

Ⅱ. (1)原油輸入 Import of Crude Oil by Source

| 地域・原油名<br>Area and Country, Oil Source |                      | 数 量<br>Amount | 構成比<br>(%)<br>Share | 前月比<br>(%)<br>R.P. | 前年同月比<br>(%)<br>R.S. |
|----------------------------------------|----------------------|---------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| 合 計                                    | Total                | 11,601,339    | 100.0               | 98.6               | 104.0                |
| 中東                                     | Middle East          | 10,363,278    | 89.3                | 95.0               | 103.0                |
| バーレーン                                  | Bahrain              | 76,338        | 0.7                 | 19.3               | 93.9                 |
| バノコ・アラブ・ミディアム                          | Banoc-Am             | 76,338        | —                   | —                  | —                    |
| サウジアラビア                                | Saudi Arabia         | 4,358,060     | 37.6                | 106.8              | 92.1                 |
| アラビアン・ライト                              | Arab-L               | 1,644,386     | —                   | —                  | —                    |
| アラビアン・ヘビー                              | Arab-H               | 654,744       | —                   | —                  | —                    |
| アラビアン・ミディアム                            | Arab-M               | 132,712       | —                   | —                  | —                    |
| アラビアン・エキストラ・ライト                        | Arab-E-L             | 1,727,116     | —                   | —                  | —                    |
| アラビアン・スーパー・ライト                         | Arab-S-L             | 199,102       | —                   | —                  | —                    |
| クウェート                                  | Kuwait               | 1,332,586     | 11.5                | 140.6              | 156.3                |
| クウェート                                  | Kuwait               | 1,206,385     | —                   | —                  | —                    |
| クウェート・スーパー・ライト・クルード                    | Kwait-SI             | 126,201       | —                   | —                  | —                    |
| 中立地帯                                   | Neutral Zone         | 61,854        | 0.5                 | 42.8               | 125.3                |
| カフジ                                    | Khafji               | 61,854        | —                   | —                  | —                    |
| カタール                                   | Qatar                | 395,363       | 3.4                 | 39.9               | 50.0                 |
| カタール                                   | Qatar                | 154,795       | —                   | —                  | —                    |
| カタール・マリーン                              | Qatar-M              | 82,063        | —                   | —                  | —                    |
| アル・シャヒーニ                               | A-Shahen             | 158,505       | —                   | —                  | —                    |
| オマーン                                   | Oman                 | 79,219        | 0.7                 | 99.8               | 99.7                 |
| オマーン                                   | Oman                 | 79,219        | —                   | —                  | —                    |
| アラブ首長国連邦                               | United Arab Emirates | 4,059,858     | 35.0                | 95.1               | 116.9                |
| マーバン                                   | Murban               | 2,585,913     | —                   | —                  | —                    |
| デュバイ                                   | Dubai                | 158,137       | —                   | —                  | —                    |
| アッパ・ザクム                                | U-Zakum              | 287,364       | —                   | —                  | —                    |
| ダス                                     | Das                  | 787,785       | —                   | —                  | —                    |
| ムバラス・クルード                              | Mubarras             | 137,139       | —                   | —                  | —                    |
| ウムルル                                   | Umm-Lulu             | 103,520       | —                   | —                  | —                    |

(R03年10月)

|                                        |                           | (単位:kl) (Unit:kl) |                     |                    |                      |
|----------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| 地域・原油名<br>Area and Country, Oil Source |                           | 数 量<br>Amount     | 構成比<br>(%)<br>Share | 前月比<br>(%)<br>R.P. | 前年同月比<br>(%)<br>R.S. |
| 南方                                     | South East Asia           | 39,855            | 0.3                 | 18.8               | 84.2                 |
| タイ                                     | Thailand                  | 7,196             | 0.1                 | 105.2              | —                    |
| タイランド・フューエル・オイル                        | Thai-Fo                   | 7,196             | —                   | —                  | —                    |
| マレーシア                                  | Malaysia                  | 32,659            | 0.3                 | 51.7               | 69.0                 |
| セパト                                    | Sepat                     | 32,659            | —                   | —                  | —                    |
| 欧州                                     | Europe                    | 817,477           | 7.0                 | 724.3              | 175.4                |
| ロシア                                    | Russia                    | 817,477           | 7.0                 | 724.3              | 175.4                |
| ソコール                                   | Sokol                     | 112,429           | —                   | —                  | —                    |
| エスポ・ブレンド                               | Espo-B                    | 705,048           | —                   | —                  | —                    |
| 中南米                                    | Central and South America | 256,889           | 2.2                 | 117.2              | 73.1                 |
| メキシコ                                   | Mexico                    | 114,870           | 1.0                 | —                  | —                    |
| イスマス                                   | Isthmus                   | 114,870           | —                   | —                  | —                    |
| エクアドル                                  | Ecuador                   | 142,019           | 1.2                 | 64.8               | 40.4                 |
| オリエンテ                                  | Oriente                   | 50,273            | —                   | —                  | —                    |
| ナポ                                     | Napo                      | 91,746            | —                   | —                  | —                    |
| アフリカ                                   | Africa                    | 39,156            | 0.3                 | 32.3               | 196.8                |
| アルジェリア                                 | Algeria                   | 7,487             | 0.1                 | 6.2                | 37.6                 |
| サハラ・ブレンド                               | Sahara-B                  | 7,487             | —                   | —                  | —                    |
| スーダン                                   | Sudan                     | 31,669            | 0.3                 | —                  | —                    |
| ナイル                                    | Nile                      | 31,669            | —                   | —                  | —                    |
| 大洋州                                    | Oceania                   | 84,684            | 0.7                 | 256.6              | 166.9                |
| オーストラリア                                | Australia                 | 68,742            | 0.6                 | 208.3              | 201.9                |
| ワンドゥー                                  | Wandoo                    | 17,387            | —                   | —                  | —                    |
| ブルート・コンデンセート                           | Pluto-C                   | 51,355            | —                   | —                  | —                    |
| パプアニューギニア                              | Papua New Guinea          | 15,942            | 0.1                 | —                  | 95.5                 |
| パプア・ストレート・ラン・フューエル・オイル                 | Papua-Fo                  | 15,942            | —                   | —                  | —                    |

