

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

地域・原油名 Area and Country, Oil Source		数 量 Amount	構成比 (%) Share	前月比 (%) R.P.	前年同月比 (%) R.S.
合 計	Total	11,374,575	100.0	91.5	84.7
中東	Middle East	10,468,389	92.0	87.7	82.3
バーレーン	Bahrain	77,427	0.7	—	50.3
バノコ・アラブ・ミディアム	Banoc-Am	77,427	—	—	—
サウジアラビア	Saudi Arabia	4,821,564	42.4	104.6	96.1
アラビアン・ライト	Arab-L	1,522,683	—	—	—
アラビアン・ヘビー	Arab-H	569,781	—	—	—
アラビアン・ミディアム	Arab-M	136,670	—	—	—
アラビアン・エキストラ・ライト	Arab-E-L	2,412,554	—	—	—
アラビアン・スーパー・ライト	Arab-S-L	179,876	—	—	—
クウェート	Kuwait	605,341	5.3	44.8	48.9
クウェート	Kuwait	437,424	—	—	—
クウェート・スーパー・ライト・クルード	Kwait-SI	167,917	—	—	—
カタール	Qatar	359,630	3.2	43.8	51.1
カタール	Qatar	238,075	—	—	—
カタール・マリーン	Qatar-M	75,646	—	—	—
アル・シャヘーン	A-Shahen	45,909	—	—	—
アラブ首長国連邦	United Arab Emirates	4,604,427	40.5	95.1	85.5
マーバン	Murban	2,240,796	—	—	—
デュバイ	Dubai	79,198	—	—	—
アッパ・ザクム	U-Zakum	436,141	—	—	—
ダス	Das	1,650,625	—	—	—
ムバラス・クルード	Mubarraz	22,109	—	—	—
ウムルル	Umm-Lulu	175,558	—	—	—

(R5年10月)

(単位:kl) (Unit:kl)

地域・原油名 Area and Country, Oil Source		数 量 Amount	構成比 (%) Share	前月比 (%) R.P.	前年同月比 (%) R.S.
南方		143,825	1.3	163.5	142.7
ベトナム	Viet Nam	87,276	0.8	138.0	183.6
バック・ホ	Bach Ho	49,330	—	—	—
タンロン	Tanglong	37,946	—	—	—
マレーシア	Malaysia	31,661	0.3	—	—
セパト	Sepat	31,661	—	—	—
インドネシア	Indonesia	24,888	0.2	100.7	—
ララン	Lalang	24,888	—	—	—
北米		403,240	3.5	595.7	105.7
アメリカ合衆国	United States of America	403,240	3.5	595.7	105.7
WTIミッドランド	Wtim	203,784	—	—	—
WTL(ウエスト・テキサス・ライト)クルード	Wtl	199,456	—	—	—
中南米		245,131	2.2	108.7	229.3
コロンビア	Colombia	31,701	0.3	—	—
マレス・ブレンド	Mares-B	31,701	—	—	—
エクアドル	Ecuador	213,430	1.9	94.6	199.7
ナポ	Napo	213,430	—	—	—
大洋州		113,990	1.0	102.0	284.4
オーストラリア	Australia	113,990	1.0	102.0	284.4
ピレニーズ	Pyrenees	28,183	—	—	—
イクシス・フィールド・コンデンセート	Ichthy-C	85,807	—	—	—

