

平成 10 年

— 1 9 9 8 —

エネルギー生産・需給統計年報

(石油・石炭・コークス)

YEARBOOK OF
PRODUCTION, SUPPLY AND DEMAND OF
PETROLEUM, COAL AND COKE

通商産業大臣官房調査統計部編

Compiled by
Research and Statistics Department
Minister's Secretariat
Ministry of International Trade and Industry

序

通商産業省では、我が国鉱工業の生産活動、鉱工業製品の需給及びエネルギー消費の実態を明らかにするため、毎月、生産動態統計調査、各種の需給流通統計調査及び石油等消費動態統計調査を実施し、その調査結果を公表しております。

この年報は、平成10年における石油、コークス、石炭関係の生産動態統計及び需給動態統計並びに石油等消費動態統計調査の結果と、その他関連統計等を収録したものです。本年報が各方面で広く利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、統計調査に御協力いただいた関係各位に厚くお礼申し上げますとともに、本年報の一層の充実を図るため各位の御叱正、御教示を賜れば幸いです。

平成11年7月

通商産業大臣官房調査統計部長

知久多喜真

目 次

序		
目 次		
利用上の注意		
概 況		
1. 一般概況	8	
2. 石 油	9	
3. コークス	12	
4. 石 炭	14	
統 計 表		
主要業種分類生産・出荷・在庫指数	18	
石 油		
1. 石油需給推移	20	
2. 天然ガス・原油・石油製品生産		
1. 天然ガス		
(1) 天然ガス生産・出荷・在庫	22	
(2) 天然ガス鉱床別、道県別生産	22	
(3) 天然ガス道県別、産業別出荷・消費内訳	24	
(4) 天然ガス・原油鉱場労務	24	
(5) 天然ガス鉱場通商産業局別電力消費	25	
2. 原 油		
(1) 原油生産・出荷・在庫	26	
(2) 原油道県別生産	26	
(3) 原油油種別生産	27	
(4) 原油鉱場通商産業局別電力消費	27	
(5) 原油輸入		
① 原油地域別、国別輸入	28	
② 原油油種別輸入	30	
(6) 非精製用出荷内訳	38	
3. 石油製品		
(1) 石油製品製油所受払		
① 総括（平成10年）	44	
② 総括（平成10年度）	46	
(2) 石油製品油種別生産		
① 総 括	48	
② 精製業者	50	
③ 潤滑油業者	54	
④ その他業者	56	
(3) 石油製品通商産業局別生産	58	
(4) 投入・産出		
① 総 括	60	
② 精製業者	60	
③ 潤滑油業者	62	
④ その他業者	62	
(5) 原油・原料油及び半製品在庫	64	
(6) 労 務	65	
(7) 資材品種別消費		
① 総 括	66	
② 精製業者	66	
(8) 石油製品得率及び稼働率推移	67	
(9) エネルギー消費		
① 燃料消費	68	
② 電 力	70	
3. 石油需給		
1. 石油製品需給総括		
(1) 総括（平成10年）	72	
(2) 総括（平成10年度）	74	
2. 石油製品製造・輸入業者		
販売部門受払（平成10年）	76	
3. 石油製品販売業者受払（平成10年）	76	
4. ボンド扱石油製品受払		
(1) 総括（平成10年）	78	
(2) 総括（平成10年度）	78	
5. 石油製品消費者向月別販売	80	
6. 石油製品の輸出入		
(1) 月 別 輸 入	82	
(2) 相手先別輸入（平成10年）	84	
(3) 相手先別輸入（平成10年度）	88	
(4) 月 別 輸 出	92	
(5) 仕向先別輸出（平成10年）	94	
(6) 仕向先別輸出（平成10年度）	96	
7. 石油製品月別業態別在庫	98	
8. 石油製品製造・輸入業者月別国内向総販売	100	
9. 石油製品販売業者月別受入・消費者向販売	102	
10. 製造・輸入業者の品種別、月別		
消費者向販売及び在庫内訳	104	
11. 石油製品産業別消費者向販売		
(1) 産業別消費者向販売総括（平成10年）	106	
(2) 産業別消費者向販売総括（平成10年度）	107	
(3) 灯油産業別消費者向総販売	108	
(4) 軽油産業別消費者向総販売	108	

- (5) 重油産業別消費者向総販売
 - ① 重油計110
 - ② A 重油110
 - ③ B 重油112
 - ④ C 重油112
 - ⑤ 重油の製造業向販売内訳114
- (6) 潤滑油産業別消費者向総販売114
- 12. 液化石油ガス及び液化天然ガス需給総括116
- 13. 液化石油ガス及び液化天然ガス月別販売117
- 14. 液化石油ガス及び液化天然ガス月別輸出入117
- 15. 液化石油ガス及び液化天然ガス用途向販売
 - (1) 総括118
 - (2) 製造・輸入業者118
 - (3) 販売業者118
- 16. 液化石油ガス及び液化天然ガス国別輸出入
 - (1) 国別輸入119
 - (2) 国別輸出119
- 17. 液化石油ガス月別業態別在庫120
- 18. 液化石油ガス製造・輸入業者月別国内向総販売121

コークス

- 1. コークス推移122
- 2. 需給総括124
- 3. 生産
 - (1) 品種別124
 - (2) 通商産業局別126
- 4. 生産工場消費
 - (1) 品種別128
 - (2) 通商産業局別128
- 5. 出荷
 - (1) 品種別130
 - (2) 通商産業局別132
- 6. 産業別販売134
- 7. 在庫136
- 8. 原料
 - (1) 消費138
 - (2) 在庫138
- 9. 生産能力・稼働率140
- 10. 電力・燃料（コークス工場）142
- 11. 労務
 - (1) 月別144
 - (2) 通商産業局別144
- 12. 輸向先地域別内訳145

石 炭

- 1. 石炭生産
 - 1. 生産推移146
 - 2. 総括148
 - 3. 鉱業所受払150
 - 4. 生産規模別生産・労務152
 - 5. 炭鉱ガス抜きガス152
 - 6. 電力・燃料153
- 2. 炭鉱資材153
- 3. 炭鉱労務154
- 4. 石炭需給
 - 1. 需給推移156
 - 2. 需給総括158
 - 3. 積出港月別積出158
 - 4. 産炭地別販売159
 - 5. 月別産炭地別160
 - 6. 鉱業所消費160
 - 7. 国内炭業者在庫161
 - 8. 輸入炭入着162
 - 9. 輸入炭産業別販売
 - (1) 炭種別販売
 - ① 計166
 - ② 原料炭166
 - ③ 一般炭168
 - ④ 無煙炭168
 - (2) 通商産業局別販売
 - ① 原料炭170
 - ② 一般炭172
 - ③ 無煙炭176
 - 10. 輸入炭業者在庫178

主要品目の長期時系列推移

- 1. 原油の国別輸入推移
 - (1) 年別180
 - (2) 年度別182
- 2. 天然ガス、原油の生産・輸入推移184
- 3. 石油製品の生産推移185
- 4. 石油製品の輸入推移186
- 5. 石油製品の販売推移187
- 6. 地区別石炭生産推移188
- 7. 輸入炭入着推移190

参 考 資 料

- 1. 石油製品製造・輸入業者（23社）通商産業局別、都道府県別販売
 - (1) 平成10年192
 - (2) 平成10年度194
- 2. 石油備蓄量推移196
- 3. 石油輸入価格推移196
- 4. 基準炭価推移197
- 5. 炭鉱労務・能率197
- 6. 一次エネルギー供給推移198

- 7. 電 力
 - (1) 発電量200
 - (2) 汽力発電所主要燃料受入・消費実績
 - ① 一般電気事業者200
 - ② 卸電気事業者202
 - (3) 大口電力産業別使用量202
- 8. ガ ス204
- 9. 石油・石炭政策
 - (1) 石 油（平成11年度）205
 - (2) 石 炭（平成11年度）208
- 10. 業 界 日 誌
 - 石 油（平成10年1月～平成10年12月）211

利用上の注意

- この年報は、統計法に基づく通商産業省生産動態統計調査規則(指定統計第11号)、石炭等需給動態統計調査規則(指定統計第27号)、石油製品需給動態統計調査規則(指定統計第51号)、及び商工業石油等消費統計調査規則(指定統計第115号)により調査した結果を公表するものです。
- この年報は、概況、統計表、長期時系列、参考資料からなり、統計表は石油、コークス、石炭の順序になっています。
- 毎月の調査結果はエネルギー生産・需給統計月報により公表していますが、月報で公表した数値の訂正はこの年報で行っています。
- 調査対象
生産動態統計：石油製品、原油、天然ガス、石炭、コークスの生産を行う、生産事業所全部

石油製品需給：製造業者・輸入業者及び一定規模以上の販売業者(甲規模事業所)は全部一定規模以下の販売業者(乙規模事業所)の抽出、抽出率等は下表のとおり。なお、平成8年1月分から新指定基準とした(表参照)。

石炭需給：国内炭の生産を行い、直接販売する企業及び生産企業から一手販売を委託された企業の本社(本店)

輸入炭受払：輸入業者、1次販売業者全部
コークス販売：生産を行い、直接販売する生産工場及び企業及び生産企業から一手販売を委託された企業の本社(本店)

石油等消費：石炭、石油製品の生産事業所全部
動態統計

「石油製品需給動態統計調査の販売業者の調査対象指定基準」

甲規模事業所(1)

通商産業局(部)別	重油も扱っている給油所の揮発油と重油の合計月間販売量	重油を扱っていない給油所の揮発油月間販売量	オートガスタンドの液化石油ガス月間販売量	重油も扱っている兼業スタンドの揮発油と重油の合計月間販売量	重油を扱っていない兼業スタンドの揮発油と液化石油ガスの合計月間販売量	薪炭・燃料販売業者の灯油と液化石油ガスの合計月間販売量
北海道	1,356 kl 以上の事業所	484 kl 以上の事業所	1,286 kl 以上の事業所	3,501 kl 以上の事業所	113 kl 以上の事業所	862 kl 以上の事業所
東北	924 "	309 "	389 "	2,398 "	703 "	382 "
関東	1,637 "	455 "	856 "	3,995 "	919 "	1,412 "
中部	1,646 "	397 "	1,161 "	2,129 "	821 "	420 "
近畿	1,644 "	424 "	1,129 "	13,720 "	732 "	1,436 "
中国	1,069 "	364 "	668 "	4,293 "	636 "	1,146 "
四国	782 "	138 "	376 "	7,288 "	233 "	1,487 "
九州	1,105 "	307 "	682 "	4,503 "	900 "	1,617 "
沖縄	734 "	455 "	468 "	916 "	739 "	1,676 "

甲規模事業所(2)

品 種 名	アスファルト	グ リ ー ス	パ ラ フ ィ ン	石油製品販売業者月報の調査石油製品
指定基準	1,000 t 以上の販売を行っている事業所	3,000kg 以上の販売量又は月末在庫量を保有している事業所	100 t 以上の販売を行っている事業所	農業協同組合及び漁業協同組合であって消費者向けに販売を行っている協同組合

乙規模事業所

通商産業局(部)別	重油も扱っている給油所の揮発油と重油の合計月間販売量	重油を扱っていない給油所の揮発油月間販売量	オートガスタンドの液化石油ガス月間販売量	重油も扱っている兼業スタンドの揮発油と重油の合計月間販売量	重油を扱っていない兼業スタンドの揮発油と液化石油ガスの合計月間販売量	薪炭・燃料販売業者の灯油と液化石油ガスの合計月間販売量
北海道	293 kl 以上の事業所	96 kl 以上の事業所	652 kl 以上の事業所	2,284 kl 以上の事業所		51 kl 以上の事業所
東北	293 "	71 "	180 "	1,513 "	183 kl 以上の事業所	37 "

関 東	362 kl 以上の事業所	72 kl 以上の事業所	197 kl 以上の事業所	2,163 kl 以上の事業所	320 kl 以上の事業所	42 kl 以上の事業所
中 部	379 "	78 "	337 "	1,590 "	402 "	38 "
近 畿	414 "	85 "	221 "	2,383 "	178 "	51 "
中 国	295 "	72 "	178 "	2,554 "	159 "	44 "
四 国	295 "	72 "	223 "	1,505 "		39 "
九 州	293 "	72 "	182 "	2,136 "	316 "	38 "
沖 縄	295 "	111 "	181 "			128 "

乙規模事業所からの抽出率

通商産業局(部)別	重油も販売している事業所	重油を販売していない事業所	オートガスタンド	重油も販売している兼業スタンド	重油を販売していない兼業スタンド	薪炭・燃料販売業者
北海道	1/3.2	1/67.4	1/1.0	1/1.0		1/11.5
東北	1/4.4	1/7.1	1/10.0	1/2.5	1/4.0	1/9.5
関東	1/3.2	1/212.9	1/10.9	1/1.3	1/3.0	1/24.8
中部	1/1.5	1/61.2	1/9.0	1/1.0	1/1.0	1/11.4
近畿	1/1.5	1/66.9	1/6.7	1/1.5	1/2.3	1/6.3
中国	1/1.3	1/114.5	1/9.0	1/1.5	1/4.0	1/13.0
四国	1/1.9	1/49.2	1/3.5	1/1.0		1/7.5
九州	1/1.9	1/97.1	1/5.3	1/1.0	1/1.3	1/8.5
沖縄	1/1.0	1/11.0	1/7.0			1/2.0

注1：指定基準は原油換算値である。換算率は、以下の通りである。
揮発油(kl)×0.90811、灯油(kl)×0.96216、A重油(kl)×1.00541、B重油(kl)×1.03784、C重油(kl)×1.05946、LPG(t)×1.29730
注2：乙規模事業所の指定基準は、甲規模事業所指定基準に属するものは除く。

- この年報の統計表に使用されている地区分類は、通商産業局別になっていますが、石炭生産の場合は北海道、九州(本州を含む)別になっています。
- 統計数値は単位以下4捨5入を行っているもので、合計と内訳が一致しない場合があります。
- この年報の統計表に用いた記号は次のとおりです。
-：実績のないもの …：実績不詳のもの
0：単位未満のもの ▲：減少
x：申告者の秘密保持のための秘匿

この年報に掲載された統計のうち、当部において作成した統計数値を他に転載する場合は、「平成10年通商産業省エネルギー生産・需給統計年報」による旨を必ず明記してください。
この年報の内容についてのお問い合わせは下記をお願いします。

(〒100-8902) 東京都千代田区霞が関一丁目3番1号

通商産業大臣官房調査統計部 資源エネルギー統計調査室
電話 (03) 3501-1511 大代表(内線) 2492~2499

本年報は再生紙を使用しております。

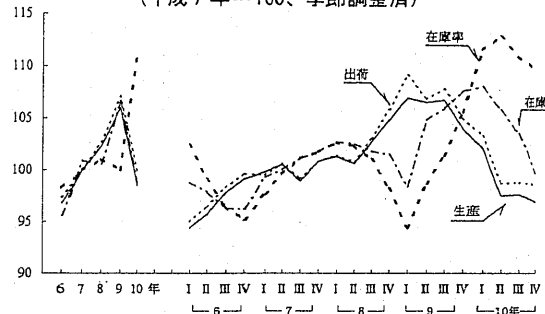
概 況

1. 一 般 概 況

(1) 低下から停滞となった鉱工業生産

10年の鉱工業生産は、前年比▲7.1%と5年ぶりの低下となった。これを四半期ごとにみると、1～3月期は内需の低迷から前期比▲1.8%の低下となった。続く4～6月期も一般機械や電気機械等の多くの業種が生産を低下させたことから同▲4.5%の低下となった。その後、7～9月期は前期比0.1%とほぼ横ばい傾向となったものの、10～12月期は同▲0.7%と小幅ながら再び低下となった(第1図・第1表)。

第1図 鉱工業生産・出荷・在庫・在庫率の推移
(平成7年=100、季節調整済)



第1表 鉱工業指数の推移 (平成7年=100、季節調整済)

	8年	9年	10年	9年				10年			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
生産 (前期(年)比) (前年同期比)	102.3 2.3 —	106.0 3.6 —	98.5 ▲7.1 —	106.9 2.0 5.7	106.5 ▲0.4 5.8	106.7 0.2 3.9	104.0 ▲2.5 ▲0.7	102.1 ▲1.8 ▲4.2	97.5 ▲4.5 ▲8.7	97.6 0.1 ▲8.6	96.9 ▲0.7 ▲6.8
出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	102.7 2.7 —	107.1 4.3 —	99.8 ▲6.8 —	109.1 3.1 7.5	106.8 ▲2.1 5.9	107.8 0.9 4.6	105.0 ▲2.6 ▲0.8	103.3 ▲1.6 ▲5.1	98.7 ▲4.5 ▲8.2	98.8 0.1 ▲8.2	98.6 ▲0.2 ▲5.8
輸出向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	100.3 0.3 —	114.8 14.5 —	114.7 ▲0.1 —	107.0 0.7 9.4	115.8 8.2 19.5	117.8 1.7 17.1	118.8 0.8 12.0	114.2 ▲3.9 5.7	114.3 0.1 ▲1.5	116.3 1.7 ▲0.4	114.2 ▲1.8 ▲3.4
国内向け出荷 (前期(年)比) (前年同期比)	103.1 3.1 —	106.1 2.9 —	97.8 ▲7.8 —	109.1 3.0 7.2	105.5 ▲3.3 4.1	106.5 0.9 3.0	103.3 ▲3.0 ▲2.4	101.7 ▲1.5 ▲6.5	96.6 ▲5.0 ▲9.1	96.4 ▲0.2 ▲9.3	96.6 0.2 ▲6.2
在庫 (前期(年)末比) (前年同期末比)	100.6 ▲0.3 —	106.6 6.0 —	98.8 ▲7.3 —	98.4 ▲3.1 ▲4.1	104.8 6.5 2.3	105.9 1.0 4.0	107.6 1.6 6.0	108.0 0.4 9.6	105.8 ▲2.0 0.9	103.5 ▲2.2 ▲2.4	99.7 ▲3.7 ▲7.3
在庫率 (前期(年)比)	101.1 1.0	100.0 ▲1.0	111.3 11.3	94.4 ▲3.9	98.7 4.6	101.4 2.7	105.6 4.1	111.6 5.7	112.8 1.1	110.9 ▲1.7	109.7 ▲1.1
稼働率 (前期(年)比)	100.9 0.9	104.3 3.4	95.6 ▲8.3	105.8 2.2	105.5 ▲0.3	104.2 ▲1.2	101.8 ▲2.3	99.1 ▲2.7	94.6 ▲4.5	94.7 0.1	94.0 ▲0.7

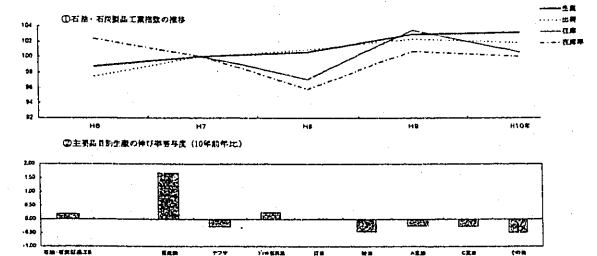
注：1. 輸出向け出荷及び国内向け出荷は「鉱工業出荷内訳表」による。
2. 輸出向け出荷及び国内向け出荷の前年同期比は試算値である。
3. 年の数値は原指数による。

(2) 石油・石炭製品工業の生産は11年連続の上昇、出荷は13年ぶりの低下

10年の石油・石炭製品工業の生産は、軽油、コークス、ナフサ等が減少したものの、揮発油、ジェット燃料油、灯油等の増加により、前年比0.2%と11年連続の上昇となった。出荷は、揮発油、ジェット燃料油が増加となったものの、ナフサ、軽油、C重油等の減少により、同▲0.5%とわずかながらも13年ぶりの低下となった。

在庫は、コークス、揮発油等が増加となったものの、灯油、軽油、ナフサ等の減少により、前年末比▲5.2%と3年ぶりの低下となった(第2図)。

第2図 石油・石炭製品工業指数の推移及び主要品目別生産の伸び率寄与度



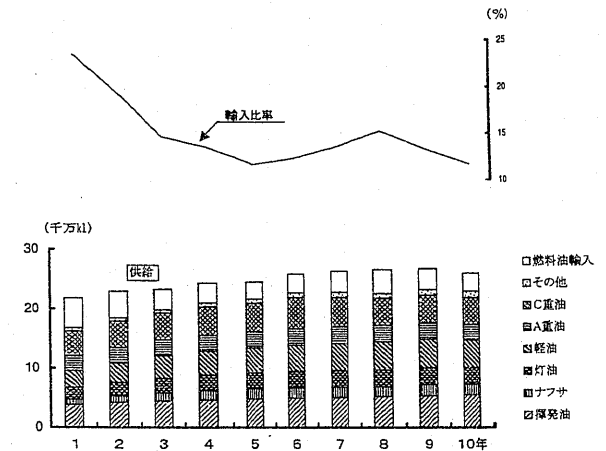
2. 石 油

(1) 燃料油販売量2年連続前年下回る

10年の燃料油の生産は、2億2938万kl、前年比▲1.2%の減少となった。輸入は3046万kl、同▲14.4%と減少し、輸入比率(輸入/(生産+輸入))は11.7%と、前年に比べ1.6ポイント下回った。一方、輸出は1874万kl、同0.4%の増加となった。国内販売は、揮発油は増加したものの、石油化学製品向けナフサが減少したのをはじめ、軽油、C重油、A重油、灯油が減少したことにより、2億3891万kl、同▲2.6%と2年連続して減少となった。

在庫は、揮発油、ジェット燃料油などは増加したものの、灯油、軽油、A重油などが減少したことにより1612万klと、前年末比▲6.9%の減少となった(第3図、第2表)。

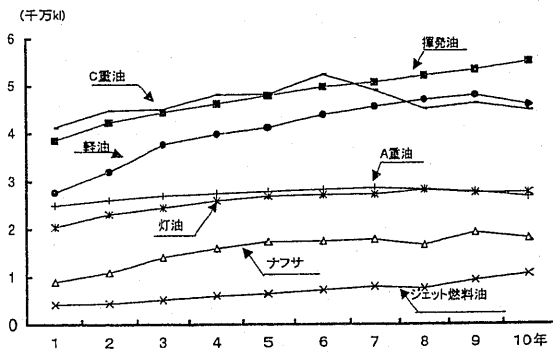
第3図 燃料油の生産・輸入及び輸入比率の推移



第2表 燃料油の生産・輸入・販売・輸出・在庫 (単位：万kl)

	生産			輸入			国内販売			輸出			年末在庫		
	9年	10年	前年比	9年	10年	前年比	9年	10年	前年比	9年	10年	前年比	9年	10年	前年比
燃料油	23,206	22,938	▲1.2	3,558	3,046	▲14.4	24,526	23,891	▲2.6	1,866	1,874	0.4	1,731	1,612	▲6.9
揮発油	5,353	5,532	▲3.3	145	89	▲38.6	5,422	5,536	2.1	75	81	8.0	281	288	2.5
ナフサ	1,923	1,800	▲6.4	2,823	2,602	▲7.8	4,701	4,369	▲7.1	35	12	▲65.7	165	166	0.6
ジェット燃料油	922	1,053	14.2	—	—	—	485	493	1.6	450	584	29.8	79	85	7.6
灯油	2,762	2,769	0.3	229	118	▲48.5	2,880	2,829	▲1.8	18	12	▲33.3	488	447	▲8.4
軽油	4,815	4,607	▲4.3	43	31	▲27.9	4,561	4,395	▲3.6	342	296	▲13.5	279	238	▲13.8
A重油	2,781	2,676	▲3.8	111	97	▲12.6	2,851	2,788	▲2.2	14	15	7.1	213	178	▲16.4
B重油	5	4	▲20.0	—	—	—	5	5	0.0	—	—	—	0	0	0.0
C重油	4,644	4,498	▲3.1	207	109	▲47.3	3,621	3,477	▲4.0	932	872	▲6.4	228	210	▲7.9

第4図 燃料油の生産推移



燃料油の需給動向を油種別にみると(第4図、第2表)。

- ① 揮発油の生産は5532万kl、前年比3.3%と12年連続で増加となり、10年連続して過去最高を更新した。輸入は89万kl、同▲38.6%の減少、輸出は81万kl、同8.0%の増加となった。国内販売は、ガソリン車の保有台数の堅調な増加に加え、レジャー需要の増加により、5536万kl、同2.1%の増加となり、24年連続の過去最高を更新した。特に8月の販売量532万klは9年の記録を更新し、月間過去最高となった。
- ② ナフサの生産は1800万kl、前年比▲6.4%の減少となった。輸入は2602万kl、同▲7.8%の減少、輸入比率は59.1%と前年に比べ0.4ポイントの低下となった。輸出は12万kl、同▲65.7%の減少となった。国内販売は、主需要先である石油化学工業でエチレン、BTX(純ベンゼン、純トルエン、キシレン)の生産が減少したことにより、4369万kl、同▲7.1%の減少となり、8年ぶりに減少となった。
- ③ ジェット燃料油の生産は1053万kl、前年比14.2%と前年を大幅に上回り、2年連続して最高を更新した。また、輸出は584万kl、同29.8%の増加となった。国内販売は493万kl、同1.6%の増加となった。
- ④ 灯油の生産は2769万kl、前年比0.3%の増加となった。輸入は118万kl、同▲48.5%と減少、輸出も12万kl、同▲33.3%の減少となった。国内販売は四半期ごとに平均気温をみても、全期で前年より高めに推移したことにより、2829万kl、同▲1.8%の減少となった。
- ⑤ 軽油の生産は4607万kl、前年比▲4.3%と11年ぶりに減少となった。輸入は31万kl、同▲27.9%の減少、輸出も296万kl、同▲13.5%の減少と

なった。国内販売販売は4395万kl、同▲3.6%と2年連続の減少となった。これは、乗用車が軽油車からガソリン車にシフトしたことや、貨物自動車の減少などにより軽油車保有台数が減少したことのほか、トラック便の荷動きの減少や、輸送の合理化が一層進展したことによるものと思われる。

- ⑥ A重油の生産は2676万kl、前年比▲3.8%と3年連続して減少となった。輸入は97万kl、同▲12.6%の減少、輸出は15万kl、同7.1%の増加となった。国内販売は灯油と同様に暖房需要の減少に加え、製造業、農林・漁業向けなどが減少となったことにより、2788万kl、同▲2.2%と2年連続の減少となった。
- ⑦ C重油の生産は4498万kl、前年比▲3.1%の減少となった。輸入は109万kl、同▲47.3%の減少、輸出は872万kl、同▲6.4%の減少となった。国内販売は需要不振から産業用が減少したことに加え、電力用が暖冬による暖房需要の減少などにより、3477万kl、同▲4.0%の減少となった。

(2) 原油の輸入は2年ぶりに減少

10年の原油輸入は原油処理量の減少から2億5483万kl(検尺ベース)、前年比▲6.2%と2年ぶりに減少となった。

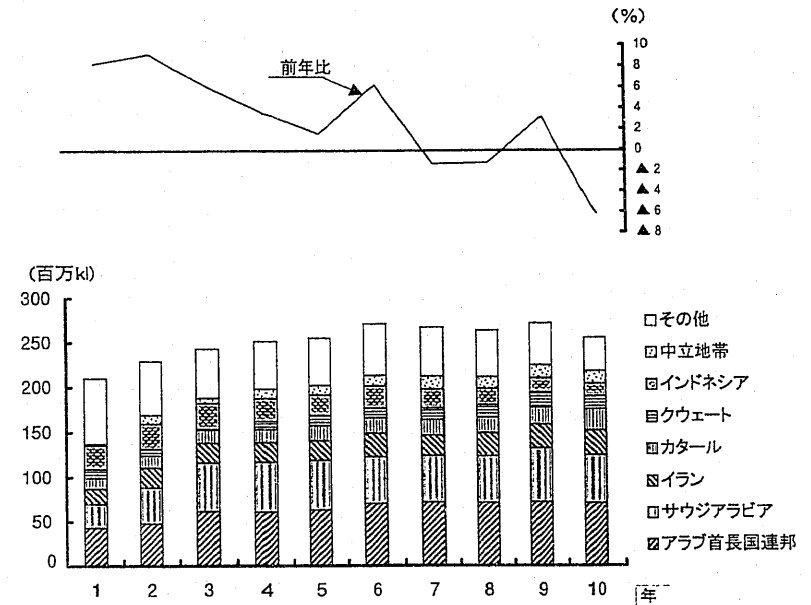
原油の輸入を国別にみると、第1位が14年連続でアラブ首長国連邦(7066万kl、前年比▲1.6%減)、2位がサウジアラビア(5354万kl、同▲10.9%減)、3位が長期契約油種の割合が高まったイラン(2747万kl、同3.2%増)、4位が軽質油種の増加により過去最高を記録したカタール(2365万kl、同24.1%増)、5位がクウェート(1440万kl、同▲10.1%減)となっている(第5図、第3表)。

OPEC依存度は86.0%と、前年に比べ2.7ポイント上昇し、中東依存度は中国や南方などの減少を反映して85.6%、同3.2ポイント上回った(第6図)。

原油処理量は、2億4496万kl、前年比▲2.6%と3年ぶりに減少となった。製油所の平均稼働率は78.6%と前年に比べ3.0ポイントの低下となった(石油連盟資料による)。10年末の原油在庫量は2040万kl、前年末比▲11.5%の減少となった。なお、10年末の備蓄量(製品換算)は民間備蓄が82日分(4600万kl)、国家備蓄が85日分(4750万kl)合計167日分となっている。

原油の輸入価格[CIF(ドル/バレル)]は、年平均13.93ドル/バレル、前年比6.79ドル/バ

第5図 主要国別原油輸入の推移

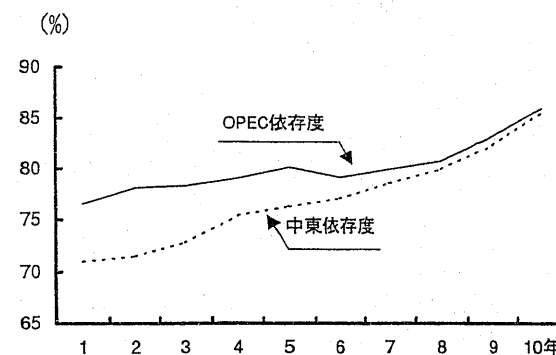


第3表 原油の国別輸入

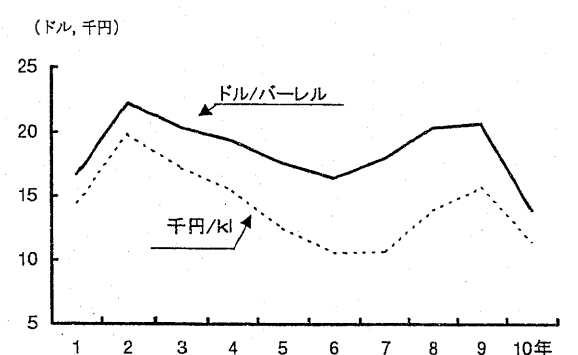
(単位: 万kl)

区 分	9 年	10 年		前年比(%)
		構成比(%)	構成比(%)	
計	27,170	100.0	25,483	▲6.2
アラブ首長国連邦	7,184	26.4	7,066	▲1.6
サウジアラビア	6,008	22.1	5,354	▲10.9
イ ラ ン	2,662	9.8	2,747	3.2
カ タ ール	1,905	7.0	2,365	24.1
ク ウ ェ ート	1,602	5.9	1,440	▲10.1
インドネシア	1,614	5.9	1,395	▲13.6
中 立 地 帯	1,449	5.3	1,378	▲4.9
オ マ ーン	1,397	5.1	1,254	▲10.2
中 国	1,287	4.7	855	▲33.6
ベ ト ナ ム	476	1.8	333	▲30.0
マ レ ー シ ア	354	1.3	290	▲18.1
そ の 他	1,232	4.5	1,006	▲18.3

第6図 OPEC及び中東依存度の推移



第7図 原油輸入価格の推移



ーレルの値下がりとなった。月平均をみると、1月に18.31ドル/バーレルと20ドルを割ってからは、3月のOPEC臨時総会での原油減産措置の決定にもかかわらず4月には12.74ドル/バーレルと12ドル台まで値下がりしたが、5月には13ドル台に回復した。その後、6月の総会での再度の原油減産の

決定したが、13ドル台で推移し、12月には米・英国のイラク空爆があったが、12.88ドル/バーレルと再び12ドル台となった。

円ベース（円/kl）では、為替レートが130円台の円安で推移したものの、年平均11482円/klと前年に比べ、4236円の値下がりとなった（第7図）。

3. コークス

(1) 生産は減少

10年のコークスの生産は、3957万t、前年比▲4.0%と3年連続の減少となった（第4表）。品種別にみると、全体の9割強を占める溶鋳炉用は製鉄業における高炉銑の生産減少、および、微粉炭の高炉吹き込み量の増加による高炉銑に対するコークス消費原単位が低下したことから3703万t、同▲3.7%と減少したほか、鋳物用は55万t、同▲13.6%、一般用は200万t、同▲7.2%といずれも減少となった。なお、高炉による銑鉄1トン当たりのコークス消費量は前年の398kgから385kgに低下している。業態別にみると、製鉄業は2732万t、同▲3.4%、専業は554万t、同▲9.1%、製鉄化学は670万t、同▲0.1%と減少したほか、ガス業はコークス生産から撤退したことから1万t、同▲89.6%と大幅な減少となった（第8図、第4表）。

コークスの年平均月産能力は388万t、年平均稼働率は81.8%と前年に比べ2.2ポイントの低下と

なった。

(2) 需要は減少

コークスの需要は3931万t、前年比▲5.9%の減少となった。需要の6割強を占める生産工場の消費は製鉄業を中心とする減少により2597万t、同▲7.9%の減少となった。輸出は243万t、同▲8.0%の減少となった。国別にみると、ブラジル、フィリピン、韓国、オーストラリア向け等が減少となり、アメリカ、インド向け等は増加となった。国内向け販売は1213万t、同▲5.2%の減少となった。内訳をみると、高炉向けが881万t、同▲7.5%の減少となったほか、銑鉄鋳物、フェロアロイ、窯業・土石製品向け等が減少となった。

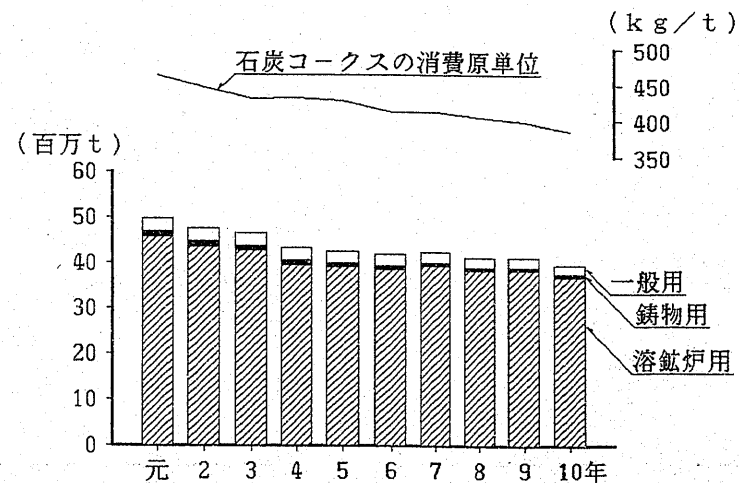
年末業者在庫は169万t、前年末比18.4%の増加となった。内訳をみると、生産工場分は168万t、同18.0%、生産工場外分は1万t、同120.0%とともに増加となった（第9図、第4表）。

第4表 コークス生産・需要・在庫 (単位：千t)

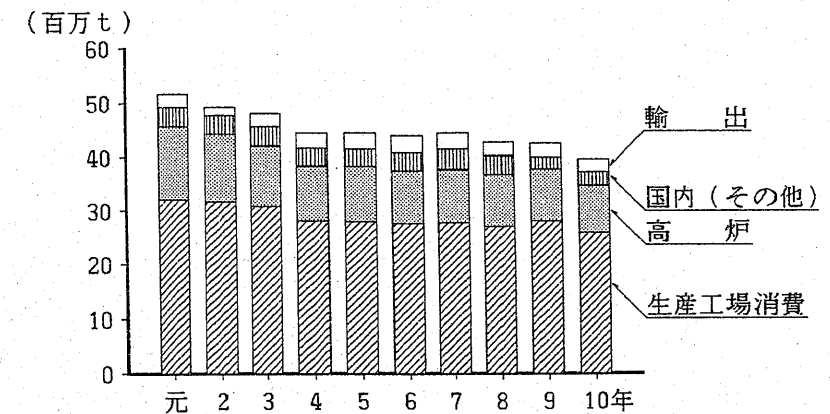
区 分		9 年	10 年	前年比 (%)
生 産		41,224	39,568	▲ 4.0
品 種 別	溶 鋳 炉 用	38,443	37,026	▲ 3.7
	鋳 物 用	631	545	▲13.6
	一 般 用	2,151	1,996	▲ 7.2
業 態 別	製 鉄 業	28,294	27,319	▲ 3.4
	製 鉄 化 学	6,700	6,695	▲ 0.1
	専 業	6,095	5,540	▲ 9.1
	ガ ス	135	14	▲89.6
需 要		41,784	39,306	▲ 5.9
生 産 工 場 消 費		28,179	25,966	▲ 7.9
販 売		15,442	14,561	▲ 5.7
国 内 向 け		12,801	12,131	▲ 5.2
高 化 学 工 業		9,523	8,805	▲ 7.5
窯 業 ・ 土 石 製 品		116	116	0.0
フ ェ ロ ア ロ イ		181	163	▲ 9.9
銑 鉄 鋳 物		294	239	▲18.7
非 鉄 金 属		326	222	▲31.9
そ の 他		149	142	▲ 4.7
輸 出		2,211	2443	10.5
年 末 業 者 在 庫		2,640	2430	▲ 8.0
生 産 工 場 外		1,425	1,687	18.4
生 産 工 場 内		1,420	1675	18.0
平 均 月 産 能 力		5	11	120.0
年 平 均 稼 働 率 (%)		3,929	3,877	▲ 1.3
年 平 均 稼 働 率 (%)		84.0	81.8	* ▲ 2.2

注1：需要＝供給（年初在庫＋生産）－年末在庫
 注2：販売はコークス販売月報による。
 注3：*印はポイント差である。

第8図 石炭コークスの生産推移



第9図 コークスの需要推移



4. 石 炭

(1) 生産は3百万t台に減少

10年の石炭の生産は366万t、前年比▲14.3%の減少となった。地区別にみると、北海道では採炭条件が良好だったことなどから269万t、同4.0%の増加となったが、本州・九州では平成9年3月の大手炭鉱の閉山や採炭条件の悪化などから97万t、同▲42.4%と大幅な減少となった（第10図、第5表）。

年間の稼働炭鉱数は13炭鉱であった。生産規模別にみると年間の生産が100万t以上の炭鉱は1炭鉱（前年は2炭鉱）で、全生産量の57.7%を占め、その比率は前年より17.0ポイント低下した。一方、生産が100万t未満の12炭鉱（前年は14炭鉱）の占める比率は42.3%と前年より17.0ポイント上昇した（第10図、第5表）。

10年末の常用従業者は1509人（北海道987人、

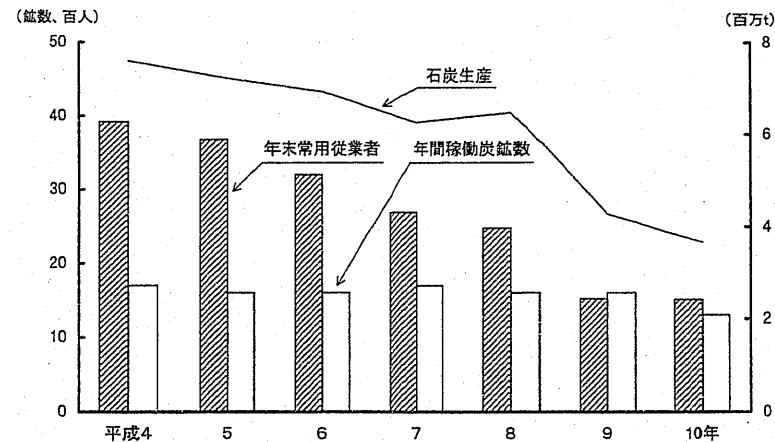
本州・九州522人）と前年より8人減少した（第10図、第6表）。

(2) 輸入炭入着量は7年ぶりの減少

輸入炭の入着量は1億2898万t、前年比▲0.4%と7年ぶりの減少となった。国別にみると、入着量の第1位はオーストラリアで6992万t、同0.4%の増加、第2位のカナダが1724万t、同▲4.3%と3年連続の減少、第3位のインドネシアが1225万t、同18.9%と12年連続の増加となっている。昨年第3位の中国は1221万t、同0.8%の増加で第4位となっている。上位4か国で占める割合は86.5%と前年より1.5ポイント上昇した。

炭種別にみると、原料炭は6282万t、同▲3.9%の減少、一般炭（無煙炭を含む、以下同じ）は6616万t、同3.2%の増加となり、はじめて一般炭の入着量が原料炭の入着量を上回った（第11図、第7表）。

第10図 石炭生産・炭鉱数・従業者数の推移



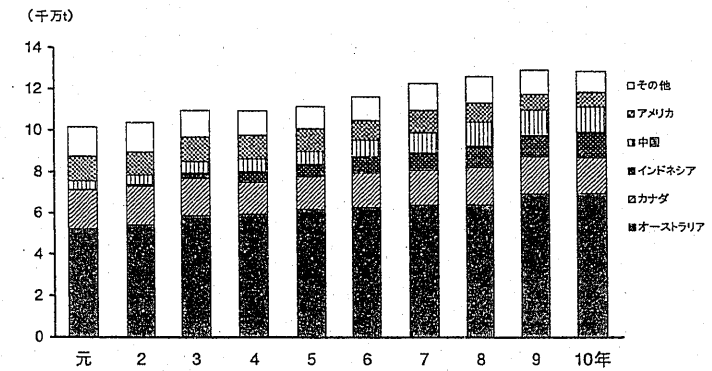
第5表 石炭生産及び稼働炭鉱数 (単位：千t)

年	生 産		地 域 別		年間稼働炭鉱数
	一般炭 (無煙炭を含む)	前年比 (%)	北海道	本州・九州	
平成4年	7,598	▲5.7	4,106	3,492	17
5	7,217	▲5.0	3,847	3,370	16
6	6,932	▲3.9	3,390	3,542	16
7	6,263	▲9.7	2,906	3,357	17
8	6,480	3.5	2,896	3,584	16
9	4,274	▲34.0	2,587	1,687	16
10	3,663	▲14.3	2,691	972	13

第6表 常用従業者数の推移 (単位：人)

年	年 末 常用従業者		北 海 道	本 州・九 州
		前年比 (%)		
平成4年	3,918	▲2.1	2,037	1,881
5	3,676	▲6.2	1,935	1,741
6	3,202	▲12.9	1,580	1,622
7	2,695	▲15.8	1,162	1,533
8	2,481	▲7.9	1,088	1,393
9	1,517	▲38.9	1,041	476
10	1,509	▲0.5	987	522

第11図 輸入炭入着の推移



第7表 輸入炭の炭種別・国別入着量の推移 (単位：千t)

区 分		9 年	10 年	前年比 (%)
計		129,475	128,978	▲0.4
炭種別	原料炭	65,390	62,820	▲3.9
	一般炭 (無煙炭を含む)	64,085	66,159	3.2
国別	オーストラリア	69,606	69,916	0.4
	カナダ	18,017	17,240	▲4.3
	インドネシア	10,297	12,245	18.9
	中国	12,112	12,207	0.8
	アメリカ	7,621	7,132	▲6.4
	南アフリカ	4,993	3,972	▲20.4
	ロシア ベトナム その他	4,312 1,346 1,170	3,728 1,335 1,202	▲13.5 ▲0.8 2.7

(3) 供給、総販売とも減少

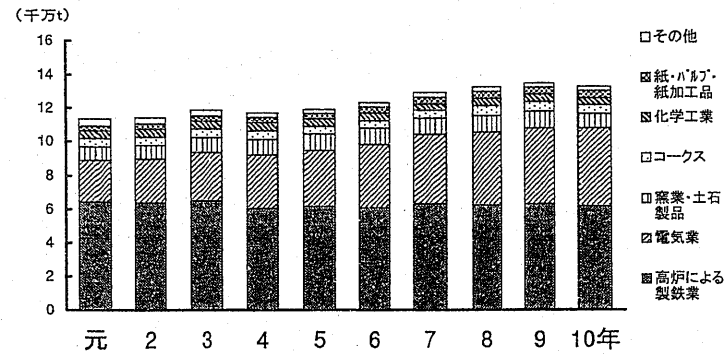
10年の供給(年初在庫+生産+輸入)は1億3405万t、前年比▲1.6%の減少、総販売(国内炭+輸入炭)は1億3268万t、同▲1.5%とともに減少となった。

総販売を産業別にみると、最大の需要先である高炉による製鉄業向けが6172万t、同▲2.3%の減少、それに次ぐ電気業向けが4602万t、同3.2%の増加、窯業・土石製品製造業向けが861万t、同▲14.6%の減少、コークス製造業向けでは534万t、同▲7.7%の減少など、パルプ・紙・紙加工品製造業向けと電気業向けを除いた産業で減少となった。

総販売のうち国内炭は381万t、同▲27.5%の減少となった。また、総販売に占める国内炭の割合は2.9%と前年より1.0ポイントの低下となった。なお、国内炭販売のうち99.4%が電気業向けである(第12図、第8表)。

10年末の総在庫(国内炭+輸入炭)は123万t、前年末比▲12.4%の減少となった。このうち輸入炭の在庫は91万t、同12.3%の増加となったが、国内炭の在庫は32万t、同▲46.4%の大幅な減少となった。

第12図 石炭の産業別販売の推移



第8表 石炭総販売(輸入炭を含む)

(単位：千t)

		9 年			10 年					
		総販売	国内炭	輸入炭	総販売	前年比 (%)	国内炭	前年比 (%)	輸入炭	前年比 (%)
計		134,702	5,246	129,456	132,681	▲ 1.5	3,805	▲27.5	128,876	▲ 0.4
炭種別	原料炭	65,389	—	65,389	62,819	▲ 3.9	—	—	62,819	▲ 3.9
	一般炭 (無煙炭を含む)	69,313	5,246	64,067	69,862	0.8	3,805	▲27.5	66,057	3.1
産業別	高炉による製鉄業向け	63,150	—	63,150	61,715	▲ 2.3	—	—	61,715	▲ 2.3
	化学工業向け	4,587	—	4,587	4,178	▲ 8.9	—	—	4,178	▲ 8.9
	パルプ・紙・紙加工品工業向け	4,046	2	4,044	4,365	7.9	—	—	4,365	7.9
	コークス工業向け	5,786	—	5,786	5,338	▲ 7.7	—	—	5,338	▲ 7.7
	窯業・土石製品工業向け	10,078	0	10,077	8,608	▲14.6	0	▲ 8.6	8,607	▲14.6
	電気業向け	44,601	5,223	39,378	46,023	3.2	3,782	▲27.6	42,242	7.3
	その他	2,455	21	2,434	2,454	▲ 0.0	23	9.5	2,431	▲ 0.1

主要業種分類生産

年.....原指数
月別.....季節調整指数

年次	鉱工業	製 造 業	鉄 鋼	非 鉄 属 金	非鉄金属 地	伸銅・アル ミウム 圧延製品	電 線 ・ 電 線 ケーブル	金 属 品	金 製 品	一般機械	電気機械	輸送機械
	付加価値額 ウェイト	10000.0	9975.8	461.2	184.9	24.2	60.3	49.2	614.5	1207.0	1873.8	1169.7
1	平成8年	102.3	102.3	97.4	103.2	103.7	101.4	108.5	100.8	104.8	105.7	103.1
2	9	106.0	106.0	102.2	107.4	107.4	103.2	115.0	98.9	108.3	114.0	111.4
3	10	98.5	98.5	90.3	96.0	103.4	92.9	97.3	89.4	96.2	109.0	101.9
4	平成10年 1月	104.7	104.6	98.1	101.2	107.5	98.6	103.0	92.3	112.4	115.6	106.1
5	2	101.2	101.2	96.1	99.2	103.3	96.4	99.8	92.4	103.3	111.0	102.4
6	3	100.4	100.4	93.9	97.8	103.1	95.7	100.0	96.0	105.4	112.6	100.0
7	4	98.6	98.6	90.6	95.5	101.7	94.0	95.6	89.0	99.2	107.5	101.2
8	5	95.7	95.7	87.4	93.3	102.3	92.4	93.1	88.1	92.2	107.1	98.7
9	6	98.3	98.3	89.3	95.1	103.1	92.6	95.6	90.2	95.8	108.5	103.6
10	7	97.4	97.4	87.2	94.1	102.1	90.9	95.2	87.0	93.6	107.7	101.8
11	8	96.8	96.9	89.2	93.5	105.9	90.5	94.2	84.7	91.1	107.5	101.3
12	9	98.5	98.6	90.9	95.9	104.0	91.0	97.6	89.5	93.3	109.4	104.6
13	10	97.3	97.4	87.7	94.4	102.8	90.0	96.3	87.0	90.6	106.9	103.9
14	11	96.6	96.7	86.5	95.3	102.3	90.6	96.7	87.1	87.6	107.2	99.2
15	12	96.7	96.7	86.7	96.1	103.0	91.8	99.8	88.8	87.3	107.0	99.3

出 荷

出 荷 額 ウェイト	10000.0	9985.6	492.9	231.9	42.5	76.3	69.0	529.7	1096.7	1984.8	1584.1	
1	平成8年	102.7	102.7	98.5	102.4	104.2	100.9	104.5	101.3	105.5	106.0	102.9
2	9	107.1	107.1	102.7	105.7	107.0	103.4	107.9	98.7	109.5	116.7	111.4
3	10	99.8	99.9	91.5	95.4	101.0	93.7	94.1	89.8	99.1	110.2	102.2
4	平成10年 1月	107.1	107.1	97.5	100.5	104.2	99.6	99.3	93.0	117.0	114.5	110.5
5	2	101.6	101.6	95.4	98.2	102.7	97.1	97.3	93.5	106.9	111.6	102.1
6	3	101.2	101.2	96.3	97.6	99.8	97.0	97.0	97.0	107.4	114.4	99.6
7	4	98.9	98.9	90.8	95.0	100.4	94.7	91.9	90.9	103.2	106.7	99.3
8	5	98.1	98.2	89.9	92.1	95.1	92.3	92.4	87.6	96.2	108.2	99.5
9	6	99.2	99.2	92.5	94.2	98.3	93.0	93.5	89.0	96.8	108.7	100.5
10	7	98.6	98.7	89.2	94.4	101.0	91.7	94.1	85.5	96.8	107.9	102.1
11	8	97.8	97.8	88.9	92.9	102.8	90.1	90.7	85.2	91.0	108.4	101.4
12	9	100.1	100.2	94.2	96.7	106.5	92.2	95.5	90.4	95.6	111.8	103.9
13	10	99.0	99.0	87.0	94.4	101.1	91.8	92.4	87.3	95.3	109.4	104.2
14	11	98.1	98.0	88.7	93.4	100.4	91.2	91.0	87.9	89.5	110.3	101.1
15	12	98.7	98.7	87.2	94.9	99.9	93.6	93.9	89.2	92.2	109.6	102.5

在 庫 (未)

在 庫 額 ウェイト	10000.0	9965.3	812.6	232.9	44.7	67.6	120.6	555.6	968.7	1499.5	920.7	
1	平成8年 末	100.6	100.6	96.0	105.7	95.8	113.6	105.0	91.1	104.6	105.7	112.1
2	9	106.6	106.8	102.6	115.4	116.4	113.6	116.1	93.2	109.4	108.9	125.1
3	10	98.8	99.0	92.6	119.3	130.7	118.9	115.2	79.5	97.9	103.0	103.5
4	平成10年 1月	107.4	107.6	104.5	115.2	123.1	112.7	113.7	104.9	108.3	109.8	108.1
5	2	108.4	108.6	106.6	115.4	123.2	114.8	112.9	102.6	108.3	108.6	115.9
6	3	108.0	108.2	105.0	114.5	125.8	112.9	111.8	103.4	108.0	108.0	119.7
7	4	108.0	108.1	103.8	114.5	125.7	114.0	111.3	102.1	108.3	109.6	119.1
8	5	106.0	106.2	102.6	116.8	128.4	115.6	112.1	101.1	106.7	108.8	109.7
9	6	105.8	106.0	99.5	117.6	134.5	116.2	111.9	99.8	107.0	108.3	111.1
10	7	104.9	105.0	99.1	116.7	133.1	116.7	110.7	99.3	106.4	110.4	106.0
11	8	104.4	104.6	99.6	117.3	133.2	117.3	111.1	98.2	104.7	109.8	101.5
12	9	103.5	103.7	95.8	115.8	131.2	116.5	109.9	96.1	102.4	108.9	102.8
13	10	102.9	103.1	95.8	115.4	131.4	113.8	110.0	96.8	100.9	106.4	105.6
14	11	101.5	101.7	94.1	117.1	132.0	116.2	112.1	92.5	98.3	106.4	102.7
15	12	99.7	99.9	93.1	117.1	134.0	115.4	111.6	90.6	96.3	105.3	92.0

出荷・在庫指数

(平成7年平均=100)

精密機械	窯業・ 土石製品	化学	石油・ 石炭製品	石油製品	石炭製品	プラスチ ック製品	パルプ・ 紙・紙加 工品	織 維	鉱 業	石 炭	
	77.5	481.6	1103.5	127.2	117.2	10.0	404.0	310.2	459.8	24.2	5.8
1	105.7	100.5	101.2	100.6	100.9	96.9	102.4	101.5	97.0	101.4	103.5
2	110.7	100.7	104.8	102.9	103.9	96.8	103.7	104.0	94.9	92.8	68.3
3	108.4	89.4	99.7	103.1	104.0	92.9	97.7	100.8	84.9	86.4	58.5
4	114.8	94.7	102.0	101.9	102.5	95.3	100.0	103.6	92.1	95.6	83.7
5	110.7	92.5	98.5	102.6	103.0	94.9	98.9	103.0	89.0	87.7	58.3
6	108.3	91.0	97.5	101.7	102.3	95.0	98.3	102.2	87.8	85.0	54.4
7	112.4	89.3	97.8	103.2	104.1	92.4	97.3	102.0	86.5	82.9	48.2
8	108.3	87.0	97.8	103.3	104.2	93.0	97.3	100.3	85.3	82.4	55.7
9	112.0	88.2	99.2	107.1	109.0	92.0	98.3	100.2	84.9	86.5	54.0
10	111.4	89.5	100.9	106.0	107.0	93.6	98.2	98.8	83.5	88.0	60.3
11	108.3	87.3	100.1	103.5	104.4	93.7	96.8	99.7	82.9	86.1	62.4
12	109.7	88.3	99.9	102.3	103.1	93.0	97.3	100.1	82.6	84.8	59.1
13	105.1	88.5	101.0	101.5	102.3	92.0	96.9	99.9	82.8	88.2	66.0
14	101.9	87.7	100.6	101.9	102.9	90.4	96.8	99.3	81.3	85.5	58.1
15	97.8	89.2	101.4	103.3	104.4	89.3	96.8	100.3	81.0	83.7	42.5

	80.5	374.0	808.9	273.4	266.7	6.7	384.6	311.0	383.3	14.4	2.7
1	102.1	101.5	102.2	100.9	101.1	94.3	102.6	101.1	97.6	100.6	98.1
2	111.5	101.0	104.9	102.3	102.5	95.0	104.6	103.5	94.8	97.2	81.9
3	111.9	91.2	100.4	101.8	102.1	89.4	98.4	101.0	84.9	87.0	59.4
4	117.2	95.1	102.0	101.7	101.9	90.6	100.8	102.6	90.6	90.5	67.8
5	111.3	93.6	97.3	99.3	99.6	87.3	99.5	101.4	88.5	92.7	72.0
6	107.5	91.6	99.1	100.7	101.0	84.9	99.0	101.6	87.7	87.0	60.7
7	125.4	91.3	99.0	100.9	101.4	85.4	98.0	100.6	85.5	84.0	53.5
8	113.1	88.8	98.4	103.3	103.6	89.0	97.7	98.7	85.1	79.7	45.9
9	116.6	91.2	101.1	105.7	106.2	94.7	99.2	101.2	84.5	86.2	58.0
10	114.2	91.9	101.1	104.5	104.6	95.7	98.9	100.0	83.8	89.6	58.1
11	112.5	90.0	101.2	101.5	101.7	92.9	97.4	100.3	83.3	84.9	57.6
12	104.3	90.4	101.9	101.2	101.4	89.0	98.8	101.3	83.3	85.1	56.2
13	110.5	89.7	101.7	101.0	101.4	82.3	97.4	101.7	83.2	87.9	60.3
14	107.9	89.9	100.4	101.3	101.6	88.4	97.5	100.2	81.8	86.1	53.6
15	106.0	90.5	101.1	101.2	101.6	92.6	97.3	102.5	81.8	89.2	58.4

	80.3	723.7	1305.3	403.5	383.8	19.7	412.7	311.7	595.6	34.7	2.9
1	117.8	95.4	101.0	100.2	98.7	130.6	100.7	109.2	91.8	120.8	103.3
2	128.3	100.2	112.5	102.2	102.5	97.3	104.1	113.4	94.6	58.7	34.4
3	136.9	94.2	108.8	96.9	96.0	114.8	101.0	113.6	93.0	47.0	16.5
4	129.7	101.1	115.6	102.9	103.5	99.2	106.0	117.9	95.2	60.2	

〈石油〉

1. 石油需

給推移

区分	単位	平成1年	2	3	4	5	6	7	8	9	10
天然ガス											
生産	10 ⁶ m ³	2009	2044	2135	2159	2204	2274	2209	2230	2279	2301
消費	〃	38	44	35	34	33	31	35	39	42	41
出荷	〃	2118	2145	2238	2261	2274	2303	2279	2286	2325	2332
年末在庫	〃	135	144	144	144	144	144	144	148	149	149
原油											
生産	10 ³ kl	641	632	878	1002	911	870	861	837	842	792
輸入	〃	209692	228760	242697	251234	255096	270848	266921	263445	271701	254828
消費(原油処理)	〃	184204	201054	213411	227212	232227	242940	242906	243706	251381	244955
出荷	〃	22474	26317	27189	25862	20154	24710	20689	20360	17045	12937
年末在庫	〃	23356	23930	24060	20701	20857	21679	21789	21207	23066	20420
精製業者	〃	19128	18949	19157	17116	16908	18421	18779	18554	19548	17456
基地・油槽所	〃	3984	4826	4830	3441	3822	3095	2864	2510	3420	2854
その他	〃	245	155	73	144	127	163	146	144	99	110
燃料油計											
生産	10 ³ kl	167097	184395	198381	209957	216283	226485	227398	225342	232061	229383
輸入	〃	50934	44494	33928	32872	28451	31903	35574	40520	35584	30464
消費者向総販売	〃	208877	217171	220342	227709	225501	237416	242870	246812	245265	238905
輸出	〃	3503	6474	9532	12688	15441	17114	18762	13682	18663	18737
年末在庫	〃	16356	18002	16786	15921	16136	16711	14780	16951	17312	16120
揮発油											
生産	10 ³ kl	38482	42272	44449	46264	47991	49857	50857	52271	53534	55316
輸入	〃	3934	2537	1367	1114	593	1326	1464	1264	1451	893
消費者向総販売	〃	41987	44446	45801	47061	47816	50130	50955	52818	54220	55362
輸出	〃	193	104	12	—	643	856	1182	946	747	814
年末在庫	〃	2063	2322	2263	2506	2606	2835	3026	2791	2813	2884
ナフサ											
生産	10 ³ kl	8949	10860	14092	16002	17358	17460	17824	16595	19234	18003
輸入	〃	23676	21573	19960	20678	19285	22249	27386	28554	28233	26017
消費者向総販売	〃	31173	31110	32698	35957	36093	39069	44377	44390	47007	43689
輸出	〃	319	427	420	628	220	278	328	319	354	119
年末在庫	〃	1738	1522	1807	1499	1418	1406	1545	1737	1646	1655
ジェット燃料油											
生産	10 ³ kl	4193	4441	5202	6009	6450	7181	7873	7497	9224	10526
輸入	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
消費者向総販売	〃	3466	3637	3787	3942	4181	4315	4874	4815	4845	4927
輸出	〃	669	706	1396	2007	2353	2755	3446	2705	4500	5841
年末在庫	〃	451	526	533	582	626	810	728	670	795	848
灯油											
生産	10 ³ kl	20439	23119	24469	26004	26960	27198	27294	28233	27620	27685
輸入	〃	8170	5409	2746	2342	2067	2237	1904	4396	2292	1179
消費者向総販売	〃	26600	26324	27075	27525	28038	28035	29152	30466	28804	28290
輸出	〃	356	550	601	520	303	481	432	354	184	120
年末在庫	〃	5265	6265	5222	4881	4752	4950	3684	4793	4881	4471

注：天然ガス出荷は原油・天然ガス鉱業向け出荷〔P24(3)〕を除く。

区分	単位	平成1年	2	3	4	5	6	7	8	9	10
軽油											
生産	10 ³ kl	27773	31980	37653	39862	41260	43943	45709	47121	48153	46071
輸入	〃	7088	6015	2583	1794	1412	1508	1334	1876	428	311
消費者向総販売	〃	34111	37178	39321	40616	41386	43881	44982	45934	45613	43948
輸出	〃	465	699	1004	1366	1344	1661	2524	2652	3421	2964
年末在庫	〃	2083	2363	2389	2236	2292	2467	2179	2949	2764	2376
重油計											
生産	10 ³ kl	67262	71722	72514	75817	76264	80846	77841	73625	74297	71782
輸入	〃	8056	8959	7272	6945	5094	4584	3487	4431	3180	2063
消費者向総販売	〃	71540	74475	71659	72609	67986	71987	68530	68388	64775	62689
輸出	〃	1501	3987	6100	8167	10578	11083	10850	6706	9456	8879
年末在庫	〃	4756	5004	4662	4217	4442	4243	3618	4011	4413	3886
A 重油											
生産	10 ³ kl	24956	26141	27008	27497	27871	28229	28594	28335	27808	26758
輸入	〃	1794	1714	1305	1114	1076	1016	1039	1271	1106	972
消費者向総販売	〃	25908	26765	27664	27754	27718	27757	28427	29091	28511	27875
輸出	〃	640	796	945	1089	1317	1461	1497	137	137	155
年末在庫	〃	2052	2411	2172	1987	1972	1988	1677	1998	2133	1785
B 重油											
生産	10 ³ kl	1064	794	438	161	154	138	112	57	53	43
輸入	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
消費者向総販売	〃	1072	813	481	147	152	129	108	64	51	46
輸出	〃	3	2	2	0	—	—	—	—	—	—
年末在庫	〃	99	90	25	13	13	11	4	5	5	3
C 重油											
生産	10 ³ kl	41243	44787	45068	48159	48239	52479	49135	45233	46435	44982
輸入	〃	6262	7246	5967	5830	4018	3568	2448	3160	2074	1091
消費者向総販売	〃	44560	46897	43514	44708	40116	44101	39994	39233	36213	34768
輸出	〃	858	3189	5153	7077	9261	9622	9353	6570	9318	8724
年末在庫	〃	2605	2503	2464	2217	2458	2243	1937	2008	2275	2098
潤滑油											
生産	10 ³ kl	2361	2506	2483	2477	2536	2716	2735	2770	2833	2630
輸入	〃	181	155	180	132	71	82	79	71	70	57
消費者向総販売	〃	2286	2428	2402	2375	2269	2338	2367	2385	2429	2334
輸出	〃	276	267	239	273	364	473	450	497	481	394
年末在庫	〃	459	463	507	492	487	487	493	454	462	433
液化石油ガス											
生産	10 ³ t	4346	4459	4576	4724	4601	4584	4921	4879	5094	4777
輸入	〃	14039	14723	14572	15286	15234	15182	14757	15135	15352	13932
消費者向総販売	〃	18191	18746	19373	19752	19956	19426	19783	20214	19788	18803
輸出	〃	5	2	9	7	10	16	10	5	2	56
年末在庫	〃	2654	3118	2894	3207	3077	3322	3165	2907	3443	3044
液化天然ガス											
輸入	10 ³ t	33202	35627	38087	39035	39228	42166	42758	46409	45341	49280

2. 天然ガス・原油

1. 天然

(1) 天然ガス生産・出荷・在庫

区分	生産	消費	出
1 平成9年	2 278 944	41 784	2 731 257
2 10	2 300 775	41 046	2 742 538
3 9年度	2 300 544	41 267	2 757 858
4 10	2 296 924	40 465	2 737 688
5 平成10年 1~3月	674 225	12 876	798 834
6 4~6	507 959	8 425	591 164
7 7~9	520 365	8 218	627 442
8 10~12	598 226	11 527	725 098
9 11年 1~3月	670 374	12 295	793 984
10 平成10年 1月	243 912	4 681	287 159
11 2	222 050	4 128	262 529
12 3	208 263	4 067	249 146
13 4	170 730	3 116	198 440
14 5	163 855	2 549	193 393
15 6	173 374	2 760	199 331
16 7	178 071	2 556	214 022
17 8	176 472	2 981	209 688
18 9	165 822	2 681	203 732
19 10	178 510	3 108	222 552
20 11	191 322	4 270	228 516
21 12	228 394	4 149	274 030
22 11年 1月	233 801	4 336	279 671
23 2	216 615	3 738	255 433
24 3	219 958	4 221	258 880

注1：坑井数は月末採取井。 2：同業者間転売は販売に含め、自家使用及び同一企業の他事業所向はその他の出荷に含む。
3：基準状態とは温度15.6℃=60°F、絶対圧760mmHg・水蒸気で飽和された状態をいう。

(2) 天然ガス鉱床別、道県別生産

区分	計	油田ガス			ガス		
		秋田	山形	新潟	北海道		
1 平成9年	2 278 944	38 372	16 854	5 483	16 035	2 230 767	17 972
2 10	2 300 775	41 175	17 784	6 059	17 332	2 251 054	32 773
3 9年度	2 300 544	39 074	17 005	5 535	16 534	2 251 651	23 119
4 10	2 296 924	41 115	17 787	6 064	17 264	2 247 662	38 929
5 平成10年 1~3月	674 225	10 866	4 595	1 625	4 646	661 081	8 661
6 4~6	507 959	9 843	4 292	1 411	4 140	495 762	5 946
7 7~9	520 365	9 984	4 317	1 444	4 223	508 296	6 166
8 10~12	598 226	10 482	4 580	1 579	4 323	585 915	12 000
9 11年 1~3月	670 374	10 806	4 598	1 630	4 578	657 689	14 817
10 平成10年 1月	243 912	3 759	1 624	583	1 552	239 208	3 275
11 2	222 050	3 422	1 468	558	1 396	218 014	2 865
12 3	208 263	3 685	1 503	484	1 698	203 859	2 521
13 4	170 730	3 356	1 437	462	1 457	166 626	2 344
14 5	163 855	3 449	1 468	485	1 496	159 506	1 603
15 6	173 374	3 038	1 387	464	1 187	169 630	1 999
16 7	178 071	3 363	1 437	495	1 431	173 999	2 059
17 8	176 472	3 170	1 463	491	1 216	172 588	1 858
18 9	165 822	3 451	1 417	458	1 576	161 709	2 249
19 10	178 510	3 379	1 449	500	1 430	174 491	2 517
20 11	191 322	3 208	1 505	482	1 221	187 486	4 458
21 12	228 394	3 895	1 626	597	1 672	223 938	5 025
22 11年 1月	233 801	3 738	1 632	589	1 517	229 441	5 093
23 2	216 615	3 371	1 417	530	1 424	212 709	4 903
24 3	219 958	3 697	1 549	511	1 637	215 539	4 821

注：栃木、東京、静岡、沖縄の各県分は合計及び鉱床別に含まれているが、数値は秘匿。

石油製品生産

ガス

(単位：千 m^3 (基準状態))

販売	その他	月(年・期末)	月(年・期末)	排水量 (10 ³ kl)	
		在庫	坑井数		
2 443 488	287 769	149 114	1 053	62 456 284	1
2 457 808	284 730	149 027	1 060	62 018 698	2
2 471 307	286 551	148 971	1 083	61 909 471	3
2 454 401	283 287	149 045	1 040	61 521 834	4
724 995	73 839	148 971	1 083	17 010 431	5
523 922	67 242	147 073	989	14 342 358	6
559 239	68 203	143 708	997	14 597 634	7
649 652	75 446	149 027	1 060	16 068 275	8
721 588	72 396	149 045	1 040	16 513 567	9
259 072	28 087	149 142	1 082	5 901 135	10
237 580	24 949	149 278	1 085	5 298 352	11
228 343	20 803	148 971	1 083	5 810 944	12
181 070	17 370	148 904	1 065	5 107 591	13
167 459	25 934	148 578	999	4 848 251	14
175 393	23 938	147 073	989	4 386 516	15
189 179	24 843	143 919	998	4 890 160	16
187 650	22 038	143 796	1 011	4 907 713	17
182 410	21 322	143 708	997	4 799 761	18
198 032	24 520	144 080	1 022	5 149 558	19
204 439	24 077	148 785	1 038	5 209 912	20
247 181	26 849	149 027	1 060	5 708 805	21
253 976	25 695	149 249	1 070	5 809 104	22
230 262	25 171	148 939	994	5 143 490	23
237 350	21 530	149 045	1 040	5 560 973	24

(単位：千 m^3 (基準状態))

秋田	田ガス					炭田ガス	
	福島	千葉	新潟	長野	宮崎		
16 842	233 066	442 908	1 516 294	83	3 229	9 805	1
15 457	241 964	450 323	1 506 769	91	3 314	8 546	2
16 618	232 538	445 600	1 530 052	84	3 268	9 819	3
15 818	225 248	449 028	1 514 827	94	3 354	8 147	4
4 473	68 116	123 358	455 515	21	844	2 278	5
3 394	48 218	106 842	330 457	22	794	2 354	6
3 346	69 244	103 907	324 664	24	857	2 085	7
4 244	56 386	116 216	396 133	24	819	1 829	8
4 834	51 400	122 063	463 573	24	884	1 879	9
1 715	27 410	43 289	163 197	7	282	945	10
1 460	25 539	37 908	149 938	7	269	614	11
1 298	15 167	42 161	142 380	7	293	719	12
1 150	15 112	36 768	110 943	7	272	748	13
1 139	9 365	35 523	111 569	7	270	900	14
1 105	23 741	34 551	107 945	8	252	706	15
1 115	23 419	35 106	111 959	8	306	709	16
1 160	23 438	34 728	111 087	8	278	714	17
1 071	22 387	34 073	101 618	8	273	662	18
1 220	22 809	36 453	111 196	8	259	640	19
1 399	13 625	37 827	129 876	8	262	628	20
1 625	19 952	41 936	155 061	8	298	561	21
1 715	13 225	42 264	166 805	8	297	622	22
1 575	14 182	37 833	153 892	8	287	535	23
1 544	23 993	41 966	142 876	8	300	722	24

(3) 天然ガス道県別、産業別出荷・消費内訳

(単位：千㎥（基準状態）)

区 分	計	計		
		原油・天然ガス鉱業	化学工業	その他の製造業
1 平成9年	2773 041	406 518	354 000	58 441
2 10	2783 584	410 239	306 431	65 922
3 北海道	33 223	3 617	83	1 702
4 秋田	33 984	1 500	—	—
5 山形	14 205	1 061	—	—
6 福島	242 044	5 975	—	—
7 千葉	609 931	149 839	71 827	446
8 新潟	1 847 132	248 183	234 521	63 031
9 長野	43	—	—	12
10 宮崎	2 659	64	—	731
1 平成9年度	2 799 125	412 417	342 726	60 632
2 10	2 778 153	405 383	305 793	68 206
3 北海道	39 145	3 440	87	1 799
4 秋田	34 105	1 572	—	—
5 山形	13 234	1 004	—	—
6 福島	225 378	5 706	—	—
7 千葉	607 536	150 891	71 020	432
8 新潟	1 855 640	242 703	234 686	65 235
9 長野	46	2	—	12
10 宮崎	2 705	65	—	728

注1：同業者間の転売は原油・天然ガス鉱業に含む。
 2：栃木、東京、静岡、沖縄の各県分は合計に含まれているが、数値は秘匿。

(4) 天然ガス・原油鉱場労務

(単位：人)

区 分	月 末 従 業 者 数		実 働 延 人 員	
	当 該 部 門		当 該 部 門	
	常 用	請 負	常 用	請 負
平成9年	1 500	29	363 278	7 538
10	1 495	40	352 775	8 516
平成9年度	1 482	35	360 395	7 376
10	1 197	—	—	—
平成10年 1～3月	1 482	35	85 964	2 054
4～6	1 500	29	89 693	2 127
7～9	1 470	30	88 834	2 009
10～12	1 495	40	88 284	2 326
平成11年 1～3月	1 197	—	—	—
平成10年 1月	1 508	36	28 070	646
2	1 489	33	28 403	650
3	1 482	35	29 491	758
4	1 489	29	30 377	846
5	1 490	24	27 585	542
6	1 500	29	31 731	739
7	1 481	37	30 544	750
8	1 476	30	29 346	636
9	1 470	30	28 944	623
10	1 493	37	30 479	795
11	1 494	41	28 881	672
12	1 495	40	28 924	859
11年 1月	1 189	—	—	—
2	1 190	—	—	—
3	1 197	—	—	—

注1：年、年度及び期の従業者数はそれぞれの年末、年度末及び期末の従業者数。
 注2：11年1月から月末従業者数（常用）のみ。

電 気 業	ガ ス 業	運 輸 業 (自 動 車)	サ ー ビ ス 業	そ の 他 の 産 業	
689 156	1 292 837	—	2 491	16 508	2
—	26 226	—	60	1 535	3
—	31 484	—	654	346	4
—	13 144	—	—	—	5
235 928	141	—	—	—	6
—	381 069	—	475	6 275	7
453 228	839 464	—	587	8 118	8
—	7	—	24	—	9
—	1 043	—	587	234	10
682 500	1 255 604	—	2 549	42 697	1
675 424	1 310 256	—	2 496	10 595	2
—	32 141	—	60	1 618	3
—	31 568	—	629	336	4
—	12 230	—	—	—	5
219 528	144	—	—	—	6
—	384 305	—	470	418	7
455 896	848 520	—	627	7 973	8
—	8	—	24	—	9
—	1 080	—	582	250	10

(5) 天然ガス鉱場通商産業局別電力消費

(単位：kWh)

区 分	計	北 海 道	東 北	関 東	九 州
10	275 502 284	3 206 579	5 590 732	258 185 228	8 519 745
平成9年度	273 997 919	3 030 410	5 437 274	257 286 492	8 243 743
10	267 169 245	3 163 440	5 607 315	249 818 495	8 579 995
平成10年 1～3月	74 053 834	844 100	1 457 256	69 609 931	2 142 547
4～6	70 158 554	769 036	1 335 216	66 013 946	2 040 356
7～9	64 694 797	769 873	1 384 315	60 315 396	2 225 213
10～12	66 595 099	823 570	1 413 945	62 245 955	2 111 629
平成11年 1～3月	65 720 795	800 961	1 473 839	61 243 198	2 202 797
平成10年 1月	24 685 602	290 299	505 648	23 154 682	734 973
2	25 276 907	274 399	475 390	23 847 979	679 139
3	24 091 325	279 402	476 218	22 607 270	728 435
4	24 462 202	262 168	440 416	23 074 324	685 294
5	24 363 960	257 298	404 248	23 018 053	684 361
6	21 332 392	249 570	490 552	19 921 569	670 701
7	21 728 237	258 987	445 708	20 220 127	803 415
8	21 322 866	255 194	472 899	19 876 565	718 208
9	21 643 694	255 692	465 708	20 218 704	703 590
10	21 274 786	280 706	464 990	19 846 167	682 923
11	22 166 108	271 398	457 320	20 762 299	675 091
12	23 154 205	271 466	491 635	21 637 489	753 615
11年 1月	24 341 573	264 344	503 469	22 832 771	740 989
2	24 183 016	240 075	469 162	22 744 577	729 202
3	17 196 206	296 542	501 208	15 665 850	732 606

注：沖縄の数値は九州に含む。

2. 原

油

(1) 原油生産・出荷・在庫

(単位：kl)

区 分	生 産	消 費	出		月(年・期)末 在 庫	月(年・期)末 坑 井 数	
			販 売	そ の 他			
平成9 年	841 519	—	1 145 267	1 095 485	49 782	22 734	325
10	791 942	—	1 021 863	792 468	229 395	20 652	316
9 年 度	840 333	—	1 141 734	1 030 819	110 915	18 826	323
10	773 232	—	969 895	764 591	205 304	37 343	313
平成10年1～3月	221 675	—	295 184	225 292	69 892	18 826	323
4～6	187 471	—	238 255	183 504	54 751	21 466	314
7～9	184 679	—	232 850	177 946	54 904	23 324	317
10～12	198 117	—	255 574	205 726	49 848	20 652	316
11年1～3月	202 965	—	243 216	197 415	45 801	37 343	313
平成10年 1月	78 831	—	101 586	77 580	24 006	23 782	332
2	71 293	—	93 370	70 936	22 434	23 376	326
3	71 551	—	100 228	76 776	23 452	18 826	323
4	62 305	—	70 156	57 722	12 434	25 456	320
5	64 723	—	90 916	67 269	23 647	21 545	310
6	60 443	—	77 183	58 513	18 670	21 466	314
7	63 223	—	84 045	62 224	21 821	20 150	312
8	61 901	—	75 987	56 973	19 014	23 982	311
9	59 555	—	72 818	58 749	14 069	23 324	317
10	62 353	—	82 042	64 489	17 553	22 476	324
11	64 597	—	79 549	64 593	14 956	24 521	319
12	71 167	—	93 983	76 644	17 339	20 652	316
11年 1月	72 054	—	90 972	71 466	19 506	22 188	316
2	65 199	—	54 629	49 906	4 723	40 447	314
3	65 712	—	97 615	76 043	21 572	37 343	313

注：出荷の販売数量には不連続が生じたので前年と比較するときは、前年に0.827を乗じてください。

(2) 原油道県別生産

(単位：kl)