(R03年10月)

## (2)原油受払 Receipt and Shipment of Crude Oil

(単位:kl) (Unit:kl)

| 区 分                                |           | 受入 Receipts           |                   | 消費<br>Consumption<br>(原油処理)<br>(Crude Oil<br>Throughput) | 出荷<br>Shipment<br>(非精製用)<br>(Non-Refining) | 転送<br>Transfer Out | 月末在庫<br>Month-End<br>Inventory | Category                                |
|------------------------------------|-----------|-----------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|
|                                    |           | 直受入<br>Direct Receipt | 転入<br>Transfer In |                                                          |                                            |                    |                                |                                         |
| 合 計                                |           | 11,637,468            | 2,029,835         | 12,247,921                                               | 68,121                                     | 2,312,021          | 8,887,601                      | Total                                   |
| 原 油 別                              | 輸 入 原 油   | 11,601,339            | 1,990,625         | 12,220,031                                               | 68,121                                     | 2,272,812          | 8,831,869                      | Imported Crude Oil                      |
|                                    | 国 産 原 油   | 36,129                | 39,210            | 27,890                                                   | —                                          | 39,209             | 55,732                         | Domestic Crude Oil                      |
| 業 態 別<br>By Type<br>of<br>Business | 精 製 業 者   | 10,293,384            | 1,710,425         | 12,220,675                                               | —                                          | 242,998            | 7,265,978                      | Refiners                                |
|                                    | うち輸入原油    | 10,275,668            | 1,671,215         | 12,192,785                                               | —                                          | 223,393            | 7,236,885                      | of which Imported Crude Oil             |
|                                    | 基 地 油 槽 所 | 1,292,729             | 290,931           | —                                                        | 16,766                                     | 2,069,023          | 1,612,734                      | Oil Stocking Bases and<br>Oil Terminals |
|                                    | うち輸入原油    | 1,274,316             | 290,931           | —                                                        | 16,766                                     | 2,049,419          | 1,586,095                      | of which Imported Crude Oil             |
|                                    | 潤 滑 油 業 者 | —                     | 28,479            | 27,246                                                   | —                                          | —                  | 8,889                          | Lubricant Manufactures                  |
|                                    | うち輸入原油    | —                     | 28,479            | 27,246                                                   | —                                          | —                  | 8,889                          | of which Imported Crude Oil             |
|                                    | そ の 他 業 者 | 51,355                | —                 | —                                                        | 51,355                                     | —                  | —                              | Others                                  |
|                                    | うち輸入原油    | 51,355                | —                 | —                                                        | 51,355                                     | —                  | —                              | of which Imported Crude Oil             |

(R03年10月)

