

## I 内航船舶輸送実績調査結果（平成24年7月分）の概要

### 1. 総輸送量

総輸送量は、31,551千トン（対前年同月比5.5%増）、15,603百万トンキロ（対前年同月比6.9%増）であった。

コンテナ及びシャーシ扱いの輸送量は、それぞれ1,415千トン、731千トンであった。

### 2. 用途別

貨物船は、トンベースで、対前年同月比5.1%増であり、トンキロベースでは、対前年同月比7.9%増であった。

油送船は、トンベースで、対前年同月比7.3%増であり、トンキロベースでは、対前年同月比6.2%増であった。

プッシャーバージ・台船は、トンベースで、対前年同月比0.8%増であり、トンキロベースでは、対前年同月比4.5%減であった。

### 3. 品目別

主要10品目は、トンベースで、対前年同月比が、砂利・砂・石材2.3%減、石灰石1.5%増、セメント12.4%増、鉄鋼4.6%増、石炭1.0%増、原油7.3%増、重油14.4%増、揮発油10.8%増、その他の石油及び石油製品13.5%減、化学薬品2.7%減であった。

トンキロベースでは、対前年同月比が、砂利・砂・石材20.1%増、石灰石0.2%増、セメント9.6%増、鉄鋼6.2%増、石炭3.1%減、原油1.6%増、重油6.4%増、揮発油14.7%増、その他の石油及び石油製品12.8%減、化学薬品6.1%増であった。

### 4. 燃料消費量及び航海距離

燃料消費量の合計は、210,555千リットル（対前年同月比5.6%増）であった。

内訳は、大型鋼船8.5%増、小型鋼船0.6%減、プッシャーバージ・台船5.0%減であった。

また、航海距離の合計は、13,739千キロメートル（対前年同月比3.9%増）であった。

内訳は、大型鋼船8.7%増、小型鋼船0.0%増、プッシャーバージ・台船0.8%増であった。

### 5. 輸送効率

内航船舶の合計は、42.1%であり、用途別にみると、貨物船は41.8%、油送船は42.2%であった。

輸送量（平成24年7月分）

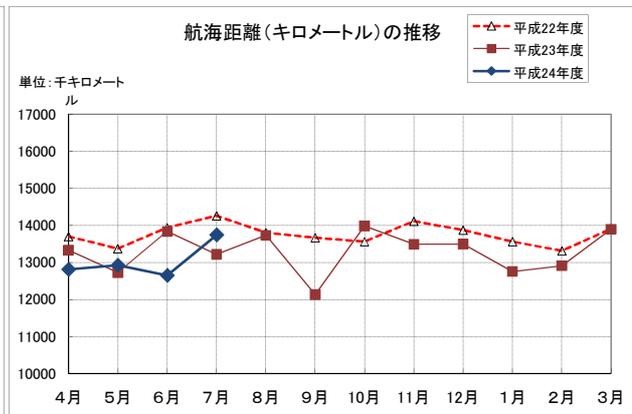
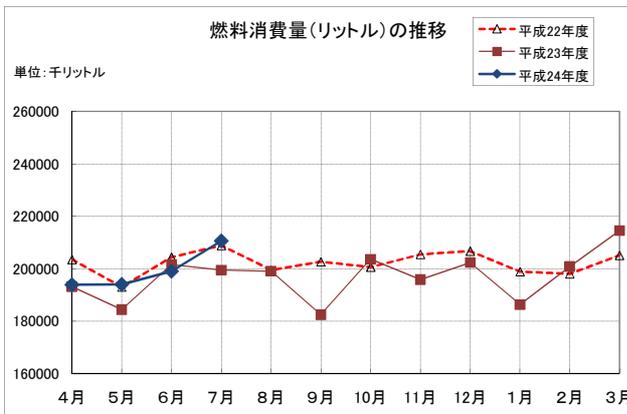
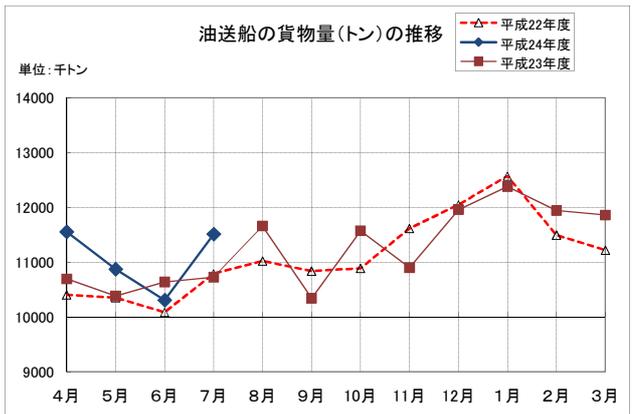
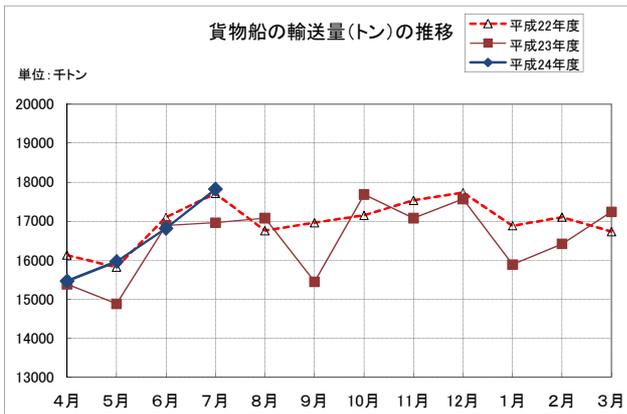
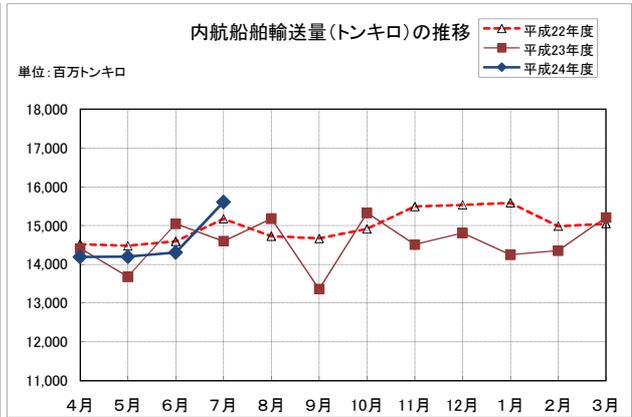
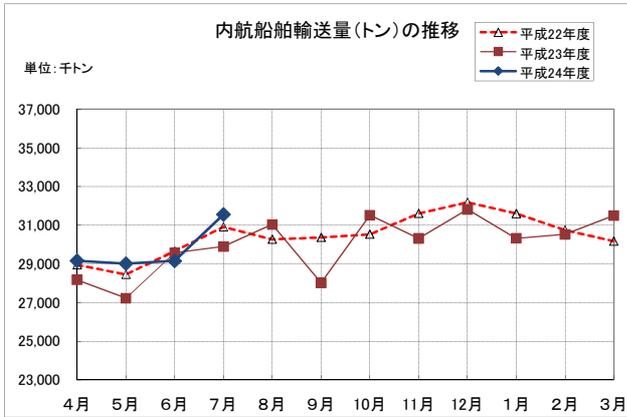
単位：M/T