区 分	計	北 海 道	秋 田	山 形	福 島	新 潟
平成9 年	841 519	12 188	119 971	11 020	3 475	694 865
10	791 942	25 827	118 071	10 736	2 977	634 331
9 年 度	840 333	16 773	121 319	10 785	3 601	687 855
10	773 232	32 019	115 049	10 458	2 445	613 261
平成10年1～3月	221 675	6 988	31 362	2 773	951	179 601
4～6	187 471	4 667	29 368	2 741	640	150 055
7～9	184 679	4 818	28 297	2 573	987	148 004
10～12	198 117	9 354	29 044	2 649	399	156 671
11年1～3月	202 965	13 180	28 340	2 495	419	158 531
平成10年 1月	78 831	2 642	10 999	963	407	63 820
2	71 293	2 365	9 862	865	358	57 843
3	71 551	1 981	10 501	945	186	57 938
4	62 305	1 858	10 017	923	160	49 347
5	64 723	1 240	10 109	938	201	52 235
6	60 443	1 569	9 242	880	279	48 473
7	63 223	1 620	9 318	922	380	50 983
8	61 901	1 438	9 794	802	332	49 535
9	59 555	1 760	9 185	849	275	47 486
10	62 353	1 872	9 398	904	150	50 029
11	64 597	3 070	9 468	851	96	51 112
12	71 167	4 412	10 178	894	153	55 530
11年 1月	72 054	4 567	10 114	856	97	56 420
2	65 199	4 493	8 806	734	132	51 034
3	65 712	4 120	9 420	905	190	51 077

(3) 原油油種別生産

(単位：kl)

区 分	計	軽 質 原 油		中 質 原 油	重 質 原 油
		軽 質 原 油	コ ン デ ン セ ー ト		
平成9 年	841 519	292 171	(261 022)	547 852	1 496
10	791 942	305 347	(266 052)	485 394	1 201
9 年 度	840 333	298 820	(265 516)	540 083	1 430
10	773 232	314 771	(275 892)	457 286	1 175
平成10年1～3月	221 675	88 863	(78 768)	132 522	290
4～6	187 471	66 172	(56 586)	121 011	288
7～9	184 679	66 686	(56 878)	117 689	304
10～12	198 117	83 626	(73 820)	114 172	319
11年1～3月	202 965	98 287	(88 608)	104 414	264
平成10年 1月	78 831	32 073	(28 603)	46 671	87
2	71 293	29 908	(26 621)	41 303	82
3	71 551	26 882	(23 544)	44 548	121
4	62 305	21 565	(18 271)	40 644	96
5	64 723	22 708	(19 291)	41 905	110
6	60 443	21 899	(19 024)	38 462	82
7	63 223	23 056	(19 765)	40 056	111
8	61 901	21 977	(18 822)	39 831	93
9	59 555	21 653	(18 291)	37 802	100
10	62 353	23 365	(20 149)	38 877	111
11	64 597	27 309	(24 141)	37 191	97
12	71 167	32 952	(29 530)	38 104	111
11年 1月	72 054	35 319	(32 053)	36 640	95
2	65 199	32 686	(29 653)	32 431	82
3	65 712	30 282	(26 902)	35 343	87

注：軽質原油の（ ）内はガス井よりガスの生産に伴って産出されたもの（コンデンセート）で内数。

(4) 原油鉱場通商産業局別電力消費

(単位：kWh)

区 分	計	北 海 道	東 北	関 東
平成9 年	17 605 582	1 434 696	6 376 529	9 794 357
10	17 787 438	1 841 261	7 012 750	8 933 427
9 年 度	17 686 057	1 524 714	6 553 039	9 608 304
10	17 577 885	1 850 759	6 916 985	8 810 141
平成10年1～3月	4 666 402	473 349	1 863 451	2 329 602
4～6	4 535 372	446 093	1 836 688	2 252 591
7～9	4 361 787	448 056	1 676 229	2 237 502
10～12	4 223 877	473 763	1 636 382	2 113 732
11年1～3月	4 456 849	482 847	1 767 686	2 206 316
平成10年 1月	1 602 625	157 293	640 034	805 298
2	1 545 806	159 591	642 293	743 922
3	1 517 971	156 465	581 124	780 382
4	1 558 751	151 217	676 342	731 192
5	1 506 093	147 876	587 823	770 394
6	1 470 528	147 000	572 523	751 005
7	1 442 620	151 218	523 220	768 182
8	1 516 713	147 384	574 819	794 510
9	1 402 454	149 454	578 190	674 810
10	1 326 534	155 696	515 096	655 742
11	1 393 228	160 194	541 772	691 262
12	1 504 115	157 873	579 514	766 728
11年 1月	1 544 597	157 572	588 331	798 694
2	1 361 121	145 066	614 176	601 879
3	1 551 131	180 209	565 179	805 743

(5) 原油輸入

① 原油地域別、国別輸入

区分	合計	区 分							
		中 国	南 方 計	ベトナム	タ イ	マレーシア	ブルネイ	インドネシア	
1 平成9 年	271 700 988	12 868 215	26 907 029	4 760 646	130 800	3 542 827	2 335 632	16 137 124	
2 10	254 828 293	8 553 106	21 805 723	3 328 542	—	2 904 148	1 624 371	13 948 662	
3 9 年度	267 489 457	12 685 485	24 807 292	4 458 964	130 800	3 374 604	2 260 787	14 582 137	
4 10	254 278 571	7 114 965	21 776 541	3 208 668	—	2 601 066	1 561 091	14 405 716	
5 平成10年1~3月	67 919 580	2 970 300	5 800 465	991 400	—	1 088 265	548 419	3 172 381	
6 4~6	58 459 073	2 008 227	4 372 748	633 021	—	583 581	186 891	2 969 255	
7 7~9	64 228 337	2 220 501	6 097 129	848 087	—	650 166	445 047	4 153 829	
8 10~12	64 221 303	1 354 078	5 535 381	856 034	—	582 136	444 014	3 653 197	
9 11年1~3月	67 369 858	1 532 159	5 771 283	871 526	—	785 183	485 139	3 629 435	
10 平成10年 1月	23 149 438	905 829	2 144 202	248 418	—	519 911	241 494	1 134 379	
11 2	21 368 704	1 245 742	1 808 874	549 360	—	187 701	180 313	891 500	
12 3	23 401 438	818 729	1 847 389	193 622	—	380 653	126 612	1 146 502	
13 4	20 997 567	865 245	1 650 088	333 528	—	289 349	79 691	947 520	
14 5	19 518 232	678 960	1 185 515	109 328	—	99 421	69 545	907 221	
15 6	17 943 274	464 022	1 537 145	190 165	—	194 811	37 655	1 114 514	
16 7	21 930 518	813 474	1 948 789	345 398	—	300 223	104 311	1 198 857	
17 8	21 782 146	730 944	2 372 952	245 570	—	122 736	221 747	1 782 899	
18 9	20 515 673	676 083	1 775 388	257 119	—	227 207	118 989	1 172 073	
19 10	21 333 629	335 992	1 665 542	254 435	—	264 719	47 357	1 099 031	
20 11	20 203 743	477 610	1 742 749	224 928	—	147 525	134 194	1 236 102	
21 12	22 683 931	540 476	2 127 090	376 671	—	169 892	262 463	1 318 064	
22 11年 1月	21 874 405	566 260	1 609 266	291 740	—	187 196	92 262	1 038 068	
23 2	20 778 803	208 130	1 894 101	418 661	—	305 480	163 583	1 006 377	
24 3	24 716 650	757 769	2 267 916	161 125	—	292 507	229 294	1 584 990	

(単位：kl)

区分	中 東 計							区 分
	イ ラ ン	イ ラ ク	サ ウ ジ ア ラ ビ ア	ク ウ ェ ー ト	中 立 地 帯 計	カ タ ー ル		
1 平成9 年	224 015 163	26 617 269	873 913	60 082 313	16 018 772	14 493 670	19 046 107	1
2 10	218 087 517	27 465 385	997 934	53 538 901	14 401 127	13 781 125	23 649 817	2
3 9 年度	221 227 204	24 984 843	579 069	58 987 554	15 934 029	14 847 407	20 973 588	3
4 10	219 081 206	28 693 699	1 157 922	52 147 598	14 438 546	13 659 826	23 090 249	4
5 平成10年1~3月	57 045 631	7 314 291	—	14 217 203	4 310 474	3 947 624	6 330 586	5
6 4~6	51 465 566	5 034 368	—	13 921 339	3 177 117	3 153 147	5 620 959	6
7 7~9	53 972 743	7 271 125	344 336	12 737 271	3 120 663	3 365 337	6 341 597	7
8 10~12	55 603 577	7 845 601	653 598	12 663 088	3 792 873	3 315 017	5 356 675	8
9 11年1~3月	58 039 320	8 542 605	159 988	12 825 900	4 347 893	3 826 325	5 771 018	9
10 平成10年 1月	19 331 559	2 642 914	—	4 553 498	1 303 517	1 399 233	2 201 233	10
11 2	17 517 614	2 032 139	—	4 216 413	1 369 023	1 127 284	1 629 458	11
12 3	20 196 458	2 639 238	—	5 447 292	1 637 934	1 421 107	2 499 895	12
13 4	18 136 011	1 353 939	—	4 523 882	933 570	1 106 585	2 070 387	13
14 5	17 505 745	1 500 798	—	5 350 936	1 437 615	752 445	2 177 668	14
15 6	15 823 810	2 179 631	—	4 046 521	805 932	1 294 117	1 372 904	15
16 7	18 647 030	2 104 707	—	4 892 519	864 541	1 214 546	2 215 845	16
17 8	17 992 036	2 883 939	—	4 148 793	1 273 858	886 184	2 217 047	17
18 9	17 333 677	2 282 479	344 336	3 695 959	982 264	1 264 607	1 908 705	18
19 10	18 356 645	2 144 272	500 206	4 041 907	1 285 635	1 183 010	1 785 076	19
20 11	17 718 787	1 960 968	153 392	4 372 253	1 294 420	1 050 300	1 981 306	20
21 12	19 528 145	3 740 361	—	4 248 928	1 212 818	1 081 707	1 590 293	21
22 11年 1月	18 930 582	2 042 122	—	4 271 370	1 203 047	1 128 159	2 056 037	22
23 2	17 966 255	2 614 714	159 988	4 131 814	1 591 342	1 255 514	1 646 763	23
24 3	21 142 483	3 885 769	—	4 422 716	1 553 504	1 442 652	2 068 218	24

区分	区 分							
	オ マ ー ン	イ エ メ ン	ア ラ ブ 首長国連邦	ノルウェー	北 米 ア メ リ カ	中 南 米 計	メ キ シ コ	
1 平成9 年	13 972 794	1 066 150	71 844 175	—	512 321	3 490 437	3 490 437	
2 10	12 543 029	1 051 843	70 658 356	296 070	426 801	2 087 204	2 087 204	
3 9 年度	13 322 418	781 185	70 817 111	—	939 122	3 915 023	3 915 023	
4 10	13 615 178	1 187 166	71 091 022	296 070	301 338	1 784 490	1 784 490	
5 平成10年1~3月	2 924 564	—	18 000 889	—	426 801	844 829	844 829	
6 4~6	2 622 571	285 568	17 650 497	—	—	284 007	284 007	
7 7~9	3 212 300	113 355	17 466 759	—	—	580 021	580 021	
8 10~12	3 783 594	652 920	17 540 211	296 070	—	378 347	378 347	
9 11年1~3月	3 996 713	135 323	18 433 555	—	301 338	542 115	542 115	
10 平成10年 1月	849 959	—	6 381 205	—	204 889	265 214	265 214	
11 2	1 168 868	—	5 974 429	—	221 912	289 622	289 622	
12 3	905 737	—	5 645 255	—	—	289 993	289 993	
13 4	1 016 882	—	7 130 766	—	—	284 007	284 007	
14 5	732 607	—	5 553 676	—	—	—	—	
15 6	873 082	285 568	4 966 055	—	—	—	—	
16 7	1 204 873	—	6 149 999	—	—	294 059	294 059	
17 8	994 489	—	5 587 726	—	—	143 425	143 425	
18 9	1 012 938	113 355	5 729 034	—	—	142 537	142 537	
19 10	1 127 137	453 126	5 836 276	126 555	—	—	—	
20 11	1 491 475	199 794	5 214 879	169 515	—	95 082	95 082	
21 12	1 164 982	—	6 489 056	—	—	283 265	283 265	
22 11年 1月	1 747 427	—	6 482 420	—	—	—	—	
23 2	1 052 921	135 323	5 377 876	—	221 801	169 421	169 421	
24 3	1 196 365	—	6 573 259	—	79 537	372 694	372 694	

区分	アフリカ計								区 分
	エジプト	ナイジェリア	ガボン	アンゴラ	大洋州計	オーストラリア	ニュージーランド		
1 平成9 年	1 801 552	141 505	1 322 868	337 179	—	2 106 271	2 106 271	—	1
2 10	1 201 127	—	741 689	298 836	160 602	2 370 745	2 291 154	79 591	2
3 9 年度	1 602 377	141 505	1 158 905	301 967	—	2 312 954	2 312 954	—	3
4 10	1 597 899	—	1 240 972	99 666	257 261	2 326 062	2 246 471	79 591	4
5 平成10年1~3月	199 170	—	—	199 170	—	632 384	632 384	—	5
6 4~6	—	—	—	—	—	328 525	328 525	—	6
7 7~9	396 697	—	297 031	99 666	—	961 246	921 448	39 798	7
8 10~12	605 260	—	444 658	—	160 602	448 590	408 797	39 793	8
9 11年1~3月	595 942	—	499 283	—	96 659	587 701	587 701	—	9
10 平成10年 1月	99 337	—	—	99 337	—	198 408	198 408	—	10
11 2	99 833	—	—	99 833	—	185 107	185 107	—	11
12 3	—	—	—	—	—	248 869	248 869	—	12
13 4	—	—	—	—	—	62 216	62 216	—	13
14 5	—	—	—	—	—	148 012	148 012	—	14
15 6	—	—	—	—	—	118 297	118 297	—	15
16 7	—	—	—	—	—	227 166	187 368	39 798	16
17 8	203 433	—	203 433	—	—	339 356	339 356	—	17
18 9	193 264	—	93 598	99 666	—	394 724	394 724	—	18
19 10	605 260	—	444 658	—	160 602	243 635	203 842	39 793	19
20 11	—	—	—	—	—	—	—	—	20
21 12	—	—	—	—	—	204 955	204 955	—	21
22 11年 1月	526 480	—	437 553	—	88 927	241 817	241 817	—	22
23 2	69 462	—	61 730	—	7 732	249 633	249 633	—	23
24 3	—	—	—	—	—	96 251	96 251	—	24

② 原油油種別輸入

(単位：kl)

区 分	合 計	中 国 計						
		大 慶	勝 利	劉 華	渤 海 ライト2	陸 豊	南 方 計	
							マレーシア	インドネシア
1 平成9年	271 700 988	12 868 215	10 752 949	1 265 737	66 595	105 118	—	
2 10	254 828 293	8 553 106	7 363 343	445 838	—	60 554	348 785	
3 9年度	267 489 457	12 685 485	10 433 126	1 271 653	66 595	135 877	143 056	
4 10	254 278 571	7 114 965	6 558 825	126 272	—	29 795	205 729	
5 平成10年1~3月	67 919 580	2 970 300	2 304 540	319 566	—	30 759	143 056	
6 4~6	58 459 073	2 008 227	1 734 095	126 272	—	—	71 544	
7 7~9	64 228 337	2 220 501	2 000 425	—	—	—	134 185	
8 10~12	64 221 303	1 354 078	1 324 283	—	—	29 795	—	
9 11年1~3月	67 369 858	1 532 159	1 500 022	—	—	—	—	
10 平成10年 1月	23 149 438	905 829	710 774	128 314	—	—	—	
11 2	21 368 704	1 245 742	924 319	127 583	—	30 759	77 258	
12 3	23 401 438	818 729	669 447	63 669	—	—	65 798	
13 4	20 997 567	865 245	725 069	63 860	—	—	—	
14 5	19 518 232	678 960	545 004	62 412	—	—	71 544	
15 6	17 943 274	464 022	464 022	—	—	—	—	
16 7	21 930 518	813 474	790 666	—	—	—	—	
17 8	21 782 146	730 944	663 724	—	—	—	67 220	
18 9	20 515 673	676 083	546 035	—	—	—	66 965	
19 10	21 333 629	335 992	335 992	—	—	—	—	
20 11	20 203 743	477 610	477 610	—	—	—	—	
21 12	22 683 931	540 476	510 681	—	—	29 795	—	
22 11年 1月	21 874 405	566 260	566 260	—	—	—	—	
23 2	20 778 803	208 130	208 130	—	—	—	—	
24 3	24 716 650	757 769	725 632	—	—	—	—	

区 分	中 国						
	南 海 ラ イ ト	南 海 ミディアム	シー ジャン	南 方 計	マレーシア 計	タピス・ ブレンド	テレンガノ・ コンデンセート
1 平成9年	154 731	283 551	239 534	26 907 029	3 542 827	67 932	183 328
2 10	—	172 447	162 139	21 805 723	2 904 148	156 162	45 881
3 9年度	83 609	294 271	257 298	24 807 292	3 374 604	47 271	141 763
4 10	—	118 028	76 316	21 776 541	2 601 066	264 050	—
5 平成10年1~3月	—	86 556	85 823	5 800 465	1 088 265	47 271	45 881
6 4~6	—	—	76 316	4 372 748	583 581	30 385	—
7 7~9	—	85 891	—	6 097 129	650 166	78 506	—
8 10~12	—	—	—	5 535 381	582 136	—	—
9 11年1~3月	—	32 137	—	5 771 283	785 183	155 159	—
10 平成10年 1月	—	66 741	—	2 144 202	519 911	—	—
11 2	—	—	85 823	1 808 874	187 701	—	45 881
12 3	—	19 815	—	1 847 389	380 653	47 271	—
13 4	—	—	76 316	1 650 088	289 349	—	—
14 5	—	—	—	1 185 515	99 421	—	—
15 6	—	—	—	1 537 145	194 811	30 385	—
16 7	—	22 808	—	1 948 789	300 223	78 506	—
17 8	—	—	—	2 372 952	122 736	—	—
18 9	—	63 083	—	1 775 388	227 207	—	—
19 10	—	—	—	1 665 542	264 719	—	—
20 11	—	—	—	1 742 749	147 525	—	—
21 12	—	—	—	2 127 090	169 892	—	—
22 11年 1月	—	—	—	1 609 266	187 196	—	—
23 2	—	—	—	1 894 101	305 480	76 106	—
24 3	—	32 137	—	2 267 916	292 507	79 053	—

区 分	南 方								
	マレーシア							ブルネイ計	ライト・ セリア
	デユラン	ブンガ ケクワ	ミリ ライト	ビンツール コンデンセート	ラブアン ・ライト	ブルネイ計	ライト・ セリア		
1 平成9年	283 499	31 259	1 740 191	140 732	1 095 886	2 335 632	1 825 060		
2 10	20 697	182 085	1 429 934	391 245	678 144	1 624 371	1 326 218		
3 9年度	113 604	63 651	1 848 628	232 370	927 317	2 260 787	1 807 536		
4 10	20 697	149 693	1 348 548	389 691	428 387	1 561 091	1 207 882		
5 平成10年1~3月	—	32 392	580 187	132 777	249 757	548 419	427 162		
6 4~6	—	74 200	342 286	67 217	69 493	186 891	103 441		
7 7~9	20 697	37 282	241 022	95 423	177 236	445 047	398 958		
8 10~12	—	38 211	266 439	95 828	181 658	444 014	396 657		
9 11年1~3月	—	—	498 801	131 223	—	485 139	308 826		
10 平成10年 1月	—	—	243 864	64 578	211 469	241 494	205 463		
11 2	—	—	68 801	34 731	38 288	180 313	95 087		
12 3	—	32 392	267 522	33 468	—	126 612	126 612		
13 4	—	33 761	152 892	33 203	69 493	79 691	33 896		
14 5	—	40 439	58 982	—	—	69 545	69 545		
15 6	—	—	130 412	34 014	—	37 655	—		
16 7	—	—	60 658	63 474	97 585	104 311	104 311		
17 8	20 697	—	70 090	31 949	—	221 747	175 658		
18 9	—	37 282	110 274	—	79 651	118 989	118 989		
19 10	—	38 211	103 832	31 656	91 020	47 357	—		
20 11	—	—	115 081	32 444	—	134 194	134 194		
21 12	—	—	47 526	31 728	90 638	262 463	262 463		
22 11年 1月	—	—	155 595	31 601	—	92 262	55 553		
23 2	—	—	162 949	66 425	—	163 583	151 047		
24 3	—	—	180 257	33 197	—	229 294	102 226		

区 分	南 方						
	インドネシア			インド ネシア計	アルジュナ	アタカ	ブニュー
	チャン ピオン	ブルネイ ・ライト	セリア・ コンデンセート				
1 平成9年	292 563	—	218 009	16 137 124	184 319	290 536	161 205
2 10	75 427	—	222 726	13 948 662	89 827	137 516	—
3 9年度	239 741	—	213 510	14 582 137	109 788	228 037	69 547
4 10	37 655	79 626	235 928	14 405 716	89 827	99 479	—
5 平成10年1~3月	37 772	—	83 485	3 172 381	—	63 970	—
6 4~6	37 655	—	45 795	2 969 255	29 954	57 621	—
7 7~9	—	—	46 089	4 153 829	30 020	15 925	—
8 10~12	—	—	47 357	3 653 197	29 853	—	—
9 11年1~3月	—	79 626	96 687	3 629 435	—	25 933	—
10 平成10年 1月	—	—	36 031	1 134 379	—	—	—
11 2	37 772	—	47 454	891 500	—	—	—
12 3	—	—	—	1 146 502	—	63 970	—
13 4	—	—	45 795	947 520	—	26 293	—
14 5	—	—	—	907 221	29 954	31 328	—
15 6	37 655	—	—	1 114 514	—	—	—
16 7	—	—	—	1 198 857	—	—	—
17 8	—	—	46 089	1 782 899	30 020	15 925	—
18 9	—	—	—	1 172 073	—	—	—
19 10	—	—	47 357	1 099 031	—	—	—
20 11	—	—	—	1 236 102	—	—	—
21 12	—	—	—	1 318 064	29 853	—	—
22 11年 1月	—	—	36 709	1 038 068	—	—	—
23 2	—	—	12 536	1 006 377	—	—	—
24 3	—	79 626	47 442	1 584 990	—	25 933	—

原油油種別輸入（つづき）

区 分	南 方							
	インドネシア							
	シンタ	デュリー	スマトラ ・ライト	ハンディル	ミナス・ ト ッ プ	ワ リ オ	アルン・ コンデンセート	
1	平成9年	1849183	1907453	7029250	539854	732253	50741	17887
2	10	2063456	1222156	6901103	384941	840127	—	—
3	9年度	1645107	1665330	6558809	477621	540900	28478	—
4	10	2090575	1174671	7758674	374093	790328	—	—
5	平成10年1～3月	396583	344878	1361469	119482	126261	—	—
6	4～6	438520	349363	1531073	90594	176930	—	—
7	7～9	575086	281538	2145069	69709	296328	—	—
8	10～12	653267	246377	1863492	105156	240608	—	—
9	11年1～3月	423702	297393	2219040	108634	76462	—	—
10	平成10年1月	89021	101971	587979	54379	59434	—	—
11	2	199097	109049	259020	25084	—	—	—
12	3	108465	133858	514470	40019	66827	—	—
13	4	115032	50911	588284	42523	95790	—	—
14	5	129579	126055	440367	—	48972	—	—
15	6	193909	172397	502422	48071	32168	—	—
16	7	122406	57178	637473	18676	81229	—	—
17	8	250979	93244	998290	—	159613	—	—
18	9	201701	131116	509306	51033	55486	—	—
19	10	148461	103797	573083	43392	78292	—	—
20	11	280276	15856	527837	61764	114648	—	—
21	12	224530	126724	762572	—	47668	—	—
22	11年1月	104116	145372	535908	60904	31306	—	—
23	2	127434	55771	652825	—	45156	—	—
24	3	192152	96250	1030307	47730	—	—	—

（単位：kl）

区 分	南 方								
	インドネシア								
	バダック	ララン	ウイドリー	アノア	アタカ・ バダック	ベリダ	ボンタン	セニパ・ コンデンセート	
1	平成9年	7554	62901	1773390	52052	53983	292280	607231	525052
2	10	—	—	1394173	41541	—	239796	55616	558388
3	9年度	7554	19139	1750368	52052	—	212277	545166	671964
4	10	—	—	1237505	41541	—	239051	—	489950
5	平成10年1～3月	—	—	429996	—	—	28178	55616	245948
6	4～6	—	—	99223	41541	—	28146	—	126290
7	7～9	—	—	542862	—	—	76948	—	120344
8	10～12	—	—	322092	—	—	106524	—	65806
9	11年1～3月	—	—	273328	—	—	27433	—	177510
10	平成10年1月	—	—	81279	—	—	—	55616	104700
11	2	—	—	216748	—	—	28178	—	54324
12	3	—	—	131969	—	—	—	—	86924
13	4	—	—	—	—	—	—	—	28687
14	5	—	—	32809	—	—	28146	—	40011
15	6	—	—	66414	41541	—	—	—	57592
16	7	—	—	175879	—	—	47910	—	58106
17	8	—	—	205790	—	—	29038	—	—
18	9	—	—	161193	—	—	—	—	62238
19	10	—	—	80186	—	—	31584	—	40236
20	11	—	—	174010	—	—	41689	—	—
21	12	—	—	67896	—	—	33251	—	25570
22	11年1月	—	—	74103	—	—	—	—	86359
23	2	—	—	69466	—	—	27433	—	28292
24	3	—	—	129759	—	—	—	—	62859

区 分	南 方					中 東 計	イラン計	
	インドネシア				タイ			
	ボンタン・ コンデンセート	ベトナム計	バック・ホ	ランドン	エラワン・ コンデンセート			
1	平成9年	—	4760646	4760646	—	130800	224015163	26617269
2	10	20022	3328542	3201453	127089	—	218087517	27465385
3	9年度	—	4458964	4458964	—	130800	221227204	24984843
4	10	20022	3208668	2931516	277152	—	219081206	28693699
5	平成10年1～3月	—	991400	991400	—	—	57045631	7314291
6	4～6	—	633021	633021	—	—	51465566	5034368
7	7～9	—	848087	848087	—	—	53972743	7271125
8	10～12	20022	856034	728945	127089	—	55603577	7845601
9	11年1～3月	—	871526	721463	150063	—	58039320	8542605
10	平成10年1月	—	248418	248418	—	—	19331559	2642914
11	2	—	549360	549360	—	—	17517614	2032139
12	3	—	193622	193622	—	—	20196458	2639238
13	4	—	333528	333528	—	—	18136011	1353939
14	5	—	109328	109328	—	—	17505745	1500798
15	6	—	190165	190165	—	—	15823810	2179631
16	7	—	345398	345398	—	—	18647030	2104707
17	8	—	245570	245570	—	—	17992036	2883939
18	9	—	257119	257119	—	—	17333677	2282479
19	10	—	254435	222842	31593	—	18356645	2144272
20	11	20022	224928	192130	32798	—	17718787	1960968
21	12	—	376671	313973	62698	—	19528145	3740361
22	11年1月	—	291740	181505	110235	—	18930582	2042122
23	2	—	418661	418661	—	—	17966255	2614714
24	3	—	161125	121297	39828	—	21142483	3885769

区 分	中 東							
	イラン					イラク		
	イラニアン・ ライト	イラニアン・ ヘビー	シリ	ラバン・ ブレンド	フローザン・ ブレンド	カンガン・ コンデンセート	バスラ・ ライト	
1	平成9年	5114068	10904022	1903063	1020669	6497420	1178027	873913
2	10	4764977	12041015	1820503	654333	7381866	802691	997934
3	9年度	4621437	10242032	1652826	790031	6519199	1159318	579069
4	10	5463690	12580650	1974844	516799	7504645	653071	1157922
5	平成10年1～3月	1231983	3118094	290536	211971	2158309	303398	—
6	4～6	842406	2458710	464885	147544	973055	147768	—
7	7～9	1113593	3054588	550057	144539	2251580	156768	344336
8	10～12	1576995	3409623	515025	150279	1998922	194757	653598
9	11年1～3月	1930696	3657729	444877	74437	2281088	153778	159988
10	平成10年1月	463088	844125	139892	75643	1011622	108544	—
11	2	312129	893978	140550	136328	469041	80113	—
12	3	456766	1379991	10094	—	677646	114741	—
13	4	256671	637407	198649	—	223194	38018	—
14	5	335330	641389	130645	—	355652	37782	—
15	6	250405	1179914	135591	147544	394209	71968	—
16	7	343002	844463	177898	—	739344	—	—
17	8	304355	1515831	240915	144539	640826	37473	—
18	9	466236	694294	131244	—	871410	119295	344336
19	10	370128	1074733	119999	—	540050	39362	500206
20	11	285953	755979	226823	150279	503967	37967	153392
21	12	920914	1578911	168203	—	954905	117428	—
22	11年1月	389831	843472	175533	—	595400	37886	—
23	2	409082	1261348	137872	—	728526	77886	159988
24	3	1131783	1552909	131472	74437	957162	38006	—

原油油種別輸入（つづき）

区 分	中 東							
	サウジ アラビア計	アラビアン		アラビアン・		アラビアン・		アラビアン・ スーパー・ライト
		・ライト	・ヘビー	メディアム	エキストラ・ライト	コンデンセート	スーパースペシャル	
1 平成9 年	60 082 313	21 865 471	5 499 598	11 478 416	17 831 843	1 555 206	1 851 779	
2 10	53 538 901	14 735 372	6 585 639	9 129 995	20 377 842	970 785	1 739 268	
3 9 年 度	58 987 554	20 638 896	6 380 214	10 127 103	18 394 980	1 259 232	2 187 129	
4 10	52 147 598	12 745 414	6 130 676	9 196 029	21 474 368	1 062 266	1 538 845	
5 平成10年1～3月	14 217 203	4 578 839	1 916 685	2 365 988	4 689 449	106 830	559 412	
6 4～6	13 921 339	4 158 824	1 879 791	1 881 822	5 199 204	239 039	562 659	
7 7～9	12 737 271	3 480 227	1 346 256	2 445 827	4 955 235	275 707	234 019	
8 10～12	12 663 088	2 517 482	1 442 907	2 436 358	5 533 954	349 209	383 178	
9 11年1～3月	12 825 900	2 588 881	1 461 722	2 432 022	5 785 975	198 311	358 989	
10 平成10年 1月	4 553 498	1 463 430	306 449	869 890	1 579 825	106 830	227 074	
11 2	4 216 413	1 256 695	586 159	678 386	1 481 549	—	213 624	
12 3	5 447 292	1 858 714	1 024 077	817 712	1 628 075	—	118 714	
13 4	4 523 882	1 075 933	593 778	765 702	1 873 463	—	215 006	
14 5	5 350 936	1 457 748	776 721	583 706	2 227 702	80 668	224 391	
15 6	4 046 521	1 625 143	509 292	532 414	1 098 039	158 371	123 262	
16 7	4 892 519	1 338 307	457 392	1 195 476	1 682 708	114 245	104 391	
17 8	4 148 793	1 114 444	528 001	539 332	1 886 122	80 894	—	
18 9	3 695 959	1 027 476	360 863	711 019	1 386 405	80 568	129 628	
19 10	4 041 907	642 018	326 715	773 573	2 054 847	117 029	127 725	
20 11	4 372 253	949 261	577 876	941 628	1 621 508	151 727	130 253	
21 12	4 248 928	926 203	538 316	721 157	1 857 599	80 453	125 200	
22 11年 1月	4 271 370	956 164	409 717	840 582	1 832 286	114 475	118 146	
23 2	4 131 814	704 191	518 959	699 739	2 208 925	—	—	
24 3	4 422 716	928 526	533 046	891 701	1 744 764	83 836	240 843	

(単位：kl)

区 分	中 東							
	クウェート	中立地帯計	カフジ		フート		フート・ スペシャル	
			ワ フ ラ	カ フ ジ	カフジ・ スペシャル	フ ー ト		
1 平成9 年	16 018 772	14 493 670	3 441 168	9 021 235	584 025	1 089 830	212 303	1
2 10	14 401 127	13 781 125	4 168 868	6 950 901	1 096 568	1 082 458	195 171	2
3 9 年 度	15 934 029	14 847 407	3 901 322	8 676 323	872 429	1 003 169	125 325	3
4 10	14 438 546	13 659 826	4 208 369	6 975 502	1 060 338	1 017 812	195 171	4
5 平成10年1～3月	4 310 474	3 947 624	1 135 646	2 088 729	288 404	311 115	—	5
6 4～6	3 177 117	3 153 147	1 062 070	1 483 936	255 554	279 016	72 571	6
7 7～9	3 120 663	3 365 337	916 708	1 802 978	247 881	233 201	86 287	7
8 10～12	3 792 873	3 315 017	1 054 444	1 575 258	304 729	259 126	36 313	8
9 11年1～3月	4 347 893	3 826 325	1 175 147	2 113 330	252 174	246 469	—	9
10 平成10年 1月	1 303 517	1 399 233	448 442	710 645	156 073	84 073	—	10
11 2	1 369 023	1 127 284	247 863	665 894	—	120 355	—	11
12 3	1 637 934	1 421 107	439 341	712 190	132 331	106 687	—	12
13 4	933 570	1 106 585	412 263	572 047	56 090	66 185	—	13
14 5	1 437 615	752 445	151 536	394 605	79 370	126 934	—	14
15 6	805 932	1 294 117	498 271	517 284	120 094	85 897	72 571	15
16 7	864 541	1 214 546	280 202	675 963	93 608	117 258	—	16
17 8	1 273 858	886 184	290 642	494 187	51 506	—	49 849	17
18 9	982 264	1 264 607	345 864	632 828	102 767	115 943	36 438	18
19 10	1 285 635	1 183 010	342 637	605 929	46 494	140 773	—	19
20 11	1 294 420	1 050 300	358 892	501 127	115 998	—	36 313	20
21 12	1 212 818	1 081 707	352 915	468 202	142 237	118 353	—	21
22 11年 1月	1 203 047	1 128 159	355 482	588 215	79 674	65 583	—	22
23 2	1 591 342	1 255 514	273 366	861 195	47 502	73 451	—	23
24 3	1 553 504	1 442 652	546 299	663 920	124 998	107 435	—	24

区 分	中 東							
	中立地帯	カタール		カタール・		アル・		アル・ ラヤン
		イオシン	カタール計	カタール	カタール・ マリオン	カタール・ コンデンセート	アル・ シャヒーン	
1 平成9 年	145 109	19 046 107	9 015 404	7 893 796	111 565	1 764 999	260 343	
2 10	287 159	23 649 817	9 443 980	10 870 618	400 663	1 766 689	1 094 079	
3 9 年 度	268 839	20 973 588	9 140 661	9 036 655	79 085	2 258 285	458 902	
4 10	202 634	23 090 249	9 697 828	9 736 265	400 663	1 963 894	1 105 798	
5 平成10年1～3月	123 730	6 330 586	2 417 343	3 112 371	—	568 913	231 959	
6 4～6	—	5 620 959	2 369 170	2 439 408	78 316	425 903	308 162	
7 7～9	78 282	6 341 597	2 383 697	3 039 108	156 815	439 247	322 730	
8 10～12	85 147	5 356 675	2 273 770	2 279 731	165 532	332 626	231 228	
9 11年1～3月	39 205	5 771 018	2 671 191	1 978 018	—	766 118	243 678	
10 平成10年 1月	—	2 201 233	885 692	991 820	—	248 429	75 292	
11 2	93 172	1 629 458	737 704	813 018	—	—	78 736	
12 3	30 558	2 499 895	793 947	1 307 533	—	320 484	77 931	
13 4	—	2 070 387	882 974	717 213	78 316	238 152	153 732	
14 5	—	2 177 668	717 398	1 193 487	—	187 751	79 032	
15 6	—	1 372 904	768 798	528 708	—	—	75 398	
16 7	47 515	2 215 845	726 742	1 131 068	77 174	200 440	80 421	
17 8	—	2 217 047	907 705	1 035 666	—	113 966	159 710	
18 9	30 767	1 908 705	749 250	872 374	79 641	124 841	82 599	
19 10	47 177	1 785 076	823 843	766 641	82 814	—	79 427	
20 11	37 970	1 981 306	811 059	845 714	—	205 943	77 153	
21 12	—	1 590 293	638 868	667 376	82 718	126 683	74 648	
22 11年 1月	39 205	2 056 037	740 684	981 919	—	202 398	91 548	
23 2	—	1 646 763	1 045 902	238 255	—	246 463	76 527	
24 3	—	2 068 218	884 605	757 844	—	317 257	75 603	

区 分	中 東							
	カタール・デュハン コンデンセート	オマーン		オマーン・		イエメン計	マリブ・ ライト	
		オマーン計	オマーン	オマーン・ スペシャル	オマーン・ トップ			
1 平成9 年	—	13 972 794	13 738 957	110 966	122 871	1 066 150	37 702	1
2 10	73 788	12 543 029	12 396 705	91 450	54 874	1 051 843	—	2
3 9 年 度	—	13 322 418	13 162 120	49 093	111 205	781 185	37 702	3
4 10	185 801	13 615 178	13 538 386	42 357	34 435	1 187 166	—	4
5 平成10年1～3月	—	2 924 564	2 855 032	49 093	20 439	—	—	5
6 4～6	—	2 622 571	2 545 779	42 357	34 435	285 568	—	6
7 7～9	—	3 212 300	3 212 300	—	—	113 355	—	7
8 10～12	73 788	3 783 594	3 783 594	—	—	652 920	—	8
9 11年1～3月	112 013	3 996 713	3 996 713	—	—	135 323	—	9
10 平成10年 1月	—	849 959	829 520	—	20 439	—	—	10
11 2	—	1 168 868	1 119 775	49 093	—	—	—	11
12 3	—	905 737	905 737	—	—	—	—	12
13 4	—	1 016 882	1 016 882	—	—	—	—	13
14 5	—	732 607	668 745	42 357	21 505	—	—	14
15 6	—	873 082	860 152	—	12 930	285 568	—	15
16 7	—	1 204 873	1 204 873	—	—	—	—	16
17 8	—	994 489	994 489	—	—	—	—	17
18 9	—	1 012 938	1 012 938	—	—	113 355	—	18
19 10	32 351	1 127 137	1 127 137	—	—	453 126	—	19
20 11	41 437	1 491 475	1 491 475	—	—	199 794	—	20
21 12	—	1 164 982	1 164 982	—	—	—	—	21
22 11年 1月	39 488	1 747 427	1 747 427	—	—	—	—	22
23 2	39 616	1 052 921	1 052 921	—	—	135 323	—	23
24 3	32 909	1 196 365	1 196 365	—	—	—	—	24

原油油種別輸入 (つづき)

区分	中 東						
	マシラ	アラブ首長 国連邦計	マーバン	ウ ム シャイフ	ザ タ ム	ド バ イ	ア プ ク ッ シュ
1 平成9年	1 028 448	71 844 175	24 704 475	10 934 978	11 535 435	3 645 554	1 767 926
2 10	1 051 843	70 658 356	24 326 444	10 667 422	10 689 950	2 014 350	1 669 559
3 9年度	743 483	70 817 111	24 198 927	10 897 470	11 040 928	3 076 338	1 839 004
4 10	1 187 166	71 091 022	25 212 754	10 529 598	10 704 317	1 888 110	1 693 348
5 平成10年1~3月	—	18 000 889	6 278 622	2 950 797	2 732 682	364 231	471 087
6 4~6	285 568	17 650 497	5 679 232	2 685 360	2 724 835	626 420	402 203
7 7~9	113 355	17 466 759	5 968 714	2 491 755	2 899 964	409 484	397 270
8 10~12	652 920	17 540 211	6 399 876	2 539 510	2 332 469	614 215	398 999
9 11年1~3月	135 323	18 433 555	7 164 932	2 812 973	2 747 049	237 991	494 876
10 平成10年 1月	—	6 381 205	2 303 462	1 035 767	960 726	283 065	157 456
11 2	—	5 974 429	2 090 055	818 949	960 843	81 166	154 582
12 3	—	5 645 255	1 885 105	1 096 081	811 113	—	159 049
13 4	—	7 130 766	2 119 851	1 240 678	1 134 045	551 067	81 166
14 5	—	5 553 676	1 790 763	724 614	860 819	75 353	237 982
15 6	285 568	4 966 055	1 768 618	720 068	729 971	—	83 055
16 7	—	6 149 999	2 117 021	894 291	1 037 556	79 433	156 432
17 8	—	5 587 726	1 688 124	773 261	1 151 970	76 545	81 641
18 9	113 355	5 729 034	2 163 569	824 203	710 438	253 506	159 197
19 10	453 126	5 836 276	2 114 616	760 168	628 952	298 769	157 576
20 11	199 794	5 214 879	1 892 976	757 128	691 180	315 446	78 845
21 12	—	6 489 056	2 392 284	1 022 214	1 012 337	—	162 578
22 11年 1月	—	6 482 420	2 486 488	970 483	933 551	79 502	240 488
23 2	135 323	5 377 876	2 104 938	906 577	808 593	—	—
24 3	—	6 573 259	2 573 506	935 913	1 004 905	158 489	254 388

(単位: kl)

区分	中 東						
	アラブ首長国連邦						
	ダ ス ・ コンデンセート	シャルジャ・ コンデンセート	ルワイス・ コンデンセート	アッパ・ ザ タ ム	アルザナ	マルガム	ウエイナット・ コンデンセート
1 平成9年	163 425	49 813	79 009	15 533 878	97 436	—	281 370
2 10	57 935	87 695	73 826	16 738 364	167 649	86 694	340 822
3 9年度	141 093	49 813	81 164	15 861 779	145 096	—	313 227
4 10	34 104	137 812	34 138	16 553 936	97 389	134 524	340 032
5 平成10年1~3月	—	—	—	—	—	—	—
6 4~6	23 831	—	39 688	3 985 926	70 260	—	110 057
7 7~9	—	46 495	—	4 728 422	—	49 160	89 527
8 10~12	34 104	—	34 138	4 044 587	—	—	47 332
9 11年1~3月	—	41 200	—	3 979 429	97 389	37 534	93 906
10 平成10年 1月	—	50 117	—	3 801 498	—	47 830	109 267
11 2	—	—	—	—	—	—	—
12 3	23 831	—	—	1 226 766	70 260	—	79 602
13 4	—	—	—	1 360 376	—	—	30 455
14 5	—	—	39 688	1 398 784	—	—	—
15 6	—	46 495	—	1 684 607	—	49 160	—
16 7	—	—	—	1 555 653	—	—	89 527
17 8	—	—	—	1 488 162	—	—	—
18 9	—	—	34 138	1 374 887	—	—	31 541
19 10	34 104	—	—	1 472 621	—	—	—
20 11	—	—	—	1 197 079	—	—	15 791
21 12	—	—	—	—	—	—	—
22 11年 1月	—	—	—	1 396 717	—	37 534	15 672
23 2	—	41 200	—	1 245 593	—	—	46 500
24 3	—	—	—	1 337 119	97 389	—	31 734
	—	—	—	1 281 837	—	47 830	31 660
	—	—	—	1 131 304	—	—	61 721
	—	50 117	—	1 388 357	—	—	15 886

区分	中 東		ヨーロッパ	北 米	中 南 米 計		
	アラブ首長国連邦		ノルウェー	アメリカ			
	ムバラス・ ブレンド	タ マ マ ・ コンデンセート	オセバーク	アラスカ・ノ ス・スローブ	メキシコ計	イ ス ム ス	マ ヤ
1 平成9年	1 739 712	1 311 164	—	512 321	3 490 437	3 192 900	297 537
2 10	1 771 491	1 966 155	296 070	426 801	2 087 204	1 536 781	550 423
3 9年度	1 654 893	1 517 379	—	939 122	3 915 023	3 591 417	323 606
4 10	1 815 143	1 915 817	296 070	301 338	1 784 490	943 529	840 961
5 平成10年1~3月	402 491	571 217	—	426 801	844 829	757 488	87 341
6 4~6	493 857	124 986	—	—	284 007	149 643	134 364
7 7~9	410 179	729 232	—	—	580 021	484 393	95 628
8 10~12	464 964	540 720	296 070	—	378 347	145 257	233 090
9 11年1~3月	446 143	520 879	—	301 338	542 115	164 236	377 879
10 平成10年 1月	163 846	170 515	—	204 889	265 214	177 873	87 341
11 2	124 032	259 880	—	221 912	289 622	289 622	—
12 3	114 613	140 822	—	—	289 993	289 993	—
13 4	149 881	73 816	—	—	284 007	149 643	134 364
14 5	218 965	—	—	—	—	—	—
15 6	125 011	51 170	—	—	—	—	—
16 7	162 798	261 902	—	—	294 059	294 059	—
17 8	136 336	173 124	—	—	143 425	95 282	48 143
18 9	111 045	294 206	—	—	142 537	95 052	47 485
19 10	224 618	160 454	126 555	—	—	—	—
20 11	—	187 211	169 515	—	95 082	—	95 082
21 12	240 346	193 055	—	—	283 265	145 257	138 008
22 11年 1月	117 586	292 995	—	—	—	—	—
23 2	185 702	179 041	—	221 801	169 421	45 413	124 008
24 3	142 855	48 843	—	79 537	372 694	118 823	253 871

区分	アフリカ計						
	エジプト		ナイジェリア計	フォルカドス	ベニントン	ボニー・ ミディアム	ク ア ・ イ ボ エ
	スエズ・ ブレンド	—					
1 平成9年	1 801 552	141 505	1 322 868	163 963	144 457	154 632	—
2 10	1 201 127	—	741 689	—	146 172	—	150 859
3 9年度	1 602 377	141 505	1 158 905	—	144 457	154 632	—
4 10	1 597 899	—	1 240 972	—	146 172	—	650 142
5 平成10年1~3月	199 170	—	—	—	—	—	—
6 4~6	—	—	—	—	—	—	—
7 7~9	396 697	—	297 031	—	146 172	—	150 859
8 10~12	605 260	—	444 658	—	—	—	—
9 11年1~3月	595 942	—	499 283	—	—	—	499 283
10 平成10年 1月	99 337	—	—	—	—	—	—
11 2	99 833	—	—	—	—	—	—
12 3	—	—	—	—	—	—	—
13 4	—	—	—	—	—	—	—
14 5	—	—	—	—	—	—	—
15 6	—	—	—	—	—	—	—
16 7	—	—	—	—	—	—	—
17 8	203 433	—	203 433	—	108 028	—	95 405
18 9	193 264	—	93 598	—	38 144	—	55 454
19 10	605 260	—	444 658	—	—	—	—
20 11	—	—	—	—	—	—	—
21 12	—	—	—	—	—	—	—
22 11年 1月	526 480	—	437 553	—	—	—	437 553
23 2	69 462	—	61 730	—	—	—	61 730
24 3	—	—	—	—	—	—	—

原油油種別輸入 (つづき)

(単位: kl)

区 分	ア フ リ カ			大洋州計	オースト			
	ガ ボ ン		ア ン ゴ ラ		オースト	ノース・ウエスト・シェ	チャリス	ワンドゥー
	ボニー・	ラ ビ ・	バランカ					
ライ	ブレ		ラリア計	ルフ・コンデンセート				
1 平成9 年	859 816	337 179	—	2 106 271	2 106 271	507 008	117 631	777 658
2 10	444 658	298 836	160 602	2 370 745	2 291 154	508 778	82 731	816 997
3 9 年 度	859 816	301 967	—	2 312 954	2 312 954	645 564	62 418	970 018
4 10	444 658	99 666	257 261	2 326 062	2 246 471	399 322	82 731	779 678
5 平成10年1~3月	—	199 170	—	632 384	632 384	253 909	—	275 249
6 4~6	—	—	—	328 525	328 525	102 903	—	130 701
7 7~9	—	99 666	—	961 246	921 448	111 369	—	283 029
8 10~12	444 658	—	160 602	448 590	408 797	40 597	82 731	128 018
9 11年1~3月	—	—	96 659	587 701	587 701	144 453	—	237 930
10 平成10年 1月	—	99 337	—	198 408	198 408	143 984	—	54 424
11 2	—	99 833	—	185 107	185 107	68 276	—	116 831
12 3	—	—	—	248 869	248 869	41 649	—	103 994
13 4	—	—	—	62 216	62 216	62 216	—	—
14 5	—	—	—	148 012	148 012	40 687	—	12 404
15 6	—	—	—	118 297	118 297	—	—	118 297
16 7	—	—	—	227 166	187 368	—	—	106 539
17 8	—	—	—	339 356	339 356	41 105	—	87 923
18 9	—	99 666	—	394 724	394 724	70 264	—	88 567
19 10	444 658	—	160 602	243 635	203 842	40 597	41 367	47 557
20 11	—	—	—	—	—	—	—	—
21 12	—	—	—	204 955	204 955	—	41 364	80 461
22 11年 1月	—	—	88 927	241 817	241 817	41 146	—	93 182
23 2	—	—	7 732	249 633	249 633	103 307	—	48 497
24 3	—	—	—	96 251	96 251	—	—	96 251

区 分	ニュージーランド					
	グリフィン	コサック	スタッグ	ジップス・	シエパ	パロウ・
				ランド	ード	アイランド
1 平成9 年	456 031	247 943	—	—	—	—
2 10	508 423	306 320	67 905	—	—	79 591
3 9 年 度	387 494	247 460	—	—	—	—
4 10	508 423	203 094	67 905	107 489	58 148	39 681
5 平成10年1~3月	—	103 226	—	—	—	—
6 4~6	—	94 921	—	—	—	—
7 7~9	350 972	108 173	67 905	—	—	39 798
8 10~12	157 451	—	—	—	—	39 793
9 11年1~3月	—	—	—	107 489	58 148	39 681
10 平成10年 1月	—	—	—	—	—	—
11 2	—	—	—	—	—	—
12 3	—	103 226	—	—	—	—
13 4	—	—	—	—	—	—
14 5	—	94 921	—	—	—	—
15 6	—	—	—	—	—	—
16 7	80 829	—	—	—	—	39 798
17 8	170 718	—	39 610	—	—	—
18 9	99 425	108 173	28 295	—	—	—
19 10	74 321	—	—	—	—	39 793
20 11	—	—	—	—	—	—
21 12	83 130	—	—	—	—	—
22 11年 1月	—	—	—	107 489	—	—
23 2	—	—	—	—	58 148	39 681
24 3	—	—	—	—	—	—

(6) 非精製用出荷内訳

(単位: kl)

区 分	合 計	電力用計	中 国 計			
			大 慶	渤 海		南 海
				ラ イ ト	2		ミ ディ ア ム
1 平成9 年	17 045 210	13 838 539	4 662 580	4 490 239	30 006	142 335
2 10	12 937 299	9 862 372	3 096 403	3 034 207	—	62 196
3 9 年 度	15 341 613	12 342 597	4 299 319	4 109 100	30 006	160 213
4 10	12 909 842	9 828 671	2 922 245	2 888 020	—	34 225
5 平成10年1~3月	3 938 153	3 213 941	1 060 021	1 011 656	—	48 365
6 4~6	1 856 829	1 353 502	424 417	424 417	—	—
7 7~9	4 314 225	3 336 112	983 786	972 298	—	11 488
8 10~12	2 828 092	1 958 817	628 179	625 836	—	2 343
9 11年1~3月	3 910 696	3 180 240	885 863	865 469	—	20 394
10 平成10年 1月	1 433 799	1 167 473	403 230	375 731	—	27 499
11 2	1 444 581	1 164 573	338 523	337 472	—	1 051
12 3	1 059 773	881 895	318 268	298 453	—	19 815
13 4	411 492	255 477	58 697	58 697	—	—
14 5	568 292	383 481	96 085	96 085	—	—
15 6	877 045	714 544	269 635	269 635	—	—
16 7	1 492 725	1 171 987	401 952	396 465	—	5 487
17 8	1 771 130	1 317 429	366 387	360 386	—	6 001
18 9	1 050 370	846 696	215 447	215 447	—	—
19 10	724 912	447 483	105 662	105 662	—	—
20 11	888 335	608 081	228 900	226 557	—	2 343
21 12	1 214 845	903 253	293 617	293 617	—	—
22 11年 1月	1 156 588	922 394	396 285	396 225	—	60
23 2	1 423 608	1 168 461	241 710	241 278	—	432
24 3	1 330 500	1 089 385	247 868	227 966	—	19 902

区 分	電 力 用					
	南方系計	ベトナム		マ レ シ ア		
		バック・ホ	計	タピス・	デュラン	ミリ・
			ブレ		ライ	
1 平成9 年	8 559 754	930 715	98 641	—	67 522	31 119
2 10	5 994 097	452 264	59 898	1 832	20 887	25 663
3 9 年 度	7 250 682	730 115	62 058	—	23 487	38 571
4 10	6 320 601	519 308	53 968	1 832	20 697	19 133
5 平成10年1~3月	1 795 581	129 996	7 642	—	190	7 452
6 4~6	831 110	56 937	4 312	—	—	4 312
7 7~9	2 123 240	165 583	42 183	1 712	20 697	13 323
8 10~12	1 244 166	99 748	5 761	120	—	576
9 11年1~3月	2 122 085	197 040	1 712	—	—	922
10 平成10年 1月	634 278	19 782	1 153	—	190	963
11 2	656 566	54 024	809	—	—	809
12 3	504 737	56 190	5 680	—	—	5 680
13 4	178 863	1 350	1 286	—	—	1 286
14 5	267 473	2 303	919	—	—	919
15 6	384 774	53 284	2 107	—	—	2 107
16 7	707 169	43 758	7 869	—	—	7 869
17 8	888 087	52 776	29 312	670	20 697	4 777
18 9	527 984	69 049	5 002	1 042	—	677
19 10	325 024	12 034	2 803	—	—	356
20 11	348 177	9 064	2 034	—	—	—
21 12	570 965	78 650	924	120	—	220
22 11年 1月	486 265	23 775	870	—	—	498
23 2	840 008	116 097	424	—	—	424
24 3	795 812	57 168	418	—	—	—

非精製用出荷内訳（つづき）

（単位：kl）

区分	電力用					
	南			方		
	マレーシア ブンガ・ケクワ	ブルネイ ライト・セリア	計	インドネシア アルジュナ アタカ シンタ		
1 平成9年	—	138 021	7 392 377	184 319	204 214	1 266 237
2 10	11 516	141 015	5 340 920	89 827	78 813	1 220 695
3 9年度	—	190 027	6 268 482	109 788	185 597	1 135 208
4 10	12 306	67 005	5 680 320	89 827	50 297	1 224 793
5 平成10年1～3月	—	74 010	1 583 933	—	55 298	352 372
6 4～6	—	22 001	747 860	29 954	868	177 706
7 7～9	6 451	40 004	1 875 470	30 020	20 546	384 201
8 10～12	5 065	5 000	1 133 657	29 853	2 101	306 416
9 11年1～3月	790	—	1 923 333	—	26 782	356 470
10 平成10年1月	—	39 005	574 338	—	14 000	140 445
11 2	—	22 003	579 730	—	6 240	116 194
12 3	—	13 002	429 865	—	35 058	95 733
13 4	—	—	176 227	—	—	—
14 5	—	10 000	254 251	29 954	266	79 506
15 6	—	12 001	317 382	—	602	98 200
16 7	—	16 001	639 541	—	—	169 693
17 8	3 168	18 003	787 996	30 020	18 420	123 966
18 9	3 283	6 000	447 933	—	2 126	90 542
19 10	2 447	5 000	305 187	—	—	60 054
20 11	2 034	—	337 079	—	240	58 689
21 12	584	—	491 391	29 853	1 861	187 673
22 11年1月	372	—	461 620	—	244	77 454
23 2	—	—	723 487	—	363	150 142
24 3	418	—	738 226	—	26 175	128 874

区分	電力用					
	南			方		
	デュリー	スマトラ ・ライト	ハンディル	アルン・ コンデンセート	ララン	ウイドリー
1 平成9年	1 679 475	2 517 367	288 348	17 887	68 060	1 038 679
2 10	1 183 122	1 848 697	154 688	—	—	760 078
3 9年度	1 532 196	2 174 168	225 677	—	32 060	837 788
4 10	1 238 091	2 026 946	263 555	—	15 654	766 157
5 平成10年1～3月	372 300	566 489	47 410	—	—	190 064
6 4～6	158 745	279 525	37 279	—	—	63 783
7 7～9	421 100	642 482	24 979	—	—	347 142
8 10～12	230 977	360 201	45 020	—	—	159 089
9 11年1～3月	427 269	744 738	156 277	—	15 654	196 143
10 平成10年1月	114 825	236 955	12 095	—	—	56 018
11 2	147 264	199 077	5 853	—	—	105 102
12 3	110 211	130 457	29 462	—	—	28 944
13 4	110 824	57 239	4 162	—	—	4 002
14 5	29 102	84 470	1 755	—	—	29 198
15 6	18 819	137 816	31 362	—	—	30 583
16 7	149 079	200 053	16 837	—	—	103 879
17 8	161 586	266 304	2 651	—	—	180 049
18 9	110 435	176 125	5 491	—	—	63 214
19 10	104 464	90 272	6 793	—	—	43 604
20 11	52 300	125 982	30 642	—	—	69 226
21 12	74 213	143 947	7 585	—	—	46 259
22 11年1月	162 556	151 692	39 224	—	—	30 450
23 2	134 131	279 686	44 648	—	651	113 866
24 3	130 582	313 360	72 405	—	15 003	51 827

区分	電力用					
	南		中東計	計	方	
	インドネシア ボントン	インドネシア セニパ・ コンデンセート			サウジアラビア アラビアン・ ライト アラビアン・ ヘビー	
1 平成9年	107 784	20 007	112	62	42	20
2 10	5 000	—	—	—	—	—
3 9年度	26 185	9 815	4	—	—	—
4 10	5 000	—	—	—	—	—
5 平成10年1～3月	—	—	—	—	—	—
6 4～6	—	—	—	—	—	—
7 7～9	5 000	—	—	—	—	—
8 10～12	—	—	—	—	—	—
9 11年1～3月	—	—	—	—	—	—
10 平成10年1月	—	—	—	—	—	—
11 2	—	—	—	—	—	—
12 3	—	—	—	—	—	—
13 4	—	—	—	—	—	—
14 5	—	—	—	—	—	—
15 6	—	—	—	—	—	—
16 7	—	—	—	—	—	—
17 8	5 000	—	—	—	—	—
18 9	—	—	—	—	—	—
19 10	—	—	—	—	—	—
20 11	—	—	—	—	—	—
21 12	—	—	—	—	—	—
22 11年1月	—	—	—	—	—	—
23 2	—	—	—	—	—	—
24 3	—	—	—	—	—	—

区分	電力用					
	アフリカ計		大洋州		計	
	カタール マリーン	アラブ首長国 マーバン	ガボン ラビ・ ブレンド	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
1 平成9年	46	4	229 245	386 848	20 170	365 645
2 10	—	—	181 749	590 123	49 655	494 844
3 9年度	—	4	228 601	563 991	69 825	492 619
4 10	—	—	72 060	513 765	20 012	437 512
5 平成10年1～3月	—	—	129 485	228 854	49 655	178 685
6 4～6	—	—	—	97 975	—	97 198
7 7～9	—	—	51 813	177 273	—	174 955
8 10～12	—	—	451	86 021	—	44 006
9 11年1～3月	—	—	19 796	152 496	20 012	121 353
10 平成10年1月	—	—	79 481	50 484	—	50 306
11 2	—	—	50 004	119 480	49 655	69 690
12 3	—	—	—	58 890	—	58 689
13 4	—	—	—	17 917	—	17 871
14 5	—	—	—	19 923	—	19 802
15 6	—	—	—	60 135	—	59 525
16 7	—	—	—	62 866	—	61 588
17 8	—	—	—	62 955	—	62 873
18 9	—	—	51 813	51 452	—	50 494
19 10	—	—	—	16 797	—	10 796
20 11	—	—	451	30 553	—	17 641
21 12	—	—	—	38 671	—	15 569
22 11年1月	—	—	—	39 844	—	36 663
23 2	—	—	19 796	66 947	20 012	46 935
24 3	—	—	—	45 705	—	37 755

非精製用出荷内訳（つづき）

（単位：kl）

区分	電力用		石油化学計	南方系計	マレーシア	
	大洋州				テレンガノ・コンデンセート	ピンツール・コンデンセート
	オーストラリア					
	グリフィン	スタグ				
1 平成9年	1033	—	3 188 386	528 692	216 518	140 732
2 10	42 916	42 916	2 899 867	726 438	45 881	391 243
3 9年度	1547	—	2 978 336	629 775	172 931	202 473
4 10	2 194	54 047	2 909 108	634 896	—	386 389
5 平成10年1～3月	514	—	717 319	278 813	45 881	102 880
6 4～6	777	—	497 434	108 892	—	63 098
7 7～9	1 417	901	820 239	175 175	—	129 086
8 10～12	—	42 015	864 875	163 558	—	96 179
9 11年1～3月	—	11 131	726 560	187 271	—	98 026
10 平成10年 1月	178	—	264 329	115 572	—	32 974
11 2	135	—	277 510	107 658	28 601	31 603
12 3	201	—	175 480	55 583	17 280	38 303
13 4	46	—	153 220	65 259	—	29 896
14 5	121	—	183 313	41 095	—	30 664
15 6	610	—	160 901	2 538	—	2 538
16 7	1 278	—	317 939	65 734	—	65 734
17 8	82	—	299 726	77 843	—	31 754
18 9	57	901	202 574	31 598	—	31 598
19 10	—	6 001	276 329	79 364	—	32 007
20 11	—	12 912	279 154	32 444	—	32 444
21 12	—	23 102	309 392	51 750	—	31 728
22 11年 1月	—	3 181	234 194	66 381	—	29 672
23 2	—	—	252 351	66 496	—	66 496
24 3	—	7 950	240 015	54 394	—	1 858

区分	石油化学用				
	ブルネイ・セリア・コンデンセート	インドネシア・ボンタン・コンデンセート	中東計	サウジアラビア	
				イラン・カンガン・コンデンセート	アラビアン・コンデンセート
	1 平成9年	171 442	—	2 441 734	551 763	1 582 417
2 10	269 292	20 022	1 882 574	634 512	1 042 513
3 9年度	254 371	—	2 152 551	546 220	1 351 434
4 10	228 485	20 022	1 998 000	697 675	1 046 282
5 平成10年1～3月	130 052	—	377 003	133 823	179 661
6 4～6	45 794	—	316 340	129 617	186 723
7 7～9	46 089	—	576 608	186 348	322 018
8 10～12	47 357	20 022	612 623	184 724	354 111
9 11年1～3月	89 245	—	492 429	196 986	183 430
10 平成10年 1月	82 598	—	132 756	32 417	100 339
11 2	47 454	—	141 251	38 098	79 322
12 3	—	—	102 996	63 308	—
13 4	35 363	—	57 510	57 510	—
14 5	10 431	—	113 067	37 782	75 285
15 6	—	—	145 763	34 325	111 438
16 7	—	—	210 836	44 036	132 662
17 8	46 089	—	214 896	66 000	114 792
18 9	—	—	150 876	76 312	74 564
19 10	47 357	—	144 672	23 994	88 327
20 11	—	—	214 309	57 571	115 301
21 12	—	20 022	253 642	103 159	150 483
22 11年 1月	36 709	—	140 512	65 732	35 292
23 2	—	—	166 296	46 397	80 283
24 3	52 536	—	185 621	84 857	67 855

区分	石油化学用					
	中東				大洋州計	オーストラリア
	カタール		アラブ首長国連邦			
	カタール・コンデンセート	カタール・デュハン・コンデンセート	ダス・コンデンセート	ルワイス・コンデンセート	ノース・ウェスト・シェルフ・コンデンセート	
1 平成9年	65 120	—	163 425	79 009	217 960	217 960
2 10	—	73 788	57 935	73 826	290 855	211 264
3 9年度	32 640	—	141 093	81 164	196 010	196 010
4 10	—	185 801	34 104	34 138	276 212	196 621
5 平成10年1～3月	—	—	23 831	39 688	61 503	61 503
6 4～6	—	—	—	—	72 202	72 202
7 7～9	—	—	34 104	34 138	68 456	28 658
8 10～12	—	73 788	—	—	88 694	48 901
9 11年1～3月	—	112 013	—	—	46 860	46 860
10 平成10年 1月	—	—	—	—	16 001	16 001
11 2	—	—	23 831	—	28 601	28 601
12 3	—	—	—	39 688	16 901	16 901
13 4	—	—	—	—	30 451	30 451
14 5	—	—	—	—	29 151	29 151
15 6	—	—	—	—	12 600	12 600
16 7	—	—	—	34 138	41 369	1 571
17 8	—	—	34 104	—	6 987	6 987
18 9	—	—	—	—	20 100	20 100
19 10	—	32 351	—	—	52 293	12 500
20 11	—	41 437	—	—	32 401	32 401
21 12	—	—	—	—	4 000	4 000
22 11年 1月	—	39 488	—	—	27 301	27 301
23 2	—	39 616	—	—	19 559	19 559
24 3	—	32 909	—	—	—	—

区分	ニュージーランド マウイ・コンデンセート	その他用	南方系計		中東計	
			インドネシア		サウジアラビア	
			デユリー	スマトラ・ライト	アラビアン・ライト	イエメン マシラ
			1 平成9年	—	18 285	11 000	—	7 285	—
2 10	79 591	175 060	12 400	1 100	8 685	152 875
3 9年度	—	20 680	11 100	—	9 580	—
4 10	39 793	172 063	11 500	1 100	6 588	152 875
5 平成10年1～3月	—	6 893	3 100	—	3 793	—
6 4～6	—	5 893	1 600	1 100	3 193	—
7 7～9	39 798	157 874	3 300	—	1 699	152 875
8 10～12	39 793	4 400	4 400	—	—	—
9 11年1～3月	—	3 896	2 200	—	1 696	—
10 平成10年 1月	—	1 997	1 000	—	997	—
11 2	—	2 498	1 000	—	1 498	—
12 3	—	2 398	1 100	—	1 298	—
13 4	—	2 795	1 100	—	1 695	—
14 5	—	1 498	—	—	1 498	—
15 6	—	1 600	500	1 100	—	—
16 7	39 798	2 799	1 100	—	1 699	—
17 8	—	153 975	1 100	—	—	152 875
18 9	—	1 100	1 100	—	—	—
19 10	39 793	1 100	1 100	—	—	—
20 11	—	1 100	1 100	—	—	—
21 12	—	2 200	2 200	—	—	—
22 11年 1月	—	—	—	—	—	—
23 2	—	2 796	1 100	—	1 696	—
24 3	—	1 100	1 100	—	—	—

3. 石 油 製 品

(1) 石油製品製油所受払

① 総 括（平成10年）

（単位：kl、（ ）内はt）

区 分	生 産	受 入		消 費 (精製用燃料)	
		販売部門	転 入		
1	計	55 316 068	4 169 290	700 202	10
2	航空揮発油	7 964	—	—	—
3	揮発油	55 235 914	4 165 236	700 202	3
4	自動車揮発油	11 690 415	1 631 213	171 802	3
5	高級並級	43 545 499	2 534 023	528 400	—
6	工業揮発油	72 190	4 054	—	7
7	計	18 002 816	21 041 957	7 991	84 165
8	石油化学用	17 131 594	20 863 095	7 991	13 030
9	ナフサ	193 462	86 301	—	—
10	化学肥料用	131 743	92 473	—	—
11	都市ガス用	546 017	88	—	71 135
12	その他用	—	—	—	—
12	ジェット燃料油	10 525 831	3 810	32 234	—
13	灯油	27 685 277	1 681 237	736 125	42 210
14	軽油	46 070 997	2 525 264	708 742	336
15	計	71 782 003	4 243 874	1 518 255	2 790 422
16	重油	26 757 899	469 308	599 545	87 505
17	A 重油	42 568	13 828	2 508	343
18	B 重油	44 981 536	3 760 738	916 202	2 702 574
19	C 重油	—	—	—	—
19	燃料油計	229 382 992	33 665 432	3 703 549	2 917 143
20	計	2 629 786	183 536	15 752	5 568
21	潤滑油	2 242 610	148 407	15 002	5 524
22	高級潤滑油	387 176	35 129	750	44
22	並級潤滑油	(104 705)	(8 664)	(—)	(1 684)
23	パラフィン	128 274	10 640	—	2 054
24	計	(5 646 160)	(128 561)	(29 333)	(—)
25	アスファルト	5 491 872	126 258	28 457	—
25	ストレート	(5 497 738)	(128 516)	(26 023)	(—)
26	プロロン	5 346 317	126 213	25 242	—
26	—	(148 422)	(45)	(3 310)	(—)
26	—	145 555	45	3 215	—
27	計	(4 776 971)	(4 477 793)	(208 950)	(86 226)
28	液化石油ガス	8 765 840	8 349 277	369 007	150 115
28	P・P、P・B	(2 443 953)	(2 595 838)	(55 279)	(2 093)
29	B	4 746 142	5 102 314	107 438	4 096
29	B	(2 333 018)	(1 881 955)	(153 671)	(84 133)
29	—	4 019 698	3 246 963	261 569	146 019
30	オイルコークス	(748 551)	(15 007)	(—)	(124 668)
30	—	806 992	19 763	—	124 668
31	回収いおう	(2 081 362)	(25 194)	(701)	(—)
31	—	1 135 826	12 634	390	—
32	その他	460 965	1 020	—	50 351
33	小計	248 802 547	42 368 560	4 117 155	3 249 899
34	精製及び混合原料油	24 047 810	65 809	—	—
35	合計	272 850 357	42 434 369	4 117 155	3 249 899
36	石油ガス	10 233 831	485 994	—	9 946 147

出 荷	販売部門	転 送	荷 ぞ の 他 (自家使用)	品 種 振 替	年 末 在 庫	
7 964	—	—	—	—	1 704	2
59 371 456	668 470	621	▲22 099	988 777	3	3
13 240 590	191 634	289	▲13 304	274 874	4	4
46 130 866	476 836	332	▲8 795	713 903	5	5
72 681	—	—	40	8 544	6	6
38 840 606	7 991	50	▲106 823	1 210 281	7	7
37 946 424	7 991	28	▲20 358	1 159 559	8	8
277 310	—	—	—	2 603	9	9
139 451	—	22	▲84 819	13 314	10	10
477 421	—	—	▲1 646	34 805	11	11
10 485 095	32 231	—	▲3 325	531 427	12	12
29 321 847	733 599	6 154	▲187 566	1 882 266	13	13
48 865 751	663 852	1 716	▲110 108	990 398	14	14
73 697 043	1 500 664	11 575	105 471	2 168 787	15	15
27 457 035	581 855	11 288	114 969	627 666	16	16
56 281	2 490	244	▲284	2 907	17	17
46 183 727	916 319	43	▲9 214	1 538 214	18	18
260 662 443	3 606 807	20 116	▲324 410	7 782 184	19	19
2 813 295	15 752	5 822	▲330	165 927	20	20
2 400 731	15 002	5 199	11 167	126 444	21	21
412 564	750	623	▲11 497	39 483	22	22
(114 882)	(—)	(—)	(—)	(9 908)	23	23
140 616	—	—	—	12 096	—	—
(5 619 569)	(—)	(30 005)	(157 417)	(▲65)	(224 797)	—
5 462 430	29 109	152 825	▲64	218 148	24	24
(5 403 546)	(26 695)	(157 417)	(▲59 270)	(212 798)	25	25
5 249 346	25 894	152 825	▲58 908	206 367	—	—
(216 023)	(3 310)	(—)	(59 205)	(11 999)	26	26
213 084	3 215	—	58 844	11 781	—	—
(9 133 570)	(214 525)	(7 150)	(▲264 961)	(721 569)	27	27
16 927 989	377 444	12 809	▲456 511	1 342 313	—	—
(5 114 637)	(57 117)	(706)	(▲36 412)	(406 486)	28	28
9 993 193	109 416	1 389	▲73 015	800 047	—	—
(4 018 933)	(157 408)	(6 444)	(▲228 549)	(315 083)	29	29
6 934 796	268 028	11 420	▲383 496	542 266	—	—
(653 974)	(—)	(—)	(—)	(36 889)	30	30
716 083	—	—	—	46 274	—	—
(2 127 723)	(701)	(17)	(—)	(113 426)	31	31
1 159 895	390	12	—	61 767	—	—
409 092	25	—	▲396	22 918	32	32
288 291 843	4 029 527	191 584	▲781 711	9 651 627	33	33
14 710 130	9 395 238	8 371	—	—	34	34
303 001 973	13 424 765	199 955	▲781 711	9 651 627	35	35
785 927	—	2 589	—	—	27	36

② 総括 (平成10年度)

区 分	生 産	受 入		消 費 (精製用燃料)
		販売部門	転 入	
計	55 740 106	4 162 529	798 442	8
揮発油				
航空揮発油	8 406	-	-	-
自動車揮発油	55 652 695	4 158 483	798 442	1
高級	11 782 177	1 614 641	184 329	1
並級	43 870 518	2 543 842	614 113	-
工業揮発油	79 005	4 046	-	7
ナフサ				
計	18 038 431	21 923 732	13 991	87 501
石油化学用	17 104 780	21 756 037	13 991	12 673
化学肥料用	187 684	83 259	-	-
都市ガス用	133 705	84 256	-	-
その他用	612 262	180	-	74 828
ジェット燃料油	10 142 963	29 758	33 735	-
灯油	27 057 261	2 321 320	667 697	39 789
軽油	45 710 519	2 768 621	739 814	333
重油				
計	70 961 843	4 202 077	1 495 541	2 788 047
A重油	26 986 094	594 215	629 739	96 567
B重油	42 055	14 649	2 038	330
C重油	43 933 694	3 593 213	863 764	2 691 150
燃料油計	227 651 123	35 408 037	3 749 220	2 915 678
潤滑油				
計	2 606 850	168 137	16 924	5 568
高級潤滑油	2 237 202	130 035	15 956	5 524
並級潤滑油	369 648	38 102	968	44
パラフィン	(101 651)	(6 491)	(-)	(1 045)
	124 559	7 964	-	1 275
アスファルト				
計	(5 634 718)	(118 350)	(29 778)	(-)
ストレート	5 482 931	116 387	28 888	-
プローン	(5 493 134)	(118 305)	(26 523)	(-)
	5 344 060	116 342	25 728	-
	(141 584)	(45)	(3 255)	(-)
	138 871	45	3 160	-
液化石油ガス				
計	(4 763 669)	(4 551 985)	(185 209)	(97 992)
P・P、P・B	8 732 146	8 489 670	327 365	170 691
B	(2 445 079)	(2 647 407)	(50 227)	(2 743)
	4 746 697	5 203 579	97 500	5 369
	(2 318 590)	(1 904 578)	(134 982)	(95 249)
	3 985 449	3 286 091	229 865	165 322
オイルコークス	(742 673)	(15 396)	(-)	(157 054)
	798 233	20 152	-	157 054
回収いおう	(2 064 147)	(29 159)	(701)	(-)
	1 127 949	14 620	390	-
その他	456 933	1 050	-	48 425
小計	246 980 724	44 226 017	4 122 787	3 298 691
精製及び混合原料油	23 897 077	65 809	-	-
合計	270 877 801	44 291 826	4 122 787	3 298 691
石油ガス	10 223 113	473 112	-	9 888 125

(単位: kl、()内は t)

出 荷	品 種 振 替	年 末 在 庫	出 荷		
			販 売 部 門	転 送	そ の 他 (自家使用)
59 742 576	716 944	573	▲9 127	1 354 510	1
8 128	-	-	-	1 251	2
59 662 235	716 944	573	▲9 061	1 338 937	3
13 305 161	194 714	286	▲12 034	322 186	4
46 357 074	522 230	287	2 973	1 016 751	5
72 213	-	-	▲66	14 322	6
39 721 418	13 991	20	▲108 828	1 193 909	7
38 788 283	13 991	-	▲20 000	1 135 982	8
270 943	-	-	-	150	9
135 883	-	20	▲85 367	13 048	10
526 309	-	-	▲3 461	44 729	11
10 261 308	33 731	-	▲9 476	355 123	12
29 135 402	654 109	5 496	▲185 905	1 045 354	13
48 552 170	670 558	1 775	▲136 199	1 004 033	14
72 690 341	1 464 341	12 122	132 482	2 027 985	15
27 622 113	598 464	11 864	142 105	679 431	16
55 084	2 020	212	▲14	3 685	17
45 013 144	863 857	46	▲9 609	1 344 869	18
260 103 215	3 553 674	19 986	▲317 053	6 980 914	19
2 780 201	16 924	5 562	▲337	159 641	20
2 383 971	15 956	4 990	9 648	116 942	21
396 230	968	572	▲9 985	42 699	22
(110 329)	(-)	(-)	(-)	(10 025)	23
135 042	-	-	-	12 241	23
(5 483 292)	(29 847)	(254 900)	(-)	(225 121)	24
5 334 131	28 955	247 469	-	218 456	24
(5 273 689)	(26 592)	(254 900)	(▲59 139)	(212 200)	25
5 127 366	25 795	247 469	▲58 773	205 748	25
(209 603)	(3 255)	(-)	(59 139)	(12 921)	26
206 765	3 160	-	58 773	12 708	26
(9 022 700)	(186 855)	(6 926)	(▲237 192)	(625 964)	27
16 727 094	330 387	12 402	▲407 766	1 147 149	27
(5 094 609)	(51 559)	(674)	(▲29 778)	(288 737)	28
9 951 608	99 978	1 325	▲59 895	567 270	28
(3 928 091)	(135 296)	(6 252)	(▲207 414)	(337 227)	29
6 775 486	230 409	11 077	▲347 871	579 879	29
(603 178)	(-)	(-)	(-)	(56 549)	30
662 190	-	-	-	67 292	30
(2 114 019)	(701)	(15)	(-)	(137 383)	31
1 153 814	390	11	-	74 679	31
408 844	30	-	▲448	26 406	32
287 304 531	3 930 360	285 430	▲725 604	8 686 778	33
14 891 739	9 057 217	13 911	-	-	34
302 196 270	12 987 577	299 341	▲725 604	8 686 778	35
806 756	-	4 340	-	27	36

(2) 石油製品油種別生産

① 総括

区分	石油製品計	燃料油計	計	揮発油		
				航空揮発油	自動車揮発油	高級
1 平成9年	252 427 529	232 061 069	53 533 630	9 501	53 444 868	11 309 142
2 10	248 802 547	229 382 992	55 316 068	7 964	55 235 914	11 690 415
3 9年度	252 280 401	232 210 503	53 755 831	8 087	53 670 199	11 300 292
4 10	246 980 724	227 651 123	55 740 106	8 406	55 652 695	11 782 177
5 平成10年1~3月	66 619 468	61 370 742	13 197 208	1 016	13 180 555	2 681 543
6 4~6	56 781 049	52 304 843	13 196 598	1 817	13 175 850	2 845 016
7 7~9	61 826 835	57 061 107	14 594 858	2 088	14 576 563	3 122 927
8 10~12	63 575 195	58 646 300	14 327 404	3 043	14 302 946	3 040 929
9 11年1~3月	64 797 645	59 638 873	13 621 246	1 458	13 597 336	2 773 305
10 平成10年1月	22 670 617	21 065 298	4 365 892	—	4 361 238	919 159
11 2	21 495 178	19 875 456	4 227 610	14	4 222 275	847 959
12 3	22 453 673	20 429 988	4 603 706	1 002	4 597 042	914 425
13 4	20 599 382	18 906 208	4 543 391	810	4 534 102	954 418
14 5	18 318 074	16 903 322	4 482 137	—	4 476 836	986 024
15 6	17 863 593	16 495 313	4 171 070	1 007	4 164 912	904 574
16 7	20 881 355	19 293 046	4 900 110	1 009	4 893 443	1 012 646
17 8	21 480 409	19 799 554	5 215 378	1 079	5 208 866	1 140 226
18 9	19 465 071	17 968 507	4 479 370	—	4 474 254	970 055
19 10	19 760 852	18 261 006	4 583 572	1 193	4 577 761	955 773
20 11	20 799 363	19 136 042	4 592 301	999	4 582 692	974 922
21 12	23 014 980	21 249 252	5 151 531	851	5 142 493	1 110 234
22 11年1月	21 906 443	20 277 993	4 617 619	905	4 606 514	921 911
23 2	20 756 504	19 161 884	4 292 210	550	4 286 594	889 972
24 3	22 134 698	20 198 996	4 711 417	3	4 704 228	961 422