## (3)石油製品需給 Supply and Demand of Petroleum Products

## ①需給概要 Estimated Supply and Demand

| 区 分           | 燃 料 油      | ガ ソ リ ン   | ナ フ サ     | ジェット<br>燃料油 | 灯 油       | 軽 油       | 重 油            |                   |                       |
|---------------|------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|----------------|-------------------|-----------------------|
|               | Total      | Gasoline  | Naphtha   | Jet Fuel    | Kerosene  | Gas Oil   | Fuel Oil Total | A重油<br>Fuel Oil A | B・C重油<br>Fuel Oil B・C |
| 月 初 在 庫       | 10,117,159 | 1,632,114 | 1,502,543 | 939,377     | 2,507,281 | 1,552,724 | 1,983,120      | 756,123           | 1,226,997             |
| 製 油 所 在 庫     | 5,404,359  | 805,779   | 992,621   | 632,685     | 929,078   | 855,087   | 1,189,109      | 318,169           | 870,940               |
| 製造・輸入業者在庫     | 4,712,800  | 826,335   | 509,922   | 306,692     | 1,578,203 | 697,637   | 794,011        | 437,954           | 356,057               |
| 受 入 合 計       | 15,896,791 | 4,455,943 | 3,865,472 | 657,021     | 1,168,442 | 3,453,406 | 2,296,507      | 889,565           | 1,406,942             |
| 生 産 ( 製 油 所 ) | 12,169,977 | 3,916,088 | 1,236,901 | 621,487     | 986,046   | 3,185,421 | 2,224,034      | 824,886           | 1,399,148             |
| 輸 入           | 3,057,280  | 173,784   | 2,628,571 | —           | 110,375   | 127,687   | 16,863         | 12,341            | 4,522                 |
| 品種振替による増量     | 19,781     | —         | —         | —           | 2,753     | —         | 17,028         | 13,756            | 3,272                 |
| 石油化学よりの返還     | —          | —         | —         | —           | —         | —         | —              | —                 | —                     |
| そ の 他 の 受 入 量 | 649,753    | 366,071   | —         | 35,534      | 69,268    | 140,298   | 38,582         | 38,582            | —                     |
| 払 出 合 計       | 15,613,415 | 4,227,792 | 3,807,046 | 786,747     | 1,028,195 | 3,398,422 | 2,365,213      | 888,670           | 1,476,543             |
| 国 内 向 販 売     | 13,038,889 | 3,843,836 | 3,689,629 | 264,282     | 974,768   | 2,791,950 | 1,474,424      | 832,173           | 642,251               |
| 輸 出           | 2,221,993  | 383,937   | —         | 495,187     | 24,008    | 591,124   | 727,737        | 35,684            | 692,053               |
| 品種振替による減量     | 117,386    | —         | 57,275    | 27,278      | 15,188    | 15,268    | 2,377          | —                 | 2,377                 |
| 自 家 消 費       | 149,752    | 19        | 2,026     | —           | 14,231    | 80        | 133,396        | 20,813            | 112,583               |
| そ の 他 の 払 出 量 | 85,395     | —         | 58,116    | —           | —         | —         | 27,279         | —                 | 27,279                |
| 月 末 在 庫       | 10,400,535 | 1,860,265 | 1,560,969 | 809,651     | 2,647,528 | 1,607,708 | 1,914,414      | 757,018           | 1,157,396             |
| 製 油 所 在 庫     | 5,048,977  | 765,003   | 1,075,055 | 503,214     | 868,508   | 737,011   | 1,100,186      | 266,499           | 833,687               |
| 製造・輸入業者在庫     | 5,351,558  | 1,095,262 | 485,914   | 306,437     | 1,779,020 | 870,697   | 814,228        | 490,519           | 323,709               |

(R03年10月)

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

| 潤滑油<br>Lubricating Oil | アスファルト<br>Asphalt | グリース<br>Grease | パラフィン<br>Paraffin Wax | 液化石油ガス    |           |         | 液化天然ガス<br>LNG | Category                                                      |
|------------------------|-------------------|----------------|-----------------------|-----------|-----------|---------|---------------|---------------------------------------------------------------|
|                        |                   |                |                       | LPG       | P.P,P.B   | B.B     |               |                                                               |
| 452,815                | 219,302           | 9,285          | 19,081                | 1,955,472 | 1,277,533 | 677,939 | 127,745       | <b>Inventory at Start of Month</b>                            |
| 162,675                | 158,462           | —              | 6,347                 | 222,625   | 68,983    | 153,642 | —             | Refiners                                                      |
| 290,140                | 60,840            | 9,285          | 12,734                | 1,732,847 | 1,208,550 | 524,297 | 127,745       | Manufacturers and Importers                                   |
| 173,236                | 203,011           | 5,924          | 7,907                 | 1,084,028 | 917,124   | 166,904 | 4,033,948     | <b>Total Goods Received</b>                                   |
| 145,046                | 201,004           | 4,955          | 6,405                 | 255,345   | 154,215   | 101,130 | —             | Production Division                                           |
| 28,190                 | 2,007             | 168            | 1,502                 | 825,622   | 762,909   | 62,713  | 4,033,652     | Import                                                        |
| —                      | —                 | 801            | —                     | 3,061     | —         | 3,061   | 270           | Increase in Quantity by Conversion to Other Kinds of Products |
| —                      | —                 | —              | —                     | —         | —         | —       | —             | Return from Petrochemical Industry                            |
| —                      | —                 | —              | —                     | —         | —         | —       | 26            | Other Goods Received                                          |
| 164,489                | 211,549           | 5,885          | 9,495                 | 992,975   | 744,684   | 248,291 | 4,066,897     | <b>Total Shipments</b>                                        |
| 107,057                | 174,957           | 4,249          | 3,372                 | 719,427   | 616,767   | 102,660 | 4,066,890     | Domestic Sales                                                |
| 41,043                 | —                 | 62             | 5,241                 | 16,848    | 13,985    | 2,863   | —             | Export                                                        |
| 1,233                  | 4,105             | —              | —                     | 64,476    | 5,841     | 58,635  | —             | Decrease in Quantity by Conversion to Other Kinds of Products |
| 8,253                  | 32,182            | —              | —                     | 11,416    | 1,154     | 10,262  | 7             | Own Consumption                                               |
| 6,903                  | 305               | 1,574          | 882                   | 180,808   | 106,937   | 73,871  | —             | Other Shipments                                               |
| 461,562                | 210,764           | 9,324          | 17,493                | 2,046,525 | 1,449,973 | 596,552 | 94,796        | <b>Inventory at End of Month</b>                              |
| 164,232                | 148,784           | —              | 5,349                 | 210,145   | 72,215    | 137,930 | —             | Refiners                                                      |
| 297,330                | 61,980            | 9,324          | 12,144                | 1,836,380 | 1,377,758 | 458,622 | 94,796        | Manufacturers and Importers                                   |

