

Ⅱ 平成 25 年度内航船舶輸送実績の概要

1. 総輸送量

平成 25 年度の内航船舶輸送実績は、378,334 千トン（対前年度比 3.4%増）、184,860 百万トンキロ（対前年度比 4.0%増）であった。

営業用・自家用別では、営業用が 376,583 千トン（対前年度比 3.2%増）、184,420 百万トンキロ（対前年度比 3.8%増）、自家用が、1,751 千トン（対前年度比 43.8%増）、440 百万トンキロ（対前年度比 145.8%増）であった。

2. 用途別輸送量

用途別の輸送量は、トンベースで、貨物船が 216,192 千トン（対前年度比 6.7%増）、油送船が 134,714 千トン（対前年度比 1.1%減）、プッシャーバージ・台船は 27,428 千トン（対前年度比 1.2%増）であった。

また、トンキロベースでは、貨物船が 112,151 百万トンキロ（対前年度比 5.1%増）、油送船が 67,213 百万トンキロ（対前年度比 1.8%増）、プッシャーバージ・台船が 5,496 百万トンキロ（対前年度比 8.9%増）であった。

3. 燃料消費量

平成 25 年度の燃料消費量は、合計 2,427 百万リットル（対前年度比 0.0%減）で、用途別にみると、貨物船は 1,589 百万リットル（対前年度比 0.3%減）、油送船は 778 百万リットル（対前年度比 0.3%増）、プッシャーバージ・台船は 60 百万リットル（対前年度比 4.4%増）であった。

4. 輸送効率

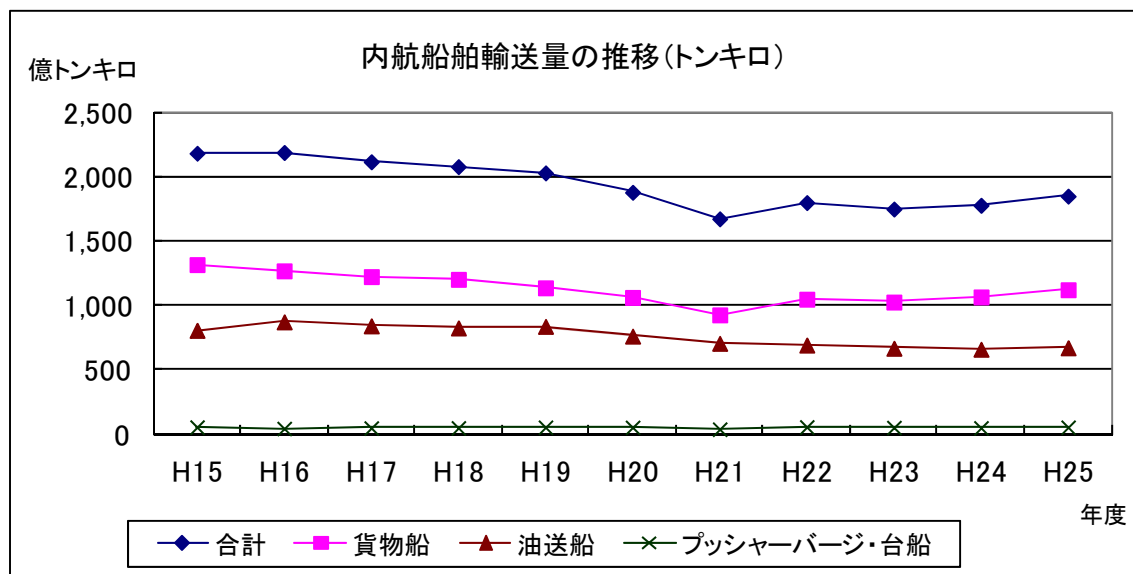
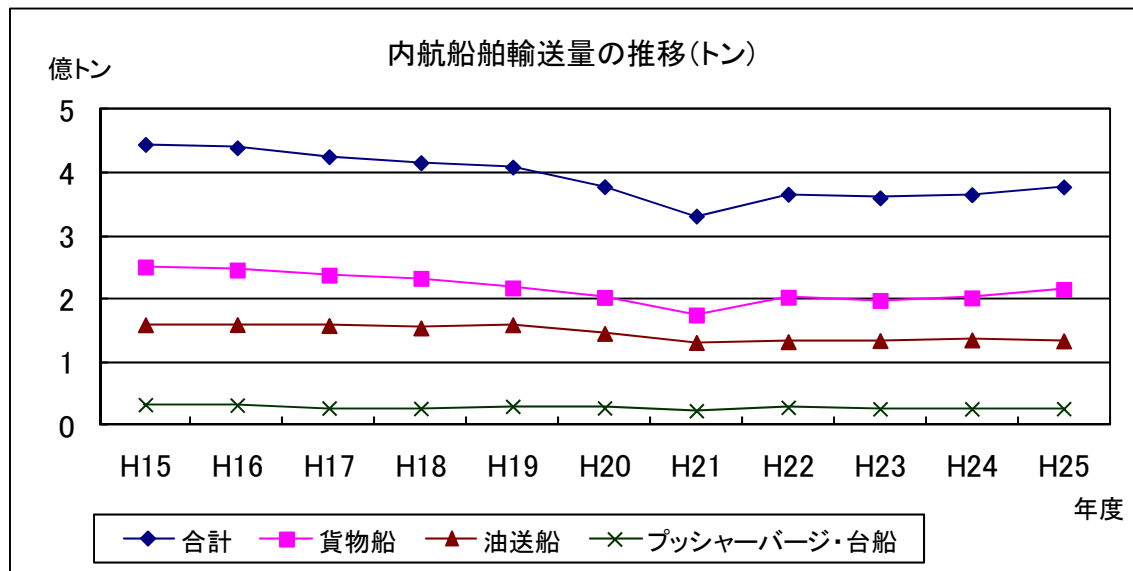
平成 25 年度の内航船舶の輸送効率は、全体で 42.6%、貨物船が 43.1%、油送船が 41.4%、プッシャーバージ・台船が 49.2%であった。

また、平成 24 年度と比較して、貨物船は 1.3 ポイント増加、油送船は 0.4 ポイント低下、プッシャーバージ・台船は 0.3 ポイント増加し、合計では 0.6 ポイント増加した。

平成25年度 内航船舶輸送実績

(単位:千トン、千トンキロ、%)

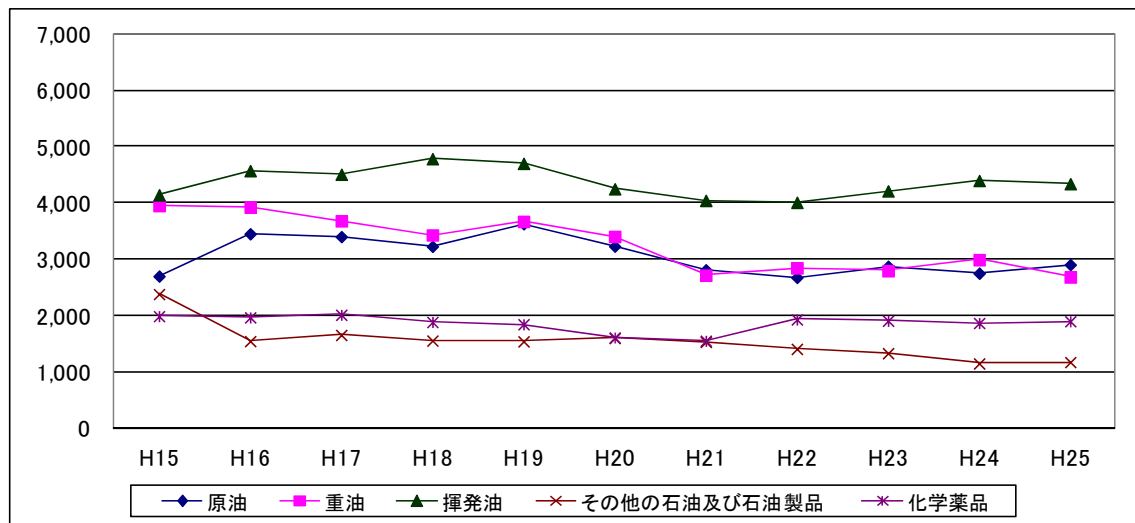
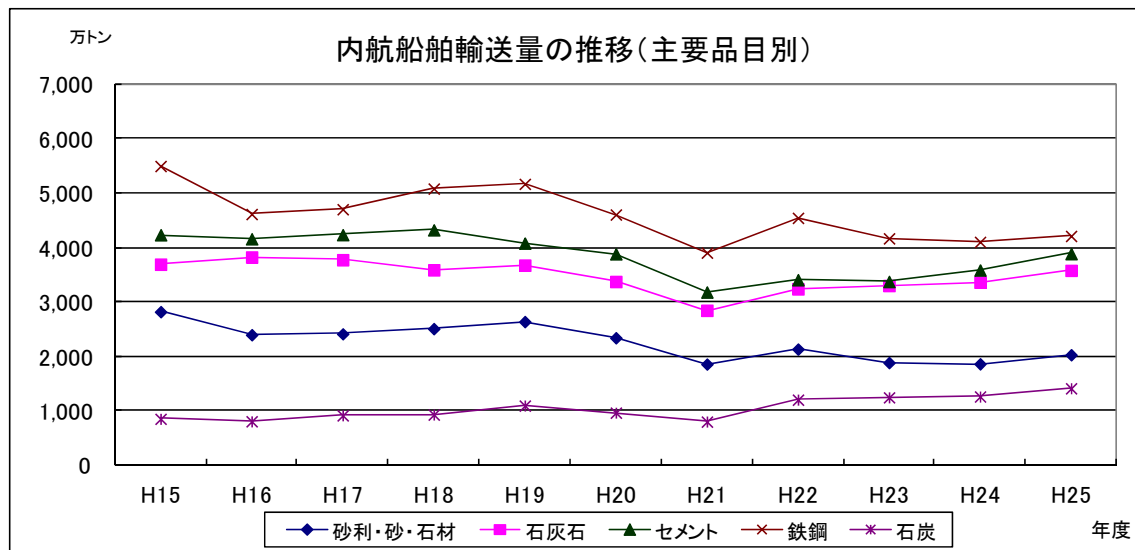
項 目	輸 送 量			輸送効率		
	平成25年度	平成24年度	対前年度比	平成25年度	平成24年度	増減
合 計 (輸送トン数)	378 334	365 992	103.4			
(トンキロ)	184 859 822	177 791 486	104.0	42.59	41.97	0.62
貨物船 (輸送トン数)	216 192	202 636	106.7			
(トンキロ)	112 150 743	106 738 505	105.1	43.08	41.82	1.26
油送船 (輸送トン数)	134 714	136 254	98.9			
(トンキロ)	67 213 058	66 005 847	101.8	41.36	41.76	△ 0.40
プッシャーバージ・台船 (輸送トン数)	27 428	27 102	101.2			
(トンキロ)	5 496 021	5 047 133	108.9	49.16	48.87	0.29



平成25年度 内航船舶輸送量 主要10品目

(単位:千トン、千トンキロ、%)

