

2007-7

資源・エネルギー統計月報

Monthly Report of Mineral Resources and
Petroleum Products Statistics

(石油・コークス・金属鉱物・非金属鉱物)

(Petroleum / Coke / Metallic Minerals and Non-Metallic Minerals)

平成19年7月分

July, 2007

経済産業省 経済産業政策局 調査統計部

Research and Statistics Department
Economic and Industrial Policy Bureau
Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

経済産業省 資源エネルギー庁 資源・燃料部

Natural Resources and Fuel Department
Agency for Natural Resources and Energy
Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

利 用 上 の 注 意

この月報は、統計法に基づく経済産業省生産動態統計調査規則（指定統計第11号）、石油製品需給動態統計調査規則（指定統計第51号）及び統計報告調整法により実施された資源・エネルギーに関する生産及び石油製品の需給について、月次の調査結果を編集公表するものです。

1. 調査の対象

この月報に収録した調査票の種類及び調査の範囲は、次表のとおりです。

法規名・調査票名	調査の範囲
経済産業省生産動態統計調査規則（指定統計第11号）	
金属鉱物月報	すべての事業所
非金属鉱物月報	すべての事業所 (ただし、石灰石は従業者10人以上の事業所)
原油及び天然ガス月報	すべての事業所
石油製品月報	〃
ヨークス月報	〃
石油製品需給動態統計調査規則（指定統計第51号）	
石油製品製造業者・輸入業者月報	石油製品の製造業者、輸入業者若しくは特定石油販売業者又は原油受入業者に属するすべての事業所
統計報告調整法	
石油輸入調査	原油を輸入するすべての事業所

2. 調査項目の定義について

この月報の主要な調査事項の定義は次のとおりです。

- (1) 生産：調査の対象事業所（以下「調査対象」という。）が、国内で実際に生産（受託生産を含む。）した数量をいいます。
- (2) 消費：調査対象が他の製品の原材料、加工用及び燃料として消費した数量をいいます。
- (3) 出荷：調査対象及び調査対象が契約の主体となって借り受けている倉庫又は保管場所から、実際に出荷した数量をいいます。
- (4) 在庫：調査対象及び調査対象が契約の主体となって借り受けている倉庫又は保管場所に、実際に保管してある数量をいいます。
- (5) 輸入：調査対象が国内（国内の保税地域向けを除く。）に輸入した数量をいいます。
- (6) 輸出：調査対象が国外（国内の保税地域向けを含む。）に輸出した数量をいいます。
- (7) 国内向販売：調査対象が調査対象以外（消費、卸売又は小売事業所）へ販売した数量（理論値）をいいます。

3. その他

- (1) この月報で使用している記号の区分は下記のとおりです。
「0」は単位未満 「-」は実績なし 「…」は不詳
「r」は訂正 「x」は秘匿 「▲」はマイナス
- (2) この月報に掲載された統計を他に転載するときは、必ず「資源・エネルギー統計月報」による旨を明記してください。
- (3) 調査対象事業所の見直しなどにより、数値の接続しない品目があります。詳細については「品目別接続係数について」（50ページ）を参照してください。
なお、「III. 主要製品統計表」において、前年同月比に＊印が付いている場合は、接続係数を用いて計算を行っています。

4. 問い合わせ先

この月報の内容についてのお問い合わせは、下記あてにご連絡ください。

なお、お問い合わせに際しては、ご面倒でも巻末の（項目別問い合わせ先一覧）を参考にしてください。

- (1) 経済産業省 経済産業政策局 調査統計部 鉱工業動態統計室 資源・エネルギーグループ
〒100-8902 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号 電話 03-3501-1511（代） 内線 2869
- (2) 経済産業省 資源エネルギー庁 資源・燃料部政策課(統計担当)
〒100-8931 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号 電話 03-3501-1511（代） 内線 4631

Notes for Utilization

The objective of this monthly report is to compile and publish the results of the monthly surveys concerning the production of mineral resources and the supply of and demand for petroleum products, which are conducted under METI's regulations for the Current Production Statistics Survey (Designated Statistics No. 11), the Current Survey of Petroleum Products Supply and Demand (Designated Statistics No. 51) and the Statistical Reports Coordination Law based on the Statistics Law.

1. Subject of the survey

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

Regulations and kinds of survey sheets	Scope of the survey
Current Production Statistics Survey (Designated Statistics No. 11)	
Metallic minerals	All business establishments
Non-metallic minerals	All business establishments (excluding limestone factories that employ less than ten employees)
Crude oil and natural gas	All business establishments
Petroleum products	All business establishments
Coke	All business establishments
Current Survey of Petroleum Products Supply and Demand (Designated Statistics No. 51)	
Petroleum products manufacturers and importers	All petroleum products manufacturers, importers, specific oil distributors and crude oil receivers
Statistical Reports Coordination Law	
The oil import survey	All importers of crude oil

2. Definition of survey items

The definitions of key survey items referred to in this report are as follows:

- (1) **Production:** The quantity actually produced (including produced as a consignee) by the establishment that is the object of the survey (hereafter, 'the survey object').
- (2) **Consumption:** The quantity of products consumed as materials, process goods and fuels in the survey object.
- (3) **Shipment:** The quantity of products actually shipped from the survey object's warehouse or rental warehouse used mainly by the survey object.
- (4) **Inventory:** The quantity actually stored in the survey object's warehouses and rental warehouses used mainly by the survey object.
- (5) **Import:** The quantity that the survey object imported from foreign countries (not including bonded areas in the country).
- (6) **Export:** The quantity that the survey object exported to foreign countries (including bonded areas in the country).
- (7) **Domestic Sales:** The quantity that the survey object sold to other than the survey object (consumers, wholesalers and retailers) (a theoretical value).

3. Others

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

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

(2) When reprinting the statistics contained in this monthly report in other printed matter, the fact that they are based on the Monthly Report of Mineral Resources and Petroleum Products must be clearly indicated.

(3) Because of the review of the scopes, there may be discontinuity for some consecutive data of the commodity. Please refer to 'Continuity Coefficients by Commodity' (page 50) for details.

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

4. Contact information

If you have any questions about the contents of this monthly report, please contact the following:

When you make your inquiry, please refer to "the List of Inquiries According to Item" at the end of this report.

(1) Natural Resources and Energy Group, Office of Current Survey for Mining and Manufacturing

Research and Statistics Department, Economic and Industrial Policy Bureau

Ministry of Economy, Trade and Industry

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

Tel: +81-3-3501-1511, Extension 2869

(2) Policy Planning Division, Natural Resources and Fuel Department

Agency for Natural Resources and Energy

Ministry of Economy, Trade and Industry

1-3-1 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8931, Japan

Tel: +81-3-3501-1511, Extension 4631

目 次

I. 概 况	5	(ii) 精 製 業 者	28
II. 鉱 工 業 指 数	7	(iii) その他業者	30
III. 主要製品統計表		② 原 油 受 払	32
1. 石 油		③ 半 製 品 受 払	33
(1) 原 油	10	④ 労 務	33
(2) 天然ガス	11	(4) 石油製品需給	
(3) 燃 料 油 計	11	① 需 給 概 要	34
(4) ガソリン	12	② 石油製品製造業者・ 輸入業者販売部門受扱	36
(5) ナ フ サ	12	③ 石油製品国・地域別輸入	38
(6) ジェット燃料油	13	④ 石油製品国・地域別輸出	40
(7) 灯 油	13	⑤ 製造業者・輸入業者の消費者・ 販売業者向販売、在庫内訳	42
(8) 軽 油	14		
(9) 重 油 計	14		
① A 重 油	15	2. 金 属 鉱 物	
② B・C重油	15	(1) 精鉱生産・出荷・在庫	43
(10) 潤 滑 油	16	(2) 電力・燃料	43
(11) アスファルト	16	(3) 労 務	43
(12) 液化石油ガス	17	3. 非 金 属 鉱 物	
(13) 液化天然ガス	17	(1) 生産・出荷・在庫	44
(14) 非精製用原油出荷内訳	17	(2) 用途別販売内訳	44
(15) 地 域・国 別 原 油 輸 入	18	(3) 電力・燃料	44
2. 金 属 鉱 物		(4) 労 務	44
(1) 生産・出荷・在庫	19	4. コ 一 ク ス	
3. 非 金 属 鉱 物		(1) 生産・出荷・在庫	45
(1) 生産・出荷・在庫	20	(2) 労 務	45
4. コ 一 ク ス		(3) 電力・燃料	45
(1) 生産・出荷・在庫	22	(4) 生産能力・稼働率	45
IV. 製 品 月 表		(参考統計)	
1. 石 油		1. 石油製品製造・輸入業者(16社) 経済産業局別、都道府県別販売	46
(1) 国内原油及び天然ガス	23	2. 石油等消費動態統計(石油製品)	
① 生産・出荷・在庫	23	(1) 燃 料 消 費	48
② 原 油 生 産 内 訂	23	(2) 電 力 受 払	48
③ 天然ガス生産内訳	23	(3) 蒸 気 受 払	48
④ 天然ガス産業別出荷・消費内訳	23	(項目別問い合わせ先一覧)	49
⑤ 労 務	23	(品目別接続係数表)	50
(2) 原 油 輸 入	24		
(3) 石 油 製 品	26		
① 生産・出荷・在庫	26		
(i) 総 括	26		