(R03年10月)

②石油製品製造業者・輸入業者販売部門受払 Receipt and Shipment of Petroleum Products by Manufacturers and Importers

| 区 分                   | 燃 料 油      | ガ ソ リ ン   | ナ フ サ     | ジェット<br>燃料油 | 灯 油       | 軽 油       | 重 油            |                   |                       |
|-----------------------|------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|----------------|-------------------|-----------------------|
|                       | Total      | Gasoline  | Naphtha   | Jet Fuel    | Kerosene  | Gas Oil   | Fuel Oil Total | A重油<br>Fuel Oil A | B・C重油<br>Fuel Oil B・C |
| 月 初 在 庫               | 4,712,800  | 826,335   | 509,922   | 306,692     | 1,578,203 | 697,637   | 794,011        | 437,954           | 356,057               |
| 受 入 合 計               | 32,182,836 | 9,207,196 | 6,422,150 | 1,214,874   | 2,945,703 | 7,559,375 | 4,833,538      | 2,154,200         | 2,679,338             |
| 生産部門よりの受入             | 15,094,164 | 4,121,761 | 3,277,426 | 738,610     | 1,140,803 | 3,479,705 | 2,335,859      | 902,036           | 1,433,823             |
| 輸 入                   | 3,057,280  | 173,784   | 2,628,571 | —           | 110,375   | 127,687   | 16,863         | 12,341            | 4,522                 |
| 製造業者・輸入業者<br>よりの購入・融通 | 8,134,266  | 2,434,456 | 471,740   | 300,249     | 911,582   | 2,313,440 | 1,702,799      | 666,802           | 1,035,997             |
| 販売業者よりの購入             | 825,054    | 341,875   | 29,507    | 2           | 110,116   | 158,795   | 184,759        | 119,288           | 65,471                |
| 品種振替による増量             | 36,330     | —         | —         | 5,465       | 9,318     | 4,504     | 17,043         | 16,840            | 203                   |
| 石油化学よりの返還             | —          | —         | —         | —           | —         | —         | —              | —                 | —                     |
| そ の 他 の 受 入 量         | 5,035,742  | 2,135,320 | 14,906    | 170,548     | 663,509   | 1,475,244 | 576,215        | 436,893           | 139,322               |
| 払 出 合 計               | 31,544,078 | 8,938,269 | 6,446,158 | 1,215,129   | 2,744,886 | 7,386,315 | 4,813,321      | 2,101,635         | 2,711,686             |
| 消費者・販売業者向<br>販        | 16,504,525 | 4,732,406 | 4,207,383 | 266,373     | 1,427,861 | 3,600,120 | 2,270,382      | 1,204,875         | 1,065,507             |
| 製造業者・輸入業者<br>への販売・融通  | 8,306,815  | 2,052,671 | 2,165,746 | 309,237     | 692,009   | 1,845,631 | 1,241,521      | 457,857           | 783,664               |
| 輸 出                   | 2,221,993  | 383,937   | —         | 495,187     | 24,008    | 591,124   | 727,737        | 35,684            | 692,053               |
| 品種振替による減量             | 36,364     | —         | —         | 9,318       | 6,565     | 14,462    | 6,019          | 3,439             | 2,580                 |
| 自 家 消 費               | 2,997      | 6         | 7         | —           | 202       | 32        | 2,750          | 1,469             | 1,281                 |
| そ の 他 の 払 出 量         | 4,471,384  | 1,769,249 | 73,022    | 135,014     | 594,241   | 1,334,946 | 564,912        | 398,311           | 166,601               |
| 月 末 在 庫               | 5,351,558  | 1,095,262 | 485,914   | 306,437     | 1,779,020 | 870,697   | 814,228        | 490,519           | 323,709               |

(R03年10月)