(単位：kl、()内はt)

油	工業揮発用	計	ナフサ				ジェット燃料油		
			石油化学用	化学肥料用	都市ガス用	その他用			
1 並級	42 135 726	79 261	19 234 439	18 000 039	243 840	262 269	728 291	9 223 651	1
2 高級	43 545 499	72 190	18 002 816	17 131 594	193 462	131 743	546 017	10 525 831	2
3	42 369 907	77 545	19 071 417	17 987 656	226 446	220 773	636 542	9 557 429	3
4	43 870 518	79 005	18 038 431	17 104 780	187 684	133 705	612 262	10 142 963	4
5	10 499 012	15 637	5 092 545	4 837 929	69 722	56 904	127 990	2 153 631	5
6	10 330 834	18 931	4 037 209	3 893 493	49 434	17 399	76 883	2 656 627	6
7	11 453 636	16 207	4 308 941	4 062 586	21 061	15 913	209 381	3 146 092	7
8	11 262 017	21 415	4 564 121	4 337 586	53 245	41 527	131 763	2 569 481	8
9	10 824 031	22 452	5 128 160	4 811 115	63 944	58 866	194 235	1 770 763	9
10	3 442 079	4 654	1 786 129	1 667 761	36 633	31 593	50 142	784 645	10
11	3 374 316	5 321	1 578 808	1 508 090	28 233	10 705	31 780	575 725	11
12	3 682 617	5 662	1 727 608	1 662 078	4 856	14 606	46 068	793 261	12
13	3 579 684	8 479	1 600 635	1 548 051	18 673	8 302	25 609	790 439	13
14	3 490 812	5 301	1 336 859	1 288 794	20 852	4 535	22 678	944 058	14
15	3 260 338	5 151	1 099 715	1 056 648	9 909	4 562	28 596	922 130	15
16	3 880 797	5 658	1 406 566	1 284 212	7 386	4 084	110 884	1 060 385	16
17	4 068 640	5 433	1 386 736	1 304 399	7 091	7 797	67 449	1 114 689	17
18	3 504 199	5 116	1 515 639	1 473 975	6 584	4 032	31 048	971 018	18
19	3 621 988	4 618	1 311 017	1 250 944	10 198	10 073	39 802	1 012 312	19
20	3 607 770	8 610	1 500 144	1 440 696	16 228	13 004	30 216	813 994	20
21	4 032 259	8 187	1 752 960	1 645 946	26 819	18 450	61 745	743 175	21
22	3 684 603	10 200	1 705 088	1 612 646	18 775	17 003	56 664	537 157	22
23	3 396 622	5 066	1 600 462	1 474 337	22 354	23 357	80 414	535 560	23
24	3 742 806	7 186	1 822 610	1 724 132	22 815	18 506	57 157	698 046	24

区分	灯油	軽油	計	重油			計
				A	B	C	
1 平成9年	27 620 080	48 152 616	74 296 653	27 808 258	53 153	46 435 242	2 833 472
2 10	27 685 277	46 070 997	71 782 003	26 757 899	42 568	44 981 536	2 629 786
3 9年度	28 229 935	47 945 151	73 650 740	27 335 379	51 618	46 263 743	2 804 024
4 10	27 057 261	45 710 519	70 961 843	26 986 094	42 055	43 933 694	2 606 850
5 平成10年1~3月	9 766 739	11 017 740	20 142 879	8 051 953	9 274	12 081 652	678 414
6 4~6	4 635 372	11 548 917	16 230 120	5 936 944	13 874	10 279 302	628 308
7 7~9	5 611 232	11 844 813	17 555 171	5 735 389	11 915	11 807 867	662 783
8 10~12	7 671 934	11 659 527	17 853 833	7 033 613	7 505	10 812 715	660 281
9 11年1~3月	9 138 723	10 657 262	19 322 719	8 280 148	8 761	11 033 810	655 478
10 平成10年1月	3 610 444	3 569 288	6 948 900	2 699 758	2 357	4 246 785	215 341
11 2	3 273 236	3 475 141	6 744 936	2 766 450	3 815	3 974 671	216 004
12 3	2 883 059	3 973 311	6 449 043	2 585 745	3 102	3 860 196	247 069
13 4	2 132 536	4 096 811	5 742 396	2 263 136	4 251	3 475 009	214 686
14 5	1 303 250	3 759 514	5 077 504	1 854 087	4 301	3 219 116	197 579
15 6	1 199 586	3 692 592	5 410 220	1 819 721	5 322	3 585 177	216 043
16 7	1 726 075	4 071 647	6 128 263	1 951 720	4 053	4 172 490	229 774
17 8	2 072 401	4 136 075	5 874 275	1 885 266	4 455	3 984 554	217 762
18 9	1 812 756	3 637 091	5 552 633	1 898 403	3 407	3 650 823	215 247
19 10	1 921 811	3 798 502	5 633 792	2 122 926	2 689	3 508 177	223 320
20 11	2 503 596	3 857 603	5 868 404	2 202 748	2 460	3 663 196	211 416
21 12	3 246 527	4 003 422	6 351 637	2 707 939	2 356	3 641 342	225 545
22 11年1月	3 454 873	3 499 931	6 463 325	2 818 212	2 754	3 642 359	202 063
23 2	3 008 310	3 335 241	6 390 101	2 761 558	2 613	3 625 930	212 270
24 3	2 675 540	3 822 090	6 469 293	2 700 378	3 394	3 765 521	241 145

滑油	高級	並級	パラフィン	アスファルト					
				計	ストレート				
1 高級	2 384 527	448 945	(102 620)	125 573	(5 896 469)	5 726 763	(5 726 681)	5 560 766	1
2 並級	2 242 610	387 176	(104 705)	128 274	(5 646 160)	5 491 872	(5 497 738)	5 346 317	2
3	2 359 223	444 801	(105 115)	128 641	(5 875 928)	5 708 991	(5 713 415)	5 550 032	3
4	2 237 202	369 648	(101 651)	124 559	(5 634 718)	5 482 931	(5 493 134)	5 344 060	4
5	567 350	111 064	(28 981)	35 464	(1 508 597)	1 466 571	(1 467 315)	1 426 042	5
6	535 792	92 516	(21 958)	26 888	(1 256 455)	1 220 496	(1 225 741)	1 190 440	6
7	578 279	84 504	(25 248)	30 938	(1 357 132)	1 322 030	(1 321 110)	1 286 735	7
8	561 189	99 092	(28 518)	34 984	(1 523 976)	1 482 775	(1 483 572)	1 443 100	8
9	561 942	93 536	(25 927)	31 749	(1 497 155)	1 457 630	(1 462 711)	1 423 785	9
10	179 031	36 310	(9 135)	11 200	(375 909)	365 610	(362 891)	352 819	10
11	179 956	36 048	(8 837)	10 778	(459 253)	446 798	(446 471)	434 242	11
12	208 363	38 706	(11 009)	13 486	(673 435)	654 163	(657 953)	638 981	12
13	179 479	35 207	(11 780)	14 434	(503 159)	488 859	(494 644)	480 527	13
14	172 942	24 637	(3 529)	4 327	(379 215)	368 226	(368 843)	358 075	14
15	183 371	32 672	(6 649)	8 127	(374 081)	363 411	(362 254)	351 838	15
16	199 810	29 964	(10 155)	12 431	(456 281)	443 989	(444 784)	432 723	16
17	192 875	24 887	(7 718)	9 517	(457 517)	445 336	(445 066)	433 151	17
18	185 594	29 653	(7 375)	8 990	(443 334)	432 705	(431 260)	420 861	18
19	191 054	32 266	(9 944)	12 191	(457 277)	445 189	(444 249)	432 402	19
20	178 514	32 902	(9 137)	11 226	(529 448)	515 495	(514 937)	501 237	20
21	191 621	33 924	(9 437)	11 567	(537 251)	522 091	(524 386)	509 461	21
22	170 628	31 435	(6 769)	8 277	(390 808)	380 841	(378 026)	368 283	22
23	182 504	29 766	(10 749)	13 181	(446 383)	435 226	(435 032)	424 077	23
24	208 810	32 335	(8 409)	10 291	(659 964)	641 563	(649 653)	631 425	24

注1：石油製品とは揮発油、ナフサ、ジェット燃料油、灯油、軽油、重油、潤滑油、パラフィン、アスファルト、液化石油ガス、オイルコックス、回収
2：燃料油とは石油製品のうち揮発油以下重油までをいう。

いおう、その他をいう。

総括（つづき）

区分	アスファルト		液化石油ガス				
	プロ	ン	計	P・P、	P・B		
1 平成9年	(169 788)	165 997	(5 094 016)	9 344 854	(2 519 089)	4 891 447	
2 10	(148 422)	145 555	(4 776 971)	8 765 840	(2 443 953)	4 746 142	
3 9年度	(162 513)	158 959	(4 937 272)	9 063 681	(2 479 526)	4 815 696	
4 10	(141 584)	138 871	(4 763 669)	8 732 146	(2 445 079)	4 746 697	
5 平成10年1～3月	(41 282)	40 529	(1 312 542)	2 412 972	(668 587)	1 299 638	
6 4～6	(30 714)	30 056	(1 121 030)	2 048 794	(564 068)	1 095 463	
7 7～9	(36 022)	35 295	(1 167 133)	2 144 081	(595 876)	1 156 410	
8 10～12	(40 404)	39 675	(1 176 266)	2 159 993	(615 422)	1 194 631	
9 11年1～3月	(34 444)	33 845	(1 299 240)	2 379 278	(669 713)	1 300 193	
10 平成10年1月	(13 018)	12 791	(425 991)	782 813	(222 162)	431 408	
11 2	(12 782)	12 556	(404 504)	744 657	(208 270)	404 750	
12 3	(15 482)	15 182	(482 047)	885 502	(238 155)	463 480	
13 4	(8 515)	8 332	(433 667)	786 658	(209 510)	406 961	
14 5	(10 372)	10 151	(364 184)	669 804	(191 346)	371 335	
15 6	(11 827)	11 573	(323 179)	592 332	(163 212)	317 167	
16 7	(11 497)	11 266	(375 846)	690 716	(188 555)	366 176	
17 8	(12 451)	12 185	(432 259)	794 217	(223 828)	434 382	
18 9	(12 074)	11 844	(359 028)	659 148	(183 493)	355 852	
19 10	(13 028)	12 787	(353 283)	648 255	(181 810)	352 803	
20 11	(14 511)	14 258	(390 750)	716 574	(206 177)	400 301	
21 12	(12 865)	12 630	(432 233)	795 164	(227 435)	441 527	
22 11年1月	(12 782)	12 558	(445 679)	819 172	(230 939)	448 210	
23 2	(11 351)	11 149	(403 645)	734 476	(212 160)	411 723	
24 3	(10 311)	10 138	(449 916)	825 630	(226 614)	440 260	

(単位：kl、()内はt)

B・B	オイルコークス	回収いおう	その他	精製及び混合原料油				
(2 574 927)	4 453 407	(752 659)	811 673	(2 013 013)	1 093 573	430 552	24 241 722	1
(2 333 018)	4 019 698	(748 551)	806 992	(2 081 362)	1 135 826	460 965	24 047 810	2
(2 457 746)	4 247 985	(759 750)	820 578	(2 045 757)	1 111 921	432 062	23 968 501	3
(2 318 590)	3 985 449	(742 673)	798 233	(2 064 147)	1 127 949	456 933	23 897 077	4
(643 955)	1 113 334	(206 078)	223 314	(563 831)	306 868	125 123	6 285 329	5
(556 962)	953 331	(185 453)	200 896	(448 672)	244 379	106 445	5 491 091	6
(571 257)	987 671	(178 226)	192 078	(540 793)	295 250	118 568	5 954 577	7
(560 844)	965 362	(178 794)	190 704	(528 066)	289 329	110 829	6 316 813	8
(629 527)	1 079 085	(200 200)	214 555	(546 616)	298 991	121 091	6 134 596	9
(203 829)	351 405	(73 817)	79 922	(198 858)	108 128	42 305	2 056 912	10
(196 234)	339 907	(65 109)	71 006	(169 472)	92 133	38 346	1 966 126	11
(243 892)	422 022	(67 152)	72 386	(195 501)	106 607	44 472	2 262 291	12
(224 157)	379 697	(54 451)	58 743	(170 327)	92 522	37 272	1 949 448	13
(172 838)	298 469	(53 267)	58 427	(146 325)	79 970	36 419	1 836 146	14
(159 967)	275 165	(77 735)	83 726	(132 020)	71 887	32 754	1 705 497	15
(187 291)	324 540	(68 859)	73 865	(172 561)	94 065	43 469	1 971 363	16
(208 431)	359 835	(64 896)	69 814	(196 555)	107 374	36 835	2 083 976	17
(175 535)	303 296	(44 471)	48 399	(171 677)	93 811	38 264	1 899 238	18
(171 473)	295 452	(47 234)	51 430	(161 124)	88 403	31 058	2 183 118	19
(184 573)	316 273	(65 296)	69 332	(178 646)	97 874	41 404	1 967 201	20
(204 798)	353 637	(66 264)	69 942	(188 296)	103 052	38 367	2 166 494	21
(214 740)	370 962	(68 290)	73 906	(188 037)	102 750	41 441	2 146 651	22
(191 485)	322 753	(63 244)	68 082	(171 595)	93 838	37 547	1 813 015	23
(223 302)	385 370	(68 666)	72 567	(186 984)	102 403	42 103	2 174 930	24

② 精製業者

区分	石油製品計	燃料油計	計	揮発油			
				航空揮発油	計	自動車揮	高級
1 平成9年	251 498 210	231 796 583	53 515 088	9 501	53 430 070	11 309 142	
2 10	247 993 185	229 182 414	55 312 743	7 964	55 235 914	11 690 415	
3 9年度	251 355 262	231 958 077	53 744 990	8 087	53 662 977	11 300 292	
4 10	246 210 711	227 462 425	55 736 907	8 406	55 652 695	11 782 177	
5 平成10年1～3月	66 380 078	61 311 409	13 196 477	1 016	13 180 555	2 681 543	
6 4～6	56 589 889	52 260 676	13 196 113	1 817	13 175 850	2 845 016	
7 7～9	61 636 646	57 012 834	14 594 048	2 088	14 576 563	3 122 927	
8 10～12	63 386 572	58 597 495	14 326 105	3 043	14 302 946	3 040 929	
9 11年1～3月	64 597 604	59 591 420	13 620 641	1 458	13 597 336	2 773 305	
10 平成10年1月	22 589 123	21 045 799	4 365 379	—	4 361 238	919 159	
11 2	21 412 075	19 853 796	4 227 509	14	4 222 275	847 959	
12 3	22 378 880	20 411 814	4 603 589	1 002	4 597 042	914 425	
13 4	20 536 054	18 889 121	4 543 269	810	4 534 102	954 418	
14 5	18 259 781	16 892 293	4 482 017	—	4 476 836	986 024	
15 6	17 794 054	16 479 262	4 170 827	1 007	4 164 912	904 574	
16 7	20 813 536	19 274 873	4 899 849	1 009	4 893 443	1 012 646	
17 8	21 419 625	19 785 350	5 215 126	1 079	5 208 866	1 140 226	
18 9	19 403 485	17 952 611	4 479 073	—	4 474 254	970 055	
19 10	19 696 519	18 245 243	4 582 866	1 193	4 577 761	955 773	
20 11	20 736 733	19 120 143	4 591 981	999	4 582 692	974 922	
21 12	22 953 320	21 232 109	5 151 258	851	5 142 493	1 110 234	
22 11年1月	21 838 691	20 262 571	4 617 449	905	4 606 514	921 911	
23 2	20 688 183	19 145 764	4 291 995	550	4 286 594	889 972	
24 3	22 070 730	20 183 085	4 711 197	3	4 704 228	961 422	

油	ナ	フ	サ	ジェット燃料油				
				並	級			
42 120 928	75 517	19 229 024	18 000 039	243 840	262 269	722 876	9 223 651	1
43 545 499	68 865	17 998 295	17 131 594	193 462	131 743	541 496	10 525 831	2
42 362 685	73 926	19 066 224	17 987 656	226 446	220 773	631 349	9 557 429	3
43 870 518	75 806	18 034 103	17 104 780	187 684	133 705	607 934	10 142 963	4
10 499 012	14 906	5 091 214	4 837 929	69 722	56 904	126 659	2 153 631	5
10 330 834	18 446	4 036 088	3 893 493	49 434	17 399	75 762	2 656 627	6
11 453 636	15 397	4 307 959	4 062 586	21 061	15 913	208 399	3 146 092	7
11 262 017	20 116	4 563 034	4 337 586	53 245	41 527	130 676	2 569 481	8
10 824 031	21 847	5 127 022	4 811 115	63 944	58 866	193 097	1 770 763	9
3 442 079	4 141	1 785 702	1 667 761	36 633	31 593	49 715	784 645	10
3 374 316	5 220	1 578 342	1 508 090	28 233	10 705	31 314	575 725	11
3 682 617	5 545	1 727 170	1 662 078	4 856	14 606	45 630	793 261	12
3 579 684	8 357	1 600 166	1 548 051	18 673	8 302	25 140	790 439	13
3 490 812	5 181	1 336 533	1 288 794	20 852	4 535	22 352	944 058	14
3 260 338	4 908	1 099 389	1 056 648	9 909	4 562	28 270	922 130	15
3 880 797	5 397	1 406 283	1 284 212	7 386	4 084	110 601	1 060 385	16
4 068 640	5 181	1 386 412	1 304 399	7 091	7 797	67 125	1 114 689	17
3 504 199	4 819	1 515 264	1 473 975	6 584	4 032	30 673	971 018	18
3 621 988	3 912	1 310 633	1 250 944	10 198	10 073	39 418	1 012 312	19
3 607 770	8 290	1 499 840	1 440 696	16 228	13 004	29 912	813 994	20
4 032 259	7 914	1 752 561	1 645 946	26 819	18 450	61 346	743 175	21
3 684 603	10 030	1 704 695	1 612 646	18 775	17 003	56 271	537 157	22
3 396 622	4 851	1 600 094	1 474 337	22 354	23 357	80 046	535 560	23
3 742 806	6 966	1 822 233	1 724 132	22 815	18 506	56 780	698 046	24

精製業者 (つづき)

区 分	灯 油	軽 油	重 油			潤 計	
			計	A	B		C
1 平成9 年	27 617 889	48 151 816	74 059 115	27 736 908	26 482	46 295 725	2 482 064
2 10	27 684 575	46 070 236	71 590 734	26 725 932	23 187	44 841 615	2 335 780
3 9 年 度	28 227 854	47 944 386	73 417 194	27 269 278	26 961	46 120 955	2 452 250
4 10	27 056 978	45 709 698	70 781 776	26 958 891	22 831	43 800 054	2 326 907
5 平成10年1~3月	9 766 254	11 017 632	20 086 201	8 038 926	3 776	12 043 499	590 696
6 4~6	4 635 248	11 548 709	16 187 891	5 930 875	9 003	10 248 013	560 155
7 7~9	5 611 181	11 844 535	17 509 019	5 729 433	7 508	11 772 078	597 208
8 10~12	7 671 892	11 659 360	17 807 623	7 026 698	2 900	10 778 025	587 721
9 11年1~3月	9 138 657	10 657 094	19 277 243	8 271 885	3 420	11 001 938	581 823
10 平成10年 1月	3 610 180	3 569 229	6 930 664	2 694 908	650	4 235 106	185 235
11 2	3 273 114	3 475 141	6 723 965	2 760 801	1 940	3 961 224	186 581
12 3	2 882 960	3 973 262	6 431 572	2 583 217	1 186	3 847 169	218 880
13 4	2 132 449	4 096 716	5 726 082	2 261 236	2 365	3 462 481	190 324
14 5	1 303 241	3 759 434	5 067 010	1 852 231	2 781	3 211 998	176 066
15 6	1 199 558	3 692 559	5 394 799	1 817 408	3 857	3 573 534	193 765
16 7	1 726 044	4 071 580	6 110 732	1 949 866	2 652	4 158 214	207 027
17 8	2 072 388	4 135 970	5 860 765	1 883 534	2 950	3 974 281	197 567
18 9	1 812 749	3 636 985	5 537 522	1 896 033	1 906	3 639 583	192 614
19 10	1 921 804	3 798 435	5 619 193	2 121 028	1 100	3 497 065	197 469
20 11	2 503 587	3 857 563	5 853 178	2 200 441	1 100	3 651 637	188 167
21 12	3 246 501	4 003 362	6 335 252	2 705 229	700	3 629 323	202 085
22 11年 1月	3 454 816	3 499 860	6 448 594	2 815 684	1 100	3 631 810	179 344
23 2	3 008 303	3 335 228	6 374 584	2 758 666	700	3 615 218	186 734
24 3	2 675 538	3 822 006	6 454 065	2 697 535	1 620	3 754 910	215 745

(単位: kl、()内は t)

滑 油	高 級	並 級	パ ラ フ ィ ン	ア ス フ ェ ル ト				
				計	ス ト レ ー ト			
2 240 691	241 373	(98 696)	120 810	(5 890 933)	5 721 227	(5 726 681)	5 560 766	1
2 123 507	212 273	(101 772)	124 715	(5 639 110)	5 484 822	(5 497 738)	5 346 317	2
2 216 192	236 058	(101 272)	123 978	(5 869 632)	5 702 695	(5 713 415)	5 550 032	3
2 122 408	204 499	(99 684)	122 175	(5 627 829)	5 476 042	(5 493 134)	5 344 060	4
532 247	58 449	(27 982)	34 252	(1 506 401)	1 464 375	(1 467 315)	1 426 042	5
509 061	51 094	(21 108)	25 856	(1 255 249)	1 219 290	(1 225 741)	1 190 440	6
551 012	46 196	(24 543)	30 081	(1 355 645)	1 320 543	(1 321 110)	1 286 735	7
531 187	56 534	(28 139)	34 526	(1 521 815)	1 480 614	(1 483 572)	1 443 100	8
531 148	50 675	(25 894)	31 712	(1 495 120)	1 455 595	(1 462 711)	1 423 785	9
167 354	17 881	(8 797)	10 789	(375 231)	364 932	(362 891)	352 819	10
168 691	17 890	(8 476)	10 340	(458 349)	445 894	(446 471)	434 242	11
196 202	22 678	(10 709)	13 123	(672 821)	653 549	(657 953)	638 981	12
169 813	20 511	(11 496)	14 088	(502 776)	488 476	(494 644)	480 527	13
164 391	11 675	(3 241)	3 978	(378 847)	367 858	(368 843)	358 075	14
174 857	18 908	(6 371)	7 790	(373 626)	362 956	(362 254)	351 838	15
189 713	17 314	(9 840)	12 048	(455 876)	443 584	(444 784)	432 723	16
183 868	13 699	(7 578)	9 346	(457 024)	444 843	(445 066)	433 151	17
177 431	15 183	(7 125)	8 687	(442 745)	432 116	(431 260)	420 861	18
180 354	17 115	(9 831)	12 054	(456 585)	444 497	(444 249)	432 402	19
169 772	18 395	(8 951)	11 001	(528 629)	514 676	(514 937)	501 237	20
181 061	21 024	(9 357)	11 471	(536 601)	521 441	(524 386)	509 461	21
161 977	17 367	(6 747)	8 251	(390 079)	380 112	(378 026)	368 283	22
171 335	15 399	(10 744)	13 176	(445 605)	434 448	(435 032)	424 077	23
197 836	17 909	(8 403)	10 285	(659 436)	641 035	(649 653)	631 425	24

区 分	アスファルト		液 化 石 油			
	ブ ロ ー ン	計	P・P、	P・B		
1 平成9 年	(164 252)	160 461	(5 056 442)	9 279 311	(2 511 517)	4 876 661
2 10	(141 372)	138 505	(4 736 663)	8 695 465	(2 435 380)	4 729 369
3 9 年 度	(156 217)	152 663	(4 899 445)	8 997 776	(2 472 059)	4 801 116
4 10	(134 695)	131 982	(4 723 825)	8 662 759	(2 437 140)	4 731 162
5 平成10年1~3月	(39 086)	38 333	(1 301 070)	2 392 840	(665 768)	1 294 129
6 4~6	(29 508)	28 850	(1 112 347)	2 033 718	(562 565)	1 092 520
7 7~9	(34 535)	33 808	(1 156 592)	2 125 669	(593 567)	1 151 894
8 10~12	(38 243)	37 514	(1 166 654)	2 143 238	(613 480)	1 190 826
9 11年1~3月	(32 409)	31 810	(1 288 232)	2 360 134	(667 528)	1 295 922
10 平成10年 1月	(12 340)	12 113	(422 250)	776 254	(221 274)	429 672
11 2	(11 878)	11 652	(400 471)	737 560	(207 206)	402 672
12 3	(14 868)	14 568	(478 349)	879 026	(237 288)	461 785
13 4	(8 132)	7 949	(431 431)	782 811	(209 280)	406 508
14 5	(10 004)	9 783	(361 553)	665 244	(190 923)	370 507
15 6	(11 372)	11 118	(319 363)	585 663	(162 362)	315 505
16 7	(11 092)	10 861	(372 333)	684 593	(187 846)	364 790
17 8	(11 958)	11 692	(428 842)	788 271	(223 122)	433 000
18 9	(11 485)	11 255	(355 417)	652 805	(182 599)	354 104
19 10	(12 336)	12 095	(350 408)	643 233	(181 214)	351 637
20 11	(13 692)	13 439	(387 189)	710 346	(205 392)	398 762
21 12	(12 215)	11 980	(429 057)	789 659	(226 874)	440 427
22 11年 1月	(12 053)	11 829	(442 027)	812 825	(230 143)	446 655
23 2	(10 573)	10 371	(399 965)	728 067	(211 441)	410 320
24 3	(9 783)	9 610	(446 240)	819 242	(225 944)	438 947

ガ ス	B・B	オイルコークス	回 収 い お う	そ の 他	精製及び混 合原料油			
						(2 544 925)	4 402 650	(584 696)	584 696	(2 013 013)	1 093 573	419 946	23 534 477	1
(2 301 283)	3 966 096	(582 220)	582 220	(2 081 362)	1 135 826	451 943	23 439 902	2
(2 427 386)	4 196 660	(586 625)	586 625	(2 045 757)	1 111 921	421 940	23 349 075	3
(2 286 685)	3 931 597	(584 538)	584 538	(2 064 147)	1 127 949	447 916	23 310 962	4
(635 302)	1 098 711	(157 022)	157 022	(563 831)	306 868	122 616	6 109 716	5
(549 782)	941 198	(141 499)	141 499	(448 672)	244 379	104 316	5 345 561	6
(563 025)	973 775	(138 799)	138 799	(540 793)	295 250	116 262	5 801 959	7
(553 174)	952 412	(144 900)	144 900	(528 066)	289 329	108 749	6 182 666	8
(620 704)	1 064 212	(159 340)	159 340	(546 616)	298 991	118 589	5 980 776	9
(200 976)	346 582	(56 443)	56 443	(198 858)	108 128	41 543	1 999 499	10
(193 265)	334 888	(48 324)	48 324	(169 472)	92 133	37 447	1 907 261	11
(241 061)	417 241	(52 255)	52 255	(195 501)	106 607	43 626	2 202 956	12
(222 151)	376 303	(42 237)	42 237	(170 327)	92 522	36 475	1 919 148	13
(170 630)	294 737	(38 580)	38 580	(146 325)	79 970	35 792	1 780 153	14
(157 001)	270 158	(60 682)	60 682	(132 020)	71 887	32 049	1 646 260	15
(184 487)	319 803	(54 609)	54 609	(172 561)	94 065	42 737	1 918 306	16
(205 720)	355 271	(50 904)	50 904	(196 555)	107 374	35 970	2 031 474	17
(172 818)	298 701	(33 286)	33 286	(171 677)	93 811	37 555	1 852 179	18
(169 194)	291 596	(35 298)	35 298	(161 124)	88 403	30 322	2 136 954	19
(181 797)	311 584	(53 809)	53 809	(178 646)	97 874	40 717	1 916 921	20
(202 183)	349 232	(55 793)	55 793	(188 296)	103 052	37 710	2 128 791	21
(211 884)	366 170	(52 303)	52 303	(188 037)	102 750	40 535	2 091 972	22
(188 524)	317 747	(49 479)	49 479	(171 595)	93 838	36 677	1 764 375	23
(220 296)	380 295	(57 558)	57 558	(186 984)	102 403	41 377	2 124 429	24

③ 潤滑油業者

(単位：kl、()内はt)

区 分	石油製品計	燃料油計	揮 発 油		
			計	自動車揮発油 並 級	工業揮発油
1 平成9 年	598 587	230 926	17 148	14 798	2 350
2 10	480 709	171 852	1 335	—	1 335
3 9 年 度	588 461	220 237	9 529	7 222	2 307
4 10	453 905	160 277	1 021	—	1 021
5 平成10年1～3月	143 781	51 392	442	—	442
6 4～6	108 654	37 179	120	—	120
7 7～9	110 617	41 627	143	—	143
8 10～12	117 657	41 654	630	—	630
9 11年1～3月	116 977	39 817	128	—	128
10 平成10年 1月	48 503	16 945	416	—	416
11 2	50 230	18 985	10	—	10
12 3	45 048	15 462	16	—	16
13 4	39 974	14 466	31	—	31
14 5	31 370	8 832	5	—	5
15 6	37 310	13 881	84	—	84
16 7	39 814	15 986	30	—	30
17 8	33 358	12 051	64	—	64
18 9	37 445	13 590	49	—	49
19 10	40 262	13 271	461	—	461
20 11	38 340	13 781	120	—	120
21 12	39 055	14 602	49	—	49
22 11年 1月	37 008	13 033	34	—	34
23 2	40 330	13 516	50	—	50
24 3	39 639	13 268	44	—	44

灯 油	軽 油	計	重 油		
			A	B	C
2 129	800	210 849	68 372	3 819	138 658
637	761	169 119	29 070	831	139 218
2 020	765	207 923	63 106	2 864	141 953
220	821	158 215	24 328	932	132 955
473	108	50 369	12 200	206	37 963
109	208	36 742	5 385	245	31 112
34	278	41 172	5 344	202	35 626
21	167	40 836	6 141	178	34 517
56	168	39 465	7 458	307	31 700
261	59	16 209	4 596	—	11 613
117	—	18 858	5 369	98	13 391
95	49	15 302	2 235	108	12 959
83	95	14 257	1 673	110	12 474
5	80	8 742	1 644	79	7 019
21	33	13 743	2 068	56	11 619
27	67	15 862	1 605	60	14 197
4	105	11 878	1 545	81	10 252
3	106	13 432	2 194	61	11 177
3	67	12 740	1 647	50	11 043
5	40	13 616	2 060	64	11 492
13	60	14 480	2 434	64	11 982
52	71	12 876	2 307	84	10 485
2	13	13 451	2 638	161	10 652
2	84	13 138	2 513	62	10 563

区 分	潤 滑 油			パ ラ フ ィ ン	ア
	計	高 級	並 級		
1 平成9 年	346 756	143 836	202 920	(3 924)	4 763 (5 536) 5 536
2 10	289 226	119 103	170 123	(2 933)	3 559 (7 050) 7 050
3 9 年 度	347 143	143 031	204 112	(3 843)	4 663 (6 296) 6 296
4 10	275 338	114 794	160 544	(1 967)	2 384 (6 889) 6 889
5 平成10年1～3月	86 474	35 103	51 371	(999)	1 212 (2 196) 2 196
6 4～6	67 108	26 731	40 377	(850)	1 032 (1 206) 1 206
7 7～9	64 340	27 267	37 073	(705)	857 (1 487) 1 487
8 10～12	71 304	30 002	41 302	(379)	458 (2 161) 2 161
9 11年1～3月	72 586	30 794	41 792	(33)	37 (2 035) 2 035
10 平成10年 1月	29 707	11 677	18 030	(338)	411 (678) 678
11 2	29 004	11 265	17 739	(361)	438 (904) 904
12 3	27 763	12 161	15 602	(300)	363 (614) 614
13 4	23 982	9 666	14 316	(284)	346 (383) 383
14 5	21 194	8 551	12 643	(288)	349 (368) 368
15 6	21 932	8 514	13 418	(278)	337 (455) 455
16 7	22 308	10 097	12 211	(315)	383 (405) 405
17 8	19 778	9 007	10 771	(140)	171 (493) 493
18 9	22 254	8 163	14 091	(250)	303 (589) 589
19 10	25 426	10 700	14 726	(113)	137 (692) 692
20 11	22 828	8 742	14 086	(186)	225 (819) 819
21 12	23 050	10 560	12 490	(80)	96 (650) 650
22 11年 1月	22 314	8 651	13 663	(22)	26 (729) 729
23 2	25 161	11 169	13 992	(5)	5 (778) 778
24 3	25 111	10 974	14 137	(6)	6 (528) 528

ス フ ァ ル ト		そ の 他	精製及び混合原料油		
ス ト レ ー ト	プ ロ ー ン				
(—)	—	(5 536)	5 536	10 606	9 944
(—)	—	(7 050)	7 050	9 022	1 983
(—)	—	(6 296)	6 296	10 122	8 964
(—)	—	(6 889)	6 889	9 017	—
(—)	—	(2 196)	2 196	2 507	1 983
(—)	—	(1 206)	1 206	2 129	—
(—)	—	(1 487)	1 487	2 306	—
(—)	—	(2 161)	2 161	2 080	—
(—)	—	(2 035)	2 035	2 502	—
(—)	—	(678)	678	762	1 015
(—)	—	(904)	904	899	785
(—)	—	(614)	614	846	183
(—)	—	(383)	383	797	—
(—)	—	(368)	368	627	—
(—)	—	(455)	455	705	—
(—)	—	(405)	405	732	—
(—)	—	(493)	493	865	—
(—)	—	(589)	589	709	—
(—)	—	(692)	692	736	—
(—)	—	(819)	819	687	—
(—)	—	(650)	650	657	—
(—)	—	(729)	729	906	—
(—)	—	(778)	778	870	—
(—)	—	(528)	528	726	—

④ その他業者

区分	石油製品計	燃料油計	揮発油		ナ フ サ		
			工業揮発油	計	都市ガス用	その他用	
1 平成9 年	330 732	33 560	1 394	5 415	—	5 415	
2 10	328 653	28 726	1 990	4 521	—	4 521	
3 9 年度	336 678	32 189	1 312	5 193	—	5 193	
4 10	316 108	28 421	2 178	4 328	—	4 328	
5 平成10年 1~3月	95 609	7 941	289	1 331	—	1 331	
6 4~6	82 506	6 988	365	1 121	—	1 121	
7 7~9	79 572	6 646	667	982	—	982	
8 10~12	70 966	7 151	669	1 087	—	1 087	
9 11年 1~3月	83 064	7 636	477	1 138	—	1 138	
10 平成10年 1月	32 991	2 554	97	427	—	427	
11 2	32 873	2 675	91	466	—	466	
12 3	29 745	2 712	101	438	—	438	
13 4	23 354	2 621	91	469	—	469	
14 5	26 923	2 197	115	326	—	326	
15 6	32 229	2 170	159	326	—	326	
16 7	28 005	2 187	231	283	—	283	
17 8	27 426	2 153	188	324	—	324	
18 9	24 141	2 306	248	375	—	375	
19 10	24 071	2 492	245	384	—	384	
20 11	24 290	2 118	200	304	—	304	
21 12	22 605	2 541	224	399	—	399	
22 11年 1月	30 744	2 389	136	393	—	393	
23 2	27 991	2 604	165	368	—	368	
24 3	24 329	2 643	176	377	—	377	

(単位: kl、() 内は t)

灯油	計	重油		
		A	B	C
62	26 689	2 978	22 852	859
65	22 150	2 897	18 550	703
61	25 623	2 995	21 793	835
63	21 852	2 875	18 292	685
12	6 309	827	5 292	190
15	5 487	684	4 626	177
17	4 980	612	4 205	163
21	5 374	774	4 427	173
10	6 011	805	5 034	172
3	2 027	254	1 707	66
5	2 113	280	1 777	56
4	2 169	293	1 808	68
4	2 057	227	1 776	54
4	1 752	212	1 441	99
7	1 678	245	1 409	24
4	1 669	249	1 341	79
9	1 632	187	1 424	21
4	1 679	176	1 440	63
4	1 859	251	1 539	69
4	1 610	247	1 296	67
13	1 905	276	1 592	37
5	1 855	221	1 570	64
5	2 066	254	1 752	60
—	2 090	330	1 712	48

区分	潤滑油		アスファルト		液化石油		
	並	級	ストレート	計	P・P、		
1 平成9 年	4 652	(—)	—	(37 574)	65 543	(7 572)	
2 10	4 780	(—)	—	(40 308)	70 375	(8 573)	
3 9 年度	4 631	(—)	—	(37 827)	65 905	(7 467)	
4 10	4 605	(—)	—	(39 844)	69 387	(7 939)	
5 平成10年 1~3月	1 244	(—)	—	(11 472)	20 132	(2 819)	
6 4~6	1 045	(—)	—	(8 683)	15 076	(1 503)	
7 7~9	1 235	(—)	—	(10 541)	18 412	(2 309)	
8 10~12	1 256	(—)	—	(9 612)	16 755	(1 942)	
9 11年 1~3月	1 069	(—)	—	(11 008)	19 144	(2 185)	
10 平成10年 1月	399	(—)	—	(3 741)	6 559	(888)	
11 2	419	(—)	—	(4 033)	7 097	(1 064)	
12 3	426	(—)	—	(3 698)	6 476	(867)	
13 4	380	(—)	—	(2 236)	3 847	(230)	
14 5	319	(—)	—	(2 631)	4 560	(423)	
15 6	346	(—)	—	(3 816)	6 669	(850)	
16 7	439	(—)	—	(3 513)	6 123	(709)	
17 8	417	(—)	—	(3 417)	5 946	(706)	
18 9	379	(—)	—	(3 611)	6 343	(894)	
19 10	425	(—)	—	(2 875)	5 022	(596)	
20 11	421	(—)	—	(3 561)	6 228	(785)	
21 12	410	(—)	—	(3 176)	5 505	(561)	
22 11年 1月	405	(—)	—	(3 652)	6 347	(796)	
23 2	375	(—)	—	(3 680)	6 409	(719)	
24 3	289	(—)	—	(3 676)	6 388	(670)	

ガス		オイルコークス	その他	精製及び混合原料油			
P・B	B・B						
14 786	(30 002)	50 757	(167 963)	226 977	—	697 301	1
16 773	(31 735)	53 602	(166 331)	224 772	—	605 925	2
14 580	(30 360)	51 325	(173 125)	233 953	—	610 462	3
15 535	(31 905)	53 852	(158 135)	213 695	—	586 115	4
5 509	(8 653)	14 623	(49 056)	66 292	—	173 630	5
2 943	(7 180)	12 133	(43 954)	59 397	—	145 530	6
4 516	(8 232)	13 896	(39 427)	53 279	—	152 618	7
3 805	(7 670)	12 950	(33 894)	45 804	—	134 147	8
4 271	(8 823)	14 873	(40 860)	55 215	—	153 820	9
1 736	(2 853)	4 823	(17 374)	23 479	—	56 398	10
2 078	(2 969)	5 019	(16 785)	22 682	—	58 080	11
1 695	(2 831)	4 781	(14 897)	20 131	—	59 152	12
453	(2 006)	3 394	(12 214)	16 506	—	30 300	13
828	(2 208)	3 732	(14 687)	19 847	—	55 993	14
1 662	(2 966)	5 007	(17 053)	23 044	—	59 237	15
1 386	(2 804)	4 737	(14 250)	19 256	—	53 057	16
1 382	(2 711)	4 564	(13 992)	18 910	—	52 502	17
1 748	(2 717)	4 595	(11 185)	15 113	—	47 059	18
1 166	(2 279)	3 856	(11 936)	16 132	—	46 164	19
1 539	(2 776)	4 689	(11 487)	15 523	—	50 280	20
1 100	(2 615)	4 405	(10 471)	14 149	—	37 703	21
1 555	(2 856)	4 792	(15 987)	21 603	—	54 679	22
1 403	(2 961)	5 006	(13 765)	18 603	—	48 640	23
1 313	(3 006)	5 075	(11 108)	15 009	—	50 501	24

(3) 石油製品通商産業局別生産

(単位：kl、()内はt)

区 分	全 国				中 部						沖 縄	
	北 海 道	東 北	関 東	中 部	近 畿	中 国	四 国	九 州				
1	計	55 316 068	2 898 829	1 564 892	22 047 568	7 416 665	8 610 388	8 659 251	2 139 261	1 156 928	822 286	1
2	航空揮発油	7 964	—	—	—	—	7 964	—	—	—	—	2
3	揮発油	55 235 914	2 898 829	1 564 892	21 991 072	7 414 793	8 595 289	8 652 606	2 139 219	1 156 928	822 286	3
4	自動車揮発油	11 690 415	614 592	363 499	4 704 067	1 743 777	1 950 281	1 746 372	398 749	169 078	—	4
5	高級並級	43 545 499	2 284 237	1 201 393	17 287 005	5 671 016	6 645 008	6 906 234	1 740 470	987 850	822 286	5
6	工業揮発油	72 190	—	—	56 496	1 872	7 135	6 645	42	—	—	6
7	計	18 002 816	451 035	158 304	6 651 916	1 662 942	2 695 240	4 048 608	1 366 704	494 699	473 368	7
8	石油化学用	17 131 594	450 134	153 783	6 641 502	1 436 821	2 505 120	3 990 961	1 366 704	494 699	91 870	8
9	ナフサ	193 462	—	—	—	33 337	160 125	—	—	—	—	9
10	化学肥料用	131 743	—	—	18	81 724	29 995	17 003	—	—	3 003	10
11	都市ガス用	546 017	901	4 521	10 396	111 060	—	40 644	—	—	378 495	11
12	その他用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ジェット燃料油	10 525 831	518 316	—	4 735 797	948 996	1 681 453	1 399 840	327 739	44 634	869 056	12
13	灯油	27 685 277	2 187 990	864 236	10 736 563	3 571 661	3 500 204	3 720 828	1 834 617	900 291	368 887	13
14	軽油	46 070 997	3 017 854	1 144 837	17 562 561	5 833 549	6 305 362	7 240 423	2 082 684	994 457	1 889 270	14
15	計	71 782 003	4 206 507	1 995 451	24 555 806	10 335 129	8 702 201	12 156 090	3 547 525	2 437 365	3 845 929	15
16	重油	26 757 899	1 835 166	697 350	9 807 656	4 091 580	3 663 348	4 381 186	1 058 167	898 966	324 480	16
17	A・B・C重油	45 024 104	2 371 341	1 298 101	14 748 150	6 243 549	5 038 853	7 774 904	2 489 358	1 538 399	3 521 449	17
18	燃料油計	229 382 992	13 280 531	5 727 720	86 290 211	29 768 942	31 494 848	37 225 040	11 298 530	6 028 374	8 268 796	18
19	計	2 629 786	—	39 246	1 101 754	260 646	815 720	412 420	—	—	—	19
20	潤滑油	2 242 610	—	23 134	973 355	162 101	703 111	380 909	—	—	—	20
21	高級並級潤滑油	387 176	—	16 112	128 399	98 545	112 609	31 511	—	—	—	21
22	パラフィン	(104 705)	(—)	(—)	(8 563)	(6 883)	(8 493)	(80 766)	(—)	(—)	(—)	22
23	計	128 274	—	—	10 546	8 391	10 447	98 890	—	—	—	—
23	アスファルト	(5 646 160)	(281 305)	(129 653)	(1 767 288)	(863 328)	(1 198 478)	(1 119 071)	(203 404)	(83 633)	(—)	23
24	ストレート	5 491 872	273 113	125 090	1 722 046	837 291	1 158 150	1 098 333	196 668	81 181	—	—
24	プローション	(5 497 738)	(281 305)	(129 653)	(1 715 716)	(783 044)	(1 198 478)	(1 102 505)	(203 404)	(83 633)	(—)	24
25	計	5 346 317	273 113	125 090	1 671 109	758 699	1 158 150	1 082 307	196 668	81 181	—	—
25	プローション	(148 422)	(—)	(—)	(51 572)	(80 284)	(—)	(16 566)	(—)	(—)	(—)	25
26	計	145 555	—	—	50 937	78 592	—	16 026	—	—	—	—
26	液化石油ガス	(4 776 971)	(305 817)	(97 211)	(2 025 144)	(513 023)	(739 209)	(677 876)	(200 003)	(99 676)	(119 012)	26
27	P・P、P・B	8 765 840	563 972	185 058	3 710 456	941 200	1 345 832	1 255 450	364 503	182 966	216 403	—
27	B	(2 443 953)	(133 697)	(81 113)	(962 871)	(300 294)	(359 352)	(426 236)	(84 601)	(52 004)	(43 785)	27
28	B	4 746 142	262 264	157 390	1 867 722	583 968	695 827	827 107	164 993	100 830	86 041	—
28	オイルコークス	(2 333 018)	(172 120)	(16 098)	(1 062 273)	(212 729)	(379 857)	(251 640)	(115 402)	(47 672)	(75 227)	28
29	計	4 019 698	301 708	27 668	1 842 734	357 232	650 005	428 343	199 510	82 136	130 362	—
29	オイルコークス	(748 551)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(748 551)	(—)	(—)	(—)	29
30	回収いおう	806 992	—	—	—	—	—	806 992	—	—	—	—
30	その他	(2 081 362)	(170 496)	(94 296)	(767 488)	(290 738)	(213 999)	(385 791)	(70 199)	(38 105)	(50 250)	30
31	計	1 135 826	92 775	52 977	417 159	159 658	113 345	211 240	39 192	21 408	28 072	—
31	その他	460 965	—	—	395 592	18 588	45 159	—	1 626	—	—	31
32	小計	248 802 547	14 210 391	6 130 091	93 647 764	31 994 716	34 983 501	41 108 365	11 900 519	6 313 929	8 513 271	32
33	精製及び混合原料油	24 047 810	1 294 724	243 103	13 712 540	1 914 751	3 628 251	1 571 383	253 149	1 422 009	7 900	33
34	合計	272 850 357	15 505 115	6 373 194	107 360 304	33 909 467	38 611 752	42 679 748	12 153 668	7 735 938	8 521 171	34
35	石油ガス	10 233 831	677 456	274 153	3 827 939	1 243 690	1 654 444	1 812 489	242 344	322 456	178 860	35

(4) 投入・産出

① 総括

区 分	投 入							
	原 油 処 理			原 料 油	混 合 材 料	半 製 品 減 在 庫		
	計	輸 入	国 産					
1 平成9 年	289 577 735	251 380 883	250 587 860	793 023	32 513 765	153 703	5 529 384	
2 10	284 723 116	244 955 308	244 251 635	703 673	31 297 606	153 006	8 317 196	
3 9 年 度	288 463 254	250 497 733	249 717 334	780 399	31 788 712	154 765	6 022 044	
4 10	282 808 127	243 389 873	242 718 538	671 335	31 143 520	153 504	8 121 230	
5 平成10年 1~3月	75 698 850	66 073 716	65 870 924	202 792	7 964 576	38 302	1 622 256	
6 4~6	65 174 930	55 613 696	55 453 910	159 786	7 343 538	36 368	2 181 328	
7 7~9	71 577 041	61 659 582	61 494 488	165 094	7 874 445	36 780	2 006 234	
8 10~12	72 272 295	61 608 314	61 432 313	176 001	8 115 047	41 556	2 507 378	
9 11年 1~3月	73 783 861	64 508 281	64 337 827	170 454	7 810 490	38 800	1 426 290	
10 平成10年 1月	25 898 530	22 812 188	22 745 920	66 268	2 666 301	11 910	408 131	
11 2	24 172 166	20 961 956	20 897 658	64 298	2 419 114	12 295	778 801	
12 3	25 628 154	22 299 572	22 227 346	72 226	2 879 161	14 097	435 324	
13 4	23 572 637	20 653 566	20 591 814	61 752	2 414 331	12 896	491 844	
14 5	21 184 367	18 139 519	18 090 518	49 001	2 528 312	11 432	505 104	
15 6	20 417 926	16 820 611	16 771 578	49 033	2 400 895	12 040	1 184 380	
16 7	24 186 965	20 738 049	20 673 511	64 538	2 713 747	12 147	723 022	
17 8	25 060 356	22 071 212	22 016 812	54 400	2 707 761	11 781	269 602	
18 9	22 329 720	18 850 321	18 804 165	46 156	2 452 937	12 852	1 013 610	
19 10	22 720 790	18 842 187	18 787 392	54 795	2 722 036	14 777	1 141 790	
20 11	23 810 349	20 668 787	20 615 780	53 007	2 641 477	13 484	486 601	
21 12	25 741 156	22 097 340	22 029 141	68 199	2 751 534	13 295	878 987	
22 11年 1月	25 187 757	22 222 033	22 154 463	67 570	2 693 364	12 210	260 150	
23 2	23 295 674	20 501 049	20 438 834	62 215	2 335 634	12 073	446 918	
24 3	25 300 430	21 785 199	21 744 530	40 669	2 781 492	14 517	719 222	

(単位: kl、液化石油ガスは t)

製 品	産 出				精 製 用 燃 料 消 費					
	精 製 及 び 混 合 原 料 油	石 油 ガ ス	半 在 庫 増	精 製 損 耗	重 油	そ の 他 の 燃 料 油	液 化 石 油 ガ ス	石 油 ガ ス		
1	252 427 529	24 241 722	10 309 623	7 357 804	▲4 758 943	2 679 822	109 726	103 002	10 018 821	1
2	248 802 547	24 047 810	10 233 831	6 505 176	▲4 866 248	2 790 422	126 721	86 226	9 946 147	2
3	252 280 401	23 968 501	10 334 129	6 550 920	▲4 670 697	2 691 288	118 705	94 757	10 049 334	3
4	246 980 724	23 897 077	10 223 113	6 747 203	▲5 039 990	2 788 047	127 631	97 992	9 888 125	4
5	66 619 468	6 285 329	2 666 786	1 350 268	▲1 223 001	770 773	36 142	17 278	2 598 867	5
6	56 781 049	5 491 091	2 329 193	1 610 457	▲1 036 860	654 639	25 187	25 878	2 274 121	6
7	61 826 835	5 954 577	2 683 677	2 356 455	▲1 244 503	616 241	31 631	23 715	2 610 310	7
8	63 575 195	6 316 813	2 554 175	1 187 996	▲1 361 884	748 769	33 761	19 355	2 462 849	8
9	64 797 645	6 134 596	2 656 068	1 592 295	▲1 396 743	768 398	37 052	29 044	2 540 845	9
10	22 670 617	2 056 912	931 267	649 042	▲409 308	280 863	13 054	4 942	902 765	10
11	21 495 178	1 966 126	825 389	276 913	▲391 440	244 008	14 660	3 635	807 814	11
12	22 453 673	2 262 291	910 130	424 313	▲422 253	245 902	8 428	8 701	888 288	12
13	20 599 382	1 949 448	849 844	591 378	▲417 415	234 814	7 097	9 289	831 485	13
14	18 318 074	1 836 146	761 253	619 949	▲351 055	219 679	9 472	8 874	747 202	14
15	17 863 593	1 705 497	718 096	399 130	▲268 390	200 146	8 618	7 715	695 434	15
16	20 881 355	1 971 363	921 642	762 008	▲349 403	216 148	13 079	6 066	889 509	16
17	21 480 409	2 083 976	953 659	961 751	▲419 439	195 481	10 625	9 177	925 570	17
18	19 465 071	1 899 238	808 376	632 696	▲475 661	204 612	7 927	8 472	795 231	18
19	19 760 852	2 183 118	787 789	419 326	▲430 295	226 123	11 628	4 330	753 474	19
20	20 799 363	1 967 201	863 704	616 553	▲436 472	245 586	10 430	6 163	839 460	20
21	23 014 980	2 166 494	902 682	152 117	▲495 117	277 060	11 703	8 862	869 915	21
22	21 906 443	2 146 651	904 358	720 305	▲490 000	280 170	12 340	9 061	874 520	22
23	20 756 504	1 813 015	833 023	342 359	▲449 227	238 717	15 216	10 107	808 522	23
24	22 134 698	2 174 930	918 687	529 631	▲457 516	249 511	9 496	9 876	857 803	24

② 精製業者

区 分	投 入							
	原 油 処 理			原 料 油	混 合 材 料	半 製 品 減 在 庫		
	計	輸 入	国 産					
1 平成9 年	288 010 088	250 619 491	249 860 378	759 113	31 749 686	142 447	5 498 464	
2 10	283 380 392	244 428 460	243 744 360	684 100	30 518 066	143 686	8 290 180	
3 9 年 度	286 999 116	249 932 467	249 182 458	750 009	30 923 907	143 785	5 998 957	
4 10	281 517 624	242 860 932	242 206 054	654 878	30 416 490	144 476	8 095 726	
5 平成10年 1~3月	75 309 115	65 928 919	65 733 493	195 426	7 726 167	35 631	1 618 398	
6 4~6	64 853 216	55 493 195	55 337 514	155 681	7 156 165	33 963	2 169 893	
7 7~9	71 249 386	61 528 144	61 366 975	161 169	7 684 049	34 797	2 002 396	
8 10~12	71 968 675	61 478 202	61 306 378	171 824	7 951 685	39 295	2 499 493	
9 11年 1~3月	73 446 347	64 361 391	64 195 187	166 204	7 624 591	36 421	1 423 944	
10 平成10年 1月	25 769 168	22 769 363	22 707 276	62 087	2 581 848	10 937	407 020	
11 2	24 040 356	20 915 015	20 852 339	62 676	2 336 373	11 466	777 502	
12 3	25 499 591	22 244 541	22 173 878	70 663	2 807 946	13 228	433 876	
13 4	23 482 163	20 613 879	20 553 793	60 086	2 367 617	12 013	488 654	
14 5	21 075 086	18 106 303	18 058 499	47 804	2 460 099	10 731	497 953	
15 6	20 295 967	16 773 013	16 725 222	47 791	2 328 449	11 219	1 183 286	
16 7	24 071 257	20 689 493	20 626 098	63 395	2 650 153	11 440	720 171	
17 8	24 952 652	22 028 901	21 975 826	53 075	2 643 234	11 224	269 293	
18 9	22 225 477	18 809 750	18 765 051	44 699	2 390 662	12 133	1 012 932	
19 10	22 616 579	18 796 067	18 742 756	53 311	2 668 017	13 990	1 138 505	
20 11	23 703 862	20 626 368	20 574 575	51 793	2 579 029	12 754	485 711	
21 12	25 648 234	22 055 767	21 989 047	66 720	2 704 639	12 551	875 277	
22 11年 1月	25 072 927	22 173 655	22 107 617	66 039	2 629 148	11 604	258 520	
23 2	23 185 357	20 456 894	20 396 057	60 837	2 270 973	11 256	446 234	
24 3	25 188 063	21 730 842	21 691 514	39 328	2 724 470	13 561	719 190	

(単位: kl、液化石油ガスは t)

製 品	産 出				精 製 用 燃 料 消 費					
	精 製 及 び 混 合 原 料 油	石 油 ガ ス	半 在 庫 増	精 製 損 耗	重 油	そ の 他 の 燃 料 油	液 化 石 油 ガ ス	石 油 ガ ス		
1	251 498 210	23 534 477	10 259 134	7 329 224	▲4 610 957	2 645 596	109 377	103 002	9 959 652	1
2	247 993 185	23 439 902	10 183 590	6 477 551	▲4 713 836	2 760 237	126 522	86 226	9 884 807	2
3	251 355 262	23 349 075	10 280 949	6 525 333	▲4 511 503	2 656 616	118 380	94 757	9 990 418	3
4	246 210 711	23 310 962	10 173 903	6 716 383	▲4 894 335	2 759 210	127 474	97 992	9 825 743	4
5	66 380 078	6 109 716	2 651 174	1 345 553	▲1 177 406	761 409	36 077	17 278	2 582 697	5
6	56 589 889	5 345 561	2 314 802	1 597 264	▲994 300	647 518	25 168	25 878	2 258 939	6
7	61 636 646	5 801 959	2 673 074	2 349 731	▲1 212 024	609 538	31 569	23 715	2 595 152	7
8	63 386 572	6 182 666	2 544 540	1 185 003	▲1 330 106	741 772	33 708	19 355	2 448 019	8
9	64 597 604	5 980 776	2 641 487	1 584 385	▲1 357 905	760 382	37 029	29 044	2 523 633	9
10	22 589 123	1 999 499	926 210	646 245	▲391 909	277 674	13 023	4 942	897 366	10
11	21 412 075	1 907 261	820 954	275 532	▲375 466	240 859	14 633	3 635	802 993	11
12	22 378 880	2 202 966	904 010	423 776	▲410 031	242 876	8 421	8 701	882 338	12
13	20 536 054	1 919 148	847 205	585 726	▲405 970	231 905	7 091	9 289	827 195	13
14	18 259 781	1 780 153	754 614	615 474	▲334 936	217 903	9 465	8 874	741 448	14
15	17 794 054	1 646 260	712 983	396 064	▲253 394	197 710	8 612	7 715	690 296	15
16	20 813 536	1 918 306	916 701	758 742	▲336 028	213 972	13 062	6 066	884 301	16
17	21 419 625	2 031 474	951 515	958 336	▲408 298	193 145	10 613	9 177	920 777	17
18	19 403 485	1 852 179	804 858	632 653	▲467 698	202 421	7 894	8 472	790 074	18
19	19 696 519	2 136 954	784 286	418 779	▲419 959</					

③ 潤滑油業者

区 分	入						
	投 入				原 料 油	混 合 材 料	半 製 品 減 在 庫
	計	輸 入	国 産	原 油 処 理			
1 平成9年	632 497	349 428	335 089	14 339	253 328	11 256	18 485
2 10	507 959	330 482	327 822	2 660	145 975	9 320	22 182
3 9年度	620 115	356 909	345 511	11 398	238 300	10 980	13 926
4 10	480 248	325 529	325 529	—	126 181	9 028	19 510
5 平成10年1~3月	151 235	92 654	89 994	2 660	52 481	2 671	3 429
6 4~6	118 512	75 934	75 934	—	32 281	2 405	7 892
7 7~9	117 902	83 215	83 215	—	29 646	1 983	3 058
8 10~12	120 310	78 679	78 679	—	31 567	2 261	7 803
9 11年1~3月	123 524	87 701	87 701	—	32 687	2 379	757
10 平成10年 1月	51 970	29 807	27 147	2 660	20 079	973	1 111
11 2	52 960	30 778	30 778	—	20 389	829	964
12 3	46 305	32 069	32 069	—	12 013	869	1 354
13 4	46 016	33 560	33 560	—	10 962	883	611
14 5	31 761	13 874	13 874	—	10 051	701	7 135
15 6	40 735	28 500	28 500	—	11 268	821	146
16 7	43 300	30 482	30 482	—	9 923	707	2 188
17 8	36 944	27 442	27 442	—	8 733	557	212
18 9	37 658	25 291	25 291	—	10 990	719	658
19 10	40 930	25 753	25 753	—	11 131	787	3 259
20 11	39 639	27 678	27 678	—	10 390	730	841
21 12	39 741	25 248	25 248	—	10 046	744	3 703
22 11年 1月	39 585	28 294	28 294	—	10 644	606	41
23 2	42 940	31 245	31 245	—	10 194	817	684
24 3	40 999	28 162	28 162	—	11 849	956	32

(単位：kl、液化石油ガスはt)

製 品	産 出				精 製 用 燃 料 消 費				
	精製及び混合原料油	石油ガス	半在製品	精製損耗	重油	その他の燃料油	液化石油ガス	石油ガス	
1	598 587	9 944	122	17 893	5 951	33 324	343	—	122
2	480 709	1 983	2	20 865	4 400	29 315	196	—	2
3	588 461	8 964	86	16 409	6 195	33 773	320	—	86
4	453 905	—	—	22 388	3 955	27 984	151	—	—
5	143 781	1 983	2	3 981	1 488	9 109	63	—	2
6	108 654	—	—	8 718	1 140	6 918	19	—	—
7	110 617	—	—	6 652	633	6 526	62	—	—
8	117 657	—	—	1 514	1 139	6 762	52	—	—
9	116 977	—	—	5 504	1 043	7 778	18	—	—
10	48 503	1 015	2	2 115	335	3 109	30	—	2
11	50 230	785	—	1 377	568	3 065	26	—	—
12	45 048	183	—	489	585	2 935	7	—	—
13	39 974	—	—	5 652	390	2 823	6	—	—
14	31 370	—	—	—	391	1 716	7	—	—
15	37 310	—	—	3 066	359	2 379	6	—	—
16	39 814	—	—	3 236	250	2 121	17	—	—
17	33 358	—	—	3 415	171	2 269	12	—	—
18	37 445	—	—	1	212	2 136	33	—	—
19	40 262	—	—	339	329	2 136	31	—	—
20	38 340	—	—	939	360	2 336	18	—	—
21	39 055	—	—	236	450	2 290	3	—	—
22	37 008	—	—	2 300	277	2 643	6	—	—
23	40 330	—	—	2 142	468	2 556	5	—	—
24	39 639	—	—	1 062	298	2 579	7	—	—

④ その他業者

区 分	入						
	投 入				原 料 油	混 合 材 料	半 製 品 減 在 庫
	計	輸 入	国 産	原 油 処 理			
1 平成9年	935 150	411 964	392 393	19 571	510 751	—	12 435
2 10	834 765	196 366	179 453	16 913	633 565	—	4 834
3 9年度	844 023	208 357	189 365	18 992	626 505	—	9 161
4 10	810 255	203 412	186 955	16 457	600 849	—	5 994
5 平成10年1~3月	238 500	52 143	47 437	4 706	185 928	—	429
6 4~6	203 202	44 567	40 462	4 105	155 092	—	3 543
7 7~9	209 753	48 223	44 298	3 925	160 750	—	780
8 10~12	183 310	51 433	47 256	4 177	131 795	—	82
9 11年1~3月	213 990	59 189	54 939	4 250	153 212	—	1 589
10 平成10年 1月	77 392	13 018	11 497	1 521	64 374	—	—
11 2	78 850	16 163	14 541	1 622	62 352	—	335
12 3	82 258	22 962	21 399	1 563	59 202	—	94
13 4	44 458	6 127	4 461	1 666	35 752	—	2 579
14 5	77 520	19 342	18 145	1 197	58 162	—	16
15 6	81 224	19 098	17 856	1 242	61 178	—	948
16 7	72 408	18 074	16 931	1 143	53 671	—	663
17 8	70 760	14 869	13 544	1 325	55 794	—	97
18 9	66 585	15 280	13 823	1 457	51 285	—	20
19 10	63 281	20 367	18 883	1 484	42 888	—	26
20 11	66 848	14 741	13 527	1 214	52 058	—	49
21 12	53 181	16 325	14 846	1 479	36 849	—	7
22 11年 1月	75 245	20 084	18 553	1 531	53 572	—	1 589
23 2	67 377	12 910	11 532	1 378	54 467	—	—
24 3	71 368	26 195	24 854	1 341	45 173	—	—

(単位：kl、液化石油ガスはt)

製 品	産 出				精 製 用 燃 料 消 費				
	精製及び混合原料油	石油ガス	半在製品	精製損耗	重油	その他の燃料油	液化石油ガス	石油ガス	
1	330 732	697 301	50 367	10 687	▲153 937	902	6	—	59 047
2	328 653	605 925	50 239	6 760	▲156 812	870	3	—	61 338
3	336 678	610 462	53 094	9 178	▲165 389	899	5	—	58 830
4	316 108	586 115	49 210	8 432	▲149 610	853	6	—	62 382
5	95 609	173 630	15 610	734	▲47 083	255	2	—	16 168
6	82 506	145 530	14 391	4 475	▲43 700	203	—	—	15 182
7	79 572	152 618	10 603	72	▲33 112	177	—	—	15 158
8	70 966	134 147	9 635	1 479	▲32 917	235	1	—	14 830
9	83 064	153 820	14 581	2 406	▲39 881	238	5	—	17 212
10	32 991	56 398	5 055	682	▲17 734	80	1	—	5 397
11	32 873	58 080	4 435	4	▲16 542	84	1	—	4 821
12	29 745	59 152	6 120	48	▲12 807	91	—	—	5 950
13	23 354	30 300	2 639	—	▲11 835	86	—	—	4 290
14	26 923	55 993	6 639	4 475	▲16 510	60	—	—	5 754
15	32 229	59 237	5 113	—	▲15 355	57	—	—	5 138
16	28 005	53 057	4 941	30	▲13 625	55	—	—	5 208
17	27 426	52 502	2 144	—	▲11 312	67	—	—	4 793
18	24 141	47 059	3 518	42	▲8 175	55	—	—	5 157
19	24 071	46 164	3 503	208	▲10 665	71	1	—	5 123
20	24 290	50 280	3 621	—	▲11 343	77	—	—	4 899
21	22 605	37 703	2 511	1 271	▲10 909	87	—	—	4 808
22	30 744	54 679	4 491	48	▲14 717	82	2	—	5 729
23	27 991	48 640	4 370	531	▲14 155	79	1	—	5 426
24	24 329	50 501	5 720	1 827	▲11 009	77	2	—	6 057

(5) 原油・原料油及び半製品在庫

区 分	原 油										
	計			精 製 業 者			潤 滑 油 業 者			そ の 計	
	計	輸 入	国 産	計	輸 入	国 産	計	輸 入	国 産		
1	平成9 年 末	23 066 171	23 016 044	50 127	19 547 879	19 522 425	25 454	19 450	17 857	1 593	56 572
2	10	20 420 352	20 364 422	55 930	17 456 136	17 421 252	34 884	14 464	14 464	—	74 791
3	9 年度末	21 072 868	21 024 212	48 656	17 712 383	17 682 742	29 641	9 599	9 599	—	90 188
4	10	19 509 797	19 440 749	69 048	17 010 766	16 979 188	31 578	18 397	18 397	—	12 128
5	平成10年 1月末	22 020 172	21 968 132	52 040	18 531 822	18 504 061	27 761	13 671	13 671	—	56 690
6	2	20 993 259	20 938 561	54 698	17 505 677	17 474 830	30 847	17 692	17 692	—	84 142
7	3	21 072 868	21 024 212	48 656	17 712 383	17 682 742	29 641	9 599	9 599	—	90 188
8	4	21 053 575	21 007 494	46 081	17 268 686	17 248 396	20 290	11 970	11 970	—	80 678
9	5	21 810 367	21 756 686	53 681	18 316 732	18 285 177	31 555	6 781	6 781	—	80 262
10	6	22 161 391	22 101 986	59 405	18 115 479	18 077 880	37 599	12 667	12 667	—	78 046
11	7	21 873 265	21 824 364	48 901	18 321 014	18 292 811	28 203	8 341	8 341	—	54 082
12	8	19 845 095	19 794 799	50 296	17 175 386	17 149 301	26 085	13 833	13 833	—	46 099
13	9	20 625 509	20 570 955	54 554	17 548 846	17 517 880	30 966	9 337	9 337	—	85 279
14	10	22 318 169	22 263 814	54 355	18 820 854	18 789 266	31 588	13 999	13 999	—	81 791
15	11	20 999 928	20 939 263	60 665	17 510 773	17 475 123	35 650	8 570	8 570	—	75 468
16	12	20 420 352	20 364 422	55 930	17 456 136	17 421 252	34 884	14 464	14 464	—	74 791
17	11年 1月末	18 964 693	18 912 879	51 814	16 559 080	16 529 679	29 401	8 796	8 796	—	59 529
18	2	17 859 603	17 810 381	49 222	15 858 599	15 850 127	8 472	12 553	12 553	—	59 609
19	3	19 509 797	19 440 749	69 048	17 010 766	16 979 188	31 578	18 397	18 397	—	12 128

(単位：kl)

他 業 者	基 地 所 油 槽	鉾山部門	原 料 油				半 製 品					
			計	精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者	計	精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者		
											輸 入	国 産	輸 入	国 産
56 226	346	3 419 536	22 734	311 763	297 846	13 668	249	13 186 361	13 164 027	18 470	3 864	1
74 397	394	2 854 309	20 652	282 153	275 822	6 037	294	11 333 249	11 310 335	17 124	5 790	2
89 999	189	3 241 872	18 826	361 856	356 092	5 531	233	12 915 595	12 892 412	19 014	4 169	3
12 001	127	2 431 163	37 343	207 980	202 327	5 441	212	11 526 415	11 497 946	21 862	6 607	4
56 193	497	3 394 207	23 782	337 486	324 421	12 885	180	13 427 211	13 403 193	19 472	4 546	5
83 667	475	3 362 372	23 376	358 029	350 848	6 964	217	12 925 985	12 901 888	19 882	4 215	6
89 999	189	3 241 872	18 826	361 856	356 092	5 531	233	12 915 595	12 892 412	19 014	4 169	7
80 343	335	3 666 785	25 456	443 469	436 981	6 205	283	12 995 317	12 969 675	24 052	1 590	8
79 681	581	3 385 047	21 545	377 660	370 909	6 451	300	13 110 857	13 087 894	16 914	6 049	9
77 706	340	3 933 733	21 466	321 728	315 438	6 082	208	12 324 524	12 299 586	19 837	5 101	10
53 534	548	3 469 678	20 150	314 412	308 739	5 415	258	12 363 678	12 338 328	20 882	4 468	11
45 870	229	2 585 795	23 982	327 596	322 536	4 825	235	13 056 176	13 027 723	24 082	4 371	12
85 015	264	2 958 723	23 324	288 481	283 036	5 228	217	12 666 377	12 638 562	23 422	4 393	13
81 500	291	3 379 049	22 476	335 122	329 670	5 170	282	11 943 635	11 918 561	20 499	4 575	14
74 974	494	3 380 596	24 521	303 593	298 136	5 162	295	12 083 626	12 058 506	20 594	4 526	15
74 397	394	2 854 309	20 652	282 153	275 822	6 037	294	11 333 249	11 310 335	17 124	5 790	16
59 304	225	2 315 100	22 188	285 220	279 897	5 098	225	11 817 009	11 793 381	19 379	4 249	17
59 306	303	1 888 395	40 447	235 742	228 747	6 829	166	11 716 205	11 690 591	20 834	4 780	18
12 001	127	2 431 163	37 343	207 980	202 327	5 441	212	11 526 415	11 497 946	21 862	6 607	19

原油・原料油及び半製品在庫（つづき）

(単位：kl)

区 分	半 製 品 油 種 別 在 庫 内 訳							
	粗 揮 発 油	粗 灯 油	粗 軽 油	粗 重 油	粗 潤 滑 油	粗 蠟	粗 コークス	
1	平成9 年 末	3 270 588	1 399 959	2 373 974	5 585 640	515 452	32 661	8 087
2	10	2 983 980	992 587	1 911 810	4 894 012	511 222	30 950	8 688
3	9 年度末	4 073 537	849 494	2 207 839	5 184 379	562 089	29 886	8 371
4	10	3 584 859	698 879	2 091 326	4 571 375	535 030	36 250	8 696
5	平成10年 1月末	3 667 581	1 074 818	2 575 896	5 508 406	550 621	40 420	9 469
6	2	3 804 346	893 895	2 142 762	5 475 766	569 181	31 012	9 023
7	3	4 073 537	849 494	2 207 839	5 184 379	562 089	29 886	8 371
8	4	4 070 494	847 169	2 349 389	5 092 744	599 343	30 395	5 783
9	5	3 757 956	950 503	2 443 988	5 310 562	606 521	31 182	10 145
10	6	3 334 116	879 160	2 149 623	5 301 975	616 436	34 600	8 614
11	7	3 165 202	1 043 648	2 254 247	5 246 961	613 532	31 906	8 182
12	8	3 216 569	1 247 906	2 510 664	5 423 562	615 062	34 680	7 733
13	9	3 059 060	1 444 000	2 438 529	5 077 150	601 914	38 274	7 450
14	10	2 943 616	1 376 678	2 043 166	5 052 240	485 390	34 085	8 460
15	11	3 163 036	1 409 383	2 054 371	4 909 897	506 917	32 387	7 635
16	12	2 983 980	992 587	1 911 810	4 894 012	511 222	30 950	8 688
17	11年 1月末	3 409 933	861 446	2 011 368	4 955 482	537 162	34 597	7 021
18	2	3 579 316	745 307	1 961 729	4 844 739	544 594	31 786	8 734
19	3	3 584 859	698 879	2 091 326	4 571 375	535 030	36 250	8 696

(6) 労 務

(単位：人)

区 分	当 該 部 門				常 用 従 業 者				
	計	従 業 者 数			計	実 働 延 人 員			
		精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者		精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者	
1	平成9 年	14 623	14 260	327	36	3 608 936	3 518 120	81 373	9 443
2	10	13 763	13 429	300	34	3 452 355	3 368 907	74 411	9 037
3	9 年 度	14 504	14 148	321	35	3 579 958	3 489 622	80 938	9 398
4	10	13 402	13 071	297	34	3 380 663	3 298 498	73 135	9 030
5	平成10年 1～3月	14 504	14 148	321	35	860 540	838 959	19 307	2 274
6	4～6	14 317	13 978	305	34	875 826	854 124	19 478	2 224
7	7～9	13 898	13 662	202	34	861 652	842 706	16 703	2 243
8	10～12	13 763	13 429	300	34	854 337	833 118	18 923	2 296
9	11年 1～3月	13 402	13 071	297	34	788 848	768 550	18 031	2 267
10	平成10年 1月	14 570	14 209	325	36	281 858	275 048	6 062	748
11	2	14 547	14 188	324	35	289 235	281 814	6 671	750
12	3	14 504	14 148	321	35	289 447	282 097	6 574	776
13	4	14 298	13 955	309	34	293 128	285 771	6 601	756
14	5	14 322	13 981	307	34	282 979	275 959	6 272	748
15	6	14 317	13 978	305	34	299 719	292 394	6 605	720
16	7	14 159	13 821	304	34	296 391	289 181	6 462	748
17	8	14 103	13 766	303	34	290 583	283 635	6 186	762
18	9	13 898	13 662	202	34	274 678	269 890	4 055	733
19	10	13 907	13 573	300	34	284 029	276 897	6 366	766
20	11	13 829	13 495	300	34	288 908	281 792	6 353	763
21	12	13 763	13 429	300	34	281 400	274 429	6 204	767
22	11年 1月	13 688	13 355	299	34	261 227	254 740	5 750	737
23	2	13 556	13 223	299	34	262 268	255 430	6 096	742
24	3	13 402	13 071	297	34	265 353	258 380	6 185	788

(7) 資材品種別消費

① 総括

(単位：t)

区分	白土	硫酸	苛性ソーダ	四アルキル鉛	溶剤					触媒
					トルオール	プロパン	フルフラール	メチル・エチルケトン	その他	
1 平成9年	3 050	29 937	34 994	7	319	237	471	3 335	5 614	14 518
2 10	2 508	28 062	33 537	8	319	171	609	3 134	5 587	13 450
3 9年度	2 964	29 442	34 824	5	297	226	484	3 476	5 873	14 480
4 10	2 367	28 382	34 049	8	338	183	585	3 085	5 334	13 536
5 平成10年1～3月	682	6 716	9 141	1	46	30	125	845	1 592	3 039
6 4～6	593	5 688	8 087	1	79	28	101	815	1 185	3 107
7 7～9	610	7 287	7 949	3	62	59	245	704	1 448	2 914
8 10～12	623	8 371	8 360	3	132	54	138	770	1 362	4 390
9 11年1～3月	541	7 036	9 653	1	65	42	101	796	1 339	3 125
10 平成10年1月	221	2 191	3 110	—	12	7	20	260	524	952
11 2	197	2 037	3 024	—	17	15	68	282	508	952
12 3	264	2 488	3 007	1	17	8	37	303	560	1 135
13 4	217	2 616	2 879	1	20	15	22	259	430	1 232
14 5	160	1 660	2 375	—	28	6	42	287	350	892
15 6	216	1 412	2 833	—	31	7	37	269	405	983
16 7	265	2 420	2 491	1	6	25	29	155	534	999
17 8	181	2 405	2 786	1	26	15	37	259	392	885
18 9	164	2 462	2 672	1	30	19	179	290	522	1 030
19 10	241	3 509	2 578	1	98	31	25	311	476	2 183
20 11	202	2 451	2 810	1	12	10	68	241	435	1 043
21 12	180	2 411	2 972	1	22	13	45	218	451	1 164
22 11年1月	142	2 468	3 091	1	29	10	27	274	451	1 083
23 2	200	2 414	2 993	—	8	21	44	241	266	913
24 3	199	2 154	3 569	—	28	11	30	281	622	1 129

② 精製業者

(単位：t)

区分	白土	硫酸	苛性ソーダ	四アルキル鉛	溶剤					触媒
					トルオール	プロパン	フルフラール	メチル・エチルケトン	その他	
1 平成9年	2 581	29 138	32 969	7	319	237	456	445	5 614	14 506
2 10	2 074	27 456	31 707	8	319	171	586	398	5 587	13 442
3 9年度	2 482	28 654	32 807	5	297	226	465	416	5 873	14 469
4 10	1 953	27 826	32 221	8	338	183	566	455	5 334	13 527
5 平成10年1～3月	562	6 530	8 674	1	46	30	114	59	1 592	3 037
6 4～6	488	5 540	7 605	1	79	28	97	90	1 185	3 106
7 7～9	508	7 153	7 463	3	62	59	240	94	1 448	2 911
8 10～12	516	8 233	7 965	3	132	54	135	155	1 362	4 388
9 11年1～3月	441	6 900	9 188	1	65	42	94	116	1 339	3 122
10 平成10年1月	184	2 123	2 977	—	12	7	19	16	524	951
11 2	159	1 981	2 861	—	17	15	59	24	508	952
12 3	219	2 426	2 836	1	17	8	36	19	560	1 134
13 4	184	2 563	2 698	1	20	15	20	25	430	1 232
14 5	127	1 614	2 229	—	28	6	42	38	350	892
15 6	177	1 363	2 678	—	31	7	35	27	405	982
16 7	226	2 378	2 326	1	6	25	27	4	534	998
17 8	151	2 363	2 639	1	26	15	35	57	392	884
18 9	131	2 412	2 498	1	30	19	178	33	522	1 029
19 10	200	3 460	2 406	1	98	31	24	108	476	2 182
20 11	165	2 402	2 633	1	12	10	66	15	435	1 042
21 12	151	2 371	2 926	1	22	13	45	32	451	1 164
22 11年1月	110	2 425	2 940	1	29	10	25	43	451	1 082
23 2	167	2 366	2 838	—	8	21	42	22	266	912
24 3	164	2 109	3 410	—	28	11	27	51	622	1 128