(R5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 Consumption (原油処理) (Crude Oil Throughput)	出荷 Shipment (非精製用) (Non-Refining)	転送 Transfer Out	月末在庫 Month-End Inventory	Category
		直受入 Direct Receipt	転入 Transfer In					
合 計		11,408,665	2,113,595	12,020,245	15,535	2,103,628	10,882,720	Total
原油別	輸 入 原 油	11,374,575	2,080,389	11,991,417	15,535	2,070,422	10,846,857	Imported Crude Oil
	国 産 原 油	34,090	33,206	28,828	—	33,206	35,863	Domestic Crude Oil
業 態 別 By Type of Busines s	精 製 業 者	9,908,573	2,091,168	11,997,668	—	240,761	8,215,662	Refiners
	うち輸入原油	9,886,505	2,057,962	11,968,840	—	224,158	8,188,522	of which Imported Crude Oil
	基 地 油 槽 所	1,485,026	—	—	15,535	1,847,801	2,663,330	Oil Stocking Bases and Oil Terminals
	うち輸入原油	1,473,004	—	—	15,535	1,831,198	2,654,607	of which Imported Crude Oil
	潤 滑 油 業 者	15,066	22,427	22,577	—	15,066	3,728	Lubricant Manufactures
	うち輸入原油	15,066	22,427	22,577	—	15,066	3,728	of which Imported Crude Oil
	そ の 他 業 者	—	—	—	—	—	—	Others
	うち輸入原油	—	—	—	—	—	—	of which Imported Crude Oil

(R5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 燃料油	灯 油	軽 油	重 油		
	Total of Main Petroleum Products	Gasoline	Naphtha	Jet Fuel	Kerosene	Gas Oil	Fuel Oil Total	A重油 Fuel Oil A	B・C重油 Fuel Oil B・C
月 初 在 庫	10,012,441	1,592,597	1,429,853	856,122	2,699,926	1,295,684	2,138,259	783,101	1,355,158
製 油 所 在 庫	5,654,102	783,039	1,142,194	583,394	1,143,710	707,118	1,294,647	318,114	976,533
製造・輸入業者在庫	4,358,339	809,558	287,659	272,728	1,556,216	588,566	843,612	464,987	378,625
受 入 合 計	14,740,979	4,214,401	3,170,057	960,155	1,291,000	3,089,282	2,016,084	801,614	1,214,470
生 産	11,718,321	3,816,736	1,034,587	934,306	962,795	3,033,257	1,936,640	779,842	1,156,798
輸 入	2,879,463	335,181	2,135,470	—	328,205	22,935	57,672	—	57,672
品種振替による増量	5,535	—	—	—	—	1,380	4,155	4,155	—
石油化学よりの返還	—	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 受 入 量	137,660	62,484	—	25,849	—	31,710	17,617	17,617	—
払 出 合 計	14,360,592	4,148,104	2,993,300	1,043,938	926,075	3,168,611	2,080,564	815,622	1,264,942
国 内 向 販 売	11,627,731	3,673,506	2,829,324	376,376	775,339	2,667,886	1,305,300	764,275	541,025
輸 出	2,370,138	472,180	5,850	666,509	105,564	500,647	619,388	38,997	580,391
品種振替による減量	142,245	2,388	119,984	1,053	10,986	—	7,834	90	7,744
自 家 消 費	129,667	30	1,104	—	7,091	78	121,364	12,260	109,104
そ の 他 の 払 出 量	90,811	—	37,038	—	27,095	—	26,678	—	26,678
月 末 在 庫	10,392,828	1,658,894	1,606,610	772,339	3,064,851	1,216,355	2,073,779	769,093	1,304,686
製 油 所 在 庫	5,405,196	814,468	1,126,845	475,841	1,217,523	565,340	1,205,179	295,722	909,457
製造・輸入業者在庫	4,987,632	844,426	479,765	296,498	1,847,328	651,015	868,600	473,371	395,229