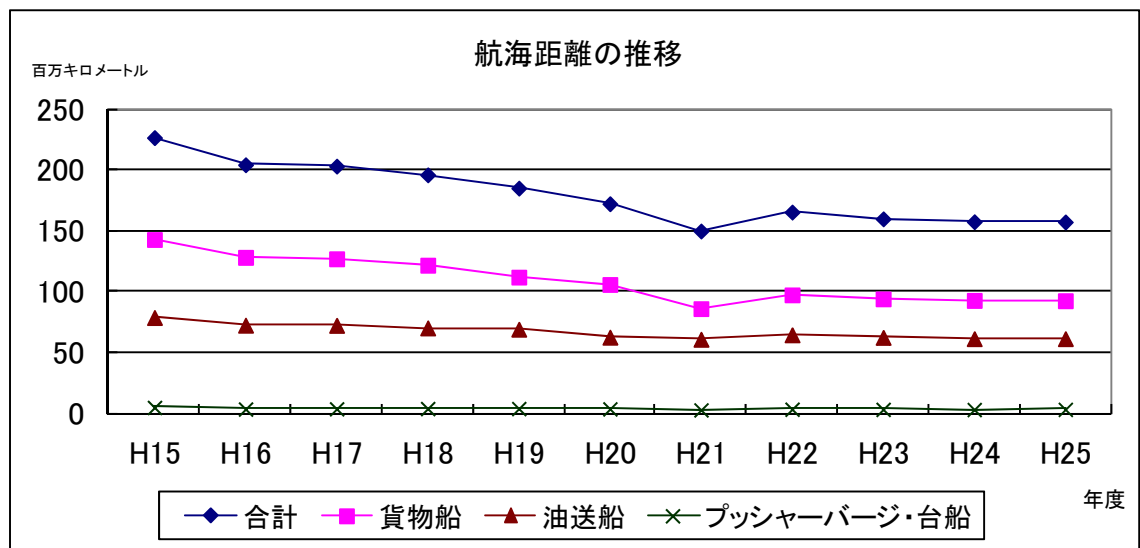
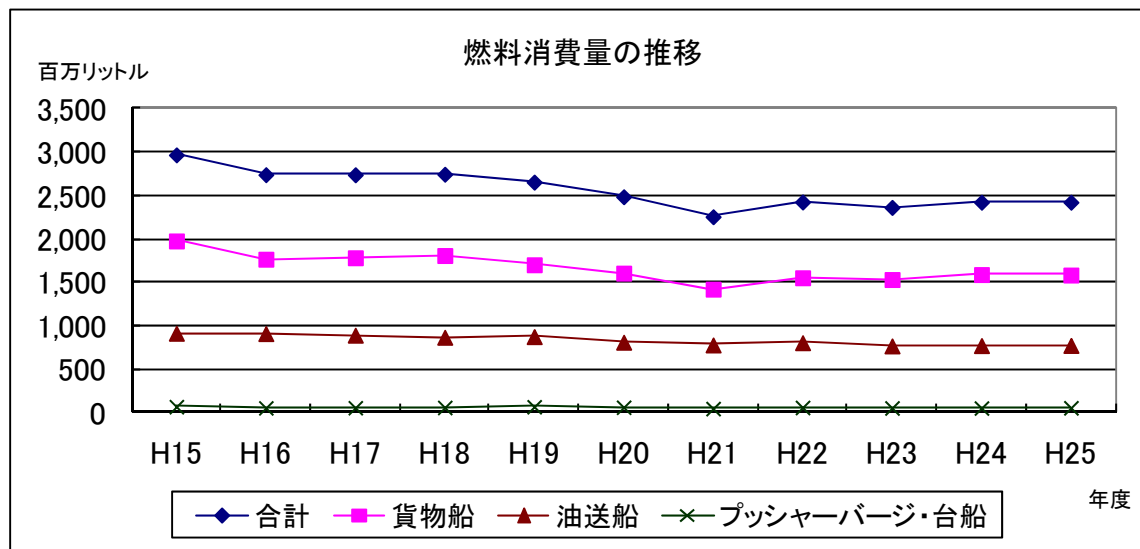
品 目	区 分	輸送トン数			トンキロ		
		平成25年度	平成24年度	対前年度比	平成25年度	平成24年度	対前年度比
主 要 1 0 品 目	砂利・砂・石材	20 308	18 653	108.9	6 429 262	5 579 794	115.2
	石 灰 石	35 807	33 645	106.4	14 200 276	13 168 361	107.8
	セ メ ン ト	38 891	35 873	108.4	19 912 492	18 640 124	106.8
	鉄 鋼	42 116	41 043	102.6	21 523 322	20 555 955	104.7
	石 炭	14 160	12 637	112.1	2 802 769	2 831 470	99.0
	原 油	29 040	27 524	105.5	20 806 461	18 994 265	109.5
	重 油	26 853	29 920	89.7	10 132 676	10 331 885	98.1
	揮 発 油	43 403	43 974	98.7	20 722 368	21 402 609	96.8
	そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品	11 754	11 497	102.2	5 813 543	5 757 461	101.0
	化 学 薬 品	18 994	18 677	101.7	8 178 285	7 997 860	102.3



平成25年度 燃料消費量・航海距離

(単位:千リットル、千キロメートル、%)

項 目	燃料消費量			航海距離		
	平成25年度	平成24年度	対前年度比	平成25年度	平成24年度	対前年度比
合 計	2 426 819	2 427 083	100.0	157 297	157 494	99.9
貨 物 船	1 588 756	1 594 201	99.7	92 607	92 870	99.7
油 送 船	778 332	775 659	100.3	61 370	61 411	99.9
プッシャー バージ・台船	59 731	57 223	104.4	3 321	3 213	103.4



第1表 内航船舶輸送統計推移表

区分 年度	合 計				営					
					営 業 用 計		鋼 船			
	ト ン		トンキロ				小 計		大 型	
						前年度比				
14	497 251	95. 6	235 582	96. 4	490 880	233 905	457 728	228 113	275 267	
15	445 544	89. 6	218 191	92. 6	438 146	217 703	410 887	212 419	242 051	
16	440 252	98. 8	218 833	100. 3	433 249	218 437	406 283	214 088	247 410	
17	426 145	96. 8	211 576	96. 7	423 348	211 265	396 863	206 540	242 220	
18	416 644	97. 8	207 849	98. 2	413 747	207 530	388 207	202 733	241 067	
19	409 694	98. 3	202 962	97. 6	407 481	202 690	378 060	197 330	250 492	
20	378 705	92. 4	187 859	92. 6	376 292	187 474	349 604	182 297	233 089	
21	332 175	87. 7	167 315	89. 1	330 408	167 118	307 487	163 160	207 593	
22	366 734	110. 4	179 898	107. 5	365 418	179 723	336 940	174 088	214 909	
23	360 983	98. 4	174 900	97. 2	359 901	174 734	333 567	169 464	217 913	
24	365 992	101. 4	177 791	101. 7	364 774	177 612	338 671	172 624	224 873	
25	378 334	103. 4	184 860	104. 0	376 583	184 420	350 723	179 248	233 495	
25. 4					29 211	14 320	27 189	13 896	17 553	
5					30 005	14 777	27 990	14 370	18 272	
6					30 601	15 293	28 707	14 944	19 237	
7					32 822	16 358	30 800	15 909	20 511	
8					31 205	15 306	29 219	14 899	19 549	
9					30 198	14 671	28 015	14 245	18 508	
10					30 269	14 286	28 176	13 929	18 702	
11					32 630	16 062	30 472	15 673	20 201	
12					33 605	16 278	31 240	15 832	21 164	
26. 1					32 877	15 804	30 492	15 294	20 571	
2					30 391	14 773	28 210	14 317	18 938	
3					32 769	16 492	30 213	15 939	20 289	

(注) 平成18年4月から調査対象隻数が一隻のみとなったため、木船としての推計及び公表は行わず、小型鋼船第3表以降、「木船」については、同様の取り扱いとしている。

単位：千トン、百万トンキロ、%

業				用				自 家 用					
及		び		木		船						プッシャーバージ・ 台 船	
鋼 船		小	型 鋼 船	木	船								
トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ			
162 332	182 370	65 770	91	11	33 152	5 792	6 371	1 677					
143 210	168 753	69 197	83	11	27 259	5 285	7 398	487					
150 213	158 790	63 863	83	12	26 966	4 349	7 003	396					
146 552	154 563	59 976	79	12	26 485	4 725	2 797	311					
143 561	147 140	59 172	-	-	25 539	4 796	2 897	320					
144 775	127 567	52 555	-	-	29 421	5 359	2 213	272					
134 646	116 515	47 651	-	-	26 688	5 178	2 413	385					
122 847	99 895	40 312	-	-	22 921	3 958	1 767	197					
124 380	122 031	49 708	-	-	28 478	5 635	1 316	175					
123 189	115 654	46 275	-	-	26 334	5 271	1 082	165					
126 531	113 798	46 092	-	-	26 103	4 989	1 218	179					
131 684	117 228	47 563 -	-	-	25 860	5 173	1 751	440					
9 967	9 636	3 929	-	-	2 022	425							
10 297	9 718	4 073	-	-	2 015	407							
11 016	9 470	3 928	-	-	1 893	349							
11 680	10 289	4 229	-	-	2 022	449							
10 841	9 670	4 058	-	-	1 986	407							
10 471	9 507	3 774	-	-	2 183	426							
10 306	9 474	3 623	-	-	2 093	356							
11 513	10 271	4 160	-	-	2 158	389							
11 791	10 076	4 041	-	-	2 366	445							
11 323	9 921	3 971	-	-	2 386	510							
10 615	9 272	3 702	-	-	2 181	456							
11 864	9 924	4 075	-	-	2 557	552							