(8) 石油製品得率及び稼働率推移

(単位：%)

区分	平成4年	5	6	7	8	9	10
燃料油計	91.30	91.97	92.14	92.55	91.40	91.20	92.45
揮発油	20.36	20.67	20.52	20.94	21.45	21.30	22.58
ナフサ	7.04	7.47	7.19	7.34	6.81	7.62	7.32
ジェット燃料油	2.64	2.78	2.96	3.24	3.08	3.67	4.30
灯油	11.44	11.61	11.20	11.24	11.58	10.97	11.28
軽油	17.54	17.77	18.09	18.82	19.34	19.16	18.81
重油	32.27	31.67	32.19	30.98	29.15	28.49	28.16
A重油	12.09	11.97	11.60	11.74	11.60	11.03	10.89
B重油	0.07	0.06	0.05	0.04	0.02	0.02	0.02
C重油	20.11	19.63	20.54	19.19	17.52	17.44	17.26
潤滑油	1.09	1.09	1.12	1.13	1.14	1.13	1.07
パラフィン	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
アスファルト	2.64	2.55	2.44	2.39	2.43	2.28	2.24
液化石油ガス	3.81	3.63	3.46	3.71	3.67	3.72	3.58
稼働率	80.30	80.20	82.00	80.40	79.10	81.60	78.60

注1：得率=製品生産量÷原油処理量(対原油得率)
 ただし重油得率は自家燃料消費量差し引きによる。
 2：稼働率=当該年の1日当り原油処理量÷当該年1日当り連続蒸溜装置能力×100(精製業者のみ)

(9) エネルギー消費

① 燃料消費

区 分	合 計 (原油換算) (kl)	揮 発 油 (kl)		ナ フ サ (kl)		灯 油 (kl)	
		精 製 業 者	精 製 業 者	精 製 業 者	精 製 業 者		
1 平成9 年	14 064 754	329	324 505	34 573	34 232		
2 10	14 334 529	371	473 826	41 707	41 523		
3 9 年 度	14 242 092	309	380 672	42 267	41 946		
4 平成10年 1月	1 333 615	25	50 258	3 394	3 364		
5 2	1 196 604	25	49 370	3 611	3 585		
6 3	1 312 579	19	49 067	3 395	3 388		
7 4	1 184 611	42	39 670	2 837	2 831		
8 5	1 101 690	28	35 650	3 301	3 294		
9 6	992 374	42	18 484	4 158	4 150		
10 7	1 194 315	35	20 787	3 953	3 945		
11 8	1 266 846	38	33 042	4 322	4 306		
12 9	1 120 099	39	36 994	1 650	1 643		
13 10	1 104 454	27	40 349	2 891	2 867		
14 11	1 231 283	26	47 144	4 206	4 181		
15 12	1 296 059	25	53 011	3 989	3 969		

注1：「石油等消費動向統計調査」の結果を従来の生産動向統計調査の公表様式内容に準じてとりまとめたものである。
 2：「燃料消費量」には「蒸気」及び「電力」の自家発生分に使用した「ボイラ用」の燃料も含まれている。
 3：原料用とは水素発生用等に使用されたもので燃料消費の内数である。
 4：都市ガスは10,000kcal/m³換算値である。

区 分	A 重 油 (kl)			B 重 油 (kl)	
	精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者	潤 滑 油 業 者	
1 平成9 年	97 207	78 277	18 037	893	—
2 10	70 418	52 062	17 478	878	—
3 9 年 度	87 024	68 167	17 959	898	—
4 平成10年 1月	4 525	2 920	1 526	79	—
5 2	4 835	3 235	1 516	84	—
6 3	5 774	3 952	1 731	91	—
7 4	4 545	2 915	1 544	86	—
8 5	7 049	5 586	1 403	60	—
9 6	6 240	4 665	1 518	57	—
10 7	4 007	2 789	1 163	55	—
11 8	4 016	2 706	1 243	67	—
12 9	4 992	3 540	1 397	55	—
13 10	6 355	4 765	1 519	71	—
14 11	7 207	5 661	1 460	86	—
15 12	10 873	9 328	1 458	87	—

潤滑油業者	軽 油 (kl)		重 油 (kl)		
	精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者
341	966	2 597 282	2 562 390	33 999	893
184	1 448	2 813 267	2 783 245	29 144	878
321	1 142	2 627 123	2 592 043	34 182	898
30	167	279 104	275 915	3 110	79
26	137	245 213	242 068	3 061	84
7	84	240 584	237 615	2 878	91
6	59	223 553	220 685	2 782	86
7	62	215 405	213 683	1 662	60
8	71	209 383	206 870	2 456	57
8	92	236 510	234 238	2 217	55
16	90	220 575	218 350	2 158	67
7	197	202 720	200 609	2 056	55
24	167	223 052	220 764	2 217	71
25	163	243 213	240 789	2 338	86
20	159	273 955	271 659	2 209	87

C 重 油 (kl)			炭 化 水 素 油 (kl)		
精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者	精 製 業 者	潤 滑 油 業 者	そ の 他 業 者
2 500 075	2 484 113	15 962	61 864	59 099	2 765
2 742 849	2 731 183	11 666	155 311	153 257	2 054
2 608 266	2 592 043	16 223	58 727	55 879	2 848
274 579	272 995	1 584	6 114	5 840	274
240 378	238 833	1 545	4 878	4 579	299
234 810	233 663	1 147	6 272	6 066	206
219 008	217 770	1 238	6 300	6 097	203
208 356	208 097	259	6 482	6 313	169
203 143	202 205	938	5 572	5 362	210
232 503	231 449	1 054	5 642	5 436	206
216 559	215 644	915	6 126	6 017	109
197 728	197 069	659	24 285	24 101	184
216 697	215 999	698	27 840	27 787	53
236 006	235 128	878	29 254	29 113	141
263 082	262 331	751	26 546	26 546	—

燃料消費（つづき）

区 分	液化石油ガス (t)			石油系炭化水素ガス (1000 ³ ㎡)			
	精製業者	潤滑油業者	その他業者	精製業者	潤滑油業者	その他業者	
1 平成9年	543 951	543 403	548	9 751 039	9 697 650	108	53 281
2 10	591 102	590 495	607	9 440 234	9 384 288	2	55 944
3 9年度	574 222	573 665	557	9 802 089	9 748 911	76	53 102
4 平成10年 1月	54 644	54 595	49	868 989	864 074	2	4 913
5 2	47 389	47 341	48	780 419	775 981	—	4 438
6 3	57 849	57 798	51	887 123	881 672	—	5 451
7 4	55 077	55 028	49	800 152	796 309	—	3 843
8 5	59 172	59 126	46	722 850	717 674	—	5 176
9 6	39 809	39 761	48	647 910	643 213	—	4 697
10 7	43 978	43 929	49	810 775	806 020	—	4 755
11 8	55 869	55 819	50	867 680	863 283	—	4 397
12 9	51 156	51 100	56	736 466	731 667	—	4 799
13 10	38 885	38 825	60	707 733	703 035	—	4 698
14 11	39 988	39 932	56	795 247	790 799	—	4 448
15 12	47 286	47 241	45	814 890	810 561	—	4 329

石油コークス (t)	石 炭 (t)	天然ガス (1000 ³ ㎡)	液化天然ガス (t)	都市ガス (1000 ³ ㎡)	原 料 用 (精製業者)			
					ナ フ サ (kl)	液化石油ガス (t)	石油系炭化水素ガス (1000 ³ ㎡)	
29 293	447 529	926	689	12	246 843	332 849	135 163	1
124 668	404 487	244	685	12	394 300	374 057	155 228	2
38 856	436 959	368	657	12	303 864	359 917	139 553	3
3 517	41 930	25	—	1	40 769	35 940	11 742	4
4 774	40 544	9	—	1	39 538	32 382	9 251	5
10 087	30 020	14	—	1	43 568	36 740	17 086	6
10 388	15 326	12	—	1	35 217	35 035	10 363	7
11 168	17 183	13	—	1	29 479	39 668	8 856	8
11 160	37 385	14	—	1	14 468	21 509	14 582	9
4 108	47 653	33	—	1	16 330	27 014	13 085	10
12 849	42 497	18	—	1	27 653	34 775	17 197	11
11 955	30 571	22	44	1	30 459	31 174	11 114	12
10 640	32 340	37	139	1	31 208	28 272	13 791	13
16 462	34 319	20	292	1	40 510	24 339	14 462	14
17 560	34 719	27	210	1	45 101	27 209	13 699	15

② 電 力

区 分	電 力 消 費			
	精製業者	潤滑油業者	その他業者	
1 平成9年	10 219 247	10 168 127	26 912	24 208
2 10	10 410 205	10 358 726	25 704	25 775
3 9年度	10 290 122	10 238 356	27 230	24 536
4 平成10年 1月	928 316	923 823	2 218	2 275
5 2	821 407	817 033	2 286	2 088
6 3	914 632	910 112	2 244	2 276
7 4	845 457	841 807	2 170	1 480
8 5	807 038	803 003	1 877	2 158
9 6	731 261	726 727	2 178	2 356
10 7	874 390	870 014	2 076	2 300
11 8	956 276	951 795	2 146	2 335
12 9	852 223	847 933	2 194	2 096
13 10	835 647	831 253	2 180	2 214
14 11	896 551	892 314	2 119	2 118
15 12	947 007	942 912	2 016	2 079

(単位：千kWh)

自 家 発 電	うち火力発電(汽力)						
	精製業者	潤滑油業者	その他業者				
8 310 454	8 284 485	6 147	19 822	4 862 920	4 843 098	19 822	1
9 523 319	9 495 556	5 530	22 233	5 494 867	5 472 634	22 233	2
8 499 473	8 473 559	6 282	19 632	4 803 398	4 783 766	19 632	3
784 722	782 406	554	1 762	414 376	412 614	1 762	4
694 722	692 691	550	1 481	375 165	373 684	1 481	5
797 075	794 894	489	1 692	416 935	415 243	1 692	6
719 676	717 566	520	1 590	357 112	355 522	1 590	7
681 584	679 357	243	1 984	369 846	367 862	1 984	8
655 132	652 698	475	1 959	424 542	422 583	1 959	9
824 877	822 319	560	1 998	520 843	518 845	1 998	10
926 690	924 112	542	2 036	554 800	552 764	2 036	11
828 938	826 564	409	1 965	493 665	491 700	1 965	12
791 536	789 067	410	2 059	490 980	488 921	2 059	13
875 196	872 995	390	1 811	526 459	524 648	1 811	14
943 171	940 887	388	1 896	550 144	548 248	1 896	15

3. 石油
1. 石油製品

(1) 総括 (平成10年)

区 分	燃料油	揮発油		ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油
			自動車用				
1 年初在庫	17 311 518	2 812 758	2 788 544	1 646 275	794 893	4 880 549	2 764 095
2 製油所	8 459 766	910 466	903 589	1 200 093	490 998	2 056 372	1 295 971
3 製造業者・輸入業者	6 592 624	1 085 864	1 073 089	445 730	303 751	2 214 115	898 256
4 販売業者	2 259 128	816 428	811 876	452	144	610 062	569 868
5 受入	260 754 226	56 340 764	56 114 768	44 019 627	10 825 547	28 863 990	46 703 514
6 生産(製油所)	229 382 992	55 316 068	55 235 914	18 002 816	10 525 831	27 685 277	46 070 997
7 輸 入	30 463 612	893 167	878 854	26 016 811	—	1 178 713	311 444
8 品種振替	605 172	348	—	—	269 223	—	210 709
9 増 量	302 450	131 181	—	—	30 493	—	110 364
10 払 出	261 945 837	56 269 838	55 182 086	44 010 695	10 771 996	29 273 399	47 092 077
11 消費者向総販売	238 905 337	55 362 177	55 182 086	43 688 993	4 927 392	28 290 169	43 947 934
12 輸 出	18 737 046	814 267	—	119 417	5 841 279	119 688	2 963 738
13 品種振替	994 675	22 059	—	113 200	3 325	720 582	110 108
14 自家消費	3 292 364	71 335	—	86 246	—	129 384	70 297
15 減 量	16 415	—	—	2 839	—	13 576	—
16 年末在庫	16 119 907	2 883 684	2 854 020	1 655 207	848 444	4 471 140	2 375 532
17 製油所	7 782 184	999 025	988 777	1 210 281	531 427	1 882 266	990 398
18 製造業者・輸入業者	5 937 568	1 026 509	1 015 812	444 458	316 894	1 917 360	783 285
19 販売業者	2 400 155	858 150	849 431	468	123	671 514	601 849

注1：消費者向総販売＝(年初在庫＋受入)－(年末在庫＋消費者向総販売以外の各払出項目)
 注2：アスファルトの消費者向総販売の()は燃焼用で内数。

需 給
需 給 総 括

(単位：kl、アスファルト以下はt)

重 油	需 給 総 括			潤 滑 油	アスファルト	パラフィン	
	A	B	C				
4 412 948	2 133 103	4 556	2 275 289	461 798	289 564	19 234	1
2 505 866	809 202	3 771	1 692 893	174 421	215 824	11 557	2
1 644 908	1 081 596	552	562 760	232 079	37 699	7 444	3
262 174	242 305	233	19 636	55 298	36 041	233	4
74 000 784	27 873 265	45 447	46 082 072	2 747 601	5 669 403	113 725	5
71 782 003	26 757 899	42 568	44 981 536	2 629 786	5 646 160	104 705	6
2 063 477	972 472	—	1 091 005	56 666	4 618	9 020	7
124 892	114 969	2 876	7 047	61 149	759	—	8
30 412	27 925	3	2 484	—	17 866	—	9
74 527 832	28 221 693	46 750	46 259 389	2 776 150	5 666 723	115 658	10
62 688 672	27 875 167	45 873	34 767 632	2 333 982	5 340 248 (1 058 589)	64 821	11
8 878 657	154 813	—	8 723 844	394 133	168 929	48 969	12
25 401	15 903	284	9 214	330	65	88	13
2 935 102	175 810	593	2 758 699	38 476	157 481	1 700	14
—	—	—	—	9 229	—	80	15
3 885 900	1 784 675	3 253	2 097 972	433 249	292 244	17 301	16
2 168 787	627 666	2 907	1 538 214	165 927	224 797	9 908	17
1 449 062	905 647	209	543 206	213 639	36 745	7 069	18
268 051	251 362	137	16 552	53 683	30 702	324	19

(2) 総括 (平成10年度)

	区 分	燃料油	揮発油		ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油
				自動車用				
1	年初在庫	14 780 498	3 063 594	3 038 022	1 831 954	701 228	2 756 683	2 442 850
2	製油所	7 005 338	1 091 082	1 086 345	1 151 565	454 502	1 005 798	1 115 586
3	製造業者・輸入業者	5 864 855	1 253 564	1 241 168	679 948	246 578	1 273 013	854 270
4	販売業者	1 910 305	718 948	710 509	441	148	477 872	472 994
5	受入	261 865 235	56 810 482	56 574 210	45 149 659	10 519 245	29 595 920	46 619 788
6	生産(製油所)	227 651 123	55 740 106	55 652 695	18 038 431	10 142 963	27 057 261	45 710 519
7	輸入	33 190 123	935 828	921 515	27 099 104	64 550	2 538 659	537 515
8	品種振替	702 341	166	—	—	280 764	—	260 797
9	増量	321 648	134 382	—	12 124	30 968	—	110 957
10	払出	262 378 879	56 637 873	55 566 404	45 315 185	10 614 828	29 521 657	46 741 345
11	消費者向総販売	239 860 535	55 755 918	55 566 404	44 961 873	4 852 038	28 425 381	43 895 748
12	輸出	18 161 961	800 830	—	150 440	5 753 314	236 635	2 637 281
13	品種振替	1 083 419	9 127	—	113 348	9 476	730 286	136 199
14	自家消費	3 272 662	71 998	—	89 524	—	129 053	72 117
15	減量	302	—	—	—	—	302	—
16	年末在庫	14 266 854	3 236 203	3 200 818	1 666 428	605 645	2 830 946	2 321 293
17	製油所	6 980 914	1 354 510	1 338 937	1 193 909	355 123	1 045 354	1 004 033
18	製造業者・輸入業者	5 102 716	1 094 915	1 084 201	471 782	247 441	1 200 924	781 557
19	販売業者	2 183 224	786 778	777 680	737	3 081	584 668	535 703

(単位：kl、アスファルト以下はt)

重油	潤滑油			アスファルト	パラフィン	
	A	B	C			
3 984 189	1 851 915	3 570	2 128 704	477 117	282 546	20 489
2 186 805	643 192	2 725	1 540 888	179 914	200 784	11 954
1 557 482	986 959	577	569 946	238 525	37 293	8 295
239 902	221 764	268	17 870	58 678	44 469	240
73 170 141	28 202 925	45 434	44 921 782	2 734 210	5 656 668	107 065
70 961 843	26 986 094	42 055	43 933 694	2 606 850	5 634 718	101 651
2 014 467	1 045 922	—	968 545	65 046	3 554	5 322
160 614	142 105	3 371	15 138	62 314	3 333	—
33 217	28 804	8	4 405	—	15 063	92
73 547 991	28 286 117	44 863	45 217 011	2 768 553	5 637 033	103 217
61 969 577	27 853 743	44 307	34 071 527	2 325 231	5 205 319 (1 019 232)	55 915
8 583 461	158 873	—	8 424 588	396 306	176 736	46 095
84 983	75 360	14	9 609	337	—	86
2 909 970	198 141	542	2 711 287	36 878	254 978	1 057
—	—	—	—	9 801	—	64
3 606 339	1 768 723	4 141	1 833 475	442 774	302 181	24 337
2 027 985	679 431	3 685	1 344 869	159 641	225 121	10 025
1 306 097	851 579	256	454 262	219 425	39 040	13 946
272 257	237 713	200	34 344	63 708	38 020	366

注1：消費者向総販売 = (年初在庫 + 受入) - (年末在庫 + 消費者向総販売以外の各払出項目)
 2：アスファルトの消費者向総販売の()は燃焼用で内数。

2. 石油製品製造・輸入

区分	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油							
							重油	A	B	C			
1 年初在庫	6 592 624	1 085 864	445 730	303 751	2 214 115	898 256							
2 受入	504 301 836	114 176 850	82 016 730	17 527 315	60 145 079	90 871 829							
3 生産部門よりの受入	255 981 562	57 496 866	38 766 264	10 485 099	28 747 870	47 214 883							
4 輸入	30 463 612	893 167	26 016 811	—	1 178 713	311 444							
5 製造業者・輸入業者より	217 064 004	55 655 287	17 233 655	6 742 497	30 218 496	43 024 439							
6 品種振替	490 203	348	—	269 223	—	210 709							
7 増量	302 455	131 182	—	30 496	—	110 354							
8 その他	—	—	—	—	—	—							
9 払出	504 956 892	114 236 205	82 018 002	17 514 172	60 441 834	90 986 800							
10 国内向総販売	239 259 744	55 473 182	43 689 003	4 927 374	28 417 169	44 046 864							
11 消費者	81 575 645	1 051 496	43 282 821	4 450 877	2 629 645	3 214 788							
12 販売業者	157 684 099	54 421 686	406 182	476 497	25 787 524	40 832 076							
13 輸出	18 737 046	814 267	119 417	5 841 279	119 688	2 963 738							
14 製造業者・輸入業者向	206 294 586	52 670 701	16 724 954	6 732 106	27 250 654	41 088 399							
15 品種振替	555 296	—	6 377	—	533 016	—							
16 自家消費	141 730	1 422	2 031	—	15 478	1 286							
17 減量	16 415	—	2 845	—	13 570	—							
18 その他	39 952 075	5 276 633	21 473 375	13 413	4 092 259	2 886 513							
19 年末在庫	5 937 568	1 026 509	444 458	316 894	1 917 360	783 285							

注1：国内向総販売＝（年初在庫＋受入）－（年末在庫＋国内向総販売以外の各払出項目）
 注2：アスファルトの国内向総販売の（ ）は燃焼用で内数。

3. 石油製品販売

区分	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油							
							重油	A	B	C			
1 年初在庫	2 259 128	816 428	452	144	610 062	569 868							
2 受入	222 219 173	73 890 685	680 063	485 579	41 286 407	55 760 539							
3 払出	222 078 146	73 848 963	680 047	485 600	41 224 955	55 728 558							
4 消費者向	157 329 692	54 310 681	406 172	476 515	25 660 524	40 733 146							
5 自家消費	213 375	69 282	—	—	65 542	66 959							
6 その他	64 535 079	19 469 000	273 875	9 085	15 498 889	14 928 453							
7 年末在庫	2 400 155	858 150	468	123	671 514	601 849							

業者販売部門受払（平成10年）

（単位：kl、アスファルト以下はt）

重油	A	B	C	潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン						
								重油	A	B	C		
1 644 908	1 081 596	552	562 760	232 079	37 699	7 182	7 444						1
139 564 033	56 400 152	114 649	83 049 232	5 077 477	9 491 055	80 775	218 972						2
73 270 580	27 312 585	67 264	45 890 731	3 161 987	5 564 352	52 249	165 656						3
2 063 477	972 472	—	1 091 005	56 666	4 618	1 273	9 020						4
64 189 630	28 087 162	44 504	36 057 964	1 797 675	3 629 700	25 906	44 296						5
9 923	—	2 876	7 047	61 149	759	1 347	—						6
30 423	27 933	5	2 485	—	17 870	—	—						7
—	—	—	—	—	273 756	—	—						8
139 759 879	56 576 101	114 992	83 068 786	5 095 917	9 492 009	81 604	219 347						9
62 706 152	27 895 824	45 779	34 764 549	2 332 367	5 334 913 (1 058 589)	55 214	64 909						10
26 946 018	4 439 688	12 074	22 494 256	1 117 911	1 565 958	22 936	3 196						11
35 760 134	23 456 136	33 705	12 270 293	1 214 456	3 768 955	32 278	61 713						12
8 878 657	154 813	—	8 723 844	394 133	168 929	430	48 969						13
61 827 772	25 576 350	42 287	36 209 135	1 544 841	3 988 103	11 292	93 658						14
15 903	15 903	—	—	—	—	—	88						15
121 513	65 425	6	56 082	27 086	64	15	16						16
—	—	—	—	9 229	—	39	83						17
6 209 882	2 867 786	26 920	3 315 176	788 261	—	14 614	11 624						18
1 449 062	905 647	209	543 206	213 639	36 745	6 353	7 069						19

売業者受払（平成10年）

（単位：kl、アスファルト以下はt）

重油	A	B	C	潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン						
								重油	A	B	C		
262 174	242 305	233	19 636	55 298	36 041	4 591	233						1
50 115 900	33 658 507	37 815	16 419 578	1 584 553	5 417 987	124 793	63 042						2
50 110 023	33 649 450	37 911	16 422 662	1 586 167	5 423 326	125 479	62 951						3
35 742 654	23 435 479	33 799	12 273 376	1 216 071	3 774 290	52 079	61 625						4
11 592	11 592	—	—	—	—	—	—						5
14 355 777	10 202 379	4 112	4 149 286	370 097	1 649 036	73 400	1 326						6
268 051	251 362	137	16 552	53 683	30 702	3 905	324						7

4. ボ ン ド 扱

(1) 総 括 (平成10年)

	区 分	燃 料 油				
		揮 発 油	ジ エ ッ ト 燃 料 油	灯 油	軽 油	
1	年 初 在 庫	270 381	—	215 084	—	—
2	受 入	18 209 263	—	8 466 873	3	74 145
3	保 税 輸 入 製 品	2 654 464	—	2 495 446	—	—
4	保 税 生 産 製 品	11 102 088	—	5 352 101	3	57 222
5	購 入 ・ 融 通	4 450 875	—	617 490	—	16 923
6	品 種 振 替	—	—	—	—	—
7	そ の 他	1 836	—	1 836	—	—
8	払 出	18 076 393	—	8 356 051	3	74 145
9	消 費 者 向 販 売	13 961 375	—	7 620 148	1	17 208
10	船 舶	6 341 227	—	—	1	17 208
11	邦 船	漁 業	—	—	—	—
12		そ の 他	4 657 396	—	—	1	16 381
13	外 船	漁 業	—	—	—	—
14		そ の 他	1 596 250	—	—	—
15	航 空 機	7 620 148	—	7 620 148	—	—
16	邦 機	2 966 329	—	2 966 329	—	—
17	外 機	4 653 819	—	4 653 819	—	—
18	販 売 ・ 融 通	4 103 512	—	728 431	2	56 937
19	品 種 振 替	—	—	—	—	—
20	そ の 他	11 506	—	7 472	—	—
21	年 末 在 庫	403 251	—	325 906	—	—

(2) 総 括 (平成10年度)

	区 分	燃 料 油				
		揮 発 油	ジ エ ッ ト 燃 料 油	灯 油	軽 油	
1	年 初 在 庫	317 266	—	249 468	—	—
2	受 入	18 060 705	—	8 340 777	3	100 523
3	保 税 輸 入 製 品	2 712 547	—	2 508 062	—	—
4	保 税 生 産 製 品	11 026 179	—	5 300 892	3	82 749
5	購 入 ・ 融 通	4 315 379	—	529 980	—	17 774
6	品 種 振 替	4 755	—	—	—	—
7	そ の 他	1 845	—	1 843	—	—
8	払 出	18 064 626	—	8 327 801	3	100 523
9	消 費 者 向 販 売	13 867 735	—	7 488 788	1	22 929
10	船 舶	6 378 947	—	—	1	22 929
11	邦 船	漁 業	—	—	—	—
12		そ の 他	4 686 860	—	—	1	16 428
13	外 船	漁 業	—	—	—	—
14		そ の 他	1 609 757	—	—	—
15	航 空 機	7 488 788	—	7 488 788	—	—
16	邦 機	2 845 719	—	2 845 719	—	—
17	外 機	4 643 069	—	4 643 069	—	—
18	販 売 ・ 融 通	4 181 922	—	832 836	2	77 594
19	品 種 振 替	4 755	—	—	—	—
20	そ の 他	10 214	—	6 177	—	—
21	年 末 在 庫	313 345	—	262 444	—	—

石 油 製 品 受 払

(単位：kl)

重 油	潤 滑 油				
	A	B	C		
55 297	16 731	—	38 566	—	1
9 668 242	306 637	—	9 361 605	30 339	2
159 018	7 332	—	151 686	—	3
5 692 762	154 813	—	5 537 949	24 337	4
3 816 462	144 492	—	3 671 970	6 002	5
—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	7
9 646 194	313 122	—	9 333 072	30 339	8
6 324 018	212 962	—	6 111 056	25 223	9
6 324 018	212 962	—	6 111 056	24 950	10
27 222	1 669	—	25 553	—	11
4 641 014	149 836	—	4 491 178	5 114	12
60 359	1 339	—	59 020	—	13
1 595 423	60 118	—	1 535 305	19 836	14
—	—	—	—	273	15
—	—	—	—	155	16
—	—	—	—	118	17
3 318 142	99 999	—	3 218 143	5 116	18
—	—	—	—	—	19
4 034	161	—	3 873	—	20
77 345	10 246	—	67 099	—	21

(単位：kl)

重 油	潤 滑 油				
	A	B	C		
67 798	15 538	—	52 260	—	1
9 619 402	329 785	—	9 289 617	27 188	2
204 485	26 734	—	177 751	—	3
5 642 535	158 873	—	5 483 662	22 968	4
3 767 625	144 178	—	3 623 447	4 220	5
4 755	—	—	4 755	—	6
2	—	—	2	—	7
9 636 299	328 176	—	9 308 123	27 188	8
6 356 017	232 376	—	6 123 641	23 965	9
6 356 017	232 376	—	6 123 641	23 704	10
21 971	1 360	—	20 611	—	11
4 670 431	166 760	—	4 503 671	5 143	12
60 359	1 339	—	59 020	—	13
1 603 256	62 917	—	1 540 339	18 561	14
—	—	—	—	261	15
—	—	—	—	132	16
—	—	—	—	129	17
3 271 490	90 884	—	3 180 606	3 223	18
4 755	4 755	—	—	—	19
4 037	161	—	3 876	—	20
50 901	17 147	—	33 754	—	21

5. 石油製品消費

区分	燃料油	揮発油		ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油
		自動車用					
1 平成9 年	245 264 506	54 220 363	54 058 169	47 007 471	4 845 089	28 803 668	45 612 887
2 10	238 905 337	55 362 177	55 182 086	43 688 993	4 927 392	28 290 169	43 947 934
3 9 年度	243 223 696	54 318 371	54 153 780	45 765 736	4 773 198	28 790 443	45 017 718
4 10	239 860 535	55 755 918	55 566 404	44 961 873	4 852 038	28 425 381	43 895 748
5 平成10年 1~ 3月	65 752 016	12 709 297	12 667 771	10 849 661	1 148 670	12 190 572	10 710 117
6 4~ 6	53 759 178	13 499 617	13 457 500	10 502 073	1 184 785	4 012 069	10 609 990
7 7~ 9	56 343 792	14 945 959	14 897 335	10 744 735	1 396 315	3 125 440	11 141 110
8 10~12	63 050 351	14 207 304	14 159 480	11 592 524	1 197 622	8 962 088	11 486 717
9 11年 1~ 3月	66 707 214	13 103 038	13 052 089	12 122 541	1 073 316	12 325 784	10 657 931
10 平成10年 1月	22 810 153	4 147 432	4 134 778	3 962 937	382 577	4 715 103	3 328 261
11 2	21 417 597	3 971 058	3 956 987	3 396 022	381 072	4 138 884	3 467 929
12 3	21 524 266	4 590 807	4 576 006	3 490 702	385 021	3 336 585	3 913 927
13 4	18 180 047	4 406 385	4 392 176	3 388 193	302 744	1 729 653	3 558 094
14 5	17 745 384	4 648 079	4 634 308	3 699 705	385 587	1 161 212	3 511 822
15 6	17 833 747	4 445 153	4 431 016	3 414 175	496 454	1 121 204	3 540 074
16 7	19 394 991	5 034 516	5 018 328	3 683 411	460 315	1 074 714	3 882 571
17 8	18 891 102	5 320 381	5 304 232	3 568 289	517 615	966 103	3 628 172
18 9	18 057 699	4 591 062	4 574 775	3 493 035	418 385	1 084 623	3 630 367
19 10	18 885 990	4 671 363	4 655 752	3 535 831	438 027	1 536 919	3 847 583
20 11	20 269 644	4 512 741	4 497 437	3 813 556	394 713	2 806 425	3 722 657
21 12	23 894 717	5 023 200	5 006 291	4 243 137	364 882	4 618 744	3 916 477
22 11年 1月	22 057 794	4 251 095	4 234 783	4 301 450	322 737	4 314 407	3 261 423
23 2	21 815 484	4 117 843	4 102 952	3 680 665	327 040	4 466 458	3 425 525
24 3	22 833 936	4 734 100	4 714 354	4 140 426	423 539	3 544 919	3 970 983

者向月別販売

(単位: kl、アスファルト以下は t)

	重油			潤滑油	アスファルト		パラフィン	
	A	B	C		燃焼用			
64 775 028	28 511 006	51 428	36 212 594	2 429 233	5 639 203	1 134 753	62 884	1
62 688 672	27 875 167	45 873	34 767 632	2 333 982	5 340 248	1 058 589	64 821	2
64 558 230	28 280 515	50 156	36 227 559	2 407 755	5 632 110	1 115 174	66 698	3
61 969 577	27 853 743	44 307	34 071 527	2 325 231	5 205 319	1 019 232	55 915	4
18 143 699	8 519 775	10 052	9 613 872	585 190	1 510 832	265 418	17 580	5
13 950 644	6 097 394	11 922	7 841 328	567 530	1 141 636	254 007	14 739	6
14 990 233	5 889 195	14 236	9 086 802	578 634	1 239 183	294 082	14 253	7
15 604 096	7 368 803	9 663	8 225 630	602 627	1 448 597	245 082	18 249	8
17 424 604	8 498 351	8 486	8 917 767	576 439	1 375 903	226 061	8 674	9
6 273 843	2 901 920	3 136	3 368 787	185 779	335 269	88 851	6 391	10
6 062 632	2 823 449	3 561	3 235 622	185 676	454 226	95 120	5 363	11
5 807 224	2 794 406	3 355	3 009 463	213 735	721 337	81 447	5 826	12
4 794 978	2 200 024	2 750	2 592 204	195 542	417 829	78 868	5 496	13
4 338 979	1 911 282	3 208	2 424 489	183 360	346 507	92 174	4 699	14
4 816 687	1 986 088	5 964	2 824 635	188 628	377 300	82 965	4 544	15
5 259 464	2 036 460	3 996	3 219 008	202 441	419 992	94 570	4 675	16
4 890 542	1 875 338	6 562	3 008 642	173 677	398 931	100 790	4 456	17
4 840 227	1 977 397	3 678	2 859 152	202 516	420 260	98 722	5 122	18
4 856 267	2 114 950	3 531	2 737 786	202 250	457 481	88 233	7 803	19
5 019 552	2 342 845	3 031	2 673 676	202 990	492 099	59 611	5 102	20
5 728 277	2 911 008	3 101	2 814 168	197 387	499 017	97 238	5 344	21
5 606 682	2 704 694	2 720	2 899 268	170 344	314 699	78 238	3 249	22
5 797 953	2 878 692	2 784	2 916 477	186 286	400 551	67 730	4 765	23
6 019 969	2 914 965	2 982	3 102 022	219 809	660 653	80 093	660	24

6. 石油製品

(1) 月別輸入

区 分	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油
1 平成9 年	(4 009 994) 35 583 585	1 450 901	28 233 263	(3 569 803) —	2 291 774	427 548
2 10	(2 914 031) 30 463 612	893 167	26 016 811	(2 755 013) —	1 178 713	311 444
3 9 年 度	(3 624 641) 33 157 357	1 345 803	27 319 239	(3 293 684) —	1 349 370	230 917
4 10	(3 084 100) 33 190 123	935 828	27 099 104	(2 879 615) 64 550	2 538 659	537 515
5 平成10年 1~ 3月	(963 195) 7 292 473	105 013	6 015 908	(957 560) —	569 971	16 968
6 4~ 6	(502 998) 7 138 975	166 489	6 382 774	(502 599) —	112 438	77 307
7 7~ 9	(500 413) 7 769 695	414 329	6 573 399	(452 199) —	21 275	111 368
8 10~12	(947 425) 8 262 469	207 336	7 044 730	(842 655) —	475 029	105 801
9 11年 1~ 3月	(1 133 264) 10 018 984	147 674	7 098 201	(1 082 162) 64 550	1 929 917	243 039
10 平成10年 1月	(291 614) 2 641 695	39 115	2 265 842	(291 115) —	196 862	5 699
11 2	(392 833) 2 257 839	7 541	1 766 150	(387 697) —	281 866	5 622
12 3	(278 748) 2 392 939	58 357	1 983 916	(278 748) —	91 243	5 647
13 4	(116 351) 1 964 736	39 095	1 801 713	(116 351) —	42 399	5 653
14 5	(243 311) 2 548 719	44 081	2 325 641	(242 912) —	17 843	29 013
15 6	(143 336) 2 625 520	83 313	2 255 420	(143 336) —	52 196	42 641
16 7	(200 421) 2 569 023	122 769	2 099 796	(159 794) —	—	62 783
17 8	(187 543) 2 733 640	152 383	2 345 059	(187 543) —	11 387	21 643
18 9	(112 449) 2 467 032	139 177	2 128 544	(104 862) —	9 888	26 942
19 10	(312 219) 2 552 054	103 793	2 259 224	(304 642) —	73 535	21 909
20 11	(309 463) 2 577 965	59 611	2 265 290	(264 305) —	90 398	38 954
21 12	(325 743) 3 132 450	43 932	2 520 216	(273 708) —	311 096	44 938
22 11年 1月	(475 313) 3 866 436	25 924	2 798 884	(444 612) 19 701	715 345	132 987
23 2	(327 248) 3 322 664	49 763	2 189 290	(307 346) 30 864	829 477	71 384
24 3	(330 703) 2 829 884	71 987	2 110 027	(330 204) 13 985	385 095	38 668

注1：() はボンド扱い輸入製品で外数。

注2：輸入重油のうちローサルファー重油(硫黄含有量がA重油は0.5%以下、B・C重油は1.5%以下)の平成10年の輸入量は、A重油(469,956 kl)、C重油(998,753 kl)。

の 輸 出 入

(単位：kl、アスファルト以下は t)

	重 油			潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン
	A	B	C				
	(440 191)	(30 372)	(409 819)				
	3 180 099	1 106 010	2 074 089	69 984	3 965	1 324	10 078
	(159 018)	(7 332)	(151 686)				
	2 063 477	972 472	1 091 005	56 666	4 618	1 273	9 020
	(330 957)	(15 351)	(315 606)				
	2 912 028	1 084 327	1 827 701	68 030	5 119	1 447	12 816
	(204 485)	(26 734)	(177 751)				
	2 014 467	1 045 922	968 545	65 046	3 554	1 255	5 322
	(5 635)	(999)	(4 636)				
	584 613	257 245	327 368	12 517	1 226	375	3 994
	(399)	(399)	(—)				
	399 967	222 151	177 816	15 492	298	323	2 991
	(48 214)	(499)	(47 715)				
	649 324	221 610	427 714	18 058	252	180	1 452
	(104 770)	(5 435)	(99 335)				
	429 573	271 466	158 107	10 599	2 842	395	583
	(51 102)	(20 401)	(30 701)				
	535 603	330 695	204 908	20 897	162	357	296
	(499)	(499)	(—)				
	134 177	96 197	37 980	2 896	72	96	3 702
	(5 136)	(500)	(4 636)				
	196 660	82 701	113 959	3 483	1 154	118	—
	(—)	(—)	(—)				
	253 776	78 347	175 429	6 138	—	161	292
	(—)	(—)	(—)				
	75 876	75 876	—	6 692	36	190	—
	(399)	(399)	(—)				
	132 141	61 070	71 071	3 620	10	51	2 771
	(—)	(—)	(—)				
	191 950	85 205	106 745	5 180	252	82	220
	(40 627)	(399)	(40 627)				
	283 675	75 740	207 935	4 806	—	73	54
	(—)	(—)	(—)				
	203 168	54 768	148 400	8 660	252	85	—
	(7 587)	(499)	(7 088)				
	162 481	91 102	71 379	4 592	—	22	1 398
	(7 577)	(399)	(7 178)				
	93 593	70 582	23 011	3 079	1 451	110	291
	(45 158)	(5 036)	(40 122)				
	123 712	103 877	19 835	4 107	108	157	—
	(52 035)	(—)	(52 035)				
	212 268	97 007	115 261	3 413	1 283	128	292
	(30 701)	(—)	(30 701)				
	173 595	111 353	62 242	3 884	126	160	—
	(19 902)	(19 902)	(—)				
	151 886	104 212	47 674	3 241	18	104	—
	(499)	(499)	(—)				
	210 122	115 130	94 992	13 772	18	93	296

注3：輸入重油のうちローサルファー重油(硫黄含有量がA重油は0.5%以下、B・C重油は1.5%以下)の平成10年度の輸入量は、A重油(469,931 kl)、C重油(876,295 kl)。

注4：この表は輸入調査(承認統計)を集計したものであり、石油製品製造業者・輸入業者月報(指定統計51号)を集計したものと一部数値が合致しない場合がある。

(2) 相手先別輸入 (平成10年)

区 分	燃 料						
	平成9年	10 年	揮 発 油	ナ フ サ	ジェット燃料油	灯 油	軽 油
1 計	(4 009 994) 35 583 585	(2 914 031) 30 463 612	893 167	26 016 811	(2 755 013) —	1 178 713	311 444
2 韓 国	(1 629 471) 7 552 510	(1 615 282) 8 379 722	216 456	6 268 455	(1 534 909) —	926 330	311 437
3 中 国	(71 939) 374 051	(187 139) 78 848	—	15 750	(187 139) —	63 098	—
4 台 湾	28 569	38 604	—	38 604	—	—	—
5 香 港	4 354	—	—	—	—	—	—
6 タ イ	(41 386) 69 282	—	—	—	—	—	—
7 シンガポール	(748 405) 2 611 609	(420 259) 1 914 896	302 253	1 577 634	(379 035) —	35 009	—
8 マレーシア	(13 230) 1 745 178	(72 831) 1 120 359	72 450	925 062	(72 831) —	107 057	—
9 フィリピン	(37 948) 524 112	(37 421) 556 760	103 561	453 199	—	—	—
10 インドネシア	2 131 512	1 887 897	—	825 419	—	—	—
11 イ ン ド	562 953	362 832	—	362 832	—	—	—
12 パキスタン	43 968	30 520	—	30 520	—	—	—
13 スリランカ	58 480	41 667	—	41 667	—	—	—
14 イ ラ ン	76 922	46 274	—	46 274	—	—	—
15 バーレーン	(48 313) 1 282 225	(85 182) 606 268	—	606 268	(85 182) —	—	—
16 サウジアラビア	(368 338) 4 782 612	(63 616) 3 411 346	—	3 411 346	(63 616) —	—	—
17 クウェート	(331 639) 5 897 532	(277 117) 5 152 699	—	5 152 699	(277 117) —	—	—
18 カ タ ー ル	(24 888) 483 676	629 588	—	629 588	—	—	—
19 アラブ首長国連邦	(381 823) 2 787 111	(155 184) 2 573 495	—	2 526 276	(155 184) —	47 219	—
20 イ エ メ ン	239 060	201 417	—	201 417	—	—	—

(単位: kl、アスファルト以下は t)

	油			潤 滑 油	アスファルト	グ リ ー ス	パ ラ フ ィ ン		
	重	油							
		A	B						C
	(159 018) 2 063 477	(7 332) 972 472	—	(151 686) 1 091 005	56 666	4 618	1 273	9 020	1
	(80 373) 657 044	(7 332) 652 066	—	(73 041) 4 978	—	—	—	—	2
	—	—	—	—	1 584	3 610	—	6 930	3
	—	—	—	—	2 871	—	8	—	4
	—	—	—	—	—	—	—	—	5
	—	—	—	—	—	—	—	—	6
	(41 224) —	—	—	(41 224) —	403	—	23	995	7
	15 790	—	—	15 790	—	—	—	—	8
	(37 421) —	—	—	(37 421) —	—	—	—	—	9
	1 062 478	—	—	1 062 478	—	—	—	—	10
	—	—	—	—	—	—	—	—	11
	—	—	—	—	—	—	—	—	12
	—	—	—	—	—	—	—	—	13
	—	—	—	—	—	—	—	—	14
	—	—	—	—	—	—	—	—	15
	—	—	—	—	1 503	—	—	—	16
	—	—	—	—	—	—	—	—	17
	—	—	—	—	—	—	—	—	18
	—	—	—	—	—	—	—	—	19
	—	—	—	—	—	—	—	—	20

注1: () はボンド扱い輸入製品で外数。

注2: この表は輸入調査(承認統計)を集計したものであり、石油製品製造業者・輸入業者月報(指定統計51号)を集計したものと一部数値が合致しない場合がある。

(2) 相手先別輸入 (つづき)

(単位：kl、アスファルト以下はt)

	区 分	燃 料						
		平成9年	10年	揮発油	ナフサ	ジェット燃料	灯油	軽油
19	スウェーデン	—	5	—	—	—	—	5
20	イギリス	—	—	—	—	—	—	—
21	オランダ	—	42 948	—	42 948	—	—	—
22	ベルギー	—	—	—	—	—	—	—
23	フランス	—	—	—	—	—	—	—
24	ドイツ	—	—	—	—	—	—	—
25	スイス	—	—	—	—	—	—	—
26	ロシア	(1 497) 443 171	320 406	—	—	—	—	—
27	ギリシャ	38 701 (7 341)	—	—	—	—	—	—
28	カナダ	(254 410) 1 387 024	—	—	—	—	—	—
29	アメリカ	1 387 024	876 031	—	868 270	—	—	2
30	メキシコ	267 893	76 050	—	76 050	—	—	—
31	トリニダード・トバゴ	—	—	—	—	—	—	—
32	アンチル	(9 796) 76 757	121 647	—	121 647	—	—	—
33	ベネズエラ	(39 570) —	46 021	—	46 021	—	—	—
34	アルゼンチン	—	62 994	—	62 994	—	—	—
35	アルジェリア	884 892	700 852	—	700 852	—	—	—
36	エジプト	433 618	375 895	—	375 895	—	—	—
37	南アフリカ	30 281	—	—	—	—	—	—
38	オーストラリア	733 452	807 571	198 447	609 124	—	—	—
39	ニュージーランド	32 080	—	—	—	—	—	—

	油			潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン
	油						
	A	B	C				
—	—	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	2 722	—	—	—
—	—	—	—	1 888	15	41	—
—	—	—	—	22	—	7	—
—	—	—	—	4 657	—	27	—
—	—	—	—	21	10	6	—
—	—	—	—	59	—	2	—
320 406	320 406	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	277	27	5	—
7 759	—	—	7 759	34 834	56	1 135	1 095
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	900	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	5 825	—	18	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—

注1：() はボンド扱い輸入製品で外数。
 注2：この表は輸入調査(承認統計)を集計したものであり、石油製品製造業者・輸入業者月報(指定統計51号)を集計したものと一部数値が合致しない場合がある。

(3) 相手先別輸入 (平成10年度)

(単位: kl、アスファルト以下は t)

区 分	燃 料								
	平成9年度		10年度		揮 発 油			ナ フ サ	
	平成9年度	10年度	揮 発 油	ナ フ サ	ジ エ ッ ト 燃 料 油	灯 油	軽 油		
1 計	(3 624 641) 33 157 357	(3 084 100) 33 190 123	935 828	27 099 104	(2 879 615) 64 550	2 538 659	537 515		
2 韓 国	(1 675 606) 7 192 802	(1 543 503) 9 786 761	252 347	6 532 359	(1 417 663) -	1 681 112	537 513		
3 中 国	(90 328) 230 104	(157 393) 119 086	-	15 750	(157 393) -	103 336	-		
4 台 湾	67 173	-	-	-	-	-	-		
5 香 港	4 354	-	-	-	-	-	-		
6 タ イ	32 033	(33 937) 5 993	-	-	(33 937) -	5 993	-		
7 シンガポール	(709 815) 2 579 011	(574 052) 2 146 856	296 969	1 516 920	(532 828) 48 937	284 030	-		
8 マレーシア	(47 091) 1 446 784	(69 045) 1 261 025	72 450	1 062 437	(69 045) -	110 348	-		
9 フィリピン	(37 948) 520 510	(37 421) 533 001	103 561	429 440	-	-	-		
10 インドネシア	2 114 017	1 712 301	-	764 524	-	-	-		
11 イ ン ド	535 964	227 961	-	227 961	-	-	-		
12 パキスタン	29 268	30 327	-	30 327	-	-	-		
13 スリランカ	62 172	20 791	-	20 791	-	-	-		
14 イ ラ ン	76 922	46 274	-	46 274	-	-	-		
15 バ ー レ ー ン	1 074 098	(111 396) 745 999	-	745 999	(111 396) -	-	-		
16 サウジアラビア	(313 794) 3 812 409	(86 409) 4 060 847	-	3 856 595	(86 409) 15 613	188 639	-		
17 クウェート	(299 991) 5 696 622	(237 945) 5 207 659	-	5 130 789	(237 945) -	76 870	-		
18 カ タ ー ル	538 892	699 879	-	672 002	-	27 877	-		
19 アラブ首長国連邦	(448 571) 2 703 770	(232 999) 2 228 441	-	2 167 987	(232 999) -	60 454	-		
20 イ エ メ ン	221 352	199 914	-	199 914	-	-	-		

	油			潤 滑 油	アスファルト	グ リ ー ス	パ ラ フ ィ ン	
	重 油							
	A	B	C					
	(204 485) 2 014 467	(26 734) 1 045 922	(177 751) 968 545	65 046	3 554	1 255	5 322	1
	(125 840) 783 430	(26 734) 778 452	(99 106) 4 978	1 505	2 600	-	-	2
	-	-	-	-	-	-	4 223	3
	-	-	-	2 867	-	-	-	4
	-	-	-	-	-	-	-	5
	-	-	-	-	-	-	-	6
	(41 224) -	-	(41 224) -	555	-	16	-	7
	15 790	-	15 790	-	-	-	-	8
	(37 421) -	-	(37 421) -	-	-	-	-	9
	947 777	-	947 777	-	-	-	-	10
	-	-	-	-	-	-	-	11
	-	-	-	-	-	-	-	12
	-	-	-	-	-	-	-	13
	-	-	-	-	-	-	-	14
	-	-	-	-	-	-	-	15
	-	-	-	-	-	-	-	16
	-	-	-	-	-	-	-	17
	-	-	-	-	-	-	-	18
	-	-	-	-	-	-	-	19
	-	-	-	-	-	-	-	20

注1: () はボンド扱い輸入製品で外数。

注2: この表は輸入調査(承認統計)を集計したものであり、石油製品製造業者・輸入業者月報(指定統計51号)を集計したものと一部数値が合致しない場合がある。

(3) 相手先別輸入 (つづき)

	区 分	燃 料						
		平成9年度	10年度	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油
21	スウェーデン	5	-	-	-	-	-	-
22	イギリス	-	-	-	-	-	-	-
23	オランダ	-	150 688	-	150 688	-	-	-
24	ベルギー	-	-	-	-	-	-	-
25	フランス	-	-	-	-	-	-	-
26	ドイツ	-	-	-	-	-	-	-
27	スイス	-	-	-	-	-	-	-
28	ロシア	(1 497) 412 533	267 470	-	-	-	-	-
29	ギリシャ	38 701	-	-	-	-	-	-
30	ハンガリー	-	48 469	-	48 469	-	-	-
31	カナダ	-	-	-	-	-	-	-
32	アメリカ	1 195 342	765 026	-	765 024	-	-	2
33	メキシコ	267 893	229 546	-	229 546	-	-	-
34	トリニダード・トバゴ	-	-	-	-	-	-	-
35	アンチル	38 577	302 782	-	302 782	-	-	-
36	ベネズエラ	-	89 952	-	89 952	-	-	-
37	アルゼンチン	-	62 994	-	62 994	-	-	-
38	アルジェリア	962 505	871 980	-	871 980	-	-	-
39	エジプト	464 221	589 052	-	589 052	-	-	-
40	オーストラリア	807 243	779 049	210 501	568 548	-	-	-
41	ニュージーランド	32 080	-	-	-	-	-	-

(単位：kl、アスファルト以下はt)

	油			潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン	
	重	油						
	A	B	C					
	-	-	-	-	-	-	-	21
	-	-	-	2 486	-	-	-	22
	-	-	-	2 458	15	42	-	23
	-	-	-	46	-	12	-	24
	-	-	-	5 242	-	27	-	25
	-	-	-	10	10	11	-	26
	-	-	-	61	-	2	-	27
	267 470	267 470	-	-	-	-	-	28
	-	-	-	-	-	-	-	29
	-	-	-	-	-	-	-	30
	-	-	-	189	27	4	-	31
	-	-	-	37 201	56	1 123	1 099	32
	-	-	-	-	-	-	-	33
	-	-	-	-	846	-	-	34
	-	-	-	-	-	-	-	35
	-	-	-	9 714	-	18	-	36
	-	-	-	-	-	-	-	37
	-	-	-	-	-	-	-	38
	-	-	-	-	-	-	-	39
	-	-	-	2 712	-	-	-	40
	-	-	-	-	-	-	-	41

注1：()はボンド扱い輸入製品で外数。

注2：この表は輸入調査(承認統計)を集計したものであり、石油製品製造業者・輸入業者月報(指定統計51号)を集計したものと一部数値が合致しない場合がある。

(4) 月別輸出

(単位：kl、アスファルト以下はt)

区分	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油
2 10	18 737 046	814 267	119 417	5 841 279	119 688	2 963 738
3 9年度	19 167 297	783 073	254 040	5 007 949	99 116	3 617 660
4 10	18 161 961	800 830	150 440	5 753 314	236 635	2 637 281
5 平成10年 1~3月	4 280 987	250 094	29 130	1 091 067	1 104	725 207
6 4~6	4 969 067	152 869	27 480	1 532 382	337	939 927
7 7~9	5 033 583	121 809	43 189	1 738 059	49 193	670 151
8 10~12	4 453 409	289 495	19 618	1 479 771	69 054	628 453
9 平成11年 1~3月	3 705 902	236 657	60 153	1 003 102	118 051	398 750
10 平成10年 1月	1 408 613	56 767	7 496	431 358	456	202 214
11 2	1 481 752	139 054	6 944	339 468	347	298 683
12 3	1 390 622	54 273	14 690	320 241	301	224 310
13 4	1 750 909	70 509	15 151	483 894	127	403 578
14 5	1 477 066	16 214	7 329	534 485	98	210 801
15 6	1 741 092	66 146	5 000	514 003	112	325 548
16 7	1 819 852	58 430	6 473	601 894	87	275 306
17 8	1 720 412	39 203	36 716	598 024	49 006	312 626
18 9	1 493 319	24 176	—	538 141	100	82 219
19 10	1 443 212	83 947	6 558	521 866	7 827	214 447
20 11	1 564 113	40 730	—	496 840	49 228	250 418
21 12	1 446 084	164 818	13 060	461 065	11 999	163 588
22 11年 1月	1 300 582	79 492	6 570	333 758	81 735	155 478
23 2	1 259 602	119 732	40 072	276 471	16 621	178 117
24 3	1 145 718	37 433	13 511	392 873	19 695	65 155

	重油			潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン		
	A	B	C						
1	9 455 502	137 109	—	9 318 393	481 429	281 273	551	46 932	1
2	8 878 657	154 813	—	8 723 844	394 133	168 929	430	48 969	2
3	9 405 459	136 312	—	9 269 147	462 467	256 010	568	47 982	3
4	8 583 461	158 873	—	8 424 588	396 306	176 736	430	46 095	4
5	2 184 385	36 740	—	2 147 645	94 191	13 079	123	13 441	5
6	2 316 072	38 025	—	2 278 047	96 115	42 999	115	10 730	6
7	2 411 182	42 787	—	2 368 395	99 868	62 661	95	11 363	7
8	1 967 018	37 261	—	1 929 757	103 959	50 190	97	13 435	8
9	1 889 189	40 800	—	1 848 389	96 364	20 886	123	10 567	9
10	710 322	9 071	—	701 251	20 890	96	38	5 116	10
11	697 256	8 546	—	688 710	33 026	4 234	19	3 278	11
12	776 807	19 123	—	757 684	40 275	8 749	66	5 047	12
13	777 650	10 893	—	766 757	20 743	12 003	29	3 763	13
14	708 139	15 155	—	692 984	32 941	18 904	61	2 808	14
15	830 283	11 977	—	818 306	42 431	12 092	25	4 159	15
16	877 662	11 448	—	866 214	36 981	13 939	27	4 971	16
17	684 837	13 459	—	671 378	37 308	23 621	27	3 629	17
18	848 683	17 880	—	830 803	25 579	25 101	41	2 763	18
19	608 567	11 744	—	596 823	34 780	24 388	31	5 273	19
20	726 897	13 221	—	713 676	28 613	15 207	19	2 638	20
21	631 554	12 296	—	619 258	40 566	10 595	47	5 524	21
22	643 549	12 747	—	630 802	32 578	5 922	18	2 632	22
23	628 589	11 127	—	617 462	24 995	9 672	59	4 778	23
24	617 051	16 926	—	600 125	38 791	5 292	46	3 157	24

(5) 仕向先別輸出 (平成10年)

(単位：kl、アスファルト以下は t)

区 分	燃 料							
	平成9年	10年	揮発油	ナフサ	ジェット燃料	灯油	軽油	
1 計	18 662 639	18 737 046	814 267	119 417	5 841 279	119 688	2 963 738	
2 韓 国	1 321 648	460 533	58 358	7 496	51 289	68 470	82 046	
3 北 朝 鮮	116 214	167 126	—	—	—	—	—	
4 中 国	4 636 840	3 005 393	14 787	61 577	—	—	975 045	
5 台 湾	682 931	635 635	41 701	5 000	—	—	—	
6 香 港	669 846	596 395	—	—	5 955	—	445 339	
7 ベトナム	190 705	327 689	—	—	—	—	327 689	
8 シンガポール	69 450	2	—	—	—	—	2	
9 マレーシア	468 572	336 936	241 952	15 151	—	—	47 132	
10 フィリピン	168	60	—	—	—	—	60	
11 インドネシア	1 130	1 800	—	—	—	—	1 800	
12 インドネシア	278 510	174 102	29 012	30 193	—	—	114 897	
13 インドネシア	34 330	—	—	—	—	—	—	
14 パキスタン	—	48 896	—	—	—	—	48 896	
15 スリランカ	40 973	—	—	—	—	—	—	
16 バングラディッシュ	—	—	—	—	—	—	—	
17 イラン	—	35 300	35 300	—	—	—	—	
18 サウジアラビア	157 710	—	—	—	—	—	—	
19 サレバ	—	47 479	—	—	—	—	604	
20 アラブ首長国連邦	—	37 740	37 740	—	—	—	—	
21 アイスランド	—	—	—	—	—	—	—	
22 ノルウェー	—	—	—	—	—	—	—	
23 デンマーク	—	—	—	—	—	—	—	
24 イギリス	—	—	—	—	—	—	—	
25 フランス	—	—	—	—	—	—	—	
26 ドイツ	—	—	—	—	—	—	—	
27 スイス	—	—	—	—	—	—	—	
28 フィンランド	—	—	—	—	—	—	—	
29 イタリア	—	—	—	—	—	—	—	
30 ロシア	—	—	—	—	—	—	—	
31 トルコ	112 779	125 185	85 715	—	3 408	—	8 762	
32 カナダ	—	35 754	15 891	—	19 863	—	—	
33 アメリカ	602 571	451 494	139 442	—	181 292	—	99 760	
34 メキシコ	—	—	—	—	—	—	—	
35 グアテマラ	—	69 132	—	—	—	—	69 132	
36 ホンジュラス	—	42 422	—	—	—	—	42 422	
37 エルサルバドル	—	26 241	—	—	—	—	26 241	
38 パナマ	—	—	—	—	—	—	—	
39 トリニダードトバゴ	—	—	—	—	—	—	—	
40 ドミニカ共和国	—	—	—	—	—	—	—	
41 プエルトリコ	—	—	—	—	—	—	—	
42 アーンチコル	—	—	—	—	—	—	—	
43 コロンビア	—	—	—	—	—	—	—	
44 ヴェネズエラ	—	—	—	—	—	—	—	
45 アークアド	—	—	—	—	—	—	—	
46 チリ	—	45 913	45 913	—	—	—	—	
47 ブラジル	—	—	—	—	—	—	—	
48 リベリア	—	—	—	—	—	—	—	
49 ケニア	—	—	—	—	—	—	—	
50 タンザニア	—	—	—	—	—	—	—	
51 マダガスカル	—	—	—	—	—	—	—	
52 ジンバブエ	—	—	—	—	—	—	—	
53 南アフリカ	—	—	—	—	—	—	—	
54 オーストラリア	—	100 531	41 341	—	—	—	59 190	
55 ニュージーランド	44 420	23 730	—	—	—	—	23 730	
56 フォン	—	—	—	—	—	—	—	
57 米軍	250 955	839 470	27 115	—	227 371	2 319	582 665	
58 ボン	8 982 887	11 102 088	—	—	5 352 101	3	57 222	

油	油			潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン	
	A	B	C					
8 878 657	154 813	—	8 723 844	394 133	168 929	430	48 969	1
192 874	—	—	192 874	126 867	27 174	18	2 137	2
167 126	—	—	167 126	—	—	—	—	3
1 953 984	—	—	1 953 984	33 197	140 266	—	356	4
588 934	—	—	588 934	54 634	—	146	4 079	5
145 101	—	—	145 101	855	338	—	1 239	6
—	—	—	—	45 003	100	—	—	7
—	—	—	—	17 833	613	10	1 031	8
32 701	—	—	32 701	36 670	380	2	235	9
—	—	—	—	25 826	20	—	70	10
—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	74	—	—	930	12
—	—	—	—	125	38	—	247	13
—	—	—	—	10 941	—	—	1 162	14
—	—	—	—	—	—	—	260	15
—	—	—	—	53	—	—	926	16
—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	2	18
—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	81	—	—	—	20
46 875	—	—	46 875	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	815	—	—	—	23
—	—	—	—	189	—	—	—	24
—	—	—	—	1	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	6 960	—	22	192	27
—	—	—	—	105	—	—	—	28
—	—	—	—	9	—	—	—	29
—	—	—	—	21	—	—	17	30
—	—	—	—	1	—	—	—	31
—	—	—	—	6	—	—	—	32
27 300	—	—	27 300	34	—	—	—	33
—	—	—	—	—	—	—	198	34
—	—	—	—	143	—	—	66	35
31 000	—	—	31 000	1 805	—	36	17 986	36
—	—	—	—	—	—	—	5 088	37
—	—	—	—	—	—	—	4 918	38
—	—	—	—	—	—	—	30	39
—	—	—	—	—	—	—	37	40
—	—	—	—	6 816	—	—	454	41
—	—	—	—	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	—	—	931	45
—	—	—	—	5	—	—	108	46
—	—	—	—	—	—	—	196	47
—	—	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	26	—	—	—	49
—	—	—	—	466	—	—	—	50
—	—	—	—	35	—	—	—	51
—	—	—	—	7	—	—	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	139	54
—	—	—	—	—	—	—	35	55
—	—	—	—	—	—	8	3 000	56
—	—	—	—	172	—	—	2 020	57
—	—	—	—	21	—	—	457	58
—	—	—	—	—	—	—	18	59
5 692 762	154 813	—	5 537 949	24 337	—	188	—	

7. 石油製品月

別業態別在庫

(単位: kl、アスファルト以下は t)

区 分	燃 料 油	揮 発 油		ナ フ サ	ジ エ ッ ト 油	灯 油	軽 油
			自動車用				
平成 10 年							
1 計	16 349 983	2 968 866	2 944 567	1 709 848	762 976	3 869 483	2 831 915
2 製造・輸入業者	8 159 641	1 039 173	1 033 505	1 211 511	493 270	1 543 824	1 454 972
3 販売業者	6 204 091	1 187 821	1 175 247	497 876	269 580	1 782 348	897 809
4 計	1 986 251	741 872	735 815	461	126	543 311	479 134
5 製造・輸入業者	15 212 709	3 070 673	3 047 136	1 632 533	615 244	3 185 019	2 582 896
6 販売業者	7 373 996	1 114 401	1 109 643	1 223 902	364 444	1 168 964	1 230 204
7 計	5 974 222	1 257 223	1 244 663	408 164	250 728	1 524 620	894 120
8 製造・輸入業者	1 864 491	699 049	692 830	467	72	491 435	458 572
9 販売業者	14 780 498	3 063 594	3 038 022	1 831 954	701 228	2 756 683	2 442 850
10 計	7 005 338	1 091 082	1 086 345	1 151 565	454 502	1 005 798	1 115 586
11 製造・輸入業者	5 864 855	1 253 564	1 241 168	679 948	246 578	1 273 013	854 270
12 販売業者	1 910 305	718 948	710 509	441	148	477 872	472 994
13 計	15 452 315	3 171 314	3 142 151	1 821 968	733 017	3 159 852	2 570 185
14 製造・輸入業者	7 542 428	1 153 196	1 147 141	1 240 259	454 521	1 410 568	1 140 260
15 販売業者	5 972 842	1 278 394	1 265 590	581 257	278 333	1 292 940	945 586
16 計	1 937 045	739 724	729 420	452	163	456 344	484 339
17 製造・輸入業者	15 429 487	3 047 542	3 020 033	1 751 254	802 908	3 265 922	2 633 641
18 販売業者	7 811 835	1 127 184	1 122 221	1 343 278	513 369	1 515 797	1 201 360
19 計	5 629 487	1 197 322	1 184 954	407 555	289 344	1 289 492	900 656
20 製造・輸入業者	1 988 165	723 036	712 858	421	195	460 633	531 625
21 販売業者	14 768 288	2 806 948	2 782 219	1 676 264	748 813	3 339 479	2 509 539
22 計	7 045 997	925 306	921 300	1 136 375	467 266	1 483 834	1 053 249
23 製造・輸入業者	5 701 269	1 127 373	1 114 833	539 409	281 326	1 391 162	917 274
24 販売業者	2 021 022	754 269	746 086	480	221	464 483	539 016
25 計	15 215 072	2 771 186	2 745 966	1 471 556	795 192	3 924 227	2 481 828
26 製造・輸入業者	7 495 063	924 862	919 114	1 062 146	526 206	1 833 020	1 090 315
27 販売業者	5 741 484	1 078 241	1 067 049	408 928	268 825	1 644 561	878 788
28 計	1 978 525	768 083	759 803	482	161	446 646	512 725
29 製造・輸入業者	16 979 730	2 823 664	2 793 796	1 586 513	851 236	4 926 261	2 715 327
30 販売業者	8 811 125	958 990	951 246	1 218 213	572 743	2 427 203	1 274 708
31 計	6 127 262	1 086 002	1 072 122	367 774	278 261	2 017 516	901 644
32 製造・輸入業者	2 041 343	778 672	770 428	526	232	481 542	538 975
33 販売業者	17 661 727	2 856 430	2 831 495	1 718 791	884 216	5 615 657	2 676 189
34 計	8 997 220	988 186	981 636	1 253 504	628 382	2 730 665	1 287 924
35 製造・輸入業者	6 537 186	1 080 719	1 070 494	465 112	255 618	2 326 927	849 765
36 販売業者	2 127 321	787 525	779 365	175	216	558 065	538 500
37 計	17 910 901	2 801 443	2 778 064	1 730 384	971 814	6 006 890	2 447 688
38 製造・輸入業者	8 878 076	963 109	958 705	1 230 463	688 736	2 774 542	1 079 769
39 販売業者	6 643 285	1 002 192	991 567	499 410	282 975	2 536 143	810 542
40 計	2 389 540	836 142	827 792	511	103	696 205	557 377
41 製造・輸入業者	17 468 990	2 896 198	2 871 668	1 653 976	932 408	5 658 340	2 376 436
42 販売業者	8 614 132	1 058 503	1 050 708	1 230 654	614 266	2 542 672	996 584
43 計	6 515 974	1 038 245	1 027 836	422 789	318 028	2 409 396	840 079
44 製造・輸入業者	2 338 884	799 450	793 124	533	114	706 272	539 773
45 販売業者	16 119 907	2 883 684	2 854 020	1 655 207	848 444	4 471 140	2 375 532
46 計	7 782 184	999 025	988 777	1 210 281	531 427	1 882 266	990 398
47 製造・輸入業者	5 937 568	1 026 509	1 015 812	444 458	316 894	1 917 360	783 285
48 販売業者	2 400 155	858 150	849 431	468	123	671 514	601 849
平成 11 年							
49 計	16 489 628	3 169 707	3 135 030	1 831 185	744 974	4 142 998	2 672 669
50 製造・輸入業者	7 942 990	1 223 957	1 208 435	1 284 758	439 716	1 630 030	1 197 838
51 販売業者	6 244 969	1 179 360	1 168 935	545 540	302 096	1 825 984	906 026
52 計	2 301 669	766 390	757 660	887	3162	686 984	568 805
53 製造・輸入業者	15 516 181	3 237 471	3 201 964	1 882 047	707 385	3 408 359	2 500 256
54 販売業者	7 452 902	1 374 102	1 358 461	1 303 186	419 165	1 242 800	1 079 659
55 計	5 825 267	1 114 086	1 103 112	578 108	284 861	1 491 504	872 746
56 製造・輸入業者	2 238 012	749 283	740 391	753	3 359	674 055	547 851
57 販売業者	14 266 854	3 236 203	3 200 818	1 666 428	605 645	2 830 946	2 321 293
58 計	6 980 914	1 354 510	1 338 937	1 193 909	355 123	1 045 354	1 004 033
59 製造・輸入業者	5 102 716	1 094 915	1 084 201	471 782	247 441	1 200 924	781 557
60 販売業者	2 183 224	786 778	777 680	737	3 081	584 668	535 703

	重 油			潤 滑 油	アスファルト	グ リ ー ス	パ ラ フ ィ ン		
	A	B	C						
1	4 206 895	2 006 250	3 687	2 196 958	475 226	331 956	12 221	20 320	1
2	2 416 891	790 492	3 270	1 623 129	181 544	242 823	—	12 284	2
3	1 568 657	1 015 984	275	552 398	238 271	42 655	7 595	7 733	3
4	221 347	199 774	142	21 431	55 411	46 478	4 626	303	4
5	4 126 344	2 014 549	3 815	2 107 980	477 447	335 781	12 140	20 252	5
6	2 272 081	771 029	2 921	1 498 131	181 338	243 255	—	11 664	6
7	1 639 367	1 043 483	584	595 300	239 159	40 329	7 388	8 280	7
8	214 896	200 037	310	14 549	56 950	52 197	4 752	308	8
9	3 984 189	1 851 915	3 570	2 128 704	477 117	282 546	11 894	20 489	9
10	2 186 805	643 192	2 725	1 540 888	179 914	200 784	—	11 954	10
11	1 557 482	986 959	577	569 946	238 525	37 293	7 224	8 295	11
12	239 902	221 764	268	17 870	58 678	44 469	4 670	240	12
13	3 995 979	1 970 803	5 353	2 019 823	483 026	357 432	12 067	22 837	13
14	2 143 624	722 574	4 623	1 416 427	182 608	258 362	—	12 479	14
15	1 596 332	1 013 873	532	581 927	240 131	45 422	7 144	10 130	15
16	256 023	234 356	198	21 469	60 287	53 648	4 923	228	16
17	3 928 220	1 952 224	6 676	1 969 320	469 495	368 414	11 837	21 472	17
18	2 110 847	687 270	5 806	1 417 771	177 265	266 090	—	13 712	18
19	1 545 118	1 016 874	596	527 648	236 001	45 170	7 014	7 507	19
20	272 255	248 080	274	23 901	56 229	57 154	4 823	253	20
21	3 687 245	1 849 685	6 309	1 831 251	455 978	343 222	11 597	19 455	21
22	1 979 967	649 093	5 284	1 325 590	165 670	246 938	—	12 673	22
23	1 444 725	963 422	648	480 655	236 709	43 061	6 915	6 538	23
24	262 553	237 170	377	25 006	53 599	53 223	4 682	244	24
25	3 771 083	1 850 094	6 767	1 914 222	452 818	346 796	11 468	19 836	25
26	2 058 514	664 338	5 723	1 388 453	170 316	253 575	—	12 586	26
27	1 462 141	958 140	715	503 286	228 693	42 722	6 753	7 021	27
28	250 428	227 616	329	22 483	53 809	50 499	4 715	229	28
29	4 076 729	1 903 732	4 826	2 168 171	469 289	358 016	11 156	19 367	29
30	2 359 268	712 715	3 643	1 642 910	183 766	266 195	—	11 640	30
31	1 476 065	974 447	675	500 943	232 212	45 147	6 572	7 497	31
32	241 396	216 570	508	24 318	53 311	46 674	4 584	230	32
33	3 910 444	1 902 995	4 809	2 002 640	463 042	333 654	11 081	20 063	33
34	2 108 559	680 127	3 911	1 424 521	172 161	248 155	—	13 020	34
35	1 559 045	999 869	665	558 511	228 333	47 352	6 319	6 839	35
36	242 840	222 999	233	19 608	62 548	38 147	4 762	204	36
37	3 952 682	1 967 013	4 138	1 981 531	454 371	289 549	11 216	17 173	37
38	2 141 457	696 843	3 621	1 440 993	172 171	210 030	—	10 058	38
39	1 512 023	993 648	306	518 069	226 350	43 388	6 438	6 858	39
40	299 202	276 522	211	22 469	55 850	36 131	4 778	257	40
41	3 951 632	1 908 886	3 802	2 038 944	439 924	290 150	10 618	18 447	41
42	2 171 453	666 367	3 207	1 501 879	165 349	207 523	—	10 868	42
43	1 487 437	974 638	439	512 360	217 762	39 909	6 379	7 258	43
44	292 742	267 881	156	24 705	56 813	42 718	4 239	321	44
45	3 885 900	1 784 675	3 253	2 097 972	433 249	292 244	10 258	17 301	45
46	2 168 787	627 666	2 907	1 538 214	165 927	224 797	—	9 908	46
47	1 449 062	905 647	209	543 206	213 639	36 745	6 353	7 069	47
48	268 051	251 362	137	16 552	53 683	30 702	3 905	324	48
49	3 928 095	1 912 929	3 466	2 011 700	439 447	331 297	10 255	18 184	49
50	2 166 691	698 595	2 938						

8. 石油製品製造

輸入業者月別国内向総販売

(単位：kl、アスファルト以下はt)

区 分	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油	重油	
							A	B
平成10年	計	239 259 744	55 473 182	43 689 003	4 927 374	28 417 169	44 046 864	
	消費者向	81 575 645	1 051 496	43 282 821	4 450 877	2 629 645	3 214 788	
	販売業者向	157 684 099	54 421 686	406 182	476 497	25 787 524	40 832 076	
10年度	計	240 353 386	55 893 905	44 962 165	4 854 973	28 600 942	44 027 178	
	消費者向	82 287 994	1 034 826	44 550 607	4 345 957	2 697 241	3 322 868	
	販売業者向	158 065 392	54 859 079	411 558	509 016	25 903 701	40 704 310	
平成10年 1～3月	計	65 473 127	12 628 878	10 849 650	1 148 673	12 089 894	10 631 588	
	消費者向	21 437 351	251 581	10 727 793	1 051 176	896 705	781 382	
	販売業者向	44 035 776	12 377 297	121 857	97 497	11 193 189	9 850 206	
4～6	計	53 912 712	13 551 880	10 502 111	1 184 861	4 006 574	10 691 284	
	消費者向	18 890 390	235 807	10 418 128	1 065 351	486 960	787 784	
	販売業者向	35 022 322	13 316 073	83 983	119 510	3 519 614	9 903 500	
7～9	計	56 490 546	14 996 604	10 744 427	1 396 311	3 223 859	11 156 069	
	消費者向	20 373 924	274 320	10 653 446	1 263 896	467 714	796 608	
	販売業者向	36 116 622	14 722 284	90 981	132 415	2 756 145	10 359 461	
10～12	計	63 383 359	14 295 820	11 592 815	1 197 529	9 096 842	11 567 923	
	消費者向	20 873 980	289 788	11 483 454	1 070 454	778 266	849 014	
	販売業者向	42 509 379	14 006 032	109 361	127 075	8 318 576	10 718 909	
平成11年 1～3月	計	66 566 769	13 049 601	12 122 812	1 076 272	12 273 667	10 611 902	
	消費者向	22 149 700	234 911	11 995 579	946 256	964 301	889 462	
	販売業者向	44 417 069	12 814 690	127 233	130 016	11 309 366	9 722 440	
平成10年 1月	計	22 562 034	4 078 531	3 962 947	382 558	4 660 301	3 243 703	
	消費者向	7 705 754	86 711	3 922 528	350 255	322 078	243 195	
	販売業者向	14 856 280	3 991 820	40 419	32 303	4 338 223	3 000 508	
2	計	21 319 269	3 933 870	3 396 027	381 016	4 097 694	3 453 490	
	消費者向	6 972 423	74 542	3 354 209	349 217	297 653	238 708	
	販売業者向	14 346 846	3 859 328	41 818	31 799	3 799 041	3 214 782	
3	計	21 591 824	4 616 477	3 490 676	385 099	3 331 899	3 934 395	
	消費者向	6 759 174	90 328	3 451 056	351 704	276 974	299 479	
	販売業者向	14 832 650	4 526 149	39 620	33 395	3 054 925	3 634 916	
4	計	18 223 026	4 432 859	3 388 203	302 760	1 712 398	3 574 855	
	消費者向	6 159 001	77 506	3 357 534	266 148	182 820	265 370	
	販売業者向	12 064 025	4 355 353	30 669	36 612	1 529 578	3 309 485	
5	計	17 810 052	4 636 980	3 699 674	385 620	1 167 628	3 564 035	
	消費者向	6 251 787	79 380	3 673 542	347 740	137 078	242 463	
	販売業者向	11 558 265	4 557 600	26 132	37 880	1 030 550	3 321 572	
6	計	17 879 634	4 482 041	3 414 234	496 481	1 126 548	3 552 394	
	消費者向	6 479 602	78 921	3 387 052	451 463	167 062	279 951	
	販売業者向	11 400 032	4 403 120	27 182	45 018	959 486	3 272 443	
7	計	19 366 031	5 054 304	3 683 412	460 257	1 058 414	3 861 328	
	消費者向	7 029 813	85 207	3 652 752	417 049	154 685	278 786	
	販売業者向	12 336 218	4 969 097	30 660	43 208	903 729	3 582 542	
8	計	18 967 256	5 336 825	3 568 332	517 686	1 002 617	3 659 391	
	消費者向	6 827 058	103 219	3 538 932	473 358	160 298	256 939	
	販売業者向	12 140 198	5 233 606	29 400	44 328	842 319	3 402 452	
9	計	18 157 259	4 605 475	3 492 683	418 368	1 162 828	3 635 350	
	消費者向	6 517 053	85 894	3 461 762	373 489	152 731	260 883	
	販売業者向	11 640 206	4 519 581	30 921	44 879	1 010 097	3 374 467	
10	計	19 162 551	4 725 768	3 536 168	437 914	1 677 361	3 871 781	
	消費者向	6 540 004	93 841	3 508 590	396 698	194 550	300 590	
	販売業者向	12 622 547	4 631 927	27 578	41 216	1 482 811	3 571 191	
11	計	20 237 950	4 481 729	3 813 577	394 724	2 823 044	3 710 852	
	消費者向	6 809 819	102 420	3 773 293	351 223	235 042	284 866	
	販売業者向	13 428 131	4 379 309	40 284	43 501	2 588 002	3 425 986	
12	計	23 982 858	5 088 323	4 243 070	364 891	4 596 437	3 985 290	
	消費者向	7 524 157	93 527	4 201 571	322 533	348 674	263 558	
	販売業者向	16 458 701	4 994 796	41 499	42 358	4 247 763	3 721 732	
平成11年 1月	計	21 985 121	4 165 148	4 301 869	325 776	4 342 125	3 234 814	
	消費者向	7 392 120	70 511	4 263 414	283 818	306 982	236 404	
	販売業者向	14 593 001	4 094 637	38 455	41 958	4 035 143	2 998 410	
2	計	21 778 293	4 106 758	3 680 532	327 235	4 465 971	3 411 580	
	消費者向	6 984 486	69 771	3 636 028	287 502	352 839	242 973	
	販売業者向	14 793 807	4 036 987	44 504	39 733	4 113 132	3 168 607	
3	計	22 803 355	4 777 695	4 140 411	423 261	3 465 571	3 965 508	
	消費者向	7 773 094	94 629	4 096 137	374 936	304 480	410 085	
	販売業者向	15 030 261	4 683 066	44 274	48 325	3 161 091	3 555 423	