※ 令和4年4月分より潤滑油の集計方法の改訂を行いました。

(R5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 Lubricating Oil	アスファルト Asphalt	グリース Grease	パラフィン Paraffin Wax	液化石油ガス			Category
				LPG	P.P,P.B	B.B	
447,822	176,696	9,552	15,611	2,093,085	1,406,296	686,789	Inventory at Start of Month
158,715	125,853	—	6,090	215,988	74,749	141,239	Refiners
289,107	50,843	9,552	9,521	1,877,097	1,331,547	545,550	Manufacturers and Importers
198,810	160,862	5,845	4,733	809,078	581,019	228,059	Total Receipts
186,360	156,895	4,972	2,533	203,194	134,721	68,473	Production Division
12,450	3,967	126	2,007	595,500	438,395	157,105	Imports
—	—	747	—	2,481	—	2,481	Increase in Quantity by Conversion to Another Product
—	—	—	—	—	—	—	Return from Petrochemical Industry
—	—	—	193	7,903	7,903	—	Other Receipts
201,431	142,901	5,825	5,384	1,010,465	702,056	308,409	Total Shipments
154,703	123,808	4,264	3,147	887,486	676,180	211,306	Domestic Sales
26,025	—	63	2,237	18,616	18,616	—	Exports
731	—	—	—	87,423	5,290	82,133	Decrease in Quantity by Conversion to Another Product
4,636	17,862	—	—	14,369	1,970	12,399	Own Consumption
15,336	1,231	1,498	—	2,571	—	2,571	Other Shipments
445,201	194,657	9,572	14,960	1,891,698	1,285,259	606,439	Inventory at End of Month
149,802	143,289	—	5,507	200,873	79,479	121,394	Refiners
295,399	51,368	9,572	9,453	1,690,825	1,205,780	485,045	Manufacturers and Importers

(R5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 燃料油	灯 油	軽 油	重 油		
	Total of Main Petroleum Products	Gasoline	Naphtha	Jet Fuel	Kerosene	Gas Oil	Fuel Oil Total	A重油 Fuel Oil A	B・C重油 Fuel Oil B・C
月 初 在 庫	4,358,339	809,558	287,659	272,728	1,556,216	588,566	843,612	464,987	378,625
受 入 合 計	30,863,619	8,778,581	5,635,754	1,988,658	3,144,721	6,969,248	4,346,657	1,907,324	2,439,333
生産部門よりの受入	14,114,931	4,010,360	2,714,611	1,046,647	1,014,052	3,256,641	2,072,620	812,451	1,260,169
輸 入	2,879,463	335,181	2,135,470	—	328,205	22,935	57,672	—	57,672
製造業者・輸入業者 よりの購入・融通	8,631,403	2,502,776	627,507	575,397	1,077,257	2,274,196	1,574,270	629,478	944,792
販売業者よりの購入	784,836	294,085	63,952	2	107,940	161,726	157,131	100,625	56,506
品種振替による増量	6,571	—	—	—	1,036	1,380	4,155	4,155	—
石油化学よりの返還	—	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 受 入 量	4,446,415	1,636,179	94,214	366,612	616,231	1,252,370	480,809	360,615	120,194
払 出 合 計	30,234,326	8,743,713	5,443,648	1,964,888	2,853,609	6,906,799	4,321,669	1,898,940	2,422,729
消費者・販売業者向 販 売	15,022,282	4,627,759	3,372,845	433,206	1,114,746	3,595,014	1,878,712	1,132,023	746,689
製造業者・輸入業者 への販売・融通	8,432,825	2,070,066	1,933,695	523,374	988,303	1,590,445	1,326,942	383,460	943,482
輸 出	2,370,138	472,180	5,850	666,509	105,564	500,647	619,388	38,997	580,391
品種振替による減量	6,587	—	—	1,036	1,396	—	4,155	—	4,155
自 家 消 費	2,928	13	6	—	274	33	2,602	1,462	1,140
そ の 他 の 払 出 量	4,399,566	1,573,695	131,252	340,763	643,326	1,220,660	489,870	342,998	146,872
月 末 在 庫	4,987,632	844,426	479,765	296,498	1,847,328	651,015	868,600	473,371	395,229