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

| 潤滑油<br>Lubricating Oil | アスファルト<br>Asphalt | グリース<br>Grease | パラフィン<br>Paraffin Wax | 液化石油ガス    |           |         | 液化天然ガス<br>LNG | Category                                                      |
|------------------------|-------------------|----------------|-----------------------|-----------|-----------|---------|---------------|---------------------------------------------------------------|
|                        |                   |                |                       | LPG       | P.P,P.B   | B.B     |               |                                                               |
| 290,140                | 60,840            | 9,285          | 12,734                | 1,732,847 | 1,208,550 | 524,297 | 127,745       | Inventory at Start of Month                                   |
| 456,891                | 369,353           | 9,114          | 12,439                | 2,286,173 | 1,873,712 | 412,461 | 4,119,674     | Total Goods Received                                          |
| 196,748                | 182,531           | 4,955          | 8,567                 | 338,832   | 207,977   | 130,855 | —             | Production Division                                           |
| 28,190                 | 2,007             | 168            | 1,502                 | 825,622   | 762,909   | 62,713  | 4,033,652     | Import                                                        |
| 100,955                | 113,527           | 1,198          | 428                   | 767,842   | 594,914   | 172,928 | 15,945        | Purchase or Loans from Manufacturers and Importers            |
| 37,566                 | 14,588            | 436            | 1,500                 | 130,195   | 108,382   | 21,813  | 68,441        | Purchase from Wholesalers and Retailers                       |
| 34                     | —                 | 801            | —                     | 3,061     | —         | 3,061   | 270           | Increase in Quantity by Conversion to Other Kinds of Products |
| —                      | —                 | —              | —                     | —         | —         | —       | —             | Return from Petrochemical Industry                            |
| 93,398                 | 56,700            | 1,556          | 442                   | 220,621   | 199,530   | 21,091  | 1,366         | Other Goods Received                                          |
| 449,701                | 368,213           | 9,075          | 13,029                | 2,182,640 | 1,704,504 | 478,136 | 4,152,623     | Total Shipments                                               |
| 197,921                | 271,150           | 4,816          | 3,829                 | 1,025,747 | 805,799   | 219,948 | 4,133,429     | Sales to Consumers, Wholesalers and Retailers                 |
| 104,816                | 40,058            | 1,067          | 2,635                 | 735,285   | 574,922   | 160,363 | 17,847        | Sales or Loans to Manufacturers and Importers                 |
| 41,043                 | —                 | 62             | 5,241                 | 16,848    | 13,985    | 2,863   | —             | Export                                                        |
| 801                    | —                 | —              | —                     | 3,331     | 3,331     | —       | —             | Decrease in Quantity by Conversion to Other Kinds of Products |
| 4,819                  | —                 | —              | —                     | —         | —         | —       | 7             | Own Consumption                                               |
| 100,301                | 57,005            | 3,130          | 1,324                 | 401,429   | 306,467   | 94,962  | 1,340         | Other Shipments                                               |
| 297,330                | 61,980            | 9,324          | 12,144                | 1,836,380 | 1,377,758 | 458,622 | 94,796        | Inventory at End of Month                                     |

(R03年10月)

③石油製品国・地域別輸入 Import of Petroleum Products by Area and Country

| 区 分              | 燃 料 油     | ガ ソ リ ン  | ナ フ サ     | ジェット<br>燃料油 | 灯 油      | 軽 油     | 重 油            |                   |                       |
|------------------|-----------|----------|-----------|-------------|----------|---------|----------------|-------------------|-----------------------|
|                  | Total     | Gasoline | Naphtha   | Jet Fuel    | Kerosene | Gas Oil | Fuel Oil Total | A重油<br>Fuel Oil A | B・C重油<br>Fuel Oil B・C |
| <b>輸 入</b>       | 3,057,280 | 173,784  | 2,628,571 | —           | 110,375  | 127,687 | 16,863         | 12,341            | 4,522                 |
| <b>アジア州</b>      | 2,496,682 | 173,761  | 2,068,042 | —           | 110,375  | 127,641 | 16,863         | 12,341            | 4,522                 |
| 103 大韓民国         | 659,970   | 173,761  | 237,160   | —           | 110,375  | 121,811 | 16,863         | 12,341            | 4,522                 |
| 105 中華人民共和国      | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 106 台湾           | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 108 香港           | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 111 タイ           | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 112 シンガポール       | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 113 マレーシア        | 37,159    | —        | 31,329    | —           | —        | 5,830   | —              | —                 | —                     |
| 116 ブルネイ         | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 118 インドネシア       | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 123 インド          | 79,741    | —        | 79,741    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 135 パーレーン        | 86,842    | —        | 86,842    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 137 サウジアラビア      | 298,228   | —        | 298,228   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 138 クウェート        | 198,559   | —        | 198,559   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 140 カタール         | 611,396   | —        | 611,396   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 141 オマーン         | 92,201    | —        | 92,201    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 147 アラブ首長国連邦     | 432,586   | —        | 432,586   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| <b>ヨーロッパ</b>     | 112,777   | —        | 112,731   | —           | —        | 46      | —              | —                 | —                     |
| 205 英国           | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 207 オランダ         | 46        | —        | —         | —           | —        | 46      | —              | —                 | —                     |
| 210 フランス         | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 213 ドイツ          | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 218 スペイン         | 74,372    | —        | 74,372    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 224 ロシア          | 38,359    | —        | 38,359    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| <b>北アメリカ州</b>    | 102,886   | 23       | 102,863   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 302 カナダ          | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 304 アメリカ合衆国      | 102,886   | 23       | 102,863   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| <b>南アメリカ州</b>    | 67,559    | —        | 67,559    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 407 ペルー          | 67,559    | —        | 67,559    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| <b>アフリカ州</b>     | 49,816    | —        | 49,816    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 503 アルジェリア       | 49,816    | —        | 49,816    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 530 赤道ギニア        | —         | —        | —         | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| <b>大洋州</b>       | 227,560   | —        | 227,560   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 601 オーストラリア      | 131,946   | —        | 131,946   | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| 602 パプアニューギニア    | 95,614    | —        | 95,614    | —           | —        | —       | —              | —                 | —                     |
| <b>703 ボンド輸入</b> | 50,784    | —        | —         | 49,784      | —        | 1,000   | —              | —                 | —                     |