の数値に含めて公表している。

第2表 内航船舶輸送統計総括表

1. 品目別輸送量

単位：千トン、千トンキロ

品目		区分	合 計		営 業 用		自 家 用	
			ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ
合 計			378 334	184 859 822	376 583	184 420 270	1 751	439 552
穀 野 菜 ・ 果 畜 産 水 産 そ の 他 の 農 林 産 木 材 薪 炭 石 炭	物 計		3 033	1 233 755	2 409	1 202 395	624	31 360
	物		6	1 885	6	1 885	－	－
	品		2	674	2	674	－	－
	品		0	4	0	4	－	－
	品		37	13 660	37	13 660	－	－
	材		2 644	1 470 726	2 644	1 470 726	－	－
	炭		3	467	3	467	－	－
	炭		14 160	2 802 769	14 160	2 802 769	－	－
金 属 鉱 物	計		2 646	341 600	2 646	341 600	－	－
	石 鉄 鉱 石		2 366	270 036	2 366	270 036	－	－
	硫 化 銅		3	3 824	3	3 824	－	－
	そ の 他 の 金 属 鉱 物		277	67 740	277	67 740	－	－
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材			20 308	6 429 262	19 699	6 222 562	609	206 700
非 金 属 鉱 物	計		72 537	38 089 544	72 290	38 009 241	247	80 303
	石 灰		35 807	14 200 276	35 561	14 120 047	246	80 229
	油		29 040	20 806 461	29 040	20 806 461	－	－
	そ の 他 の 非 金 属 鉱 物		7 691	3 082 809	7 690	3 082 734	1	75
金 属	計		43 389	22 266 502	43 379	22 266 207	10	295
	鋼		42 116	21 523 322	42 106	21 523 027	10	295
	非 鉄 金 属		1 273	743 181	1 273	743 181	－	－
金 属 製 品			626	190 073	621	189 791	5	282
機 械	計		12 404	9 129 623	12 367	9 127 968	37	1 655
	輸 送 用 機 械		10 673	8 409 218	10 644	8 408 063	29	1 155
	そ の 他 の 機 械		1 731	720 404	1 723	719 905	8	499
窯 業 品	計		40 320	20 489 960	40 305	20 489 741	15	219
	セ メ ン ト		38 891	19 912 492	38 890	19 912 477	1	15
	そ の 他 の 窯 業 品		1 429	577 468	1 415	577 264	14	204
石 油 製 品	計		89 209	39 285 618	89 149	39 244 503	60	41 115
	重 油		26 853	10 132 676	26 793	10 091 561	60	41 115
	揮 発 油		43 403	20 722 368	43 403	20 722 368	－	－
	L・P・G及びその他のガス		7 200	2 617 030	7 200	2 617 030	－	－
	その他の石油及び石油製品		11 754	5 813 543	11 754	5 813 543	－	－
石 炭 製 品	計		7 460	2 741 499	7 460	2 741 499	－	－
	コ ー ク ス		7 373	2 686 903	7 373	2 686 903	－	－
	そ の 他 の 石 炭 製 品		87	54 596	87	54 596	－	－
化 学 薬 品			18 994	8 178 285	18 993	8 177 596	1	689
化 学 肥 料			560	444 564	560	444 564	－	－
そ の 他 の 化 学 工 業 品			1 322	739 953	1 322	739 953	－	－
紙 ・ パ ル プ			1 875	1 517 965	1 875	1 517 965	－	－
織 維 工 業 品			－	－	－	－	－	－
食 料 工 業 品			1 234	936 252	1 234	936 252	－	－
日 用 品			0	15	0	15	－	－
そ の 他 の 製 造 工 業 品			23 475	17 742 092	23 410	17 691 455	65	50 637
特 種 品	計		22 082	10 804 374	22 005	10 778 076	77	26 298
	金 属 く ず		2 776	1 600 567	2 720	1 594 489	56	6 078
	そ の 他 の 特 種 品		19 307	9 203 807	19 285	9 183 587	22	20 220
分 類 不 能 の も の			6	8 699	6	8 699	－	－

２．用途別油種別燃料消費量

項 目		単 位	合 計	貨 物 船	油 送 船	プッシャーバージ・ 台 船
輸 送 ト ン 数		千 ト ン	378 334	216 192	134 714	27 428
ト ン キ ロ		千 ト ン キ ロ	184 859 822	112 150 743	67 213 058	5 496 021
載 貨 重 量 ト ン キ ロ		千 ト ン キ ロ	433 999 145	260 329 218	162 489 495	11 180 431
航 海 距 離		千キロメートル	157 297	92 607	61 370	3 321
燃 料 消 費 量	計	千 リ ッ ト ル	2 426 819	1 588 756	778 332	59 731
	A 重 油	千 リ ッ ト ル	790 615	391 717	361 275	37 622
	B 重 油	千 リ ッ ト ル	13 954	9 687	2 301	1 965
	C 重 油	千 リ ッ ト ル	1 622 250	1 187 351	414 756	20 143
1 トン当り平均輸送キロ		キ ロ メ ー ト ル	488.62	518.76	498.93	200.38
1 トンキロ当り燃料消費量		リ ッ ト ル	0.013	0.014	0.012	0.011
1 キロメートル当り燃料消費量		リ ッ ト ル	15.43	17.16	12.68	17.99
輸 送 効 率		パ ー セ ン ト	42.59	43.08	41.36	49.16

第 3 表 品目別輸送量（営業用）

区分 品目		合 計		鋼 船 及 び		
				計		大型
		トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン
合	計	376 583	184 420 270	350 723	179 247 706	233 495
穀	物	2 409	1 202 395	2 259	1 189 379	78
野 菜 ・ 果	物	6	1 885	-	-	-
畜 産	品	2	674	2	674	-
水 産	品	0	4	0	4	-
そ の 他 の 農 林 産 品		37	13 660	37	13 660	-
木	材	2 644	1 470 726	2 234	1 463 951	1 839
薪	炭	3	467	3	467	-
石	炭	14 160	2 802 769	9 432	2 515 360	6 319
金 属 鉱 小	計	2 646	341 600	2 646	341 600	2 383
鉄 鉱 石		2 366	270 036	2 366	270 036	2 285
硫 化 鉱		3	3 824	3	3 824	-
そ の 他 の 金 属 鉱		277	67 740	277	67 740	98
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材		19 699	6 222 562	17 121	5 188 531	3 584
非 金 属 鉱 小	計	72 290	38 009 241	65 808	36 517 312	53 958
石 灰	石	35 561	14 120 047	29 113	12 641 489	23 828
原 油		29 040	20 806 461	29 040	20 806 461	28 852
そ の 他 の 非 金 属 鉱 物		7 690	3 082 734	7 656	3 069 363	1 279
金 属 小	計	43 379	22 266 207	37 670	21 096 540	7 182
鉄 鋼		42 106	21 523 027	36 400	20 354 493	7 026
非 鉄 金 属		1 273	743 181	1 270	742 047	156
金 属 製 品		621	189 791	610	189 500	27
機 械 小	計	12 367	9 127 968	12 076	9 101 392	10 759
輸 送 用 機 械		10 644	8 408 063	10 643	8 407 942	10 478
そ の 他 の 機 械		1 723	719 905	1 433	693 451	280
窯 業 品 小	計	40 305	20 489 741	39 480	20 233 872	38 332
セ メ ン ト		38 890	19 912 477	38 065	19 656 686	37 228
そ の 他 の 窯 業 品		1 415	577 264	1 414	577 187	1 105
石 油 製 品 小	計	89 149	39 244 503	89 149	39 244 503	74 791
重 油		26 793	10 091 561	26 793	10 091 561	18 737
揮 発 油		43 403	20 722 368	43 403	20 722 368	39 814
L ・ P ・ G 及びその他のガス		7 200	2 617 030	7 200	2 617 030	7 158
そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品		11 754	5 813 543	11 754	5 813 543	9 083
石 炭 製 品 小	計	7 460	2 741 499	3 989	2 126 956	1 421
コ ー ク ス		7 373	2 686 903	3 902	2 072 360	1 410
そ の 他 の 石 炭 製 品		87	54 596	87	54 596	11
化 学 薬 品		18 993	8 177 596	18 883	8 151 576	5 231
化 学 肥 料		560	444 564	560	444 564	31
そ の 他 の 化 学 工 業 品		1 322	739 953	1 319	739 276	364
紙 ・ パ ル プ		1 875	1 517 965	1 874	1 517 727	1 256
繊 維 工 業 品		-	-	-	-	-
食 料 工 業 品		1 234	936 252	1 233	935 995	659
日 用 品		0	15	0	15	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品		23 410	17 691 455	23 314	17 662 903	18 475
特 種 品 小	計	22 005	10 778 076	21 020	10 563 248	6 799
金 属 く ず		2 720	1 594 489	2 620	1 518 888	193
そ の 他 の 特 種 品		19 285	9 183 587	18 400	9 044 360	6 606
分 類 不 能 の も の		6	8 699	6	8 699	6

単位：千トン、千トンキロ

木 船					ブッシャーバージ・台船	
鋼船	小 型 鋼 船		木 船			
トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ
131 684 402	117 228	47 563 304	-	-	25 860	5 172 563
64 961	2 181	1 124 418	-	-	150	13 017
-	-	-	-	-	6	1 885
-	2	674	-	-	-	-
-	0	4	-	-	-	-
-	37	13 660	-	-	-	-
1 255 635	395	208 316	-	-	410	6 775
-	3	467	-	-	-	-
1 807 930	3 112	707 430	-	-	4 728	287 409
256 181	263	85 418	-	-	-	-
239 698	81	30 338	-	-	-	-
-	3	3 824	-	-	-	-
16 484	179	51 257	-	-	-	-
2 392 343	13 538	2 796 188	-	-	2 578	1 034 031
32 650 002	11 850	3 867 311	-	-	6 482	1 491 929
11 194 515	5 285	1 446 973	-	-	6 448	1 478 558
20 742 008	188	64 453	-	-	-	-
713 478	6 377	2 355 884	-	-	34	13 371
3 616 618	30 488	17 479 922	-	-	5 709	1 169 667
3 448 817	29 375	16 905 676	-	-	5 706	1 168 534
167 801	1 113	574 246	-	-	3	1 133
9 725	583	179 776	-	-	11	290
8 394 379	1 317	707 014	-	-	291	26 576
8 354 792	165	53 150	-	-	1	122
39 587	1 152	653 864	-	-	290	26 454
19 922 665	1 147	311 207	-	-	825	255 869
19 478 705	838	177 980	-	-	825	255 791
443 960	310	133 227	-	-	0	78
35 793 376	14 358	3 451 127	-	-	-	-
8 148 113	8 056	1 943 448	-	-	-	-
20 072 751	3 589	649 617	-	-	-	-
2 601 799	42	15 231	-	-	-	-
4 970 712	2 671	842 831	-	-	-	-
1 220 959	2 568	905 998	-	-	3 471	614 542
1 212 311	2 491	860 050	-	-	3 471	614 542
8 648	77	45 948	-	-	-	-
2 431 868	13 652	5 719 709	-	-	110	26 020
14 661	529	429 903	-	-	-	-
187 741	954	551 535	-	-	3	677
1 116 415	618	401 312	-	-	1	238
-	-	-	-	-	-	-
401 885	574	534 111	-	-	2	257
-	0	15	-	-	-	-
15 861 664	4 839	1 801 238	-	-	96	28 552
4 276 701	14 220	6 286 547	-	-	985	214 828
120 598	2 427	1 398 289	-	-	100	75 601
4 156 103	11 794	4 888 258	-	-	885	139 227
8 693	0	6	-	-	-	-