項目	トン数（千トン）	前年同月比	トンキロ（千トンキロ）	前年同月比
合計	31,551	105.5	15,602,652	106.9
大型鋼船	19,649	109.8	11,224,088	109.2
小型鋼船	9,677	98.8	3,951,143	102.2
木船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	2,225	100.8	427,421	95.5
貨物船	17,817	105.1	9,394,830	107.9
（内コンテナ）	1,415	100.1	974,557	101.4
（内シャーシー）	731	113.0	704,558	113.4
大型鋼船	10,526	109.5	6,243,046	111.2
小型鋼船	7,291	99.2	3,151,784	102.0
木船	-	-	-	-
油送船	11,509	107.3	5,780,402	106.2
大型鋼船	9,123	110.1	4,981,042	106.7
小型鋼船	2,386	97.8	799,360	103.0
木船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	2,225	100.8	427,421	95.5

主要10品目	砂利・砂・石材	1,581	97.7	468,237	120.1
	石灰石	2,885	101.5	1,162,590	100.2
	セメント	3,172	112.4	1,599,335	109.6
	鉄鋼	3,619	104.6	1,808,158	106.2
	石炭	1,160	101.0	262,879	96.9
	原油	2,291	107.3	1,620,429	101.6
	重油	2,527	114.4	871,322	106.4
	揮発油	3,752	110.8	1,932,970	114.7
	その他の石油及び石油製品	951	86.5	506,443	87.2
	化学薬品	1,631	97.3	729,331	106.1

燃料消費量及び航海距離（平成24年7月分）

項目	燃料消費量（千リットル）				前年同月比	航海距離（千キロメートル）	前年同月比
	A重油	B重油	C重油	計			
合計	66,137	1,317	143,101	210,555	105.6	13,739	103.9
大型鋼船	25,101	393	124,121	149,615	108.5	6,443	108.7
小型鋼船	38,306	759	17,220	56,285	99.4	7,030	100.0
木船	-	-	-	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	2,730	165	1,760	4,655	95.0	266	100.8



輸送量（平成24年1月分～7月分までの累計）

単位：M/T

項 目	トン数（千トン）	前年同月比	単位：M/T	
			トンキロ（千トンキロ）	前年同月比
合 計	211,229	101.9	102,116,281	98.8
大 型 鋼 船	129,953	105.0	72,857,309	100.5
小 型 鋼 船	66,073	96.0	26,282,235	94.8
木 船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	15,203	102.7	2,976,738	95.6
貨 物 船	115,605	100.7	60,189,254	102.5
（内 コンテナ）	9,486	101.3	6,479,071	100.3
（内シャーシー）	4,755	120.7	4,560,235	120.0
大 型 鋼 船	65,901	104.1	39,129,756	107.2
小 型 鋼 船	49,704	96.5	21,059,498	94.9
木 船	-	-	-	-
油 送 船	80,421	103.5	38,950,292	93.8
大 型 鋼 船	64,052	106.0	33,727,553	93.7
小 型 鋼 船	16,369	94.6	5,222,739	94.5
木 船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	15,203	102.7	2,976,738	95.6

主 要 1 0 品 目	砂利・砂・石材	10,725	95.5	2,945,820	102.5
	石 灰 石	18,897	100.4	7,399,678	98.4
	セ メ ン ト	19,969	102.6	10,425,180	107.6
	鉄 鋼	24,304	96.6	12,061,970	96.1
	石 炭	7,349	106.5	1,718,761	105.3
	原 油	17,003	104.5	11,727,585	89.1
	重 油	17,567	113.7	5,810,274	91.6
	揮 発 油	25,414	105.9	12,504,157	102.0
	その他の石油及び石油製品	6,823	82.3	3,324,310	77.7
	化 学 薬 品	10,773	94.8	4,632,734	98.3

燃料消費量及び航海距離（平成24年1月分～7月分までの累計）

項 目	燃料消費量（千リットル）				前年同月比	航海距離（千キロメートル）	前年同月比
	A重油	B重油	C重油	計			
合 計	445,226	8,371	945,758	1,399,353	101.4	91,696	97.7
大 型 鋼 船	164,491	2,167	816,732	983,388	104.4	42,344	101.7
小 型 鋼 船	261,489	5,045	117,347	383,879	95.0	47,548	94.3
木 船	-	-	-	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	19,248	1,159	11,679	32,087	93.8	1,805	97.9