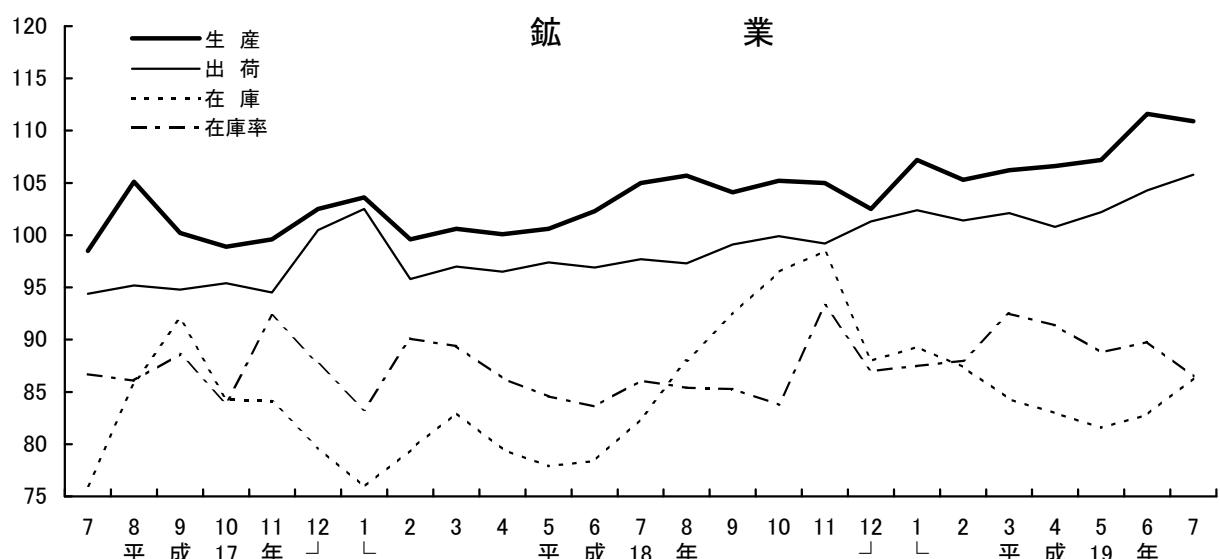
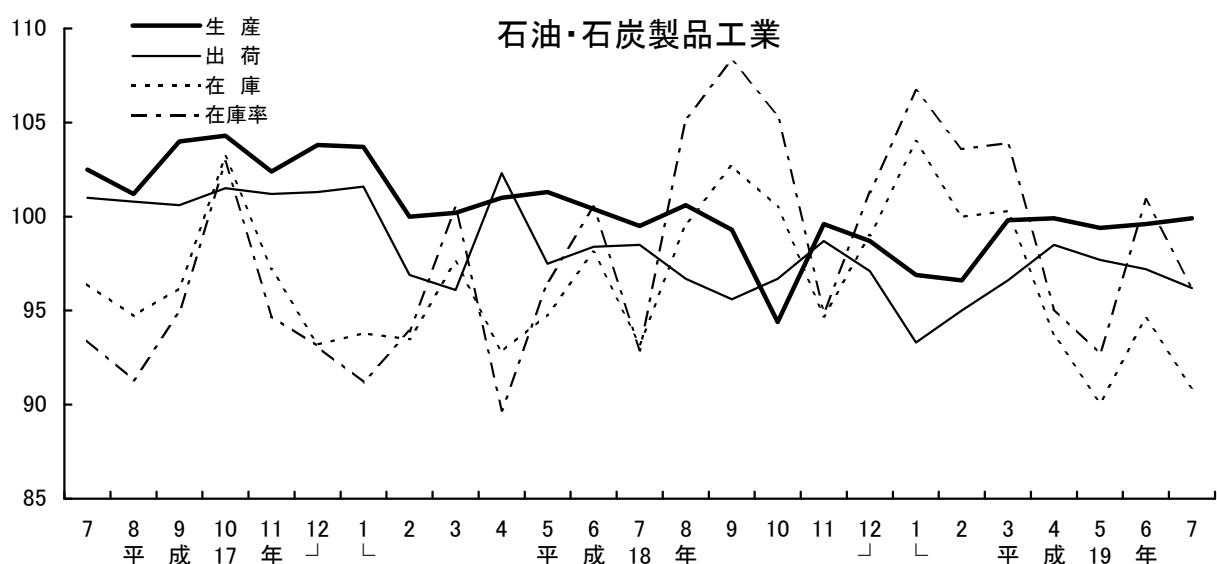
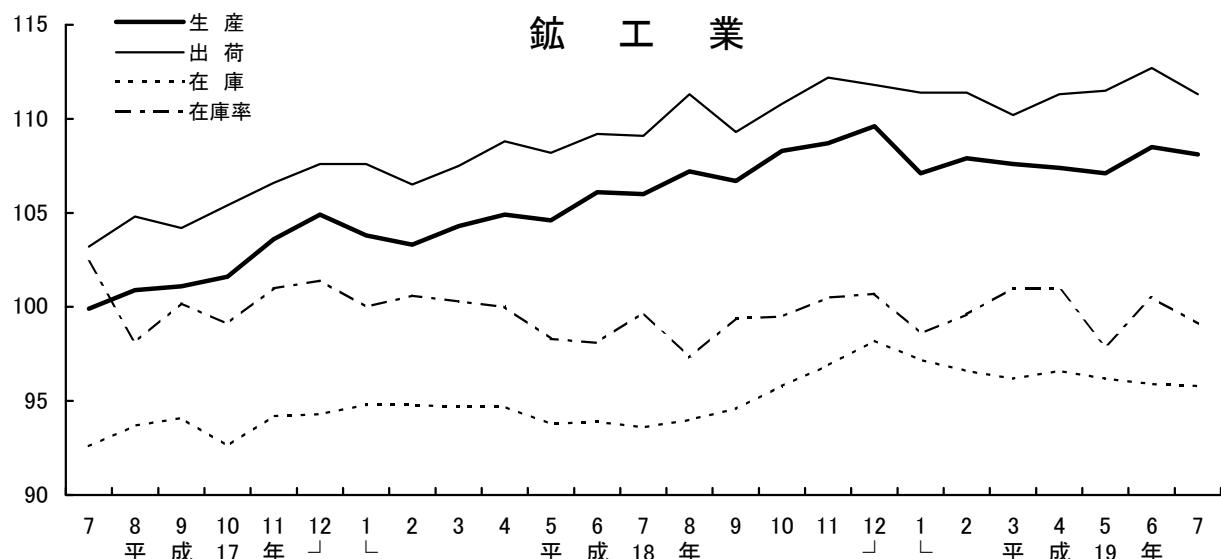
Table of contents

I . Monthly Review	5	(ii) Refineries	28
II . Indices of Industrial Production	7	(iii) Other establishments.....	30
III. Historical Data by Principal Commodities			
1. Petroleum			
(1) Crude oil	10	② Receipt and shipment of crude oil	32
(2) Natural gas	11	③ Semi-products receipt and shipment ...	33
(3) Petroleum fuels.....	11	④ Labor	33
(4) Gasoline	12	(4) Supply and demand of petroleum products	
(5) Naphtha	12	① Estimated supply and demand	34
(6) Jet fuel	13	② Receipt and shipment of petroleum products by Manufacturers and importers	36
(7) Kerosene	13	③ Import of petroleum products by area and country	38
(8) Gas oil	14	④ Export of petroleum products by area and country	40
(9) Total Fuel oil	14	⑤ Breakdown of sales and inventories of manufacturers and importers	42
① Fuel oil A	15		
② Fuel oil B·C	15		
(10) Lubricating oil	16		
(11) Asphalt	16		
(12) Liquefied petroleum gas	17		
(13) Liquefied natural gas	17		
(14) Breakdown of shipment of non-refinery crude oil	17		
(15) Import of crude oil by area and country ...	18		
2. Metallic Minerals			
(1) Production, Shipments and Inventory.....	19	(1) Concentrate Ore Production, Shipment and Inventory	43
3. Non-Metallic Minerals			
(1) Production, Shipments and Inventory	20	(2) Electricity and Fuel	43
4. Coke			
(1) Production, Consumption, Shipments and Inventory	22	(3) Labor	43
IV. Monthly Commodities			
1. Petroleum			
(1) Domestic Crude oil and Natural gas	23	(1) Production, Shipments and Inventory.....	44
① Production, Shipments and Inventory..	23	(2) Sales Breakdown by Use	44
② Crude oil Production details	23	(3) Electricity and Fuel	44
③ Natural gas production details	23	(4) Labor	44
④ Breakdown of natural gas consumption/shipment by industry	23		
⑤ Labor	23		
(2) Import of Crude oil by Source	24		
(3) Petroleum Products	26		
① Production, Shipments and Inventory..	26		
(i) Total	26		
(For Reference)			
1. Petroleum products sales by sixteen manufacturers by prefecture and METI bureau			
2. The current survey of energy consumption in petroleum products			
(The List of Inquiry according to the item)			
(Continuity Coefficients by Commodity) ...			