(R5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	アスファルト	グリース	パラフィン	液化石油ガス			
					P.P,P.B	B.B	
Lubricating Oil	Asphalt	Grease	Paraffin Wax	LPG			Category
289,107	50,843	9,552	9,521	1,877,097	1,331,547	545,550	Inventory at Start of Month
418,769	293,861	8,871	9,852	2,049,310	1,528,217	521,093	Total Receipts
186,360	128,561	4,972	4,869	280,280	172,635	107,645	Production Division
12,450	3,967	126	2,007	595,500	438,395	157,105	Imports
94,727	109,797	1,320	233	658,088	464,962	193,126	Purchase or Loans from Manufacturers and Importers
45,497	13,284	355	2,466	214,790	188,353	26,437	Purchase from Wholesalers and Retailers
16	—	747	—	2,481	—	2,481	Increase in Quantity by Conversion to Another Product
—	—	—	—	—	—	—	Return from Petrochemical Industry
79,719	38,252	1,351	277	298,171	263,872	34,299	Other Receipts
412,477	293,336	8,851	9,920	2,235,582	1,653,984	581,598	Total Shipments
178,099	182,347	4,707	4,934	1,248,427	975,918	272,509	Sales to Consumers, Wholesalers and Retailers
107,915	71,505	1,232	2,665	673,219	401,000	272,219	Sales or Loans to Manufacturers and Importers
26,025	—	63	2,237	18,616	18,616	—	Exports
747	—	—	—	2,481	2,481	—	Decrease in Quantity by Conversion to Another Product
4,636	1	—	—	—	—	—	Own Consumption
95,055	39,483	2,849	84	292,839	255,969	36,870	Other Shipments
295,399	51,368	9,572	9,453	1,690,825	1,205,780	485,045	Inventory at End of Month

(R5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 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
輸 入	2,879,463	335,181	2,135,470	—	328,205	22,935	57,672	—	57,672
アジア州	2,495,203	335,158	1,751,233	—	328,205	22,935	57,672	—	57,672
103 大韓民国	749,971	301,166	158,183	—	240,935	22,935	26,752	—	26,752
105 中華人民共和国	121,262	33,992	—	—	87,270	—	—	—	—
108 香港	—	—	—	—	—	—	—	—	—
111 タイ	11,119	—	11,119	—	—	—	—	—	—
112 シンガポール	30,920	—	—	—	—	—	30,920	—	30,920
123 インド	—	—	—	—	—	—	—	—	—
128 東ティモール	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135 パーレーン	68,596	—	68,596	—	—	—	—	—	—
137 サウジアラビア	234,006	—	234,006	—	—	—	—	—	—
138 クウェート	291,292	—	291,292	—	—	—	—	—	—
140 カタール	339,981	—	339,981	—	—	—	—	—	—
147 アラブ首長国連邦	648,056	—	648,056	—	—	—	—	—	—
ヨーロッパ	143,798	—	143,798	—	—	—	—	—	—
207 オランダ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210 フランス	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213 ドイツ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
220 イタリア	143,798	—	143,798	—	—	—	—	—	—
北アメリカ州	91,228	23	91,205	—	—	—	—	—	—
302 カナダ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
304 アメリカ合衆国	91,228	23	91,205	—	—	—	—	—	—
南アメリカ州	50,766	—	50,766	—	—	—	—	—	—
407 ペルー	50,766	—	50,766	—	—	—	—	—	—
大洋州	98,468	—	98,468	—	—	—	—	—	—
601 オーストラリア	98,468	—	98,468	—	—	—	—	—	—
703 ボンド輸入	207,580	—	—	199,325	8,255	—	—	—	—