## Ⅱ . 調 査 の 結 果

第1表 内航船舶

区分		合計		鋼船及び木船	
				計	
品目		トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計		31 551	15 602 652	29 326	15 175 231
穀物		196	100 933	182	99 949
野菜・果物		-	-	-	-
畜産物		-	-	-	-
水産物		0	94	0	94
その他の農林産品		3	414	3	414
木材		243	135 164	203	133 759
薪炭		-	-	-	-
石炭		1 160	262 879	718	236 197
金属	小計	201	25 992	201	25 992
	鉄	190	18 503	190	18 503
	硫黄	-	-	-	-
その他の金属		11	7 488	11	7 488
砂利・砂・石材		1 581	468 237	1 374	378 084
非金属	小計	5 830	3 046 801	5 253	2 924 370
	石灰	2 885	1 162 590	2 309	1 040 190
	原油	2 291	1 620 429	2 291	1 620 429
その他の非金属物		655	263 782	654	263 752
金属	小計	3 736	1 876 807	3 312	1 788 011
	鉄	3 619	1 808 158	3 194	1 719 362
	非鉄金属	117	68 649	117	68 649
金属製品		58	16 801	57	14 483
機械	小計	1 149	868 910	1 147	867 629
	輸送用機械	986	777 407	986	777 407
	その他の機械	163	91 503	161	90 223
窯業品	小計	3 283	1 643 954	3 204	1 617 535
	セメント	3 172	1 599 335	3 093	1 572 923
	その他の窯業品	111	44 619	111	44 611
石油製品	小計	7 834	3 536 098	7 834	3 536 098
	重油	2 527	871 322	2 527	871 322
	揮発油	3 752	1 932 970	3 752	1 932 970
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	604 951	225 363 506 443	604 951	225 363 506 443
石炭製品	小計	639	281 651	301	227 764
	コーク	626	273 644	288	219 757
	その他の石炭製品	13	8 008	13	8 008
化学薬品		1 631	729 331	1 609	723 525
化学肥料		48	44 701	48	44 701
その他の化学工業品		144	83 137	144	83 137
紙・パルプ		135	102 001	135	102 001
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		100	32 202	100	32 202
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 918	1 482 915	1 918	1 482 905
特種品	小計	1 658	860 593	1 579	853 345
	金属くず	161	92 841	159	90 881
	その他の特種品	1 497	767 751	1 421	762 464
分類不能のもの		4	3 037	4	3 037

# 輸 送 統 計 総 括 表

単位：1,000M/T

鋼 船 及 び 木 船						プッシャーバージ・台船	
大 型 鋼 船		小 型 鋼 船		木 船		トン	トンキロ
トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ		
19 649	11 224 088	9 677	3 951 143	-	-	2 225	427 421
-	-	182	99 949	-	-	14	983
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0	94	-	-	-	-
-	-	3	414	-	-	-	-
177	121 396	26	12 363	-	-	40	1 405
-	-	-	-	-	-	-	-
435	159 657	283	76 540	-	-	442	26 682
185	14 792	16	11 200	-	-	-	-
185	14 792	5	3 711	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11	7 488	-	-	-	-
282	194 171	1 092	183 913	-	-	207	90 153
4 375	2 618 233	878	306 137	-	-	577	122 431
2 016	949 333	292	90 857	-	-	576	122 401
2 277	1 614 087	14	6 342	-	-	-	-
82	54 813	572	208 938	-	-	1	30
593	305 903	2 719	1 482 108	-	-	425	88 797
574	287 511	2 620	1 431 851	-	-	425	88 797
19	18 392	98	50 257	-	-	-	-
1	502	56	13 981	-	-	2	2 318
1 004	778 051	143	89 578	-	-	2	1 281
975	774 144	11	3 263	-	-	-	-
29	3 908	132	86 315	-	-	2	1 281
3 130	1 600 303	74	17 231	-	-	79	26 420
3 039	1 561 531	54	11 393	-	-	79	26 412
91	38 773	20	5 839	-	-	0	8
6 549	3 230 838	1 285	305 260	-	-	-	-
1 763	698 510	764	172 812	-	-	-	-
3 433	1 862 276	318	70 695	-	-	-	-
600	223 923	4	1 440	-	-	-	-
753	446 129	198	60 314	-	-	-	-
133	130 418	168	97 346	-	-	338	53 887
133	130 418	154	89 339	-	-	338	53 887
-	-	13	8 008	-	-	-	-
442	206 290	1 166	517 235	-	-	22	5 806
2	567	46	44 133	-	-	-	-
37	17 299	107	65 838	-	-	-	-
99	84 257	37	17 744	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
76	24 520	24	7 682	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1 534	1 351 874	384	131 031	-	-	0	10
591	381 980	989	471 365	-	-	79	7 248
9	5 442	150	85 439	-	-	3	1 960
582	376 538	839	385 925	-	-	76	5 288
4	3 037	-	-	-	-	-	-

(注) 木船については、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、小型鋼船に含めて集計している。