I. 概 態

1. 鉱工業指数(総合)の推移

(平成12年=100、季節調整済)



資料出所：鉱工業指数確報(調査統計部経済解析室)

(3) 在庫指數 Indices of Producer's Inventory of Finished Goods

年 月	鉱 工 業 Mining and manufacturing	石油・石炭 製 品 工 業 Petroleum and coal products	石油製品 Petroleum products	石炭製品 Coal products	鉱 業 (含石炭鉱業) Mining, including coal	Year, Quarter & Month	
ウェイト		10000.0	442.6	430.9	11.7	15.6	Weight
平成 16 年		87.9	98.7	99.7	61.8	80.4	C. Y. 2004
17		92.6	93.0	92.1	127.8	80.6	C. Y. 2005
18		96.5	99.9	100.0	96.2	88.0	C. Y. 2006
平成 17 年度		90.1	88.8	87.9	121.9	78.3	F. Y. 2005
18		91.6	91.2	91.5	79.8	79.5	F. Y. 2006
平成18年 5月		93.8	93.0	92.4	114.6	78.8	May 2006
6		94.5	92.8	92.3	111.4	80.6	Jun
7		95.5	91.5	91.1	107.3	84.3	Jul
8		95.4	103.7	103.4	111.7	89.5	Aug
9		92.3	108.7	108.8	104.1	90.3	Sep
10		96.5	106.2	106.2	103.6	97.2	Oct
11		98.5	103.3	103.4	99.6	99.0	Nov
12		96.5	99.9	100.0	96.2	88.0	Dec
平成19年 1月		99.2	104.6	104.8	96.6	91.6	Jan 2007
2		99.6	97.0	97.0	96.7	85.1	Feb
3		91.6	91.2	91.5	79.8	79.5	Mar
4		93.9	89.4	89.5	86.1	82.0	Apr
5		96.2	88.4	88.5	85.6	82.6	May
6		96.5	89.5	89.7	81.7	85.1	Jun
7		97.8	89.2	89.2	87.0	88.3	Jul
前年同月比		2.4	▲ 2.5	▲ 2.1	▲ 18.9	4.7	R. S.

(3) 在庫指數 Indices of Producer's Inventory of Finished Goods

平成18年	II 期	93.9	98.1	97.7	114.3	78.4	Q2	2006
	III	94.6	102.7	102.4	105.8	92.4	Q3	
	IV	98.2	99.0	98.9	94.7	88.0	Q4	
平成19年	I 期	96.2	100.3	101.0	78.2	84.3	Q1	2007
	II	95.9	94.6	94.9	83.9	82.8	Q2	
平成18年	5月	93.8	94.8	94.3	112.6	77.9	May	2006
	6	93.9	98.1	97.7	114.3	78.4	Jun	
	7	93.6	93.2	92.6	112.8	82.4	Jul	
	8	94.0	99.6	99.3	114.3	88.0	Aug	
	9	94.6	102.7	102.4	105.8	92.4	Sep	
	10	95.8	100.5	100.4	103.5	96.5	Oct	
	11	96.9	94.7	94.8	99.6	98.5	Nov	
	12	98.2	99.0	98.9	94.7	88.0	Dec	
平成19年	1月	97.2	104.0	104.3	92.8	89.3	Jan	2007
	2	96.6	100.0	100.1	96.6	87.4	Feb	
	3	96.2	100.3	101.0	78.2	84.3	Mar	
	4	96.6	93.7	94.0	84.6	83.0	Apr	
	5	96.2	90.1	90.3	84.1	81.6	May	
	6	95.9	94.6	94.9	83.9	82.8	Jun	
	7	95.8	90.9	90.6	91.4	86.3	Jul	
前 月 比		▲ 0.1	▲ 3.9	▲ 4.5	8.9	4.2	R. P.	

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

R. P. … Ratio to the previous month

(2)原油輸入 Import of Crude oil by Source

地域・原油名 Area and country, oil source	数量 Amount	構成比 (%) Share	前月比 (%) R.P.	前年 同月比 (%) R.S.
合 計	Total	21,297,831	100.0	114.7
中 東	Middle East	18,102,936	85.0	113.2
イラン	Iran	2,226,408	10.5	79.3
イラニアン・ライト	Iran-L	340,033	—	—
イラニアン・ヘビー	Iran-H	1,016,062	—	—
シリー	Sirri	133,378	—	—
フォローザン・ブレンド	Forozn-B	455,150	—	—
カンガン・コンデンセート	Kangan-C	69,793	—	—
サウス・パース・コンデンセート	S-Pars-C	211,992	—	—
サウジアラビア	Saudi Arabia	5,597,549	26.3	112.2
アラビアン・ライト	Arab-L	1,660,390	—	—
アラビアン・ヘビー	Arab-H	778,105	—	—
アラビアン・ミディアム	Arab-M	425,133	—	—
アラビアン・エキストラ・ライト	Arab-E-L	2,512,095	—	—
アラビアン・スーパー・ライト	Arab-S-L	189,831	—	—
カフ・コンデンセート	Khuff-C	31,995	—	—
クウェート	Kuwait	1,960,300	9.2	228.7
クウェート	Kuwait	1,960,300	—	—
中立地帯	Neutral Zone	343,286	1.6	79.3
ワフラ	Wafra	343,286	—	—
カタール	Qatar	2,624,826	12.3	189.9
カタール	Qatar	875,658	—	—
カタール・マリーン	Qatar-M	1,024,610	—	—
アル・シャヒーン	A-Shahen	380,090	—	—
ラスガス・コンデンセート	Rasgas-C	344,468	—	—
オマーン	Oman	293,820	1.4	42.0
オマーン	Oman	293,820	—	—
アラブ首長国連邦	The United Arab Emirates	5,017,184	23.6	113.8
マーバン	Murban	2,142,442	—	—
ウムシャイフ	U-Shaif	1,068,319	—	—
ザクム	Zakum	580,522	—	—
アッパー・ザクム	U-Zakum	1,025,020	—	—
ウェインネット・コンデンセート	Uweint-C	79,290	—	—
ムバラス・ブレンド	Mubara-B	121,591	—	—
イエメン	The Republic of Yemen	39,563	0.2	65.8
マリブ・ライト	Marib-L	39,563	—	—

(2007年7月)

(単位:kl) (Unit:kl)

地域・原油名 Area and country, oil source		数量 Amount	構成比 (%) Share	前月比 (%) R.P.	前年 同月比 (%) R.S.
東・中央アジア	East and Central Asia	45,832	0.2	—	—
中華人民共和国 シーエフディー	People's Republic of China CFD	45,832 45,832	0.2 —	— —	— —
南 方	South East Asia	1,064,868	5.0	119.4	120.9
ベトナム バック・ホ ルビー スツデン	Socialist Republic of Viet Nam Bach-Ho Ruby Sutuden	343,797 183,638 78,946 81,213	1.6 — — —	296.1 — — —	213.0 — — —
マレーシア ミリ・ライト	Malaysia Miri-L	83,630 83,630	0.4 —	221.0 —	151.8 —
インドネシア ジュリー スマトラ・ライト ミナス・トップ ウイドリー セニパ・コンデンセート	Indonesia Duri Sumatr-L Minas-T Widuri Seniph-C	637,441 222,223 285,444 39,342 50,796 39,636	3.0 — — — — —	94.4 — — — — —	96.0 — — — — —
欧 州	Europe	841,886	4.0	110.0	—
ロシア ヴィチャーズ ソコール ロシアン・ストレート・ラン・フューエル・オイル エム・ハンドレッド・キリシ	Russian Federation Vityaz Sokol SRFO Kirishi	841,886 231,901 456,312 110,324 43,349	4.0 — — — —	110.0 — — — —	— — — — —
ア フ リ カ	Africa	889,758	4.2	109.6	157.9
スーダン ナイル	Sudan Nile	844,598 844,598	4.0 —	135.6 —	149.9 —
チャド ドバ・ブレンド	Chad Doba-B	45,160 45,160	0.2 —	142.7 —	— —
大 洋 州	Oceania	352,551	1.7	645.7	—
オーストラリア ノースウエスト・シェルフ・コンデンセート ワンドゥー ウーリーバット バユ・ウンダン・コンデンセート ムティニア・エクセター	Australia N-W-S-C Wandoo Woolly Bayu-U-C Muti-Exe	352,551 39,778 47,096 72,106 97,842 95,729	1.7 — — — — —	645.7 — — — — —	— — — — — —

(2007年7月)

(3) 石油製品 Petroleum Products
 ①生産・出荷・在庫 Production, Shipment, Inventory
 (i) 総括 Total

