品	151
Other makeup products	
その他の樹脂	119
Other resins	
その他のスルホン酸型	128
Other sulfate type	
その他の頭髪用化粧品	141
Other hair care products	
その他の特殊用途化粧品	153
Other specific use products	
その他の塗料	167
Other paints	
その他の非イオン活性剤	133
Other nonionic surfactants	
その他の皮膚用化粧品	146
Other skin care products	
その他の溶剤系塗料	162
Other solvent varnishes	

タの部

多価アルコールエステル	133
Polyhydric alcohol esters	
炭酸ガス	98
Carbon dioxide	
男性皮膚用化粧品	146
Skin cream for men	

チの部

窒素 計	94
Nitrogen	
窒素 (ガス)	95
Nitrogen,gas	
窒素 (液化)	95
Nitrogen,liquid	
調合界面活性剤	134
Surface - active preparations	
直分脂肪酸	120
Split fatty acids	

ツの部

つめ化粧品 (除光液を含む)	151
Nail makeup preparations (including nail makeup remover)	

テの部

テレフタル酸 (高純度のもの)	55
Terephthalic acid (pure)	
電気絶縁塗料	155
Insulating paints	

トの部

頭髪用化粧品計	136
Hair care products	
特殊用途化粧品計	152
Specific use products	
トラフィックペイント (合成樹脂塗料) (無溶剤系塗料)	166
Traffic paints (Synthetic resin paints) (Non - solvent type)	
トリクロロエチレン	38
Trichloroethylene	
塗料 (計)	154
Paints	

ナの部

ナフタリン	30
Naphthalene	

ニの部

二塩化エチレン	62
Ethylene dichloride	
ニトロベンゼン・クロロベンゼン	32
Nitrobenzene・Chlorobenzene	
乳液	144
Milky lotion	

ノの部

ノルマルパラフィン	70
Normal paraffin	

ハの部

パック	145
Beauty mask	
パラキシレン	58
Para - xylene	

ヒの部

非イオン活性剤 (計)	130
Nonionic surfactants	
ひげそり用・浴用化粧品	153
Shaving and preparations	
ビスフェノール A	54
Bisphenol A	
皮膚用化粧品計	141
Skin cream products	
POE アルキルエーテル	131
Polyoxyethylene alkyl ethers	
POE アルキルアリアルエーテル	131
Polyoxyethylene alkyl aryl ethers	
日やけ止め及び日やけ用化粧品	152
Sunscreen and suntan preparations	
美容液	145
Beauty essence	

漂白剤 (計)	124
Bleaching agents	
漂白剤 (酸素系)	125
Bleaching agents (Oxide type)	
漂白剤 (塩素系)	125
Bleaching agents (Chloride type)	
フの部	
ファンデーション	147
Makeup foundation	
フェノール	54
Phenol	
フェノール樹脂 計	99
Phenol - formaldehyde resins (PF)	
フェノール樹脂 (木材加工接着剤用)	100
Phenol - formaldehyde resins (PF)	
(For lumber manufacturing adhesives)	
フェノール樹脂 (その他)	101
Phenol - formaldehyde resins (PF) (For others)	
フェノール樹脂 (成形材料)	99
Phenol - formaldehyde resins (PF) (Molding materials)	
フェノール樹脂 (積層品)	100
Phenol - formaldehyde resins (PF) (Laminates)	
複合肥料 計	22
Compound fertilizers	
ブタジエン	70
Butadiene	
フタル酸系可塑剤	41
Phthalate plasticizers	
フタロシアニン系顔料	75
Copper phthalocyanine type pigments	
ブタン・ブチレン	69
Butane, Butylene	
普通化成 (複合肥料) (粒状)	23
Low - analysis (compound fertilizers)	
ふっ化水素酸 (50 %換算値)	72
Hydrofluoric acid (conv. to 50%)	
ふっ素樹脂	115
Fluorocarbon resins	
船底塗料	162
Ship bottom paints	
不飽和ポリエステル樹脂 計	104
Unsaturated polyester resins (UP)	
不飽和ポリエステル樹脂 (FRP用)	105
Unsaturated polyester resins (UP) (For FRP)	
不飽和ポリエステル樹脂 (その他)	105
Unsaturated polyester resins (UP) (For others)	
不飽和ポリエステル樹脂系塗料	161
Unsaturated polyester resin paints	
フルオロカーボン	97
Fluoro carbon	
プロピレン	63
Propylene	
プロピレングリコール	64
Propylene glycol	
粉体塗料 (合成樹脂塗料) (無溶剤系塗料)	166
Powdered paints (Synthetic resin paints) (Non - solvent type)	
分解ガソリン	71
Pyralysis gasoline	
分別・分留脂肪酸	120
Fractionated, fractionally distilled fatty acids	
への部	
ヘアスプレー	140
Hair spray	
ヘアトニック	137
Hair tonic	
ヘアトリートメント	138
Hair treatment	
ヘアリンス	137
Hair rinse	
平版インキ (一般インキ)	169
Planographic inks (General inks)	
変性ポリフェニレンエーテル	119
Modified polyphenylene ether	
ホの部	
ほほ紅	149
Cheek color	