第2表-1 大型鋼船、品目別、用途別、

区分 品目		合計			
		合計		貨物船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計		19 649	11 224 088	10 526	6 243 046
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		177	121 396	177	121 396
薪炭		-	-	-	-
石炭		435	159 657	435	159 657
金属	小計	185	14 792	185	14 792
	鉄	185	14 792	185	14 792
	硫黄	-	-	-	-
	その他の金属	-	-	-	-
砂利・砂・石材		282	194 171	282	194 171
非金属	小計	4 375	2 618 233	2 098	1 004 146
	石灰	2 016	949 333	2 016	949 333
	原油	2 277	1 614 087	-	-
	その他の非金属	82	54 813	82	54 813
金属	小計	593	305 903	593	305 903
	鉄	574	287 511	574	287 511
	非鉄金属	19	18 392	19	18 392
金属製品		1	502	1	502
機械	小計	1 004	778 051	1 004	778 051
	輸送用機械	975	774 144	975	774 144
	その他の機械	29	3 908	29	3 908
窯業品	小計	3 130	1 600 303	3 130	1 600 303
	セメント	3 039	1 561 531	3 039	1 561 531
	その他の窯業品	91	38 773	91	38 773
石油製品	小計	6 549	3 230 838	106	58 457
	重油	1 763	698 510	-	-
	揮発油	3 433	1 862 276	-	-
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	600 753	223 923 446 129	- 106	- 58 457
石炭製品	小計	133	130 418	133	130 418
	コークス	133	130 418	133	130 418
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学薬品		442	206 290	76	28 963
化学肥料		2	567	2	567
その他の化学工業品		37	17 299	0	51
紙・パルプ		99	84 257	99	84 257
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		76	24 520	76	24 520
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 534	1 351 874	1 534	1 351 874
特種品	小計	591	381 980	591	381 980
	金属くず	9	5 442	9	5 442
	その他の特種品	582	376 538	582	376 538
分類不能のもの		4	3 037	4	3 037

# トン数階級別、輸送トン数、トンキロ表

単位：1,000M/T

		1,000G/T未満					
油送船		計		貨物船		油送船	
トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ
9 123	4 981 042	5 075	2 065 763	2 477	1 139 219	2 598	926 544
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	177	121 360	177	121 360	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	204	49 478	204	49 478	-	-
-	-	2	3 263	2	3 263	-	-
-	-	2	3 263	2	3 263	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	211	136 783	211	136 783	-	-
2 277	1 614 087	294	113 257	237	98 338	57	14 919
-	-	159	47 372	159	47 372	-	-
2 277	1 614 087	57	14 919	-	-	57	14 919
-	-	78	50 965	78	50 965	-	-
-	-	403	205 093	403	205 093	-	-
-	-	400	203 966	400	203 966	-	-
-	-	3	1 127	3	1 127	-	-
-	-	1	502	1	502	-	-
-	-	29	3 908	29	3 908	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	29	3 908	29	3 908	-	-
-	-	518	155 348	518	155 348	-	-
-	-	449	129 452	449	129 452	-	-
-	-	69	25 896	69	25 896	-	-
6 443	3 172 381	2 293	805 873	81	44 679	2 212	761 194
1 763	698 510	679	246 554	-	-	679	246 554
3 433	1 862 276	741	227 317	-	-	741	227 317
600	223 923	558	201 564	-	-	558	201 564
647	387 672	315	130 438	81	44 679	234	85 759
-	-	24	16 871	24	16 871	-	-
-	-	24	16 871	24	16 871	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
367	177 326	369	163 989	63	22 808	306	141 181
-	-	2	567	2	567	-	-
37	17 248	23	9 250	-	-	23	9 250
-	-	5	3 698	5	3 698	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1 255	1	1 255	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	309	158 979	309	158 979	-	-
-	-	207	113 250	207	113 250	-	-
-	-	9	5 442	9	5 442	-	-
-	-	199	107 808	199	107 808	-	-
-	-	4	3 037	4	3 037	-	-

第2表-2 大型鋼船、品目別、用途別、

品目		1,000G/T以上~2,000G/T未満			
		計		貨物船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計		948	424 803	248	109 310
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		-	-	-	-
金属	計	-	-	-	-
鉄	鉄	-	-	-	-
硫	硫	-	-	-	-
その他の金属	その他の金属	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-
非金属	計	33	23 570	13	6 092
金属	石	10	2 245	10	2 245
鉱物	原油	19	17 478	-	-
	その他の非金属鉱物	4	3 848	4	3 848
金属	計	28	21 720	28	21 720
	鉄	12	4 455	12	4 455
	非鉄金属	16	17 265	16	17 265
金属製品		-	-	-	-
機械	計	-	-	-	-
	輸送用機械	-	-	-	-
	その他の機械	-	-	-	-
窯業品	計	113	41 662	113	41 662
	セメント	91	28 786	91	28 786
	その他の窯業品	22	12 876	22	12 876
石油製品	計	648	278 662	25	13 778
	重油	83	26 082	-	-
	揮発油	500	214 130	-	-
	L・P・G及びその他のガス	13	8 878	-	-
	その他の石油及び石油製品	53	29 571	25	13 778
石炭製品	計	-	-	-	-
	コークス	-	-	-	-
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学製品	計	55	30 644	3	633
	化学肥料	-	-	-	-
	その他の化学工業品	5	3 120	-	-
紙・パルプ		-	-	-	-
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		-	-	-	-
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		-	-	-	-
特種品	計	66	25 424	66	25 424
	金属くず	-	-	-	-
	その他の特種品	66	25 424	66	25 424
分類不能のもの		-	-	-	-