(R03年10月)

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

| 潤滑油<br>Lubricating Oil | アスファルト<br>Asphalt | グリース<br>Grease | パラフィン<br>Paraffin Wax | 液化石油ガス  |         |        | 液化天然ガス<br>LNG | Area and Country           |
|------------------------|-------------------|----------------|-----------------------|---------|---------|--------|---------------|----------------------------|
|                        |                   |                |                       | LPG     | P.P.P.B | B.B    |               |                            |
| 28,190                 | 2,007             | 168            | 1,502                 | 825,622 | 762,909 | 62,713 | 4,033,652     | <b>Total Imports</b>       |
| 26,925                 | 2,007             | 55             | 1,148                 | —       | —       | —      | 1,605,911     | <b>Asia Area</b>           |
| 7,050                  | 2,007             | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Republic of Korea          |
| 11,907                 | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | People's Republic of China |
| 16                     | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Taiwan                     |
| 4,039                  | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Hong Kong                  |
| 46                     | —                 | 26             | —                     | —       | —       | —      | —             | Thailand                   |
| 3,867                  | —                 | 29             | —                     | —       | —       | —      | —             | Singapore                  |
| —                      | —                 | —              | 1,148                 | —       | —       | —      | 538,109       | Malaysia                   |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 196,155       | Brunei                     |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 63,358        | Indonesia                  |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | India                      |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Bahrain                    |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Saudi Arabia               |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Kuwait                     |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 741,322       | Qatar                      |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 66,967        | Oman                       |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | United Arab Emirates       |
| 417                    | —                 | 21             | —                     | —       | —       | —      | 360,082       | <b>Europe</b>              |
| 1                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | United Kingdom             |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Netherlands                |
| 376                    | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | France                     |
| 40                     | —                 | 21             | —                     | —       | —       | —      | —             | Germany                    |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Spain                      |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 360,082       | Russia                     |
| 848                    | —                 | 92             | 354                   | 703,425 | 685,327 | 18,098 | 319,896       | <b>North America Area</b>  |
| —                      | —                 | —              | —                     | 46,312  | 46,312  | —      | —             | Canada                     |
| 848                    | —                 | 92             | 354                   | 657,113 | 639,015 | 18,098 | 319,896       | United States of America   |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | <b>South America Area</b>  |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Peru                       |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 55,579        | <b>Africa Area</b>         |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | Algeria                    |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 55,579        | Equatorial Guinea          |
| —                      | —                 | —              | —                     | 122,197 | 77,582  | 44,615 | 1,692,184     | <b>Oceania Area</b>        |
| —                      | —                 | —              | —                     | 122,197 | 77,582  | 44,615 | 1,463,383     | Australia                  |
| —                      | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | 228,801       | Papua New Guinea           |
| 1,537                  | —                 | —              | —                     | —       | —       | —      | —             | <b>Bonded Oil</b>          |

(R03年10月)