区分	単位	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption (精製用燃料) (fuel for use in refinery)
ガソリン	kI	4,974,391	157,058	3
自動車用ガソリン	kI	4,967,093	156,432	-
高級	kI	772,763	67,091	-
並級	kI	4,194,330	89,341	-
その他用ガソリン	kI	7,298	626	3
ナフサ	kI	1,965,183	1,790,124	2,637
石油化学用ナフサ	kI	1,959,855	1,788,191	-
その他用ナフサ	kI	5,328	1,933	2,637
ジエット燃料油	kI	1,451,359	19,932	-
灯油	kI	1,434,779	134,208	1,420
軽油	kI	3,903,143	129,210	-
重油	kI	4,294,744	475,365	189,153
A重油	kI	1,618,428	34,528	1,210
B・C重油	kI	2,676,316	440,837	187,943
燃料油 計	kI	18,023,599	2,705,897	193,213
潤滑油	kI	214,528	16,612	-
パラフィン	t	7,245	1,000	-
アスファルト	t	435,984	16,670	3,078
液化石油ガス	t	451,164	361,390	10,597
P.P.、P.B	t	208,654	134,212	-
B.B	t	242,510	227,178	10,597
オイルコークス	t	90,308	-	18,729
回収いおう	t	162,591	67	-
その他の石油製品	kI	40,416	1,102	5,331
精製及び混合原料油	kI	1,371,049	-	-
石油ガス	kI	856,831	42,831	864,506

(i)

出荷 Shipment			品種振替 Conversion to another product	月末在庫 Month-end Inventory	Unit	Category
販売部門 Sales section	転送 Transfer out	その他 Others (自家使用) (own use)				
5,225,279	26,823	24	▲ 807	925,050	k l	Total Gasoline
5,218,882	26,823	24	▲ 807	916,064	k l	Motor Gasoline
854,711	18,063	11	▲ 1,344	262,937	k l	Premium Gasoline
4,364,171	8,760	13	537	653,127	k l	Regular Gasoline
6,397	—	—	—	8,986	k l	Others
3,825,735	13,821	372	▲ 6,740	1,359,436	k l	Total Naphtha
3,823,453	13,821	2	▲ 4,466	1,348,911	k l	Petrochemical Use
2,282	—	370	▲ 2,274	10,525	k l	Others
1,370,920	14,980	—	—	598,350	k l	Jet Fuel
1,216,397	30,844	70	▲ 31,097	1,417,481	k l	Kerosene
3,971,643	26,082	221	▲ 13,197	1,070,574	k l	Gas Oil
4,477,801	36,382	18,766	11,673	2,016,786	k l	Total Fuel Oil
1,627,949	10,780	9,087	13,197	482,338	k l	Fuel Oil A
2,849,852	25,602	9,679	▲ 1,524	1,534,448	k l	Fuel Oil B+C
20,087,775	148,932	19,453	▲ 40,168	7,387,677	k l	Total of Main Petroleum Products
217,758	1,655	3,011	▲ 96	171,666	k l	Lubricating Oil
9,486	—	—	—	4,894	t	Paraffin Wax
242,993	2,200	180,220	▲ 5,162	216,784	t	Total Asphalt
665,390	170,686	—	▲ 29,183	481,534	t	Total Liquefied Petroleum Gas
332,389	39,887	—	▲ 309	254,766	t	Propane·Propylene and Propane·Butane
333,001	130,799	—	▲ 28,874	226,768	t	Butane·Butylene
53,703	—	17,608	—	26,202	t	Petroleum Coke
158,697	—	—	—	96,617	t	Recovered Sulfur
39,791	—	—	▲ 5	19,571	k l	Others
440,093	930,956	3,900	3,900	—	k l	Refining Material and Blending Component Oil
34,403	—	753	—	—	k l	Off Gas

(2007年7月)

(ii) 精製業者 Refiners

区分	単位	生産	受入	消費 Consumption (精製用燃料) (fuel for use in refinery)
		Production	Receipt	
ガソリン	kl	4,974,391	156,612	3
自動車用ガソリン	kl	4,967,093	156,089	-
高級	kl	772,763	67,091	-
並級	kl	4,194,330	88,998	-
その他用ガソリン	kl	7,298	523	3
ナフサ	kl	1,964,859	1,790,124	2,637
石油化学用ナフサ	kl	1,959,531	1,788,191	-
その他用ナフサ	kl	5,328	1,933	2,637
ジエット燃料油	kl	1,451,359	19,932	-
灯油	kl	1,434,779	133,675	1,420
軽油	kl	3,903,143	128,678	-
重油	kl	4,286,079	474,836	187,349
A重油	kl	1,616,536	34,216	204
B・C重油	kl	2,669,543	440,620	187,145
燃料油 計	kl	18,014,610	2,703,857	191,409
潤滑油	kl	192,202	14,186	-
パラフィン	t	7,245	1,000	-
アスファルト	t	435,717	14,455	3,078
液化石油ガス	t	451,164	361,390	10,597
P.P.、P.B	t	208,654	134,212	-
B.B	t	242,510	227,178	10,597
オイルコークス	t	90,308	-	18,729
回収いおう	t	162,591	67	-
その他の石油製品	kl	40,358	1,102	5,331
精製及び混合原料油	kl	1,371,049	-	-
石油ガス	kl	856,831	42,831	864,506

出荷 Shipment			品種振替 Conversion to another product	月末在庫 Month-end Inventory	Unit	Category
販売部門 Sales section	転送 Transfer out	その他 Others (自家使用) (own use)				
5,224,817	26,823	24	▲ 807	924,919	k l	Total Gasoline
5,218,539	26,823	24	▲ 807	916,064	k l	Motor Gasoline
854,711	18,063	11	▲ 1,344	262,937	k l	Premium Gasoline
4,363,828	8,760	13	537	653,127	k l	Regular Gasoline
6,278	—	—	—	8,855	k l	Others
3,825,411	13,821	372	▲ 6,740	1,359,436	k l	Total Naphtha
3,823,129	13,821	2	▲ 4,466	1,348,911	k l	Petrochemical Use
2,282	—	370	▲ 2,274	10,525	k l	Others
1,370,920	14,980	—	—	598,350	k l	Jet Fuel
1,215,864	30,844	70	▲ 31,097	1,417,481	k l	Kerosene
3,971,111	26,082	221	▲ 13,197	1,070,574	k l	Gas Oil
4,471,889	36,382	18,727	11,673	2,011,521	k l	Total Fuel Oil
1,626,622	10,780	9,087	13,197	481,138	k l	Fuel Oil A
2,845,267	25,602	9,640	▲ 1,524	1,530,383	k l	Fuel Oil B+C
20,080,012	148,932	19,414	▲ 40,168	7,382,281	k l	Total of Main Petroleum Products
194,630	1,655	350	▲ 96	155,735	k l	Lubricating Oil
9,486	—	—	—	4,894	t	Paraffin Wax
240,100	2,200	180,220	▲ 5,162	214,793	t	Total Asphalt
665,390	170,686	—	▲ 29,183	481,534	t	Total Liquefied Petroleum Gas
332,389	39,887	—	▲ 309	254,766	t	Propane·Propylene and Propane·Butane
333,001	130,799	—	▲ 28,874	226,768	t	Butane·Butylene
53,703	—	17,608	—	26,202	t	Petroleum Coke
158,697	—	—	—	96,617	t	Recovered Sulfur
39,701	—	—	▲ 5	19,516	k l	Others
440,093	930,956	3,900	3,900	—	k l	Refining Material and Blending Component Oil
34,403	—	753	—	—	k l	Off Gas

(iii) その他業者（潤滑油業者を含む） Other establishments (Including Lubricant manufacturers)

区分	単位	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption (精製用燃料) (fuel for use in refinery)	
ガソリン	kl	—	446	—	—
自動車用ガソリン	kl		343	—	—
高級	kl		—	—	—
並級	kl		343	—	—
その他用ガソリン	kl		103	—	—
ナフサ	kl	324	—	—	—
石油化学用ナフサ	kl		—	—	—
その他用ナフサ	kl		—	—	—
ジエット燃料油	kl	—	—	—	—
灯油	kl	—	533	—	—
軽油	kl	—	532	—	—
重油	kl	8,665 1,892 6,773	529	1,804	—
A重油	kl		312	1,006	—
B・C重油	kl		217	798	—
燃料油 計	kl	8,989	2,040	1,804	—
潤滑油	kl	22,326	2,426	—	—
パラフィン	t	—	—	—	—
アスファルト	t	267	2,215	—	—
液化石油ガス	t	— — —	—	—	—
P.P.、P.B	t		—	—	—
B.B	t		—	—	—
オイルコークス	t	—	—	—	—
回収いおう	t	—	—	—	—
その他の石油製品	kl	58	—	—	—
精製及び混合原料油	kl	—	—	—	—
石油ガス	kl	—	—	—	—

(iii)