第3表-1 大型鋼船、品目別、

区分 品目		合計			
		貨物船		内コンテナ	
		ト	ン	ト	ン
計		10 526 062	6 243 045 921	1 016 514	812 456 159
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		177 270	121 395 911	-	-
薪炭		-	-	-	-
石炭		435 149	159 656 619	-	-
金属	小計	185 189	14 791 787	-	-
	鉄	185 189	14 791 787	-	-
	硫黄	-	-	-	-
その他の金属		-	-	-	-
砂利・砂・石材		282 347	194 170 712	-	-
非金属	小計	2 098 099	1 004 146 440	-	-
	石灰	2 016 481	949 332 966	-	-
	原油	-	-	-	-
その他の非金属		81 618	54 813 474	-	-
金属	小計	592 739	305 902 967	-	-
	鉄	573 811	287 510 799	-	-
	非鉄金属	18 928	18 392 168	-	-
金属製品		736	502 218	236	12 364
機械	小計	1 004 190	778 051 197	15 036	12 224 689
	輸送用機械	975 169	774 143 546	15 036	12 224 689
	その他の機械	29 021	3 907 650	-	-
窯業品	小計	3 129 721	1 600 303 277	-	-
	セメント	3 038 947	1 561 530 534	-	-
	その他の窯業品	90 774	38 772 742	-	-
石油製品	小計	105 723	58 457 214	-	-
	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	105 723	58 457 214	-	-
石炭製品	小計	133 287	130 417 729	-	-
	コーク	133 287	130 417 729	-	-
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学薬品		75 964	28 963 282	10 729	7 602 466
化学肥料		1 749	567 440	-	-
その他の化学工業品		261	50 616	261	50 616
紙・パルプ		98 759	84 256 920	31 761	34 472 663
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		75 943	24 520 254	392	60 933
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 534 285	1 351 873 697	941 961	743 903 057
特種品	小計	590 651	381 980 362	16 138	14 129 372
	金属くず	8 860	5 442 111	-	-
	その他の特種品	581 791	376 538 251	16 138	14 129 372
分類不能のもの		4 000	3 037 280	-	-

(注) 合計の内コンテナと内シャーシは、「専用船」、「コンテナ専用船」、「RORO船」、「その他の貨物船」のコンテナ

# 専用船等用途別、輸送トン数、トンキロ表

単位：M/T

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
731 324	704 557 956	5 637 951	2 876 888 380	239 920	131 956 147
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
92	35 870	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	140 603	37 105 505	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	59 393	48 792 929	-	-
-	-	1 890 433	909 832 573	-	-
-	-	1 890 433	909 832 573	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
4 950	5 988 601	-	-	-	-
4 950	5 988 601	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
260 775	259 027 128	170 448	90 945 157	-	-
260 775	259 027 128	170 448	90 945 157	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	3 108 934	1 590 755 526	-	-
-	-	3 038 947	1 561 530 534	-	-
-	-	69 987	29 224 992	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	67 618	69 672 870	-	-
-	-	67 618	69 672 870	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	8 879	2 949 084	10 729	7 602 466
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	261	50 616
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	392	60 933
-	-	-	-	-	-
428 075	404 961 492	-	-	225 964	122 648 126
37 432	34 544 865	191 643	126 834 736	2 574	1 594 006
-	-	-	-	-	-
37 432	34 544 865	191 643	126 834 736	2 574	1 594 006
-	-	-	-	-	-

テナとシャーシの合計値である。

第3表-2 大型鋼船、品目別、

区分 品目		RORO船				
		計		内コンテナ		内
		トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン
合計		2 175 780	1 951 140 669	667 447	624 953 881	684 204
穀物		-	-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-	-
水産品		-	-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-	-
木材		92	35 870	-	-	92
薪炭		-	-	-	-	-
石炭		-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-
金属	鉄	-	-	-	-	-
	鋁	-	-	-	-	-
	その他の金属	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-	-
計		3 570	3 847 974	-	-	-
非金属	石	-	-	-	-	-
	灰	-	-	-	-	-
	その他の非金属	-	-	-	-	-
計		3 570	3 847 974	-	-	-
金属	鉄	159 605	91 230 670	-	-	4 950
	鋼	143 587	73 965 445	-	-	4 950
	非鉄金属	16 018	17 265 226	-	-	-
金属製品		-	-	-	-	-
機械	小輸送用機械	706 617	601 600 176	504	409 766	213 655
	その他の機械	706 617	601 600 176	504	409 766	213 655
窯業品		-	-	-	-	-
石油製品	小重揮発油	-	-	-	-	-
	L・P・G及びその他のガス	-	-	-	-	-
	その他の石油及び石油製品	-	-	-	-	-
	計	-	-	-	-	-
石炭製品	小コーク	-	-	-	-	-
	その他の石炭製品	-	-	-	-	-
化学薬品		-	-	-	-	-
化学肥料		-	-	-	-	-
その他の化学工業品		-	-	-	-	-
紙・パルプ		71 501	63 890 016	31 761	34 472 663	-
繊維工業品		-	-	-	-	-
食料工業品		-	-	-	-	-
日用工業品		-	-	-	-	-
その他の製造工業品		1 182 535	1 148 373 625	628 494	583 126 467	428 075
特種品	金属くず	51 860	42 162 338	6 688	6 944 985	37 432
	その他の特種品	51 860	42 162 338	6 688	6 944 985	37 432
分類不能のもの		-	-	-	-	-

(注) 合計の内コンテナと内シャーシは、「専用船」、「コンテナ専用船」、「RORO船」、「その他の貨物船」のコンテナ

# 専用船等用途別、輸送トン数、トンキロ表

単位 : M/T

シャーシ	その他の貨物船					
	計		内コンテナ		内シャーシ	
	トン	キロ	トン	キロ	トン	キロ
662 895 253	2 472 412	1 283 060 725	109 147	55 546 131	47 120	41 662 703
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
35 870	177 178	121 360 041	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	294 546	122 551 115	-	-	-	-
-	185 189	14 791 787	-	-	-	-
-	185 189	14 791 787	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	222 954	145 377 783	-	-	-	-
-	204 096	90 465 892	-	-	-	-
-	126 048	39 500 393	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	78 048	50 965 499	-	-	-	-
5 988 601	433 134	214 672 297	-	-	-	-
5 988 601	430 224	213 545 355	-	-	-	-
-	2 910	1 126 942	-	-	-	-
-	736	502 218	236	12 364	-	-
217 364 425	127 126	85 505 863	14 532	11 814 923	47 120	41 662 703
217 364 425	98 105	81 598 213	14 532	11 814 923	47 120	41 662 703
-	29 021	3 907 650	-	-	-	-
-	20 787	9 547 751	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	20 787	9 547 751	-	-	-	-
-	105 723	58 457 214	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	105 723	58 457 214	-	-	-	-
-	65 669	60 744 860	-	-	-	-
-	65 669	60 744 860	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	56 356	18 411 732	-	-	-	-
-	1 749	567 440	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	27 258	20 366 903	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	75 551	24 459 321	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
404 961 492	125 786	80 851 946	87 503	38 128 464	-	-
34 544 865	344 574	211 389 282	6 876	5 590 381	-	-
-	8 860	5 442 111	-	-	-	-
34 544 865	335 714	205 947 171	6 876	5 590 381	-	-
-	4 000	3 037 280	-	-	-	-