第4表 品目別用途別トン数階級別輸送量（営業用）その1

品目		区分	合計				
			計		貨物船		油
			トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン
合 計			350 723	179 247 706	216 031	112 035 443	134 692
穀 物			2 259	1 189 379	2 259	1 189 379	-
野 菜 ・ 果 物			-	-	-	-	-
畜 産 品			2	674	2	674	-
水 産 品			0	4	-	-	0
そ の 他 の 農 林 産 品			37	13 660	37	13 660	-
木 材			2 234	1 463 951	2 234	1 463 951	-
薪 炭			3	467	3	467	-
石 炭			9 432	2 515 360	9 432	2 515 360	-
金 属 鉱 物	小 計		2 646	341 600	2 646	341 600	-
	鉄 鉱 石		2 366	270 036	2 366	270 036	-
	硫 化 鉱 物		3	3 824	3	3 824	-
	そ の 他 の 金 属 鉱 物		277	67 740	277	67 740	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材			17 121	5 188 531	17 121	5 188 531	-
非 金 属 鉱 物	小 計		65 808	36 517 312	36 753	15 702 000	29 055
	石 灰		29 113	12 641 489	29 113	12 641 489	-
	原 油		29 040	20 806 461	-	-	29 040
	そ の 他 の 非 金 属 鉱 物		7 656	3 069 363	7 640	3 060 512	15
金 属	小 計		37 670	21 096 540	37 670	21 096 540	-
	鉄 鋼		36 400	20 354 493	36 400	20 354 493	-
	非 鉄 金 属		1 270	742 047	1 270	742 047	-
金 属 製 品			610	189 500	610	189 500	-
機 械	小 計		12 076	9 101 392	12 075	9 101 258	0
	輸 送 用 機 械		10 643	8 407 942	10 643	8 407 807	0
	そ の 他 の 機 械		1 433	693 451	1 433	693 451	-
窯 業 品	小 計		39 480	20 233 872	39 480	20 233 872	-
	セ メ ン ト		38 065	19 656 686	38 065	19 656 686	-
	そ の 他 の 窯 業 品		1 414	577 187	1 414	577 187	-
石 油 製 品	小 計		89 149	39 244 503	1 798	707 138	87 351
	重 油		26 793	10 091 561	14	7 696	26 779
	揮 発 油		43 403	20 722 368	-	-	43 403
	L・P・G及びその他のガス		7 200	2 617 030	-	-	7 200
	そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品		11 754	5 813 543	1 785	699 442	9 969
石 炭 製 品	小 計		3 989	2 126 956	3 989	2 126 956	-
	コ ーク ス		3 902	2 072 360	3 902	2 072 360	-
	そ の 他 の 石 炭 製 品		87	54 596	87	54 596	-
化 学 薬 品			18 883	8 151 576	1 182	553 530	17 701
化 学 肥 料			560	444 564	560	444 564	-
そ の 他 の 化 学 工 業 品			1 319	739 276	735	478 290	584
紙 ・ パ ル プ			1 874	1 517 727	1 874	1 517 727	-
繊 維 工 業 品			-	-	-	-	-
食 料 工 業 品			1 233	935 995	1 232	935 715	0
日 用 品			0	15	0	15	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品			23 314	17 662 903	23 314	17 662 903	-
特 種 品	小 計		21 020	10 563 248	21 019	10 563 113	0
	金 属 く ざ ら		2 620	1 518 888	2 620	1 518 888	-
	そ の 他 の 特 種 品		18 400	9 044 360	18 399	9 044 225	0
分 類 不 能 の も の			6	8 699	6	8 699	-

単位：千トン、千トンキロ

送 船	鋼 船					
	計					
	計		貨物船		油送船	
トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ
67 212 263	350 723	179 247 706	216 031	112 035 443	134 692	67 212 263
-	2 259	1 189 379	2 259	1 189 379	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	2	674	2	674	-	-
4	0	4	-	-	0	4
-	37	13 660	37	13 660	-	-
-	2 234	1 463 951	2 234	1 463 951	-	-
-	3	467	3	467	-	-
-	9 432	2 515 360	9 432	2 515 360	-	-
-	2 646	341 600	2 646	341 600	-	-
-	2 366	270 036	2 366	270 036	-	-
-	3	3 824	3	3 824	-	-
-	277	67 740	277	67 740	-	-
-	17 121	5 188 531	17 121	5 188 531	-	-
20 815 312	65 808	36 517 312	36 753	15 702 000	29 055	20 815 312
-	29 113	12 641 489	29 113	12 641 489	-	-
20 806 461	29 040	20 806 461	-	-	29 040	20 806 461
8 851	7 656	3 069 363	7 640	3 060 512	15	8 851
-	37 670	21 096 540	37 670	21 096 540	-	-
-	36 400	20 354 493	36 400	20 354 493	-	-
-	1 270	742 047	1 270	742 047	-	-
-	610	189 500	610	189 500	-	-
134	12 076	9 101 392	12 075	9 101 258	0	134
134	10 643	8 407 942	10 643	8 407 807	0	134
-	1 433	693 451	1 433	693 451	-	-
-	39 480	20 233 872	39 480	20 233 872	-	-
-	38 065	19 656 686	38 065	19 656 686	-	-
-	1 414	577 187	1 414	577 187	-	-
38 537 365	89 149	39 244 503	1 798	707 138	87 351	38 537 365
10 083 866	26 793	10 091 561	14	7 696	26 779	10 083 866
20 722 368	43 403	20 722 368	-	-	43 403	20 722 368
2 617 030	7 200	2 617 030	-	-	7 200	2 617 030
5 114 101	11 754	5 813 543	1 785	699 442	9 969	5 114 101
-	3 989	2 126 956	3 989	2 126 956	-	-
-	3 902	2 072 360	3 902	2 072 360	-	-
-	87	54 596	87	54 596	-	-
7 598 046	18 883	8 151 576	1 182	553 530	17 701	7 598 046
-	560	444 564	560	444 564	-	-
260 986	1 319	739 276	735	478 290	584	260 986
-	1 874	1 517 727	1 874	1 517 727	-	-
-	-	-	-	-	-	-
280	1 233	935 995	1 232	935 715	0	280
-	0	15	0	15	-	-
-	23 314	17 662 903	23 314	17 662 903	-	-
135	21 020	10 563 248	21 019	10 563 113	0	135
-	2 620	1 518 888	2 620	1 518 888	-	-
135	18 400	9 044 360	18 399	9 044 225	0	135
-	6	8 699	6	8 699	-	-

第4表 品目別用途別トン数階級別輸送量（営業用）その2

品目		区分	鋼 船			
			100 G/T未満			
			計		貨物船	
			トン	トンキロ	トン	トンキロ
合 計			469	47 113	-	-
穀 物			-	-	-	-
野 菜 ・ 果 物			-	-	-	-
畜 産 品			-	-	-	-
水 産 品			-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産 品			-	-	-	-
木 材			-	-	-	-
薪 炭			-	-	-	-
石 炭			-	-	-	-
金 属 鉱 物	小 計		-	-	-	-
	鉄 鉱 石		-	-	-	-
	硫 化 鉱 石		-	-	-	-
	そ の 他 の 金 属 鉱 物		-	-	-	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材			-	-	-	-
非 金 属 鉱 物	小 計		-	-	-	-
	石 灰		-	-	-	-
	原 油		-	-	-	-
	そ の 他 の 非 金 属 鉱 物		-	-	-	-
金 属	小 計		-	-	-	-
	鉄		-	-	-	-
	非 鉄 金 属		-	-	-	-
金 属 製 品			-	-	-	-
機 械	小 計		-	-	-	-
	輸 送 用 機 械		-	-	-	-
	そ の 他 の 機 械		-	-	-	-
窯 業 品	小 計		-	-	-	-
	セ メ ン ト		-	-	-	-
	そ の 他 の 窯 業 品		-	-	-	-
石 油 製 品	小 計		345	29 169	-	-
	重 油		227	20 655	-	-
	揮 発 油		92	6 315	-	-
	L・P・G及びその他のガス		-	-	-	-
	そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品		26	2 199	-	-
石 炭 製 品	小 計		-	-	-	-
	コ ー ク ス		-	-	-	-
	そ の 他 の 石 炭 製 品		-	-	-	-
化 学 薬 品			124	17 944	-	-
化 学 肥 料			-	-	-	-
そ の 他 の 化 学 工 業 品			-	-	-	-
紙 ・ パ ル プ			-	-	-	-
繊 維 工 業 品			-	-	-	-
食 料 工 業 品			-	-	-	-
日 用 品			-	-	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品			-	-	-	-
特 種 品	小 計		-	-	-	-
	金 属 小 計		-	-	-	-
	そ の 他 の 特 種 品		-	-	-	-
分 類 不 能 の も の			-	-	-	-

単位：千トン、千トンキロ

鋼 船						
1 0 0 G/T ～ 5 0 0 G/T未満						
送 船	計		貨物船		油送船	
トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ
47 113	116 759	47 516 191	90 163	38 764 854	26 596	8 751 337
-	2 181	1 124 418	2 181	1 124 418	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	2	674	2	674	-	-
-	0	4	-	-	0	4
-	37	13 660	37	13 660	-	-
-	395	208 316	395	208 316	-	-
-	3	467	3	467	-	-
-	3 112	707 430	3 112	707 430	-	-
-	263	85 418	263	85 418	-	-
-	81	30 338	81	30 338	-	-
-	3	3 824	3	3 824	-	-
-	179	51 257	179	51 257	-	-
-	13 538	2 796 188	13 538	2 796 188	-	-
-	11 850	3 867 311	11 648	3 795 361	202	71 950
-	5 285	1 446 973	5 285	1 446 973	-	-
-	188	64 453	-	-	188	64 453
-	6 377	2 355 884	6 363	2 348 387	14	7 497
-	30 488	17 479 922	30 488	17 479 922	-	-
-	29 375	16 905 676	29 375	16 905 676	-	-
-	1 113	574 246	1 113	574 246	-	-
-	583	179 776	583	179 776	-	-
-	1 317	707 014	1 316	706 879	0	134
-	165	53 150	164	53 016	0	134
-	1 152	653 864	1 152	653 864	-	-
-	1 147	311 207	1 147	311 207	-	-
-	838	177 980	838	177 980	-	-
-	310	133 227	310	133 227	-	-
29 169	14 013	3 421 958	836	257 002	13 177	3 164 956
20 655	7 828	1 922 793	14	7 696	7 815	1 915 097
6 315	3 497	643 302	-	-	3 497	643 302
-	42	15 231	-	-	42	15 231
2 199	2 645	840 632	823	249 306	1 823	591 326
-	2 568	905 998	2 568	905 998	-	-
-	2 491	860 050	2 491	860 050	-	-
-	77	45 948	77	45 948	-	-
17 944	13 528	5 701 764	566	278 358	12 962	5 423 407
-	529	429 903	529	429 903	-	-
-	954	551 535	700	461 065	255	90 470
-	618	401 312	618	401 312	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	574	534 111	573	533 830	0	280
-	0	15	0	15	-	-
-	4 839	1 801 238	4 839	1 801 238	-	-
-	14 220	6 286 547	14 220	6 286 412	0	135
-	2 427	1 398 289	2 427	1 398 289	-	-
-	11 794	4 888 258	11 793	4 888 122	0	135
-	0	6	0	6	-	-