重油	油			潤滑油	アスファルト		グリース	パラフィン
	A	B	C		燃焼用			
62 706 152	27 895 824	45 779	34 764 549	2 332 367	5 334 913	1 058 589	55 214	64 909
26 946 018	4 439 688	12 074	22 494 256	1 117 911	1 565 958	—	22 936	3 196
35 760 134	23 456 136	33 705	12 270 293	1 214 456	3 768 955	—	32 278	61 713
62 014 223	27 881 972	44 246	34 088 005	2 330 260	5 198 876	1 019 232	54 226	55 946
26 336 495	4 573 723	12 418	21 750 354	1 128 534	1 576 751	—	21 478	3 397
35 677 728	23 308 249	31 828	12 337 651	1 201 726	3 622 125	—	32 748	52 549
18 124 444	8 502 254	10 086	9 612 104	588 571	1 519 257	265 418	14 171	17 586
7 728 714	1 311 716	2 356	6 414 642	281 863	406 035	—	6 548	623
10 395 730	7 190 538	7 730	3 197 462	306 708	1 113 222	—	7 623	16 963
13 976 002	6 115 506	12 031	7 848 465	562 452	1 150 393	254 007	12 621	14 742
5 896 360	970 562	4 147	4 921 651	268 226	341 970	—	4 934	1 161
8 079 642	5 144 944	7 884	2 926 814	294 226	808 423	—	7 687	13 581
14 973 276	5 877 776	14 094	9 081 406	587 583	1 224 107	294 082	13 976	14 212
6 917 940	959 941	2 722	5 955 277	279 110	411 617	—	5 716	699
8 055 336	4 917 835	11 372	3 126 129	308 473	812 490	—	8 260	13 513
15 632 430	7 400 288	9 568	8 222 574	593 761	1 441 156	245 082	14 446	18 369
6 403 004	1 197 469	2 849	5 202 686	288 712	406 336	—	5 738	713
9 229 426	6 202 819	6 719	3 019 888	305 049	1 034 820	—	8 708	17 656
17 432 515	8 488 402	8 553	8 935 560	586 464	1 383 220	226 061	13 183	8 623
7 119 191	1 445 751	2 700	5 670 740	292 486	416 828	—	5 090	824
10 313 324	7 042 651	5 853	3 264 820	293 978	966 392	—	8 093	7 799
6 233 994	2 860 370	3 044	3 370 580	185 893	345 705	88 851	4 247	6 461
2 780 987	456 238	717	2 324 032	90 469	80 492	—	2 037	217
3 453 007	2 404 132	2 327	1 046 548	95 424	265 213	—	2 210	6 244
6 057 172	2 824 706	3 728	3 228 738	187 215	459 943	95 120	4 981	5 367
2 658 094	431 504	952	2 225 638	87 287	88 523	—	2 069	212
3 399 078	2 393 202	2 776	1 003 100	99 928	371 420	—	2 912	5 155
5 833 278	2 817 178	3 314	3 012 786	215 463	713 609	81 447	4 943	5 758
2 289 633	423 974	687	1 864 972	104 107	237 020	—	2 442	194
3 543 645	2 393 204	2 627	1 147 814	111 356	476 589	—	2 501	5 564
4 811 951	2 213 468	2 680	2 595 803	197 151	427 010	78 868	4 609	5 483
2 009 623	340 853	711	1 668 059	88 586	163 481	—	2 132	242
2 802 328	1 872 615	1 969	927 744	108 565	263 529	—	2 477	5 241
4 356 115	1 925 910	3 284	2 426 921	179 302	350 013	92 174	4 109	4 724
1 771 584	300 918	727	1 469 939	85 499	88 596	—	1 597	183
2 584 531	1 624 992	2 557	956 982	93 803	261 417	—	2 512	4 541
4 807 936	1 976 128	6 067	2 825 741	185 999	373 370	82 965	3 903	4 535
2 115 153	328 791	2 70						

9. 石油製品販売業者

月別受入・消費者向販売

(単位：kl、アスファルト以下はt)

区分	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油	受入	
							受入	消費者販売
1 平成10年	222 219 173	73 890 685	680 063	485 579	41 286 407	55 760 539	受入	
2	157 329 692	54 310 681	406 172	476 515	25 660 524	40 733 146	消費者販売	
3 10年度	224 900 442	74 414 174	746 338	518 102	42 943 677	55 707 615	受入	
4	157 572 541	54 721 092	411 266	506 081	25 728 140	40 572 880	消費者販売	
5 平成10年	62 532 318	16 773 842	131 314	98 256	17 498 653	13 436 168	受入	
6 1~3月	44 314 665	12 457 716	121 868	97 494	11 293 867	9 928 735	消費者販売	
7 4~6	48 525 618	18 055 410	108 097	121 088	5 501 240	13 484 580	受入	
8	34 868 788	13 263 810	83 945	119 434	3 525 109	9 822 206	消費者販売	
9 7~9	49 922 136	19 943 630	240 178	136 410	4 364 223	14 090 693	受入	
10	35 969 868	14 671 639	91 289	132 419	2 657 726	10 344 502	消費者販売	
11 10~12	61 239 101	19 117 803	200 474	129 825	13 922 291	14 749 098	受入	
12	42 176 371	13 917 516	109 070	127 168	8 183 822	10 637 703	消費者販売	
13 平成11年	65 213 587	17 297 331	197 589	130 779	19 155 923	13 383 244	受入	
14 1~3月	44 557 514	12 868 127	126 962	127 060	11 361 483	9 768 469	消費者販売	
15 平成10年	21 297 868	5 358 247	42 999	32 399	6 768 410	4 086 158	受入	
16 1月	15 104 399	4 060 721	40 409	32 322	4 393 025	3 085 066	消費者販売	
17 2	20 436 059	5 271 836	45 289	32 424	5 978 436	4 402 977	受入	
18	14 445 174	3 896 516	41 813	31 855	3 841 231	3 229 221	消費者販売	
19 3	20 798 391	6 143 759	43 026	33 433	4 751 807	4 947 033	受入	
20	14 765 092	4 500 479	39 646	33 317	3 059 611	3 614 448	消費者販売	
21 4	16 852 350	5 943 253	33 350	37 371	2 410 998	4 502 191	受入	
22	12 021 046	4 328 879	30 659	36 596	1 546 833	3 292 724	消費者販売	
23 5	15 928 116	6 137 276	38 267	38 093	1 591 131	4 529 224	受入	
24	11 493 597	4 568 699	26 163	37 847	1 024 134	3 269 359	消費者販売	
25 6	15 745 152	5 974 881	36 480	45 624	1 499 111	4 453 165	受入	
26	11 354 145	4 366 232	27 123	44 991	954 142	3 260 123	消費者販売	
27 7	17 066 890	6 731 747	85 281	45 029	1 416 991	4 873 433	受入	
28	12 365 178	4 949 309	30 659	43 266	920 029	3 603 785	消費者販売	
29 8	16 678 838	7 080 959	41 672	45 654	1 332 290	4 619 040	受入	
30	12 064 044	5 217 162	29 357	44 257	805 805	3 371 233	消費者販売	
31 9	16 176 408	6 130 924	113 225	45 727	1 614 942	4 598 220	受入	
32	11 540 646	4 505.168	31 273	44 896	931 892	3 369 484	消費者販売	
33 10	17 652 377	6 313 814	48 292	42 677	2 412 412	4 862 294	受入	
34	12 345 986	4 577 522	27 241	41 329	1 342 369	3 546 993	消費者販売	
35 11	19 514 025	5 957 679	73 048	43 949	4 385 455	4 797 994	受入	
36	13 459 825	4 410 321	40 263	43 490	2 571 383	3 437 791	消費者販売	
37 12	24 072 699	6 846 310	79 134	43 199	7 124 424	5 088 810	受入	
38	16 370 560	4 929 673	41 566	42 349	4 270 070	3 652 919	消費者販売	
39 平成11年	21 437 877	5 529 623	54 719	42 111	6 797 526	4 103 132	受入	
40 1月	14 665 674	4 180 584	38 036	38 919	4 007 425	3 025 019	消費者販売	
41 2	21 956 847	5 463 535	58 199	40 106	7 026 146	4 383 866	受入	
42	14 830 998	4 048 072	44 637	39 538	4 113 619	3 182 552	消費者販売	
43 3	21 818 863	6 304 173	84 671	48 562	5 332 251	4 896 246	受入	
44	15 060 842	4 639 471	44 289	48 603	3 240 439	3 560 898	消費者販売	

	油			潤滑油	アスファルト	グリース	パラフィン		
	A	B	C						
1	50 115 900	33 658 507	37 815	16 419 578	1 584 553	5 417 987	124 793	63 042	1
2	35 742 654	23 435 479	33 799	12 273 376	1 216 071	3 774 290	52 079	61 625	2
3	50 570 536	33 993 950	37 029	16 539 557	1 659 473	5 793 780	122 833	53 976	3
4	35 633 082	23 280 020	31 889	12 321 173	1 196 697	3 628 568	50 628	52 518	4
5	14 594 085	10 147 214	8 856	4 438 015	379 437	1 776 012	28 466	17 184	5
6	10 414 985	7 208 059	7 696	3 199 230	303 327	1 104 797	13 072	16 957	6
7	11 255 203	7 374 358	8 818	3 872 027	378 956	1 260 539	32 607	13 789	7
8	8 054 284	5 126 832	7 775	2 919 677	299 305	799 666	12 607	13 578	8
9	11 147 002	7 009 286	12 302	4 125 414	387 923	1 093 294	34 515	13 813	9
10	8 072 293	4 929 254	11 514	3 131 525	299 524	827 566	12 584	13 554	10
11	13 119 610	9 127 649	7 839	3 984 122	438 236	1 288 142	29 204	18 256	11
12	9 201 092	6 171 334	6 814	3 022 944	313 915	1 042 261	13 817	17 536	12
13	15 048 721	10 482 657	8 070	4 557 994	454 357	2 151 805	26 507	8 118	13
14	10 305 413	7 052 600	5 786	3 247 027	283 953	959 075	11 621	7 850	14
15	5 009 655	3 400 778	2 668	1 606 209	115 701	377 244	9 032	6 326	15
16	3 492 856	2 445 682	2 419	1 044 755	95 310	254 777	4 118	6 174	16
17	4 705 097	3 352 679	3 243	1 349 175	123 084	559 255	9 575	5 210	17
18	3 404 538	2 391 945	2 609	1 009 984	98 389	365 703	4 149	5 151	18
19	4 879 333	3 393 757	2 945	1 482 631	140 652	839 513	9 859	5 648	19
20	3 517 591	2 370 432	2 668	1 144 491	109 628	484 317	4 805	5 632	20
21	3 925 187	2 685 484	2 265	1 237 438	141 449	397 407	10 193	5 308	21
22	2 785 355	1 859 171	2 039	924 145	106 956	254 348	4 247	5 254	22
23	3 594 125	2 319 344	2 839	1 271 942	119 267	401 750	10 675	4 593	23
24	2 567 395	1 610 364	2 481	954 550	97 861	257 911	4 067	4 516	24
25	3 735 891	2 369 530	3 714	1 362 647	118 240	461 382	11 740	3 888	25
26	2 701 534	1 657 297	3 255	1 040 982	94 487	287 407	4 293	3 808	26
27	3 914 409	2 418 134	3 482	1 492 793	130 192	403 552	10 782	4 535	27
28	2 818 130	1 705 443	3 220	1 109 467	103 244	271 313	4 426	4 460	28
29	3 559 223	2 232 569	6 173	1 320 481	115 859	333 543	10 705	4 279	29
30	2 596 230	1 574 461	5 597	1 016 172	91 138	261 140	3 855	4 193	30
31	3 673 370	2 358 583	2 647	1 312 140	141 872	356 199	13 028	4 999	31
32	2 657 933	1 649 350	2 697	1 005 886	105 142	295 113	4 304	4 901	32
33	3 972 888	2 622 458	2 941	1 347 489	148 440	371 975	10 361	7 869	33
34	2 810 532	1 767 335	2 644	1 040 553	107 385	308 217	4 659	7 537	34
35	4 255 900	2 884 315	2 592	1 368 993	146 876	463 482	9 949	5 090	35
36	2 956 577	1 955 598	2 182	998 797	104 452	368 883	4 861	4 867	36
37	4 890 822	3 620 876	2 306	1 267 640	142 920	452 685	8 895	5 297	37
38	3 433 983	2 448 401	1 988	983 594	102 078	365 161	4 297	5 132	38
39	4 910 766	3 355 649	2 541	1 552 576	135 284	482 865	7 484	3 229	39
40	3 375 691	2 252 810	1 850	1 121 031	87 102	240 451	3 987	2 947	40
41	4 984 995	3 505 130	3 019	1 476 846	149 122	657 586	9 217	4 565	41
42	3 402 580	2 405 839	2 096	994 645	93 141	301 255	3 704	4 500	42
43	5 152 960	3 621 878	2 510	1 528 572	169 951	1 011 354	9 805	324	43
44	3 527 142	2 393 951	1 840	1 131 351	103 710	417 369	3 931	403	44

10. 製造・輸入業者の品種別、月別

消費者向販売及び在庫内訳

(単位：kl)

区 分		平成10年	10年度	10年1月	2	3	4	5			
揮 発 油	消費者向 販売	航空用 自動車用 工業用	計空 高並	用級 級用	1 051 496	1 034 826	86 711	74 542	90 328	77 506	79 380
					919	793	183	17	28	4	38
					174 063	171 117	14 108	12 088	14 134	14 058	14 264
					864 979	850 557	71 611	61 826	75 249	62 648	64 267
					11 535	12 359	809	611	917	796	811
揮 発 油	月末在庫	航空用 自動車用 工業用	計空 高並	用級 級用	1 187 821	1 257 223	1 253 564	1 278 394	1 197 322		
					1 413	1 746	1 576	1 682	1 545		
					287 847	300 618	287 721	299 599	293 686		
					887 400	944 045	953 447	965 991	891 268		
					11 161	10 814	10 820	11 122	10 823		
ナ フ サ	消費者向 販売	石化都 市の 石油	計化 肥料 学料 その他	用用 用用	43 282 821	44 550 608	3 922 528	3 354 209	3 451 056	3 357 534	3 673 542
					42 734 076	43 863 615	3 833 644	3 296 322	3 420 760	3 313 835	3 632 852
					279 788	247 152	45 338	37 397	13 608	36 530	25 560
					112 466	115 919	22 704	15 912	8 238	6 164	15 121
					156 491	323 922	20 842	4 578	8 450	1 005	9
ナ フ サ	月末在庫	石化都 市の 石油	計化 肥料 学料 その他	用用 用用	497 876	408 164	679 948	581 257	407 555		
					497 179	406 997	679 316	579 885	406 297		
					—	—	—	—	—		
					386	918	518	1 207	858		
					311	249	114	165	400		
潤 滑 油	消費者向 販売	高級 並級	計 ガソリンエンジン油 ディーゼルエンジン油 船舶用エンジン油 機ヤ 械加工油 金属 その他の高級潤滑油	用用 用用	1 117 911	1 128 534	90 469	87 287	104 107	88 586	85 499
					170 884	173 369	11 840	12 471	16 800	13 652	12 621
					116 388	114 291	8 797	10 019	13 232	8 837	8 469
					113 322	113 986	7 643	9 548	9 949	8 998	9 068
					86 787	87 304	6 400	7 250	8 586	7 068	6 518
					145 637	145 925	12 789	10 895	14 169	11 547	11 234
					64 738	66 222	5 092	5 083	5 037	5 097	4 925
					225 065	230 965	20 086	17 184	20 111	18 574	17 218
					3 862	3 469	341	337	382	366	316
					11 494	11 605	923	1 025	993	942	735
					46 886	44 120	4 359	3 682	4 485	4 906	3 209
					35 761	36 071	3 064	2 684	3 756	2 605	2 669
					97 087	101 207	9 135	7 109	6 607	5 994	8 517
潤 滑 油	月末在庫	高級 並級	計 ガソリンエンジン油 ディーゼルエンジン油 船舶用エンジン油 機ヤ 械加工油 金属 その他の高級潤滑油	用用 用用	238 271	239 159	238 525	240 131	236 001		
					29 595	30 174	30 764	29 767	29 546		
					22 980	22 893	21 859	21 233	20 648		
					19 544	18 691	18 218	18 389	17 610		
					14 811	15 040	15 103	14 853	14 703		
					43 411	44 096	42 316	42 172	41 225		
					18 197	17 897	17 424	18 487	18 424		
					59 634	58 640	60 205	63 418	62 035		
					271	198	237	320	250		
					3 329	3 919	3 656	3 555	3 447		
					7 461	8 763	8 825	8 487	8 450		
					3 405	3 464	3 465	2 334	2 611		
					15 633	15 384	16 453	17 116	17 052		
ロー サル ファ ー 重 油	消費者向 販売	A B C	計重 重 重	油 油 油	12 580 367	11 696 979	1 456 668	1 357 349	1 123 623	878 677	771 955
					1 630 324	1 757 570	160 064	150 326	144 597	122 468	102 403
					10 194	10 751	427	755	546	581	593
					10 939 849	9 928 658	1 296 177	1 206 268	978 480	755 628	668 959
ロー サル ファ ー 重 油	月末在庫	A B C	計重 重 重	油 油 油	560 786	517 601	525 507	533 652	505 956		
					305 262	293 173	279 470	275 259	285 104		
					1	1	1	1	1		
					255 523	224 427	246 036	258 392	220 851		

6	7	8	9	10	11	12	11年1月	2	3	
78 921	85 207	103 219	85 894	93 841	102 420	93 527	70 511	69 771	94 629	1
93	20	112	20	146	147	111	19	21	62	2
13 523	15 195	17 087	13 535	16 293	15 448	14 330	11 391	10 975	15 018	3
64 410	68 906	85 044	71 093	76 283	85 668	77 974	57 954	57 839	78 471	4
895	1 086	976	1 246	1 119	1 157	1 112	1 147	936	1 078	5
1 127 373	1 078 241	1 086 002	1 080 719	1 002 192	1 038 245	1 026 509	1 179 360	1 114 086	1 094 915	6
1 380	1 205	1 471	980	1 499	1 530	1 220	1 496	1 470	1 449	7
280 285	265 360	270 567	261 083	245 242	248 412	252 709	273 115	257 754	250 576	8
834 548	801 689	801 555	809 411	746 325	779 424	763 103	895 820	845 358	833 625	9
11 160	9 987	12 409	9 245	9 126	8 879	9 477	8 929	9 504	9 265	10
3 387 052	3 652 752	3 538 932	3 461 762	3 508 590	3 773 293	4 201 571	4 263 414	3 636 028	4 096 137	11
3 353 331	3 614 810	3 502 415	3 438 537	3 487 229	3 740 778	4 099 563	4 153 616	3 535 609	3 991 040	12
16 534	11 882	17 915	14 182	13 619	18 399	28 824	21 604	24 225	17 878	13
4 088	4 283	4 017	3 090	7 212	8 365	13 272	19 314	14 910	16 083	14
13 099	21 777	14 585	5 953	530	5 751	59 912	68 880	61 284	71 136	15
539 409	408 928	367 774	465 112	499 410	422 789	444 458	545 540	578 108	471 782	16
538 589	407 893	367 071	464 821	499 120	421 978	444 167	545 198	577 608	471 471	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
409	709	489	—	—	500	—	—	500	—	19
411	326	214	291	290	311	291	342	—	311	20
94 141	99 197	82 539	97 374	94 865	98 538	95 309	83 242	93 145	116 099	21
15 081	15 784	11 349	16 174	14 795	15 075	15 242	12 309	12 928	18 359	22
9 414	10 729	7 976	11 261	8 878	9 396	9 380	8 317	9 246	12 388	23
9 843	9 810	9 356	9 359	10 034	8 970	10 744	8 356	8 668	10 780	24
7 588	7 850	5 810	7 626	7 525	7 467	7 099	6 038	7 424	9 291	25
11 866	12 626	11 444	12 123	12 484	13 285	11 175	10 433	12 658	15 050	26
4 512	6 268	5 292	5 904	6 263	6 014	5 251	5 148	5 592	5 956	27
19 779	19 645	16 585	16 996	18 905	20 526	19 456	18 108	20 101	25 072	28
361	368	369	344	192	251	235	189	249	229	29
975	1 056	759	1 093	1 020	971	1 002	940	1 018	1 094	30
3 156	2 957	3 077	4 590	4 154	3 331	4 980	3 137	3 287	3 336	31
3 389	2 947	2 235	3 287	3 309	3 174	2 642	2 469	2 881	4 464	32
8 177	9 157	8 287	8 617	7 306	10 078	8 103	7 798	9 093	10 080	33
236 709	228 693	232 212	228 333	226 350	217 762	213 639	215 246	213 596	219 425	34
28 861	27 806	28 300	28 435	29 596	27 715	25 893	29 138	29 706	29 339	35
20 444	19 083	19 055	18 157	18 241	17 529	15 907	16 996	17 608	18 212	36
18 440	17 404	17 685	17 346	16 559	16 134	14 936	15 604	15 976	17 033	37
14 221	13 782	13 623	12 910	13 534	13 322	13 236	13 387	13 493	12 821	38
40 262	39 058	40 842	39 319	38 724	37 507	36 979	38 914	39 022	37 486	39
17 832	17 219	17 030	17 594	17 836	17 250	18 112	17 313	16 211	16 664	40
64 638	63 420	62 242	64 010	61 448	59 944	57 009	54 292	55 370	58 276	41
259	248	396	282	389	382	378	303	303	387	42
3 307	3 288	3 574	3 437	3 553	3 311	3 363	3 129	3 359	3 559	43
9 495	9 814	8 847	8 332	8 065	7 468	8 441	8 522	6 663	7 282	44
2 364	2 474	2 757	2 559	3 266	3 033	3 430	2 920	2 428	2 809	45
16 586	15 097	17 861	15 952	15 139	14 167	15 955	14 504	13 687	15 757	46
1 026 565	1 227 963	1 070 457	919 369	874 130	895 332	978 279	988 802	1 020 172	1 045 278	47
118 579	135 507	117 595	123 859	136 352	147 032	171 542	181 920	199 190	201 123	48
2 589	639	849	787	731	686	1 011	792	574	919	49
905 397	1 091 817	952 013	794 723	737 047	747 614	805 726	806 090	820 408	843 236	50
454 205	483 088	485 097	528 111	544 139	527 981	505 544	515 358	55		

11. 石油製品産業別消費者向販売

(1) 産業別消費者向販売総括 (平成10年)

① 総括

(単位: kl)

区分	灯油	軽油	重油			潤滑油	
			A	B	C		
産業別販売合計	28 290 169	43 947 934	62 688 672	27 875 167	45 873	34 767 632	2 333 982
農業、林業	3 172 166	2 149 117	2 638 079	2 608 850	14	29 215	27 687
漁業	126 495	1 378 661	2 580 816	2 566 584	125	14 107	21 907
鉱業	64 845	195 583	236 276	102 497	93	133 686	5 860
建設業	1 049 525	3 094 282	578 519	563 042	29	15 448	72 712
製造業	4 609 892	2 553 878	25 384 281	10 207 330	14 254	15 162 697	1 262 188
電気・ガス・熱供給・水道業	759 954	387 184	14 090 972	490 218	10 376	13 590 378	24 124
運輸(鉄道)	191 394	497 785	303 015	86 965	-	216 050	5 222
運輸(道路旅客運送業・道路貨物運送業)	110 050	15 053 278	203 141	157 373	28	45 740	88 801
通信(水運)	5 885	218 089	5 000 198	1 639 467	11 315	3 349 416	142 030
その他	206 754	1 014 027	608 822	552 834	173	55 815	15 303
その他	17 993 209	17 406 050	11 064 553	8 900 007	9 466	2 155 080	668 147

注: 産業別販売合計は、1.(1)石油製品需給総括 (1)総括 (平成10年) の消費者向総括販売量である。

② 製造業者・輸入業者

(単位: kl)

区分	灯油	軽油	重油			潤滑油	
			A	B	C		
産業別販売合計	2 629 645	3 214 788	26 946 018	4 439 688	12 074	22 494 256	1 117 911
農業、林業	556 245	455 130	477 078	454 365	-	22 713	7 724
漁業	31 527	91 203	461 660	456 114	-	5 546	5 870
鉱業	2 941	10 130	70 147	12 317	24	57 806	2 394
建設業	22 556	42 237	52 911	51 888	-	1 023	33 288
製造業	935 073	191 837	9 203 812	1 514 217	5 572	7 684 023	663 289
電気・ガス・熱供給・水道業	141 926	200 273	12 679 185	155 208	2 005	12 521 972	8 519
運輸(鉄道)	147 144	326 388	290 253	74 203	-	216 050	3 780
運輸(道路旅客運送業・道路貨物運送業)	21 424	663 337	35 340	25 494	-	9 846	5 439
通信(水運)	183	19 094	775 284	121 874	4 205	649 205	86 254
その他	3 879	85 594	15 879	13 163	-	2 716	2 288
その他	766 747	1 129 565	2 884 469	1 560 845	268	1 323 356	299 066

注: 製造・輸入業者はすべて対象となっておりその集計値である。

③ 販売業者

(単位: kl)

区分	灯油	軽油	重油			潤滑油	
			A	B	C		
産業別販売合計	25 660 524	40 733 146	35 742 654	23 435 479	33 799	12 273 376	1 216 071
農業、林業	2 615 921	1 693 987	2 161 001	2 154 485	14	6 502	19 963
漁業	94 968	1 287 458	2 119 156	2 110 470	125	8 561	16 037
鉱業	61 904	185 453	166 129	90 180	69	75 880	3 466
建設業	1 026 969	3 052 045	525 608	511 154	29	14 425	39 424
製造業	3 674 819	2 362 041	16 180 469	8 693 113	8 682	7 478 674	598 899
電気・ガス・熱供給・水道業	618 028	186 911	14 111 787	335 010	8 371	10 668 406	15 605
運輸(鉄道)	44 250	171 397	12 762	12 762	-	-	1 442
運輸(道路旅客運送業・道路貨物運送業)	88 626	14 389 941	167 801	131 879	28	35 894	83 362
通信(水運)	5 702	198 995	4 224 914	1 517 593	7 110	2 700 211	55 776
その他	202 875	928 433	592 943	539 671	173	53 099	13 015
その他	17 226 462	16 276 485	8 180 084	7 339 162	9 198	831 724	369 081

注: 販売業者は標本調査による推定値であり、平成8年1月分より調査対象の指定替えを行った。

(2) 産業別消費者向販売総括 (平成10年度)

① 総括

(単位: kl)

区分	灯油	軽油	重油			潤滑油	
			A	B	C		
産業別販売合計	28 425 381	43 895 748	61 969 577	27 853 743	44 307	34 071 527	2 325 231
農業、林業	3 019 113	2 059 540	2 580 493	2 557 053	11	23 429	27 328
漁業	135 274	1 297 811	2 629 732	2 613 697	130	15 905	23 043
鉱業	67 392	193 634	257 159	117 578	63	139 518	6 210
建設業	983 056	3 091 804	561 561	545 253	23	16 285	74 475
製造業	5 145 560	2 687 227	25 124 992	10 152 239	14 241	14 958 512	1 258 203
電気・ガス・熱供給・水道業	886 890	379 529	13 511 149	496 306	9 808	13 005 035	32 439
運輸(鉄道)	229 322	500 463	297 143	83 813	-	213 330	5 240
運輸(道路旅客運送業・道路貨物運送業)	110 216	15 128 501	206 401	152 649	320	53 432	85 414
通信(水運)	5 372	222 983	5 033 713	1 641 838	10 290	3 381 585	144 410
その他	218 983	1 176 521	579 152	526 193	120	52 839	17 010
その他	17 624 203	17 157 735	11 188 082	8 967 124	9 301	2 211 657	651 460

注: 産業別販売合計は、1.(2)石油製品需給総括 (2)総括 (平成10年度) の消費者向総括販売量である。

② 製造業者・輸入業者

(単位: kl)

区分	灯油	軽油	重油			潤滑油	
			A	B	C		
産業別販売合計	2 697 241	3 322 868	26 336 495	4 573 723	12 418	21 750 354	1 128 534
農業、林業	480 840	408 816	444 538	428 174	-	16 364	7 584
漁業	40 954	96 670	479 367	473 871	-	5 496	6 171
鉱業	4 221	9 753	73 316	14 318	-	58 998	2 309
建設業	24 395	44 090	56 409	55 323	-	1 086	33 596
製造業	1 001 088	215 737	9 254 864	1 585 342	5 902	7 663 620	669 970
電気・ガス・熱供給・水道業	149 844	199 823	11 974 218	158 959	2 005	11 813 254	9 075
運輸(鉄道)	159 120	328 058	285 218	72 083	-	213 135	3 829
運輸(道路旅客運送業・道路貨物運送業)	25 275	681 329	29 002	21 157	-	7 845	5 471
通信(水運)	179	21 389	803 754	118 608	4 142	681 004	84 759
その他	8 202	87 157	9 390	8 461	-	929	1 936
その他	803 123	1 230 046	2 926 419	1 637 427	369	1 288 623	303 834

注: 製造・輸入業者はすべて対象となっておりその集計値である。

③ 販売業者

(単位: kl)

区分	灯油	軽油	重油			潤滑油	
			A	B	C		
産業別販売合計	25 728 140	40 572 880	35 633 082	23 280 020	31 889	12 321 173	1 196 697
農業、林業	2 538 273	1 650 724	2 135 955	2 128 879	11	7 065	19 744
漁業	94 320	1 201 141	2 150 365	2 139 826	130	10 409	16 872
鉱業	63 171	183 881	183 843	103 260	63	80 520	3 901
建設業	958 661	3 047 714	505 152	489 930	23	15 199	40 879
製造業	4 144 472	2 471 490	15 870 128	8 566 897	8 339	7 294 892	588 233
電気・ガス・熱供給・水道業	737 046	179 706	1 536 931	337 347	7 803	1 191 781	23 364
運輸(鉄道)	70 202	172 405	11 925	11 730	-	195	1 411
運輸(道路旅客運送業・道路貨物運送業)	84 941	14 447 172	177 399	131 492	320	45 587	79 943
通信(水運)	5 193	201 594	4 229 959	1 523 230	6 148	2 700 581	59 651
その他	210 781	1 089 364	569 762	517 732	120	51 910	15 074
その他	16 821 080	15 927 689	8 261 663	7 329 697	8 932	923 034	347 626

注: 販売業者は標本調査による推定値であり、平成8年1月分より調査対象の指定替えを行った。

(3) 灯油産業別消費者向総販売

区分	平成9年	10年	9年度	10年度	平成			
					1月	2	3	4
1 消費者向総販売量	28 803 668	28 290 169	28 790 443	28 425 381	4 715 103	4 138 884	3 336 585	1 729 653
2 農業、林業	3 192 079	3 172 166	3 248 760	3 019 113	485 972	446 713	365 198	196 286
3 漁業	156 536	126 495	144 073	135 274	24 161	14 804	12 396	8 565
4 鉱業	92 723	64 845	101 674	67 392	8 273	9 967	6 482	5 380
5 建設業	1 142 582	1 049 525	1 119 095	983 056	152 565	146 369	128 047	67 287
6 製造業	4 724 019	4 609 892	4 602 501	5 145 560	574 100	517 946	491 714	305 984
7 電気・ガス・熱供給・水道業	681 397	759 954	684 964	886 890	98 408	78 044	57 072	44 724
8 計	548 676	514 083	528 489	563 893	80 922	65 788	53 679	31 991
9 運輸・通信業	213 319	191 394	211 212	229 322	28 898	21 492	18 865	14 065
10 鉄道業	111 725	110 050	114 022	110 216	18 539	16 450	13 069	7 384
11 道路旅客運送業・道路貨物運送業	7 059	5 885	6 561	5 372	839	747	642	395
12 水運業	216 573	206 754	196 694	218 983	32 646	27 099	21 103	10 147
13 その他	18 265 656	17 993 209	18 360 887	17 624 203	3 290 702	2 859 253	2 221 997	1 069 436

(単位：kl)

10年												11年		
5	6	7	8	9	10	11	12	1月	2	3				
1 161 212	1 121 204	1 074 714	966 103	1 084 623	1 536 919	2 806 425	4 618 744	4 314 407	4 466 458	3 544 919	1			
129 803	120 524	106 753	115 881	143 361	209 062	325 354	527 259	400 907	428 013	315 910	2			
5 777	5 282	5 376	4 205	4 667	9 551	12 832	18 879	19 903	22 364	17 873	3			
3 555	2 767	2 001	2 493	2 760	4 050	4 731	12 386	8 433	10 128	8 708	4			
50 676	48 912	49 610	45 673	51 146	63 871	100 728	144 641	120 299	127 497	112 716	5			
235 940	274 581	270 305	234 560	256 269	314 893	432 083	701 517	668 923	781 242	669 263	6			
46 234	37 235	48 315	41 135	47 708	51 992	83 390	125 697	123 187	120 273	117 000	7			
24 723	25 771	29 160	23 453	18 714	23 507	51 135	85 240	103 100	83 739	63 360	8			
13 220	14 121	18 146	14 380	8 745	5 824	11 096	22 542	39 075	41 495	26 613	9			
4 399	3 949	4 193	3 862	3 977	6 051	10 248	17 929	16 364	17 910	13 950	10			
343	346	368	276	282	343	507	797	540	635	540	11			
6 761	7 355	6 453	4 935	5 710	11 289	29 284	43 972	47 121	23 699	22 257	12			
664 504	606 132	563 194	498 703	559 998	859 993	1 796 172	3 003 125	2 869 655	2 893 202	2 240 089	13			

(4) 軽油産業別消費者向総販売

区分	平成9年	10年	9年度	10年度	平成			
					1月	2	3	4
1 消費者向総販売量	45 612 887	43 947 934	45 017 718	43 895 748	3 328 261	3 467 929	3 913 927	3 558 094
2 農業、林業	2 197 555	2 149 117	2 197 041	2 059 540	143 555	156 808	175 157	201 001
3 漁業	1 270 899	1 378 661	1 277 570	1 297 811	83 221	89 876	111 818	120 802
4 鉱業	211 231	195 583	202 408	193 634	13 989	16 403	17 949	16 283
5 建設業	3 435 534	3 094 282	3 237 332	3 091 804	237 646	252 275	278 526	244 304
6 製造業	2 637 225	2 553 878	2 579 913	2 687 227	188 769	199 596	221 625	207 616
7 電気・ガス・熱供給・水道業	405 804	387 184	410 981	379 529	34 081	29 937	34 321	31 809
8 計	16 875 450	16 783 179	16 970 862	17 028 468	1 293 391	1 342 826	1 479 398	1 340 628
9 運輸・通信業	506 505	497 785	500 951	500 463	42 123	40 049	40 984	39 580
10 鉄道業	14 768 669	15 053 278	14 939 312	15 128 501	1 150 610	1 187 582	1 314 798	1 199 951
11 道路旅客運送業・道路貨物運送業	273 574	218 089	258 764	222 983	16 292	15 310	20 548	18 582
12 水運業	1 326 702	1 014 027	1 271 835	1 176 521	84 366	99 885	103 068	82 515
13 その他	18 579 189	17 406 050	18 141 611	17 157 735	1 333 609	1 380 208	1 595 133	1 395 651

(単位：kl)

10年												11年		
5	6	7	8	9	10	11	12	1月	2	3				
3 511 822	3 540 074	3 882 571	3 628 172	3 630 367	3 847 583	3 722 657	3 916 477	3 261 423	3 425 525	3 970 983	1			
204 394	171 420	171 503	181 024	185 534	194 077	178 904	185 740	125 775	130 213	129 955	2			
127 837	120 465	135 998	116 537	115 804	122 709	116 917	116 677	83 033	51 310	69 722	3			
15 496	16 100	17 623	15 309	15 222	16 901	16 472	17 836	13 385	15 164	17 843	4			
245 807	248 558	271 099	248 616	245 543	276 205	265 712	279 991	233 949	251 123	280 897	5			
188 411	188 648	202 924	210 301	222 404	234 497	235 017	254 070	220 634	235 401	287 304	6			
35 358	33 615	38 756	31 407	29 052	25 780	26 778	36 290	33 608	24 499	32 577	7			
1 316 180	1 350 968	1 492 706	1 376 627	1 396 791	1 451 297	1 416 988	1 525 379	1 343 455	1 423 130	1 594 319	8			
39 519	40 641	41 944	41 606	40 327	43 568	42 445	44 999	39 272	40 565	45 997	9			
1 191 112	1 223 219	1 342 489	1 236 346	1 261 577	1 308 550	1 274 636	1 362 408	1 140 438	1 220 334	1 367 441	10			
16 336	18 619	23 742	18 924	15 906	17 021	18 323	18 486	16 969	18 729	21 346	11			
69 213	68 489	84 531	79 751	78 981	82 158	81 584	99 486	146 776	143 502	159 535	12			
1 378 339	1 410 300	1 551 962	1 448 351	1 420 017	1 526 117	1 465 869	1 500 494	1 207 584	1 294 685	1 558 366	13			

(5) 重油産業別消費者向総販売

① 重油計

区分	平成9年	10年	9年度	10年度	平成			
					1月	2	3	4
1 消費者向総販売量	64 775 028	62 688 672	64 558 230	61 969 577	6 273 843	6 062 632	5 807 224	4 794 978
2 農業、林業	2 859 908	2 638 079	2 836 105	2 580 493	451 731	384 558	347 126	199 927
3 漁業	2 646 708	2 580 816	2 615 664	2 629 732	197 370	190 715	226 669	219 367
4 鉱業	352 858	236 276	293 137	257 159	21 988	18 203	21 719	16 965
5 建設業	637 696	578 519	620 697	561 561	46 151	49 314	66 843	42 591
6 計	24 721 743	25 384 281	25 051 429	25 124 992	2 260 724	2 308 584	2 397 279	2 078 327
7 食料品製造業、飲料業・飼料・たばこ製造業	2 754 545	2 773 599	2 742 847	2 727 737	248 497	238 900	260 711	234 754
8 繊維工業	2 153 776	2 000 031	2 082 080	2 100 761	176 007	153 932	156 980	162 886
9 パルプ・紙・紙加業	4 529 779	4 249 806	4 443 026	4 356 637	367 532	342 981	368 241	387 115
10 化学工業	5 029 323	4 933 688	5 011 768	5 069 025	433 830	405 019	428 968	422 856
11 窯業・土石製品業	3 338 750	3 362 792	3 402 962	3 250 545	318 935	285 653	294 667	277 204
12 鉄鋼業	2 110 272	3 305 256	2 662 573	2 772 083	242 168	425 846	438 763	222 452
13 業非鉄金属製造業	1 138 879	1 013 567	1 099 003	1 003 736	98 833	92 403	90 839	83 671
14 その他	3 666 419	3 745 542	3 607 170	3 844 468	374 922	363 850	358 110	287 389
15 電気・ガス・熱供給・水道業	17 844 973	14 090 972	17 081 545	13 511 149	1 601 931	1 484 670	1 145 300	917 870
16 運輸計	5 222 877	6 115 176	5 391 831	6 116 409	549 121	507 958	522 116	479 675
17 鉄道業	319 681	303 015	305 519	297 143	34 318	30 862	28 341	20 083
18 道路旅客運送業・道路貨物運送業	172 370	203 141	168 248	206 401	14 408	15 084	16 850	15 712
19 通信業	4 289 516	5 000 198	4 453 313	5 033 713	448 008	405 622	427 079	398 840
20 その他	441 310	608 822	464 751	579 152	52 387	56 390	49 846	45 040
21 その他	10 488 265	11 064 553	10 667 822	11 188 082	1 144 827	1 118 630	1 080 172	840 256

(単位：kl)

10年												11年		
5	6	7	8	9	10	11	12	1月	2	3				
4 338 979	4 816 687	5 259 464	4 890 542	4 840 227	4 856 267	5 019 552	5 728 277	5 606 682	5 797 953	6 019 969	1			
149 389	128 930	108 283	87 064	88 544	127 471	186 972	378 084	419 759	407 774	298 296	2			
214 930	207 811	215 249	215 074	225 343	226 240	223 640	218 408	201 008	205 407	257 255	3			
21 023	21 104	19 543	16 938	17 610	19 473	21 224	20 486	17 369	31 421	34 003	4			
39 269	42 958	45 847	44 059	42 886	46 832	54 063	57 706	39 660	43 956	61 734	5			
1 876 982	2 019 261	2 087 477	1 906 109	2 008 105	2 083 449	2 082 826	2 275 158	2 131 047	2 164 707	2 411 544	6			
218 875	220 284	220 819	193 858	208 384	225 365	242 657	260 495	220 061	230 530	251 655	7			
153 654	164 941	176 834	159 314	163 881	176 176	167 410	188 016	191 392	190 904	205 353	8			
353 715	339 445	344 827	340 813	346 851	359 739	342 595	355 952	358 308	383 094	444 183	9			
389 810	401 074	387 621	379 157	422 565	399 151	424 682	438 955	410 958	476 422	515 774	10			
234 950	269 492	303 377	245 977	258 931	287 008	278 877	307 721	254 613	247 489	284 906	11			
205 458	268 629	278 615	241 633	237 013	253 460	231 047	260 172	227 674	162 388	183 542	12			
75 091	80 712	81 540	72 841	78 986	80 489	80 991	97 171	80 879	83 228	108 137	13			
245 429	274 684	293 844	272 516	291 494	302 061	314 567	366 676	387 162	390 652	417 994	14			
811 216	1 138 706	1 470 185	1 335 104	1 169 976	991 560	975 760	1 048 694	1 183 872	1 237 132	1 231 074	15			
462 186	469 088	508 914	499 390	490 503	520 150	540 529	565 546	527 616	462 701	590 111	16			
10 552	13 246	26 982	24 870	23 799	27 246	28 896	33 820	34 711	30 350	22 588	17			
12 694	16 116	23 532	18 971	16 436	18 913	16 608	17 817	17 618	15 882	16 102	18			
399 376	398 929	406 378	409 934	413 864	425 326	412 763	454 079	433 048	375 687	505 489	19			
39 564	40 797	52 022	45 615	36 404	48 665	82 262	59 830	42 239	40 782	45 932	20			
763 984	788 829	803 966	786 804	797 260	841 092	934 538	1 164 195	1 086 351	1 244 855	1 135 952	21			

② A 重油

区分	平成9年	10年	9年度	10年度	平成			
					1月	2	3	4
1 消費者向総販売量	28 511 006	27 875 167	28 280 515	27 853 743	2 901 920	2 823 449	2 794 406	2 200 024
2 農業、林業	2 817 753	2 608 850	2 795 103	2 557 053	448 220	381 518	343 515	196 289
3 漁業	2 634 112	2 566 584	2 605 022	2 613 697	196 512	189 878	225 849	217 983
4 鉱業	219 564	102 497	171 043	117 578	11 449	9 732	12 640	7 744
5 建設業	624 190	563 042	605 107	545 253	44 550	48 321	65 626	41 341
6 計	10 755 934	10 207 330	10 604 687	10 152 239	962 350	1 002 847	976 731	838 114
7 食料品製造業、飲料業・飼料・たばこ製造業	2 087 655	2 055 112	2 076 954	1 995 733	180 851	185 682	201 089	172 447
8 繊維工業	807 795	716 340	782 448	712 267	66 947	62 753	66 483	62 267
9 パルプ・紙・紙加業	662 241	618 446	662 751	607 270	56 700	56 850	59 453	52 254
10 化学工業	1 279 429	1 239 536	1 267 559	1 250 105	108 788	112 157	115 368	109 717
11 窯業・土石製品業	1 332 388	1 200 048	1 348 188	1 129 181	111 492	123 168	124 539	104 099
12 鉄鋼業	796 268	769 954	802 411	727 580	71 213	111 181	63 585	58 393
13 業非鉄金属製造業	765 219	685 224	746 814	662 192	69 189	66 100	67 639	58 863
14 その他	3 024 939	2 922 670	2 917 562	3 067 911	297 170	284 956	278 575	220 074
15 電気・ガス・熱供給・水道業	429 911	490 218	451 129	496 306	47 132	41 984	47 005	40 760
16 運輸計	2 399 791	2 436 639	2 378 627	2 404 493	213 099	220 609	218 378	194 716
17 鉄道業	90 829	86 965	90 080	83 813	13 757	13 148	10 596	7 151
18 道路旅客運送業・道路貨物運送業	137 549	157 373	134 108	152 649	11 419	12 766	14 979	13 908
19 通信業	1 800 814	1 639 467	1 755 152	1 641 838	142 222	142 569	147 205	132 741
20 その他	370 599	552 834	399 287	526 193	45 701	52 126	45 598	40 916
21 その他	8 629 751	8 900 007	8 669 797	8 967 124	978 608	928 560	904 662	663 077

(単位：kl)

10年												11年		
5	6	7	8	9	10	11	12	1月	2	3				
1 911 282	1 986 088	2 036 460	1 875 338	1 977 397	2 114 950	2 342 845	2 911 008	2 704 694	2 878 692	2 914 965	1			
145 716	125 566	106 103	85 678	87 277	126 455	185 907	376 606	418 583	406 285	296 588	2			
213 930	207 239	214 710	214 562	223 041	223 106	221 993	217 781	199 170	203 883	256 299	3			
6 650	7 504	8 049	7 056	7 573	6 991	7 363	9 746	6 476	20 210	22 216	4			
38 104	41 817	44 610	42 750	41 697	45 344	52 578	56 304	38 084	42 464	60 160	5			
715 681	775 339	802 320	703 639	789 081	812 398	839 688	989 142	897 860	930 247	1 058 730	6			
158 477	163 086	162 132	143 192	155 430	163 920	172 721	196 085	156 319	164 872	187 052	7			
49 690	57 904	58 261	50 977	56 455	59 378	59 606	65 619	58 020	63 000	71 090	8			
46 993	47 385	48 806	44 620	49 644	49 392	51 003	55 346	50 535	49 505	61 787	9			
89 608	98 272	98 692	90 108	99 500	100 108	102 869	114 349	100 590	114 469	131 823	10			
83 298	86 029	95 496	72 719	92 503	92 384	92 005	122 316	91 465	93 554	103 313	11			
49 930	57 576	57 945	52 918	54 821	57 508	62 509	72 375	68 358	59 539	75 708	12			
52 797	52 982	52 090	45 140	50 822	54 608	52 847	62 147	55 421	53 486	70 989	13			
184 888	212 105	228 898	203 965	229 906	235 100	246 128	300 905	317 152	331 822	356 968	14			
32 304	38 561	44 127	36 569	37 750	42 225	38 834	42 967	49 302	43 468	49 439	15			
174 066	179 025	191 821	189 457	185 419	197 243	236 878	235 928	195 866	180 605	243 469	16			
3 875	3 614	4 005	3 714	3 740	4 153	7 195	12 017	12 400	11 993	9 956	17			
10 638	13 151	13 321	15 360	12 653	13 703	11 320	14 155	11 518	11 113	11 809	18			
124 090														

③ B 重油

区 分	平成9年	10年	9年度	10年度	平成			
					1月	2	3	4
1 消費者向総販売量	51 428	45 873	50 156	44 307	3 136	3 561	3 355	2 750
2 農 業、林 業	31	14	21	11	4	2	—	1
3 漁 業	145	125	137	130	7	8	5	5
4 鉱 業	53	93	80	63	17	30	4	4
5 建 設 業	2	29	8	23	1	3	2	1
6 計	14 834	14 254	13 626	14 241	1 000	1 213	938	897
7 製 造 業	2 463	1 641	2 158	1 632	85	122	140	164
8 食料品製造業、飲料業・飼料・たばこ製造業	1 297	743	1 002	803	51	62	58	54
9 繊維工業	314	701	424	760	50	49	52	56
10 化学工業	1 898	2 310	1 407	2 344	57	248	41	205
11 窯業・土石製品業	1 179	968	1 202	884	69	81	78	54
12 鉄鋼業	4 931	3 276	4 267	2 911	258	320	279	160
13 非鉄金属製造業	597	704	634	679	40	50	49	47
14 その他	2 155	3 911	2 532	4 228	390	281	241	157
15 電気・ガス・熱供給・水道業	12 168	10 376	11 782	9 808	467	417	548	447
16 運輸 計	12 823	11 516	13 334	10 730	925	1 051	1 067	703
17 鉄道業	—	—	—	—	—	—	—	—
18 道路旅客運送業・道路貨物運送業	60	28	19	320	—	—	9	7
19 通信業	12 062	11 315	12 720	10 290	878	1 041	1 025	687
20 その他	701	173	595	120	47	10	33	9
21 その他	11 372	9 466	11 168	9 301	715	837	791	692

(単位: kl)

10 年												11 年		
5	6	7	8	9	10	11	12	1月	2	3				
3 208	5 964	3 996	6 562	3 678	3 531	3 031	3 101	2 720	2 784	2 982	1			
2	—	—	2	1	1	—	1	1	2	—	2			
11	14	11	18	11	14	15	6	7	7	11	3			
3	2	2	5	5	8	7	6	4	7	10	4			
3	2	2	6	3	3	1	2	—	—	—	5			
1 099	1 216	1 253	1 777	1 262	1 272	1 000	1 327	936	1 026	1 176	6			
138	128	118	161	164	136	155	130	73	116	149	7			
59	71	59	89	55	56	71	58	64	83	84	8			
67	73	60	94	56	56	37	51	30	42	138	9			
68	104	293	246	370	73	64	541	53	313	14	10			
70	96	85	152	76	73	75	59	28	45	71	11			
186	362	303	513	284	272	66	273	197	161	134	12			
43	60	53	117	72	67	64	42	33	44	37	13			
468	322	282	405	185	539	468	173	458	222	549	14			
432	2 675	1 048	2 011	755	692	535	349	296	340	228	15			
875	1 101	925	1 484	932	861	793	799	796	672	789	16			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17			
5	6	1	—	—	—	—	—	103	115	83	18			
847	1 087	922	1 477	901	861	792	797	677	540	702	19			
23	8	2	7	31	—	1	2	16	17	4	20			
783	954	755	1 259	709	680	680	611	680	730	768	21			

④ C 重油

区 分	平成9年	10年	9年度	10年度	平成			
					1月	2	3	4
1 消費者向総販売量	36 212 594	34 767 632	36 227 559	34 071 527	3 368 787	3 235 622	3 009 463	2 592 204
2 農 業、林 業	42 124	29 215	40 981	23 429	3 507	3 038	3 611	3 637
3 漁 業	12 451	14 107	10 505	15 905	851	829	815	1 379
4 鉱 業	133 241	133 686	122 014	139 518	10 522	8 441	9 075	9 217
5 建 設 業	13 504	15 448	15 582	16 285	1 600	990	1 215	1 249
6 計	13 950 975	15 162 697	14 433 116	14 958 512	1 297 374	1 304 524	1 419 610	1 239 316
7 製 造 業	664 427	716 846	663 735	730 372	67 561	53 096	59 482	62 143
8 食料品製造業、飲料業・飼料・たばこ製造業	1 344 684	1 282 948	1 298 630	1 387 691	109 009	91 117	90 439	100 565
9 繊維工業	3 867 224	3 630 659	3 779 851	3 748 607	310 782	286 082	308 736	334 805
10 化学工業	3 747 996	3 691 842	3 742 802	3 816 576	324 985	292 614	313 559	312 934
11 窯業・土石製品業	2 005 183	2 161 776	2 053 572	2 120 480	207 374	162 404	170 050	173 051
12 鉄鋼業	1 309 073	2 532 026	1 855 895	2 041 592	170 697	314 345	374 899	163 899
13 非鉄金属製造業	373 063	327 639	351 555	340 865	29 604	26 253	23 151	24 761
14 その他	639 325	818 961	687 076	772 329	77 362	78 613	79 294	67 158
15 電気・ガス・熱供給・水道業	17 402 894	13 590 378	16 618 634	13 005 035	1 554 332	1 442 269	1 097 747	876 663
16 運輸 計	2 810 263	3 667 021	2 999 870	3 701 186	335 097	286 298	302 671	284 256
17 鉄道業	228 852	216 050	215 439	213 330	20 561	17 714	17 745	12 932
18 道路旅客運送業・道路貨物運送業	34 761	45 740	34 121	53 432	2 989	2 318	1 862	1 797
19 通信業	2 476 640	3 349 416	2 685 441	3 381 585	304 908	262 012	278 849	265 412
20 その他	70 010	55 815	64 869	52 839	6 639	4 254	4 215	4 115
21 その他	1 847 142	2 155 080	1 986 857	2 211 657	165 504	189 233	174 719	176 487

(単位: kl)

10 年												11 年		
5	6	7	8	9	10	11	12	1月	2	3				
2 424 489	2 824 635	3 219 008	3 008 642	2 859 152	2 737 786	2 673 676	2 814 168	2 899 268	2 916 477	3 102 022	1			
3 671	3 364	2 180	1 384	1 266	1 015	1 065	1 477	1 175	1 487	1 708	2			
989	558	528	494	2 291	3 120	1 632	621	1 831	1 517	945	3			
14 370	13 598	11 492	9 877	10 032	12 474	13 854	10 734	10 889	11 204	11 777	4			
1 162	1 139	1 235	1 303	1 186	1 485	1 484	1 400	1 576	1 492	1 574	5			
1 160 202	1 242 706	1 283 904	1 200 693	1 217 762	1 269 779	1 242 138	1 284 689	1 232 251	1 233 434	1 351 638	6			
60 260	57 070	58 569	50 505	52 790	61 309	69 781	64 280	63 669	65 542	64 454	7			
103 905	106 966	118 514	108 248	107 371	116 742	107 733	122 339	133 308	127 821	134 179	8			
306 655	291 987	295 961	296 099	297 151	310 291	291 555	300 555	307 743	333 547	382 258	9			
300 134	302 698	288 636	288 803	322 695	298 970	321 749	324 065	310 315	361 640	383 937	10			
151 582	183 367	207 796	173 106	166 352	194 551	186 797	185 346	163 120	153 890	181 522	11			
155 342	210 691	220 367	188 202	181 908	195 680	168 472	187 524	159 119	102 688	107 700	12			
22 251	27 670	29 397	27 584	28 092	25 814	28 080	34 982	25 425	29 698	37 111	13			
60 073	62 257	64 664	68 146	61 403	66 422	67 971	65 598	69 552	58 608	60 477	14			
778 480	1 097 470	1 425 010	1 296 524	1 131 471	948 643	936 391	1 005 378	1 134 274	1 193 324	1 181 407	15			
287 245	288 962	316 168	308 449	304 152	322 046	302 858	328 819	330 954	281 424	345 853	16			
6 677	9 632	22 977	21 156	20 059	23 093	21 701	21 803	22 311	18 357	12 632	17			
2 051	2 959	10 210	3 611	3 783	5 210	5 288	3 662	5 997	4 654	4 210	18			
274 439	271 929	278 560	278 537	276 655	286 819	271 680	299 616	298 083	255 157	324 698	19			
4 078	4 442	4 421	5 145	3 655	6 924	4 189	3 738	4 563	3 256	4 313	20			
178 370	176 838	178 491	189 918	190 992	179 224	174 254	181 050	186 318	192 595	207 120	21			

⑤ 重油の製造業向販売内訳

区分	計	平成10年							
		食料品製造業・飲料・飼料製造業	繊維工業	パルプ・紙加工業	化学工業	窯業・土石製品製造業	鉄鋼業	非鉄金属製造業	
1 合計	25 384 281	2 773 599	2 000 031	4 249 806	4 933 688	3 362 792	3 305 256	1 013 567	
2 A 重油	10 207 330	2 055 112	716 340	618 446	1 239 536	1 200 048	769 954	685 224	
3 B 重油	14 254	1 641	743	701	2 310	968	3 276	704	
4 C 重油	15 162 697	716 846	1 282 948	3 630 659	3 691 842	2 161 776	2 532 026	327 639	
5 製造・輸入業者	9 203 812	456 133	839 907	2 000 765	2 979 882	1 111 314	819 545	295 803	
6 A 重油	1 514 217	206 078	97 135	86 772	243 147	101 208	169 074	108 993	
7 B 重油	5 572	1 145	—	—	1 724	8	—	—	
8 C 重油	7 684 023	248 910	742 772	1 913 993	2 735 011	1 010 098	650 471	186 810	
9 販売業者	16 180 469	2 317 466	1 160 124	2 249 041	1 953 806	2 251 478	2 485 711	717 764	
10 A 重油	8 693 113	1 849 034	619 205	531 674	996 389	1 098 840	600 880	576 231	
11 B 重油	8 682	496	743	701	586	960	3 276	704	
12 C 重油	7 478 674	467 936	540 176	1 716 666	956 831	1 151 678	1 881 555	140 829	

(単位：kl)

区分	計	平成10年度									
		食料品製造業・飲料・飼料製造業	繊維工業	パルプ・紙加工業	化学工業	窯業・土石製品製造業	鉄鋼業	非鉄金属製造業	その他の製造業		
1	3 745 542	25 124 992	2 727 737	2 100 761	4 356 637	5 069 025	3 250 545	2 772 083	1 003 736	3 844 468	1
2	2 922 670	10 152 239	1 995 733	712 267	607 270	1 250 105	1 129 181	727 580	662 192	3 067 911	2
3	3 911	14 241	1 632	803	760	2 344	884	2 911	679	4 228	3
4	818 961	14 958 512	730 372	1 387 691	3 748 607	3 816 576	2 120 480	2 041 592	340 865	772 329	4
5	700 463	9 254 864	456 108	830 574	2 016 025	2 995 760	1 085 724	775 585	313 641	781 447	5
6	501 810	1 585 342	207 990	95 874	87 663	244 679	102 766	170 615	109 759	565 996	6
7	2 695	5 902	1 160	—	104	1 831	32	—	—	2 775	7
8	195 958	7 663 620	246 958	734 700	1 928 258	2 749 250	982 926	604 970	203 882	212 676	8
9	3 045 079	15 870 128	2 271 629	1 270 187	2 340 612	2 073 265	2 164 821	1 996 498	690 095	3 063 021	9
10	2 420 860	8 566 897	1 787 743	616 393	519 607	1 005 426	1 026 415	556 965	552 433	2 501 915	10
11	1 216	8 339	472	803	656	513	852	2 911	679	1 453	11
12	623 003	7 294 892	483 414	652 991	1 820 349	1 067 326	1 137 554	1 436 622	136 983	559 653	12

(6) 潤滑油産業別消費者向総販売

区分	平成9年	10年	9年度	10年度	平成			
					1月	2	3	4
1 消費者向総販売量	2 429 233	2 333 982	2 407 755	2 325 231	185 779	185 676	213 735	195 542
2 農業、林業	26 802	27 687	25 494	27 328	1 369	1 685	2 685	2 907
3 漁業	23 027	21 907	22 518	23 043	1 546	1 637	1 804	2 173
4 鉱業	5 089	5 860	5 029	6 210	437	476	498	297
5 建設業	74 933	72 712	74 758	74 475	5 947	5 263	6 276	6 729
6 製造業	1 347 855	1 262 188	1 313 181	1 258 203	99 891	99 690	113 596	105 882
7 電気・ガス・熱供給・水道業	22 706	24 124	23 680	32 439	2 303	1 673	2 102	1 999
8 計	250 736	251 357	259 059	252 073	21 701	21 189	23 372	21 771
9 運輸・通信業	5 420	5 222	5 482	5 240	392	411	388	576
10 道路旅客運送業・道路貨物運送業	101 529	88 801	100 549	85 414	7 713	7 366	8 828	8 425
11 水運業	126 640	142 030	135 227	144 410	12 174	11 694	12 653	11 800
12 その他	17 146	15 303	17 801	17 010	1 423	1 718	1 502	970
13 その他	678 086	668 147	684 034	651 460	52 586	54 064	63 403	53 785

(単位：kl)

区分	10年								11年			
	5	6	7	8	9	10	11	12	1月	2	3	
1	183 360	188 628	202 441	173 677	202 516	202 250	202 990	197 387	170 344	186 286	219 809	1
2	2 451	1 652	1 561	2 296	2 860	3 060	2 828	2 334	1 648	1 479	2 253	2
3	1 837	1 691	1 989	1 880	2 076	1 718	1 831	1 724	1 812	1 895	2 416	3
4	669	447	561	485	588	506	560	338	598	573	589	4
5	5 749	5 683	6 829	4 646	5 681	7 222	6 371	6 316	5 249	7 074	6 926	5
6	96 811	104 052	110 732	93 548	110 513	109 699	112 794	104 981	90 418	98 334	120 440	6
7	3 179	1 945	1 805	1 527	1 780	2 225	1 740	1 848	4 746	4 780	4 866	7
8	20 533	19 676	21 349	19 147	20 475	20 715	21 042	20 387	19 520	22 259	25 199	8
9	464	404	401	400	399	488	462	437	397	357	455	9
10	7 479	6 673	8 718	6 181	7 449	6 896	6 731	6 342	5 505	6 615	8 400	10
11	11 686	11 711	10 809	11 748	11 236	12 107	12 554	11 858	11 465	13 287	14 148	11
12	904	889	1 421	817	1 392	1 225	1 294	1 749	2 153	2 000	2 196	12
13	52 132	53 483	57 614	50 149	58 543	57 105	55 825	59 459	46 354	49 893	57 119	13

12. 液化石油ガス及び液化天然ガス需給総括

(単位：t)

区分	液化石油ガス			液化天然ガス
	P・P、P・B	B・B		
年初在庫	3 442 836	1 976 826	1 466 010	-
製油所	951 537	517 905	433 632	-
製造・輸入業者	2 302 978	1 302 322	1 000 656	-
販売業者	188 321	156 599	31 722	-
受入	19 301 933	11 887 511	7 414 422	49 279 961
生産	4 776 971	2 443 953	2 333 018	-
輸入	13 932 122	9 412 467	4 519 655	49 279 961
品種	382 313	-	382 313	-
増量	4 154	-	4 154	-
石油化学よりの受入	206 373	31 091	175 282	-
払出	19 701 175	12 057 104	7 644 071	49 279 961
消費者向総販売	18 802 634	11 324 320	7 478 314	49 279 961
輸出	55 698	48 871	6 827	-
自家消費	453 441	294 511	158 930	-
品種	382 313	382 313	-	-
減量	7 089	7 089	-	-
年末在庫	3 043 594	1 807 233	1 236 361	-
製油所	721 569	406 486	315 083	-
製造・輸入業者	2 104 884	1 207 702	897 182	-
販売業者	217 141	193 045	24 096	-

13. 液化石油ガス及び液化天然ガス月別販売

(単位：t)

区分	液化石油ガス			液化天然ガス
	P・P、P・B	B・B		
平成9年	19 788 499	11 846 265	7 942 234	47 360 637
10年	18 802 634	11 324 320	7 478 314	49 279 961
9年度	19 605 821	11 760 509	7 845 312	47 988 040
10年度	18 692 683	11 347 747	7 344 936	49 793 152
平成10年 1~3月	5 445 546	3 407 711	2 037 835	13 381 316
4~6	4 388 753	2 601 126	1 787 627	10 994 669
7~9	4 205 762	2 409 190	1 796 572	12 591 472
10~12	4 762 573	2 906 293	1 856 280	12 312 504
11年 1~3月	5 335 595	3 431 138	1 904 457	13 894 507
平成10年 1月	1 792 008	1 141 324	650 684	4 356 793
2	1 827 223	1 163 159	664 064	4 298 878
3	1 826 315	1 103 228	723 087	4 725 645
4	1 487 619	848 277	639 342	3 633 589
5	1 470 082	885 963	584 119	3 258 543
6	1 431 052	866 886	564 166	4 102 537
7	1 468 704	852 272	616 432	4 034 644
8	1 393 863	762 386	631 477	4 465 865
9	1 343 195	794 532	548 663	4 090 963
10	1 385 316	812 751	572 565	3 863 769
11	1 511 794	906 603	605 191	4 157 908
12	1 865 463	1 186 939	678 524	4 290 827
11年 1月	1 797 090	1 184 643	612 447	4 598 297
2	1 732 107	1 104 672	627 435	4 109 537
3	1 806 398	1 141 823	664 575	5 186 673

14. 液化石油ガス及び液化天然ガス月別輸出入

(単位：t)

区分	輸 入				輸 出		
	液化石油ガス		液化天然ガス	液化石油ガス			
	P・P、P・B	B・B		P・P、P・B	B・B		
平成9年	15 352 378	10 037 233	5 315 145	47 630 637	1 586	-	1 586
10年	13 932 122	9 412 467	4 519 655	49 279 961	55 698	48 871	6 827
9年度	14 840 142	9 789 690	5 050 452	47 988 040	46 827	40 000	6 827
10年度	14 118 199	9 548 426	4 569 773	49 793 152	56 505	44 258	12 247
平成10年 1~3月	3 575 257	2 480 153	1 095 104	13 381 316	46 827	40 000	6 827
4~6	3 477 010	2 278 842	1 198 168	10 994 669	1 335	1 335	-
7~9	3 617 162	2 410 999	1 206 163	12 591 472	2 110	2 110	-
10~12	3 262 693	2 242 473	1 020 220	12 312 504	5 426	5 426	-
11年 1~3月	3 761 334	2 616 112	1 145 222	13 894 507	47 634	35 387	12 247
平成10年 1月	1 089 212	734 887	354 325	4 356 793	21 991	21 991	-
2	1 192 282	785 173	407 109	4 298 878	24 137	17 310	6 827
3	1 293 763	960 093	333 670	4 725 645	699	699	-
4	881 432	559 231	322 201	3 633 589	667	667	-
5	1 532 000	1 018 724	513 276	3 258 543	-	-	-
6	1 063 578	700 887	362 691	4 102 537	668	668	-
7	1 230 526	832 568	397 958	4 034 644	-	-	-
8	1 234 557	803 958	430 599	4 465 865	1 309	1 309	-
9	1 152 079	774 473	377 606	4 090 963	801	801	-
10	1 005 093	692 395	312 698	3 863 769	801	801	-
11	1 186 738	786 766	399 972	4 157 908	3 823	3 823	-
12	1 070 862	763 312	307 550	4 290 827	802	802	-
11年 1月	1 242 470	869 568	372 902	4 598 297	45 528	33 281	12 247
2	1 216 287	825 486	390 801	4 109 537	806	806	-
3	1 302 577	921 058	381 519	5 186 673	1 300	1 300	-

注1：消費者向総販売=(年初在庫+受入)-(年末在庫+消費者向総販売以外の各払出項目)

注2：P・P=プロパン・プロピレン、P・B=プロパン・ブタン、プロピレン・ブチレン等プロパン、プロピレンを主成分とするもの、B・B=ブタン・ブレチレンを主成分とするもの。

15. 液化石油ガス及び液化天然ガス用途向販売

(1) 総括 (単位：t)

区分	液化石油ガス						液化天然ガス	
	平成10年			10年度			平成10年	10年度
	P・P、P・B	B・B		P・P、P・B	B・B			
消費者向総販売量	18 802 634	11 324 320	7 478 314	18 692 683	11 347 747	7 344 936	49 279 961	49 793 152
化学原料用	2 380 245	1 296 242	1 084 003	2 421 283	1 308 073	1 113 210	—	—
工業燃料用	5 178 578	1 495 237	3 683 341	5 265 361	1 697 098	3 568 263	665 832	667 187
(鉄鋼用)	(197 957)	(41 827)	(156 130)	(205 981)	(42 480)	(163 501)	(665 832)	(667 187)
自動車用	1 783 831	939 810	844 021	1 791 048	981 419	809 629	—	—
都市ガス用	1 839 940	470 478	1 369 462	1 842 279	509 018	1 333 261	14 079 037	14 099 692
電力用	304 457	247 385	57 072	477 096	343 795	133 301	34 535 092	35 026 273
家庭燃料用その他	7 315 583	6 875 168	440 415	6 895 616	6 508 344	387 272	—	—

注：消費者向総販売量は「12. 液化石油ガス及び液化天然ガス需給総括」による販売量。

(2) 製造・輸入業者 (単位：t)

区分	液化石油ガス						液化天然ガス	
	平成10年			10年度			平成10年	10年度
	P・P、P・B	B・B		P・P、P・B	B・B			
消費者向総販売量	6 147 154	2 567 873	3 579 281	6 339 366	2 714 404	3 624 962	49 279 961	49 793 152
化学原料用	2 300 360	1 227 063	1 073 297	2 341 047	1 238 075	1 102 972	—	—
工業燃料用	1 708 158	470 765	1 237 393	1 703 368	488 474	1 214 894	665 832	667 187
(鉄鋼用)	(197 957)	(41 827)	(156 130)	(205 981)	(42 480)	(163 501)	(665 832)	(667 187)
自動車用	97 055	16 106	80 949	99 280	16 399	82 881	—	—
都市ガス用	1 377 475	381 264	996 211	1 355 909	385 139	970 770	14 079 037	14 099 692
電力用	304 457	247 385	57 072	477 096	343 795	133 301	34 535 092	35 026 273
家庭燃料用その他	359 649	225 290	134 359	362 666	242 522	120 144	—	—

注：全数調査部分による集計値。

(3) 販売業者 (単位：t)

区分	液化石油ガス						液化天然ガス	
	平成10年			10年度			平成10年	10年度
	P・P、P・B	B・B		P・P、P・B	B・B			
消費者向総販売量	12 655 480	8 756 447	3 899 033	12 353 317	8 633 343	3 719 974	—	—
化学原料用	79 885	69 179	10 706	80 236	69 998	10 238	—	—
工業燃料用	3 470 420	1 024 472	2 445 948	3 561 993	1 208 624	2 353 369	—	—
自動車用	1 686 776	923 704	763 072	1 691 768	965 020	726 748	—	—
都市ガス用	462 465	89 214	373 251	486 370	123 879	362 491	—	—
家庭燃料用その他	6 955 934	6 649 878	306 056	6 532 950	6 265 822	267 128	—	—

注1：規模別の抽出で調査しているものの推定値（比推定）

2：利用にあたっては標本設計の目標精度が消費者販売量におかれていること及び指定替えによる断層等に注意してください。

16. 液化石油ガス及び液化天然ガス国別輸出入

(1) 国別輸入 (単位：t)

区分	液化石油ガス						液化天然ガス	
	平成10年			10年度			平成10年	10年度
	P・P、P・B	B・B		P・P、P・B	B・B			
計	13 932 122	9 412 467	4 519 655	14 118 199	9 548 426	4 569 773	49 279 961	49 793 152
韓国	38 867	33 272	5 595	44 488	37 074	7 414	—	—
台湾	21 871	5 272	16 599	44 199	9 602	34 597	—	—
ベトナム	37 752	27 799	9 953	37 752	27 799	9 953	—	—
マレーシア	185 796	145 036	40 760	243 552	187 536	56 016	9 948 020	10 046 269
ブルネイ	—	—	—	—	—	—	5 406 696	5 329 908
インドネシア	1 543 658	847 838	695 820	1 367 756	761 432	606 324	17 952 846	18 020 975
イラン	20 358	12 058	8 300	42 502	25 764	16 738	—	—
バーレーン	61 568	49 922	11 646	61 568	49 922	11 646	—	—
サウジアラビア	5 479 234	4 590 176	889 058	5 876 116	4 867 578	1 008 538	—	—
クウェート	1 351 305	838 740	512 565	1 317 273	822 304	494 969	—	—
カタール	787 063	499 213	287 850	664 581	396 138	268 443	2 823 097	3 309 865
イスラエル	—	—	—	22 843	10 716	12 127	—	—
アラブ首長国連邦	3 661 121	2 098 378	1 562 743	3 709 656	2 174 870	1 534 786	4 596 004	4 583 098
アメリカ	130 069	—	130 069	205 303	—	205 303	1 268 615	1 268 003
オーストラリア	613 460	264 763	348 697	480 610	177 691	302 919	7 284 683	7 235 034

(2) 国別輸出 (単位：t)

区分	液化石油ガス						液化天然ガス	
	平成10年			10年度			平成10年	10年度
	P・P、P・B	B・B		P・P、P・B	B・B			
計	55 698	48 871	6 827	56 505	44 258	12 247	—	—
韓国	25 635	25 635	—	45 480	33 736	11 744	—	—
中国	4 646	4 119	527	4 200	3 697	503	—	—
台湾	23 904	17 604	6 300	2 905	2 905	—	—	—
フィリピン	1 513	1 513	—	1 513	1 513	—	—	—
イラン	—	—	—	2 407	2 407	—	—	—

17. 液化石油ガス月別業態別在庫

(単位：t)

区分	液化石油ガス		
	P・P、P・B	B・B	
平成10年	3136140	1732770	1403370
1月 製造・売	876710	467038	409672
1月 計油輸入業者	2105087	1136881	968206
2月 製造・売	154343	128851	25492
2月 計油輸入業者	2890530	1513824	1376706
3月 製造・売	763587	377178	386409
3月 計油輸入業者	1979027	1013759	965268
4月 製造・売	147916	122887	25029
4月 計油輸入業者	2830604	1571218	1259386
5月 製造・売	671019	321399	349620
5月 計油輸入業者	2002123	1118731	883392
6月 製造・売	157462	131088	26374
6月 計油輸入業者	2622587	1419067	1203520
7月 製造・売	612479	259471	353008
7月 計油輸入業者	1787343	963818	823525
8月 製造・売	222765	195778	26987
8月 計油輸入業者	3021533	1692010	1329523
9月 製造・売	680208	310806	369402
9月 計油輸入業者	2115327	1182562	932765
10月 製造・売	225998	198642	27356
10月 計油輸入業者	2963615	1655207	1308408
11月 製造・売	759107	348024	411083
11月 計油輸入業者	2017391	1143002	874389
12月 製造・売	187117	164181	22936
12月 計油輸入業者	3075769	1767792	1307977
平成11年	3075769	1767792	1307977
1月 製造・売	795674	401194	394480
1月 計油輸入業者	2126353	1234403	891950
2月 製造・売	153742	132195	21547
2月 計油輸入業者	3308009	1956073	1351936
3月 製造・売	900824	506701	394123
3月 計油輸入業者	2254983	1321996	932987
4月 製造・売	152202	127376	24826
4月 計油輸入業者	3447133	2070717	1376416
5月 製造・売	920069	519326	400743
5月 計油輸入業者	2359003	1408596	950407
6月 製造・売	168061	142795	25266
6月 計油輸入業者	3395384	2062767	1332617
7月 製造・売	934165	526287	407878
7月 計油輸入業者	2279722	1378206	901516
8月 製造・売	181497	158274	23223
8月 計油輸入業者	3433578	2077865	1355713
9月 製造・売	881012	500075	380937
9月 計油輸入業者	2367774	1416985	950789
10月 製造・売	184792	160805	23987
10月 計油輸入業者	3043594	1807233	1236361
平成11年	721569	406486	315083
1月 製造・売	2104884	1207702	897182
1月 計油輸入業者	217141	193045	24096
2月 製造・売	2877414	1651806	1225608
2月 計油輸入業者	653615	333271	320344
3月 製造・売	2004650	1119916	884734
3月 計油輸入業者	219149	198619	20530
4月 製造・売	2755919	1525044	1230875
4月 計油輸入業者	601730	287467	314263
5月 製造・売	1961547	1062107	899440
5月 計油輸入業者	192642	175470	17172
6月 製造・売	2676689	1460448	1216241
6月 計油輸入業者	625964	288737	337227
7月 製造・売	1828524	968382	860142
7月 計油輸入業者	222201	203329	18872

18. 液化石油ガス製造・輸入業者月別国内向総販売

(単位：t)

区分	液化石油ガス		
	P・P、P・B	B・B	
平成10年	18831442	11360759	7470683
10年度	6147154	2567873	3579281
10年度	12684288	8792886	3891402
10年度	18757419	11419984	7337435
平成10年	6339366	2714404	3624962
1~3月	12418053	8705580	3712473
1~3月	5414678	3382197	2032481
4~6月	1523166	596057	927109
4~6月	3891512	2786140	1105372
7~9月	4418411	2634220	1784191
7~9月	1389706	589642	800064
10~12月	3028705	2044578	984127
10~12月	4186701	2387801	1798900
平成11年	1657345	736984	920361
1~3月	2529356	1650817	878539
1~3月	4811652	2956541	1855111
1~3月	1576937	645190	931747
1~3月	3234715	2311351	923364
平成10年	5340655	3441422	1899233
1月	1715378	742588	972790
1月	3625277	2698834	926443
2月	1758029	1113576	644453
2月	485244	194791	290453
2月	1272785	918785	354000
3月	1820791	1157193	663598
3月	502303	193379	308924
4月	1318488	963814	354674
4月	1835858	1111428	724430
5月	535619	207887	327732
5月	1300239	903541	396698
6月	1552922	912966	639956
6月	454856	188361	266495
7月	1098066	724605	373461
7月	1473317	888828	584489
8月	448702	192475	256227
8月	1024615	696353	328262
9月	1392172	832426	559746
9月	486148	208806	277342
10月	906024	623620	282404
10月	1435326	820286	615040
11月	579769	248861	330908
11月	855557	571425	284132
12月	1392323	757567	634756
12月	587378	247497	339881
平成11年	804945	510070	294875
1月	1359052	809948	549104
1月	490198	240626	249572
2月	868854	569322	299532
2月	1398749	828228	570521
3月	459469	173280	286189
3月	939280	654948	284332
4月	1515090	909134	605956
4月	497766	199338	298428
5月	1017324	709796	307528
5月	1897813	1219179	678634
6月	619702	272572	347130
6月	1278111	946607	331504
7月	1799097	1190215	608882
平成11年	568685	262963	305722
1月	1230412	927252	303160
1月	1705604	1081527	624077
2月	554262	233077	321185
2月	1151342	848450	302892
3月	1835954	1169680	666274
3月	592431	246548	345883
3月	1243523	923132	320391

コークス 推移

(単位：千 t)

区分	昭和63年度	平成1	2	3	4	5	6	7	8	9
供給	52 202	51 301	49 744	48 365	45 472	44 822	44 071	43 829	42 914	42 550
供給要 ^(※1)	50 166	48 894	47 403	45 649	43 253	43 176	42 521	42 077	41 372	40 924
年度末在庫	2 036	2 407	2 342	2 716	2 219	1 646	1 550	1 752	1 542	1 626
生産工場	1 913	2 288	2 156	2 541	2 161	1 553	1 488	1 689	1 533	1 621
生産工場外 ^(※2)	123	119	185	175	59	93	62	64	9	4
生産工場年度末数	28	28	28	28	28	24	23	23	23	20
生産	50 534	49 265	47 338	46 023	42 756	42 602	42 425	42 279	41 162	41 008
品種別										
溶鉱炉用	46 603	45 442	43 428	42 084	39 120	39 093	39 183	39 214	38 332	38 286
鋳物用	1 020	1 029	1 098	1 048	903	830	691	643	610	654
一般用	2 910	2 794	2 812	2 892	2 732	2 679	2 551	2 422	2 220	2 068
業態別 ^(※8)										
製鉄業	31 612	31 229	30 942	30 135	28 024	27 923	28 664	28 423	27 732	28 263
製鉄化学	8 293	7 990	7 731	7 506	7 097	7 079	6 595	6 895	6 811	6 695
専業	7 697	7 499	7 214	7 206	6 562	6 596	6 540	6 396	6 141	5 981
ガス業	2 932	2 547	1 451	1 176	1 073	1 005	627	565	478	68
通商産業局別										
北海道 ^(※4)	1 035	996	1 198	1 231	1 594	1 459	1 455	1 481	1 430	1 376
東北 ^(※4)	972	526	464	438						
関東	14 219	14 391	13 973	13 091	12 402	12 479	12 566	12 813	12 591	12 245
中部	3 104	3 396	3 409	3 060	2 756	2 976	3 273	3 190	3 007	3 045
近畿	9 325	8 430	7 176	6 860	6 337	5 640	4 988	4 820	4 738	4 706
中国 ^(※4)	10 124	9 892	9 940	9 974	12 677	13 259	13 238	13 350	13 076	13 174
四国 ^(※4)	3 888	3 913	3 930	3 911						
九州	7 867	7 721	7 246	7 438	6 991	6 790	6 905	6 624	6 320	6 462
生産工場消費	32 729	31 964	31 784	30 044	27 911	27 797	28 059	27 419	27 467	27 937
生産工場出荷	20 052	19 432	18 083	17 510	16 261	16 791	16 242	16 571	15 757	15 329
販売	6 459	6 585	6 400	6 503	6 348	6 803	6 883	6 853	6 355	5 928
委託	9 180	8 092	6 856	6 265	5 948	5 932	5 632	5 593	5 315	5 191
その他	4 412	4 756	4 826	4 741	3 964	4 056	3 728	4 125	4 089	4 209
生産工場年度末従業員	4 531	4 209	4 132	4 036	3 988	3 635	3 349	3 153	2 967	2 606
販売 ^(※5)	19 822	18 954	17 598	16 943	16 059	16 536	16 145	16 472	15 620	14 963
品種別										
溶鉱炉用	15 923	15 103	13 770	13 341	12 500	12 821	12 471	12 751	12 174	11 770
鋳物用	898	922	973	929	852	774	673	592	602	562
一般用	3 001	2 929	2 855	2 673	2 708	2 941	3 001	3 129	2 844	2 632

区分	昭和63年度	平成1	2	3	4	5	6	7	8	9
国内	17 262	16 774	15 942	14 336	13 348	13 415	13 212	13 667	13 143	12 513
産業別										
化学工業	143	147	139	138	118	130	158	127	108	117
窯業・土石製品	372	351	348	324	304	265	196	171	172	182
高炉による製鉄	13 775	13 296	12 366	10 964	10 116	10 180	9 655	9 878	9 746	9 341
フェロアロイ	407	403	378	397	364	357	308	299	301	279
鉄鉄 鋳物	648	672	721	678	570	466	419	342	338	306
非鉄金属	228	263	261	269	273	213	197	197	144	145
金属製品・諸機械	87	92	87	81	69	61	40	40	37	39
その他の製造業	516	655	668	610	677	755	972	1 109	828	764
その他の産業	1 087	897	974	875	856	989	1 267	1 504	1 469	1 339
通商産業局別 ^(※6)										
北海道	43	37	41	31	...	...	...	...	...	...
東北	172	203	187	190	...	...	...	...	...	...
関東	5 315	5 616	5 687	5 252	...	...	...	...	...	...
中部	537	558	724	499	...	...	...	...	...	...
近畿	6 993	6 379	5 160	4 865	...	...	...	...	...	...
中国	2 327	2 447	2 595	2 326	...	...	...	...	...	...
四国	70	64	78	73	...	...	...	...	...	...
九州	1 806	1 470	1 470	1 099	...	...	...	...	...	...
輸出	2 560	2 180	1 656	2 607	2 712	3 121	2 933	2 805	2 477	2 450
原料消費	70 852	69 496	66 625	64 700	61 006	60 870	60 850	61 095	60 905	61 433
品種別										
原料炭	69 366	67 566	64 937	62 655	58 106	57 754	57 253	57 505	57 016	56 566
国内	1 034	855	737	—	—	—	—	—	—	—
輸入	68 332	66 711	64 200	62 501	58 106	57 754	57 253	57 505	57 016	56 566
強粘結	48 528	46 764	45 554	...	...	...	...	...	...	...
弱粘結	19 803	19 947	18 646	...	...	...	...	...	...	...
石油コークス	791	1 154	939	914	838	864	813	708	693	895
その他 ^(※3)	695	775	750	1 131	2 063	2 253	2 784	2 882	3 196	3 972
原料炭外炭比 (%) (製鉄業・製鉄化学)	99.2	99.3	99.3	99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
コークス炉公称能力 (t) ^(※7)	...	...	...	183 907	...	...	...	...	...	...
業態別 ^(※8)										
製鉄業	...	...	...	122 856	...	...	...	...	...	...
製鉄化学	...	...	...	27 987	...	...	...	...	...	...
専業	...	...	...	27 672	...	...	...	...	...	...
ガス業	...	...	...	5 392	...	...	...	...	...	...