テナとシャーシの合計値である。

第4表-1 小型鋼船、品目別、用途別、

区分 品目		合計			
		合計		貨物船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計		9 677	3 951 143	7 291	3 151 784
穀物		182	99 949	182	99 949
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		0	94	0	8
その他の農林産品		3	414	3	414
木材		26	12 363	26	12 363
薪炭		-	-	-	-
石炭		283	76 540	283	76 540
金属	小計	16	11 200	16	11 200
	鉄	5	3 711	5	3 711
	硫黄	-	-	-	-
	その他の金属	11	7 488	11	7 488
砂利・砂・石材		1 092	183 913	1 092	183 913
非金属	小計	878	306 137	863	298 832
	石灰	292	90 857	292	90 857
	原油	14	6 342	-	-
	その他の非金属	572	208 938	570	207 976
金属	小計	2 719	1 482 108	2 719	1 482 108
	鉄	2 620	1 431 851	2 620	1 431 851
	非鉄金属	98	50 257	98	50 257
金属製品		56	13 981	55	13 745
機械	小計	143	89 578	143	89 552
	輸送用機械	11	3 263	10	3 237
	その他の機械	132	86 315	132	86 315
窯業品	小計	74	17 231	74	17 231
	セメント	54	11 393	54	11 393
	その他の窯業品	20	5 839	20	5 839
石油製品	小計	1 285	305 260	75	22 331
	重油	764	172 812	2	1 479
	揮発油	318	70 695	-	-
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	4 198	1 440 60 314	0 73	98 20 754
石炭製品	小計	168	97 346	168	97 346
	コークス	154	89 339	154	89 339
	その他の石炭製品	13	8 008	13	8 008
化学薬品		1 166	517 235	36	18 334
化学肥料		46	44 133	46	44 133
その他の化学工業品		107	65 838	79	55 962
紙・パルプ		37	17 744	37	17 744
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		24	7 682	24	7 682
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		384	131 031	384	131 031
特種品	小計	989	471 365	989	471 365
	金属くず	150	85 439	150	85 439
	その他の特種品	839	385 925	839	385 925
分類不能のもの		-	-	-	-

(注) 平成18年4月から小型鋼船には、木船を含んでいる。



第4表-2 小型鋼船、品目別、用途別、トン数階級別、輸送トン数、トンキロ表

単位：1,000M/T

区分 品目		100G/T未満					
		計		貨物船		油送船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計	計	40	4 246	-	-	40	4 246
穀物	物品	-	-	-	-	-	-
野菜・果	物品	-	-	-	-	-	-
畜産	物品	-	-	-	-	-	-
水産	物品	-	-	-	-	-	-
その他の農林産	品	-	-	-	-	-	-
木材	材	-	-	-	-	-	-
薪炭	炭	-	-	-	-	-	-
石炭	炭	-	-	-	-	-	-
金属	計	-	-	-	-	-	-
鉄	石	-	-	-	-	-	-
鋁	鋁	-	-	-	-	-	-
硫	化	-	-	-	-	-	-
その他の金属	鋁	-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材	材	-	-	-	-	-	-
非金属	計	-	-	-	-	-	-
金属	石	-	-	-	-	-	-
灰	油	-	-	-	-	-	-
非金属	物	-	-	-	-	-	-
物	物	-	-	-	-	-	-
その他の非金属	物	-	-	-	-	-	-
金属	計	-	-	-	-	-	-
鉄	鋼	-	-	-	-	-	-
非鉄	属	-	-	-	-	-	-
金	属	-	-	-	-	-	-
製品	品	-	-	-	-	-	-
機械	計	-	-	-	-	-	-
小輸送用機	械	-	-	-	-	-	-
その他の機	械	-	-	-	-	-	-
窯業	計	-	-	-	-	-	-
小セメント	品	-	-	-	-	-	-
その他の窯業	品	-	-	-	-	-	-
石油	計	31	2 765	-	-	31	2 765
重油	油	22	2 226	-	-	22	2 226
揮発油	油	7	404	-	-	7	404
L・P・G及びその他のガス	品	-	-	-	-	-	-
その他の石油及び石油製品	品	2	136	-	-	2	136
石炭	計	-	-	-	-	-	-
製品	ス	-	-	-	-	-	-
小コーク	品	-	-	-	-	-	-
その他の石炭製	品	-	-	-	-	-	-
化学	薬	9	1 481	-	-	9	1 481
化学	料	-	-	-	-	-	-
肥料	品	-	-	-	-	-	-
その他の化学工業	品	-	-	-	-	-	-
紙・パル	プ	-	-	-	-	-	-
繊維工業	品	-	-	-	-	-	-
食品工業	品	-	-	-	-	-	-
日用	品	-	-	-	-	-	-
その他の製造工業	品	-	-	-	-	-	-
特種	計	-	-	-	-	-	-
品	ず	-	-	-	-	-	-
小金属	品	-	-	-	-	-	-
その他の特種	品	-	-	-	-	-	-
分類不能のもの	の	-	-	-	-	-	-