第4表 品目別用途別トン数階級別輸送量（営業用）その3

区分 品目		鋼 船				
		5 0 0 G / T ～ 1, 0 0 0 G / T 未満				
		計		貨物船		油
		ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン
合 計		60 833	24 928 902	31 305	14 151 654	29 527
穀 物		78	64 961	78	64 961	-
野 菜 ・ 果 物		-	-	-	-	-
畜 産 品		-	-	-	-	-
水 産 品		-	-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産 品		-	-	-	-	-
木 材		1 835	1 253 439	1 835	1 253 439	-
薪 炭		-	-	-	-	-
石 炭		2 215	623 286	2 215	623 286	-
金 属 鉱 物	小 計	141	51 016	141	51 016	-
	鉄 鉱 石	43	34 533	43	34 533	-
	硫 化 鉱 物	-	-	-	-	-
	そ の 他 の 金 属 鉱 物	98	16 484	98	16 484	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材		2 779	1 826 945	2 779	1 826 945	-
非 金 属 鉱 物	小 計	4 536	1 539 858	3 634	1 328 407	902
	石 灰	2 413	672 724	2 413	672 724	-
	原 油	902	211 451	-	-	902
	そ の 他 の 非 金 属 鉱 物	1 221	655 683	1 221	655 683	-
金 属	小 計	5 207	2 500 017	5 207	2 500 017	-
	鉄 鋼	5 205	2 497 998	5 205	2 497 998	-
	非 鉄 金 属	3	2 019	3	2 019	-
金 属 製 品		27	9 725	27	9 725	-
機 械	小 計	262	34 795	262	34 795	-
	輸 送 用 機 械	3	3 145	3	3 145	-
	そ の 他 の 機 械	259	31 651	259	31 651	-
窯 業 品	小 計	6 492	2 032 367	6 492	2 032 367	-
	セ メ ン ト	5 667	1 721 377	5 667	1 721 377	-
	そ の 他 の 窯 業 品	826	310 990	826	310 990	-
石 油 製 品	小 計	25 707	9 253 621	762	334 226	24 945
	重 油	6 695	2 668 002	-	-	6 695
	揮 発 油	8 428	2 694 608	-	-	8 428
	L ・ P ・ G 及 び そ の 他 の ガ ス	6 566	2 352 645	-	-	6 566
	そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品	4 018	1 538 367	762	334 226	3 256
石 炭 製 品	小 計	427	210 064	427	210 064	-
	コ ー ク ス	416	201 416	416	201 416	-
	そ の 他 の 石 炭 製 品	11	8 648	11	8 648	-
化 学 薬 品		3 974	1 759 663	440	193 861	3 534
化 学 肥 料		31	14 661	31	14 661	-
そ の 他 の 化 学 工 業 品		156	90 659	9	10 059	146
紙 ・ パ ル プ		83	74 531	83	74 531	-
繊 維 工 業 品		-	-	-	-	-
食 料 工 業 品		61	64 150	61	64 150	-
日 用 品		-	-	-	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品		3 818	1 865 290	3 818	1 865 290	-
特 種 品	小 計	2 997	1 651 162	2 997	1 651 162	-
	金 属 く ず	188	118 768	188	118 768	-
	そ の 他 の 特 種 品	2 809	1 532 395	2 809	1 532 395	-
分 類 不 能 の も の		6	8 693	6	8 693	-

単位：千トン、千トンキロ

鋼 船						
1, 0 0 0 G/T ～ 2, 0 0 0 G/T未満						
送 船	計		貨物船		油送船	
トンキロ	ト	ンキロ	ト	ンキロ	ト	ンキロ
10 777 248	10	323	4 435 808	2 389	989 812	7 934 3 445 996
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	5	1 650	5	1 650	-	-
-	5	1 650	5	1 650	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	14	9 963	14	9 963	-	-
211 451	485	247 323	185	75 982	299	171 341
-	158	47 010	158	47 010	-	-
211 451	298	169 987	-	-	298	169 987
-	28	30 326	27	28 972	1	1 354
-	231	183 854	231	183 854	-	-
-	77	18 072	77	18 072	-	-
-	154	165 782	154	165 782	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	16	6 691	16	6 691	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	16	6 691	16	6 691	-	-
-	1 263	432 820	1 263	432 820	-	-
-	1 166	379 484	1 166	379 484	-	-
-	97	53 336	97	53 336	-	-
8 919 395	7 075	3 005 058	195	114 034	6 880	2 891 024
2 668 002	1 362	730 547	-	-	1 362	730 547
2 694 608	5 123	1 943 393	-	-	5 123	1 943 393
2 352 645	208	122 669	-	-	208	122 669
1 204 140	382	208 449	195	114 034	187	94 416
-	11	8 425	11	8 425	-	-
-	11	8 425	11	8 425	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1 565 802	717	368 255	31	11 527	685	356 728
-	-	-	-	-	-	-
80 600	69	26 903	-	-	69	26 903
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	4	2 214	4	2 214	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	434	142 652	434	142 652	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	434	142 652	434	142 652	-	-
-	-	-	-	-	-	-

第4表 品目別用途別トン数階級別輸送量（営業用）その4

区分 品目		鋼 船				
		2, 0 0 0 G/T 以上				
		計		貨物船		油
		ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン
合 計		162 339	102 319 692	92 174	58 129 123	70 165
穀 物		-	-	-	-	-
野 菜 ・ 果 物		-	-	-	-	-
畜 産 品		-	-	-	-	-
水 産 品		-	-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産 品		-	-	-	-	-
木 材		4	2 196	4	2 196	-
薪 炭		-	-	-	-	-
石 炭		4 105	1 184 644	4 105	1 184 644	-
金属鉱物	小 計	2 237	203 515	2 237	203 515	-
	鉄 鉱 石	2 237	203 515	2 237	203 515	-
	硫 化 鉱 物	-	-	-	-	-
	そ の 他 の 金 属 鉱 物	-	-	-	-	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材		791	555 435	791	555 435	-
非金属鉱物	小 計	48 938	30 862 821	21 287	10 502 251	27 652
	石 灰	21 257	10 474 781	21 257	10 474 781	-
	原 油	27 652	20 360 570	-	-	27 652
	そ の 他 の 非 金 属 鉱 物	30	27 469	30	27 469	-
金属	小 計	1 744	932 748	1 744	932 748	-
	鉄 鋼	1 744	932 748	1 744	932 748	-
	非 鉄 金 属	-	-	-	-	-
金 属 製 品		-	-	-	-	-
機械	小 計	10 480	8 352 893	10 480	8 352 893	-
	輸 送 用 機 械	10 475	8 351 647	10 475	8 351 647	-
	そ の 他 の 機 械	5	1 246	5	1 246	-
窯業品	小 計	30 577	17 457 478	30 577	17 457 478	-
	セ メ ン ト	30 396	17 377 844	30 396	17 377 844	-
	そ の 他 の 窯 業 品	182	79 634	182	79 634	-
石油製品	小 計	42 009	23 534 697	5	1 877	42 004
	重 油	10 680	4 749 564	-	-	10 680
	揮 発 油	26 263	15 434 750	-	-	26 263
	L ・ P ・ G 及 び そ の 他 の ガ ス	383	126 486	-	-	383
	そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品	4 682	3 223 896	5	1 877	4 677
石炭製品	小 計	983	1 002 470	983	1 002 470	-
	コ ーク ス	983	1 002 470	983	1 002 470	-
	そ の 他 の 石 炭 製 品	-	-	-	-	-
化 学 薬 品		540	303 950	144	69 785	396
化 学 肥 料		-	-	-	-	-
そ の 他 の 化 学 工 業 品		139	70 180	26	7 166	114
紙 ・ パ ル プ		1 174	1 041 884	1 174	1 041 884	-
織 維 工 業 品		-	-	-	-	-
食 料 工 業 品		594	335 521	594	335 521	-
日 用 品		-	-	-	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品		14 657	13 996 375	14 657	13 996 375	-
特種品	小 計	3 367	2 482 886	3 367	2 482 886	-
	金 属 ぐ ず	5	1 831	5	1 831	-
	そ の 他 の 特 種 品	3 362	2 481 056	3 362	2 481 056	-
分 類 不 能 の も の		-	-	-	-	-

単位：千トン、千トンキロ

第5表 大型鋼船品目別専用船等用途別輸送量（営業用）その1

区分 品目		合 計		内 コ ン テ ナ	
		ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ
合	計	125 868 358	73 270 589 659	13 762 207	10 930 893 793
穀	物	77 798	64 960 917	-	-
野 菜 ・ 果	物	-	-	-	-
畜 産	品	-	-	-	-
水 産	品	-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産 品		-	-	-	-
木	材	1 838 541	1 255 635 061	42	16 318
薪	炭	-	-	-	-
石	炭	6 319 412	1 807 929 912	-	-
金 属 鉱 物	計	2 382 701	256 181 439	-	-
鉄 鉱 石		2 284 525	239 697 898	-	-
硫 化 鉱 物		-	-	-	-
そ の 他 の 金 属 鉱 物		98 176	16 483 541	-	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材		3 583 505	2 392 343 228	-	-
非 金 属 鉱 物	計	25 105 248	11 906 639 421	5 065	1 981 374
石 灰	石	23 827 571	11 194 515 053	-	-
原 油		-	-	-	-
そ の 他 の 非 金 属 鉱 物		1 277 677	712 124 368	5 065	1 981 374
金 属	計	7 181 872	3 616 618 410	18 250	8 297 091
鉄 鋼		7 025 563	3 448 817 105	18 250	8 297 091
非 鉄 金 属		156 309	167 801 305	-	-
金 属 製 品		27 499	9 724 635	-	-
機 械	計	10 758 854	8 394 378 617	156 996	124 801 967
輸 送 用 機 械		10 478 470	8 354 791 571	152 092	123 556 086
そ の 他 の 機 械		280 385	39 587 046	4 904	1 245 881
窯 業 品	計	38 332 493	19 922 665 025	-	-
セ メ ン ト		37 227 854	19 478 705 332	-	-
そ の 他 の 窯 業 品		1 104 639	443 959 694	-	-
石 油 製 品	計	961 909	450 136 269	4 871	1 876 541
重 油		-	-	-	-
揮 発 油		-	-	-	-
L ・ P ・ G 及 び そ の 他 の ガ ス		-	-	-	-
そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品		961 909	450 136 269	4 871	1 876 541
石 炭 製 品	計	1 420 573	1 220 958 542	-	-
コ ー ク ス		1 410 055	1 212 310 621	-	-
そ の 他 の 石 炭 製 品		10 518	8 647 921	-	-
化 学 薬 品		615 486	275 172 952	138 220	83 215 297
化 学 肥 料		31 434	14 661 165	-	-
そ の 他 の 化 学 工 業 品		35 195	17 225 455	25 749	7 166 495
紙 ・ パ ル プ		1 256 374	1 116 415 187	185 483	200 449 645
織 維 工 業 品		-	-	-	-
食 料 工 業 品		659 230	401 884 697	1 271	197 696
日 用 品		-	-	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品		18 475 140	15 861 664 373	13 139 315	10 429 135 893
特 種 品	計	6 799 094	4 276 701 067	86 945	73 755 476
金 属 く ず		192 802	120 598 434	4 752	1 830 677
そ の 他 の 特 種 品		6 606 292	4 156 102 633	82 192	71 924 799
分 類 不 能 の も の		6 000	8 693 288	-	-

単位：トン、トンキロ

内 シ ャ ー シ		専 用 船		コ ン テ ナ 専 用 船	
ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ
7 546 764	7 185 915 987	68 025 639	34 354 802 940	3 627 683	1 788 538 135
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
3 561	2 150 996	-	-	42	16 318
-	-	-	-	-	-
-	-	3 013 644	147 609 210	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	684 195	495 826 569	-	-
-	-	21 394 364	10 384 670 741	5 065	1 981 374
-	-	21 394 364	10 384 670 741	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5 065	1 981 374
56 794	63 347 714	-	-	212	81 589
56 794	63 347 714	-	-	212	81 589
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
2 622 327	2 591 209 875	2 686 075	1 809 462 968	5 028	1 265 099
2 622 327	2 591 209 875	2 686 075	1 809 462 968	124	19 219
-	-	-	-	4 904	1 245 881
-	-	37 666 315	19 652 395 250	-	-
-	-	37 159 130	19 458 341 471	-	-
-	-	507 185	194 053 779	-	-
-	-	-	-	4 871	1 876 541
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4 871	1 876 541
-	-	801 201	812 211 059	-	-
-	-	801 201	812 211 059	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	77 644	24 975 042	138 220	83 215 297
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25 749	7 166 495
-	-	-	-	1 977	446 000
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1 271	197 696
-	-	-	-	-	-
4 540 394	4 238 594 555	-	-	3 405 602	1 668 030 024
323 688	290 612 847	1 702 201	1 027 652 103	39 645	24 261 702
-	-	-	-	4 752	1 830 677
323 688	290 612 847	1 702 201	1 027 652 103	34 892	22 431 025
-	-	-	-	-	-