ポマード・チック・ヘアクリーム・香油	138
Hair pomade, tique, Hair creamed, Hair oil	
ポリアセタール	116
Polyacetal resins	
ポリアミド系樹脂成形材料	114
Polyamide resins (molding material)	
ポリエチレンテレフタレート 計	116
Polyethylene terephthalate (PET)	
ポリエチレンテレフタレート (繊維用)	117
Polyethylene terephthalate (PET) (For fiber)	
ポリエチレンテレフタレート (容器用)	117
Polyethylene terephthalate (PET) (For bottle)	
ポリエチレンテレフタレート (その他)	118
Polyethylene terephthalate (PET) (For others)	
ポリエチレン 計	43
Polyethylene (PE)	
ポリエチレン (低密度) (密度 0.94 未満のもの)	43
Polyethylene (PE) (Low - density) (0.94d.under)	
ポリエチレン (高密度) (密度 0.94 以上のもの)	44
Polyethylene (PE) (High - density) (0.94d.and over)	
ポリエチレン (エチレン・酢酸ビニルコポリマー)	44
Polyethylene (PE) (Ethylene - vinyl acetate copolymers)	
ポリ塩化アルミニウム (アルミナ 10 %換算値)	79
Poly - aluminum chloride (alumina, conv. to 10%)	
ポリカーボネート	115
Polycarbonate	
ポリスチレン 計	45
Polystyrene (PS)	
ポリスチレン (成形材料)	45
Polystyrene (PS) (Polystyrene (molding materials) (GP・HI))	
ポリスチレン (発泡用)	46
Polystyrene (PS) (Foamed polystyrene (FS))	
ポリスチレン (AS樹脂)	46
Polystyrene (PS) (Styrene - acrylonitrile (AS))	
ポリスチレン (ABS樹脂)	47
Polystyrene (PS) (Acrylonitrile - butadiene - styrene (ABS))	
ポリビニルアルコール	111
Polyvinyl alcohol (POVAL)	
ポリブチレンテレフタレート	118
Polybutylene terephthalate (PBT)	
ポリプロピレン	47
Polypropylene (PP)	
ポリプロピレングリコール	64
Polypropylene glycol	
ホルマリン	38
Formalin	

マの部

まゆ墨・まつ毛化粧料	150
Eye brow and mascara	
マッサージ・コールドクリーム	143
Massage and cold cream	

ムの部

無水酢酸	37
Acetic anhydride	
無水フタル酸 計	33
Phthalic anhydride	
無水フタル酸 (非石油系)	33
Phthalic anhydride (non - petroleum base)	
無水フタル酸 (石油系)	34
Phthalic anhydride (petroleum base)	
無水マレイン酸	40
Maleic anhydride	
無溶剤系塗料 (合成樹脂塗料) (計)	165
Non - solvent type (Synthetic resin paints)	

メの部

メタクリル酸エステル (モノマー)	108
Metacrylate (monomer)	
メタクリル樹脂 計	109
Methacrylic resins	
メタクリル樹脂 (成形材料)	109
Methacrylic resins (Molding materials)	
メタクリル樹脂 (その他)	110
Methacrylic resins (For others)	
メチルイソブチルケトン	66
Methyl isobutyl ketone	
メチルエチルケトン	69
Methyl ethyl ketone	
メラミン	40
Melamine	

メラミン樹脂 計	102
Melamine - formaldehyde resins (MF)	
メラミン樹脂 (接着剤用)	103
Melamine - formaldehyde resins (MF) (For adhesives)	
メラミン樹脂 (化粧板用)	102
Melamine - formaldehyde resins (MF)	
(For decorative laminating)	
メラミン樹脂 (塗料用)	103
Melamine - formaldehyde resins (MF) (For coating)	
メラミン樹脂 (その他)	104
Melamine - formaldehyde resins (MF) (For others)	

モの部

モイスチャークリーム	143
Moisture cream	

ユの部

有機ゴム薬品	35
Rubber chemicals, organic	
ユリア樹脂	101
Urea - formaldehyde resins (UF)	

ヨの部

陽イオン活性剤	129
Cationic surfactants	
溶解アセチレン (高压ガス容器詰)	97
Dissolved acetylene (Packed in high-pressure gas containers)	
溶剤系塗料 計	156
Organic solvent type	
よう素	80
Iodine	

ラの部

ラッカー	154
Nitrocellulose lacquers	

リの部

リップクリーム	149
Lip cream	
硫酸 (100 %換算値)	82
Sulfuric acid (conv.to 100%)	
硫酸アルミニウム (14 %固形換算値)	79
Aluminum sulfates (conv.to 14%)	
硫酸アンモニウム	21
Ammonium sulfate	
硫酸アンモニウム (副生)	22
Ammonium sulfate (By - products)	
両性イオン活性剤	134
Amphoteric surfactants	
りん酸	72
Phosphoric acid	
りん酸系可塑剤	41
Phosphate plasticizers	