(R5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 Lubricating Oil	アスファルト Asphalt	グリース Grease	パラフィン Paraffin Wax	液化石油ガス			Area and Country
				LPG	P.P.P.B	B.B	
12,450	3,967	126	2,007	595,500	438,395	157,105	Total Imports
11,801	3,967	69	1,740	10,822	—	10,822	Asia Area
7,112	3,967	—	—	—	—	—	Republic of Korea
4,563	—	—	1,740	—	—	—	People's Republic of China
29	—	4	—	—	—	—	Hong Kong
—	—	65	—	—	—	—	Thailand
94	—	—	—	—	—	—	Singapore
3	—	—	—	—	—	—	India
—	—	—	—	10,822	—	10,822	Timor-Leste
—	—	—	—	—	—	—	Bahrain
—	—	—	—	—	—	—	Saudi Arabia
—	—	—	—	—	—	—	Kuwait
—	—	—	—	—	—	—	Qatar
—	—	—	—	—	—	—	United Arab Emirates
409	—	3	20	—	—	—	Europe
—	—	—	20	—	—	—	Netherlands
397	—	—	—	—	—	—	France
12	—	3	—	—	—	—	Germany
—	—	—	—	—	—	—	Italy
240	—	54	247	495,831	407,514	88,317	North America Area
—	—	—	—	159,841	159,841	—	Canada
240	—	54	247	335,990	247,673	88,317	United States of America
—	—	—	—	—	—	—	South America Area
—	—	—	—	—	—	—	Peru
—	—	—	—	88,847	30,881	57,966	Oceania Area
—	—	—	—	88,847	30,881	57,966	Australia
2,147	—	—	—	—	—	—	Bonded Oil

(R5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 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
輸 出	2,370,138	472,180	5,850	666,509	105,564	500,647	619,388	38,997	580,391
アジア州	843,727	447,270	5,850	—	105,550	49,017	236,040	38,008	198,032
103 大韓民国	364,711	234,294	5,850	—	105,550	10,017	9,000	—	9,000
105 中華人民共和国	227,040	—	—	—	—	—	227,040	38,008	189,032
106 台湾	17,696	17,696	—	—	—	—	—	—	—
107 モンゴル	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108 香港	—	—	—	—	—	—	—	—	—
110 ベトナム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
111 タイ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112 シンガポール	178,630	178,630	—	—	—	—	—	—	—
113 マレーシア	16,650	16,650	—	—	—	—	—	—	—
117 フィリピン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	39,000	—	—	—	—	39,000	—	—	—
140 カタール	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147 アラブ首長国連邦	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153 カザフスタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154 キルギス	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヨーロッパ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
205 英国	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213 ドイツ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218 スペイン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
224 ロシア	—	—	—	—	—	—	—	—	—
230 ギリシャ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
234 トルコ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
北アメリカ州	121,378	23,982	—	—	—	97,396	—	—	—
302 カナダ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
304 アメリカ合衆国	23,982	23,982	—	—	—	—	—	—	—
305 メキシコ	97,396	—	—	—	—	97,396	—	—	—
323 ドミニカ共和国	—	—	—	—	—	—	—	—	—
南アメリカ州	171,298	—	—	49,975	—	121,323	—	—	—
407 ペルー	48,441	—	—	—	—	48,441	—	—	—
409 チリ	122,857	—	—	49,975	—	72,882	—	—	—
410 ブラジル	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アフリカ州	—	—	—	—	—	—	—	—	—
541 ケニア	—	—	—	—	—	—	—	—	—
551 南アフリカ共和国	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大洋州	226,536	—	—	—	—	226,536	—	—	—
601 オーストラリア	142,746	—	—	—	—	142,746	—	—	—
606 ニュージーランド	83,790	—	—	—	—	83,790	—	—	—
米軍及びボンド輸出	1,007,199	928	—	616,534	14	6,375	383,348	989	382,359
701 米軍	162,666	928	—	156,924	14	4,800	—	—	—
703 ボンド	844,533	—	—	459,610	—	1,575	383,348	989	382,359

