

I 内航船舶輸送実績調査結果（平成23年10月分）の概要

1. 総輸送量

総輸送量は、31,515千トン（対前年同月比3.2%増）、15,328百万トンキロ（対前年同月比2.8%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1,639千トン、728千トンであった。

2. 用途別

貨物船は、トンベースで、対前年同月比3.1%増であり、トンキロベースでは、対前年同月比5.4%増であった。

また油送船は、トンベースで、対前年同月比6.3%増であり、トンキロベースでは、対前年同月比0.4%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6.9%減、石灰石8.9%増、セメント0.1%増、鉄鋼0.9%減、石炭1.1%増、原油7.3%増、重油5.7%増、揮発油12.4%増、その他の石油及び石油製品3.4%減、化学薬品7.2%増であった。

トンキロベースでは、対前年同月比が、砂利・砂・石材9.3%減、石灰石16.0%増、セメント1.7%減、鉄鋼2.5%増、石炭23.9%増、原油3.2%減、重油13.8%減、揮発油10.0%増、その他の石油及び石油製品3.0%減、化学薬品10.7%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、203,633千リットル（対前年同月比1.5%増）であった。

内訳は、大型鋼船2.5%増、小型鋼船0.5%増、プッシュャーバージ・台船12.3%減であった。

また、航海距離の合計は、13,986千キロメートル（対前年同月比3.1%増）であった。

内訳は、大型鋼船4.0%増、小型鋼船2.8%増、プッシュャーバージ・台船6.5%減であった。

5. 輸送効率

内航船舶の合計は、42.4%であり、用途別にみると、貨物船は42.9%、油送船は41.3%であった。

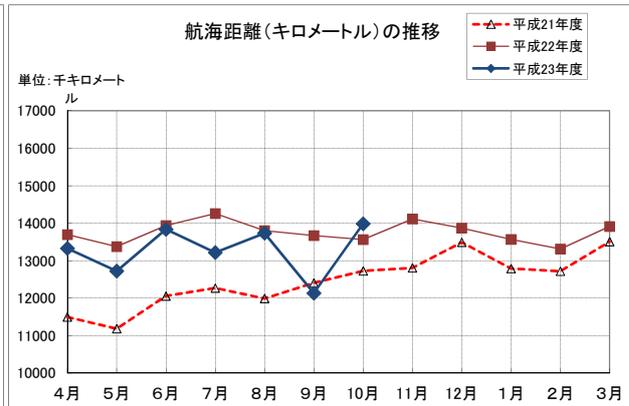
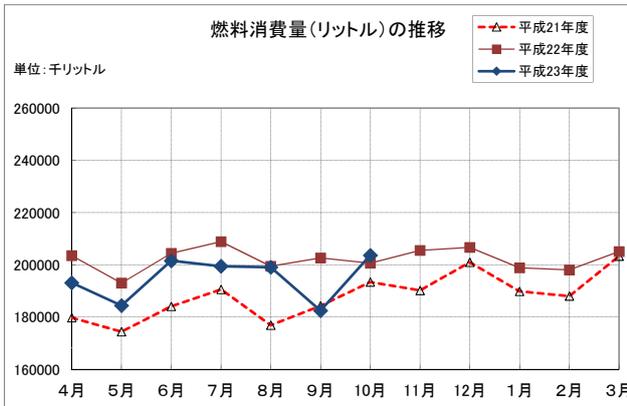
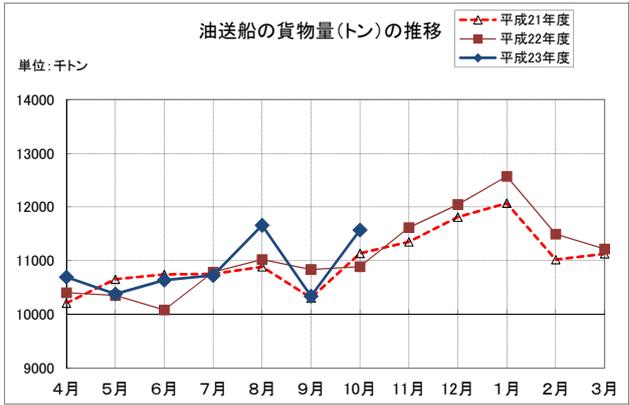
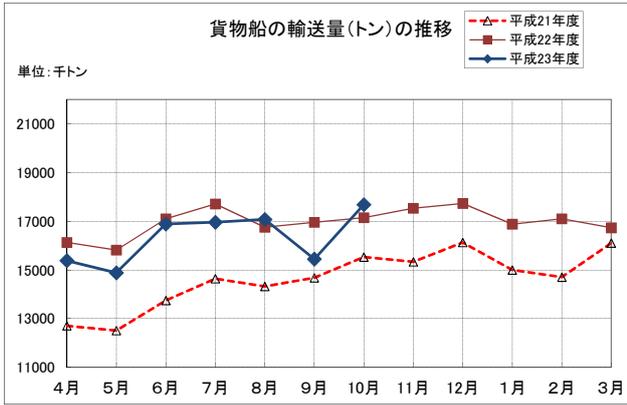
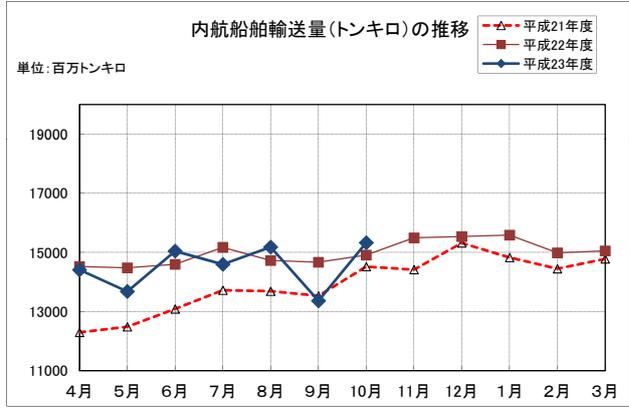
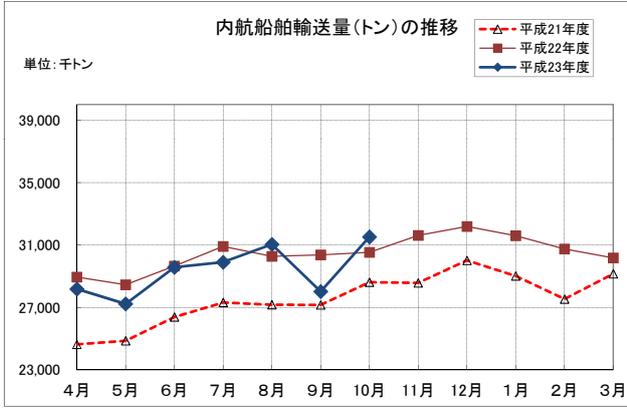
輸送量（平成23年10月分）