注1：需要＝供給（年度初在庫＋生産）－年度末在庫。
 2：生産工場外在庫とは生産工場以外に保管している企業の支店・営業所のもの。
 3：原料消費のその他は一般炭、無煙炭、粉コークス、ピッチ。
 4：平成5年1月から北海道・東北及び中国・四国の生産は秘匿のため統合している。
 5：販売はコークス販売月報による。

6：平成5年1月から国内向け販売の通商産業局別の調査を廃止。
 7：公称能力は年度末の原料処理能力。コークス製造設備調査による。
 8：業態別区分の製鉄業とは製鉄業者が自家消費を目的として、コークスの生産を行うもの、製鉄化学とは製鉄業者から委託をうけ、主として溶鉱炉用コークスの生産を行うもの、専業とは主として販売を目的として、コークスの生産を行うもの、ガス業とは都市ガス供給者でコークスの生産を行うもの。

(2) 通商産業局別

(単位：t)

	区 分	平成9年度	平成9年	10年	10年		
					1月	2	3
1	計	41 007 859	41 224 425	39 567 599	3 428 580	3 109 582	3 434 533
2	溶 鋳 炉 用	38 286 354	38 442 652	37 026 436	3 223 818	2 902 847	3 218 551
3	鑄 物 用	653 738	630 585	545 403	50 293	56 279	49 801
4	一 般 用	2 067 767	2 151 188	1 995 760	154 469	150 456	166 181
5	北 海 道 ・ 東 北	1 375 812	1 385 066	1 391 358	111 717	110 013	126 724
6	溶 鋳 炉 用	1 098 564	1 123 323	1 085 912	83 627	84 588	98 907
7	鑄 物 用	120 729	111 813	145 798	12 490	10 624	12 293
8	一 般 用	156 519	149 930	159 648	15 600	14 801	15 524
9	関 東	12 245 371	12 440 338	11 741 356	997 292	928 967	1 022 123
10	溶 鋳 炉 用	11 497 818	11 669 933	11 028 903	949 782	865 337	960 002
11	鑄 物 用	285 262	251 385	278 505	21 982	30 399	23 502
12	一 般 用	462 291	519 020	433 948	25 528	33 231	38 619
13	中 部	3 044 604	3 013 285	2 879 158	260 255	232 353	253 568
14	溶 鋳 炉 用	2 962 230	2 926 765	2 852 228	253 460	226 348	249 275
15	鑄 物 用	55 708	58 968	11 993	4 913	4 068	3 012
16	一 般 用	26 666	27 552	14 937	1 882	1 937	1 281
17	近 畿	4 705 907	4 717 972	4 610 074	395 724	358 162	401 065
18	溶 鋳 炉 用	4 615 624	4 627 855	4 511 128	387 339	350 959	393 481
19	鑄 物 用	—	—	—	—	—	—
20	一 般 用	90 283	90 117	98 946	8 385	7 203	7 584
21	中 国 ・ 四 国	13 173 920	13 220 940	12 734 217	1 130 291	992 791	1 091 084
22	溶 鋳 炉 用	11 988 310	12 039 048	11 481 598	1 031 658	902 144	990 898
23	鑄 物 用	—	—	—	—	—	—
24	一 般 用	1 185 610	1 181 892	1 252 619	98 633	90 647	100 186
25	九 州	6 462 245	6 446 824	6 211 436	533 301	487 296	539 969
26	溶 鋳 炉 用	6 123 808	6 055 728	6 066 667	517 952	473 471	525 988
27	鑄 物 用	192 039	208 419	109 107	10 908	11 188	10 994
28	一 般 用	146 398	182 677	35 662	4 441	2 637	2 987

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3 228 360	3 368 991	3 245 601	3 372 755	3 388 365	3 273 166	3 331 252	3 156 160	3 230 254	1
3 018 325	3 167 253	3 051 002	3 167 521	3 163 564	3 056 549	3 108 830	2 935 164	3 013 012	2
47 816	41 779	40 504	42 483	46 848	45 925	42 593	42 684	38 398	3
162 219	159 959	154 095	162 751	177 953	170 692	179 829	178 312	178 844	4
111 045	117 860	114 190	121 764	120 147	115 028	116 334	111 706	114 830	5
84 994	91 910	89 220	95 598	95 310	91 184	91 916	88 323	90 335	6
13 106	12 945	12 001	12 973	12 519	12 462	13 103	11 090	10 192	7
12 945	13 005	12 969	13 193	12 318	11 382	11 315	12 293	14 303	8
963 689	1 019 024	966 374	1 004 315	1 004 113	961 063	977 501	935 653	961 242	9
899 724	960 248	918 220	948 820	941 780	900 150	909 692	872 480	902 668	10
25 595	21 619	19 311	22 809	22 237	22 538	25 210	22 592	20 711	11
38 370	37 157	28 843	32 686	40 096	38 375	42 599	40 581	37 863	12
229 857	236 391	228 891	242 917	245 711	227 865	249 352	232 494	239 504	13
229 105	235 403	227 796	241 652	244 413	226 888	248 175	231 209	238 504	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
752	988	1 095	1 265	1 298	977	1 177	1 285	1 000	16
382 890	399 620	380 777	394 627	393 703	372 901	381 726	368 900	379 979	17
375 798	391 704	372 800	386 183	384 601	364 372	373 038	360 134	370 719	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
7 092	7 916	7 977	8 444	9 102	8 529	8 688	8 766	9 260	20
1 027 443	1 059 303	1 043 759	1 077 053	1 086 003	1 080 447	1 094 590	1 030 626	1 020 827	21
927 011	961 488	943 175	971 813	972 130	972 414	981 973	918 765	908 129	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
100 432	97 815	100 584	105 240	113 873	108 033	112 617	111 861	112 698	24
513 436	536 793	511 610	532 079	538 688	515 862	511 749	476 781	513 872	25
501 693	526 500	499 791	523 455	525 330	501 541	504 036	464 253	502 657	26
9 115	7 215	9 192	6 701	12 092	10 925	4 280	9 002	7 495	27
2 628	3 078	2 627	1 923	1 266	3 396	3 433	3 526	3 720	28

4. 生 産 工

(1) 品 種 別

	区 分	平成9年度	平成9年	10年			
					1月	2	3
1	計	27 936 600	28 178 510	25 965 875	2 328 736	2 110 386	2 255 816
2	溶 鋳 炉 用	24 941 700	25 173 637	23 260 250	2 084 127	1 902 798	2 023 929
3	鑄 物 用	1 294	1 294	—	—	—	—
4	一 般 用	2 993 606	3 003 579	2 705 625	244 609	207 588	231 887
5	製 鉄 業	27 858 093	28 098 809	25 913 673	2 323 279	2 105 025	2 250 828
6	溶 鋳 炉 用	24 941 700	25 173 637	23 260 250	2 084 127	1 902 798	2 023 929
7	一 般 用	2 916 393	2 925 172	2 653 423	239 152	202 227	226 899
8	専 業	70 542	71 605	50 413	4 701	4 696	4 620
9	鑄 物 用	1 294	1 294	—	—	—	—
10	一 般 用	69 248	70 311	50 413	4 701	4 696	4 620
11	方 ス 業	7 965	8 096	1 789	756	665	368
12	一 般 用	7 965	8 096	1 789	756	665	368

場 消 費

(単位：t)

4	5	6	7	8	9	10	11	12				
2 073 330	2 160 568	2 121 898	2 144 815	2 229 365	2 214 881	2 202 326	2 074 142	2 049 612			1	
1 862 058	1 936 005	1 896 744	1 939 132	2 002 436	1 984 913	1 969 601	1 844 742	1 813 765			2	
—	—	—	—	—	—	—	—	—			3	
211 272	224 563	225 154	205 683	226 929	229 968	232 725	229 400	235 847			4	
2 068 853	2 156 661	2 117 805	2 141 037	2 224 631	2 210 358	2 198 996	2 070 287	2 045 913			5	
1 862 058	1 936 005	1 896 744	1 939 132	2 002 436	1 984 913	1 969 601	1 844 742	1 813 765			6	
206 795	220 656	221 061	201 905	222 195	225 445	229 395	225 545	232 148			7	
4 477	3 907	4 093	3 778	4 734	4 523	3 330	3 855	3 699			8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—			9	
4 477	3 907	4 093	3 778	4 734	4 523	3 330	3 855	3 699			10	
—	—	—	—	—	—	—	—	—			11	
—	—	—	—	—	—	—	—	—			12	

(2) 通商産業局別

	区 分	平成9年度	平成9年	10年			
					1月	2	3
1	全 国	27 936 600	28 178 510	25 965 875	2 328 736	2 110 386	2 255 816
2	北 海 道 ・ 東 北	842 073	852 129	759 421	72 963	61 407	70 534
3	関 東	7 440 434	7 692 574	6 696 352	531 278	563 911	586 490
4	中 部	2 912 371	2 941 013	2 763 853	242 607	213 048	226 805
5	近 畿	2 367 960	2 407 953	2 188 282	203 300	173 843	185 357
6	中 国 ・ 四 国	9 266 185	9 209 559	8 718 516	839 540	726 501	775 003
7	九 州	5 107 577	5 075 282	4 839 451	439 048	371 676	411 627

(単位：t)

4	5	6	7	8	9	10	11	12				
2 073 330	2 160 568	2 121 898	2 144 815	2 229 365	2 214 881	2 202 326	2 074 142	2 049 612			1	
64 409	65 849	62 831	65 888	62 492	58 556	60 985	58 185	55 322			2	
499 697	529 974	564 321	529 738	586 558	581 000	586 947	563 614	572 824			3	
224 785	226 600	231 569	241 114	238 307	231 120	243 440	222 570	221 888			4	
178 630	187 590	182 003	185 500	181 307	177 055	184 055	172 432	177 210			5	
724 590	733 288	673 859	701 814	742 323	757 653	718 946	681 544	643 455			6	
381 219	417 267	407 315	420 761	418 378	409 497	407 953	375 797	378 913			7	

5. 出

荷

(1) 品 種 別

(単位：t)

	区 分	平成9年度	平成9年	10年	1月	2	3
1	計	15 328 847	15 760 652	14 824 747	1 280 115	1 167 131	1 231 726
2	販 売	5 928 276	6 313 377	5 952 397	459 588	425 317	458 005
3	委 託	5 191 233	5 292 908	4 776 013	440 058	370 671	415 961
4	そ の 他	4 209 338	4 154 367	4 096 337	380 469	371 143	357 760
5	溶 鉄 炉 用	13 023 476	13 353 956	12 710 194	1 118 946	973 028	1 053 524
6	鑄 物 用	610 019	635 865	562 324	44 793	53 316	48 676
7	一 般 用	1 695 352	1 770 831	1 552 229	116 376	140 787	129 526
8	製 鉄 業	2 486 480	2 513 357	2 637 311	195 851	215 512	181 223
9	販 売	2 192 529	2 286 879	2 460 782	149 455	156 696	165 757
10	そ の 他	293 951	226 478	176 529	46 396	58 816	15 466
11	溶 鉄 炉 用	1 557 123	1 638 495	1 756 461	129 828	142 287	120 886
12	鑄 物 用	186 412	139 647	175 306	13 361	16 402	17 002
13	一 般 用	742 945	735 215	705 544	52 662	56 823	43 335
14	製 鉄 化 学	6 694 868	6 714 017	6 685 255	569 841	525 276	584 654
15	販 売	185 948	187 047	200 744	16 458	16 436	15 765
16	委 託	2 594 012	2 599 868	2 564 703	219 310	196 513	226 595
17	そ の 他	3 914 908	3 927 102	3 919 808	334 073	312 327	342 294
18	溶 鉄 炉 用	6 425 403	6 443 262	6 394 248	546 123	502 286	562 305
19	鑄 物 用	82 538	74 045	99 350	7 833	7 883	7 744
20	一 般 用	186 927	196 710	191 657	15 885	15 107	14 605
21	専 業	6 089 310	6 360 891	5 453 168	510 420	422 290	461 807
22	販 売	3 491 610	3 693 598	3 241 858	289 672	248 132	272 441
23	委 託	2 597 221	2 666 814	2 211 310	220 748	174 158	189 366
24	そ の 他	479	479	—	—	—	—
25	溶 鉄 炉 用	5 040 950	5 245 137	4 559 485	442 995	328 455	370 333
26	鑄 物 用	289 897	297 930	243 072	20 052	25 431	20 648
27	一 般 用	758 463	817 824	650 611	47 373	68 404	70 826
28	ガ ス 業	58 189	172 387	49 013	4 003	4 053	4 042
29	販 売	58 189	145 853	49 013	4 003	4 053	4 042
30	委 託	—	26 226	—	—	—	—
31	そ の 他	—	308	—	—	—	—
32	溶 鉄 炉 用	—	27 062	—	—	—	—
33	鑄 物 用	51 172	124 243	44 596	3 547	3 600	3 282
34	一 般 用	7 017	21 082	4 417	456	453	760

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 167 044	1 200 595	1 268 564	1 242 872	1 288 316	1 255 350	1 207 079	1 179 927	1 336 028	1
452 546	466 447	559 285	500 069	521 695	536 597	462 217	491 435	619 196	2
386 533	391 393	387 766	404 271	418 874	399 780	401 805	368 854	390 047	3
327 965	342 755	321 513	338 532	347 747	318 973	343 057	319 638	326 785	4
994 403	1 046 553	1 064 047	1 039 120	1 135 702	1 065 738	1 043 607	1 008 925	1 166 601	5
46 231	36 039	78 330	42 459	37 689	43 959	44 241	42 536	44 055	6
126 410	118 003	126 187	161 293	114 925	145 653	119 231	128 466	125 372	7
178 874	199 276	219 911	221 148	230 415	257 493	189 325	260 422	287 861	8
163 719	197 995	210 919	213 772	215 647	256 544	183 530	260 296	286 452	9
15 155	1 281	8 992	7 376	14 768	949	5 795	126	1 409	10
116 351	131 313	142 065	122 155	164 427	155 518	119 767	182 998	228 866	11
14 920	12 302	13 451	14 423	13 056	15 304	15 993	14 636	14 456	12
47 603	55 661	64 395	84 570	52 932	86 671	53 565	62 788	44 539	13
542 150	578 578	545 126	566 664	565 419	544 245	566 328	540 980	555 994	14
18 646	15 166	16 878	17 783	16 028	17 153	16 242	17 759	16 430	15
210 694	221 938	215 727	217 725	216 412	209 068	212 824	203 709	214 188	16
312 810	341 474	312 521	331 156	332 979	318 024	337 262	319 512	325 376	17
517 504	556 908	520 902	541 237	540 915	518 962	541 847	514 975	530 284	18
10 317	6 657	8 654	8 232	6 989	9 501	8 599	8 859	8 082	19
14 329	15 013	15 570	17 195	17 515	15 782	15 882	17 146	17 628	20
444 920	421 686	468 767	455 060	492 482	453 612	451 426	378 525	492 173	21
269 081	252 231	296 728	268 514	290 020	262 900	262 445	213 380	316 314	22
175 839	169 455	172 039	186 546	202 462	190 712	188 981	165 145	175 859	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
360 548	358 332	401 080	375 728	430 360	391 258	381 993	310 952	407 451	25
19 996	16 178	23 958	19 804	17 644	19 154	19 649	19 041	21 517	26
64 376	47 176	43 729	59 528	44 478	43 200	49 784	48 532	63 205	27
1 100	1 055	34 760	—	—	—	—	—	—	28
1 100	1 055	34 760	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
998	902	32 267	—	—	—	—	—	—	33
102	153	2 493	—	—	—	—	—	—	34

(2) 通商産業局別

(単位：t)

区 分	平成9年度	平成9年	10年	10年		
				1月	2	3
1 計	15 328 847	15 760 652	14 824 747	1 280 115	1 167 131	1 231 726
2 販 売	5 928 276	6 313 377	5 952 397	459 588	425 317	458 005
3 委 託	5 191 233	5 292 908	4 776 013	440 058	370 671	415 961
4 そ の 他	4 209 338	4 154 367	4 096 337	380 469	371 143	357 760
5 溶 鋳	13 023 476	13 353 956	12 710 194	1 118 946	973 028	1 053 524
6 物 用	610 019	635 865	562 324	44 793	53 316	48 676
7 一 般 用	1 695 352	1 770 831	1 552 229	116 376	140 787	129 526
8 北 海 道 ・ 東 北	814 196	931 099	710 351	37 527	48 837	52 523
9 販 売	728 999	831 649	710 351	37 527	48 837	52 523
10 委 託	—	—	—	—	—	—
11 そ の 他	85 197	99 450	—	—	—	—
12 溶 鋳	546 794	653 071	427 505	13 779	28 167	29 073
13 物 用	115 278	102 667	137 159	12 200	10 125	12 772
14 一 般 用	152 124	175 361	145 687	11 548	10 545	10 678
15 関 東	4 920 136	4 967 832	4 973 608	445 359	414 095	406 470
16 販 売	858 928	928 390	954 476	66 613	52 536	58 760
17 委 託	—	26 226	—	—	—	—
18 そ の 他	4 061 208	4 013 216	4 019 132	378 746	361 559	347 710
19 溶 鋳	4 139 785	4 117 146	4 228 846	386 176	368 461	356 823
20 物 用	268 950	279 938	274 656	21 194	24 285	24 746
21 一 般 用	511 401	570 748	470 106	37 989	21 349	24 901
22 中 部	145 833	150 696	153 719	8 658	9 114	9 936
23 販 売	117 095	121 958	114 427	8 658	9 114	9 936
24 委 託	—	—	—	—	—	—
25 そ の 他	28 738	28 738	39 292	—	—	—
26 溶 鋳	—	—	—	—	—	—
27 物 用	64 465	71 121	58 296	4 537	4 767	4 666
28 一 般 用	81 368	79 575	95 423	4 121	4 347	5 270
29 近 畿	2 702 485	2 718 718	2 746 717	225 402	204 908	243 102
30 販 売	108 473	118 850	182 014	6 092	8 395	16 507
31 委 託	2 594 012	2 599 868	2 564 703	219 310	196 513	226 595
32 そ の 他	—	—	—	—	—	—
33 溶 鋳	2 633 595	2 647 484	2 673 415	219 423	199 266	237 372
34 物 用	—	—	—	—	—	—
35 一 般 用	68 890	71 234	73 302	5 979	5 642	5 730
36 中 国 ・ 四 国	4 731 935	4 919 054	4 598 554	397 707	328 672	326 720
37 販 売	2 116 233	2 239 277	2 372 807	175 236	152 480	135 468
38 委 託	2 597 221	2 666 814	2 211 310	220 748	174 158	189 366
39 そ の 他	18 481	12 963	14 437	1 723	2 034	1 886
40 溶 鋳	4 322 312	4 541 596	4 163 893	366 767	273 731	296 389
41 物 用	—	—	—	—	—	—
42 一 般 用	409 623	377 458	434 661	30 940	54 941	30 331
43 九 州	2 014 262	2 073 253	1 641 798	165 462	161 505	192 975
44 販 売	1 998 548	2 073 253	1 618 322	165 462	153 955	184 811
45 委 託	—	—	—	—	—	—
46 そ の 他	15 714	—	23 476	—	7 550	8 164
47 溶 鋳	1 380 990	1 394 659	1 216 535	132 801	103 403	133 867
48 物 用	161 326	182 139	92 213	6 862	14 139	6 492
49 一 般 用	471 946	496 455	333 050	25 799	43 963	52 616

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 167 044	1 200 595	1 268 564	1 242 872	1 288 316	1 255 350	1 207 079	1 179 927	1 336 028	1
452 546	466 447	559 285	500 069	521 695	536 597	462 217	491 435	619 196	2
386 533	391 393	387 766	404 271	418 874	399 780	401 805	368 854	390 047	3
327 965	342 755	321 513	338 532	347 747	318 973	343 057	319 638	326 785	4
994 403	1 046 553	1 064 047	1 039 120	1 135 702	1 065 738	1 043 607	1 008 925	1 166 601	5
46 231	36 039	78 330	42 459	37 689	43 959	44 241	42 536	44 055	6
126 410	118 003	126 187	161 293	114 925	145 653	119 231	128 466	125 372	7
60 528	50 855	52 002	53 053	54 833	59 389	58 653	57 236	124 915	8
60 528	50 855	52 002	53 053	54 833	59 389	58 653	57 236	124 915	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
24 739	30 035	30 993	31 122	38 616	36 208	34 771	32 634	97 368	12
10 379	10 816	12 793	11 830	10 471	12 541	10 704	11 104	11 424	13
25 410	10 004	8 216	10 101	5 746	10 640	13 178	13 498	16 123	14
370 960	416 367	413 069	423 646	399 279	454 861	410 458	438 438	380 606	15
58 150	74 893	100 548	92 490	66 300	136 834	73 196	118 926	55 230	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
312 810	341 474	312 521	331 156	332 979	318 027	337 262	319 512	325 376	18
321 913	350 339	341 922	336 905	356 136	365 813	345 388	366 194	332 776	19
25 237	18 959	22 105	22 655	20 045	24 805	24 592	23 495	22 538	20
23 810	47 069	49 042	64 086	23 098	64 243	40 478	48 749	25 292	21
12 808	5 038	47 192	10 408	23 249	5 831	9 619	6 999	4 867	22
5 599	5 038	39 563	4 981	8 550	5 831	5 291	6 999	4 867	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
7 209	—	7 629	5 427	14 699	—	4 328	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
2 175	1 477	33 246	1 282	901	1 349	1 414	1 368	1 114	27
10 633	3 561	13 946	9 126	22 348	4 482	8 205	5 631	3 753	28
227 322	241 736	233 122	235 412	234 701	226 250	222 308	219 518	232 936	29
16 628	19 798	17 395	17 687	18 289	17 182	9 484	15 809	18 748	30
210 694	221 938	215 727	217 725	216 412	209 068	212 824	203 709	214 188	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
222 394	236 924	227 493	229 150	227 864	219 707	215 778	212 457	225 587	33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
4 928	4 812	5 629	6 262	6 837	6 543	6 530	7 061	7 349	35
367 508	361 556	360 552	399 565	456 387	372 035	415 391	379 274	433 187	36
191 485	190 820	187 150	211 070	253 856	180 377	224 943	214 003	255 919	37
175 839	169 455	172 039	186 546	202 462	190 712	188 981	165 145	175 859	38
184	1 281	1 363	1 949	69	946	1 467	126	1 409	39
336 703	332 407	329 188	352 384	420 709	328 397	388 848	345 799	392 571	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
30 805	29 149	31 364	47 181	35 678	43 638	26 543	33 475	40 616	42
127 918	125 043	162 627	120 788	119 867	136 984	90 650	78 462	159 517	43
120 156	125 043	162 627	120 788	119 867	136 984	90 650	78 462	159 517	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
7 762	—	—	—	—	—	—	—	—	46
88 654	96 848	134 451	89 559	92 377	115 613	58 822	51 841	118 299	47
8 440	4 787	10 186	6 692	6 272	5 264	7 531	6 569	8 979	48
30 824	23 408	17 990	24 537	21 218	16 107	24 297	20 052	32 239	49

6. 産 業

別 販 売

(単位：t)

区 分	平成9年度	平成9年	10年	10年		
				1月	2	3
1 計	14 962 920	15 441 515	14 560 513	1 233 183	1 103 233	1 206 660
2 国 内 向	12 512 542	12 801 048	12 130 936	1 004 557	959 735	1 025 855
3 化 学 工 業	117 178	116 299	116 474	10 125	10 144	9 750
4 窯業・土石製品製造業	181 623	181 315	162 680	15 174	14 032	15 885
5 鉄 鋼 業	10 312 760	10 537 003	9 813 212	847 465	774 873	840 015
6 高炉による製鉄	9 341 487	9 523 118	8 805 405	777 960	700 396	761 444
7 フェアロイ	278 847	294 223	239 462	22 463	16 461	18 631
8 銑鉄铸件	306 046	326 150	221 920	23 907	20 999	21 474
9 その他	386 380	393 512	546 425	23 135	37 017	38 466
10 非鉄金属製造業	145 205	149 418	142 122	7 643	16 800	7 452
11 金属製品・諸機械製造業	39 392	40 773	36 217	2 784	2 715	3 266
12 その他の製造業	377 141	414 215	448 581	21 003	24 239	34 618
13 その他の産業	1 339 243	1 362 025	1 411 650	100 363	116 932	114 869
14 輸 出	2 450 378	2 640 467	2 429 577	228 626	143 498	180 805

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 141 483	1 199 079	1 230 033	1 229 848	1 266 494	1 247 298	1 202 436	1 174 535	1 326 231	1
964 621	1 005 131	987 498	1 030 961	1 039 056	994 113	1 003 280	1 007 196	1 108 933	2
9 143	8 137	7 892	7 838	7 447	8 177	10 903	15 474	11 444	3
13 670	13 882	13 426	11 128	12 300	12 056	13 799	13 399	13 929	4
783 114	814 624	787 145	831 694	843 567	807 034	838 668	777 841	867 172	5
706 501	740 580	707 241	746 831	759 435	726 212	754 945	699 700	724 160	6
21 755	20 056	19 614	22 463	20 628	18 006	20 955	19 758	18 672	7
19 079	15 896	18 810	17 633	14 483	17 344	18 714	16 163	17 418	8
35 779	38 092	41 480	44 767	49 021	45 472	44 054	42 220	106 922	9
12 649	14 033	7 478	5 619	15 135	10 850	15 546	12 002	16 915	10
3 119	2 664	2 903	3 160	2 589	3 560	3 720	2 972	2 765	11
29 193	33 702	56 063	55 331	35 296	49 563	18 283	55 822	35 468	12
113 733	118 089	112 591	116 191	122 722	102 873	102 361	129 686	161 240	13
176 862	193 948	242 535	198 887	227 438	253 185	199 156	167 339	217 298	14

注：産業別販売はコークス販売月報による。

7. 在

庫

(単位：t)

区	分	平成9年度末	平成9年末	10年	10年		
					1月	2	3
1	計	1 625 932	1 425 103	1 686 527	1 493 306	1 499 446	1 625 932
2	溶 鋳 炉 用	1 050 594	843 961	1 057 269	920 748	926 601	1 050 594
3	鑄 物 用	129 598	122 671	98 827	125 730	127 293	129 598
4	一 般 用	445 740	458 471	530 431	446 828	445 552	445 740
5	生 産 工 場	1 621 463	1 419 886	1 675 393	1 487 714	1 493 737	1 621 463
6	溶 鋳 炉 用	1 050 594	843 961	1 057 269	920 748	926 601	1 050 594
7	鑄 物 用	126 761	119 709	93 412	122 998	124 339	126 761
8	一 般 用	444 108	456 216	524 712	443 968	442 797	444 108
9	製 鉄 業	1 259 321	1 046 747	1 266 034	1 122 394	1 132 038	1 259 321
10	溶 鋳 炉 用	917 135	734 007	846 289	829 483	822 529	917 135
11	鑄 物 用	17 666	11 985	16 064	12 852	18 940	17 666
12	一 般 用	324 520	300 755	403 681	280 059	290 569	324 520
13	製 鉄 化 学	19 254	16 904	28 560	18 184	19 263	19 254
14	溶 鋳 炉 用	—	—	1 313	—	1 252	—
15	鑄 物 用	6 106	5 495	7 906	5 701	5 895	6 106
16	一 般 用	13 148	11 409	19 341	12 483	12 116	13 148
17	専 業	305 973	323 898	380 799	313 579	308 555	305 973
18	溶 鋳 炉 用	133 459	109 954	209 667	91 265	102 820	133 459
19	鑄 物 用	69 034	73 079	69 442	73 929	68 520	69 034
20	一 般 用	103 480	140 865	101 690	148 385	137 215	103 480
21	ガ ス 業	36 915	32 337	—	33 557	33 881	36 915
22	溶 鋳 炉 用	—	—	—	—	—	—
23	鑄 物 用	33 955	29 150	—	30 516	30 984	33 955
24	一 般 用	2 960	3 187	—	3 041	2 897	2 960
25	生 産 工 場 外	4 469	5 217	11 134	5 592	5 709	4 469
26	溶 鋳 炉 用	—	—	—	—	—	—
27	鑄 物 用	2 837	2 962	5 415	2 732	2 954	2 837
28	一 般 用	1 632	2 255	5 719	2 860	2 755	1 632

												(単位：t)
4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1 717 672	1 820 348	1 771 825	1 847 354	1 823 375	1 700 168	1 766 702	1 749 970	1 686 527	1			
1 141 348	1 223 320	1 209 145	1 288 761	1 189 932	1 102 849	1 123 108	1 106 151	1 057 269	2			
130 569	138 418	96 364	96 944	104 373	104 717	103 760	101 471	98 827	3			
445 755	458 610	466 316	461 649	529 070	492 602	539 834	542 348	530 431	4			
1 711 301	1 810 577	1 766 094	1 841 384	1 817 019	1 693 949	1 759 928	1 743 455	1 675 393	5			
1 141 348	1 223 320	1 209 145	1 288 761	1 189 932	1 102 849	1 123 108	1 106 151	1 057 269	6			
127 460	131 763	93 809	94 138	101 893	101 703	100 157	99 709	93 412	7			
442 493	455 494	463 140	458 485	525 194	489 397	536 663	537 595	524 712	8			
1 359 354	1 436 183	1 450 495	1 511 637	1 504 017	1 357 107	1 380 952	1 289 137	1 266 034	9			
1 004 452	1 074 401	1 090 431	1 148 668	1 089 129	963 152	960 360	871 612	846 289	10			
18 032	20 711	17 971	18 204	20 355	18 162	18 892	17 889	16 064	11			
336 870	341 071	342 093	344 765	394 533	375 793	401 700	399 636	403 681	12			
23 722	22 430	18 322	19 971	21 393	21 213	23 742	28 247	28 560	13			
4 119	3 452	—	1 048	1 576	—	1 098	3 442	1 313	14			
6 297	6 498	6 705	6 892	7 098	7 303	7 503	7 696	7 906	15			
13 306	12 480	11 617	12 031	12 719	13 910	15 141	17 109	19 341	16			
292 410	317 204	297 277	309 776	291 609	315 629	355 234	426 071	380 799	17			
132 777	145 467	118 714	139 045	99 227	139 697	161 650	231 097	209 667	18			
70 058	72 287	69 133	69 042	74 440	76 238	73 762	74 124	69 442	19			
89 575	99 450	109 430	101 689	117 942	99 694	119 822	120 850	101 690	20			
35 815	34 760	—	—	—	—	—	—	—	21			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	22			
33 073	32 267	—	—	—	—	—	—	—	23			
2 742	2 493	—	—	—	—	—	—	—	24			
6 371	9 771	5 731	5 970	6 356	6 219	6 774	6 515	11 134	25			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	26			
3 109	6 655	2 555	2 806	2 480	3 014	3 603	1 762	5 415	27			
3 262	3 116	3 176	3 164	3 876	3 205	3 171	4 753	5 719	28			

8. 原

料

(1) 消費

(単位：t)

区 分	平成9年度	平成9年	10年			
				1月	2	3
1 計	61 433 103	61 611 106	59 328 746	5 152 228	4 684 467	5 152 314
2 原料炭	56 565 989	56 871 656	54 114 119	4 710 177	4 293 990	4 671 762
3 一般炭	2 825 601	2 722 568	3 152 177	261 588	229 774	301 157
4 無煙炭	410 738	397 684	403 412	41 135	34 243	37 862
5 石油コークス	894 869	897 855	942 614	73 491	68 635	84 341
6 ピッチ	551 765	529 227	544 260	47 938	41 382	45 493
7 粉コークス	184 141	192 116	172 164	17 899	16 443	11 699

												12
4	5	6	7	8	9	10	11					
4 809 714	5 021 706	4 874 705	5 060 438	5 133 467	4 916 708	5 011 632	4 691 801	4 819 566				1
4 400 680	4 624 181	4 471 455	4 608 146	4 689 558	4 415 668	4 563 137	4 292 821	4 372 544				2
236 626	236 701	242 875	269 472	257 553	315 587	273 043	239 289	288 512				3
34 893	33 345	30 367	32 230	38 211	34 256	25 783	29 453	31 634				4
74 272	71 378	75 599	92 336	84 333	81 215	88 111	76 652	72 251				5
46 345	44 425	42 340	45 564	51 747	54 175	45 561	38 914	40 376				6
16 898	11 676	12 069	12 690	12 065	15 807	15 997	14 672	14 249				7

(2) 在庫

(単位：t)

区 分	平成9年度末	平成9年末	10年			
				1月	2	3
1 計	7 157 886	7 225 983	6 643 969	7 412 359	7 598 809	7 157 886
2 原料炭	6 119 175	6 070 871	5 535 147	6 353 600	6 507 860	6 119 175
3 一般炭	429 284	346 407	428 809	312 541	426 848	429 284
4 無煙炭	149 050	129 729	157 021	97 283	128 372	149 050
5 石油コークス	292 437	488 240	381 938	456 028	347 717	292 437
6 ピッチ	145 245	154 968	126 769	162 862	160 642	145 245
7 粉コークス	22 695	35 768	14 285	30 045	27 370	22 695

												12
4	5	6	7	8	9	10	11					
7 699 326	7 657 483	7 223 468	7 013 756	7 116 990	6 486 063	6 139 051	6 362 594	6 643 969				1
6 687 589	6 656 236	6 208 994	6 141 538	6 121 128	5 606 829	5 299 315	5 395 475	5 535 147				2
425 056	407 573	324 898	297 361	418 713	291 562	297 433	386 615	428 809				3
114 430	136 369	136 323	136 443	106 547	134 611	115 761	133 434	157 021				4
308 574	300 148	385 638	266 867	307 918	310 835	298 704	307 152	381 938				5
147 821	140 676	150 448	156 281	147 230	127 189	114 928	126 329	126 769				6
15 856	16 481	17 167	15 266	15 454	15 037	12 910	13 589	14 285				7

9. 生産能力

稼働率

(単位：生産能力 t、稼働率%)

区分	平成10年1月	2	3	4	5
1 生産能力	3 966 586	3 583 307	3 966 586	3 818 618	3 945 531
業態別					
2 製鉄業	2 748 111	2 482 749	2 748 111	2 659 824	2 748 111
3 製鉄化学	620 000	560 000	620 000	600 000	620 000
4 専業	577 420	521 541	577 420	558 794	577 420
5 ガス業	21 055	19 017	21 055	—	—
通商産業局別					
6 北海道・東北	152 690	137 914	152 690	147 765	152 690
7 関東	1 251 130	1 130 053	1 251 130	1 210 772	1 251 130
8 中部	291 884	263 637	291 884	262 092	270 829
9 近畿	456 506	412 328	456 506	441 780	456 506
10 中国・四国	1 179 143	1 065 871	1 179 143	1 141 719	1 179 143
11 九州	635 233	573 504	635 233	614 490	635 233
12 稼働率	83.1	83.4	83.1	81.0	81.9
13 製鉄業	81.6	82.9	82.7	80.2	81.0
14 製鉄化学	91.5	93.4	93.7	90.3	92.4
15 専業	83.3	77.1	76.4	74.3	74.6
16 ガス業	28.4	26.5	15.1	—	—

6	7	8	9	10	11	12	
3 818 618	3 945 531	3 945 531	3 818 618	3 945 531	3 818 618	3 945 531	1
2 659 824	2 748 111	2 748 111	2 659 824	2 748 111	2 659 824	2 748 111	2
600 000	620 000	620 000	600 000	620 000	600 000	620 000	3
558 794	577 420	577 420	558 794	577 420	558 794	577 420	4
—	—	—	—	—	—	—	5
147 765	152 690	152 690	147 765	152 690	147 765	152 690	6
1 210 772	1 251 130	1 251 130	1 210 772	1 251 130	1 210 772	1 251 130	7
262 092	270 829	270 829	262 092	270 829	262 092	270 829	8
441 780	456 506	456 506	441 780	456 506	441 780	456 506	9
1 141 719	1 179 143	1 179 143	1 141 719	1 179 143	1 141 719	1 179 143	10
614 490	635 233	635 233	614 490	635 233	614 490	635 233	11
81.6	82.2	82.6	82.2	82.0	79.5	78.6	12
80.7	80.9	81.2	80.2	79.8	77.1	77.0	13
89.6	91.4	91.4	90.6	91.6	90.7	89.8	14
77.4	78.1	79.6	82.6	81.7	78.5	74.6	15
—	—	—	—	—	—	—	16

注：稼働率=乾量生産÷生産能力

10. 電 力・燃 料

(コークス工場)

(単位：電力千 kWh、コークス炉ガス、高炉ガス、転炉ガスは千Nm³)

区分	平成9年度	平成9年	10年			
				1月	2	3
1 電力消費	1 664 158	1 664 839	1 639 759	142 073	127 438	141 353
2 製鉄業	1 109 728	1 107 222	1 092 050	94 200	86 262	95 069
3 製鉄化学	278 135	273 742	298 284	24 757	21 631	24 474
4 専業	271 416	276 344	248 348	22 690	19 167	21 537
5 ガス業	4 879	7 531	1 077	426	378	273
6 コークス炉ガス発生	16 139 623	16 233 068	15 558 746	1 351 032	1 212 924	1 347 696
7 製鉄業	11 319 051	11 346 500	10 864 182	939 781	855 236	952 573
8 製鉄化学	2 531 441	2 514 926	2 582 708	218 759	200 098	223 907
9 専業	2 268 478	2 324 683	2 107 585	190 693	156 110	170 224
10 ガス業	20 653	46 959	4 271	1 799	1 480	992
11 コークス炉ガス消費	3 153 328	3 179 720	2 911 075	273 985	224 432	256 733
12 製鉄業	1 689 675	1 666 053	1 541 647	150 174	124 418	140 411
13 製鉄化学	361 375	362 964	382 060	31 053	29 155	34 800
14 専業	1 089 663	1 125 858	984 644	91 608	69 892	80 915
15 ガス業	12 615	24 845	2 724	1 150	967	607
16 高炉ガス消費	17 455 395	17 516 554	17 374 855	1 418 626	1 350 954	1 467 015
17 製鉄業	14 912 333	15 024 052	14 790 385	1 198 953	1 149 332	1 246 447
18 製鉄化学	2 543 062	2 492 502	2 584 470	219 673	201 622	220 568
19 転炉ガス消費	465 588	463 561	428 295	40 191	36 932	38 798
20 製鉄業	177 020	178 800	158 046	14 295	13 419	13 442
21 製鉄化学	288 568	284 761	270 249	25 896	23 513	25 356

												4	5	6	7	8	9	10	11	12	
												131 353	136 334	133 786	137 973	139 151	135 596	139 860	134 096	140 746	1
												87 958	92 556	89 967	92 404	92 889	89 337	92 011	87 181	92 216	2
												23 004	23 078	23 164	25 341	26 179	25 746	26 875	26 576	27 459	3
												20 391	20 700	20 655	20 228	20 083	20 513	20 974	20 339	21 071	4
												—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
												1 261 698	1 319 859	1 284 515	1 334 704	1 340 751	1 288 845	1 310 465	1 243 024	1 263 233	6
												889 191	928 424	903 139	936 977	937 520	890 771	900 873	857 556	872 141	7
												210 363	221 849	211 301	219 687	218 345	213 429	221 865	210 027	213 078	8
												162 144	169 586	170 075	178 040	184 886	184 645	187 727	175 441	178 014	9
												—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
												239 232	243 374	239 701	253 995	237 373	240 619	246 433	225 815	229 383	11
												128 965	130 818	127 380	143 245	123 919	124 335	121 450	111 955	114 577	12
												31 585	31 564	31 073	30 530	30 825	30 719	35 339	32 399	33 018	13
												78 682	80 992	81 248	80 220	82 629	85 565	89 644	81 461	81 788	14
												—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
												1 406 128	1 485 657	1 439 776	1 415 119	1 525 562	1 473 667	1 519 830	1 422 388	1 450 133	16
												1 207 146	1 263 001	1 226 720	1 194 029	1 299 162	1 250 529	1 295 069	1 217 614	1 242 383	17
												198 982	222 656	213 056	221 090	226 400	223 138	224 761	204 774	207 750	18
												35 467	28 292	32 541	38 211	38 380	36 140	33 234	33 859	36 250	19
												12 559	5 393	11 719	14 636	14 343	14 022	15 423	14 121	14 674	20
												22 908	22 899	20 822	23 575	24 037	22 118	17 811	19 738	21 576	21

11. 労 務

(1) 月 別 (単位：人)

区 分	常 用 従 業 員		
	コークス部門		事業所全体 月(年)末従業員
	月(年)末従業員	実働延人員	
平成9年末	2 854	713 147	46 040
10	2 465	631 455	41 066
平成10年 1月末	2 726	55 268	45 109
2	2 727	54 339	44 847
3	2 606	53 135	44 524
4	2 518	52 792	44 134
5	2 540	52 038	43 961
6	2 565	52 769	43 969
7	2 558	54 096	43 703
8	2 552	52 986	43 482
9	2 542	51 365	43 395
10	2 530	52 199	43 182
11	2 514	51 131	43 020
12	2 465	49 337	41 066

(2) 通商産業局別 (単位：人)

区 分	常 用 従 業 員		
	コークス部門		事業所全体 年末従業員
	年末従業員	実働延人員	
全 国	2 465	631 455	41 066
北海道・東北	220	55 755	683
関 東	532	122 247	11 760
中 部	191	48 723	4 154
近 畿	282	69 475	5 236
中国・四国	632	159 346	12 706
九 州	608	175 909	6 527

12. 輸 出 向 先 地 域 別 内 訳

(単位：t)

区 分	平成10年	内 訳		
		溶 鋳 炉 用	鑄 物 用	一 般 用
計	2 429 577	2 216 384	36 457	176 736
ア メ リ カ	1 778 154	1 778 154	—	—
ブ ラ ジ ル	210 359	210 359	—	—
イ ン ド	190 617	163 105	—	27 512
フ ィ リ ピ ン	69 181	—	—	69 181
台 湾	54 841	22 000	29 818	3 023
ベ ル ギ ー	42 766	42 766	—	—
オ ラ ン ダ	36 400	—	—	36 400
韓 国	28 520	—	—	28 520
オーストラリア	12 100	—	—	12 100
タ イ	6 639	—	6 639	—

<石 炭>

1. 石 炭 生 産

区 分	平成 1年度	2	3	4	5	6	7	8	9	10
全 国										
年間稼働炭鉱数	27	25	24	18	17	17	16	16	13	13
生 産 (千t)	9635	7980	7931	7602	7206	6742	6317	6166	3974	3698
原料炭	540	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般炭(含、無煙炭)	9094	7980	7931	7602	7206	6742	6317	6166	3974	3698
推定減産量(千t)	178	26	9	4	20	24	70	7	5	4
年度末従業者(人)										
常用従業者	5017	4651	4349	3826	3374	3132	2631	2395	1506	1970
臨時従業者	20	14	16	5	31	40	3	3	3	平成11年1月 から調査廃止
請負従業者	1932	1755	1633	1514	1350	1228	1108	1055	887	864
職 員	1523	1442	1374	1236	1074	1021	849	835	494	…
平均賃金(千円)	379	405	平成3年12月から調査廃止							
平均人員(人)	6495	4823	平成3年12月から調査廃止							
出勤率(%)	89.1	89.8	平成3年12月から調査廃止							
稼働率(%)	105.6	106.6	平成3年12月から調査廃止							
能 率(t/人)	127.1	138.8	146.1	154.5	162.0	172.4	193.0	203.5	214.6	…
操業日数(日)	291.2	294.7	291.8	290.3	291.3	291.0	293.9	294.4	293.9	290.0
平均発熱量(Kcal/kg)	5840	5760	5800	5720	…	…	…	…	…	…
日 産 量(千t)	37.5	23.8	29.4	27.4	24.9	24.4	16.9	22.4	11.9	12.8
歩 留(%)	72	75	72	78	76	71	72	71	70	61
雑 炭(千t)	328	252	209	103	41	56	34	29	15	8
ガス抜きガス生産量(百万㎡)	94	62	56	50	45	32	12	15	14	平成11年1月 から調査廃止
北 海 道										
年間稼働炭鉱数	24	22	21	16	14	13	13	13	11	11
生 産 (千t)	5933	4632	4477	4051	3752	3288	2843	2771	2791	2697
原料炭	317	—	—	—	—	—	—	—	—	0
一般炭	5616	4632	4477	4051	3752	3288	2843	2771	2791	2697
年度末従業者(人)										
常用従業者	2830	2525	2392	1995	1664	1552	1139	1071	1029	1271
臨時従業者	20	14	16	5	31	40	3	3	1	平成11年1月 から調査廃止
請負従業者	1192	1138	1042	955	835	729	622	580	547	485
職 員	809	746	715	608	494	472	315	307	306	…

注1：原料炭は平成4年1月から調査廃止した。 2：推定減産量は一時掃休、争議、災害によるもの。(石炭エネルギーセンター調べ)
 3：常用従業者は長欠者を除き、平成10年度年から職員を含む。 4：平均人員は年度間で賃金支払の対象となった者の月平均。

区 分	平成 1年度	2	3	4	5	6	7	8	9	10
出 勤 率(%)	88.9	90.1	平成3年12月から調査廃止							
稼 働 率(%)	105.9	107.2	平成3年12月から調査廃止							
能 率(t/人)	127.0	146.4	150.0	153.8	160.9	170.1	200.1	208.1	219.6	…
操業日数(日)	292.2	293.9	290.7	290.0	292.0	290.2	295.1	298.2	295.5	290.5
平均発熱量(Kcal/kg)	5630	5470	5500	5430	…	…	…	…	…	…
日 産 量(千t)	23.2	15.7	17.0	15.9	12.1	10.8	8.2	12.0	8.1	9.4
歩 留(%)	66	70	64	69	68	61	61	63	67	58
雑 炭(千t)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ガス抜きガス生産量(百万㎡)	94	62	56	50	45	32	12	15	14	平成11年1月 から調査廃止
本 州 ・ 九 州										
年間稼働炭鉱数	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2
生 産 (千t)	3701	3348	3454	3550	3454	3454	3474	3394	1183	1002
原料炭	223	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般炭(含、無煙炭)	3478	3348	3454	3550	3454	3454	3474	3394	1183	1002
年度末従業者(人)										
常用従業者	2187	2126	1957	1831	1710	1580	1492	1324	477	699
臨時従業者	—	—	—	—	—	—	—	—	2	平成11年1月 から調査廃止
請負従業者	740	617	591	559	515	499	486	475	340	379
職 員	714	696	659	628	580	549	534	528	188	…
出 勤 率(%)	89.6	89.5	平成3年12月から調査廃止							
稼 働 率(%)	105.2	105.9	平成3年12月から調査廃止							
能 率(t/人)	127.2	129.4	141.3	155.3	163.1	174.1	187.5	199.9	203.7	…
操業日数(日)	290.3	295.5	292.8	290.0	290.5	291.5	292.7	291.7	291.0	291.0
平均発熱量(Kcal/kg)	6170	6110	6150	6040	…	…	…	…	…	…
日 産 量(千t)	14.3	8.1	12.4	11.5	12.8	13.6	8.7	10.4	3.8	3.4
歩 留(%)	84	82	85	90	87	86	84	79	77	70
雑 炭(千t)	328	252	209	103	41	56	34	29	15	8
ガス抜きガス生産量(百万㎡)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	平成11年1月 から調査廃止

5：出勤率(%) = $\frac{\text{基礎延方数}}{\text{平均人員} \times \text{操業日数}} \times 100$ 、稼働率(%) = $\frac{\text{総延方数}}{\text{平均人員} \times \text{操業日数}} \times 100$ 6：能率は年度間12か月平均常用従業者による。
 7：雑炭は選別炭、水洗炭等。 平成11年1月からの調査票改正に伴い算出定義が変更となり連載中止。

2. 総括

区分	生産			原炭 (t)	歩留 (%)	
	(t)	露天掘	塊炭			粉炭
1 平成9年	4 274 401	586 651	19 810	4 253 083	6 141 877	70
2 10	3 662 664	580 144	17 745	3 643 261	5 776 050	63
3 9年度	3 970 229	658 181	19 016	3 949 552	5 674 187	70
4 10	3 698 478	567 977	...	...	6 027 597	61
5 平成10年 1月	448 641	53 604	2 252	446 204	623 628	72
6 2	309 152	58 250	1 375	307 751	474 748	65
7 3	279 640	57 310	970	278 628	435 651	64
8 4	235 678	36 443	1 242	234 302	426 624	55
9 5	272 615	30 386	773	271 789	468 497	58
10 6	251 212	39 899	533	250 601	422 129	60
11 7	328 576	49 616	666	327 843	590 919	56
12 8	330 714	48 087	2 387	328 064	544 813	61
13 9	316 989	56 836	906	315 531	485 676	65
14 10	320 816	49 116	1 485	319 201	455 445	70
15 11	319 071	48 937	2 443	316 563	464 214	69
16 12	249 560	51 660	2 713	246 784	383 706	65
17 11年 1月	297 753	50 484	...	...	514 180	58
18 2	352 711	54 165	...	...	589 766	60
19 3	422 783	52 348	...	...	681 628	62
20 北海道	2 696 514	566 328	...	...	4 648 724	58
21 平成10年 1月	348 857	53 419	2 252	346 605	499 778	70
22 2	219 086	58 224	1 375	217 711	360 081	61
23 3	191 964	57 268	970	190 994	321 491	60
24 4	185 539	36 309	1 242	184 297	351 604	53
25 5	202 538	30 333	773	201 765	373 616	54
26 6	145 366	39 821	533	144 833	279 987	52
27 7	228 264	49 549	666	227 598	447 764	51
28 8	258 404	47 824	2 387	256 017	445 585	58
29 9	271 108	56 284	906	270 202	415 638	65
30 10	237 774	48 986	1 485	236 289	325 967	73
31 11	243 269	48 872	2 443	240 826	351 189	69
32 12	158 497	51 597	2 713	155 784	258 393	61
33 11年 1月	215 650	50 407	...	...	405 986	53
34 2	251 440	54 165	...	...	466 397	54
35 3	298 665	52 181	...	...	526 598	57
36 本州・九州	1 001 964	1 649	...	...	1 378 873	70
37 平成10年 1月	99 784	185	—	99 599	123 850	81
38 2	90 066	26	—	90 040	114 667	79
39 3	87 676	42	—	87 634	114 160	77
40 4	50 139	134	—	50 005	75 020	67
41 5	70 077	53	—	70 024	94 881	74
42 6	105 846	78	—	105 768	142 142	74
43 7	100 312	67	—	100 245	143 155	70
44 8	72 310	263	—	72 047	99 228	73
45 9	45 881	552	—	45 329	70 038	66
46 10	83 042	130	—	82 912	129 478	64
47 11	75 802	65	—	75 737	113 025	67
48 12	91 063	63	—	91 000	125 313	73
49 11年 1月	82 103	77	...	...	108 194	76
50 2	101 271	—	...	...	123 369	82
51 3	124 118	167	...	...	155 030	80

注1：生産には無煙炭を含み、塊炭・粉炭は一般炭の内訳である。

括

全従業員 (人)	常用従業員 (職員を除く)	操業日数 (日)		主要資材原単位				
		坑内	能率 (t/人)	坑枠用鋼材 (古軌条を含む) (kg/t)	爆薬 (g/t)	坑木 (m ³ /千t)		
3 257	1 785	1 575	201.2	291.8	3.3	78	6.3	1
2 893	1 520	1 345	202.6	290.3	4.2	81	6.9	2
2 896	1 555	1 368	214.4	291.8	3.4	81	6.3	3
3 834	1 970	1 617	...	290.0	4.3	66	7.3	4
2 873	1 519	1 339	297.9	23.3	2.0	38	4.9	5
2 879	1 518	1 341	205.7	23.0	4.7	95	6.3	6
2 903	1 519	1 341	185.7	25.0	4.6	125	5.9	7
2 878	1 524	1 353	155.9	24.7	7.2	137	6.8	8
2 904	1 525	1 353	180.4	24.0	6.4	127	6.5	9
2 912	1 515	1 343	167.4	25.4	4.9	130	10.1	10
2 874	1 511	1 337	219.1	25.4	2.0	95	6.7	11
2 924	1 512	1 333	220.3	21.4	2.9	63	5.8	12
2 888	1 515	1 335	210.8	24.4	5.1	109	7.8	13
2 908	1 529	1 350	211.9	26.0	4.7	45	7.0	14
2 903	1 530	1 352	210.9	23.1	4.2	24	7.0	15
2 873	1 528	1 365	165.4	24.6	4.2	32	10.2	16
2 861	1 987	1 631	...	22.0	4.0	27	9.5	17
2 893	1 977	1 627	...	23.0	4.8	26	6.6	18
2 834	1 970	1 617	...	26.0	4.0	23	5.5	19
1 786	1 271	1 053	...	290.5	5.0	86	6.4	20
1 881	1 040	920	337.1	23.0	1.8	43	3.6	21
1 875	1 039	922	212.1	23.0	4.9	121	3.5	22
1 887	1 033	914	186.6	25.0	5.1	165	4.1	23
1 864	1 041	928	178.7	25.0	7.3	163	3.5	24
1 877	1 040	925	195.7	24.0	7.0	155	4.1	25
1 890	1 034	918	141.4	26.0	6.9	220	12.6	26
1 861	1 032	915	222.7	25.1	1.8	127	5.6	27
1 899	1 035	912	250.9	21.1	2.7	71	4.4	28
1 879	1 031	907	264.5	24.1	5.1	123	6.4	29
1 850	1 018	895	235.0	26.0	5.5	60	6.4	30
1 841	1 012	890	242.1	23.1	4.6	30	5.8	31
1 782	994	887	160.6	25.0	5.0	51	10.2	32
1 813	1 288	1 069	...	22.1	4.3	38	8.6	33
1 815	1 280	1 058	...	23.0	5.9	36	6.4	34
1 786	1 271	1 053	...	26.0	5.1	33	5.6	35
1 048	699	564	...	291.0	2.9	12	9.8	36
992	479	419	211.9	24.0	2.9	20	9.4	37
1 004	479	419	191.6	23.0	4.4	33	12.9	38
1 016	486	427	183.8	25.0	3.5	37	9.9	39
1 014	483	425	105.8	24.0	6.7	37	19.0	40
1 027	485	428	147.2	24.0	4.8	47	13.5	41
1 022	481	425	223.8	24.0	2.1	6	6.7	42
1 013	479	422	211.2	26.0	2.6	22	9.1	43
1 025	477	421	153.5	22.0	3.4	35	11.0	44
1 009	484	428	95.8	25.0	4.8	27	15.8	45
1 058	511	455	165.4	26.0	2.6	2	8.7	46
1 062	518	462	149.2	23.0	2.8	4	10.7	47
1 091	534	478	174.5	24.0	2.7	1	10.1	48
1 048	699	562	...	24.0	3.2	0	12.0	49
1 078	697	569	...	23.0	2.2	1	7.2	50
1 048	699	564	...	26.0	1.4	1	5.2	51

注1：常用従業員の年度（暦年）及び地区は年度間（年間）月平均、月次は月末。
 2：能率は年度（暦年）月平均1人当り。

3. 鉱 業 所

受 払

(単位：t)

区 分	平成9年	10	平成9年度	10	10年1月	2	3	4
全 国								
1 年度(月)初在庫	161 833	151 474	137 477	137 477	151 474	252 904	194 443	137 477
2 生 産	4 274 401	3 662 664	3 970 229	2 625 231	448 641	309 152	279 640	235 678
3 受 入	—	—	—	—	—	—	—	—
4 販 売	4 206 130	3 626 429	3 889 889	2 591 222	341 132	362 836	331 239	204 544
5 消 費	78 630	60 239	60 984	44 016	6 079	4 777	5 367	5 326
6 年度(月)末在庫	151 474	127 470	137 477	127 470	252 904	194 443	137 477	163 285
北 海 道								
7 年度(月)初在庫	68 444	36 728	60 529	60 529	36 728	139 733	101 113	60 529
8 生 産	2 587 266	2 690 666	2 786 797	1 930 759	348 857	219 086	191 964	185 539
9 受 入	—	—	—	—	—	—	—	—
10 販 売	2 616 230	2 693 644	2 741 862	1 958 482	245 508	257 371	232 283	204 410
11 消 費	2 752	2 450	2 702	1 506	344	335	265	216
12 年度(月)末在庫	36 728	31 300	60 529	31 300	139 733	101 113	60 529	41 442
本 州 ・ 九 州								
13 年度(月)初在庫	93 389	114 746	76 948	76 948	114 746	113 171	93 330	76 948
14 生 産	1 687 135	971 998	1 183 432	694 472	99 784	90 066	87 676	50 139
15 受 入	—	—	—	—	—	—	—	—
16 販 売	1 589 900	932 785	1 148 027	632 740	95 624	105 465	98 956	134
17 消 費	75 878	57 789	58 282	42 510	5 735	4 442	5 102	5 110
18 年度(月)末在庫	114 746	96 170	76 948	96 170	113 171	93 330	76 948	121 843

5	6	7	8	9	10	11	12	11年1月	2	3
163 285	227 318	238 266	191 182	153 010	133 066	122 440	144 670	127 470	71 177	43 993
272 615	251 212	328 576	330 714	316 989	320 816	319 071	249 560	297 753	352 711	422 783
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203 551	237 501	370 281	363 781	331 909	326 268	291 910	261 477	338 915	420 178	302 966
5 031	2 763	5 379	5 105	5 024	5 174	4 931	5 283	5 843	5 079	5 910
227 318	238 266	191 182	153 010	133 066	122 440	144 670	127 470	71 177	43 993	92 171
41 442	86 645	83 641	37 416	10 077	1 311	1 116	32 148	31 300	1 541	2 845
202 538	145 366	228 264	258 404	271 108	237 774	243 269	158 497	215 650	251 440	298 665
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157 171	148 234	274 395	285 695	279 783	237 817	211 978	158 999	235 853	295 193	232 084
164	136	94	48	91	152	259	346	268	305	292
86 645	83 641	37 416	10 077	1 311	1 116	32 148	31 300	1 541	2 845	3 405
121 843	140 673	154 625	153 766	142 933	131 755	121 324	112 522	96 170	69 636	41 148
70 077	105 846	100 312	72 310	45 881	83 042	75 802	91 063	82 103	101 271	124 118
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 380	89 267	95 886	78 086	52 126	88 451	79 932	102 478	103 062	124 985	70 882
4 867	2 627	5 285	5 057	4 933	5 022	4 672	4 937	5 575	4 774	5 618
140 673	154 625	153 766	142 933	131 755	121 324	112 522	96 170	69 636	41 148	88 766

4. 生産規模別生産・労務

(単位：生産t、労務人、能率t/人)

区分	計	生産規模			
		100万t以上	50万~100万t未満	10万~50万t未満	10万t未満
平成9年度	3 974 229	3 312 048	-	290 366	371 815
(生産比率%)	(100.0)	(83.3)	(-)	(7.3)	(9.4)
常用従業員	1 543	1 507	-	-	36
能率	214	183	-	72 592	863
稼働炭鉱数	13	2	-	2	9
平成10年度	3 698 478	3 130 501	(-)	120 285	447 692
(生産比率%)	(100.0)	(84.6)	-	(3.3)	(12.1)
常用従業員	1 994	1 912	-	9	73
能率	...	...	...	...	...
稼働炭鉱数	13	2	-	1	10

注1：常用従業員は月平均常用従業員(長欠者、職員を除く。ただし平成10年度は職員を含む)。
 注2：能率は月平均生産量による。(平成10年度は定義変更により掲載中止)
 注3：稼働炭鉱数は年度間に生産があったもの。

5. 炭鉱ガス抜きガス

(単位：千 m^3 ・メタン換算)

区分	生産	需要	販売	
			鉱業所消費	販売
平成9年	13 987	12 524	5 720	6 804
10	14 065	12 173	5 530	6 644
9年度	14 130	12 796	5 872	6 924
10	...	...	...	...
平成10年 1月	1 290	1 262	582	680
2	1 093	1 084	452	632
3	1 277	1 219	531	689
4	1 234	1 119	529	590
5	1 152	916	396	519
6	1 126	928	437	492
7	1 041	806	373	433
8	998	718	310	408
9	1 121	799	347	452
10	1 162	945	431	515
11	1 208	1 071	523	548
12	1 364	1 305	618	687
11年 1月	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
北海道	...	...	...	...
本州・九州	-	-	-	-

6. 電力・燃料

区分	電力(千kWh)	燃料(kl)		
		購入電力	自家発電	灯油 軽油 重油
平成9年	351 591	250 357	101 234	18 8 589 644
10	289 034	231 463	57 571	17 7 623 339
9年度	294 467	236 437	58 030	15 8 194 327
10	296 110	238 528	57 582	... 7 250 293
平成10年 1月	23 672	18 540	5 132	1 597 1
2	21 010	16 343	4 667	3 672 4
3	23 534	18 346	5 188	3 691 48
4	23 717	18 709	5 008	2 608 59
5	24 762	19 554	5 208	1 597 4
6	23 788	21 356	2 432	- 696 2
7	25 184	20 028	5 156	3 796 204
8	24 804	19 863	4 941	2 640 4
9	24 973	20 468	4 505	1 683 4
10	24 796	19 639	5 157	- 639 5
11	25 013	20 025	4 988	- 486 1
12	23 781	18 592	5 189	1 518 3
11年 1月	24 846	19 679	5 167	... 486 2
2	23 845	19 175	4 670	... 510 4
3	26 601	21 440	5 161	... 596 1

2. 炭鉱資材

区分	坑 柁 用				爆 薬	
	鋼材(古軌条を含む)		坑 木		消費量(kg)	原単位(g)
	消費量(t)	原単位(kg)	消費量(m^3)	原単位(m^3)		
平成9年	14 117	3.30	26 780	6.3	332 327	78
10	15 477	4.23	25 325	6.9	297 714	81
9年度	13 540	3.41	24 914	6.3	320 820	81
10	16 387	4.31	26 980	7.3	243 329	66
平成10年 1月	918	2.05	2 214	4.9	17 051	38
2	1 466	4.74	1 936	6.3	29 502	95
3	1 289	4.61	1 658	5.9	34 893	125
4	1 700	7.21	1 608	6.8	32 192	137
5	1 756	6.44	1 767	6.5	34 747	127
6	1 223	4.87	2 533	10.1	32 647	130
7	670	2.04	2 196	6.7	31 133	95
8	948	2.87	1 923	5.8	20 857	63
9	1 605	5.06	2 470	7.8	34 708	109
10	1 523	4.75	2 256	7.0	14 321	45
11	1 342	4.21	2 225	7.0	7 558	24
12	1 037	4.16	2 539	10.2	8 105	32
11年 1月	1 183	3.97	2 831	9.5	8 133	27
2	1 705	4.83	2 325	6.6	9 035	26
3	1 695	4.01	2 307	5.5	9 893	23
北海道	13 439	4.98	17 142	6.4	230 829	86
本州・九州	2 948	2.94	9 838	9.8	12 500	12

注：原単位は石炭生産1t当たり、坑木は千t当たり。

3. 炭 鉱

労 務

(単位：人)

区 分	全 従 業 者	常用従業者 (職員を除く)	実 働			長 期 欠 勤
			坑 内	坑 外		
1 平成9年度末	2903	1519	1506	1329	177	13
2 10	2834	1970	...	1617	353	...
3 平成10年 1月末	2873	1519	1506	1326	180	13
4 2	2879	1518	1503	1326	177	15
5 3	2903	1519	1506	1329	177	13
6 4	2878	1524	1512	1341	171	12
7 5	2904	1525	1511	1339	172	14
8 6	2912	1515	1501	1329	172	14
9 7	2874	1511	1500	1326	174	11
10 8	2924	1512	1501	1322	179	11
11 9	2888	1515	1504	1324	180	11
12 10	2908	1529	1514	1336	178	15
13 11	2903	1530	1513	1335	178	17
14 12	2873	1528	1509	1346	163	19
15 11年 1月末	2861	1987	...	1631	356	...
16 2	2893	1977	...	1627	350	...
17 3	2834	1970	...	1617	353	...
北 海 道						
18 平成9年度末	1887	1033	1029	911	118	4
19 10	1786	1271	...	1053	218	...
本 州 ・ 九 州						
20 平成9年度末	1016	486	477	418	59	9
21 10	1048	699	...	564	135	...

臨時従業者	坑 内	請負従業者	坑 内	職 員	
				坑 内	
3	—	887	680	494	299
...	...	864	685	...	...
3	—	855	643	496	303
3	—	865	651	493	300
3	—	887	680	494	299
3	—	857	664	494	295
3	—	885	690	491	293
4	—	902	703	491	293
4	—	868	670	491	294
5	—	914	718	493	293
4	—	877	686	492	293
3	—	881	705	495	295
6	—	874	697	493	294
2	—	857	684	486	293
...	...	874	700	...	...
...	...	916	752	...	...
...	...	864	685	...	...
北 海 道					
1	—	547	371	306	193
...	...	485	367	...	...
本 州 ・ 九 州					
2	—	340	309	188	106
...	...	379	318	...	...

注1：平成11年1月から常用従業者は、長欠者を除き、職員を含む。
 2：臨時従業者は平成11年1月から調査廃止した。

4. 石 炭
1. 需 給

区 分	平成 1年度	2	3	4	5	6	7	8	9	10
供 給	116 245	116 820	120 776	118 318	119 622	128 425	132 606	133 728	138 530	131 419
年度初在庫(国産・輸入)	4 615	3 975	2 414	2 321	2 227	1 873	2 115	2 174	2 082	1 137
生 産	9 635	7 980	7 931	7 602	7 206	6 742	6 317	6 166	3 974	3 698
輸入炭入着	101 987	104 835	110 401	108 253	110 169	119 766	124 170	125 389	132 473	126 584
鉱業所受入	8	30	30	142	20	44	5	—	—	—
需 要	113 605	115 389	119 173	116 182	117 821	126 396	130 432	131 599	137 344	130 129
国内炭販売	11 381	10 270	8 685	7 817	7 357	6 784	6 208	6 121	4 866	3 560
輸入炭販売	101 950	104 900	110 271	108 155	110 269	119 445	124 064	125 319	132 417	126 508
鉱業所消費(国内炭)	273	218	217	211	195	167	159	160	61	61
年度末業者在庫	3 975	2 414	2 321	2 227	1 873	2 115	2 174	2 082	1 137	1 036
国内炭	3 694	2 200	1 979	1 783	1 527	1 452	1 410	1 288	290	92
鉱業所	576	380	292	191	117	87	104	118	137	92
積出港	3 109	1 812	1 680	1 588	1 408	1 354	1 290	1 152	125	平成11年1月 から調査廃止
市場	9	8	6	4	2	11	16	18	28	
輸入炭	280	214	343	444	346	662	764	794	847	944
輸入炭入着	101 987	104 835	110 401	108 253	110 169	119 766	124 170	125 389	132 473	126 584
オーストラリア	53 587	55 334	58 777	60 046	60 360	64 841	64 101	64 702	71 862	68 939
カナダ	18 393	18 320	18 285	14 664	15 949	17 277	17 477	17 605	18 102	16 656
アメリカ	11 644	11 576	11 758	11 531	10 127	9 372	10 553	9 101	7 416	6 317
南アフリカ	4 719	4 888	5 450	5 271	5 461	5 509	5 640	5 841	4 658	3 773
ロシア	7 912	8 054	5 492	3 854	4 579	4 545	4 889	4 577	4 308	3 678
中国	4 111	4 589	5 860	6 054	6 393	8 370	9 920	11 592	12 011	12 279
ニュージーランド	292	245	471	331	305	423	605	485	364	438
インドネシア	576	1 033	3 251	5 488	6 028	8 175	9 298	9 386	11 665	12 488
コロンビア	167	150	299	320	109	78	107	308	415	409
北朝鮮	483	466	476	301	460	466	387	454	356	389
ベトナム	103	181	282	336	400	712	1 192	1 337	1 315	1 219
その他	—	—	—	57	—	—	—	—	—	—

需 給
推 移

区 分	平成 1年度	2	3	4	5	6	7	8	9	10
原 料 炭	68 192	68 202	68 116	64 132	62 979	65 117	65 290	65 514	65 916	61 449
オーストラリア	30 775	30 677	32 145	33 099	31 167	32 387	31 226	32 130	33 651	26 388
カナダ	17 031	17 004	16 916	13 331	14 321	15 673	15 747	15 587	16 070	14 719
アメリカ	9 864	9 930	9 652	9 048	7 927	6 854	7 105	5 871	4 890	3 814
ロシア	5 409	5 267	3 273	2 257	3 107	3 029	2 899	2 504	2 474	2 192
一般炭	32 045	34 680	39 742	41 728	44 516	51 344	55 318	56 130	62 510	61 666
オーストラリア	22 602	24 376	26 256	26 743	29 059	32 454	32 806	32 534	38 211	37 042
中国	2 477	2 525	3 078	3 064	3 201	4 540	5 653	6 440	6 651	7 659
無煙炭	1 750	1 953	2 543	2 393	2 675	3 305	3 562	3 744	4 047	3 469
産 業 別 販 売	113 331	115 170	118 956	115 971	117 625	126 234	130 272	131 439	137 283	130 069
国内炭	11 381	10 270	8 685	7 817	7 357	6 784	6 208	6 121	4 866	3 560
パルプ・紙・紙加工品	81	76	7	12	28	20	19	11	—	2
化学工業	65	73	1	—	—	—	—	—	—	—
コークス	143	132	—	—	—	—	—	—	—	—
練炭・豆炭	9	7	0	—	0	1	3	4	2	平成11年 1月から 製造業に 統合
窯業・土石製品	273	220	0	0	1	0	0	1	0	
高炉による製鉄	333	326	—	—	—	—	—	—	—	—
その他鉄鋼	0	9	—	3	—	—	—	—	—	—
その他製造業	34	18	32	5	3	0	—	—	—	—
9 電力	5 112	4 521	3 838	3 388	2 957	2 673	1 876	1 745	1 473	1 136
その他の電力	4 340	4 340	4 340	4 339	4 319	4 055	4 284	4 337	3 372	2 402
ガス	188	97	—	—	—	—	—	—	—	—
その他の他 (暖ちゅう房用を含む)	803	452	465	69	48	35	27	24	19	20
輸 入 炭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
パルプ・紙・紙加工品	2 811	2 955	3 153	2 788	3 358	3 543	4 135	3 927	4 407	3 940
化学工業	4 661	4 230	5 325	4 449	4 533	4 569	4 102	4 350	4 468	4 131
コークス	5 040	4 811	5 167	4 582	4 717	4 735	5 263	6 084	5 606	4 985
練炭・豆炭	148	106	94	126	105	82	60	91	74	49
窯業・土石製品	7 299	8 066	8 977	9 619	9 288	9 715	9 916	9 832	9 953	8 445
高炉による製鉄	63 328	64 386	63 600	60 511	59 706	62 589	62 653	62 673	63 902	60 605
その他鉄鋼	542	440	603	418	451	546	587	418	567	492
その他製造業	1 781	1 781	1 545	1 297	1 414	1 735	1 846	1 950	1 697	1 791
9 電力	8 490	9 016	11 683	13 476	15 478	18 733	21 562	22 364	26 071	28 749
その他の電力	7 167	8 407	9 535	10 329	10 793	12 886	13 687	13 475	15 586	13 304
ガス	652	606	553	523	393	279	233	130	46	—
その他の他 (暖ちゅう房用を含む)	31	96	35	35	33	33	20	25	41	16

注：輸入炭入着の炭種別（原料炭、一般炭）は主要国のみの掲載。

2. 需 給

区 分	供 給	月(年度)初業者在庫				生 産	輸入炭入着	鉱業所受入
		国内炭		輸入炭				
		国内炭	輸入炭	国内炭	輸入炭			
1 平成9年度	138 526	2 082	1 288	794	3 970	132 473	—	
2 原料炭	65 916	—	—	—	—	65 916	—	
3 一般炭	68 511	2 032	1 288	744	3 969	62 510	—	
4 無煙炭	4 049	—	—	50	2	4 047	—	
5 平成10年度	131 419	1 137	290	847	3 698	126 584	—	
6 原料炭	61 449	—	—	—	—	61 449	—	
7 一般炭	66 466	1 101	290	812	3 698	61 666	—	
8 無煙炭	3 505	35	—	35	…	3 469	—	
9 平成10年 1月	13 297	1 104	290	815	449	11 744	—	
10 2	12 054	1 456	621	835	309	10 289	—	
11 3	12 607	1 247	491	756	280	11 080	—	
12 4	12 197	1 137	290	847	236	10 825	—	
13 5	11 238	1 194	337	857	273	9 772	—	
14 6	10 925	1 319	444	875	251	9 354	—	
15 7	13 155	1 293	433	859	329	11 534	—	
16 8	12 765	1 243	423	820	331	11 192	—	
17 9	12 428	1 188	398	790	317	10 923	—	
18 10	12 105	1 156	402	754	321	10 629	—	
19 11	11 842	1 258	392	866	319	10 265	—	
20 12	12 960	1 340	422	918	250	11 370	—	
21 11年 1月	13 065	1 231	316	915	298	11 536	—	
22 2	10 271	920	71	849	353	8 998	—	
23 3	11 523	915	44	871	423	10 186	—	

注：平成11年1月から調査票改正に伴い、国内炭無煙炭は一般炭に統合、国内炭販売は鉱業所販売、国内炭月(年度)末在庫は鉱業所のみとした。

3. 積出港月別積出

(単位：t)

区 分	積 出		北 海 道		本 州・九 州	
	船 積	そ の 他	船 積	そ の 他	船 積	そ の 他
平成9 年	4 185 403	424 814	1 963 800	—	2 221 603	424 814
10	3 119 306	121 238	2 027 300	—	1 092 006	121 238
9 年度	3 972 653	237 357	2 080 400	—	1 892 253	237 357
10	…	…	…	…	…	…
平成10年 1月	337 719	15 515	173 000	—	164 719	15 515
2	342 349	14 519	186 000	—	156 349	14 519
3	329 426	89 799	190 000	—	139 426	89 799
4	99 677	134	99 500	—	177	134
5	149 827	53	103 500	—	46 327	53
6	233 689	78	144 500	—	89 189	78
7	293 819	67	198 000	—	95 819	67
8	295 623	263	217 800	—	77 823	263
9	244 074	552	192 500	—	51 574	552
10	282 821	130	194 500	—	88 321	130
11	229 867	65	150 000	—	79 867	65
12	280 415	63	178 000	—	102 415	63
11年 1月	…	…	…	…	…	…
2	…	…	…	…	…	…
3	…	…	…	…	…	…

総 括

(単位：千 t)

需 要	月(年度)末業者在庫						
	国内炭販売	輸入炭販売	鉱業所消費				
				国内炭	輸入炭		
137 340	4 862	132 417	61	1 137	290	847	1
65 915	—	65 915	—	—	—	—	2
67 362	4 860	62 441	61	1 101	290	812	3
4 064	2	4 062	—	35	—	35	4
130 129	3 560	126 508	61	1 036	92	944	5
61 449	—	61 449	—	—	—	—	6
65 180	3 560	61 559	61	1 032	92	940	7
3 501	…	3 501	—	4	—	4	8
12 136	407	11 723	6	1 456	621	835	9
10 802	429	10 368	5	1 247	491	756	10
11 465	471	10 988	5	1 137	290	847	11
10 994	174	10 815	5	1 194	337	857	12
9 917	158	9 754	5	1 319	444	875	13
9 630	257	9 370	3	1 293	433	859	14
11 905	325	11 575	5	1 243	423	820	15
11 568	341	11 221	5	1 188	398	790	16
11 265	301	10 959	5	1 156	402	754	17
10 839	319	10 515	5	1 258	392	866	18
10 498	280	10 213	5	1 340	422	918	19
11 722	343	11 374	5	1 231	316	915	20
11 947	339	11 602	6	920	71	849	21
9 423	420	8 997	5	915	44	871	22
10 421	303	10 112	6	1 036	92	944	23

4. 産炭地別販売

(単位：t)

区 分	一 般 炭 計	北 海 道		本 州・九 州	
		船 積	そ の 他	船 積	そ の 他
平成9 年	5 245 955	2 569 403	—	2 676 552	—
10	3 804 716	2 585 517	—	1 219 199	—
9 年度	4 862 006	2 724 061	—	2 137 945	—
10	3 560 276	…	…	…	…
平成10年 1月	406 911	232 565	—	174 346	—
2	428 708	246 406	—	182 302	—
3	470 880	241 246	—	229 634	—
4	173 914	173 603	—	311	—
5	158 203	111 823	—	46 380	—
6	256 560	167 293	—	89 267	—
7	325 260	229 374	—	95 886	—
8	341 461	263 375	—	78 086	—
9	300 543	248 417	—	52 126	—
10	318 726	230 275	—	88 451	—
11	280 256	200 324	—	79 932	—
12	343 294	240 816	—	102 478	—
11年 1月	338 915	…	…	…	…
2	420 178	…	…	…	…
3	302 966	…	…	…	…

注：一般炭には無煙炭を含む。
平成11年1月からは石炭需給月報の廃止に伴い、鉱業所販売。

5. 月 別 産

区 分	平成10年	10年度	10						
			北海道	本州・九州	1月	2	3	4	5
1 合 計	3804 716	3 560 276	...	...	406 911	428 708	470 880	173 914	158 203
2 製 造 業	1 978	1 979	...	...	215	46	72	164	73
3 パルプ・紙・紙加工品	—	...	...	...	—	—	—	—	—
4 化 学 工 業	—	...	...	...	—	—	—	—	—
5 コ ー ク ス	—	...	...	...	—	—	—	—	—
6 練 炭 ・ 豆 炭	1 658	...	...	...	185	26	42	134	53
7 窯 業 ・ 土 石 製 品	320	...	...	...	30	20	30	30	20
8 高 炉 に よ る 製 鉄	—	...	...	...	—	—	—	—	—
9 そ の 他 鉄 鋼	—	...	...	...	—	—	—	—	—
10 そ の 他	—	...	...	...	—	—	—	—	—
11 電 気 業	3 781 568	3 538 044	...	...	404 551	427 558	469 680	173 059	157 507
12 9 電 力	1 163 637	1 135 878	...	...	138 758	134 440	93 302	46 382	58 849
13 そ の 他	2 617 931	2 402 166	...	...	265 793	293 118	376 378	126 677	98 658
14 ガ ス 業	—	...	...	...	—	—	—	—	—
15 そ の 他	21 170	20 253	...	...	2 145	1 104	1 128	691	623
16 うち 暖 ち ゅ う 房 用	16 686	...	...	...	2 081	1 065	1 097	691	623

6. 鉱 業 所 消 費

(単位：t)

区 分	計	北 海 道		本 州 ・ 九 州
		北 海 道	本 州 ・ 九 州	
1 平成9 年		78 630	2 752	75 878
2 10		60 239	2 450	57 789
3 9 年 度		60 984	2 702	58 282
4 10		60 848	2 371	58 477
5 平成10年 1 月		6 079	344	5 735
6 2		4 777	335	4 442
7 3		5 367	265	5 102
8 4		5 326	216	5 110
9 5		5 031	164	4 867
10 6		2 763	136	2 627
11 7		5 379	94	5 285
12 8		5 105	48	5 057
13 9		5 024	91	4 933
14 10		5 174	152	5 022
15 11		4 931	259	4 672
16 12		5 283	346	4 937
17 11年 1 月		5 843	268	5 575
18 2		5 079	305	4 774
19 3		5 910	292	5 618

炭 地 別

(単位：t)

年	年						11 年				
	6	7	8	9	10	11	12	1月	2		3
	256 560	325 360	341 461	300 543	318 726	280 256	343 294	338 915	420 178	302 966	1
	98	87	293	582	150	105	93	107	30	197	2
	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	3
	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	4
	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	5
	78	67	263	552	130	65	63	...	...	...	6
	20	20	30	30	20	40	30	...	...	...	7
	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	8
	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	9
	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	10
	255 934	320 062	339 567	298 796	316 743	277 492	340 619	337 737	418 817	301 711	11
	74 805	91 043	106 494	102 222	91 422	105 198	120 722	121 731	121 687	95 323	12
	181 129	229 019	233 073	196 574	225 321	172 294	219 897	216 006	297 130	206 388	13
	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	14
	528	5 111	1 601	1 165	1 833	2 659	2 582	1 071	1 331	1 058	15
	528	811	1 551	1 165	1 833	2 659	2 582	...	...	...	16

7. 国 内 炭 業 者 在 庫

(単位：t)

区 分	計	粒 度 別		場 所 別		
		塊 炭	粉 炭	鉱 業 所	積 出 港	市 場
		1 平成9年 末	589 938	642	589 296	151 474	401 621	36 843
2 10	315 926	390	315 536	127 470	138 462	49 994
3 9 年 度 末	289 610	218	289 392	137 477	124 628	27 505
4 10	92 171	...	...	92 171	...	...
5 平成10年 1 月 末	620 579	551	620 028	252 904	335 746	31 929
6 2	491 175	546	490 629	194 443	265 828	30 904
7 3	289 610	218	289 392	137 477	124 628	27 505
8 4	336 602	583	336 019	163 285	158 132	15 185
9 5	443 955	579	443 376	227 318	185 152	31 485
10 6	433 322	580	432 742	238 266	155 172	39 884
11 7	423 113	544	422 569	191 182	183 562	48 369
12 8	397 889	484	397 405	153 010	195 982	48 897
13 9	401 984	448	401 536	133 066	210 442	58 476
14 10	392 068	360	391 708	122 440	211 082	58 546
15 11	421 948	370	421 578	144 670	217 862	59 416
16 12	315 926	390	315 536	127 470	138 462	49 994
17 11年 1 月 末	71 177	...	...	71 177	...	...
18 2	43 993	...	...	43 993	...	...
19 3	92 171	...	...	92 171	...	...