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

| 区 分              | 燃 料 油     | ガ ソ リ ン  | ナ フ サ   | ジェット<br>燃料油 | 灯 油      | 軽 油     | 重 油            | A重油        | B・C重油        |
|------------------|-----------|----------|---------|-------------|----------|---------|----------------|------------|--------------|
|                  | Total     | Gasoline | Naphtha | Jet Fuel    | Kerosene | Gas Oil | Fuel Oil Total | Fuel Oil A | Fuel Oil B・C |
| <b>輸 出</b>       | 2,221,993 | 383,937  | —       | 495,187     | 24,008   | 591,124 | 727,737        | 35,684     | 692,053      |
| <b>アジア州</b>      | 1,067,273 | 356,493  | —       | 99,897      | 23,994   | 336,396 | 250,493        | 31,327     | 219,166      |
| 103 大韓民国         | 424,573   | 205,873  | —       | 19,890      | 23,994   | 48,491  | 126,325        | 9,530      | 116,795      |
| 105 中華人民共和国      | 52,846    | —        | —       | —           | —        | 47,444  | 5,402          | 5,402      | —            |
| 106 台湾           | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 107 モンゴル         | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 108 香港           | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 110 ベトナム         | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 111 タイ           | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 112 シンガポール       | 197,812   | 29,700   | —       | 40,002      | —        | 50,004  | 78,106         | 16,395     | 61,711       |
| 113 マレーシア        | 251,615   | 120,920  | —       | 40,005      | —        | 50,030  | 40,660         | —          | 40,660       |
| 117 フィリピン        | 42,050    | —        | —       | —           | —        | 42,050  | —              | —          | —            |
| 118 インドネシア       | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 123 インド          | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 124 パキスタン        | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 125 スリランカ        | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 127 バングラデシュ      | 98,377    | —        | —       | —           | —        | 98,377  | —              | —          | —            |
| 143 イスラエル        | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 147 アラブ首長国連邦     | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| <b>ヨーロッパ</b>     | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 203 スウェーデン       | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 205 英国           | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 213 ドイツ          | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 224 ロシア          | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 227 ハンガリー        | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 230 ギリシャ         | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 234 トルコ          | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 236 ラトビア         | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| <b>北アメリカ州</b>    | 49,800    | —        | —       | —           | —        | 49,800  | —              | —          | —            |
| 302 カナダ          | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 304 アメリカ合衆国      | 49,800    | —        | —       | —           | —        | 49,800  | —              | —          | —            |
| 305 メキシコ         | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| <b>南アメリカ州</b>    | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 401 コロンビア        | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 406 エクアドル        | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| 410 ブラジル         | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| <b>アフリカ州</b>     | 75,558    | —        | —       | 22,600      | —        | 52,958  | —              | —          | —            |
| 551 南アフリカ共和国     | 75,558    | —        | —       | 22,600      | —        | 52,958  | —              | —          | —            |
| <b>大洋州</b>       | 193,220   | 25,350   | —       | 20,902      | —        | 146,968 | —              | —          | —            |
| 601 オーストラリア      | 193,220   | 25,350   | —       | 20,902      | —        | 146,968 | —              | —          | —            |
| 606 ニュージーランド     | —         | —        | —       | —           | —        | —       | —              | —          | —            |
| <b>米軍及びボンド輸出</b> | 836,142   | 2,094    | —       | 351,788     | 14       | 5,002   | 477,244        | 4,357      | 472,887      |
| 701 米軍           | 6,414     | 2,094    | —       | —           | 14       | 4,306   | —              | —          | —            |
| 703 ボンド          | 829,728   | —        | —       | 351,788     | —        | 696     | 477,244        | 4,357      | 472,887      |

(R03年10月)