第5表 大型鋼船品目別専用船等用途別輸送量（営業用）その2

区分 品目		R O R O 船		内 コ ン テ ナ	
		ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ
合	計	24 830 718	22 340 444 405	9 218 036	8 655 055 846
穀	物	-	-	-	-
野 菜 ・ 果	物	-	-	-	-
畜 産	品	-	-	-	-
水 産	品	-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産 品	品	-	-	-	-
木	材	3 651	2 179 998	-	-
薪	炭	-	-	-	-
石	炭	-	-	-	-
金 属 鉱 小	計	-	-	-	-
鉄 鉱 石	石	-	-	-	-
硫 化 鉱	鉱	-	-	-	-
そ の 他 の 金 属 鉱	鉱	-	-	-	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材		-	-	-	-
非 金 属 鉱 小	計	26 879	28 971 906	-	-
石 灰	石	-	-	-	-
原 油	油	-	-	-	-
そ の 他 の 非 金 属 鉱 物		26 879	28 971 906	-	-
金 属 小	計	1 688 035	990 348 697	-	-
鉄	鋼	1 534 229	824 566 747	-	-
非 鉄 金 属	属	153 806	165 781 950	-	-
金 属 製 品		-	-	-	-
機 械 小	計	7 491 027	6 340 215 712	51 504	41 856 822
輸 送 用 機 械	械	7 491 027	6 340 215 712	51 504	41 856 822
そ の 他 の 機 械		-	-	-	-
窯 業 品 小	計	-	-	-	-
セ メ ン ト	ト	-	-	-	-
そ の 他 の 窯 業 品	品	-	-	-	-
石 油 製 品 小	計	-	-	-	-
重 揮 発 油	油	-	-	-	-
L ・ P ・ G 及びその他のガス		-	-	-	-
そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品		-	-	-	-
石 炭 製 品 小	計	-	-	-	-
コ ー ク ス	ス	-	-	-	-
そ の 他 の 石 炭 製 品		-	-	-	-
化 学 薬 品	品	-	-	-	-
化 学 肥 料	料	-	-	-	-
そ の 他 の 化 学 工 業 品	品	-	-	-	-
紙 ・ パ ル プ	プ	904 504	833 579 731	183 506	200 003 645
織 維 工 業 品	品	-	-	-	-
食 料 工 業 品	品	-	-	-	-
日 用 品	品	-	-	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品	品	14 262 889	13 786 090 617	8 935 726	8 363 701 604
特 種 品 小	計	453 733	359 057 743	47 300	49 493 774
金 属 く ず	ず	-	-	-	-
そ の 他 の 特 種 品	品	453 733	359 057 743	47 300	49 493 774
分 類 不 能 の も の		-	-	-	-

単位：トン、トンキロ

内 シ ャ ー シ		そ の 他 の 貨 物 船		内 コ ン テ ナ		内 シ ャ ー シ	
ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ
7 494 846	7 143 705 199	29 384 318	14 786 804 178	916 488	487 299 812	51 918	42 210 788
-	-	77 798	64 960 917	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
3 561	2 150 996	1 834 848	1 253 438 745	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 305 768	1 660 320 702	-	-	-	-
-	-	2 382 701	256 181 439	-	-	-	-
-	-	2 284 525	239 697 898	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	98 176	16 483 541	-	-	-	-
-	-	2 899 310	1 896 516 659	-	-	-	-
-	-	3 678 940	1 491 015 399	-	-	-	-
-	-	2 433 207	809 844 312	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 245 733	681 171 087	-	-	-	-
56 794	63 347 714	5 493 625	2 626 188 124	18 038	8 215 502	-	-
56 794	63 347 714	5 491 122	2 624 168 769	18 038	8 215 502	-	-
-	-	2 503	2 019 354	-	-	-	-
-	-	27 499	9 724 635	-	-	-	-
2 622 327	2 591 209 875	576 725	243 434 838	100 464	81 680 045	-	-
2 622 327	2 591 209 875	301 244	205 093 672	100 464	81 680 045	-	-
-	-	275 480	38 341 165	-	-	-	-
-	-	666 178	270 269 775	-	-	-	-
-	-	68 724	20 363 860	-	-	-	-
-	-	597 454	249 905 915	-	-	-	-
-	-	957 038	448 259 727	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	957 038	448 259 727	-	-	-	-
-	-	619 372	408 747 483	-	-	-	-
-	-	608 854	400 099 562	-	-	-	-
-	-	10 518	8 647 921	-	-	-	-
-	-	399 622	166 982 613	-	-	-	-
-	-	31 434	14 661 165	-	-	-	-
-	-	9 446	10 058 960	-	-	-	-
-	-	349 893	282 389 456	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	657 959	401 687 001	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
4 540 394	4 238 594 555	806 648	407 543 732	797 986	397 404 265	-	-
271 770	248 402 059	4 603 516	2 865 729 519	-	-	51 918	42 210 788
-	-	188 050	118 767 756	-	-	-	-
271 770	248 402 059	4 415 466	2 746 961 763	-	-	51 918	42 210 788
-	-	6 000	8 693 288	-	-	-	-

第6表 小型鋼船及び木船、コンテナ品目別トン数階級別輸送量（営業用）

品目		区分	合計			
			貨物船		内コンテナ	
			トン	トンキロ	トン	トンキロ
合	計		90 162 735	38 764 853 570	5 046 356	2 096 561 777
穀	物		2 181 098	1 124 417 609	62 763	38 044 441
野 菜 ・ 果	物		-	-	-	-
畜 産	品		2 220	674 276	-	-
水 産	品		-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産 品			36 730	13 659 738	2 489	1 665 941
木	材		394 974	208 315 718	4 779	1 870 945
薪	炭		2 600	467 074	-	-
石	炭		3 112 142	707 430 303	5 105	3 266 187
金 属 鉱	計		263 357	85 418 133	-	-
鉄 鉱	石		81 208	30 337 818	-	-
硫 化	鉱		3 196	3 823 669	-	-
そ の 他 の 金 属 鉱			178 953	51 256 647	-	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材			13 537 550	2 796 187 675	3 498	2 916 122
非 金 属 鉱 物	計		11 647 928	3 795 360 727	13 205	9 522 728
小 石	石		5 285 180	1 446 973 459	1 550	645 885
原 油			-	-	-	-
そ の 他 の 非 金 属 鉱 物			6 362 748	2 348 387 269	11 655	8 876 843
金 属	計		30 488 048	17 479 921 543	72 179	50 640 468
鉄	鋼		29 374 604	16 905 675 683	71 685	50 552 639
非 鉄 金 属	属		1 113 444	574 245 860	494	87 829
金 属 製 品			582 706	179 775 827	1 000	1 018 600
機 械	計		1 316 337	706 879 317	72 851	27 333 285
小 輸 送 用 機 械			164 138	53 015 565	67 515	22 493 532
そ の 他 の 機 械			1 152 199	653 863 752	5 337	4 839 753
窯 業 品	計		1 147 174	311 207 408	-	-
セ メ ン ト			837 525	177 980 387	-	-
そ の 他 の 窯 業 品			309 649	133 227 021	-	-
石 油 製 品	計		836 177	257 001 674	-	-
小 重 揮 発 油			13 524	7 695 719	-	-
L ・ P ・ G 及びその他のガス			-	-	-	-
そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品			822 654	249 305 955	-	-
石 炭 製 品	計		2 568 327	905 997 891	1 900	337 064
コ ー ク ス			2 491 459	860 049 557	1 900	337 064
そ の 他 の 石 炭 製 品			76 868	45 948 334	-	-
化 学 薬 品			566 363	278 357 548	2 014	449 625
化 学 肥 料			528 572	429 903 136	4 002	5 492 301
そ の 他 の 化 学 工 業 品			699 854	461 064 586	333 550	220 903 919
紙 ・ パ ル プ			617 843	401 312 202	1 800	1 190 836
繊 維 工 業 品			-	-	-	-
食 料 工 業 品			573 217	533 830 445	23 240	33 125 368
日 用 品			62	15 329	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品			4 838 963	1 801 238 375	4 404 724	1 680 983 870
特 種 品	計		14 219 995	6 286 411 501	37 257	17 800 074
金 属 く ず			2 426 856	1 398 289 405	1 822	885 988
そ の 他 の 特 種 品			11 793 139	4 888 122 096	35 435	16 914 087
分 類 不 能 の も の			498	5 534	-	-

単位：トン、トンキロ

5 0 0 G/T未満～1 0 0 G/T以上				1 0 0 G/T 未満			
貨物船		内コンテナ		貨物船		内コンテナ	
トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ
90 162 735	38 764 853 570	5 046 356	2 096 561 777	-	-	-	-
2 181 098	1 124 417 609	62 763	38 044 441	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2 220	674 276	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
36 730	13 659 738	2 489	1 665 941	-	-	-	-
394 974	208 315 718	4 779	1 870 945	-	-	-	-
2 600	467 074	-	-	-	-	-	-
3 112 142	707 430 303	5 105	3 266 187	-	-	-	-
263 357	85 418 133	-	-	-	-	-	-
81 208	30 337 818	-	-	-	-	-	-
3 196	3 823 669	-	-	-	-	-	-
178 953	51 256 647	-	-	-	-	-	-
13 537 550	2 796 187 675	3 498	2 916 122	-	-	-	-
11 647 928	3 795 360 727	13 205	9 522 728	-	-	-	-
5 285 180	1 446 973 459	1 550	645 885	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
6 362 748	2 348 387 269	11 655	8 876 843	-	-	-	-
30 488 048	17 479 921 543	72 179	50 640 468	-	-	-	-
29 374 604	16 905 675 683	71 685	50 552 639	-	-	-	-
1 113 444	574 245 860	494	87 829	-	-	-	-
582 706	179 775 827	1 000	1 018 600	-	-	-	-
1 316 337	706 879 317	72 851	27 333 285	-	-	-	-
164 138	53 015 565	67 515	22 493 532	-	-	-	-
1 152 199	653 863 752	5 337	4 839 753	-	-	-	-
1 147 174	311 207 408	-	-	-	-	-	-
837 525	177 980 387	-	-	-	-	-	-
309 649	133 227 021	-	-	-	-	-	-
836 177	257 001 674	-	-	-	-	-	-
13 524	7 695 719	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
822 654	249 305 955	-	-	-	-	-	-
2 568 327	905 997 891	1 900	337 064	-	-	-	-
2 491 459	860 049 557	1 900	337 064	-	-	-	-
76 868	45 948 334	-	-	-	-	-	-
566 363	278 357 548	2 014	449 625	-	-	-	-
528 572	429 903 136	4 002	5 492 301	-	-	-	-
699 854	461 064 586	333 550	220 903 919	-	-	-	-
617 843	401 312 202	1 800	1 190 836	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
573 217	533 830 445	23 240	33 125 368	-	-	-	-
62	15 329	-	-	-	-	-	-
4 838 963	1 801 238 375	4 404 724	1 680 983 870	-	-	-	-
14 219 995	6 286 411 501	37 257	17 800 074	-	-	-	-
2 426 856	1 398 289 405	1 822	885 988	-	-	-	-
11 793 139	4 888 122 096	35 435	16 914 087	-	-	-	-
498	5 534	-	-	-	-	-	-