8. 輸 入 炭

入 着

(単位：t)

区分	計	輸 入 炭					
		オーストラリア	カナダ	インドネシア	中国	アメリカ	
1 平成9年	129 474 689	69 605 726	18 016 749	10 297 417	12 112 299	7 621 387	
2 10	128 978 214	69 916 101	17 240 374	12 244 572	12 207 496	7 132 451	
3 9年度	132 473 361	71 862 431	18 102 352	11 665 198	12 010 682	7 416 333	
4 10	126 584 026	68 938 701	16 655 586	12 488 197	12 278 891	6 316 513	
5 平成10年 1月	11 743 888	7 083 587	1 658 106	1 165 926	769 828	522 431	
6 2	10 289 408	5 765 304	1 403 588	714 684	856 693	742 377	
7 3	11 080 050	5 970 826	1 229 660	1 401 123	832 395	625 493	
8 4	10 824 906	5 502 644	1 790 040	1 128 737	926 514	847 668	
9 5	9 771 983	5 277 578	1 418 549	731 017	725 626	584 809	
10 6	9 354 397	5 322 160	1 024 090	836 956	901 753	526 629	
11 7	11 533 731	6 111 758	1 934 148	963 133	1 057 231	448 435	
12 8	11 191 942	5 754 987	1 545 606	750 390	1 134 983	843 851	
13 9	10 923 327	5 656 223	1 589 626	1 201 783	1 183 959	326 015	
14 10	10 628 752	5 968 916	879 244	1 135 650	1 088 263	584 775	
15 11	10 265 381	5 462 509	1 442 720	796 008	1 223 015	550 406	
16 12	11 370 449	6 039 609	1 324 997	1 419 165	1 507 236	529 562	
17 11年 1月	11 535 972	6 593 655	1 484 507	1 263 160	1 006 328	419 839	
18 2	8 997 656	5 300 480	864 974	1 231 523	780 820	169 129	
19 3	10 185 530	5 948 182	1 357 085	1 030 675	743 163	485 395	

区分	入 着					
	南アフリカ	ロシア	ベトナム	ニュージーランド	コロンビア	北朝鮮
1	4 992 954	4 311 587	1 346 118	225 430	547 627	397 395
2	3 971 839	3 727 576	1 335 472	450 738	376 749	374 846
3	4 658 109	4 308 244	1 315 224	414 757	364 167	355 864
4	3 772 811	3 678 320	1 218 740	408 870	438 300	389 097
5	241 108	185 051	117 851	—	—	—
6	354 820	268 768	63 912	95 875	—	23 387
7	366 654	347 191	163 087	93 452	—	50 169
8	225 017	258 036	54 881	—	60 207	31 162
9	416 325	278 629	104 090	52 976	123 696	58 688
10	276 435	362 638	81 468	—	—	22 268
11	415 477	386 167	167 305	—	—	50 077
12	519 625	351 567	145 354	95 101	—	50 478
13	454 145	324 875	130 125	56 576	—	—
14	369 171	341 015	42 160	56 758	130 895	31 905
15	222 094	311 695	194 983	—	61 951	—
16	110 968	311 944	70 256	—	—	56 712
17	311 976	281 640	147 467	—	—	27 400
18	249 534	158 456	56 801	91 383	61 551	33 005
19	202 044	311 658	23 850	56 076	—	27 402

(単位：t)

区分	原料炭							
	弱 粘		オーストラリア		カナダ		弱 粘	
	弱	粘	弱	粘	弱	粘	弱	粘
1 平成9年	65 390 050	26 013 274	33 083 125	19 291 370	15 982 270	1 045 995		
2 10	62 819 592	25 406 923	31 617 911	18 444 489	15 193 357	943 194		
3 9年度	65 915 940	25 661 017	33 651 480	19 006 345	16 069 960	962 212		
4 10	61 448 670	26 387 584	31 897 065	19 569 679	14 718 900	1 138 383		
5 平成10年 1月	5 674 716	2 260 022	3 147 851	1 722 491	1 504 946	78 032		
6 2	5 165 961	1 598 069	2 639 937	1 232 701	1 275 162	75 585		
7 3	5 245 150	1 968 583	2 573 328	1 283 817	1 141 873	57 167		
8 4	5 779 669	2 259 173	2 620 477	1 327 448	1 533 679	142 595		
9 5	5 407 181	2 166 416	2 900 405	1 648 320	1 190 727	52 225		
10 6	4 759 966	2 014 978	2 416 632	1 475 875	894 565	17 958		
11 7	5 106 848	1 935 206	2 209 168	1 465 913	1 724 886	114 102		
12 8	5 590 739	2 622 525	2 683 996	1 758 770	1 317 659	225 947		
13 9	5 172 512	2 360 382	2 619 303	1 807 706	1 462 540	47 889		
14 10	4 785 717	2 138 392	2 831 421	1 685 158	761 081	17 966		
15 11	5 140 137	1 952 070	2 578 972	1 471 705	1 272 710	55 518		
16 12	4 990 996	2 131 107	2 396 421	1 564 585	1 113 529	58 210		
17 11年 1月	5 634 014	2 607 363	3 289 401	2 004 076	1 355 332	239 632		
18 2	4 316 830	1 989 973	2 582 889	1 418 008	801 104	52 164		
19 3	4 764 061	2 209 999	2 767 980	1 942 115	1 291 088	114 177		

区分	入 着					
	アメリカ		インドネシア		中国	
	弱	粘	弱	粘	弱	粘
1	5 038 936	428 472	2 817 359	2 222 019	3 135 066	569 912
2	4 567 950	517 815	3 498 545	2 644 739	3 001 809	560 477
3	4 890 141	444 442	3 155 725	2 478 336	2 983 630	489 854
4	3 813 948	356 254	3 666 748	2 709 232	2 758 627	538 651
5	307 720	—	322 388	322 388	153 430	13 000
6	469 896	29 254	69 074	34 565	233 423	49 155
7	496 685	186 967	332 048	200 555	216 720	13 000
8	414 732	60 615	616 865	474 004	261 415	58 230
9	521 618	77 900	63 578	63 578	224 701	48 481
10	371 494	—	416 471	266 746	199 108	41 969
11	383 747	55 728	185 982	98 021	267 344	78 265
12	395 300	48 536	235 416	235 416	302 921	9 526
13	137 204	—	317 160	317 160	318 859	85 950
14	396 861	—	153 574	116 067	171 195	22 724
15	401 680	58 815	222 123	159 838	317 569	99 234
16	271 013	—	563 866	356 401	335 124	40 943
17	198 468	54 660	355 449	190 087	137 101	40 094
18	105 499	—	472 755	373 213	79 873	4 700
19	216 332	—	63 509	58 701	143 417	8 535

輸入炭(原料炭)入着(つづき)

区分	ロシア		南アフリカ		ニュージーランド	
	弱	粘	弱	粘	弱	粘
1 平成9 年	2 420 969	42 244	2 200 019	2 200 019	486 876	80 044
2 10	2 283 317	—	1 856 260	1 856 260	376 749	207 231
3 9 年 度	2 473 698	—	1 973 133	1 973 133	303 416	80 044
4 10	2 191 827	—	1 581 429	1 581 429	438 300	207 231
5 平成10年 1月	114 270	—	124 111	124 111	—	—
6 2	205 785	—	176 809	176 809	—	—
7 3	257 419	—	133 625	133 625	—	—
8 4	119 061	—	153 233	153 233	60 207	43 048
9 5	156 202	—	200 322	200 322	123 696	49 658
10 6	249 266	—	212 430	212 430	—	—
11 7	212 544	—	123 177	123 177	—	—
12 8	216 016	—	344 330	344 330	—	—
13 9	215 769	—	45 101	45 101	—	—
14 10	158 738	—	125 194	125 194	130 895	114 525
15 11	178 172	—	106 960	106 960	61 951	—
16 12	200 075	—	110 968	110 968	—	—
17 11年 1月	219 449	—	78 814	78 814	—	—
18 2	71 271	—	50 505	50 505	61 551	—
19 3	195 264	—	30 395	30 395	—	—

区分	アメリカ	南アフリカ	カナダ	ロシア	コロンビア
	1 平成9 年	2 582 451	2 792 935	2 034 479	1 890 618
2 10	2 564 501	2 115 579	2 047 017	1 444 259	27 044
3 9 年 度	2 526 192	2 684 976	2 032 392	1 834 546	—
4 10	2 502 565	2 191 382	1 936 686	1 486 493	27 044
5 平成10年 1月	214 711	116 997	153 160	70 781	—
6 2	272 481	178 011	128 426	62 983	—
7 3	128 808	233 029	87 787	89 772	—
8 4	432 936	71 784	256 361	138 975	—
9 5	63 191	216 003	227 822	122 427	27 044
10 6	155 135	64 005	129 525	113 372	—
11 7	64 688	292 300	209 262	173 623	—
12 8	448 551	175 295	227 947	135 551	—
13 9	188 811	409 044	127 086	109 106	—
14 10	187 914	243 977	118 163	182 277	—
15 11	148 726	115 134	170 010	133 523	—
16 12	258 549	—	211 468	111 869	—
17 11年 1月	221 371	233 162	129 175	62 191	—
18 2	63 630	199 029	63 870	87 185	—
19 3	269 063	171 649	65 997	116 394	—

(単位：t)

コロンビア	弱	粘	一般炭	オーストラリア	インドネシア	中国
423 694	232 718	62 426 409	38 298 190	8 746 027	7 183 792	
414 757	226 651	62 510 074	38 210 951	8 509 473	6 650 793	
381 826	286 725	61 666 191	37 041 636	8 821 449	7 658 936	
—	—	5 645 295	3 935 736	843 538	310 372	
95 875	—	4 929 476	3 125 367	645 610	516 598	
93 452	93 452	5 436 849	3 397 498	1 069 075	430 880	
—	—	4 852 951	2 882 167	511 872	558 856	
25 932	25 932	4 124 705	2 377 173	667 439	423 606	
—	—	4 286 702	2 905 528	420 485	498 652	
—	—	6 034 758	3 902 590	777 151	615 144	
95 101	—	5 259 064	3 070 991	514 974	685 755	
56 576	56 576	5 469 545	3 036 920	884 623	713 955	
56 758	56 758	5 639 352	3 137 495	982 076	787 450	
—	—	4 622 312	2 883 537	573 885	597 497	
—	—	6 125 400	3 643 188	855 299	1 045 027	
—	—	5 519 217	3 304 254	907 711	661 353	
91 383	91 383	4 446 864	2 717 591	758 768	556 791	
56 076	56 076	5 285 321	3 180 202	967 166	514 850	

(単位：t)

ニュージーランド	無煙炭	中国	ベトナム	北朝鮮
60 751	4 028 709	2 285 196	1 346 118	397 395
—	3 732 213	2 021 895	1 335 472	374 846
60 751	4 047 347	2 376 259	1 315 224	355 864
—	3 469 165	1 861 328	1 218 740	389 097
—	423 877	306 026	117 851	—
—	193 971	106 672	63 912	23 387
—	398 051	184 795	163 087	50 169
—	192 286	106 243	54 881	31 162
—	240 097	77 319	104 090	58 688
—	307 729	203 993	81 468	22 268
—	392 125	174 743	167 305	50 077
—	342 139	146 307	145 354	50 478
—	281 270	151 145	130 125	—
—	203 683	129 618	42 160	31 905
—	502 932	307 949	194 983	—
—	254 053	127 085	70 256	56 712
—	382 741	207 874	147 467	27 400
—	233 962	144 156	56 801	33 005
—	136 148	84 896	23 850	27 402

9. 輸 入 炭 産

業 別 販 売

(1) 炭種別販売

① 計

区 分	計	産 産					
		パルプ・紙・紙 加工品製造業	化 学 工 業	コークス製造業	練炭・豆炭 製 造 業	窯業・土石 製品製造業	
1 平成9 年	129 455 889	4 043 584	4 586 803	5 786 302	83 669	10 077 295	
2 10	128 876 288	4 364 853	4 177 649	5 337 936	56 692	8 607 349	
3 9年 度	132 417 228	4 407 262	4 467 801	5 606 027	73 966	9 952 876	
4 10	126 508 249	3 940 322	4 131 253	4 985 403	48 908	8 444 755	
5 平成10年 1月	11 723 260	354 186	318 915	597 601	6 075	828 058	
6 2	10 368 346	548 893	284 302	465 115	3 627	478 265	
7 3	10 988 291	403 956	466 408	307 150	1 035	859 205	
8 4	10 814 556	339 082	381 754	509 367	3 122	639 140	
9 5	9 753 796	363 259	289 017	380 427	4 847	542 524	
10 6	9 370 279	359 113	321 050	400 604	4 575	832 463	
11 7	11 574 515	304 368	353 374	424 258	12 766	784 735	
12 8	11 221 350	277 228	448 509	455 217	5 049	587 643	
13 9	10 959 422	396 046	262 436	379 681	9 227	758 248	
14 10	10 515 367	357 618	293 374	421 653	2 254	830 522	
15 11	10 213 233	275 824	250 916	552 925	484	592 134	
16 12	11 373 873	385 280	507 594	443 938	3 631	874 412	
17 11年 1月	11 602 143	318 077	295 567	314 118	422	743 827	
18 2	8 997 408	354 260	317 634	415 803	1 967	573 941	
19 3	10 112 307	210 167	410 028	287 412	564	685 166	

② 原 料 炭

区 分	計	産 産					
		パルプ・紙・紙 加工品製造業	化 学 工 業	コークス製造業	練炭・豆炭 製 造 業	窯業・土石 製品製造業	
1 平成9 年	65 388 751	—	—	5 786 302	—	—	
2 10	62 819 158	—	—	5 337 936	—	—	
3 9年 度	65 914 811	—	—	5 606 027	—	—	
4 10	61 448 670	—	—	4 985 403	—	—	
5 平成10年 1月	5 674 716	—	—	597 601	—	—	
6 2	5 165 961	—	—	465 115	—	—	
7 3	5 244 716	—	—	307 150	—	—	
8 4	5 779 669	—	—	509 367	—	—	
9 5	5 407 181	—	—	380 427	—	—	
10 6	4 759 966	—	—	400 604	—	—	
11 7	5 106 848	—	—	424 258	—	—	
12 8	5 590 739	—	—	455 217	—	—	
13 9	5 172 512	—	—	379 681	—	—	
14 10	4 785 717	—	—	421 653	—	—	
15 11	5 140 137	—	—	552 925	—	—	
16 12	4 990 996	—	—	443 938	—	—	
17 11年 1月	5 634 014	—	—	314 118	—	—	
18 2	4 316 830	—	—	415 803	—	—	
19 3	4 764 061	—	—	287 412	—	—	

(単位：t)

高炉による 製鉄業	その他鉄鋼業	その他製造業	電 気 業	ガ ス 業	そ の 他	暖 ち ゅ う 房 用	
63 149 661	558 705	1 724 705	39 378 461	33 571	33 133	25 600	1
61 715 108	561 148	1 778 312	42 241 925	12 250	23 066	15 011	2
63 902 151	566 523	1 696 575	41 657 115	45 821	41 111	25 698	3
60 605 315	492 020	1 790 907	42 053 176	—	16 190	15 937	4
5 402 811	25 841	196 977	3 978 138	12 250	2 408	2 408	5
4 935 059	48 632	60 765	3 533 683	—	10 005	2 145	6
5 417 324	39 218	182 664	3 309 854	—	1 477	1 457	7
5 519 950	55 059	159 211	3 207 006	—	865	835	8
5 442 888	58 379	118 741	2 553 685	—	29	—	9
4 602 917	36 261	76 663	2 736 276	—	357	321	10
5 210 591	50 135	151 862	4 281 487	—	939	917	11
5 452 384	13 278	107 470	3 873 234	—	1 338	1 318	12
5 063 733	85 242	240 740	3 762 622	—	1 447	1 447	13
4 621 329	7 696	117 636	3 862 771	—	514	499	14
5 060 612	61 728	284 577	3 132 683	—	1 350	1 337	15
4 985 510	79 679	81 006	4 010 486	—	2 337	2 327	16
5 701 561	32 891	177 594	4 015 852	—	2 234	2 214	17
4 153 014	8 639	134 999	3 034 516	—	2 635	2 611	18
4 790 826	3 033	140 408	3 582 558	—	2 145	2 111	19

(単位：t)

高炉による 製鉄業	その他鉄鋼業	その他製造業	電 気 業	ガ ス 業	そ の 他	暖 ち ゅ う 房 用	
59 554 778	25 005	—	—	22 666	—	—	1
57 456 472	11 000	1 500	—	12 250	—	—	2
60 248 863	25 005	—	—	34 916	—	—	3
56 450 767	11 000	1 500	—	—	—	—	4
5 064 865	—	—	—	12 250	—	—	5
4 700 846	—	—	—	—	—	—	6
4 937 566	—	—	—	—	—	—	7
5 270 302	—	—	—	—	—	—	8
5 025 254	—	1 500	—	—	—	—	9
4 359 362	—	—	—	—	—	—	10
4 682 590	—	—	—	—	—	—	11
5 135 522	—	—	—	—	—	—	12
4 781 831	11 000	—	—	—	—	—	13
4 364 064	—	—	—	—	—	—	14
4 587 212	—	—	—	—	—	—	15
4 547 058	—	—	—	—	—	—	16
5 319 896	—	—	—	—	—	—	17
3 901 027	—	—	—	—	—	—	18
4 476 649	—	—	—	—	—	—	19

③ 一 般 炭

区 分	計	パルプ・紙・紙 加工品製造業	化 学 工 業	コークス製造業	練炭・豆炭 製 造 業	窯業・土石 製品製造業	高炉による 製 鉄 業	
							その他鉄鋼業	その他製造業
1 平成9 年	60 056 054	4 043 584	4 304 710	—	2 997	8 601 288	1 559 497	434 014
2 10	62 257 456	4 364 853	3 989 525	—	3 279	7 419 559	2 029 647	446 240
3 9年 度	62 440 557	4 407 262	4 195 332	—	2 997	8 492 887	1 545 107	427 690
4 10	61 558 681	3 940 322	3 985 249	—	3 279	7 286 025	2 111 693	400 403
5 平成10年 1月	5 619 042	354 186	314 451	—	—	647 172	118 673	10 135
6 2	4 957 953	548 893	241 297	—	—	412 682	109 035	48 631
7 3	5 347 994	403 956	455 188	—	—	791 849	179 538	24 954
8 4	4 836 131	339 082	327 456	—	—	566 543	197 843	38 562
9 5	4 099 362	363 259	282 372	—	—	493 197	250 065	39 750
10 6	4 311 189	359 113	305 871	—	—	700 429	97 471	36 257
11 7	6 086 862	304 368	341 391	—	3 279	696 566	274 403	36 552
12 8	5 305 341	277 228	444 444	—	—	498 621	98 657	13 278
13 9	5 469 734	396 046	231 235	—	—	680 537	97 068	67 242
14 10	5 545 214	357 618	291 210	—	—	762 651	152 073	898
15 11	4 570 115	275 824	247 016	—	—	370 495	196 742	61 728
16 12	6 108 519	385 280	507 594	—	—	798 817	258 079	68 253
17 11年 1月	5 574 093	318 077	284 694	—	—	593 332	150 182	32 891
18 2	4 440 603	354 260	311 938	—	—	479 887	120 662	1 959
19 3	5 211 518	210 167	410 028	—	—	644 950	218 448	3 033

(単位：t)

高炉による 製 鉄 業	その他鉄鋼業	その他製造業	電 気 業	ガ ス 業	そ の 他	暖ちゅう房用	
						—	—
1	—	—	—	—	33 133	25 600	1
2	—	—	—	—	23 066	15 011	2
3	—	—	—	—	41 111	25 698	3
4	—	—	—	—	16 190	15 937	4
5	—	—	—	—	2 408	2 408	5
6	—	—	—	—	10 005	2 145	6
7	—	—	—	—	1 477	1 457	7
8	—	—	—	—	865	835	8
9	—	—	—	—	29	—	9
10	—	—	—	—	357	321	10
11	—	—	—	—	939	917	11
12	—	—	—	—	1 338	1 318	12
13	—	—	—	—	1 447	1 447	13
14	—	—	—	—	514	499	14
15	—	—	—	—	1 350	1 337	15
16	—	—	—	—	2 337	2 327	16
17	—	—	—	—	2 234	2 214	17
18	—	—	—	—	2 635	2 611	18
19	—	—	—	—	2 145	2 111	19

④ 無 煙 炭

区 分	計	パルプ・紙・紙 加工品製造業	化 学 工 業	コークス製造業	練炭・豆炭 製 造 業	窯業・土石 製品製造業	高炉による 製 鉄 業	
							その他鉄鋼業	その他製造業
1 平成9 年	4 011 084	—	282 093	—	80 672	1 476 007	2 035 386	99 686
2 10	3 799 674	—	188 124	—	53 413	1 187 790	2 228 989	103 908
3 9年 度	4 061 860	—	272 469	—	70 969	1 459 989	2 108 181	113 828
4 10	3 500 898	—	146 004	—	45 629	1 158 730	2 042 855	80 617
5 平成10年 1月	429 502	—	4 464	—	6 075	180 886	219 273	15 706
6 2	244 432	—	43 005	—	3 627	65 583	125 178	1
7 3	395 581	—	11 220	—	1 035	67 356	300 220	14 264
8 4	198 756	—	54 298	—	3 122	72 597	51 805	16 497
9 5	247 253	—	6 645	—	4 847	49 327	167 569	18 629
10 6	299 124	—	15 179	—	4 575	132 034	146 084	4
11 7	380 805	—	11 983	—	9 487	88 169	253 598	13 583
12 8	325 270	—	4 065	—	5 049	89 022	218 205	—
13 9	317 176	—	31 201	—	9 227	77 711	184 834	7 000
14 10	184 436	—	2 164	—	2 254	67 871	105 192	6 798
15 11	502 981	—	3 900	—	484	221 639	276 658	—
16 12	274 358	—	—	—	3 631	75 595	180 373	11 426
17 11年 1月	394 036	—	10 873	—	422	150 495	231 483	—
18 2	239 975	—	5 696	—	1 967	94 054	131 325	6 680
19 3	136 728	—	—	—	564	40 216	95 729	—

(単位：t)

高炉による 製 鉄 業	その他鉄鋼業	その他製造業	電 気 業	ガ ス 業	そ の 他	暖ちゅう房用	
						—	—
1	—	—	—	—	10 905	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	10 905	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—

② 一 般 炭

(単位：t)

10	年度	区 分			
		北 海 道	東 北	関 東	
1	計	61 558 681	4 530 379	14 491 306	1 765 312
2	オーストラリア	37 111 209	2 389 650	8 682 757	844 648
3	インドネシア	8 781 154	660 058	1 797 845	95 451
4	中 国	7 503 971	555 972	1 629 031	420 626
5	アメリカ	2 502 583	64 030	1 185 509	558
6	南アフリカ	2 193 709	62 067	360 296	—
7	カナダ	1 958 901	481 908	494 959	—
8	ロシア	1 480 110	316 694	340 909	404 029
9	ニュージーランド	27 044	—	—	—
10	パルプ・紙・紙加工品製造業	3 940 322	1 063 229	892 726	86 285
11	オーストラリア	1 806 344	423 099	379 543	40 913
12	インドネシア	1 703 074	376 725	472 587	39 198
13	中 国	316 978	160 724	40 596	6 174
14	ロシア	113 926	102 681	—	—
15	化学工業	3 985 249	—	42 289	38 797
16	オーストラリア	2 462 506	—	40 789	3 000
17	インドネシア	886 265	—	1 500	35 797
18	中 国	352 901	—	—	—
19	南アフリカ	179 944	—	—	—
20	カナダ	103 633	—	—	—
21	練炭・豆炭製造業	3 279	—	—	3 279
22	ロシア	3 279	—	—	3 279
23	窯業・土石製品製造業	7 286 025	313 581	424 594	1 088 978
24	オーストラリア	2 810 022	63 547	101 421	278 379
25	中 国	2 174 024	200 174	80 355	409 849
26	インドネシア	1 086 332	—	26 650	—
27	ロシア	1 072 628	49 860	216 168	400 750
28	南アフリカ	82 975	—	—	—
29	カナダ	33 000	—	—	—
30	コロンビア	27 044	—	—	—

中 部	近 畿	中 国	四 国	九 州	沖 縄	
10 171 239	2 322 057	12 275 440	2 861 013	11 612 398	1 529 537	1
5 993 462	1 332 995	7 746 384	1 786 944	7 317 242	1 017 127	2
1 573 786	543 201	2 326 377	672 672	1 111 764	—	3
1 137 013	249 213	751 838	318 419	1 929 449	512 410	4
537 844	71 437	131 411	—	511 794	—	5
599 796	—	605 750	—	565 800	—	6
247 733	—	668 642	—	65 659	—	7
81 605	125 211	17 994	82 978	110 690	—	8
—	—	27 044	—	—	—	9
230 025	42 966	—	1 213 426	411 665	—	10
109 039	23 290	—	758 236	72 224	—	11
120 986	19 676	—	351 252	322 650	—	12
—	—	—	92 693	16 791	—	13
—	—	—	11 245	—	—	14
493 077	442 209	2 069 954	360 225	538 698	—	15
349 810	357 699	1 227 998	301 193	182 017	—	16
56 058	71 156	474 552	53 282	193 920	—	17
87 209	13 354	83 827	5 750	162 761	—	18
—	—	179 944	—	—	—	19
—	—	103 633	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	22
209 039	420 883	2 800 589	312 766	1 636 115	79 480	23
93 257	59 813	1 679 736	13 099	520 770	—	24
34 177	235 859	121 333	219 976	792 821	79 480	25
—	—	921 482	7 958	130 242	—	26
81 605	125 211	17 994	71 733	109 307	—	27
—	—	—	—	82 975	—	28
—	—	33 000	—	—	—	29
—	—	27 044	—	—	—	30

一 般 炭 (つづき)

(単位：t)

区 分	10 年度	北 海 道 東 北 関 東		
		北 海 道	東 北	関 東
31 高 炉 に よ る 製 鉄 業	2 111.693	82 973	—	203 400
32 オ ー ス ト ラ リ ア	1 641 788	82 973	—	203 400
33 イ ン ド ネ シ ア	426 719	—	—	—
34 中 国	43 186	—	—	—
35 そ の 他 の 鉄 鋼 業	400 403	16 554	245 812	—
36 イ ン ド ネ シ ア	165 581	9 556	109 597	—
37 オ ー ス ト ラ リ ア	163 058	—	71 449	—
38 中 国	71 764	6 998	64 766	—
39 そ の 他 の 製 造 業	1 762 344	183 368	148 258	344 573
40 オ ー ス ト ラ リ ア	1 081 828	161 540	63 249	318 956
41 イ ン ド ネ シ ア	353 411	16 980	85 009	20 456
42 中 国	320 234	—	—	4 603
43 ロ シ ア	6 231	4 848	—	—
44 ア メ リ カ	640	—	—	558
45 電 気 業	42 053 176	2 854 737	12 737 627	—
46 9 電 力	28 749 089	2 854 737	7 650 678	—
47 オ ー ス ト ラ リ ア	16 723 520	1 649 010	3 949 163	—
48 イ ン ド ネ シ ア	3 395 799	256 797	857 703	—
49 中 国	3 171 920	188 076	1 041 047	—
50 ア メ リ カ	2 134 999	64 030	1 003 015	—
51 カ ナ ダ	1 758 955	481 908	431 646	—
52 南 ア フ リ カ	1 286 306	62 067	243 363	—
53 ロ シ ア	277 590	152 849	124 741	—
54 そ の 他 の 電 気 業	13 304 087	—	5 086 949	—
55 オ ー ス ト ラ リ ア	10 412 409	—	4 077 143	—
56 中 国	1 052 964	—	402 267	—
57 イ ン ド ネ シ ア	763 973	—	244 799	—
58 南 ア フ リ カ	644 484	—	116 933	—
59 ア メ リ カ	366 944	—	182 494	—
60 カ ナ ダ	63 313	—	63 313	—
61 そ の 他 (含暖ちゅう房用)	16 190	15 937	—	—
62 オ ー ス ト ラ リ ア	9 734	9 481	—	—
63 ロ シ ア	6 456	6 456	—	—

中 部	近 畿	中 国	四 国	九 州	沖 縄	
517 677	585 006	226 266	—	496 371	—	31
517 677	297 648	74 257	—	465 833	—	32
—	287 358	139 361	—	—	—	33
—	—	12 648	—	30 538	—	34
—	45 427	1 001	—	91 609	—	35
—	45 427	1 001	—	—	—	36
—	—	—	—	91 609	—	37
—	—	—	—	—	—	38
324 711	69 640	477 807	10 792	203 195	—	39
114 907	37 039	366 459	1 000	18 678	—	40
61 763	32 591	14 781	9 792	112 039	—	41
148 041	—	96 495	—	71 095	—	42
—	—	—	—	1 383	—	43
—	10	72	—	—	—	44
8 396 710	715 926	6 699 570	963 804	8 234 745	1 450 057	45
7 907 386	715 926	5 091 746	517 998	3 280 613	730 005	46
4 626 046	557 506	3 190 822	272 610	1 814 833	663 530	47
1 149 750	86 993	674 314	245 388	124 854	—	48
867 586	—	393 785	—	614 951	66 475	49
537 844	71 427	131 339	—	327 344	—	50
247 733	—	532 009	—	65 659	—	51
478 427	—	169 477	—	332 972	—	52
—	—	—	—	—	—	53
489 324	—	1 607 824	445 806	4 954 132	720 052	54
182 726	—	1 206 859	440 806	4 151 278	353 597	55
—	—	43 750	—	240 492	366 455	56
185 229	—	100 886	5 000	228 059	—	57
121 369	—	256 329	—	149 853	—	58
—	—	—	—	184 450	—	59
—	—	—	—	—	—	60
—	—	253	—	—	—	61
—	—	253	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	63

③ 無 煙 炭

(単位：t)

10	年度	区 分				中 部	近 畿	中 国	四 国	九 州	沖 縄		
		北 海 道	東 北	関 東									
1		計	3 500 898	406 771	31 562	606 522	207 076	787 882	391 454	369 015	700 616	—	1
2		中 国	1 893 615	283 937	9 627	213 285	128 888	439 080	209 938	365 517	243 343	—	2
3		ベ ト ナ ム	1 218 799	122 834	20 065	328 072	—	221 953	173 208	3 498	349 169	—	3
4		北 朝 鮮	388 484	—	1 870	65 165	78 188	126 849	8 308	—	108 104	—	4
5		化 学 工 業	146 004	—	—	1 753	—	—	109 930	11 393	22 928	—	5
6		中 国	123 158	—	—	—	—	—	109 930	7 895	5 333	—	6
7		ベ ト ナ ム	22 846	—	—	1 753	—	—	—	3 498	17 595	—	7
8		練 炭 ・ 豆 炭 製 造 業	45 629	—	9 707	20 999	—	12 216	2 182	—	525	—	8
9		ベ ト ナ ム	21 658	—	3 570	10 578	—	5 328	2 182	—	—	—	9
10		中 国	20 994	—	4 267	9 314	—	6 888	—	—	525	—	10
11		北 朝 鮮	2 977	—	1 870	1 107	—	—	—	—	—	—	11
12		窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	1 158 730	283 817	5 360	22 842	17 304	338 137	36 666	355 781	98 823	—	12
13		中 国	1 068 837	283 817	5 360	15 545	17 304	338 137	28 875	355 781	24 018	—	13
14		ベ ト ナ ム	89 893	—	—	7 297	—	—	7 791	—	74 805	—	14
15		高 炉 に よ る 製 鉄 業	2 042 855	122 834	—	551 438	189 772	376 413	224 076	—	578 322	—	15
16		ベ ト ナ ム	1 051 195	122 834	—	298 954	—	209 421	163 235	—	256 751	—	16
17		中 国	627 838	—	—	188 426	111 584	61 828	52 533	—	213 467	—	17
18		北 朝 鮮	363 822	—	—	64 058	78 188	105 164	8 308	—	108 104	—	18
19		そ の 他 の 鉄 鋼 業	80 617	—	16 495	7 010	—	57 112	—	—	—	—	19
20		中 国	32 227	—	—	—	—	32 227	—	—	—	—	20
21		ベ ト ナ ム	26 705	—	16 495	7 010	—	3 200	—	—	—	—	21
22		北 朝 鮮	21 685	—	—	—	—	21 685	—	—	—	—	22
23		そ の 他 の 製 造 業	27 063	120	—	2 480	—	4 004	18 600	1 841	18	—	23
24		中 国	20 561	120	—	—	—	—	18 600	1 841	—	—	24
25		ベ ト ナ ム	6 502	—	—	2 480	—	4 004	—	—	18	—	25

10. 輸 入 炭

	区 分	10年度末	10年1月末	2	3	4	5	6	7
1	計	943 872	835 356	756 288	847 088	857 083	875 371	859 450	819 541
2	原 料 炭	—	—	—	—	—	—	—	—
3	一 般 炭	940 243	751 894	723 290	811 609	828 103	853 547	829 040	777 769
4	オーストラリア	383 984	360 837	347 735	438 476	506 057	505 706	540 481	459 712
5	インドネシア	245 581	248 090	184 431	201 673	194 945	173 158	146 391	164 173
6	中 国	232 680	92 219	77 847	77 876	64 852	102 524	94 878	88 860
7	ロ シ ア	49 118	50 662	43 944	42 735	32 044	41 956	47 142	36 336
8	南アフリカ	28 796	—	28 532	28 532	30 086	30 086	—	28 578
9	カ ナ ダ	84	86	101	102	119	117	148	110
10	ア メ リ カ	—	—	40 700	22 215	—	—	—	—
11	無 煙 炭	3 629	83 462	32 998	35 479	28 980	21 824	30 410	41 772
12	中 国	1 523	78 581	30 489	33 810	10 670	8 958	19 186	30 393
13	ベ ト ナ ム	1 486	4 109	1 864	1 643	16 937	11 563	10 018	10 244
14	北 朝 鮮	620	772	645	26	1 373	1 303	1 206	1 135

業 者 在 庫

(単位：t)

8	9	10	11	12	11年1月末	2	3	
790 116	753 693	865 912	918 172	914 880	849 275	870 556	943 872	1
—	—	—	—	—	—	—	—	2
731 507	731 023	823 969	876 278	893 379	839 069	866 363	940 243	3
408 669	409 169	476 520	472 669	430 544	438 239	507 051	383 984	4
162 802	166 677	200 139	199 064	248 565	183 917	198 726	245 581	5
85 098	79 310	63 103	122 928	136 719	154 674	100 007	232 680	6
46 230	45 583	53 902	51 471	36 783	32 213	36 213	49 118	7
28 578	30 144	30 144	30 046	—	29 967	24 282	28 796	8
130	140	161	100	59	59	84	84	9
—	—	—	—	40 709	—	—	—	10
58 609	22 670	41 943	41 894	21 501	10 206	4 193	3 629	11
50 649	15 581	34 703	35 042	14 190	5 270	1 669	1 523	12
6 891	6 102	6 314	5 992	6 523	4 197	1 830	1 486	13
1 069	987	926	860	788	739	694	620	14

〈主要品目の長
1. 原油の国別

(1) 年 別

区 分	合 計	中 国	計	南				方			
				マレーシア	ブルネイ	フィリッピン	インドネシア	タイ	ビルマ	ベトナム	インド
昭和58年	207 794	10 858	37 644	3 678	4 800	—	29 166	—	—	—	—
59	214 604	12 843	39 157	6 370	4 655	—	28 122	—	—	—	—
60	198 330	12 811	32 330	6 580	3 163	—	22 587	—	—	—	—
61	194 515	14 153	33 348	7 928	2 662	—	22 726	32	—	—	—
62	185 380	14 242	33 611	5 209	2 869	—	25 252	3	—	278	—
63	193 851	15 673	34 200	4 638	2 696	—	26 347	—	—	519	—
平成1	209 692	14 483	34 909	4 735	2 064	—	26 552	—	—	1 558	—
2	228 760	15 682	38 072	4 877	2 606	—	27 976	—	—	2 613	—
3	242 697	14 057	39 954	4 887	2 994	—	28 937	35	—	3 044	58
4	251 234	14 651	37 007	4 702	2 780	133	25 377	—	—	3 916	57
5	255 096	14 291	35 985	5 217	3 256	263	22 671	137	—	4 360	27
6	270 848	14 436	37 477	5 058	2 845	208	24 280	—	—	5 030	56
7	266 921	13 552	34 705	5 476	3 086	108	21 022	—	—	4 988	24
8	263 445	13 239	30 557	5 076	2 815	—	18 086	—	—	4 579	—
9	271 701	12 868	26 907	3 543	2 336	—	16 137	131	—	4 760	—
10	254 828	8 553	21 806	2 904	1 624	—	13 949	—	—	3 329	—

注：単位未満を四捨五入しているため計と内訳が一致しない場合がある。

区 分	中 東		計	中 南 米				計	ア フ		
	イエメン	ロシア		メキシコ	ベネズエラ	エクアドル	パル		アルジェリア	リビア	エジプト
昭和58年	—	121	9 707	7 957	1 197	—	553	2 609	1 634	—	911
59	—	88	10 271	9 315	956	—	—	1 433	522	—	911
60	—	153	8 924	8 225	598	100	—	2 466	—	—	2 466
61	—	114	11 692	11 216	395	81	—	1 147	—	—	1 055
62	—	66	10 681	10 191	490	—	—	1 056	—	—	959
63	587	87	10 615	10 718	437	—	—	1 675	—	—	967
平成1	867	17	10 096	9 614	483	—	—	683	—	—	—
2	294	65	8 954	8 494	461	—	—	1 031	—	—	189
3	672	87	9 088	8 576	512	—	—	667	—	—	—
4	744	72	6 129	5 630	499	—	—	596	—	—	95
5	1 207	13	4 808	4 380	429	—	—	2 655	—	—	105
6	1 693	22	5 315	4 843	472	—	—	1 251	—	—	192
7	1 970	11	4 563	4 465	98	—	—	1 516	—	—	121
8	2 699	5	5 095	5 063	32	—	—	1 662	—	—	—
9	1 066	—	3 490	3 490	—	—	—	1 802	—	—	142
10	1 052	—	2 087	2 087	—	—	—	1 201	—	—	—

※印はアメリカ。
※※印はコンゴ。

期時系列推移
輸 入 推 移

(単位：千kl)

シンガポール	計	中				東				
		イラン	イラク	バーレーン	サウジアラビア	クウェート	中立地帯	カタール	オマーン	アラブ首長国連邦
—	146 543	22 910	550	—	58 450	3 375	11 903	7 641	10 268	31 445
—	150 606	14 976	843	—	58 258	4 744	12 786	12 808	13 471	32 719
—	139 603	14 295	4 153	—	34 452	2 578	12 852	11 544	17 516	42 212
—	133 795	12 849	9 435	93	25 744	6 070	11 692	9 464	15 834	42 615
—	124 997	13 428	6 053	—	32 837	10 424	8 781	6 613	12 309	34 552
—	130 956	10 970	9 966	—	27 942	8 124	8 200	10 255	17 098	37 814
—	148 969	16 991	12 578	—	27 391	9 670	11 559	12 359	14 783	42 770
—	163 509	22 448	8 384	—	40 609	7 492	9 607	13 278	13 612	47 784
—	176 573	22 035	—	—	54 507	769	5 248	14 511	17 157	61 646
24	189 321	21 685	—	—	55 917	8 650	10 296	14 800	16 215	60 015
—	194 674	21 713	—	—	55 543	11 109	10 565	16 835	14 202	63 501
—	208 766	26 359	—	—	52 183	11 226	11 578	16 833	18 218	70 675
—	209 831	22 887	—	—	51 997	12 886	14 301	17 095	16 796	71 900
—	210 686	25 917	—	—	52 289	13 787	13 018	17 040	14 739	71 144
—	224 015	26 617	874	—	60 082	16 019	14 494	19 046	13 973	71 844
—	218 088	27 465	998	—	53 539	14 401	13 781	23 650	12 543	70 658

リ カ					ヨーロッパ			北米	太 洋 州		
ナイジェリア	カメルーン	ザイール	アンゴラ	ガボン	計	イギリス	ノルウェー	カナダ	オーストラリア	ニュージーランド	バプアニューギニア
—	—	65	—	—	—	—	—	219	94	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	204	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 042	—	—
—	93	—	—	—	607	607	—	51	609	—	—
—	—	—	97	—	—	—	—	140	405	—	—
—	—	—	708	—	—	—	—	290	355	—	—
—	—	—	587	96	—	—	—	286	249	—	—
21	—	—	307	514	—	—	—	78	1 368	—	—
—	—	—	—	667	—	—	—	69	2 163	40	—
—	—	—	—	500	—	—	—	—	3 101	188	171
—	—	—	346	2 204	—	—	—	—	2 361	122	187
309	—	—	71	679	—	—	—	—	3 117	75	389
913	—	※※83	92	307	—	—	—	—	2 643	—	100
1 173	—	—	156	333	—	—	—	※334	1 867	—	—
1 323	—	—	—	337	—	—	—	※512	2 106	—	—
742	—	—	161	299	296	—	296	※427	2 291	80	—

(2) 年 度 別

区 分	合 計	中 国	計	南 方							
				マレー シア	ブルネイ	フィリッ ピン	インド ネシア	タ イ	ビルマ	ベトナム	インド
昭和58年	212 844	11 284	38 788	4 348	4 697	—	29 743	—	—	—	—
59	212 911	13 353	36 538	6 097	4 279	—	26 162	—	—	—	—
60	197 261	12 746	33 087	7 509	3 027	—	22 551	—	—	—	—
61	187 516	13 403	33 152	7 228	2 747	—	23 141	35	—	—	—
62	187 903	14 865	33 684	5 230	2 837	—	25 163	—	—	454	—
63	199 756	15 706	34 808	4 851	2 597	—	26 686	—	—	675	—
平成1	210 891	14 511	34 395	4 189	2 171	—	26 342	—	—	1 693	—
2	238 480	15 507	40 454	5 051	2 538	—	29 940	—	—	2 895	30
3	238 646	13 497	37 369	4 633	3 235	—	26 252	35	—	3 186	28
4	255 668	15 139	37 857	5 054	2 626	208	25 543	—	—	4 344	57
5	256 406	13 786	34 908	5 023	3 282	249	21 825	137	—	4 338	55
6	273 777	14 602	37 525	5 442	2 789	148	24 140	—	—	4 978	28
7	265 526	13 394	34 906	5 551	3 207	108	20 932	—	—	5 084	24
8	263 792	12 953	29 078	4 553	2 514	—	17 480	—	—	4 531	—
9	267 489	12 685	24 807	3 375	2 261	—	14 582	131	—	4 459	—
10	254 279	7 115	21 777	2 601	1 561	—	14 406	—	—	3 209	—

注：単位未満を四捨五入しているため計と内訳が一致しない場合がある。

区 分	中 東		計	中 南 米				計	ア フ		
	イエメン	ロシア		メキシコ	ベネズエ ラ	エクアド ル	ペルー		アルジェ リア	リビア	エジプト
昭和58年	—	115	8 977	7 596	1 165	—	216	1 814	1 123	—	626
59	—	83	9 585	8 638	847	100	—	1 793	522	—	1 271
60	—	153	10 085	9 570	514	—	—	2 542	—	—	2 449
61	—	126	11 759	11 204	474	81	—	1 162	—	—	1 162
62	125	60	10 352	9 935	417	—	—	882	—	—	785
63	1 021	81	10 378	9 940	438	—	—	1 443	—	—	577
平成1	356	29	10 002	9 505	497	—	—	833	—	—	—
2	339	56	9 283	8 751	532	—	—	972	—	—	189
3	581	96	8 064	7 557	508	—	—	713	—	—	95
4	1 183	67	5 784	5 368	416	—	—	1 104	—	—	105
5	987	5	4 826	4 324	502	—	—	2 142	—	—	192
6	2 092	22	5 180	4 801	379	—	—	1 476	—	—	121
7	2 864	11	4 549	4 483	66	—	—	1 822	—	—	—
8	1 472	5	4 485	4 485	—	—	—	1 238	—	—	—
9	781	—	3 915	3 915	—	—	—	1 602	—	—	142
10	1 187	—	1 784	1 784	—	—	—	1 598	—	—	—

※印はアメリカ。
※※印はコンゴ。

(単位：千kl)

シンガ ポール	計	中					東				
		イラン	イラク	バーレー ン	サウジア ラビア	クウェー ト	中立地帯	カタール	オマーン	アラブ首 長国連邦	
—	151 553	23 072	571	—	59 904	3 498	13 468	9 557	8 556	31 086	
—	151 268	13 921	1 281	—	56 813	5 130	12 804	11 808	10 397	35 343	
—	135 705	13 709	6 268	—	26 656	3 330	11 961	12 471	14 167	43 788	
—	127 438	12 792	7 681	93	25 601	6 100	12 020	8 753	17 522	39 229	
—	127 548	12 042	8 397	—	32 313	11 853	6 962	7 107	15 168	34 415	
—	136 641	11 848	9 954	—	28 778	7 126	9 790	11 634	14 334	39 971	
—	150 318	17 894	12 817	—	28 227	10 318	10 932	10 937	16 520	44 863	
—	170 568	25 528	4 730	—	46 602	4 522	8 324	14 296	13 974	50 985	
—	176 406	21 050	—	—	55 770	2 178	6 714	13 401	15 242	61 017	
24	192 283	20 609	—	—	54 952	10 002	10 729	16 380	16 259	62 168	
—	198 058	23 730	—	—	55 223	11 468	10 305	16 946	14 921	64 477	
—	211 505	25 702	—	—	52 829	11 438	12 279	17 183	18 175	71 807	
—	208 582	23 087	—	—	51 075	13 314	14 332	16 800	16 223	70 886	
—	213 705	27 710	295	—	53 703	14 448	13 170	16 585	14 301	72 021	
—	221 227	24 985	579	—	58 988	15 934	14 847	20 974	13 322	70 817	
—	219 081	28 694	1 158	—	52 148	14 439	13 660	23 090	13 615	71 091	

リ カ					ヨ ー ロ ッ パ		北 米	太 洋 州			
ナイジェ リア	カメル ーン	ザイール	アンゴラ	ガボン	計	イギリス	ノル ウェー	カナダ	オースト ラリア	ニュージ ーランド	パプア ニューギ ニア
—	—	65	—	—	—	—	—	219	94	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	292	—	—
—	93	—	—	—	380	380	—	—	2 564	—	—
—	—	—	—	—	226	226	—	51	200	—	—
—	—	—	97	—	—	—	—	212	302	—	—
—	—	—	866	—	—	—	—	300	399	—	—
—	—	—	587	247	—	—	—	205	598	—	—
21	—	—	150	612	—	—	—	78	1 562	—	—
—	—	—	—	618	—	—	—	69	2 393	40	—
—	—	—	81	918	—	—	—	—	2 934	229	270
—	—	—	265	1 685	—	—	—	—	2 413	81	185
605	—	—	71	680	—	—	—	—	2 999	75	391
1 208	—	※※83	92	438	—	—	—	—	2 263	—	—
746	—	—	156	336	—	—	—	※334	1 994	—	—
1 159	—	—	—	302	—	—	—	※939	2 313	—	—
1 241	—	—	257	100	296	—	296	301	2 246	80	—

2. 天然ガス、原油の生産・輸入推移

年次	天然ガス		原油		液化石油ガス	
	生産 (10 ⁶ ㎥)	輸入 (10 ³ t)	生産 (10 ³ ㎥)	輸入 (10 ³ ㎥)	生産 (10 ³ t)	輸入 (10 ³ t)
昭和48年	2 595	—	817	286 670	8 762	5 027
49	2 572	—	785	280 480	8 646	5 608
50	2 436	4 560	705	262 806	7 925	5 680
51	2 493	5 791	674	268 588	8 392	6 394
52	2 804	7 382	689	277 893	8 399	7 279
53	2 641	11 228	630	270 184	8 671	8 015
54	2 414	13 926	561	280 486	9 090	9 491
55	2 197	16 324	503	256 833	7 996	9 725
56	2 102	16 833	456	230 239	7 780	10 097
57	2 047	17 480	467	214 685	7 653	11 861
58	2 085	18 748	492	207 794	7 933	10 860
59	2 133	25 738	476	214 602	8 138	11 320
60	2 225	27 556	625	198 330	8 354	11 540
61	2 105	28 260	736	194 515	*3 873 7 833	11 942
62	2 168	29 167	707	185 380	*3 942 8 214	12 612
63	2 097	30 765	692	193 851	4 168	12 960
平成1	2 009	33 202	641	209 692	4 346	14 039
2	2 044	35 627	632	228 760	4 459	14 723
3	2 135	38 087	878	242 697	4 576	14 572
4	2 159	39 035	1 002	251 234	4 724	15 286
5	2 204	39 228	911	255 096	4 601	15 234
6	2 274	42 166	870	270 848	4 584	15 182
7	2 209	42 758	861	266 921	4 921	14 757
8	2 230	46 409	837	263 445	4 879	15 135
9	2 279	45 341	842	271 701	5 094	15 352
10	2 301	49 280	792	254 828	4 777	13 932
昭和60年度	2 196	27 602	670	197 261	8 204	11 795
61	2 063	28 780	698	187 516	*3 812 7 870	12 339
62	2 230	29 652	757	187 903	*4 024	12 546
63	1 986	31 189	652	199 756	4 193	13 241
平成1	2 043	33 905	649	210 891	4 425	14 214
2	2 066	36 311	654	238 480	4 456	14 340
3	2 173	38 392	946	238 646	4 561	15 051
4	2 155	39 067	981	255 668	4 703	15 317
5	2 229	39 952	899	256 406	4 549	15 068
6	2 272	42 481	863	273 777	4 715	15 080
7	2 237	43 634	865	265 526	4 903	14 828
8	2 209	46 513	834	263 792	4 984	15 230
9	2 301	47 988	840	267 489	4 937	14 840
10	2 297	49 793	773	254 279	4 764	14 118

3. 石油製品の生産推移

(単位：千kl)

年次	石油製品							潤滑油
	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油	重油	
昭和48年	243 257	27 432	31 255	4 141	22 985	18 028	139 416	2 757
49	236 783	27 224	30 424	3 220	22 119	17 031	136 764	2 458
50	224 099	28 914	26 347	3 331	20 624	16 102	128 782	2 037
51	230 514	30 164	28 831	3 514	24 097	17 409	129 499	2 120
52	235 038	31 328	28 487	3 828	25 331	18 263	127 802	2 200
53	232 784	33 493	25 689	4 147	25 613	19 571	124 270	2 200
54	236 003	34 517	25 083	4 239	26 546	21 571	124 047	2 303
55	217 563	34 230	22 308	4 592	23 839	21 571	111 023	2 338
56	198 245	35 102	18 259	4 496	23 254	21 387	95 746	2 182
57	182 473	35 606	13 817	4 310	22 694	21 870	84 175	2 005
58	174 447	35 713	11 527	4 441	22 431	23 047	77 287	2 109
59	179 858	36 383	11 670	3 740	26 841	24 782	76 441	2 228
60	165 942	36 435	10 348	4 327	24 248	25 468	65 117	2 249
61	159 814	34 322	9 672	4 020	24 089	26 123	61 589	2 233
62	152 925	34 520	8 733	4 038	20 054	25 236	60 344	2 284
63	158 535	35 586	8 754	3 857	21 039	25 554	63 746	2 372
平成1	167 097	38 482	8 949	4 193	20 439	27 773	67 262	2 361
2	184 395	42 272	10 860	4 441	23 119	31 980	71 722	2 506
3	198 381	44 449	14 092	5 202	24 469	37 653	72 514	2 483
4	209 957	46 264	16 002	6 009	26 004	39 862	75 817	2 477
5	216 283	47 991	17 358	6 450	26 960	41 260	76 264	2 536
6	226 485	49 857	17 460	7 181	27 198	43 943	80 846	2 716
7	227 398	50 857	17 824	7 873	27 294	45 709	77 841	2 735
8	225 342	52 271	16 595	7 497	28 233	47 121	73 625	2 770
9	232 061	53 534	19 234	9 224	27 620	48 153	74 297	2 833
10	229 383	55 316	18 003	10 526	27 685	46 071	71 782	2 630
昭和60年度	164 978	36 081	10 800	4 262	24 849	25 771	63 215	2 237
61	157 070	34 145	9 207	4 095	22 725	26 152	60 745	2 236
62	152 495	34 573	8 717	4 017	19 766	24 899	60 523	2 314
63	160 829	35 446	8 459	3 981	21 166	26 108	65 668	2 378
平成1	171 083	40 612	9 355	4 175	20 942	28 625	67 375	2 365
2	189 032	42 978	11 835	4 705	23 726	33 501	72 288	2 545
3	201 390	44 836	14 697	5 281	24 910	38 155	73 512	2 471
4	212 113	46 841	16 297	5 991	26 277	40 203	76 863	2 490
5	218 800	48 580	17 537	6 488	27 780	41 749	76 666	2 589
6	228 705	50 154	18 063	7 460	27 351	44 866	80 811	2 731
7	226 915	51 405	17 279	7 724	27 540	45 984	76 983	2 690
8	224 591	52 399	16 792	7 768	27 728	47 164	72 739	2 817
9	232 211	53 756	19 071	9 557	28 230	47 945	73 651	2 804
10	227 651	55 740	18 038	10 143	27 057	45 711	70 962	2 607

注：液化石油ガスの生産は、昭和63年1月分から石油化学工場分を除いたため、連続性を確保するため、石油化学工場分を推計して算出し、*印で表示した。

4. 石油製品の輸入推移

(単位：千kl)

年次	燃料油						潤滑油
	燃料油	揮発油	ナフサ	灯油	軽油	重油	
昭和48年	19 428	13	5 951	—	—	13 451	186
49	21 812	0	7 886	89	190	13 647	209
50	11 990	13	5 039	0	—	6 938	143
51	17 867	—	7 998	0	—	9 869	124
52	17 485	—	8 256	36	—	9 193	144
53	17 876	—	10 144	0	—	7 706	122
54	20 151	—	10 365	77	218	9 491	140
55	15 047	0	7 363	75	141	7 431	155
56	16 116	0	7 241	929	542	7 404	91
57	16 645	—	8 998	483	272	6 893	70
58	20 382	—	13 096	0	0	7 285	52
59	21 247	—	13 414	—	0	7 342	48
60	22 389	0	14 896	—	0	7 493	54
61	31 051	3 293	17 294	2 648	892	6 924	65
62	42 293	4 190	20 043	6 012	4 038	8 010	66
63	48 421	3 902	22 634	7 472	6 421	7 993	84
平成1	50 924	3 934	23 676	8 170	7 088	8 056	181
2	44 494	2 537	21 573	5 409	6 015	8 959	155
3	33 928	1 366	19 959	2 747	2 583	7 272	180
4	32 872	1 114	20 678	2 342	1 794	6 945	132
5	28 451	593	19 285	2 067	1 412	5 094	71
6	31 903	1 326	22 249	2 237	1 508	4 584	82
7	35 574	1 464	27 386	1 904	1 334	3 487	79
8	40 520	1 264	28 554	4 396	1 876	4 431	71
9	35 584	1 451	28 233	2 292	428	3 180	70
10	30 464	893	26 017	1 179	311	2 063	57
昭和60年度	24 178	531	14 792	1 010	238	7 638	56
61	32 732	3 667	17 573	3 242	1 225	7 025	67
62	45 646	4 057	21 171	6 876	5 004	8 538	67
63	49 201	4 293	23 147	8 105	6 498	7 158	99
平成1	49 395	3 344	23 349	7 183	6 841	8 679	197
2	40 443	2 127	21 083	3 795	4 954	8 485	136
3	34 686	1 416	19 967	3 114	2 712	7 477	195
4	32 531	1 039	20 699	2 429	1 665	6 699	104
5	27 870	470	19 384	2 098	1 517	4 402	75
6	32 915	1 479	23 436	2 127	1 199	4 674	85
7	37 811	1 343	27 394	3 415	1 722	3 939	71
8	39 523	1 428	29 137	3 521	1 601	3 837	73
9	33 157	1 346	27 319	1 349	231	2 912	68
10	33 190	936	27 099	2 539	538	2 014	65

5. 石油製品の販売推移

(単位：千kl)

年次	燃料油							潤滑油
	燃料油	揮発油	ナフサ	ジェット燃料油	灯油	軽油	重油	
昭和48年	232 242	27 153	35 837	1 662	21 472	16 762	129 357	2 797
49	226 044	26 763	36 719	1 809	21 222	16 008	123 523	2 394
50	208 824	28 555	30 647	2 049	21 256	15 680	110 638	2 210
51	223 162	30 084	34 877	2 081	23 528	16 709	115 883	2 027
52	229 752	31 265	35 284	2 294	23 711	17 899	119 310	2 049
53	233 469	33 178	34 789	2 539	25 513	19 575	117 876	2 076
54	235 542	34 497	34 142	2 817	25 076	21 346	117 665	2 214
55	215 083	34 615	28 364	2 988	23 451	21 502	104 164	2 128
56	198 969	35 218	23 893	2 854	24 430	21 860	90 714	2 116
57	185 221	35 376	21 822	2 792	22 213	22 031	80 987	1 959
58	184 497	35 739	22 894	2 717	23 101	23 129	76 916	1 990
59	191 095	36 175	24 134	2 850	25 868	24 860	77 209	2 075
60	181 404	36 545	24 354	2 979	24 583	25 453	67 490	2 146
61	183 782	37 446	25 819	3 131	25 794	26 970	64 622	2 108
62	187 445	38 141	27 467	3 196	25 363	28 902	64 377	2 092
63	201 720	39 471	29 897	3 309	28 186	31 508	69 348	2 220
平成1	208 877	41 987	31 173	3 466	26 600	34 111	71 540	2 286
2	217 171	44 446	31 110	3 637	26 324	37 178	74 475	2 428
3	220 342	45 801	32 698	3 787	27 074	39 321	71 659	2 402
4	227 709	47 061	35 957	3 942	27 525	40 616	72 609	2 375
5	225 501	47 816	36 093	4 181	28 038	41 386	67 986	2 269
6	237 416	50 130	39 069	4 315	28 035	43 881	71 987	2 338
7	242 870	50 955	44 377	4 874	29 152	44 982	68 530	2 367
8	246 812	52 818	44 390	4 815	30 466	45 934	68 388	2 385
9	245 265	54 220	47 007	4 845	28 804	45 613	64 775	2 429
10	238 905	55 362	43 689	4 927	28 290	43 948	62 689	2 334
昭和60年度	180 931	36 698	24 613	3 056	25 307	25 808	65 448	2 156
61	183 922	37 650	25 823	3 153	25 288	27 379	64 628	2 079
62	191 690	38 488	28 531	3 223	26 411	29 588	65 448	2 131
63	202 676	39 716	29 804	3 354	27 571	32 044	70 188	2 240
平成1	211 663	42 740	31 530	3 469	26 996	34 828	72 100	2 286
2	218 012	44 783	31 423	3 739	26 701	37 680	73 688	2 439
3	222 568	46 139	33 807	3 863	26 881	39 851	72 027	2 412
4	227 941	47 152	35 771	4 001	27 639	40 782	72 597	2 347
5	227 048	48 235	36 505	4 134	28 835	41 808	67 532	2 256
6	239 330	50 353	40 829	4 498	27 799	44 262	71 590	2 377
7	245 405	51 628	43 988	4 849	30 017	45 452	69 471	2 335
8	245 282	53 032	45 285	4 733	29 790	46 061	66 382	2 431
9	243 224	54 318	45 766	4 773	28 790	45 018	64 558	2 408
10	239 861	55 756	44 962	4 852	28 425	43 896	61 970	2 325

6. 地区別石

年次	地区別石						
	全国	北海道	東部	常磐	西部	山口	九州
昭和1年	31 427	5 906	2 963	2 922	1 753	1 738	20 805
2	33 531	6 538	3 144	3 091	1 837	1 822	22 012
3	33 860	6 847	2 970	2 939	1 839	1 827	22 204
4	34 258	7 172	2 953	2 919	1 932	1 921	22 202
5	31 376	6 727	2 548	2 519	1 811	1 800	20 291
6	27 987	6 134	2 353	2 325	1 809	1 802	17 691
7	28 053	6 055	2 120	2 092	1 880	1 870	17 998
8	32 254	7 066	2 322	2 291	2 289	2 277	20 847
9	35 925	7 627	2 623	2 592	2 674	2 662	23 001
10	37 762	8 318	2 659	2 621	2 610	2 598	24 175
11	41 803	9 288	2 926	2 881	2 923	2 906	26 665
12	45 258	10 730	3 016	2 968	3 038	3 021	28 474
13	48 684	10 335	3 187	3 104	3 417	3 388	29 745
14	51 111	12 905	3 503	3 364	3 950	3 912	30 754
15	56 313	15 106	3 921	3 708	4 813	4 753	32 473
16	55 602	15 747	3 457	3 232	4 536	4 473	31 862
昭和17年度	54 179	15 657	3 867	3 659	4 110	4 026	30 543
18	55 539	15 647	4 070	3 822	4 527	4 427	31 295
19	49 335	14 409	3 434	3 220	3 962	3 881	27 530
20	22 335	6 972	1 845	1 702	1 557	1 516	11 961
21	22 523	5 803	2 561	2 353	1 899	1 825	12 261
22	29 335	7 746	3 042	2 790	2 572	2 477	15 976
23	34 793	9 272	3 379	3 063	3 063	2 953	19 078
24	37 296	10 602	3 559	3 252	2 847	2 762	20 287
25	39 330	11 569	3 385	3 140	2 569	2 542	21 807
26	46 490	13 681	4 557	4 239	3 427	3 372	24 826
27	43 747	12 821	4 437	4 095	3 047	2 983	23 442
28	43 538	12 844	4 101	3 747	3 184	3 131	23 410
29	42 912	13 002	3 691	3 387	3 025	2 987	23 194
30	42 515	12 711	3 754	3 457	2 985	2 944	23 066
31	48 281	14 849	4 257	3 960	3 287	3 246	25 888
32	52 255	16 188	4 581	4 303	3 754	3 530	27 912
33	48 489	15 097	4 140	3 878	3 335	3 301	25 918
34	47 886	16 296	3 861	3 661	3 296	3 261	24 433
35	52 607	19 043	4 241	4 089	3 177	3 140	26 146
36	55 413	20 692	4 347	4 236	3 180	3 144	27 194
37	53 587	19 865	3 924	3 837	3 034	3 001	26 764

炭生産推移

(単位：千t)

年次	炭生産推移						
	全国	北海道	東部	常磐	西部	山口	九州
昭和38年度	51 099	21 142	3 942	3 868	2 394	2 376	23 620
39	50 774	21 881	3 908	3 835	2 206	1 111	22 779
40	50 113	22 133	3 969	3 907	2 131	2 129	21 880
41	50 554	22 959	3 971	3 916	2 157	2 155	21 466
42	47 057	21 703	3 571	3 528	1 630	1 628	20 153
43	46 282	21 271	3 570	3 534	1 354	1 352	20 086
44	43 580	21 158	3 853	3 838	1 091	1 090	17 478
45	38 329	19 039	3 888	3 882	652	652	14 750
46	31 728	17 586	1 789	1 782	148	148	12 205
47	26 979	15 024	1 295	1 286	90	90	10 570
48	20 933	12 539	553	544	45	45	7 796
49	20 292	12 361	489	478	48	48	7 394
50	18 597	11 000	381	369	47	47	7 169
51	18 325	11 043	251	239	33	33	6 998
52	18 571	11 350	114	102	—	—	7 707
53	18 549	11 151	116	104	1	1	7 281
54	17 760	10 809	66	59	4	4	6 881
55	18 095	10 736	68	67	18	18	7 274
56	17 472	10 359	69	69	33	33	7 011
57	17 408	10 241	68	68	31	31	7 069
58	16 694	10 237	70	70	14	14	6 373
59	16 831	10 222	101	101	54	54	6 484
60	16 454	9 791	—	—	26	26	6 638
61	15 200	9 234	—	—	9	9	5 908
62	12 575	7 679	—	—	11	11	4 884
63	11 102	6 770	—	—	9	9	4 323
平成1年度	9 635	5 933	—	—	8	8	3 693
2	7 980	4 632	—	—	5	5	3 342
3	7 931	4 477	—	—	—	—	3 454
4	7 602	4 051	—	—	—	—	3 550
5	7 206	3 752	—	—	—	—	3 454
6	6 742	3 288	—	—	—	—	3 454
7	6 317	2 843	—	—	—	—	3 474
8	6 166	2 771	—	—	—	—	3 394
9	3 970	2 787	—	—	—	—	1 183
10	3 698	2 697	—	—	—	—	1 002

注1：昭和15年までは暦年、昭和16年以降は会計年度。
 2：平成3年度以降の西部（山口）は九州を含む。
 3：昭和15年までは通産省「本邦鉱業の趨勢」、昭和16年度～23年度は日本石炭協会調べ、昭和24年度以降は当部調べによる。

7. 輸 入 炭

入 着 推 移

(単位：千 t)

年 度	計	原料炭			中 国	北朝鮮	ベトナム	インド ネシア	ロシア	カナダ
		一般炭	無煙炭	無煙炭						
1 平成18年度	6 218	—	—	—	3 993	—	75	—	1 650	—
2 19	3 250	—	—	—	2 195	—	—	—	807	—
3 20	297	—	—	—	254	—	—	—	—	—
4 21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 22	87	87	—	—	10	—	—	—	17	—
6 23	1 475	1 336	6	131	5	—	—	—	119	90
7 24	1 217	1 082	—	134	69	—	—	—	40	—
8 25	996	903	—	93	482	—	—	—	66	—
9 26	2 629	2 333	147	149	30	—	—	—	129	89
10 27	4 035	3 489	306	240	8	—	—	—	162	27
11 28	4 167	3 728	58	382	153	—	—	—	274	—
12 29	3 103	2 641	57	406	51	—	—	—	281	—
13 30	3 151	2 948	—	202	227	—	—	—	146	—
14 31	4 135	3 516	58	562	547	—	—	—	460	—
15 32	6 020	4 690	771	559	380	—	—	—	374	—
16 33	4 315	3 809	88	417	100	—	—	—	313	—
17 34	5 671	5 116	—	555	—	—	—	—	385	201
18 35	8 595	7 499	287	809	5	—	—	—	462	611
19 36	12 030	10 361	445	1 225	58	6	714	—	950	656
20 37	10 834	9 804	—	1 030	128	0	524	—	1 087	601
21 38	11 625	10 480	—	1 146	139	13	498	—	1 108	726
22 39	13 641	12 452	—	1 190	248	23	426	—	1 022	858
23 40	16 936	15 870	—	1 066	610	5	399	—	1 253	890
24 41	20 201	18 973	—	1 228	927	69	359	—	1 507	952
25 42	26 459	25 112	—	1 347	985	99	202	—	2 533	981
26 43	34 043	32 616	—	1 427	225	89	285	—	2 756	1 217
27 44	43 392	42 059	—	1 333	196	57	246	—	3 307	1 167
28 45	50 950	49 510	—	1 440	235	88	275	—	2 690	4 686
29 46	46 342	45 066	—	1 276	291	59	333	—	2 482	6 732
30 47	50 661	49 846	—	816	279	63	36	—	2 596	8 903
31 48	58 049	56 867	—	1 183	282	43	331	—	2 901	10 548
32 49	64 576	62 709	372	1 495	432	232	668	—	3 229	9 353
33 50	62 339	60 813	500	1 027	456	48	434	—	3 209	11 528
34 51	60 937	58 971	862	1 104	304	51	686	—	3 241	10 359
35 52	58 289	55 918	948	1 423	477	47	808	—	3 097	10 673
36 53	52 858	50 876	1 010	972	932	35	356	—	2 393	10 999
37 54	59 385	56 660	1 675	1 051	1 470	61	385	—	2 079	9 839
38 55	72 711	64 518	7 107	1 086	2 236	89	248	—	2 275	11 769
39 56	78 893	65 696	12 521	676	2 855	57	172	80	1 233	10 436
40 57	76 250	61 641	13 969	641	3 272	34	103	75	1 417	10 554
41 58	78 741	62 236	15 512	992	3 892	23	118	175	2 164	11 915
42 59	88 692	68 073	19 422	1 198	3 788	72	159	342	2 268	17 253
43 60	93 691	69 163	22 428	2 101	3 676	349	157	333	4 418	17 519
44 61	89 463	64 940	22 652	1 871	3 687	342	73	366	5 372	17 358
45 62	94 346	67 483	25 428	1 439	3 751	358	75	338	6 372	17 716
46 63	101 711	70 107	29 982	1 622	4 267	510	97	353	7 607	20 179
47 平成 1	101 987	68 192	32 045	1 750	4 111	483	103	576	7 912	18 393
48 2	104 835	68 202	34 680	1 953	4 589	466	181	1 033	8 054	18 320
49 3	110 401	68 116	39 742	2 543	5 860	476	282	3 251	5 492	18 285
50 4	108 253	64 132	41 728	2 393	6 054	301	336	5 488	3 854	14 664
51 5	110 169	62 979	44 516	2 675	6 393	460	400	6 028	4 579	15 949
52 6	119 766	65 117	51 344	3 305	8 370	466	712	8 175	4 545	17 277
53 7	124 170	65 290	55 318	3 562	9 920	387	1 192	9 298	4 889	17 477
54 8	125 322	65 453	56 125	3 744	11 586	454	1 337	9 386	4 577	17 606
55 9	132 473	65 916	62 510	4 047	12 011	356	1 315	11 665	4 308	18 102
56 10	126 584	61 449	61 666	3 469	12 279	389	1 219	12 488	3 678	16 656