第5表-1 小型鋼船及び木船、コンテナ品目別、トン数階級別、輸送トン数、トンキロ表

単位：M/T

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			7 291 399	3 151 783 564	398 436	162 100 751
穀物			181 799	99 949 161	7 250	3 582 398
野菜・果物			-	-	-	-
畜産品			-	-	-	-
水産品			51	7 871	-	-
その他の農林産品			3 101	413 874	-	-
木材			25 744	12 363 092	821	813 463
薪炭			-	-	-	-
石炭			282 599	76 540 446	-	-
計			16 062	11 199 795	-	-
金属	鉄	鉄	5 073	3 711 416	-	-
	鋳	鋳	-	-	-	-
	硫	硫	-	-	-	-
その他の金属			10 990	7 488 379	-	-
砂利・砂・石材			1 092 077	183 912 898	-	-
計			862 689	298 832 186	1 200	400 032
非金属	石	石	292 363	90 856 605	-	-
	灰	灰	-	-	-	-
	原	原	-	-	-	-
その他の非金属			570 326	207 975 581	1 200	400 032
計			2 718 828	1 482 107 724	1 912	1 036 379
金属	鉄	鉄	2 620 333	1 431 850 717	1 912	1 036 379
	非	非	98 495	50 257 007	-	-
	鉄	鉄	-	-	-	-
金			55 094	13 744 803	1 500	472 260
計			142 587	89 551 952	-	-
機械	輸送用	輸送用	10 437	3 237 018	-	-
	機械	機械	-	-	-	-
	その他	その他	132 150	86 314 933	-	-
計			73 925	17 231 270	-	-
窯業	セメント	セメント	54 065	11 392 711	-	-
	窯業	窯業	19 860	5 838 559	-	-
	その他	その他	-	-	-	-
計			74 905	22 330 781	-	-
石油製品	重油	重油	2 125	1 479 244	-	-
	揮発油	揮発油	-	-	-	-
	L・P・G及びその他のガス	L・P・G及びその他のガス	196	98 008	-	-
その他の石油及び石油製品			72 584	20 753 529	-	-
計			167 686	97 346 368	-	-
石炭製品	コーク	コーク	154 456	89 338 854	-	-
	石炭製品	石炭製品	13 229	8 007 514	-	-
	その他	その他	-	-	-	-
計			35 772	18 334 290	-	-
化学	薬品	薬品	46 161	44 133 435	1 480	1 617 166
	肥料	肥料	78 789	55 962 084	50 451	33 151 646
	その他	その他	36 677	17 743 631	-	-
紙・パルプ			-	-	-	-
繊維工業品			-	-	-	-
食料工業品			24 340	7 681 949	-	-
日用工業品			-	-	-	-
その他の製造工業品			383 791	131 031 336	330 248	119 077 792
計			988 723	471 364 618	3 575	1 949 615
特種品	金属	金属	149 700	85 439 233	-	-
	その他	その他	839 024	385 925 385	3 575	1 949 615
	特種品	特種品	-	-	-	-
分類不能のもの			-	-	-	-



第6表 木船、品目別、用途別、トン数階級別、輸送トン数、トンキロ表

単位：1,000M/T

区分 品目		合計					
		合計		貨物船		油送船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計		-	-	-	-	-	-
穀物		-	-	-	-	-	-
野菜・果		-	-	-	-	-	-
畜産		-	-	-	-	-	-
水産		-	-	-	-	-	-
その他の農林産		-	-	-	-	-	-
木材		-	-	-	-	-	-
薪炭		-	-	-	-	-	-
石炭		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
金属		-	-	-	-	-	-
鉄		-	-	-	-	-	-
鋁		-	-	-	-	-	-
硫		-	-	-	-	-	-
その他の金属		-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
非金属		-	-	-	-	-	-
金属		-	-	-	-	-	-
鉱物		-	-	-	-	-	-
灰		-	-	-	-	-	-
原油		-	-	-	-	-	-
その他の非金属		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
金属		-	-	-	-	-	-
鉄		-	-	-	-	-	-
非鉄		-	-	-	-	-	-
金		-	-	-	-	-	-
鋼		-	-	-	-	-	-
属		-	-	-	-	-	-
製品		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
機械		-	-	-	-	-	-
輸送用		-	-	-	-	-	-
その他の機械		-	-	-	-	-	-
窯業		-	-	-	-	-	-
セメント		-	-	-	-	-	-
その他の窯業		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
石油		-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
石炭		-	-	-	-	-	-
コーク		-	-	-	-	-	-
その他の石炭製品		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
化学		-	-	-	-	-	-
薬品		-	-	-	-	-	-
化学		-	-	-	-	-	-
肥料		-	-	-	-	-	-
その他の化学工業		-	-	-	-	-	-
紙		-	-	-	-	-	-
パルプ		-	-	-	-	-	-
繊維		-	-	-	-	-	-
工業		-	-	-	-	-	-
食品		-	-	-	-	-	-
工業		-	-	-	-	-	-
日用		-	-	-	-	-	-
その他の製造工業		-	-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-	-
特種		-	-	-	-	-	-
金属		-	-	-	-	-	-
く		-	-	-	-	-	-
その他の特種		-	-	-	-	-	-
製品		-	-	-	-	-	-
分類不能のもの		-	-	-	-	-	-

(注) 木船については、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、小型鋼船に含めて集計している。









第9表 内航船舶、船型別、

項目・単位		区分	合計								
				計							
輸	送	トン	数	千	トン	31 551	29 326				
	トン	キロ		千	トン	キロ	15 602 652	15 175 231			
載	貨	重量	トン	キロ	千	トン	キロ	37 048 712	36 178 345		
航	海	距離		千	キロ	メートル		13 739	13 473		
燃料 消費 量		計		千	リ	ットル		210 555	205 900		
	A	重	油	千	リ	ットル		66 137	63 408		
	B	重	油	千	リ	ットル		1 317	1 151		
	C	重	油	千	リ	ットル		143 101	141 341		
1	トン	当り	平均	輸	送	キロ	キロ	メートル	494.52	517.46	
1	トン	キロ	当り	燃	料	消費	リ	ットル	0.013	0.014	
1	キロ	メートル	当り	燃	料	消費	リ	ットル	15.33	15.28	
輸	送	効	率		パ	ー	セ	ン	ト	42.11	41.95