第 7 表 船質別用途別輸送距離帯別輸送量（営業用）

区分 距離（単位：キロ）	合計			大型鋼船		
	計	貨物船	油送船	計	貨物船	油送船
合計	376 583	241 891	134 692	233 495	125 868	107 627
1 ～ 19	10 688	6 466	4 222	3 446	605	2 841
20 ～ 49	19 415	10 543	8 871	9 547	3 640	5 907
50 ～ 69	10 862	8 563	2 299	5 364	4 372	992
70 ～ 99	18 981	13 600	5 381	8 355	4 633	3 722
100 ～ 149	28 623	22 577	6 047	10 628	6 550	4 078
150 ～ 199	23 232	14 321	8 911	10 850	4 539	6 311
200 ～ 249	18 426	10 734	7 692	11 431	5 420	6 011
250 ～ 299	18 555	10 809	7 746	11 606	5 505	6 101
300 ～ 399	35 142	21 390	13 751	21 191	10 573	10 618
400 ～ 499	35 165	24 499	10 666	22 112	13 943	8 169
500 ～ 599	27 705	13 690	14 015	21 420	8 902	12 518
600 ～ 699	23 721	12 584	11 137	17 232	7 311	9 921
700 ～ 799	25 472	20 112	5 359	17 324	13 344	3 980
800 ～ 899	13 801	10 333	3 469	9 116	6 274	2 842
900 ～ 999	18 188	14 311	3 877	14 925	11 747	3 178
1,000 ～ 1,099	27 325	13 457	13 868	23 302	9 926	13 376
1,100 ～ 1,199	6 560	4 540	2 020	4 790	2 961	1 829
1,200 ～ 1,299	4 006	2 842	1 164	2 675	1 557	1 118
1,300 ～ 1,399	4 030	2 320	1 710	3 269	1 601	1 668
1,400 ～ 1,499	1 088	643	445	686	249	438
1,500 ～ 1,599	1 841	1 058	784	1 146	372	774
1,600 ～ 1,699	1 719	1 312	407	1 336	952	384
1,700 ～ 1,799	894	648	246	779	533	246
1,800 ～ 1,899	269	211	58	213	155	58
1,900 ～ 1,999	499	159	339	455	116	339
2,000 以上	377	170	207	298	91	207

単位：千トン

小型鋼船			木船			プッシャー バージ ・ 台船
計	貨物船	油送船	計	貨物船	油送船	
117 228	90 163	27 066	-	-	-	25 860
4 558	3 177	1 381	-	-	-	2 684
8 480	5 515	2 964	-	-	-	1 388
5 022	3 715	1 307	-	-	-	476
7 200	5 540	1 660	-	-	-	3 426
10 892	8 923	1 968	-	-	-	7 104
7 695	5 095	2 600	-	-	-	4 687
6 623	4 942	1 681	-	-	-	372
6 347	4 701	1 645	-	-	-	602
12 000	8 867	3 133	-	-	-	1 950
12 300	9 803	2 497	-	-	-	753
6 136	4 639	1 497	-	-	-	149
6 067	4 852	1 215	-	-	-	422
6 876	5 496	1 380	-	-	-	1 272
4 405	3 778	627	-	-	-	281
3 165	2 466	699	-	-	-	98
3 981	3 489	492	-	-	-	42
1 643	1 453	191	-	-	-	127
1 303	1 257	46	-	-	-	28
761	719	42	-	-	-	-
402	394	8	-	-	-	-
695	686	9	-	-	-	-
383	360	23	-	-	-	-
116	116	-	-	-	-	-
57	57	-	-	-	-	-
44	44	-	-	-	-	-
79	79	-	-	-	-	-

第8表 主要品目別輸送距離帯別輸送量(営業用)

区分 距離 (単位：キロ)			合計	穀物	木材	石炭	金属鉱	砂利 砂 石材	石灰石	鉄鋼	輸送用機械
合計			376 583	2 409	2 644	14 160	2 646	19 699	35 561	42 106	10 644
1	～	19	10 688	11	407	1 799	9	1 509	4	552	-
20	～	49	19 415	189	1	2 180	9	3 121	142	1 879	35
50	～	69	10 862	35	2	2 088	2 373	925	336	463	0
70	～	99	18 981	131	12	2 895	1	2 252	2 022	2 869	11
100	～	149	28 623	183	7	762	12	1 828	8 780	2 866	285
150	～	199	23 232	184	9	560	50	467	1 782	2 238	60
200	～	249	18 426	145	33	1 103	14	705	1 889	1 291	24
250	～	299	18 555	250	164	625	8	636	2 334	1 664	110
300	～	399	35 142	220	358	932	7	2 461	2 670	4 189	1 051
400	～	499	35 165	150	225	213	12	978	4 930	6 087	717
500	～	599	27 705	186	254	5	25	433	2 373	2 491	387
600	～	699	23 721	101	9	21	14	712	1 548	3 403	600
700	～	799	25 472	102	626	284	4	1 455	3 289	3 542	1 435
800	～	899	13 801	48	10	44	-	1 115	653	2 292	600
900	～	999	18 188	50	297	50	15	390	1 135	1 329	3 022
1,000	～	1,099	27 325	154	200	10	6	454	934	2 266	1 722
1,100	～	1,199	6 560	25	12	-	3	56	670	764	333
1,200	～	1,299	4 006	68	4	12	-	96	16	723	27
1,300	～	1,399	4 030	39	1	6	29	73	8	278	181
1,400	～	1,499	1 088	33	1	95	25	25	9	130	27
1,500	～	1,599	1 841	40	1	-	25	9	8	414	12
1,600	～	1,699	1 719	14	2	362	3	1	-	236	6
1,700	～	1,799	894	17	6	9	-	-	-	52	-
1,800	～	1,899	269	4	-	78	-	-	30	11	-
1,900	～	1,999	499	18	-	9	-	1	-	17	-
2,000	以上		377	9	1	18	-	-	1	59	-

単位:千トン

その他の機械	セメント	重油	揮発油	コークス及び 石炭製品	化学薬品	紙・パルプ	食料工業品	金属くず	その他の合計
1 723	38 890	26 793	43 403	7 460	18 993	1 875	1 234	2 720	103 623
3	391	1 051	2 449	717	441	－	－	15	1 330
4	1 032	2 763	2 837	114	1 406	19	8	63	3 612
5	497	826	360	25	371	3	6	3	2 544
565	927	1 528	1 343	18	509	1	3	62	3 833
28	2 872	1 949	1 328	512	1 432	12	22	199	5 545
73	2 648	2 060	3 522	3 480	1 589	2	300	62	4 146
49	2 016	2 269	3 056	38	989	167	37	63	4 537
74	2 208	1 756	2 478	82	1 191	53	13	51	4 855
80	3 277	3 396	5 045	359	2 166	11	82	300	8 539
267	5 358	2 230	3 592	147	2 379	83	28	362	7 406
72	3 350	1 354	4 532	45	1 180	3	15	188	10 810
134	2 859	728	2 709	167	1 142	108	77	349	9 044
114	3 293	1 333	1 867	520	1 485	170	116	376	5 463
77	1 219	486	1 407	150	667	694	27	127	4 187
59	3 248	1 140	1 447	12	786	129	32	248	4 798
53	2 628	773	2 184	875	620	197	112	133	14 005
18	247	300	953	69	405	68	57	31	2 548
22	266	293	608	11	84	36	77	23	1 639
10	475	271	692	5	48	72	46	38	1 759
2	47	27	237	52	50	2	36	12	279
6	27	107	423	42	22	2	35	12	656
4	－	124	197	10	31	35	55	3	638
1	2	16	119	10	1	－	21	－	640
1	4	6	7	－	0	6	23	－	99
－	－	5	5	－	－	2	1	－	441
1	－	4	8	－	－	－	5	－	272

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(1) 総括表

[illegible]

(2) 穀物

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(3) 木材

[illegible]

(4) 石炭

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(5) 金属鈇

[illegible]

(6) 砂利・砂・石材

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(7) 石灰石

[illegible]

(8) 鉄鋼

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(9) 輸送用機械

[illegible]

(10) その他の機械

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(11) セメント

[illegible]

(12) 重油

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(13) 揮発油

[illegible]

(14) 石炭製品

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(15) 化学薬品

[illegible]

(16) 紙・パルプ

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(17) 食料工業品

[illegible]

(18) 金属くず

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

第9表 主要品目別産業圈間流動表(營業用)

(19) その他の合計

[illegible]

第10表 産業圏間コンテナ流動表(営業用)

[illegible]

単位：千トン

[illegible]

単位：トン

[illegible]

第11表 都道府県間流動表（その1）

[illegible]

[illegible]

第 1 1 表 都道府県間流動表（その 2）

発地 \ 着地		鳥取	島根	岡山	広島	山口	香川	愛媛	徳島	高知	福岡	佐賀
合計		1 664	1 337	11 293	15 279	27 217	4 236	10 292	2 106	3 677	23 809	1 095
北海道	北	19	－	69	36	57	7	89	3	－	133	1
青森	青	2	5	6	21	28	－	0	1	－	2	2
岩手	岩	－	－	－	11	22	0	－	1	－	5	－
宮城	宮	－	－	299	7	37	1	－	10	－	1	－
福島	福	－	－	7	9	38	2	－	8	52	179	－
秋田	秋	－	－	－	9	58	4	9	2	－	63	－
山形	山	－	－	－	－	8	－	－	－	－	35	－
茨城	茨	－	－	462	293	267	36	174	2	44	583	2
千葉	千	14	－	401	541	580	610	602	49	42	678	9
東京都	東	－	－	4	7	－	14	0	－	2	1 113	－
神奈川県	神	2	－	321	99	363	38	182	0	129	1 923	0
新潟	新	21	－	－	0	135	0	102	－	－	20	－
富山	富	－	－	－	4	0	－	－	－	2	5	－
石川	石	－	－	－	－	9	－	－	－	10	25	－
福井	福	10	－	－	－	－	－	5	－	15	13	－
静岡	静	－	－	1	3	29	6	32	－	12	147	－
愛知	愛	－	2	412	315	579	152	134	64	226	1 276	14
三重	三	24	－	230	147	208	323	157	29	5	63	－
京都	京	2	25	－	－	6	－	5	－	5	158	－
和歌山	和	5	－	457	78	104	184	109	149	182	386	77
大阪	大	23	4	572	614	795	486	763	213	227	729	23
兵庫	兵	91	－	659	1 041	728	445	613	308	531	1 374	43
鳥取	鳥	35	23	1	－	－	－	3	－	－	1	－
島根	島	14	690	0	－	52	－	－	－	12	34	－
岡山	岡	224	25	260	800	830	334	591	298	157	1 641	37
広島	広	16	－	505	555	2 634	75	1 283	306	81	973	37
山口	山	558	325	1 158	3 256	3 892	426	1 548	126	1 153	4 235	342
香川	香	9	11	367	3 653	299	105	287	43	34	361	－
愛媛	愛	47	2	412	382	696	162	2 156	57	75	1 070	26
徳島	徳	－	－	26	35	154	14	68	1	69	191	0
高知	高	－	－	18	82	26	－	11	12	－	281	15
福岡	福	147	135	818	1 554	1 250	235	354	227	406	1 977	262
佐賀	佐	－	1	5	8	4	0	9	－	－	97	－
長崎	長	－	51	8	3	155	14	13	－	0	446	8
熊本	熊	－	－	13	5	61	－	3	－	－	164	－
大分	大	401	39	2 454	1 609	7 778	469	702	191	207	2 961	197
宮崎	宮	1	－	36	90	73	－	6	2	－	23	－
鹿児島	鹿	－	－	1 314	11	5 256	88	276	2	－	341	－
沖縄	沖	－	－	－	2	8	4	8	－	－	101	－
その他	そ	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