アメリカ	コロンビア	南アフリカ	オースト ラリア	ニュージ ーランド	韓 国	台 湾	インド	ドイツ 連 邦	ポ ー ランド	モザン ビーク	その他
—	—	—	—	—	—	496	5	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	248	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 185	—	—	—	—	—	3	—	41	—	—	6
1 073	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
244	—	27	—	—	—	0	—	118	—	—	—
1 628	—	21	—	5	—	—	—	727	—	—	—
2 764	—	58	52	3	21	189	719	—	—	—	3
3 115	—	40	6	—	63	—	294	—	—	—	4
2 543	—	55	—	—	49	3	29	—	—	—	—
2 621	—	26	10	—	18	24	13	—	—	—	—
2 819	—	32	118	—	—	32	49	—	—	—	—
4 342	—	28	410	—	0	22	37	—	—	—	4
3 047	—	9	328	5	22	31	14	—	—	—	—
3 966	—	8	585	—	43	48	17	42	—	—	—
5 047	—	24	1 513	21	116	146	17	—	—	—	0
6 133	—	49	3 003	11	222	214	13	—	—	—	1
5 551	—	83	2 616	—	174	46	14	—	—	—	9
5 590	—	105	3 164	—	205	48	16	—	—	—	15
5 730	—	176	4 891	—	213	29	10	—	—	—	16
6 618	—	131	6 828	—	192	—	10	—	—	—	—
7 459	—	244	8 042	—	120	—	10	224	287	—	—
11 147	—	330	9 201	—	182	—	10	—	788	—	—
15 061	—	339	12 848	—	187	—	8	21	1 008	—	—
20 069	—	341	16 550	—	247	—	5	—	1 101	36	71
25 437	2	284	15 768	—	352	—	68	—	1 007	25	34
16 857	—	120	17 859	—	261	—	5	—	1 290	53	—
15 679	—	156	21 708	—	173	—	—	—	1 068	—	—
18 344	—	194	24 000	—	189	—	—	—	1 190	28	—
25 588	—	179	23 247	—	14	—	—	131	1 308	136	60
21 471	—	150	23 435	10	—	—	—	428	1 017	152	—
16 910	—	1 363	26 474	11	—	—	4	448	986	103	0
13 153	—	2 497	26 589	—	—	—	—	221	691	31	—
9 956	—	2 518	24 818	11	—	—	—	398	429	14	—
13 994	—	2 531	28 300	11	—	—	—	223	489	—	—
21 522	—	3 496	30 575	105	—	—	—	—	387	—	—
25 793	—	5 125	32 823	177	—	—	—	—	65	—	2
21 095	—	5 462	34 093	145	—	—	—	—	—	—	—
16 189	—	6 915	37 034	316	—	—	—	—	—	—	—
14 660	—	8 145	41 714	292	—	—	—	—	—	—	—
13 888	—	8 556	44 395	401	—	—	—	—	—	—	—
10 777	210	8 337	42 662	281	—	—	—	—	—	—	—
10 333	242	7 593	47 245	321	—	—	—	—	—	—	—
12 886	233	5 930	49 362	281	—	—	—	—	—	—	5
11 644	167	4 719	53 587	292	—	—	—	—	—	—	—
11 576	150	4 888	55 334	245	—	—	—	—	—	—	—
11 758	299	5 450	58 777	471	—	—	—	—	—	—	—
11 531	320	5 271	60 046	331	—	—	—	—	—	—	57
10 127	109	5 461	60 360	305	—	—	—	—	—	—	—
9 372	78	5 509	64 841	423	—	—	—	—	—	—	—
10 553	107	5 640	64 101	605	—	—	—	—	—	—	—
9 040	308	5 841	64 702	485	—	—	—	—	—	—	—
7 416	415	4 658	71 862	364	—	—	—	—	—	—	—
6 317	409	3 773	68 939	438	—	—	—	—	—	—	—

注：昭和20年度までは日本石炭(株)石炭統計集第一輯、昭和21年度～24年度は配炭公団資料による。

〈参 考 資 料〉
1. 石油製品製造・輸入業者 (23社)

(1) 平成10年

区 分	燃 料 油						
	揮 発 油	ナ フ サ	ジ ェ ッ ト 燃 料 油	灯 油	軽 油		
1 全 国	230 172 832	55 595 297	38 408 658	5 160 640	27 515 668	43 430 662	
2 北 海 道	13 976 234	2 188 810	—	641 404	3 624 473	3 203 784	
3 東 北	18 835 282	4 301 520	—	280 528	3 958 345	4 376 858	
4 青 岩 宮 秋 山 福 島	2 960 970	591 897	—	106 869	756 016	717 990	
5 森 手 城 田 形 島	2 202 427	556 954	—	11 683	521 030	664 270	
6 4 618 521	1 189 035	—	104 437	839 575	1 107 553		
7 2 244 204	515 618	—	21 826	658 677	512 371		
8 1 834 214	507 814	—	18 427	537 236	463 636		
9 4 974 946	940 202	—	17 286	645 811	911 038		
10 関 東	90 133 600	21 869 774	20 564 809	1 660 472	10 062 613	15 294 046	
11 茨 栃 群 埼 千 東 神 山 梨 野 湯 岡	8 351 839	1 636 312	813 041	75 382	701 704	1 124 884	
12 3 307 913	1 123 715	—	2 607	562 650	848 811		
13 3 046 977	1 132 943	—	288	513 123	740 871		
14 5 640 267	2 706 910	—	27 557	750 923	1 540 889		
15 24 136 114	3 266 127	14 636 171	76 327	1 301 569	2 199 060		
16 16 149 992	4 496 300	123 645	1 377 326	2 341 481	3 435 763		
17 13 966 312	2 859 972	4 934 202	42 915	1 389 062	1 834 325		
18 1 203 305	490 902	—	42	236 610	293 273		
19 3 431 476	1 170 956	—	4 785	854 340	829 753		
20 4 407 560	1 221 268	—	33 478	782 406	1 083 167		
21 6 491 845	1 764 369	57 750	19 765	628 745	1 363 250		
22 中 部	25 081 331	6 810 924	3 346 359	321 300	2 598 535	5 151 661	
23 愛 三 岐 富 石	11 616 816	3 624 319	786 115	204 746	1 053 885	2 542 908	
24 6 417 500	970 158	2 400 825	4 161	343 969	867 692		
25 2 690 345	993 910	—	25 718	383 231	747 035		
26 2 119 821	526 305	147 365	3 800	368 484	433 069		
27 2 236 849	696 232	12 054	82 875	448 966	560 957		
28 近 畿	25 452 501	8 193 561	1 977 611	568 420	2 763 658	5 728 993	
29 1 430 971	386 867	—	1	198 355	337 201		
30 2 121 743	682 125	—	162	315 235	481 178		
31 2 364 928	939 841	1 512	1 233	281 673	615 642		
32 8 985 484	3 046 480	344 186	480 094	943 559	2 218 563		
33 6 231 567	2 132 057	—	83 925	721 475	1 597 500		
34 1 024 886	564 597	—	121	141 147	225 415		
35 3 292 922	441 594	1 631 913	2 884	162 214	253 494		
36 中 国	25 071 511	3 676 918	10 287 358	180 273	1 614 046	3 148 645	
37 岡 山 島 口 取 根	11 135 839	927 715	7 064 439	20 843	362 103	802 011	
38 4 751 824	1 374 978	229 215	65 750	571 085	1 074 351		
39 6 962 979	722 686	2 993 704	48 780	358 508	705 035		
40 1 103 504	310 531	—	32 173	146 274	275 333		
41 1 117 365	341 008	—	12 727	176 076	291 915		
42 四 国	9 385 145	1 874 868	1 726 726	135 178	687 681	1 398 221	
43 1 760 539	378 846	—	22 379	158 256	304 369		
44 2 012 131	528 050	—	34 765	196 195	367 005		
45 4 544 371	615 490	1 726 726	49 265	228 478	458 763		
46 1 068 104	352 482	—	28 769	104 752	268 084		
47 九 州	19 709 669	6 086 749	501 795	930 672	2 114 261	4 796 024	
48 7 005 733	2 270 159	5 300	410 899	868 767	1 684 272		
49 1 262 632	472 338	499	4 492	154 675	380 715		
50 2 168 745	595 134	7 001	84 588	212 697	537 589		
51 2 370 735	847 494	—	60 335	297 884	664 795		
52 2 379 220	562 159	488 995	42 407	219 658	443 187		
53 1 881 649	566 856	—	143 339	180 203	435 357		
54 2 640 955	772 609	—	184 612	180 377	650 109		
55 沖 縄	2 527 559	592 173	4 000	442 393	92 056	332 430	

資 料〉
通商産業局別、都道府県別販売

(単位：kl、アスファルト以下は t)

重 油 計	潤 滑 油			アスファルト	グ リ ー ス	パ ラ フ ィ ン		
	A	B	C					
60 061 907	26 842 083	46 355	33 173 469	2 613 409	5 044 665	32 229	66 882	1
4 317 763	2 096 355	—	2 221 408	80 492	296 402	1 232	740	2
5 918 031	2 733 125	2 005	3 182 901	132 215	471 265	1 506	4 726	3
788 198	379 734	—	408 464	15 941	97 043	202	135	4
448 490	409 047	—	39 443	15 968	32 414	212	219	5
1 377 921	778 036	—	599 885	37 015	170 736	357	1 105	6
535 712	209 727	2 005	323 980	11 637	63 794	205	11	7
307 101	241 630	—	65 471	12 670	29 733	193	946	8
2 460 609	714 951	—	1 745 658	38 984	80 545	337	2 310	9
20 681 886	9 174 249	25 850	11 481 787	1 050 312	1 509 861	13 249	25 862	10
4 000 516	752 438	—	3 248 078	62 919	176 362	686	3 281	11
770 130	642 787	—	127 343	54 518	31 978	1 626	1 485	12
659 752	581 201	—	78 551	44 437	29 666	487	243	13
613 988	564 211	—	49 777	81 809	110 483	1 025	7 342	14
2 656 860	1 121 607	—	1 535 253	116 817	232 123	2 479	2 076	15
4 375 477	2 173 917	1	2 201 559	254 269	517 135	2 361	3 335	16
2 905 836	986 148	—	1 919 688	244 527	103 945	1 938	4 361	17
182 478	180 879	—	1 599	9 830	10 092	172	114	18
571 642	540 616	—	31 026	23 963	36 569	276	652	19
1 287 241	416 759	—	870 482	39 551	100 098	473	610	20
2 657 966	1 213 686	25 849	1 418 431	117 672	161 410	1 726	2 363	21
6 852 552	3 025 974	—	3 826 578	436 103	483 386	5 659	9 764	22
3 404 843	1 583 273	—	1 821 570	255 754	346 407	5 996	4 610	23
1 830 695	472 281	—	1 358 414	117 003	51 788	651	4 641	24
540 451	360 051	—	180 400	32 327	29 295	1 439	377	25
640 798	281 804	—	358 994	17 094	37 249	334	66	26
435 765	328 565	—	107 200	13 925	18 647	239	70	27
6 220 258	3 105 430	—	3 114 828	477 733	717 914	4 949	17 775	28
508 547	175 929	—	332 618	12 622	14 599	112	592	29
643 043	471 206	—	171 837	36 293	31 860	461	1 722	30
525 027	300 555	—	224 472	31 568	8 836	387	524	31
1 952 602	953 066	—	999 536	214 220	393 748	1 706	10 450	32
1 696 610	873 682	—	822 928	130 289	220 941	1 835	4 377	33
93 606	91 433	—	2 173	13 301	1 079	72	79	34
800 823	239 559	—	561 264	39 440	46 851	376	31	35
6 164 271	2 072 200	—	4 092 071	183 359	952 716	2 006	3 817	36
1 958 728	496 931	—	1 461 797	44 339	243 551	778	1 033	37
1 436 445	692 025	—	744 420	65 667	153 483	619	898	38
2 134 266	490 689	—	1 643 577	58 185	499 863	427	1 582	39
339 193	181 089	—	158 104	6 373	29 763	62	262	40
295 639	211 466	—	84 173	8 795	26 056	120	42	41
3 562 471	1 125 733	60	2 436 678	67 722	178 300	789	1 296	42
896 689	165 370	—	731 319	8 665	38 671	186	278	43
886 116	282 137	—	603 979	18 241	59 779	188	218	44
1 465 649	403 604	—	1 062 045	33 125	56 517	267	797	45
314 017	274 622	60	39 335	7 691	23 333	148	3	46
5 280 168	3 239 456	18 440	2 022 272	175 852	415 498	2 648	2 887	47
1 766 336	940 124	2 000	824 212	79 166	201 858	1 447	2 549	48
249 913	182 257	—	67 656	10 561	12 006	137	38	49
731 736	462 387	—	269 349	16 629	22 982	197	5	50
500 227	432 155	—	68 072	17 769	40 152	211	129	51
622 814	353 334	—	269 349	16 200	31 375	298	10	52
555 894	313 976	—	241 918	13 985	34 367	131	122	53
853 248	555 223	16 440	281 585	21 542	72 758	227	34	54
1 064 507	269 561	—	794 946	9 621	19 323	191	15	55

注1：本表は23社（日石、興亜、昭和シェル、西部、極東、エッソ、モービル、キグナス、ゼネラル、東燃、三菱、出光、東邦、ジャパンエナジー、和歌山石槽、鹿島、富士、コスモ、九石、太陽、富士興産、日蠟、帝石）の販売業者向及び消費者向販売量計。
2：資料出所石油連盟。

(2) 平成10年度

区 分	燃 料 油						
	揮 発 油	ナ フ サ	ジ ェ ッ ト 燃 料 油	灯 油	軽 油		
1 全 国	230 658 161	56 022 470	39 518 168	5 277 902	27 319 252	43 264 975	
2 北 海 道	13 941 723	2 211 693	—	649 198	3 542 053	3 223 993	
3 東 北	18 198 689	4 297 922	—	280 143	3 811 357	4 336 117	
4 青 岩 山 福	2 967 510	589 622	—	108 217	728 885	714 897	
5 森 手 城 田 形 島	2 211 699	563 168	—	11 201	523 054	659 716	
6 4 300 046	1 179 431	—	—	105 338	775 432	1 094 194	
7 2 203 349	518 548	—	—	21 013	639 333	510 560	
8 1 797 047	507 705	—	—	17 331	517 173	455 485	
9 4 589 038	939 448	—	—	17 043	627 480	901 265	
10 関 東	90 248 111	22 183 447	20 945 263	1 700 526	10 079 344	15 352 600	
11 茨 栃 群 埼 千 東 神 山 長 新 静	7 799 726	1 643 318	827 282	79 017	657 091	1 099 331	
12 3 265 274	1 130 406	—	—	3 181	555 159	837 346	
13 3 047 720	1 141 275	—	—	288	522 381	735 070	
14 5 701 311	2 763 231	—	—	29 064	779 939	1 541 113	
15 24 219 032	3 324 138	14 765 750	85 683	1 286 301	2 234 869	2 234 869	
16 16 707 489	4 649 499	92 437	1 391 348	2 486 343	3 508 695	3 508 695	
17 14 014 032	2 866 922	5 171 598	53 930	1 363 497	1 831 028	1 831 028	
18 1 196 478	496 868	—	—	40	232 494	293 267	
19 3 397 579	1 179 566	—	—	4 570	827 780	827 443	
20 4 385 915	1 213 255	24 748	34 217	754 444	1 079 147	1 079 147	
21 6 513 555	1 774 969	63 448	19 188	613 915	1 365 291	1 365 291	
22 中 部	25 352 172	6 818 211	3 682 501	320 865	2 565 912	5 062 729	
23 11 620 991	3 651 306	770 484	202 271	1 078 078	2 508 101	2 508 101	
24 6 819 563	968 070	2 753 628	4 498	337 239	853 303	853 303	
25 2 617 287	989 661	—	—	25 474	352 151	722 835	
26 2 115 501	527 693	146 305	4 189	371 356	427 953	427 953	
27 2 178 830	681 481	12 084	84 433	427 088	550 537	550 537	
28 近 畿	25 309 683	8 207 166	1 869 731	580 345	2 816 981	5 654 997	
29 1 432 505	387 881	—	—	—	192 605	334 358	
30 2 113 788	683 222	—	—	137	310 725	477 755	
31 2 363 486	939 184	490	1 024	279 901	603 307	641 949	
32 9 118 966	3 070 391	364 327	489 560	999 738	2 201 206	2 201 206	
33 6 209 308	2 133 435	—	—	86 535	748 154	1 570 234	
34 991 569	558 229	—	—	148	129 492	218 776	
35 3 080 061	434 824	1 504 914	2 941	156 366	249 361	249 361	
36 中 国	25 701 649	3 702 478	10 733 839	201 104	1 619 803	3 148 821	
37 11 573 107	926 875	7 422 688	41 406	363 733	796 591	796 591	
38 4 849 054	1 394 414	280 305	64 272	570 543	1 088 674	1 088 674	
39 7 054 249	726 839	3 030 846	50 475	357 874	702 274	702 274	
40 1 116 275	311 452	—	—	32 280	150 777	274 527	
41 1 108 964	342 898	—	—	12 671	176 876	286 755	
42 四 国	9 605 360	1 893 136	1 783 190	135 147	695 079	1 383 899	
43 1 846 618	382 492	—	—	22 451	156 331	298 986	
44 2 074 765	540 615	—	—	34 868	206 825	369 556	
45 4 615 864	615 594	1 783 190	49 561	226 246	448 062	448 062	
46 1 068 113	354 435	—	—	28 267	105 677	267 295	
47 九 州	19 768 284	6 111 990	499 644	963 494	2 097 192	4 768 748	
48 7 066 209	2 294 839	—	—	421 006	875 616	1 670 355	
49 1 261 451	472 901	499	5 642	152 836	377 796	377 796	
50 2 187 725	593 390	8 505	85 663	201 940	559 110	559 110	
51 2 336 395	846 195	—	—	60 552	284 759	648 320	
52 2 406 213	566 099	490 640	41 515	218 464	442 326	442 326	
53 1 861 470	563 248	—	—	151 317	176 344	426 830	
54 2 648 821	775 318	—	—	197 799	187 233	644 011	
55 沖 縄	2 532 490	596 427	4 000	447 080	91 531	333 071	

(単位：kl、アスファルト以下はt)

重油計	潤滑油			アスファルト	グリース	パラフィン		
	A	B	C					
59 255 394	26 813 880	45 090	32 396 424	2 591 552	4 978 429	30 340	66 517	1
4 314 786	2 087 857	—	2 226 929	79 517	313 484	1 224	724	2
5 473 150	2 661 107	2 005	2 810 038	131 342	473 769	1 502	4 561	3
825 889	372 652	—	453 237	15 723	95 378	208	144	4
454 560	415 310	—	39 250	16 167	33 403	209	293	5
1 275 651	748 451	—	527 200	36 481	173 643	352	1 097	6
513 895	210 684	2 005	301 206	11 423	64 499	204	13	7
299 353	234 479	—	64 874	12 495	27 709	196	830	8
2 103 802	679 531	—	1 424 271	39 053	79 137	333	2 184	9
19 986 931	9 229 092	25 631	10 732 208	1 042 730	1 529 440	11 687	25 879	10
3 493 687	740 961	—	2 752 726	61 909	208 763	674	3 374	11
739 182	613 747	—	125 435	54 549	31 857	1 596	1 602	12
648 706	573 635	—	75 071	44 100	27 039	468	253	13
587 964	537 465	—	50 499	80 893	113 488	1 028	6 980	14
2 522 291	1 101 571	—	1 420 720	116 289	244 433	1 141	1 989	15
4 579 167	2 373 745	1	2 205 421	250 425	520 132	2 281	3 410	16
2 727 057	955 387	—	1 771 670	238 533	98 332	1 885	4 570	17
173 809	172 483	—	1 326	9 546	10 797	178	129	18
558 220	524 938	—	33 282	23 663	37 421	271	619	19
1 280 104	408 968	—	871 136	45 582	99 485	462	599	20
2 676 744	1 226 192	25 630	1 424 922	117 241	137 693	1 703	2 354	21
6 901 954	3 030 625	—	3 871 329	431 206	437 617	5 535	9 425	22
3 410 751	1 615 402	—	1 795 349	252 483	339 812	2 967	4 609	23
1 902 825	475 941	—	1 426 884	116 742	50 461	616	4 301	24
527 166	344 534	—	182 632	31 515	30 196	1 378	378	25
638 005	278 807	—	359 198	16 814	34 740	331	69	26
423 207	315 941	—	107 266	13 652	18 408	243	68	27
6 180 463	3 080 577	—	3 099 886	470 535	690 505	4 816	17 460	28
517 661	173 595	—	344 066	12 686	14 309	112	642	29
641 949	470 741	—	171 208	36 698	28 856	456	1 785	30
539 580	296 564	—	243 016	30 682	7 327	370	532	31
1 993 744	963 919	—	1 029 825	209 410	388 662	1 646	10 254	32
1 670 950	852 819	—	818 131	127 817	205 322	1 790	4 130	33
84 924	83 286	—	1 638	12 997	1 276	69	80	34
731 655	239 653	—	492 002	40 245	44 753	373	37	35
6 295 604	2 069 766	—	4 225 838	184 268	892 695	1 966	3 830	36
2 021 814	492 649	—	1 529 165	44 271	235 867	750	1 043	37
1 450 846	688 483	—	762 363	64 832	153 733	608	891	38
2 185 941	497 782	—	1 688 159	59 956	451 131	432	1 601	39
347 239	183 180	—	164 059	6 441	27 694	63	255	40
289 764	207 672	—	82 092	8 768	24 270	113	40	41
3 714 909	1 127 451	84	2 587 374	67 028	177 114	784	1 402	42
986 358	166 030	—	820 328	8 937	36 629	183	331	43
922 901	275 552	—	647 349	17 584	60 487	184	231	44
1 493 211	409 709	—	1 083 502	32 986	57 991	263	838	45
312 439	276 160	84	36 195	7 521	22 007	154	2	46
5 327 216	3 251 461	17 370	2 058 385	174 915	411 008	2 633	3 224	47
1 804 393	960 477	2 000	841 916	78 625	198 035	1 424	2 802	48
251 777	183 615	—	68 162	10 490	13 014	139	57	49
739 117	466 912	—	272 205	16 836	22 211	199	4	50
496 569	431 572	—	64 997	17 778	38 604	209	128	51
647 169	354 182	—	292 987	16 041	32 068	305	10	52
543 731	307 600	—	236 131	14 123	33 183	127	190	53
844 460	547 103	15 370	281 987	21 022	73 893	230	33	54
1 060 381	275 944	—	784 437	10 011	16 797	193	12	55

注1：本表は23社（日石、興亜、昭和シェル、西部、極東、エッソ、モービル、キグナス、ゼネラル、東燃、三菱、出光、東邦、ジャパンエナジー、和歌山石精、鹿島、富士、コスモ、九石、太陽、富士興産、日蠟、帝石）の販売業者向及び消費者向販売量計。

2：資料出所石油連盟。

2. 石油備蓄量推移

(単位：万kl)

区分	民間備蓄				国家備蓄				合計	
	原油	計		日数	原油	計		日数	製ベ-ス	日数
		製品及び半製品	(製品ベース)			製品	製ベ-ス			
平成9年3月末	2348	2475	4705	79	4870	4627	78	9332	156	
6	2479	2531	4886	83	4869	4626	78	9512	161	
9	2299	2793	4977	85	4945	4698	80	9675	165	
12	2485	2684	5044	86	4996	4746	81	9790	167	
10年1月末	2329	2659	4872	83	4996	4746	81	9618	164	
2	2395	2530	4805	83	5000	4750	82	9556	165	
3	2296	2462	4643	80	5000	4750	82	9393	163	
4	2320	2553	4757	82	5000	4750	82	9507	165	
5	2337	2569	4790	83	5000	4750	83	9540	166	
6	2392	2380	4652	81	5000	4750	83	9402	164	
7	2328	2446	4658	82	5000	4750	83	9408	165	
8	2289	2696	4871	86	5000	4750	84	9621	170	
9	2225	2692	4806	85	5000	4750	84	9556	169	
10	2401	2658	4940	88	5000	4750	84	9690	172	
11	2306	2625	4816	86	5000	4750	84	9566	170	
12	2282	2433	4600	82	5000	4750	85	9351	167	
11年1月末	2091	2537	4523	81	5000	4750	85	9274	166	
2	2082	2425	4402	79	5000	4750	85	9153	164	
3	2236	2267	4390	79	5000	4750	85	9141	164	

注1：原油の製品換算は原油×0.95である。
2：資源エネルギー庁調べによる。

3. 石油輸入価格推移

区分	原油		ナフサ (円/kl)	重油 (円/kl)		液化石油ガス (円/t)	液化天然 ガス(円/t)
	円/kl	\$/バレル		A重油	C重油		
平成9年	15718	20.72	18655	20959	15245	32151	24246
10	11482	13.93	14419	15075	11084	22709	20679
平成9年度	14504	18.82	17789	19296	13461	28397	23545
10	10315	12.76	12881	13716	10593	21401	18907
平成10年1月平均	15087	18.31	18108	17716	14375	34053	24168
2	12275	15.50	15968	16361	10346	27781	22335
3	11103	13.86	14879	15087	10391	21652	22657
4	10495	12.74	14517	16368	—	21072	22046
5	11017	13.23	15087	16241	12632	20460	21798
6	11819	13.55	15454	15197	12915	21241	21728
7	11555	13.08	14480	15630	10718	20171	20563
8	11836	13.12	14010	15074	11616	19531	20661
9	11483	13.17	13247	15078	10237	19074	19626
10	11262	13.85	12888	13982	11371	20304	18401
11	10210	13.74	12454	12605	—	21813	16967
12	9739	12.88	12453	11430	9446	25121	16883

注1：大蔵省日本貿易月表(C.I.F)による。
2：平成6年1月よりC重油にB重油を含む。
3：\$/バレルは石油連盟「石油資料月報」による。

4. 基準炭価推移

(単位：円/t)

用途・消費地	品位 (Kcal/kg)	平成7年度	8	9	10	11
		(消費税を含む)	(消費税を含む)	(消費税を含む)	(消費税を含む)	(消費税を含む)
電力用一般炭(粉)						
北海道	{ 5000 6000	13957 17762	13957 17762	13351 17057	12301 15797	
東関東	6000	19441	19441	18769	17509	
中部	6000	19936	19936	19273	18013	
関西	6000	19997	19997	19336	18076	
中国	6000	18344	18344	17651	16391	
四国	6000	18190	18190	17493	16233	
九州	{ 5000 6000	18195 13951	18195 13951	17498 13346	16238 12296	
防衛庁用一般炭(粉)						
北海道	6000	20796	20796	20150	18890	
九州	6000	19905	19905	19241	17981	
その他の一般炭(粉)						
北海道	6000	17871	17871	17168	15908	
東関東	6000	19441	19441	18769	17509	
中部	6000	19936	19936	19273	18013	
関西	6000	19997	19997	19336	18076	
中国	6000	18344	18344	17651	16391	
四国	6000	18190	18190	17493	16233	
九州	6000	18195	18195	17498	16238	
九州	6000	17566	17566	16847	15587	

(備考)

電力用一般炭

- 北海道電力株式会社、東北電力株式会社、東京電力株式会社、中部電力株式会社、北陸電力株式会社、関西電力株式会社、中国電力株式会社、四国電力株式会社、九州電力株式会社及び電源開発株式会社が発電用に供する石炭に限るものとする。
- 基準額の荷渡条件については、北海道にあっては5,000Kcal/kgは江別駅貨車乗渡し、6,000Kcal/kgは苫小牧港本船沖着若しくは岸壁着渡し又は北海道電力株式会社苫小牧厚真発電所構内指定場所持込み渡し、東北にあっては八戸港本船沖着又は岸壁着渡し、関東にあっては京浜港本船沖着又は岸壁着渡し、中部にあっては名古屋港本船沖着又は岸壁着渡し、関西にあっては大阪港本船沖着又は岸壁着渡し、中国にあっては広島港本船沖着又は岸壁着渡し、四国にあっては西条港本船沖着又は岸壁着渡し、九州にあっては5,000Kcal/kgは大村港本船沖着又は岸壁着渡し、6,000Kcal/kgは松島港本船沖着又は岸壁着渡しによるものとした場合の価額とする。
- 基準額の決済条件については、月末締切り翌月末現金払いによるものとした場合の価額とする。

防衛庁用一般炭

- 基準額の荷渡条件については、北海道にあっては別海駐とん地納込み渡し、九州にあっては健軍駐とん地納込み渡しによるものとした場合の価額とする。
 - 基準額の決済条件については、政府契約の支払遅延防止等に関する法律(昭和24年法律第256号)第6条の規定によるものとした場合の価額とする。
- その他の一般炭
- 基準額の荷渡条件については、北海道にあっては苗穂駅貨車乗渡し、東北にあっては八戸港本船沖着又は岸壁着渡し、関東にあっては京浜港本船沖着又は岸壁着渡し、中部にあっては名古屋港本船沖着又は岸壁着渡し、関西にあっては大阪港本船沖着又は岸壁着渡し、中国にあっては広島港本船沖着又は岸壁着渡し、四国にあっては西条港本船沖着又は岸壁着渡し、九州にあっては戸畑駅貨車乗渡しによるものとした場合の価額とする。
 - 基準額の決済条件については、月末締切り翌月末現金払いによるものとした場合の価額とする。

5. 炭鉱労務・能率

区分	生産 (a) (t)	全従業者 (b) (人)	常用従業者 (職員含む) (c) (人)	実働従業者 (職員・長期欠勤者除く) (d) (人)	能率 (e) (t/人)
2 10	3662664	2873	2014	1509	202.6
3 9年度末	3970229	2903	2013	1506	214.4
4 10	3698478	2847	1982	1490	204.8
5 平成10年1月末	448641	2873	2015	1506	297.9
6 2	309152	2879	2011	1503	205.7
7 3	279640	2903	2013	1506	185.7
8 4	235678	2878	2018	1512	155.9
9 5	272615	2904	2016	1511	180.4
10 6	251212	2912	2006	1501	167.4
11 7	328576	2874	2002	1500	219.1
12 8	330714	2924	2005	1501	220.3
13 9	316989	2888	2007	1504	210.8
14 10	320816	2908	2024	1514	211.9
15 11	319071	2903	2023	1513	210.9
16 12	249560	2873	2014	1509	165.4
17 平成11年1月末	297753	2878	2004	1502	198.2
18 2	352711	2908	1991	1499	235.3
19 3	422783	2847	1982	1490	283.7

注1：人員については、月末の人員を計上した。
2：各月の能率は、当該年(年度)の各月の生産量を月末の実働従業者数で割りかえた。
 $(e) = (a) / (d)$
3：当該年(度)の能率は、当該年(度)の全生産量を当該年(度)の月末の実働従業者数の累計で割りかえた。
 $(e) = \Sigma(a) / \Sigma(d)$
4：(財)石炭エネルギーセンター調べによる。

6. 一 次 エ ネ ル

年次	合計	国産エネルギー		輸入エネルギー		水 力	
		10 ¹⁰ kcal	10 ¹⁰ kcal	構成比%	10 ¹⁰ kcal	構成比%	10 ⁶ kWh	10^{10} kcal
1 昭和35年度	100 810	57 064	56.6	43 746	43.4	58 446	15 780
2 40	168 910	56 193	33.3	112 717	66.7	76 330	17 938
3 45	319 708	50 782	15.9	268 926	84.1	77 801	17 894
4 50	366 224	44 473	12.1	321 752	87.9	85 497	19 237
5 51	387 332	46 970	12.1	340 362	87.9	86 730	19 514
6 52	387 270	43 323	11.2	343 947	88.8	75 371	16 958
7 53	386 453	48 484	12.5	337 970	87.5	73 195	16 469
8 54	411 134	53 965	13.1	357 170	86.9	83 900	18 878
9 55	397 198	59 267	14.9	337 931	85.1	91 028	20 481
10 56	382 168	59 040	15.4	323 128	84.6	89 268	20 085
11 57	364 296	60 532	16.6	303 764	83.4	83 049	18 686
12 58	383 540	63 909	16.7	319 631	83.3	86 235	19 403
13 59	403 067	65 893	16.3	337 174	83.7	72 972	16 419
14 60	405 323	74 195	18.3	331 127	81.7	84 804	19 081
15 61	402 216	73 307	18.2	328 909	81.8	82 365	18 532
16 62	422 377	76 241	18.1	346 135	81.9	76 212	17 148
17 63	445 366	77 108	17.3	368 259	82.7	92 039	20 709
18 平成 1	461 715	77 978	16.9	383 736	83.1	93 741	21 019
19 2	486 310	81 554	16.8	404 756	83.2	91 164	20 512
20 3	490 963	85 346	17.4	405 616	82.6	99 555	22 400
21 4	500 773	83 457	16.7	417 316	83.3	84 168	18 938
22 5	506 764	91 865	18.1	414 899	81.9	97 812	22 008
23 6	533 979	89 511	16.8	444 469	83.2	68 460	15 404
24 7	543 908	98 172	18.0	445 736	82.0	83 947	18 888
25 8	552 252	100 366	18.2	451 886	81.8	82 164	18 487
26 9	558 593	106 129	19.0	452 465	81.9	93 100	20 948

年次	輸入コークス		石 油		国産原油		輸入原油	
	10 ³ t	10 ¹⁰ kcal	10 ³ kl	10 ¹⁰ kcal	10 ³ kl	10 ¹⁰ kcal	10 ³ kl	10 ¹⁰ kcal
1 昭和35年度	—	—	40 566	37 929	616	576	32 879	30 742
2 40	49	35	107 105	100 678	781	735	87 626	82 369
3 45	86	62	244 567	229 893	901	847	204 872	192 580
4 50	56	40	288 977	268 642	699	650	261 896	244 284
5 51	30	22	309 157	287 310	690	641	274 116	256 313
6 52	3	2	311 876	289 679	672	625	274 425	257 688
7 53	—	—	305 194	283 405	609	566	266 572	250 787
8 54	—	—	316 771	293 984	551	513	272 046	257 132
9 55	—	—	283 052	262 436	481	448	242 508	230 952
10 56	—	—	264 238	243 452	454	420	221 817	211 996
11 57	—	—	244 373	225 302	482	446	200 935	191 097
12 58	—	—	255 684	235 769	475	439	206 426	196 142
13 59	—	—	258 592	238 561	502	464	207 373	196 307
14 60	—	—	247 239	228 041	669	619	191 561	181 810
15 61	—	—	246 575	227 541	697	645	182 810	172 909
16 62	—	—	260 258	240 317	759	702	184 242	173 387
17 63	—	—	276 603	255 405	653	604	195 818	184 322
18 平成 1	—	—	289 698	267 440	648	599	206 290	194 545
19 2	—	—	307 475	283 558	653	604	231 034	219 737
20 3	—	—	302 050	278 521	946	875	231 040	219 872
21 4	—	—	315 827	291 271	982	908	248 128	235 625
22 5	—	—	310 641	286 590	898	831	249 861	236 421
23 6	—	—	332 145	306 570	862	797	268 006	252 580
24 7	—	—	328 709	303 581	867	802	261 379	245 133
25 8	—	—	330 228	304 786	834	771	257 919	243 333
26 9	—	—	324 559	299 454	840	779	260 854	246 665

キ 一 供 給 推 移

原 子 力		石 炭		国 産		輸 入	
10 ⁶ kWh	10 ¹⁰ kcal	10 ³ t	10 ¹⁰ kcal	10 ³ t	10 ¹⁰ kcal	10 ³ t	10 ¹⁰ kcal
—	—	66 128	41 522	57 533	35 119	8 595	6 403
36	8	69 965	45 619	53 029	32 865	16 936	12 754
4 581	1 054	90 415	63 509	39 465	24 946	50 950	38 564
25 125	5 653	81 789	59 953	19 449	12 758	62 340	47 195
34 079	7 668	80 350	58 620	19 413	12 550	60 937	46 070
31 659	7 123	76 687	55 861	18 398	11 850	58 289	44 010
59 314	13 346	70 563	51 379	17 705	11 455	52 858	39 924
70 393	15 838	77 889	56 677	18 503	11 894	59 386	44 783
82 591	18 583	93 525	67 327	20 814	13 181	72 711	54 146
87 820	19 760	98 489	70 406	19 596	12 275	78 893	58 131
102 431	23 047	94 939	67 538	18 687	11 613	76 252	55 925
114 290	25 715	97 164	68 921	18 425	11 360	78 739	57 561
134 264	30 210	106 900	75 771	18 207	11 215	88 693	64 556
159 579	35 905	111 547	78 810	17 854	10 975	93 693	67 836
168 305	37 869	10 ³ 883	73 285	14 421	8 671	89 462	64 614
187 758	42 246	107 952	76 125	13 607	8 140	94 345	67 985
178 660	40 198	114 550	80 539	12 842	7 617	101 708	72 922
182 869	41 146	113 642	79 670	11 655	6 838	101 988	72 832
202 272	45 511	115 322	80 754	10 487	6 149	104 835	74 605
213 460	48 029	119 304	83 188	8 901	5 126	110 403	78 062
223 259	50 233	116 279	80 787	8 026	4 620	108 253	76 167
249 256	56 083	117 724	81 551	7 554	4 348	110 170	77 203
269 127	60 544	126 718	87 474	6 952	4 004	119 766	83 474
291 254	65 532	130 539	89 899	6 369	3 666	124 170	86 233
302 200	67 995	131 668	90 639	6 281	3 615	125 387	87 024
319 177	71 815	137 402	94 332	4 928	2 848	132 474	91 484

輸 入 製 品		輸 入 L P G		天 然 ガ ス		L N G	
10 ³ kl	10 ¹⁰ kcal	10 ³ t	10 ¹⁰ kcal	10 ⁶ m ³	10 ¹⁰ kcal	10 ³ t	10 ¹⁰ kcal
7 059	6 601	—	—	981	939	—	—
18 680	17 559	584	701	2 108	2 027	—	—
38 779	36 452	2 849	3 419	2 808	2 702	976	1 269
25 465	23 682	5 859	7 031	2 776	2 681	5 038	6 550
32 608	30 326	6 620	7 944	2 922	2 825	5 871	7 632
33 698	31 339	7 360	8 832	3 045	2 952	8 391	10 908
34 436	32 026	8 222	9 867	2 871	2 779	11 718	15 234
39 049	36 315	9 773	11 727	2 631	2 544	14 569	18 940
33 353	31 019	9 985	11 982	2 433	2 350	16 780	21 814
33 534	31 019	10 495	12 594	2 357	2 277	16 909	21 982
36 478	33 742	11 627	13 952	2 313	2 239	17 692	23 000
42 347	39 171	10 704	12 845	2 240	2 168	20 582	26 757
45 161	41 774	11 339	13 607	2 501	2 424	26 568	34 538
49 294	45 597	11 795	14 154	2 400	2 328	27 604	35 885
58 349	53 973	12 338	14 806	2 246	2 179	28 779	37 413
71 585	66 216	12 546	15 055	2 378	2 313	29 652	38 548
76 181	70 468	13 241	15 889	2 102	2 046	31 190	40 547
78 146	72 285	14 212	17 054	2 137	2 083	33 904	44 075
68 334	63 209	14 340	17 208	2 128	2 078	36 312	47 206
62 459	57 774	15 052	18 062	2 229	2 177	38 391	49 908
59 177	54 738	15 318	18 382	2 206	2 155	39 066	50 786
53 339	49 338	15 068	18 082	2 273	2 223	39 952	51 938
57 506	53 193	15 081	18 097	2 305	2 255	42 481	55 225
62 320	57 646	14 829	17 795	2 249	2 203	43 634	56 724
65 601	60 681	15 230	18 276	2 224	2 178	46 513	60 848
56 227	52 010	14 841	17 809	2 315	2 267	45 545	62 306

注：通商産業省資源エネルギー庁長官官房企画調査課「総合エネルギー統計」による。

7. 電

(1) 発電量

区	分	平成9年度	平成10年	10年1月	2	3
1	合計	905 271	909 295	79 744	71 835	75 043
2	水力	93 629	99 406	6 310	5 950	7 636
3	地熱	3 510	3 360	318	285	306
4	火力	491 628	480 551	48 045	44 095	39 897
5	原子力	318 500	325 975	25 070	21 504	27 204
6	一般電気事業者	768 877	779 440	68 116	61 152	64 148
7	水力	69 190	72 459	4 554	4 413	5 691
8	地熱	3 406	3 260	309	277	296
9	火力	395 602	395 196	39 326	36 002	32 079
10	原子力	300 678	307 524	23 927	20 460	26 082
11	卸電気事業者	138 396	130 834	11 628	10 682	10 895
12	水力	24 391	26 949	1 756	1 537	1 946
13	地熱	102	107	9	8	9
14	火力	96 026	85 336	8 720	8 093	7 818
15	原子力	17 823	22 450	1 143	1 044	1 122

注1：通商産業省資源エネルギー庁公益事業部「電力調査統計月報」による。
 2：単位未満を四捨五入している。

(2) 汽力発電所主要燃料受入・消費実績

① 一般電気事業者

区	分	平成9年度	平成10年	10年1月	2	3	
1	発電電力量 (10 ⁶ kWh)	392 680	392 132	39 071	35 790	31 865	
2	石炭	受入量 (10 ³ t)	26 881	27 461	2 146	2 521	2 170
3		消費量 (湿炭) (10 ³ t)	25 810	28 597	2 506	2 402	2 357
4		消費量 (乾炭) (10 ³ t)	24 064	26 499	2 339	2 238	2 197
5	重油	受入量 (10 ³ kl)	12 132	11 480	1 356	1 305	873
6		消費量 (10 ³ kl)	11 790	11 352	1 402	1 225	861
7	原油	受入量 (10 ³ kl)	12 717	9 842	1 260	1 290	883
8		消費量 (10 ³ kl)	11 932	9 342	1 229	1 023	604
9	ナフサ	受入量 (10 ³ kl)	136	100	22	4	8
10		消費量 (10 ³ kl)	136	104	33	3	0
11	天然ガス	受入量 (10 ³ kl)	129	72	13	55	1
12		消費量 (10 ³ kl)	82	45	10	7	2
13	軽油	受入量 (10 ³ kl)	239	215	22	13	18
14		消費量 (10 ³ kl)	185	179	16	12	14
15	液化天然ガス	受入量 (10 ³ t)	34 507	30 905	2 983	2 898	3 110
16		消費量 (10 ³ t)	33 769	34 463	3 131	2 940	2 925

注1：通商産業省資源エネルギー庁公益事業部「電力調査統計月報」による。
 2：単位未満を四捨五入している。

力

(単位：10⁶ kWh)

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
69 324	71 051	73 405	85 543	86 947	77 560	72 839	69 831	76 173	1
10 861	11 496	9 728	8 309	9 413	8 809	9 502	5 822	5 570	2
255	256	290	304	283	233	249	278	303	3
29 754	30 737	36 774	47 350	46 971	42 175	37 489	36 729	40 538	4
28 454	28 562	26 613	29 579	30 280	26 343	25 602	27 001	29 763	5
59 638	61 073	62 943	72 885	74 438	66 504	62 247	60 173	66 123	6
8 050	8 592	7 073	6 106	6 884	6 314	6 642	4 170	3 970	7
246	247	289	295	274	224	240	269	294	8
24 357	25 353	30 658	38 852	38 946	34 944	31 019	30 616	33 044	9
26 984	26 881	24 923	27 632	28 334	25 022	24 346	25 117	27 816	10
9 686	9 979	10 462	12 658	12 508	11 050	10 587	9 653	11 046	11
2 811	2 904	2 655	2 204	2 529	2 495	2 860	1 652	1 600	12
9	9	9	9	9	9	9	9	9	13
5 397	5 384	6 117	8 498	8 023	7 226	6 462	6 108	7 490	14
1 469	5 681	1 690	1 947	1 946	1 321	1 256	1 884	1 947	15

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
24 145	25 115	30 397	38 531	38 590	34 649	30 772	30 397	32 810	1
1 925	2 216	1 617	2 415	1 987	2 597	2 779	2 226	2 862	2
1 616	1 770	2 176	2 841	2 741	2 722	2 754	2 440	2 272	3
1 502	1 498	2 027	2 650	2 558	2 538	2 564	2 271	2 117	4
762	589	907	1 277	1 107	942	807	736	819	5
729	738	810	1 159	1 207	1 036	745	667	773	6
253	356	689	1 120	1 228	813	490	574	886	7
376	499	660	1 121	1 225	836	524	537	708	8
0	0	13	22	14	5	0	6	6	9
0	0	15	23	18	6	0	0	6	10
3	0	0	0	0	0	0	0	0	11
2	3	3	4	3	1	1	4	5	12
19	17	19	22	20	15	16	14	20	13
14	16	20	18	18	14	12	12	13	14
2 474	2 259	1 718	1 756	2 125	2 933	2 899	2 931	2 819	15
2 305	2 346	2 808	3 242	3 216	2 971	2 738	2 805	3 036	16

② 卸電気事業者

区 分	平成9年度	平成10年	10年1月	2	3
1 発電電力量 (10 ⁶ kWh)	94 660	85 381	8 729	8 093	7 818
2 受入量 (10 ³ t)	21 167	18 305	2 135	1 648	1 568
3 石炭消費量(湿炭) (10 ³ t)	20 658	17 876	1 899	1 773	1 644
4 消費量(乾炭) (10 ³ t)	19 002	16 793	1 734	1 639	1 522
5 重油受入量 (10 ³ kl)	2 766	2 541	249	278	288
6 消費量 (10 ³ kl)	2 692	2 506	288	270	240
7 原油受入量 (10 ³ kl)	82	61	5	3	9
8 消費量 (10 ³ kl)	39	25	2	3	3
9 ナフサ受入量 (10 ³ kl)	—	—	—	—	—
10 消費量 (10 ³ kl)	—	—	—	—	—
11 天然ガス液受入量 (10 ³ kl)	—	—	—	—	—
12 消費量 (10 ³ kl)	—	—	—	—	—
13 軽油受入量 (10 ³ kl)	48	52	4	4	3
14 消費量 (10 ³ kl)	42	47	5	3	3
15 液化天然ガス受入量 (10 ³ t)	427	344	19	32	40
16 消費量 (10 ³ t)	405	352	38	26	31

注1：通商産業省資源エネルギー庁公益事業部「電力調査統計月報」による。
 2：単位未満を四捨五入している。

(単位：10⁶kWh)

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5 397	5 420	6 117	8 498	8 023	7 226	6 462	6 108	7 490	1
1 257	1 082	1 152	1 786	1 813	1 407	1 272	1 339	1 846	2
1 045	1 001	1 224	1 562	1 834	1 624	1 361	1 272	1 637	3
961	916	1 126	1 787	1 687	1 493	1 253	1 172	1 503	4
119	150	229	222	200	212	188	164	242	5
145	156	182	232	214	193	185	183	218	6
4	8	0	10	7	3	2	8	2	7
0	0	3	1	3	1	1	4	4	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
4	4	6	5	4	4	4	3	5	13
3	5	5	5	5	4	3	3	3	14
34	13	31	45	43	44	12	11	20	15
26	25	34	38	38	33	22	11	30	16

(3) 大口電力産業別使用量

産 業 別	平成9年度	平成10年	10年1月	2	3
1 合計	285 074	277 736	22 661	22 017	23 239
2 鉱工業計	242 466	234 114	19 032	18 672	19 737
3 1. 鉱業計	1 380	1 313	113	113	119
4 2. 製造業計	241 085	232 801	18 919	18 559	19 617
5 ① 食品製造業	14 148	14 336	1 020	1 005	1 098
6 ② 繊維工業	4 824	4 421	360	361	380
7 ③ パルプ、紙、紙加工品製造業	10 659	10 375	790	783	869
8 ④ 化学工業	28 037	27 272	2 256	2 091	2 232
9 ⑤ 石油製品、石炭製品製造業	2 052	1 662	152	144	133
10 ⑥ ゴム製品製造業	3 471	3 423	266	277	290
11 ⑦ 窯業・土石製品製造業	13 124	12 098	981	1 027	1 073
12 ⑧ 鉄鋼業	56 311	52 523	4 530	4 262	4 537
13 ⑨ 非鉄金属製造業	14 357	13 864	1 189	1 139	1 193
14 ⑩ 電気機械器具製造業	32 038	32 201	2 512	2 488	2 641
15 ⑪ 輸送用機械器具製造業	24 944	24 050	1 982	2 033	2 112
16 ⑫ その他機械器具製造業	10 982	10 755	884	889	914
17 ⑬ その他	26 141	25 616	1 996	2 061	2 145
18 3. その他計	42 604	43 621	3 629	3 345	3 503

注1：通商産業省資源エネルギー庁公益事業部「電力調査統計月報」による。
 2：単位未満を四捨五入している。

(単位：百万kWh)

4	5	6	7	8	9	10	11	12	
22 752	22 902	23 824	24 703	23 090	23 968	23 830	22 381	22 369	1
19 329	19 352	20 192	20 740	19 091	20 205	20 141	18 912	18 711	2
109	104	108	108	95	100	108	114	122	3
19 221	19 248	20 084	20 632	18 996	20 106	20 032	18 798	18 589	4
1 167	1 205	1 273	1 416	1 388	1 356	1 296	1 159	1 153	5
371	358	389	411	354	382	372	342	341	6
937	949	885	843	836	866	921	872	824	7
2 300	2 394	2 360	2 309	2 194	2 236	2 399	2 257	2 244	8
142	162	150	151	136	123	139	115	115	9
276	260	297	320	267	312	300	283	275	10
974	1 001	1 049	1 005	923	991	1 032	1 004	1 038	11
4 496	4 595	4 419	4 326	4 196	4 293	4 403	4 264	4 202	12
1 157	1 158	1 186	1 156	1 086	1 170	1 186	1 126	1 118	13
2 587	2 574	2 824	3 026	2 821	2 913	2 778	2 536	2 501	14
1 847	1 789	2 084	2 283	1 794	2 226	2 091	1 936	1 873	15
858	817	937	1 015	896	971	906	826	842	16
2 107	1 987	2 230	2 372	2 106	2 265	2 209	2 076	2 062	17
3 423	3 549	3 632	3 963	3 999	3 763	3 689	3 468	3 658	18

8. ガ ス

区 分	平成6年	7	8	9	10	
生産量・購入量 (10 ⁶ Kcal)	計	197 305 898	207 932 511	220 568 484	225 353 131	230 091 720
	生産量	179 008 640	188 948 046	200 449 971	203 326 346	206 932 992
	石炭系ガス	1 249 754	1 092 027	969 442	402 343	333 105
	石油系ガス	32 322 926	32 663 428	32 739 467	29 518 154	27 434 663
	天然ガス	48 638	45 529	44 466	36 356	18 572
	液化天然ガス	145 387 322	155 147 062	166 696 572	173 369 265	179 146 452
	その他のガス	—	—	24	228	198
	購入量	18 297 258	18 984 465	20 118 513	22 026 785	23 158 728
	石炭系ガス	1 775 552	1 848 879	1 904 844	1 967 859	1 799 897
	石油系ガス	3 432 862	3 723 546	3 717 475	3 738 135	3 619 906
天然ガス	10 690 792	11 124 934	11 757 489	12 161 757	12 736 998	
液化天然ガス	2 388 690	2 278 090	2 730 425	4 151 056	4 993 677	
その他のガス	9 362	9 016	8 280	7 978	8 251	
販売量・需要家数 (10 ⁶ Kcal・個)	計	192 306 037	202 366 592	215 996 750	220 711 962	226 227 574
	家庭用	21 219 110	21 533 842	21 984 151	22 418 183	22 789 941
	販売量	84 749 764	87 810 206	92 265 637	89 918 258	90 045 076
	需要家数	19 873 454	20 184 182	20 622 604	21 055 978	21 436 654
	商用	31 628 616	32 707 747	34 810 619	34 810 619	37 295 452
	販売量	1 104 534	1 108 057	1 115 954	1 112 958	1 101 180
	需要家数	62 652 655	67 928 856	73 589 093	79 449 914	81 597 365
	工業用	54 214	51 180	51 457	51 396	50 758
	販売量	13 275 002	13 919 783	15 331 401	15 799 633	17 289 681
	需要家数	186 908	190 423	194 136	197 851	201 349
原料消費量	石炭(t)	936 520	799 732	723 216	182 059	18 934
	コークス(t)	—	—	—	—	—
	灯油・揮発油(kl)	348 910	385 771	345 210	292 818	165 262
	液化石油ガス(t)	2 457 906	2 455 213	2 512 506	2 282 118	2 169 295
	液化天然ガス(t)	10 646 723	11 356 269	12 191 923	12 687 952	13 118 979

注1：通商産業省資源エネルギー庁公益事業部「ガス事業統計月報」による。
注2：記載数字はガス化用のみの原料消費であり、加熱用、その他用消費は除く。

9. 石油・石炭政策

(1) 石油(平成11年度)

経緯	内 容	
平成11年4月5日 石油審議会は「平成11～15年度石油 備蓄目標」を了承	平成11～15年度石油備蓄目標	
	<p>1. 備蓄の数量に関する事項 備蓄の数量は、石油（石油ガスを除く。以下同じ。）にあつては、別表第1に掲げる年度ごとに同表の石油の備蓄の数量の欄に掲げるとおりとし、石油ガスにあつては、別表第2に掲げる年度ごとに同表の石油ガスの備蓄の数量の欄に掲げるとおりとする。</p> <p>2. 新たに設置すべき貯蔵施設に関する事項 新たに設置すべき貯蔵施設の容量は、石油にあつては、別表第1に掲げる年度ごとに同表の新たに設置すべき石油の貯蔵施設の容量の欄に掲げるとおりとし、石油ガスにあつては、別表第2に掲げる年度ごとに同表の新たに設置すべき石油ガスの貯蔵施設の容量の欄に掲げるとおりとする。</p>	
別表第1		
年度	石油の備蓄の数量 (単位 千kl)	新たに設置すべき石油 の貯蔵施設の容量 (単位 千kl)
平成11	38,233 (70日分)	—
12	38,392 (70日分)	—
13	38,882 (70日分)	—
14	38,759 (70日分)	—
15	38,840 (70日分)	—
備考 石油の備蓄の数量の欄に掲げる数量は、我が国全体としての石油製品の数量である。		
別表第2		
年度	石油ガスの備蓄の数量 (単位 千t)	新たに設置すべき石油 ガスの貯蔵施設の容量 (単位 千t)
平成11	1,935 (50日分)	—
12	1,952 (50日分)	—
13	1,962 (50日分)	—
14	1,967 (50日分)	—
15	1,974 (50日分)	—
備考 石油ガスの備蓄の数量の欄に掲げる数量は、我が国全体としての石油ガスの数量である。		

経緯		内容									
平成11年4月5日 石油審議会「平成11～15年度石油供給計画」を了承		平成11～15年度石油供給計画									
		(1) 原油の生産数量及び輸入数量並びに石油製品の生産数量及び輸入数量									
項目	年度 単位	平成11			12	13	14	15			
		上期	下期	年度							
原油	国内生産量	1,000 キロリットル	407	473	880	880	880	880	880		
	輸入	精製用	115 596	124 060	239 655	241 767	242 258	242 168	242 904		
		非精製用	6 835	6 284	13 118	13 681	14 016	13 249	13 553		
	計	122 431	130 344	252 773	255 448	256 274	255 417	256 457			
合計	122 838	130 817	253 653	256 328	257 154	256 297	257 337				
石油製品	生産	揮発油	28 278	27 693	55 971	57 223	57 943	58 419	58 718		
		ナフサ	7 933	7 503	15 436	15 758	15 758	15 861	15 959		
		ジェット燃料油	5 991	5 201	11 192	11 432	11 710	11 993	12 295		
		灯油	9 432	16 892	26 324	26 535	26 707	26 883	27 151		
		軽油	23 044	22 222	45 266	44 603	44 316	44 441	44 759		
		重油	31 854	34 713	66 567	66 186	66 311	65 544	65 812		
	計	106 532	114 224	220 756	221 737	222 745	223 142	224 695			
	石油ガス	1,000トン	2 042	2 278	4 320	4 319	4 327	4 331	4 342		
	一般輸入	揮発油	1,000 キロリットル	589	339	928	942	957	972	987	
		ナフサ	12 804	13 864	26 668	26 552	26 548	26 717	26 876		
灯油		138	2 293	2 431	2 447	2 462	2 479	2 503			
軽油		186	397	583	590	585	587	590			
重油		1 040	909	1 949	1 959	1 963	1 940	1 948			
計	14 757	17 802	32 559	32 490	32 515	32 695	32 904				
石油ガス	1,000トン	7 060	7 622	14 682	14 671	14 709	14 749	14 796			
保税輸入	ジェット燃料油	1,000 キロリットル	700	1 500	2 000	2 600	2 900	3 200	3 300		
	重油	413	435	848	867	867	867	867			
計	1 113	1 935	3 048	3 467	3 767	4 067	4 167				
(2) 特定設備の処理能力 (年度間加重平均設計能力)											
項目	年度 単位	平成11	12	13	14	15					
石油常圧蒸留設備	1,000キロリットル/日	827	830	831	832	832					
平均稼働率 80%		735	738	739	740	740					
石油改質設備	119	121	123	124	124						
石油分解設備	135	138	140	141	141						
(注1) 本表にいう石油常圧蒸留設備能力は、上段に過去5年間の平均稼働率を基に、また下段に欧米諸国並みの平均稼働率を基に、それぞれ平均稼働率を概ね80%、90%と仮定して試算したものである。 (注2) 本表にいう石油改質設備(接触改質設備(石油化学用を除く)、アルキレーション設備、異性化設備)能力及び石油分解設備(接触分解設備)能力は、揮発油の供給に必要な設備を示したものであり、その所要能力は各設備の稼働率、基材収率等の実績平均等を基に、プレミアムガソリン、レギュラーガソリンのオクタン価を各々100.90と仮定して試算したものである。											

経緯		内容									
		(3) その他石油の供給に関する重要事項									
		この石油供給計画で見込まれている石油製品の供給に関し、その安定供給基盤の確立を図るため、石油製品市場の国際化等の環境変化を踏まえ、供給体制の合理化、効率化をより一層推進するものとする。									
		(4) 石油需給計画 (単位:千kl)									
		項目	年度	平成10	11	12	13	14	15	年率	
10/5	15/10										
製油	内需	揮発油	55 472	56 331	57 212	57 941	58 415	58 715	2.8	1.1	
		ナフサ	43 115	42 214	42 012	42 006	42 273	42 526	3.4	-0.3	
		ジェット燃料油	5 046	4 998	5 071	5 151	5 230	5 332	4.1	1.1	
		灯油	28 384	28 692	28 784	28 970	29 159	29 448	-0.3	0.7	
		軽油	43 750	42 864	42 130	41 820	41 894	42 171	0.9	-0.7	
	重油	61 303	60 376	60 123	60 204	59 277	59 438	-1.9	-0.6		
	計	273 069	235 475	235 332	236 092	236 248	237 620	0.9	0.0		
	外需	一般輸出・特需	7 834	8 532	8 443	8 517	8 731	8 909	-0.3	2.6	
		保税(ボンド)需要計	13 568	13 197	13 984	14 483	14 989	15 301	1.1	2.4	
	計	21 402	21 729	22 427	23 000	23 720	24 210	0.6	2.5		
合計	258 471	257 204	257 759	259 092	259 968	261 830	0.8	0.3			
供給	国内生産	224 516	220 756	221 737	222 745	223 142	224 695	0.8	0.0		
	輸入	一般	33 207	32 559	32 490	32 515	32 695	32 904	3.6	-0.2	
		保税	2 853	3 048	3 467	3 767	4 067	4 167	-8.5	7.9	
計	36 060	35 607	35 957	36 282	36 762	37 071	2.2	0.6			
合計	260 576	256 363	257 694	259 027	259 904	261 766	1.1	0.1			
原油	精製用原油処理量	242 589	242 104	242 282	242 756	242 999	243 625	0.8	0.1		
	同上1日当り処理量(千B/D)	4 180.5	4 160.7	4 175.2	4 183.4	4 187.6	4 186.9	0.8	0.0		
	同上前年同期比(%)	97.1	99.5	100.3	100.2	100.1	100.0	-0.1	0.6		
供給	国内生産	804	880	880	880	880	880	-2.2	1.8		
	輸入	精製用	239 720	239 655	241 767	242 258	242 168	242 904	0.3	0.3	
		非精製用	12 496	13 118	13 681	14 016	13 249	13 553	-9.4	1.6	
	計	252 216	252 773	255 448	256 274	255 417	256 457	-0.3	0.3		
合計	253 020	253 653	256 328	257 154	256 297	257 337	-0.3	0.3			

(2) 石 炭 (平成11年度)

① 「今後の石炭政策の在り方」について (答申)

〈日 程〉

(1) 諮 問 平成2年9月25日 第45回総会 (斎藤英四郎会長)
政策部会 (生田豊朗部会長) 計9回開催

(2) 答 申 平成3年6月7日 第46回総会

〈答申骨子〉

今後の石炭政策の在り方について (答申骨子)

1. 石炭政策の歴史と石炭エネルギーの現状

(1) 石炭政策の歴史

① 明治以来の石炭政策の流れの中で、昭和30年代以降のエネルギー革命の中で構造不況に陥った石炭鉱業に対し、昭和38年度からの第1次石炭政策以降、8次にわたる石炭政策を実施。(昭和30年代後半の5,500万トンのピークから1,000万トン以下まで構造調整。)

② 一国の基幹エネルギー産業の構造調整が相対的にみてこれだけ短期間に、かつ結果からみて比較的円滑に実施されてきたことは世界的にも例なし。

(2) 石炭エネルギーの現状

① 我が国の海外炭輸入量は1億万800トン(2年度)と全石炭需要量の9割超。

② 石炭は、世界全体で賦存量が膨大で賦存地域も先進国を中心に広範囲にわたり、供給安定性、経済性とも優れた極めて重要な中核的石油代替エネルギーの一つ。

③ 我が国では、今後2000年までに1億4,200万トンまで供給増大の見通し。

(3) 国内石炭鉱業の現状

① 昭和62年度以降の8次策は、概ねその趣旨に沿って推移。

② しかし、合理化努力にもかかわらず、石炭企業の経営状況、採炭条件とも依然厳しく、更に2倍以上の内外炭価格差の定常化、石炭補助金をめぐる国際的議論の動向等、国内石炭鉱業を取りまく環境は更に厳しくなってきた。

2. 今後の国内石炭政策の基本的動向

(1) エネルギー対策と今後の国内炭政策

① 国内炭のエネルギー政策上の位置付けは、我が国のエネルギー全体としてのセキュリティが更に確保されつつあること、国内炭のウェイトが一層減少していること等から更に小さくなっている。

しかし、我が国の石炭需要とその安定供給確保の必要性、そのための国内炭技術の活用の可能性等を考えると、なお積極的に評価されるべき余地も残されている。

② 今後の課題は、国民経済的な役割の程度に対応する均衡のとれた国民経済的負担の在り方を探ること。

(2) 産業構造調整政策と今後の国内石炭政策

90年代を構造調整の最終段階と位置付け、今後も構造調整を続け、均衡点までは経営の多角化・新分野開拓を図りつつ、国内炭生産の段階的縮小を図ることが必要である。均衡点をどこに求めるかについては、更に検討。

(3) 地域経済社会の振興と今後の国内石炭政策

日本の経済社会全体の効率の維持等にも留意しつつ地域における雇用の安定、経済の発展、社会の安定等に取り組む必要。

3. 石炭鉱業の構造調整と総合的炭対策の実施

(1) 親会社・子会社一体の企業の自己努力

(2) 国内炭需給と炭価の在り方

① 需給

国内石炭鉱業の構造調整に伴う生産の段階的縮小の期間と程度に応じて需要業界の引取り強力が期待される。その際、引取り協力が円滑になされるよう、需給両当事者間の自主的な取引関係を基本とするとともに、制度の弾力化等が必要である。

今後、毎年度、審議会の場等を通じ、構造調整の遂行上必要な生産計画とこれに対応する需要業界の引取り協力を踏まえた需要見通しを策定。

引取り協力を支えるための輸入割当制度による措置の継続は必ずしも必要なし。

② 炭価

内外炭価格差が平均2倍以上という現実の下では、これを更に下げる方向での努力が不可欠である。

ただし、石炭鉱業の構造調整の期間と程度に応じた弾力的な価格の引下げが必要。

③ 露頭炭と雑炭

当時者間での自由取引に委ねるとともに、炭価について坑内炭炭価との乖離を容認する等取り扱いの弾力化が適当。

④ 過剰貯炭対策の継続

(3) 石炭鉱業の構造調整と総合的炭対策の実施

① 石炭鉱業の構造調整に対する支援策

構造調整に関しては、親会社・子会社一体となった対応努力に対するグループ企業、関係業界、関係金融機関等の協力等が必要。

政府の支援については、従来の諸措置を継続する一方、補助金等については、その適用要件等につき、構造調整の円滑な実施等の観点から適切な見直しを行うべきである。

また、経営多角化・新分野開拓支援のための総合的な構造調整計画の策定、新たな融資制度の創設等の検討が必要。

② 構造調整に即応する地域振興対策

今後の石炭政策との関係においては、現行稼行炭鉱地域に対して、特に工業団地の計画的造成、道路等の公共事業の計画的実施、街づくり基盤整備事業の拡充、中核的事業主体の早期設立等の施策が集中的に講じられることが必要。

③ 構造調整に即応する雇用対策

イ 雇用安定の観点から、石炭鉱業の構造調整に伴う雇用調整に係る計画の作成等石炭企業の努力について適切な指導が必要。また、経営多角化等に対応した雇用対策の面からの支援措置の検討が必要。更に、黒手帳制度の活用等による炭鉱離職者の再就職の早期促進等にも配慮。

ロ 旧産炭地域における就労事業については、諸事情に配慮し、所要の見直しを行いつつ、適正な実施を図る必要。緊就事業については、可及的速やかに終息を図る必要。

④ 保安の確保

⑤ 鉱害対策

イ 残存鉱害(平成4年度初で概算3,700億円程度)については、その早期解消のため国、石炭企業を始めとした関係者は復旧促進のための復旧業務の在り方を見直す等、諸方策を積極的に講じていく必要。

ロ 累積鉱害については、90年代の極力早い段階での解消を目指すとともに、浅所陥没等の局所的被害については、基金の積み立て等、被害の特性に応じた恒久的処理体制の構築が必要。

ハ 鉱害復旧と地域振興の一体的推進が適当と考えられる場合には、積極的にその推進を図ることが望ましく、

浅所陥没等への対応とも併せ、地域ごとの推進母体等を整備することが適当。

⑥ 関係諸法令の見直し等

イ 石炭鉱業合理化臨時措置法を総合的な構造調整法に改正する等関係法令について所要の改正を行った上、10年延長を図ることが適当。

ロ 今後の財源確保の在り方については、政府において諸々の状況を踏まえつつ、適切に対応する必要。

4. エネルギー政策としての新石炭政策の展開

産業構造調整政策としての石炭政策は最終段階を迎えるが、一方エネルギー政策としての石炭政策は、海外炭の確保を中心に均衡点以降の国内炭政策もあわせて新たな展開を必要としている。

(1) 海外炭の安定供給の確保

今後10年間の3,000万トンの需要増に対応し、併せて今後の発展途上国を中心とする世界的需要増大等を勘案すると、次により海外炭の安定供給確保を図る必要。

① 海外炭開発の支援強化

② コールチェーンの一体的整備とコールセンターの機能強化

(2) クリーン・コール・テクノロジーへの挑戦

① 我が国は、既に世界最高水準のクリーン・コール・ユースを達成しているが、今後更に技術開発による一層の利用効率の向上等環境問題への対応が極めて重要。

② 熱効率の向上、酸性雨対策、燃焼前後のクリーン化技術等のクリーン・コール・テクノロジーの課題に対応した政策的支援の強化が必要。

(3) 地球的視野に立った国際協力の展開

世界的な石炭需給の安定化へ貢献、地球的規模での環境問題の解決への寄与の観点から、特に大幅なエネルギー需要の伸びが予想される発展途上国等を中心に、石炭の開発・利用分野での国際協力が必要。

10. 業 界 日 誌

石 油 (平成10年1月～12月)

年 月	内 容
平成10年	
1月	<p>6日 イラク、国連管理による限定的石油輸出の第3期分(97年12月4日適用開始)の積出しを開始</p> <p>12日 第142回通常国会召集 経団連次期会長に今井敬新日鉄社長が内定</p> <p>13日 石油審議会石油部会基本政策小委員会石油精製専門委員会開催</p> <p>17日 イラク・フセイン大統領、国連制裁が即時解除されない限り査察への協力を全面停止すると宣言</p> <p>21日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第3回会合開催</p> <p>26日 ※総合エネルギー調査会需給部会開催、「長期エネルギー需給見通し」の改定作業開始 OPEC(石油輸出国機構)閣僚監視小委員会開催(於:オーストリア・ウィーン)</p> <p>29日 石油連盟、堀内通産大臣との懇談会開催、石油関係諸税の軽減を要望</p>
2月	<p>2日 国連のアナン事務総長、イラクの原油輸出について52億ドルに拡大するよう安全保障理事会に勧告</p> <p>4日 97年度補正予算成立</p> <p>18日 サウジアラビア・ナイミ石油相、OPEC各国へ生産枠の順守を強調</p> <p>20日 国連安保理、イラク原油の輸出上限を半年で52億ドルへ引き上げる旨承認</p> <p>20日 ※「石油製品先物市場制度検討委員会」最終報告書を取りまとめ 石油審議会石油部会基本政策小委員会第4回石油精製問題専門委員会開催</p> <p>23日 イラク、国連による大量破壊兵器の査察受け入れ合意、武力行使回避</p> <p>24日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第4回会合開催 総合エネルギー調査会需給部会開催 通産省、「エネルギーの使用の合理化に関する法律」(省エネルギー法)の改正案発表 電気事業審議会基本政策部会開催、電力小売り自由化の検討開始</p> <p>25日 ※消防庁、給油所での有人セルフサービス解禁に関連して「危険物の規制に関する政令」公布 韓国大統領に金大中氏就任</p> <p>26日 インドネシア・スジャナ鉱業エネルギー相、OPEC臨時総会の開催を要請</p>
3月	<p>2日 国連安保理、イラクに対し武器査察に関する合意順守を求める決議を採択</p> <p>4日 消防庁、「危険物の規制に関する規則を改正する省令」公布</p> <p>5日 東京商工会議所・日本商工会議所・通産省、「地球温暖化対策シンポジウム」開催 中国、第9期全国人民代表大会を開催、首相に朱鎔基氏を選出</p> <p>6日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第5回石油精製問題専門委員会開催</p> <p>12日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第5回会合開催</p> <p>13日 中部商品取引所、石油製品市場設計委員会報告書取りまとめ</p> <p>17日 ドバイ原油(アジア市場)価格1バレル10ドル割れ</p> <p>20日 衆院、平成10(98)年度予算案が衆議院で可決</p> <p>22日 サウジアラビア・ベネズエラ・メキシコ、石油減産に関する会議を開催(於:リヤド)</p> <p>23日 エリツイン・ロシア大統領、チェルノムイルジン首相を解任</p> <p>26日 政府・与党、16兆円規模の経済対策を決定 総合エネルギー調査会需給部会開催</p> <p>27日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第6回石油精製問題専門委員会開催</p> <p>30日 ※OPEC臨時総会開催、124.5万B/Dの協調減産に合意(於:ウィーン)</p> <p>31日 G8エネルギー閣僚級会合開催(～4/1、於:モスクワ) ※政府、規制緩和推進三ヵ年計画を閣議決定</p>
4月	<p>1日 改正消防法政省令の一部施行により、セルフサービス方式のSS給油が許可 石油製品販売業の中小企業近代化計画告示</p> <p>2日 石油審議会石油部会開催、石油供給計画(平成10～14年度)等を承認 第2回アジア欧州会議開催(～4/4、於:ロンドン)</p> <p>3日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第7回石油精製問題専門委員会開催</p> <p>6日 IPECA東京総会「地球気候セミナー」開催(～4/9)</p> <p>9日 平成10年度予算成立</p>

年 月	内 容
4 月	10日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第6回会合開催
	11日 日中エネルギー円卓会議開催（～4/12, 於：北京）
	15日 G7蔵相会議開催（於：ワシントン）
	22日 地球温暖化に関する合同小委員会は、産業界の行動計画フォローアップのため、ヒアリングを実施
	23日 総合エネルギー調査会需給部会開催
	24日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第7回会合開催 政府、16兆円の総合経済対策を決定
	27日 OECD閣僚理事会開催（～4/28, 於：パリ） 国連安保理、イラクへの経済制裁延長を決議
	27日 新民主党旗揚げ
	28日 ※地球温暖化対策推進法案を閣議決定 地球温暖化に関する「京都議定書」に調印
	29日 4極通商会議（～4/30, 於：ベルサイユ）
5 月	2日 EU首脳会議、単一通貨ユーロを99年1月から導入することを決定
	8日 電気事業審議会需給部会中間報告
	11日 政府、平成10年度補正予算案を閣議決定 総合エネルギー調査会需給部会開催
	12日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第8回会合開催
	15日 主要国首脳会議（サミット）開催（～5/17, 於：バーミンガム）
	20日 石油連盟総会、会長に岡部敬一郎・コスモ石油社長を選出
	28日 パキスタン、核実験を実施
	29日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第9回会合開催
6 月	1日 総合エネルギー調査会需給部会開催
	2日 産業構造審議会総合部会開催
	8日 石油審議会石油部会基本政策小委員会第10回会合開催（中間取りまとめ）
	10日 産業構造審議会産業廃棄物処理・再資源化部会開催
	11日 総合エネルギー調査会需給部会開催（「長期需給見通し」の取りまとめ）
	16日 EU首脳会議開催（英国・カーディフ）、日本政府に対し円安是正を要求
	17日 石炭鉱業審議会開催、平成14年度以降の石炭対策の検討を開始
	18日 98年度補正予算成立、通常国会閉幕
	19日 政府・地球温暖化対策推進本部の本部会開催、「地球温暖化対策推進大綱」を決定
	24日 ※第105回OPEC総会開催（於：ウィーン）
25日 クリントン米大統領、9年ぶり訪中	
7 月	1日 イラン国営石油会社等は、石油ガスプロジェクトへの国際入札説明会を開催（～3日, 於：ロンドン）
	4日 経団連代表団（団長：相川賢太郎・三菱重工業会長）がイラン訪問（6日、ザンガネ石油相と会談）
	6日 ロシアとカザフスタンは、カスピ海北部海底分割協定に調印（於：モスクワ）
	14日 シリア、イラク両政府は、イラク産原油を地中海沿岸パニアスから輸出するパイプラインを再開することで合意
	15日 昭和シェル石油(株)は、新潟製油所（常圧蒸留装置能力4万b/d）を1999年3月に閉鎖（以後、製品輸入基地として操業）する旨発表
	17日 経済企画庁、経済白書を発表
	24日 自民党、新総裁に小淵恵三氏を選出
	30日 インドネシア支援国会議は、日本・米国・世界銀行等総額79億ドルの追加支援を決定 小淵内閣が発足、通産大臣は与謝野馨氏 臨時国会開催（～10月7日）
8 月	11日 BPとアモコは、合併することに合意の旨発表
	14日 中国、大雨による洪水被害拡大（大慶油田の一部が浸水）

年 月	内 容
8 月	17日 ロシア政府と中央銀行は、通貨ルーブルの切下げおよび民間対外債務の90日間返済猶予等の緊急金融対策を発表、実施
	18日 政府は、首相直属の諮問機関「経済戦略会議」を発足
	24日 ロシア・エリツィン大統領、全閣僚を解任
	31日 ※通産省は、産業構造審議会第75回総合部会を開催し、平成11年度予算の概算要求を報告（うち、石油対策予算は4,899億円（昨年比0.1%増）） 三菱石油は、ベトナム沖油田で原油の商業生産を開始
9 月	2日 石油連盟は、仙台市に「東北地域石油システムセンター」を正式に開設
	3日 電気事業審議会基本政策部会開催、電気事業の部分自由化に向け具体的制度設計の専門委員会を設置
	25日 労働基準法改正案、参院本会議で可決・成立
	29日 ※通産省は、石油代替エネルギーの供給目標を策定 ※海運造船合理化審議会は、平成10年度～14年度の内航適正船腹量を答申 資源エネルギー庁の石油公団再建検討委員会は、報告書を衆院決算行政監視委員会に提出
10 月	2日 サウジアラビア・ベネズエラ・メキシコの3カ国石油相が会合（於メキシコ・カンクーン）
	3日 日米蔵相会議開催（於：ワシントン）、7カ国（G7）蔵相・中央銀行総裁会議は、共同声明を採択
	6日 IMF・世界銀行年次総会開催（於：ワシントン）
	9日 アジア太平洋経済協力会議（APEC）エネルギー担当大臣会議開催（於：沖縄県宜野湾市）。翌日、閣僚宣言を採択して閉幕
	11日 アゼルバイジャンで大統領選挙施行（18日、アリエフ前大統領が就任）
	13日 金融機能早期健全化緊急措置法案、衆院本会議で可決
	14日 経済戦略会議（議長・アサヒビール会長）は、景気の早期回復に向けた緊急提言を決定、首相に提出
	15日 米国、イスラエル、パレスチナ自治政府の3首脳は、中東和平につき会談開始（23日、西岸からのイスラエルの部分的、追加撤退。自治政府の治安対策の強化などを含む中東和平合意文書に調印）
	21日 サウジアラビアのアブドゥラ皇太子（第1副首相兼国家警備隊司令官）が来日、小淵首相と会談。「日本・サウジアラビア協力アジェンダ報告書」に調印
	26日 クウェートのサバハ第1副首相兼外相は、小淵首相と会談
28日 日本石油(株)、三菱石油(株)各取締役会は、合併の覚書を承認、調印（1999年4月合併）	
29日 産油国・消費国が参加する国際エネルギー会議開催（～31日、会期中に主要OPEC、非OPEC諸国による非公式会議あり）	
11 月	2日 気候変動枠組み条約第4回締約国会議（COP4）開催（於 プエノスアイレス。14日、今後の討議項目を決めた行動計画を採択して閉幕）
	5日 総合エネルギー調査会都市熱エネルギー部会開催、都市ガス事業の規制緩和について検討を開始
	6日 通産省は、東京工業品取引所から石油先物市場開設に係る定款変更の認可申請があった旨を公示
	14日 APEC（アジア太平洋経済協力会議）開催（於 クアラルンプール）
	16日 政府は、緊急経済対策を決定（事業規模24兆円）
	17日 OECDは、加盟29カ国の経済見直しについての報告をまとめる（日本は2000年で0.7%成長）
19日 クリントン米大統領が来日	
25日 中国の江沢民主席が来日（～30日）	
26日 ※第105回OPEC（石油輸出国機構）定例総会（於 ウィーン）は、1999年7月以降の生産上限を99年3月に検討することとする旨のコミュニケを採択して閉幕	
30日 ※石油審議会石油部会基本政策小委員会は、石油備蓄・緊急時対策小委員会の設置を決める	
12 月	1日 エクソンとモービルは合併することで合意した旨を発表 フランスのトタルは、ベルギーのペトロフィナを吸収合併する旨発表
	11日 電気事業審議会基本政策部会および料金制度部会開催、小売の部分自由化や料金引下げの届出制を柱とする報告書（案）をまとめる

年 月	内	容
12月	14日	※中央環境審議会大気部会は、「今後の自動車排出ガス低減対策のあり方について（第3次答申）」をまとめる
	17日	石油審議会石油備蓄・緊急時対策小委員会第1回会合を開催 石油公団は、日本液化石油ガス備蓄を設立 米英軍は、イラクのバグダッドをミサイル攻撃（～19日）
	21日	アジズ・イラク副首相は、国連の査察活動の受入れを拒否する旨を再表明 IMFは、1998～99年の世界経済見通しを発表（99年の日本は▲0.5%）
	23日	経済戦略会議は、中間報告「日本経済再生への戦略」をまとめ、首相に提出
	25日	政府は、1999年度予算の政府案および財政投融资計画を決定 石油資源開発など日本企業連合は、アゼルバイジャン国営石油会社（SOCAR）とカスピ海沖合の石油・ガス田開発のための生産物分与契約を締結
	31日	BP Amocoが発足