出荷 Shipment			品種振替 Conversion to another product	月末在庫 Month-end Inventory	Unit	Category
販売部門 Sales section	転送 Transfer out	その他 Others (自家使用) (own use)				
462	-	-	-	131	kL	Total Gasoline
343	-	-	-	-	kL	Motor Gasoline
-	-	-	-	-	kL	Premium Gasoline
343	-	-	-	-	kL	Regular Gasoline
119	-	-	-	131	kL	Others
324	-	-	-	-	kL	Total Naphtha
324	-	-	-	-	kL	Petrochemical Use
-	-	-	-	-	kL	Others
-	-	-	-	-	kL	Jet Fuel
533	-	-	-	-	kL	Kerosene
532	-	-	-	-	kL	Gas Oil
5,912	-	39	-	5,265	kL	Total Fuel Oil
1,327	-	-	-	1,200	kL	Fuel Oil A
4,585	-	39	-	4,065	kL	Fuel Oil B・C
7,763	-	39	-	5,396	kL	Total of Main Petroleum Products
23,128	-	2,661	-	15,931	kL	Lubricating Oil
-	-	-	-	-	t	Paraffin Wax
2,893	-	-	-	1,991	t	Total Asphalt
-	-	-	-	-	t	Total Liquefied Petroleum Gas
-	-	-	-	-	t	Propane・Propylene and Propane・Butane
-	-	-	-	-	t	Butane・Butylene
-	-	-	-	-	t	Petroleum Coke
-	-	-	-	-	t	Recovered Sulfur
90	-	-	-	55	kL	Others
-	-	-	-	-	kL	Refining Material and Blending Component Oil
-	-	-	-	-	kL	Off Gas

(2007年7月)

②原 油 受 払 Receipt and shipment of crude oil

(単位:kl) (Unit:kl)

区分		受入 Receipts		消費 Consumption (原油処理) (Crude oil throughput)	出荷 Shipment (非精製用) (Non-Refining)	転送 Transfer out	月末在庫 Month-end Inventory	Category
		直受入 Direct Receipt	転入 Transfer in					
合 計		21,359,058	3,911,681	19,734,715	807,874	3,897,002	18,335,787	Total
原油別	輸 入 原 油	21,297,831	3,911,681	19,661,302	807,874	3,897,002	18,274,746	Import crude oil
	国 産 原 油	61,227	—	73,413	—	—	61,041	Domestic crude oil
業 態 別 By type of business	精 製 業 者	17,801,936	3,652,028	19,711,999	263,159	1,075,381	14,569,389	Refiners
	うち輸入原油	17,741,819	3,652,028	19,639,617	263,159	1,075,381	14,515,274	of which imported crude oil
	基 地 油 槽 所	3,428,233	233,625	—	477,375	2,800,960	3,706,780	Oil stocking bases and Oil terminals
	うち輸入原油	3,428,233	233,625	—	477,375	2,800,960	3,700,140	of which imported crude oil
	潤 滑 油 業 者	20,661	26,028	21,685	—	20,661	11,602	Lubricant manufactures
	うち輸入原油	20,661	26,028	21,685	—	20,661	11,602	of which imported crude oil
	そ の 他 業 者	108,228	—	1,031	67,340	—	48,016	Others
	うち輸入原油	107,118	—	—	67,340	—	47,730	of which imported crude oil

(2007年7月)

③半製品受払 Semi-products Receipt and Shipment

(単位:kl) (Unit:kl)

区分	受入 receipt	投入 Increase or decrease	出荷 Shipment	月末在庫 Month-end Inventories	Category
合 計	1,976,685	1,794,915	13,186	10,284,663	Total
粗 ガ ソ リ ン	1,205,875	1,332,280	12,891	2,753,585	Slack Gasoline
粗 灯 油	45,523	▲ 118,174	—	840,562	Slack Kerosene
粗 軽 油	110,734	▲ 42,613	—	1,208,532	Slack Gas Oil
粗 重 油	553,521	566,741	226	4,940,127	Slack Fuel Oil
粗 潤 滑 油	47,209	46,259	69	476,970	Slack Lubricating Oil
粗 蜡	13,823	10,500	—	49,286	Slack Wax
粗 コ ー ク ス	—	▲ 78	—	15,601	Slack Coke
精 製 業 者 計	1,973,818	1,790,809	12,960	10,264,976	Refiners Total
粗 ガ ソ リ ン	1,205,875	1,332,280	12,891	2,753,585	Slack Gasoline
粗 灯 油	45,523	▲ 118,174	—	840,562	Slack Kerosene
粗 軽 油	110,734	▲ 42,613	—	1,208,532	Slack Gas Oil
粗 重 油	553,277	566,700	—	4,938,641	Slack Fuel Oil
粗 潤 滑 油	44,586	42,194	69	458,769	Slack Lubricating Oil
粗 蜡	13,823	10,500	—	49,286	Slack Wax
粗 コ ー ク ス	—	▲ 78	—	15,601	Slack Coke
その 他 業 者 計※	2,867	4,106	226	19,687	Lubricant manufacturers Total
粗 ガ ソ リ ン	—	—	—	—	Slack Gasoline
粗 灯 油	—	—	—	—	Slack Kerosene
粗 軽 油	—	—	—	—	Slack Gas Oil
粗 重 油	244	41	226	1,486	Slack Fuel Oil
粗 潤 滑 油	2,623	4,065	—	18,201	Slack Lubricating Oil
粗 蜡	—	—	—	—	Slack Wax
粗 コ ー ク ス	—	—	—	—	Slack Coke

※ その他業者には、潤滑油業者を含む (Including Lubricant manufacturers)

④労 務 Labor

(単位:人) (Unit:person)

区分	石油製品部門	月末常用従業者数 Number of Employees at month-end		Classification
		計 Total	うち精製業者 of which refiners	
常用 従 業 者	9,911	9,665	at the division	Reguler employees
	11,342	10,893	the entire establishment	

(2007年7月)

②石油製品製造業者・輸入業者販売部門受拵

Receipt and Shipment of Petroleum Products by Manufacturers and Importers

区分	燃料油 Total	ガソリン		ナフサ	ジェット 燃料油	灯油	軽油	重油 Fuel Oil Total	A重油 Fuel Oil A	B・C重油 Fuel Oil B・C
		Gasoline	Naphtha	Jet Fuel	Kerosene	Gas Oil	Fuel Oil Total	Fuel Oil A	Fuel Oil B・C	
月初在庫	4,869,132	919,515	581,815	276,625	1,360,477	666,073	1,064,627	707,100	357,527	
受入合計	47,331,220	14,305,475	6,767,173	2,857,908	3,527,897	9,657,129	10,215,638	4,448,352	5,767,286	
生産部門よりの受入	19,669,265	5,189,536	3,481,196	1,370,920	1,216,130	3,956,004	4,455,479	1,631,883	2,823,596	
輸入	2,315,901	28,624	1,889,249	—	32	3,000	394,996	—	394,996	
製造業者・輸入業者よりの購入・融通	17,168,080	6,063,758	1,223,024	1,119,887	1,350,720	3,798,354	3,612,337	1,717,408	1,894,929	
販売業者よりの購入	1,208,849	277,914	9	7,139	227,466	183,492	512,829	315,114	197,715	
品種振替による増量	35,687	1,566	—	344	10,427	4,993	18,357	8,359	9,998	
石油化学よりの返還	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
その他受入量	6,933,438	2,744,077	173,695	359,618	723,122	1,711,286	1,221,640	775,588	446,052	
払出合計	46,881,008	14,338,894	6,757,087	2,862,704	3,266,165	9,572,104	10,084,054	4,463,297	5,620,757	
消費者・販売業者向販売	19,708,225	6,078,076	4,052,803	460,598	1,317,775	3,525,378	4,273,595	2,119,029	2,154,566	
製造業者・輸入業者への販売・融通	17,530,237	5,594,948	2,516,046	1,053,266	1,203,961	3,518,681	3,643,335	1,539,512	2,103,823	
輸出	2,734,617	20,561	—	992,690	55,303	842,932	823,131	17,932	805,199	
品種振替による減量	41,359	1,566	45	1,076	10,285	2,688	25,699	12,386	13,313	
自家消費	27,384	41	7	—	2,315	30	24,991	24,215	776	
その他払出量	6,839,186	2,643,702	188,186	355,074	676,526	1,682,395	1,293,303	750,223	543,080	
月末在庫	5,319,344	886,096	591,901	271,829	1,622,209	751,098	1,196,211	692,155	504,056	

(単位:kl、アスファルト以下はton) (Unit:kl, from Asphalt onward is ton)

潤滑油 Lubricating oil	アスファルト Asphalt	グリース Grease	パラфин Paraffin Wax	液化石油ガス LPG	液化石油ガス		液化天然ガス LNG	Category
					P.P,P.B	B.B		
173,666	37,666	6,436	6,498	1,993,077	1,281,427	711,650	1,746	Inventory at Start of Month
621,284	464,560	11,769	22,203	4,048,300	2,418,233	1,630,067	6,088,285	Total Goods received
259,888	259,278	7,065	14,225	688,415	363,436	324,979	—	Production Division
4,989	5,304	129	1,434	957,955	634,993	322,962	6,058,648	Import
169,295	150,129	1,639	3,319	1,465,528	855,901	609,627	—	Purchase or Loans from Manufacturers and Importers
13,108	4,953	127	130	141,734	104,064	37,670	15,919	Purchase from Wholesalers and Retailers
47,240	100	314	1,886	33,212	361	32,851	—	Increase in Quantity by Conversion to Other Kinds of Products
—	—	—	—	24,530	1,486	23,044	—	Return from Petrochemical Industry
126,764	44,796	2,495	1,209	736,926	457,992	278,934	13,718	Other Goods Received
628,015	468,708	11,561	21,890	4,038,983	2,401,191	1,637,792	6,088,380	Total Shipments
232,816	243,086	6,004	6,035	1,651,036	936,912	714,124	6,085,799	Sales to Consumers, Wholesalers and Retailers
161,205	159,216	2,337	9,378	1,508,374	905,608	602,766	941	Sales or loans to Manufacturers and Importers
53,286	22,640	193	3,291	13,520	10,038	3,482	—	Export
41,882	100	—	1,886	33,212	15,899	17,313	—	Decrease in Quantity by Conversion to Other Kinds of Products
4,413	—	1	1	38,670	36,139	2,531	15	Own Consumption
134,413	43,666	3,026	1,299	794,171	496,595	297,576	1,625	Other Shipments
166,935	33,518	6,644	6,811	2,002,394	1,298,469	703,925	1,651	Inventory at End of Month