(注) 木船については、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、小型鋼船に含めて集計している。

## 船質別、燃料消費量

鋼船及び木船			プッシャーバージ 又は台船
大型鋼船	小型鋼船	木船	
19 649	9 677	-	2 225
11 224 088	3 951 143	-	427 421
28 254 346	7 923 999	-	870 366
6 443	7 030	-	266
149 615	56 285	-	4 655
25 101	38 306	-	2 730
393	759	-	165
124 121	17 220	-	1 760
571.22	408.30	-	192.09
0.013	0.014	-	0.011
23.22	8.01	-	17.52
39.73	49.86	-	49.11

第10表 内航船舶、用途別、

項目・単位		区分	合計	貨物船		
輸	送	トン数	千トン	31 551	17 817	
	トン	キロ	千トンキロ	15 602 652	9 394 829	
載	貨	重量	トンキロ	37 048 712	22 483 957	
航	海	距離	千キロメートル	13 739	8 111	
燃料 消費 量		計	千リットル	210 555	139 244	
	A	重油	千リットル	66 137	32 417	
	B	重油	千リットル	1 317	842	
	C	重油	千リットル	143 101	105 985	
1	トン	当り平均輸送	キロメートル	494.52	527.28	
1	トン	キロ当り燃料消費	リットル	0.013	0.015	
1	キロ	メートル当り燃料消費	リットル	15.33	17.17	
輸	送	効	率	パーセント	42.11	41.78

## 油種別、燃料消費量

油送船	プッシャーバージ 又は台船
11 509	2 225
5 780 402	427 421
13 694 388	870 366
5 362	266
66 656	4 655
30 991	2 730
309	165
35 356	1 760
502.26	192.09
0.012	0.011
12.43	17.52
42.21	49.11

付表 内航船舶輸

年度	合計				計		
	トン		トンキロ		トン	トンキロ	大型 トン
		前年度比		前年度比			
14	490,880	(96.0)	233,905	(96.5)	457,728	228,113	275,267
15	438,146	(89.3)	217,703	(93.1)	410,887	212,419	242,051
16	433,249	(98.9)	218,437	(100.3)	406,283	214,088	247,410
17	423,348	(97.7)	211,265	(96.7)	396,863	206,540	242,220
18	413,747	(97.7)	207,530	(98.2)	388,207	202,733	241,067
19	407,481	(98.5)	202,690	(97.7)	378,060	197,330	250,492
20	376,292	(92.3)	187,474	(92.5)	349,604	182,297	233,089
21	330,408	(87.8)	167,118	(89.1)	307,488	163,159	207,593
22	365,418	(110.6)	179,723	(107.5)	336,940	174,088	214,909
23	359,901	(98.5)	174,734	(97.2)	333,567	169,464	217,913
		前年同月比		前年同月比			
23.7	29,895	(96.7)	14,597	(96.2)	27,687	14,150	17,897
23.8	31,034	(102.5)	15,180	(103.1)	28,738	14,765	18,900
23.9	28,016	(92.3)	13,364	(91.1)	25,789	12,928	16,875
23.10	31,515	(103.2)	15,328	(102.8)	29,255	14,893	19,065
23.11	30,318	(95.9)	14,509	(93.7)	27,978	14,057	18,258
23.12	31,819	(98.9)	14,810	(95.3)	29,526	14,371	19,434
24.1	30,320	(96.0)	14,249	(91.4)	28,267	13,842	18,930
24.2	30,522	(99.3)	14,353	(95.8)	28,357	13,920	18,874
24.3	31,496	(104.4)	15,209	(101.1)	29,097	14,730	19,355
24.4	29,167	(103.5)	14,195	(98.5)	27,020	13,784	17,818
24.5	29,019	(106.6)	14,198	(103.8)	26,837	13,763	17,510
24.6	29,154	(97.5)	14,310	(98.0)	27,122	13,925	17,817
24.7	31,551	(105.5)	15,603	(106.9)	29,326	15,175	19,649

(注) 木船については、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、小型鋼船に含めて集計している。

# 送統計推移表

単位:トン…1,000M/T、トンキロ…1,000,000M/Tキロ,%

鋼 船 及 び 木 船					フッシャーバージ・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	
162,332	182,370	65,770	91	11	33,152	5,792	
143,210	168,753	69,197	83	11	27,259	5,285	
150,213	158,790	63,863	83	12	26,966	4,349	
146,552	154,563	59,976	79	12	26,485	4,725	
143,561	147,140	59,172	-	-	25,539	4,796	
144,775	127,567	52,555	-	-	29,421	5,359	
134,646	116,515	47,651	-	-	26,689	5,177	
122,847	99,895	40,312	-	-	22,921	3,958	
124,380	122,031	49,708	-	-	28,478	5,635	
123,189	115,654	46,275	-	-	26,334	5,271	
10,283	9,790	3,867	-	-	2,208	447	
10,650	9,838	4,115	-	-	2,296	415	
9,355	8,914	3,573	-	-	2,227	436	
10,722	10,190	4,171	-	-	2,259	435	
10,115	9,720	3,942	-	-	2,340	452	
10,497	10,092	3,874	-	-	2,293	439	
10,282	9,337	3,560	-	-	2,053	408	
10,310	9,483	3,610	-	-	2,165	432	
10,806	9,742	3,924	-	-	2,399	479	
10,030	9,201	3,755	-	-	2,148	411	
9,993	9,327	3,770	-	-	2,182	435	
10,213	9,306	3,713	-	-	2,031	384	
11,224	9,677	3,951	-	-	2,225	427	