(R5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 Lubricating Oil	アスファルト Asphalt	グリース Grease	パラフィン Paraffin Wax	液化石油ガス LPG	液化石油ガス		Area and Country
					P.P.P.B	B.B	
26,025	—	63	2,237	18,616	18,616	—	Total Exports
24,478	—	50	1,432	18,616	18,616	—	Asia Area
2,852	—	—	155	—	—	—	Republic of Korea
5,289	—	5	186	14,065	14,065	—	People's Republic of China
814	—	7	121	4,551	4,551	—	Taiwan
9	—	—	—	—	—	—	Mongolia
16	—	—	11	—	—	—	Hong Kong
1,578	—	11	—	—	—	—	Viet Nam
3,387	—	7	806	—	—	—	Thailand
8,530	—	—	—	—	—	—	Singapore
533	—	1	—	—	—	—	Malaysia
99	—	2	16	—	—	—	Philippines
764	—	4	11	—	—	—	Indonesia
476	—	13	53	—	—	—	India
—	—	—	18	—	—	—	Pakistan
—	—	—	52	—	—	—	Sri Lanka
—	—	—	—	—	—	—	Bangladesh
7	—	—	—	—	—	—	Qatar
30	—	—	3	—	—	—	United Arab Emirates
64	—	—	—	—	—	—	Kazakhstan
30	—	—	—	—	—	—	Kyrgyz
897	—	10	340	—	—	—	Europe
343	—	—	—	—	—	—	United Kingdom
—	—	—	172	—	—	—	Germany
—	—	—	141	—	—	—	Spain
554	—	10	—	—	—	—	Russia
—	—	—	16	—	—	—	Greece
—	—	—	11	—	—	—	Turkey
410	—	2	379	—	—	—	North America Area
—	—	—	18	—	—	—	Canada
246	—	2	155	—	—	—	United States of America
164	—	—	—	—	—	—	Mexico
—	—	—	206	—	—	—	Dominican Republic
17	—	—	18	—	—	—	South America Area
—	—	—	18	—	—	—	Peru
—	—	—	—	—	—	—	Chile
17	—	—	—	—	—	—	Brazil
—	—	—	34	—	—	—	Africa Area
—	—	—	18	—	—	—	Kenya
—	—	—	16	—	—	—	South Africa
16	—	—	34	—	—	—	Oceania Area
16	—	—	—	—	—	—	Australia
—	—	—	34	—	—	—	New Zealand
207	—	1	—	—	—	—	The U.S.Armed Forces and Bonded Oil
—	—	—	—	—	—	—	The U.S.Armed Forces
207	—	1	—	—	—	—	Bonded Oil

(R5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 Sales to Consumers, Wholesalers and Retailers	在 庫 Inventory	Category
ガ ソ リ ン 計	4,627,759	844,426	Gasoline Total
自 動 車 用 高 級	439,490	123,236	Premium Motor Gasoline
自 動 車 用 並 級	4,181,909	715,877	Regular Motor Gasoline
そ の 他 用	6,360	5,313	Other Gasoline
ナ フ サ 計	3,372,845	479,765	Naphtha Total
石 油 化 学 用	3,369,777	479,678	Petrochemical Industry
そ の 他 用	3,068	87	Other Naphtha
潤 滑 油 計	178,099	295,399	Lubricating Oil Total
ガ ソ リ ン エ ン ジ ン 油	27,719	25,957	Gasoline Engine Oil
デ ィ ー ゼ ル エ ン ジ ン 油	16,458	12,483	Diesel Engine Oil
そ の 他 車 両 用	19,085	21,744	Other Lubricating Oil for Automobile
船 舶 用 エ ン ジ ン 油	9,967	9,749	Marine Diesel Engine Oil
機 械 油	24,871	23,577	Mechanical Oil
金 属 加 工 油	11,690	14,129	Metal Working Oil
電 気 絶 縁 油	5,470	3,423	Electrical Insulating Oil
そ の 他 特 定 用 途 向 け	37,865	102,959	Other Specific Lubricating Oil
そ の 他	24,974	81,378	Other Lubricating Oil

(R5年10月)