(2007年7月)

④石油製品国・地域別輸出 Export of Petroleum Products to Area and Country

区分	燃料油 Total	ガソリン Gasoline	ナフサ Naphtha	ジェット 燃料油 Jet Fuel	灯油 Kerosene	軽油 Gas Oil	重油 Fuel Oil Total		
								A重油 Fuel Oil A	B・C重油 Fuel Oil B・C
輸出	2,734,617	20,561	—	992,690	55,303	842,932	823,131	17,932	805,199
アジア州	896,411	—	—	218,186	47,871	328,954	301,400	2,750	298,650
103 大韓民国	103,974	—	—	37,900	34,880	5,750	25,444	—	25,444
105 中華人民共和国	369,438	—	—	180,286	5,084	6,602	177,466	—	177,466
106 台湾	1,308	—	—	—	1,308	—	—	—	—
108 香港	—	—	—	—	—	—	—	—	—
110 ベトナム	6,599	—	—	—	6,599	—	—	—	—
111 タイ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112 シンガポール	276,144	—	—	—	—	209,403	66,741	2,750	63,991
113 マレーシア	31,749	—	—	—	—	—	31,749	—	31,749
117 フィリピン	6,531	—	—	—	—	6,531	—	—	—
118 インドネシア	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123 インド	79,667	—	—	—	—	79,667	—	—	—
124 パキスタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
125 スリランカ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147 アラブ首長国連邦	21,001	—	—	—	—	21,001	—	—	—
ヨーロッパ州及びCIS	68,073	—	—	—	—	68,073	—	—	—
205 英国	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207 オランダ	68,073	—	—	—	—	68,073	—	—	—
210 フランス	—	—	—	—	—	—	—	—	—
234 トルコ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
北アメリカ州	401,830	15,899	—	87,820	7,348	290,763	—	—	—
304 アメリカ合衆国	401,830	15,899	—	87,820	7,348	290,763	—	—	—
南アメリカ州	—	—	—	—	—	—	—	—	—
401 コロンビア	—	—	—	—	—	—	—	—	—
402 ベネズエラ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
410 ブラジル	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アフリカ州	—	—	—	—	—	—	—	—	—
541 ケニア	—	—	—	—	—	—	—	—	—
551 南アフリカ共和国	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大洋州	130,013	—	—	—	—	130,013	—	—	—
601 オーストラリア	88,313	—	—	—	—	88,313	—	—	—
606 ニュージーランド	41,700	—	—	—	—	41,700	—	—	—
米軍及びボンド輸出	1,238,290	4,662	—	686,684	84	25,129	521,731	15,182	506,549
701 米軍	12,716	4,662	—	—	84	7,970	—	—	—
703 ボンド	1,225,574	—	—	686,684	—	17,159	521,731	15,182	506,549

(2007年7月)

(単位:kl、アスファルト以下はt) (Unit:kl, from Asphalt onward is ton)

潤滑油 Lubricating oil	アスファルト Asphalt	グリース Grease	パラфин Paraffin Wax	液化石油ガス LPG	液化天然ガス		Area and Country
					P.P,P.B	B.B	
53,286	22,640	193	3,291	13,520	10,038	3,482	— Total Exports
49,373	22,640	181	1,105	13,520	10,038	3,482	— Asia Area
16,989	—	12	397	9,046	5,564	3,482	— Republic of Korea
24,846	22,565	148	53	2,971	2,971	—	— People's Republic of China
1,780	—	5	378	1,503	1,503	—	— Taiwan
2	—	—	—	—	—	—	— Hong Kong
33	—	—	—	—	—	—	— Socialist Republic of Viet Nam
1,251	—	8	86	—	—	—	— Thailand
3,910	75	2	17	—	—	—	— Singapore
319	—	6	19	—	—	—	— Malaysia
—	—	—	18	—	—	—	— Philippines
105	—	—	45	—	—	—	— Indonesia
138	—	—	69	—	—	—	— India
—	—	—	18	—	—	—	— Pakistan
—	—	—	5	—	—	—	— Republic of Sri Lanka
—	—	—	—	—	—	—	— The United Arab Emirates
2,326	—	2	16	—	—	—	— Europe and CIS Area
2,277	—	2	5	—	—	—	— United Kingdom
—	—	—	—	—	—	—	— Netherlands
49	—	—	—	—	—	—	— France
—	—	—	11	—	—	—	— Turkey
667	—	3	826	—	—	—	— North America Area
667	—	3	826	—	—	—	— U.S.A.
25	—	—	121	—	—	—	— South America Area
—	—	—	69	—	—	—	— Colombia
—	—	—	52	—	—	—	— Venezuela
25	—	—	—	—	—	—	— Brazil
32	—	—	34	—	—	—	— Africa Area
—	—	—	17	—	—	—	— Kenya
32	—	—	17	—	—	—	— South Africa
136	—	3	1,189	—	—	—	— Oceania Area
136	—	3	1,171	—	—	—	— Australia
—	—	—	18	—	—	—	— New Zealand
727	—	4	—	—	—	—	— The U.S. Armed Forces and Bonded Oil
—	—	—	—	—	—	—	— The U.S. Armed Forces
727	—	4	—	—	—	—	— Bonded Oil

⑤製造業者・輸入業者の消費者・販売業者向販売、在庫内訳

Breakdown of Sales and Inventories of Manufacturers and Importers

(単位:kl) (Unit:kl)

区分	消費者・販売業者向販売 Sales to Consumers, Wholesalers and Retailers	在庫 Inventory	Category
ガソリン 計	6,078,076	886,096	Gasoline Total
自動車用高級	900,573	189,958	Premium Motor Gasoline
自動車用並級	5,161,492	690,518	Regular Motor Gasoline
その他の用	16,011	5,620	Other Gasoline
ナフサ 計	4,052,803	591,901	Naphtha Total
石油化学用	4,050,849	591,781	Petrochemical Industry
その他の用	1,954	120	Other Naphtha
潤滑油 計	232,816	166,935	Lubricating Oil Total
ガソリンエンジン油	38,054	22,696	Gasoline Engine Oil
ディーゼルエンジン油	21,657	10,531	Diesel Engine Oil
その他の車両用	16,057	13,880	Other Lubricating Oil for Automobile
船舶用エンジン油	20,981	11,951	Marine Diesel Engine Oil
機械油	43,784	22,970	Mechanical Oil
金属加工油	15,169	14,351	Metal Working Oil
電気絶縁油	5,678	1,878	Electrical Insulating Oil
その他特定用途向け	50,364	40,901	Other Specific Lubricating Oil
その他の	21,072	27,777	Other Lubricating Oil

(2007年7月)

2. 金 屬 鉱 物 Metallic Minerals

(1) 精鉱生産・出荷・在庫 Concentrate Ore Production/ Shipment / Inventory

区分	鉱種	鉱量(乾量) Weight of ores (Dry measure) (t)	含有量 Content				Classification Kind of ores
			金 Gold (g)	銀 Silver (kg)	鉛 Plumbum (t)	亜鉛 Zinc (t)	
生産	合計	...	895,207	X	-	X	Total
	金鉱	33,203	895,207	X	-	-	Gold ores
	鉛鉱	-	-	-	-	-	Plumbum ores
	亜鉛鉱	X	-	-	-	X	Zinc ores
出荷		33,205	986,151	X	-	X	Shipment
在庫		22,591	591,638	X	-	X	Inventory

(2) 電力・燃料 Electricity /Fuel

区分		単位 Unit	消費 Consumption	Classification
電力	購入電力	1000kWh	2,403	Purchased electricity
	自家発電	1000kWh	-	In-house generated electricity
	軽油	kl	73	Gas oil
	重油	kl	8	Heavy fuel oil

(3) 労務 Labor

(単位:人／Unit: Persons)

区分	月末従業者数 Number of employees at month-end	Classification
当該部門 常用従業者	89	Regular employees at the division
当該部門 請負従業者	35	Contracted employees at the division
事業所全体の 常用従業者	361	Regular employees of the entire establishment

3. 非 金 屬 鉱 物 Non-Metallic Minerals

(1) 生産・出荷・在庫 Production/Shipment/Inventory

(単位:t/Unit:t)

区分 Classification	生産 Production	受入 Receipts	消費(処理) Consumption (process)	出荷 Shipment			月末在庫 Month-end Inventory	Classification		
				販売 Sales		その他 Others				
				数量 Volume	金額 (百万円) Amount (million yen)					
けい石 Quartzites	1,052,630	136,338	179,357	909,076	732	74,916	581,019	Quartzites		
石灰石 Limestone	13,650,402	687,805	...	13,086,719	8,831	1,558,535	8,492,478	Limestone		
ドロマイト Dolomite	313,942	12,438	...	322,736	313	7,006	179,639	Dolomite		
けい砂 Silica sand	349,138	35,077	45,166	323,935	979	722	295,354	Silica sand		

注: 1.けい砂にはがいろ目けい砂を含む。

Note: 1. Silica sand includes "gairome" silica sand.