単位：千トン

長崎	熊本	大分	宮崎	鹿児島	沖縄	その他
3 958	2 684	8 840	2 817	5 455	5 479	-
2	10	153	-	102	-	-
-	-	-	-	1	-	-
-	-	92	-	-	-	-
-	-	20	-	-	-	-
6	-	29	-	-	1	-
112	-	39	-	-	2	-
-	-	3	-	-	-	-
18	2	265	4	35	29	-
44	4	189	20	172	247	-
-	-	23	176	0	600	-
9	0	337	9	67	4	-
-	-	84	-	0	1	-
-	-	53	-	9	-	-
-	-	16	-	-	-	-
-	-	5	-	-	-	-
2	17	50	7	15	5	-
343	15	211	14	104	177	-
3	7	81	1	75	27	-
-	38	170	-	-	-	-
8	45	84	50	116	10	-
160	95	109	162	18	445	-
79	50	163	171	200	22	-
-	-	1	-	-	-	-
-	-	11	-	-	-	-
272	298	179	177	259	65	-
180	90	121	27	24	25	-
783	881	383	403	910	471	-
122	40	53	104	42	15	-
87	157	203	263	323	57	-
-	-	84	-	-	-	-
-	3	123	-	8	-	-
229	363	766	418	484	487	-
15	3	4	1	24	26	-
543	23	162	-	72	23	-
21	98	46	-	7	11	-
897	392	3 627	663	1 208	121	-
-	3	37	-	12	2	-
21	49	862	147	1 119	139	-
0	1	7	-	49	2 467	-
-	-	-	-	-	-	-

第 12 表 品 目 別

区 分 品 目		計		貨 物 船	
		ト ン	ト ン キ ロ	ト ン	ト ン キ ロ
合 計		1 750 970	439 551 746	160 874	115 299 607
穀 物		623 782	31 360 105	-	-
野 菜 ・ 果 物		-	-	-	-
畜 産 品		-	-	-	-
水 産 品		-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産 品		-	-	-	-
木 材		-	-	-	-
薪 炭		-	-	-	-
石 炭		-	-	-	-
金 属	小 計	-	-	-	-
鉄	鉄	-	-	-	-
鋁	鋁	-	-	-	-
硫 化 物	硫 化 物	-	-	-	-
そ の 他 の 金 属	そ の 他 の 金 属	-	-	-	-
砂 利 ・ 砂 ・ 石 材		609 348	206 699 916	-	-
非 金 属	小 計	247 300	80 303 276	-	-
石 灰	石 灰	246 000	80 228 640	-	-
原 油	原 油	-	-	-	-
そ の 他 の 非 金 属 鉱 物	そ の 他 の 非 金 属 鉱 物	1 300	74 636	-	-
金 属	小 計	10 028	294 818	-	-
鉄	鉄	10 028	294 818	-	-
非 鉄 金 属	非 鉄 金 属	-	-	-	-
金 属 製 品		5 440	281 523	3 090	137 344
機 械	小 計	36 741	1 654 638	4 490	390 828
輸 送 用 機 械	輸 送 用 機 械	28 758	1 155 226	-	-
そ の 他 の 機 械	そ の 他 の 機 械	7 983	499 412	4 490	390 828
窯 業 品	小 計	15 034	218 569	-	-
セ メ ン ト	セ メ ン ト	620	14 853	-	-
そ の 他 の 窯 業 品	そ の 他 の 窯 業 品	14 414	203 716	-	-
石 油 製 品	小 計	60 326	41 114 725	38 367	40 320 153
揮 発 油	揮 発 油	60 326	41 114 725	38 367	40 320 153
L P G 及 び そ の 他 の ガ ス	L P G 及 び そ の 他 の ガ ス	-	-	-	-
そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品	そ の 他 の 石 油 及 び 石 油 製 品	-	-	-	-
石 炭 製 品	小 計	-	-	-	-
コ ー ク ス	コ ー ク ス	-	-	-	-
そ の 他 の 石 炭 製 品	そ の 他 の 石 炭 製 品	-	-	-	-
化 学 薬 品		668	689 085	668	689 085
化 学 肥 料		-	-	-	-
そ の 他 の 化 学 工 業 品		-	-	-	-
紙 ・ パ ル プ		-	-	-	-
織 維 工 業 品		-	-	-	-
食 料 工 業 品		-	-	-	-
日 用 品		-	-	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品		65 118	50 636 717	65 118	50 636 717
特 種 品	小 計	77 185	26 298 374	49 141	23 125 480
金 属 く ず	金 属 く ず	55 580	6 078 431	28 730	2 977 238
そ の 他 の 特 種 品	そ の 他 の 特 種 品	21 605	20 219 943	20 411	20 148 241
分 類 不 能 の も の		-	-	-	-

輸 送 量 （ 自 家 用 ）

単位:トン、トンキロ

				油 送 船		プッシャーバージ・台船	
内コンテナ		内シャーシ					
ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ	ト ン	トンキロ
65 639	66 284 134	-	-	21 959	794 572	1 568 137	323 457 567
-	-	-	-	-	-	623 782	31 360 105
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	609 348	206 699 916
-	-	-	-	-	-	247 300	80 303 276
-	-	-	-	-	-	246 000	80 228 640
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1 300	74 636
-	-	-	-	-	-	10 028	294 818
-	-	-	-	-	-	10 028	294 818
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2 350	144 178
-	-	-	-	-	-	32 251	1 263 810
-	-	-	-	-	-	28 758	1 155 226
-	-	-	-	-	-	3 493	108 585
-	-	-	-	-	-	15 034	218 569
-	-	-	-	-	-	620	14 853
-	-	-	-	-	-	14 414	203 716
38 367	40 320 153	-	-	21 959	794 572	-	-
38 367	40 320 153	-	-	21 959	794 572	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
668	689 085	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
6 615	5 145 412	-	-	-	-	-	-
19 989	20 129 484	-	-	-	-	28 044	3 172 895
-	-	-	-	-	-	26 850	3 101 193
19 989	20 129 484	-	-	-	-	1 194	71 702
-	-	-	-	-	-	-	-

第 1 3 表 用途別油種別燃料消費量

1. 営業用

項目・単位		区分	合計	貨物船	油送船	プッシャーバージ ・台船
輸 送 ト ン 数	千 ト ン		376 583	216 031	134 692	25 860
ト ン キ ロ	千 ト ン キ ロ		184 420 270	112 035 443	67 212 263	5 172 563
載 貨 重 量 ト ン キ ロ	千 ト ン キ ロ		432 901 959	259 987 908	162 486 725	10 427 326
航 海 距 離	千キロメートル		156 882	92 404	61 362	3 117
燃 料 消 費 量	計	千 リ ッ ト ル	2 420 749	1 586 967	778 274	55 508
	A 重 油	千 リ ッ ト ル	785 317	390 700	361 217	33 399
	B 重 油	千 リ ッ ト ル	13 954	9 687	2 301	1 965
	C 重 油	千 リ ッ ト ル	1 621 478	1 186 579	414 756	20 143
1 トン当り平均輸送キロ	キロメートル		489.72	518.61	499.01	200.02
1 トンキロ当り燃料消費量	リ ッ ト ル		0.013	0.014	0.012	0.011
1 キロメートル当り燃料消費量	リ ッ ト ル		15.43	17.17	12.68	17.81
輸 送 効 率	パー セ ント		42.60	43.09	41.36	49.61

2. 自家用

項目・単位		区分	合計	貨物船	油送船	プッシャーバージ ・台船
輸 送 ト ン 数	千 ト ン		1 751	161	22	1 568
ト ン キ ロ	千 ト ン キ ロ		439 552	115 300	795	323 458
載 貨 重 量 ト ン キ ロ	千 ト ン キ ロ		1 097 186	341 310	2 770	753 105
航 海 距 離	千キロメートル		415	203	8	204
燃 料 消 費 量	計	千 リ ッ ト ル	6 070	1 789	58	4 223
	A 重 油	千 リ ッ ト ル	5 298	1 017	58	4 223
	B 重 油	千 リ ッ ト ル	-	-	-	-
	C 重 油	千 リ ッ ト ル	772	772	-	-
1 トン当り平均輸送キロ	キロメートル		251.03	716.71	36.19	206.27
1 トンキロ当り燃料消費量	リ ッ ト ル		0.014	0.016	0.073	0.013
1 キロメートル当り燃料消費量	リ ッ ト ル		14.61	8.79	7.22	20.70
輸 送 効 率	パー セ ント		40.06	33.78	28.68	42.95

第 1 4 表 船型別船質別油種別燃料消費量(営業用)

区分 項目・単位			合計	鋼 船 及 び 木 船				ブッシャーバージ ・台船	
				計	大型鋼船	小型鋼船	木船		
輸 送 ト ン 数 千 ト ン			376 583	350 723	233 495	117 228	-	25 860	
ト ン キ ロ 千トンキロ			184 420 270	179 247 706	131 684 402	47 563 304	-	5 172 563	
載 貨 重 量 ト ン キ ロ 千トンキロ			432 901 959	422 474 633	330 337 637	92 136 996	-	10 427 326	
航 海 距 離 千キロメートル			156 882	153 765	73 178	80 588	-	3 117	
燃 料 消 費 量	計		千リットル	2 420 749	2 365 241	1 712 927	652 314	-	55 508
	A	重 油	千リットル	785 317	751 918	308 615	443 303	-	33 399
	B	重 油	千リットル	13 954	11 988	2 945	9 044	-	1 965
	C	重 油	千リットル	1 621 478	1 601 335	1 401 367	199 967	-	20 143
1 トン当り平均輸送キロ			キロメートル	489.72	511.08	563.97	405.73	-	200.02
1 トンキロ当り燃料消費量			リ ッ ト ル	0.013	0.013	0.013	0.014	-	0.011
1 キロメートル当り燃料消費量			リ ッ ト ル	15.43	15.38	23.41	8.09	-	17.81
輸 送 効 率			パーセント	42.60	42.43	39.86	51.62	-	49.61