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

| 潤滑油<br>Lubricating Oil | アスファルト<br>Asphalt | グリース<br>Grease | パラフィン<br>Paraffin Wax | 液化石油ガス |         |       | 液化天然ガス<br>LNG | Area and Country                           |
|------------------------|-------------------|----------------|-----------------------|--------|---------|-------|---------------|--------------------------------------------|
|                        |                   |                |                       | LPG    | P.P.P.B | B.B   |               |                                            |
| 41,043                 | —                 | 62             | 5,241                 | 16,848 | 13,985  | 2,863 | —             | <b>Total Exports</b>                       |
| 38,064                 | —                 | 55             | 2,016                 | 16,848 | 13,985  | 2,863 | —             | <b>Asia Area</b>                           |
| 11,402                 | —                 | 4              | 294                   | 2,863  | —       | 2,863 | —             | Republic of Korea                          |
| 8,516                  | —                 | 13             | 122                   | 9,223  | 9,223   | —     | —             | People's Republic of China                 |
| 3,368                  | —                 | 1              | 502                   | 4,762  | 4,762   | —     | —             | Taiwan                                     |
| 6                      | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Mongolia                                   |
| 16                     | —                 | —              | 11                    | —      | —       | —     | —             | Hong Kong                                  |
| 371                    | —                 | 7              | —                     | —      | —       | —     | —             | Viet Nam                                   |
| 3,216                  | —                 | 8              | 847                   | —      | —       | —     | —             | Thailand                                   |
| 9,142                  | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Singapore                                  |
| 742                    | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Malaysia                                   |
| 189                    | —                 | —              | 25                    | —      | —       | —     | —             | Philippines                                |
| 868                    | —                 | 16             | —                     | —      | —       | —     | —             | Indonesia                                  |
| 194                    | —                 | 6              | 120                   | —      | —       | —     | —             | India                                      |
| —                      | —                 | —              | 17                    | —      | —       | —     | —             | Pakistan                                   |
| —                      | —                 | —              | 78                    | —      | —       | —     | —             | Sri Lanka                                  |
| —                      | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Bangladesh                                 |
| 1                      | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Israel                                     |
| 33                     | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | United Arab Emirates                       |
| 2,202                  | —                 | 4              | 886                   | —      | —       | —     | —             | <b>Europe</b>                              |
| 46                     | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Sweden                                     |
| 1,381                  | —                 | 3              | —                     | —      | —       | —     | —             | United Kingdom                             |
| 345                    | —                 | —              | 826                   | —      | —       | —     | —             | Germany                                    |
| 369                    | —                 | 1              | —                     | —      | —       | —     | —             | Russia                                     |
| —                      | —                 | —              | 22                    | —      | —       | —     | —             | Hungary                                    |
| —                      | —                 | —              | 16                    | —      | —       | —     | —             | Greece                                     |
| 46                     | —                 | —              | 22                    | —      | —       | —     | —             | Turkey                                     |
| 15                     | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Latvia                                     |
| 512                    | —                 | 3              | 2,244                 | —      | —       | —     | —             | <b>North America Area</b>                  |
| —                      | —                 | —              | 18                    | —      | —       | —     | —             | Canada                                     |
| 449                    | —                 | 2              | 2,226                 | —      | —       | —     | —             | United States of America                   |
| 63                     | —                 | 1              | —                     | —      | —       | —     | —             | Mexico                                     |
| 57                     | —                 | —              | 14                    | —      | —       | —     | —             | <b>South America Area</b>                  |
| —                      | —                 | —              | 3                     | —      | —       | —     | —             | Colombia                                   |
| —                      | —                 | —              | 11                    | —      | —       | —     | —             | Ecuador                                    |
| 57                     | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Brazil                                     |
| 53                     | —                 | —              | 47                    | —      | —       | —     | —             | <b>Africa Area</b>                         |
| 53                     | —                 | —              | 47                    | —      | —       | —     | —             | South Africa                               |
| 64                     | —                 | —              | 34                    | —      | —       | —     | —             | <b>Oceania Area</b>                        |
| 64                     | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Australia                                  |
| —                      | —                 | —              | 34                    | —      | —       | —     | —             | New Zealand                                |
| 91                     | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | <b>The U.S.Armed Forces and Bonded Oil</b> |
| —                      | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | The U.S.Armed Forces                       |
| 91                     | —                 | —              | —                     | —      | —       | —     | —             | Bonded Oil                                 |

(R03年10月)

## ⑤製造業者・輸入業者の消費者・販売業者向販売、在庫内訳

## Breakdown of Sales and Inventories of Manufacturers and Importers

(単位:kl) (Unit:kl)

| 区 分                 | 消費者・販売業者向販売<br>Sales to Consumers,<br>Wholesalers and Retailers | 在 庫<br>Inventory | Category                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|
| <b>ガ ソ リ ン 計</b>    | 4,732,406                                                       | 1,095,262        | <b>Gasoline Total</b>                |
| 自 動 車 用 高 級         | 410,981                                                         | 178,767          | Premium Motor Gasoline               |
| 自 動 車 用 並 級         | 4,316,929                                                       | 911,421          | Regular Motor Gasoline               |
| そ の 他 用             | 4,496                                                           | 5,074            | Other Gasoline                       |
| <b>ナ フ サ 計</b>      | 4,207,383                                                       | 485,914          | <b>Naphtha Total</b>                 |
| 石 油 化 学 用           | 4,144,776                                                       | 485,824          | Petrochemical Industry               |
| そ の 他 用             | 62,607                                                          | 90               | Other Naphtha                        |
| <b>潤 滑 油 計</b>      | 197,921                                                         | 297,330          | <b>Lubricating Oil Total</b>         |
| ガ ソ リ ン エ ン ジ ン 油   | 30,357                                                          | 23,829           | Gasoline Engine Oil                  |
| デ ィ ー ゼ ル エ ン ジ ン 油 | 19,837                                                          | 10,904           | Diesel Engine Oil                    |
| そ の 他 車 両 用         | 16,580                                                          | 23,659           | Other Lubricating Oil for Automobile |
| 船 舶 用 エ ン ジ ン 油     | 9,507                                                           | 10,440           | Marine Diesel Engine Oil             |
| 機 械 油               | 28,072                                                          | 22,696           | Mechanical Oil                       |
| 金 属 加 工 油           | 11,190                                                          | 13,370           | Metal Working Oil                    |
| 電 気 絶 縁 油           | 5,134                                                           | 8,810            | Electrical Insulating Oil            |
| そ の 他 特 定 用 途 向 け   | 45,586                                                          | 100,907          | Other Specific Lubricating Oil       |
| そ の 他               | 31,658                                                          | 82,715           | Other Lubricating Oil                |

(R03年10月)