2.受入れには輸入を含む。

2. Receipt includes imports.

(2) 用途別販売内訳 Sales Breakdown by Use

(単位:t/Unit:t)

区分 Classification	合計 TOTAL	鉄鋼・製鍊用 (含フェロアロイ用) For steel/smelt-ing (including ferro alloys)	鋳物砂・耐火物用 For use in cast-ing/making refractories	セメント用 For cement	ソーダ・ガラス用 For soda/glass	道路用 For roads	コンクリート骨材用 As aggregate for concrete	その他用 Other uses
けい石 Quartzites	909,076	57,553	163	260,432	-	109,187	399,623	82,118
石灰石 Limestone	13,086,719	2,133,194	3,000	5,452,700	103,250	556,186	2,889,586	1,948,803
ドロマイト Dolomite	322,736	48,660	-	-	11,777	8,929	185,963	67,407
けい砂 Silica sand	323,935	9,720	55,937	330	94,100	4,246	18,416	141,186

(3) 電力・燃料 Electricity/Fuel

(4) 労務 Labor

(単位:人/Unit:Persons)

区分 Classification	単位 Unit	消費 Consumption	Unit
購入電力 Purchased electricity	千kWh	48,538	1000kWh
自家発電 In-house generated electricity	千kWh	4,531	1000kWh
灯油 Kerosene	kl	153	kl
軽油 Gas oil	kl	8,498	kl
重油 Heavy fuel oil	kl	1,330	kl

区分 Classification	月末従業者数 Number of Employees at month-end
当該部門 Employees of the division	常用従業者 Regular employees 4,318
	請負従業者 Contracted employees of the division 1,750
事業所全体の常用従業者 Regular employees of the entire establishment	7,692

4. コークス Coke

(1) 生産・出荷・在庫 Production/Shipment/Inventory

区分 Classification	生産 Production	受入 Receipt	消費 Consumption (process)	出荷 Shipment			月末在庫 Month-end Inventory	
				販売 Sales		その他 Others		
				数量 Volume	金額 (百万円) Amount (million yen)			
コークス計 Coke Total	3,271,385	226,289	2,648,676	849,704	15,509	71,156	1,124,695	
製鉄業 Iron industries	2,224,312	186,878	2,253,063	126,212	1,572	71,156	755,950	
その他 Other	1,047,073	39,411	395,613	723,492	13,937	-	368,745	

(2) 労務 Labor

区分 Classification		月末従業者数 Number of employees at month-end
常用従業者 Regular employees	当該部門 Employees at the division	
	事業所全体 the entire establishment	

(3) 電力・燃料 Electricity /Fuel

区分 Classification	単位 Unit	計 Totals	製鉄業 Iron industries	その他 Others	Unit	Classification
電力消費	千kWh	163,722	105,616	58,106	1000kWh	Electricity cosumption
コークス炉ガス発生	千Nm ³	1,399,619	968,766	430,853	1000Nm3	Coke furnace gas generation
コークス炉ガス消費	千Nm ³	284,331	158,725	125,606	1000Nm3	Coke furnace gas consumption
高炉ガス消費	千Nm ³	1,577,492	1,369,429	208,063	1000Nm3	Blast Coke furnace gas consumption
転炉ガス消費	千Nm ³	30,252	13,332	16,920	1000Nm3	Revolving furnace gas consumption

注: Nm³ は 0°C、1気圧の標準状態における体積を表す。

Note: Nm³ stands for the volume under normal condition of 0°C and 1 atmospheric pressure.

(4) 生産能力・稼働率 Production Capacity/Operating Ratio

区分 Classification	生産能力(乾量t) Production Capacity (Dry t)	稼働率(%) Operating Ratio	Classification
計	3,887,764	84.1	Total
製鉄業	2,748,111	80.9	Iron industries
その他	1,139,653	91.9	Others

注: 生産能力は公称能力(設計能力)ではない。

Note: Production capacity is not official capacity.

(参考統計) For Reference

1. 石油製品製造・輸入業者(16社)経済産業局別、都道府県別販売 (2007年7月分)

区分	燃料油	ガソリン	ナフサ	ジエット 燃料油	灯油	軽油
全 国	17,083,553	5,430,944	3,186,386	466,573	1,068,433	3,100,478
北 海 道	927,989	224,250	94,827	60,974	89,098	215,224
東 北	1,136,491	410,554	—	22,199	103,606	271,046
青 森	170,928	58,430	—	9,020	18,470	46,121
岩 手	142,686	55,955	—	902	14,147	42,151
宮 城	275,108	111,286	—	7,361	17,081	66,397
秋 田	127,847	46,432	—	2,592	16,043	27,321
山 形	113,016	50,969	—	1,201	14,960	27,554
福 島	306,906	87,482	—	1,123	22,905	61,502
関 東	7,008,166	2,205,759	1,543,565	160,806	495,935	1,177,253
茨 城	800,397	155,508	115,809	4,501	26,648	90,019
栃 木	234,266	109,892	—	386	20,669	60,177
群 馬	226,204	118,086	—	64	17,509	54,766
埼 玉	423,710	249,030	—	1,944	19,780	116,801
千 葉	1,478,227	231,781	941,474	6,264	31,930	108,365
東 京	1,806,311	607,581	56,923	138,972	222,635	375,504
神 奈 川	1,062,904	304,397	429,359	4,233	81,655	132,254
新 湖	271,998	119,268	—	2,515	17,637	73,726
山 梨	75,092	42,367	—	17	6,534	16,292
長 野	208,365	101,201	—	246	27,535	53,257
静 岡	420,692	166,648	—	1,664	23,403	96,092
中 部	1,956,548	703,363	297,259	41,905	105,865	375,480
富 山	131,391	48,530	1,280	1,626	13,900	30,816
石 川	134,183	57,006	—	7,543	11,221	32,566
岐 阜	174,164	92,509	—	1,910	10,199	43,710
愛 知	893,008	380,479	88,836	18,940	48,423	177,021
三 重	623,802	124,839	207,143	11,886	22,122	91,367
近 畿	1,679,934	768,495	8,290	43,464	118,908	379,780
福 井	104,434	36,530	400	—	7,053	22,375
滋 賀	127,174	65,170	—	12	10,702	29,032
京 都	136,764	75,782	—	50	3,559	39,916
大 阪	717,993	312,519	5,990	28,743	53,646	169,636
兵 庫	437,997	197,827	1,900	14,330	36,901	96,612
奈 良	64,965	46,767	—	1	2,170	11,983
和 歌 山	90,607	33,900	—	328	4,877	10,226
中 国	1,968,626	338,266	910,813	12,434	46,672	216,201
鳥 取	60,229	25,552	—	1,727	2,828	14,691
島 根	75,310	29,907	—	1,175	6,347	16,339
岡 山	914,215	89,902	566,230	2,495	11,694	54,548
広 島	340,829	125,498	4,050	4,421	12,731	83,796
山 口	578,043	67,407	340,533	2,616	13,072	46,827
四 国	763,367	168,308	254,741	9,439	27,062	124,862
徳 島	90,978	34,246	—	1,256	5,117	17,884
香 川	187,788	53,994	—	2,283	9,461	60,092
愛 媛	424,614	49,747	254,741	3,640	8,642	32,269
高 知	59,987	30,321	—	2,260	3,842	14,617
九 州	1,438,920	550,689	76,891	78,261	78,205	318,689
福 岡	523,158	207,258	9,182	36,497	33,040	128,094
佐 賀	74,495	35,703	—	980	3,084	21,801
長 崎	141,237	54,133	—	4,286	7,263	30,392
熊 本	144,494	69,444	—	4,747	8,618	37,147
大 分	221,412	54,012	67,709	2,789	11,882	32,623
宮 崎	118,736	50,553	—	13,082	5,926	24,771
鹿 児 島	215,388	79,586	—	15,880	8,392	43,861
沖 縄	203,512	61,260	—	37,091	3,082	21,943

(注) 1. 本表は16社(新日本石油、東燃ゼネラル石油、エクソンモービル、西部石油、昭和シェル石油、極東石油工業、キガナス石油、ジャパンエナジー、出光興産、富士石油、コスモ石油、九州石油、太陽石油、日本精餾、三井石油、帝国石油)の販売量。

(2007年7月)

(単位 : kl, アスファルト以下 t)

重油	A重油	B・C重油	潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン
3,409,229	1,620,824	1,788,405	199,552	213,231	2,108	6,619
227,893	95,287	132,606	5,121	10,489	77	36
296,067	146,696	149,371	10,760	21,798	113	348
33,474	24,096	9,378	1,039	4,340	17	17
24,185	21,695	2,490	1,363	3,931	12	40
63,592	34,407	29,185	3,090	6,233	32	36
30,274	11,450	18,824	936	4,236	13	-
15,619	15,587	32	697	1,963	11	42
128,923	39,461	89,462	3,635	1,095	28	213
1,262,133	563,770	698,363	72,387	88,067	800	1,461
364,328	59,500	304,828	5,614	37,637	67	266
37,381	33,591	3,790	4,555	960	59	187
31,173	29,930	1,243	3,578	948	41	39
23,827	22,517	1,310	5,432	6,601	67	228
131,103	31,563	99,540	10,864	16,299	69	78
377,486	235,298	142,188	12,421	14,455	127	207
89,694	32,655	57,039	15,167	5,804	184	157
54,246	24,750	29,496	2,440	2,112	27	27
8,141	8,141	-	1,358	361	21	1
23,948	23,866	82	1,767	358	14	39
120,806	61,959	58,847	9,191	2,532	124	232
365,573	196,172	169,401	42,492	22,678	387	1,546
32,849	15,982	16,867	1,172	1,167	20	31
24,241	21,165	3,076	1,152	428	23	3
22,542	16,879	5,663	2,990	189	73	42
150,836	96,371	54,465	21,724	6,063	195	491
135,105	45,775	89,330	15,454	14,831	76	979
301,337	169,350	131,987	36,053	22,055	379	1,173
37,037	11,691	25,346	912	95	6	26
18,193	15,192	3,001	3,448	455	45	117
15,038	7,705	7,333	2,238	149	16	16
117,993	73,638	44,355	16,709	11,758	126	873
71,778	48,297	23,481	8,773	9,596	152	128
2,898	2,898	-	1,128	2	6	10
38,400	9,929	28,471	2,845	-	28	3
396,245	175,058	221,187	14,567	31,642	142	1,644
13,905	8,835	5,070	415	1,088	4	19
20,460	14,954	5,506	495	579	8	-
167,829	48,906	118,923	3,596	17,685	50	186
98,169	67,364	30,805	6,241	5,834	37	52
95,882	34,999	60,883	3,820	6,456	43	1,387
164,065	59,375	104,690	4,782	10,002	51	55
31,009	8,763	22,246	493	960	11	2
53,737	20,178	33,559	1,732	6,445	12	32
71,363	23,820	47,543	2,182	1,989	20	21
7,956	6,614	1,342	375	608	8	-
317,040	192,241	124,799	12,790	5,848	151	356
99,133	63,852	35,281	5,454	4,178	92	230
12,193	7,752	4,441	658	67	6	3
43,734	25,309	18,425	1,206	211	10	2
22,936	19,770	3,166	1,317	234	13	38
50,459	21,227	29,232	1,268	648	15	7
22,554	13,770	8,784	1,263	510	4	73
66,031	40,561	25,470	1,624	-	11	3
78,876	22,875	56,001	600	652	8	-

2.出典は石油連盟。

本表に関する問い合わせ先【石油連盟 〒100-0004 千代田区大手町1-9-1 TEL 03-3279-3816】

(2007年7月)

2.石油等消費動態統計(石油製品) The Current Survey of Energy Consumption in Petroleum Products

(1) 燃料消費 Fuel Consumption

種 別 Kind of energy	単 位 Unit	消 費 Consumption						
		合計 Total	ボイラ用 for Boilers	コーチェネレーション用 for Cogeneration	ボイラ用及びコーチェネレーション用以外に使用したもの Other than boiler and cogeneration			
					計 Total	原料用 for Raw Materials	直接加熱用 for Direct heating	その他用 for Other
合 計 (原 油 換 算) Total (Crude petroleum equivalent)	kI	1,564,426	504,916	208,366	851,144	94,414	723,970	32,761
石油系燃料(原油換算) Oil based fuels (Crude petroleum equivalent)	"	1,551,636	496,404	208,314	846,918	93,587	722,003	31,328
ガソリン Gasoline	"	27	—	—	27	—	—	27
ナフサ Naphtha	"	11,489	473	370	10,646	8,482	2,164	—
灯油 Kerosene	"	2,441	1,350	976	115	—	50	65
軽油 Gas oils	"	210	179	—	31	—	—	31
重油 Hervy Fuel oil total	"	207,178	160,109	6,966	40,103	—	39,248	855
A重油 Hervy Fuel oil A	"	10,127	6,166	3,327	634	—	544	90
B・C重油 Hervy Fuel oil B・C	"	197,051	153,943	3,639	39,469	—	38,704	765
炭化水素油 Hydrocarbon oil	"	179,574	109,519	70,055	—	—	—	—
液化石油ガス Liquefied petroleum gas	t	64,959	849	17,075	47,035	42,024	4,997	14
石油系炭化水素ガス Hydrocarbon gas	千m ³	847,941	139,701	85,721	622,519	26,196	570,575	25,748
オイルコークス Petroleum coke	t	37,850	37,850	—	—	—	—	—
非石油系燃料(原油換算) Non-oil based fuels (Crude petroleum equivalent)	kI	12,790	8,512	51	4,226	826	1,966	1,433
石炭 Coal	t	12,220	12,220	—	—	—	—	—
液化天然ガス L.N.G	t	2,931	—	—	2,931	579	1,367	985
都市ガス Town gas	千m ³	24	—	—	24	—	—	24

(2) 電力受払 Electricity input and output

(単位 Unit : 1000kWh)

購入電力(買電) Purchase	194,240
自家発電計 Generation by own power station total	1,879,585
火力 Thermal	1,089,909
コーチェネレーション Cogeneration	767,224
その他 Other	22,452
消費 Comsumption	1,073,958
販売電力(売電) Sales	999,867

(3) 蒸気受払 Steam input and output

(単位 Unit : t)

受入 Receive	428,467
蒸気発生計 Generation total	8,630,300
一次蒸気 Primary steam	6,459,914
一次蒸気以外 Other than primary steam	2,170,386
コーチェネレーション Cogeneration	1,405,850
その他 Other	764,536
消費計 Consumption total	8,604,911
生産工程用 for Product	4,451,324
自家発電用 for Power generation	3,956,559
その他用 Other	197,028
払出 Shipment	453,856

(2007年7月)

(項目別問い合わせ先一覧) The List of Inquiry according to the item

ページ Page	目次項目 Contents item	欄 Column	調査統計部 鉱工業動態統計室 Office of Current Survey for Mining and Manufacturing Research and Statistics Department	資源エネルギー庁 資源燃料部政策課 Policy Planning Division, Natural Resources and Fuel Department Agency for Natural Resources and Energy
7 ~ 9	II. 鉱工業指標	全 部	○	
10	III. 主要製品統計表 1. 石油 (1) 原油 " " "	生 産 在 庫(採油業者) 輸入・消費・出荷・在庫	○ ○ ○	
11	(2) 天然ガス (3) 燃料油 " "	全 部 生産・在庫(生産部門) 輸入・国内販売・ 輸出・在庫(販売部門)	○ ○ ○	
12 ~ 17	(4) ガソリン～(12) 液化石油ガス " "	生産・在庫(生産部門) 輸入・国内販売・ 輸出・在庫(販売部門)	○ ○	
17	(13) 液化天然ガス (14) 非精製用原油	全 部		○
18	(15) 地域・国別原油輸入	"		○
19	2. 金 属 鉱 物	"	○	
20 ~ 21	3. 非金 属 鉱 物	"	○	
22	4. コークス	"	○	
23	IV. 製品月表 1. 石油 (1) 国内原油及び天然ガス	"		
24 ~ 25	(2) 原油輸入	"		○
26 ~ 31	(3) 石油製品 ①生産・出荷・在庫	"	○	
32	②原油受払	"		○
33	③半製品受払・④労務	"	○	
34 ~ 35	(4) 石油製品需給 ①需給概要	"		○
36 ~ 37	②石油製品製造業者・ 輸入業者販売部門受払	"		○
38 ~ 39	③石油製品国・地域別輸入	"		○
40 ~ 41	④石油製品国・地域別輸出	"		○
42	⑤製造業者・輸入業者の 消費者・販売業者向販売、 在庫内訳	"		○
43	2. 金 属 鉱 物	"	○	
44	3. 非金 属 鉱 物	"	○	
45	4. コークス	"	○	

注:電話番号は利用上の注意を参照してください

(品目別接続係数について)

Continuity Coefficients by Commodity

対象事業所の見直しなどに伴い、発生年月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。

平成18年1月分に発生した接続係数

コークス月報【生産能力】

区分	発生年月	生産能力
コークス 計	平成18年1月	0.996
その他	平成18年1月	0.987

平成19年5月分に発生した接続係数

非金属鉱物月報【生産・出荷・在庫】

区分	発生年月	月末在庫
石灰石	平成19年5月	0.987