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		31,515	103.2	15,328,471	102.8
大 型 鋼 船		19,065	106.3	10,722,362	103.8
小 型 鋼 船		10,190	100.9	4,171,298	101.6
木 船		-	-	-	-
プッシャーバージ・台船		2,259	90.7	434,811	91.9
貨 物 船		17,683	103.1	9,240,919	105.4
（内コンテナ）		1,639	112.6	1,126,988	114.1
（内シャーシ）		728	127.7	701,094	129.6
大 型 鋼 船		9,970	106.0	5,872,135	108.2
小 型 鋼 船		7,713	99.7	3,368,784	100.9
木 船		-	-	-	-
油 送 船		11,573	106.3	5,652,740	99.6
大 型 鋼 船		9,096	106.6	4,850,226	98.8
小 型 鋼 船		2,477	104.9	802,514	104.9
木 船		-	-	-	-
主 要 10品目	砂利・砂・石材	1,685	93.1	442,955	90.7
	石 灰 石	2,925	108.9	1,192,608	116.0
	セ メ ン ト	2,966	100.1	1,462,405	98.3
	鉄 鋼	3,625	99.1	1,867,056	102.5
	石 炭	1,013	101.1	234,464	123.9
	原 油	2,572	107.3	1,655,270	96.8
	重 油	2,318	105.7	869,272	86.2
	揮 発 油	3,564	112.4	1,738,362	110.0
	その他の石油及び石油製品	1,144	96.6	565,565	97.0
化 学 薬 品	1,689	107.2	738,548	110.7	

燃料消費量及び航海距離（平成23年10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	66,659	1,110	135,864	203,633	101.5	13,986	103.1
大 型 鋼 船	22,802	283	116,439	139,524	102.5	6,196	104.0
小 型 鋼 船	41,008	639	17,811	59,458	100.5	7,530	102.8
木 船	-	-	-	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	2,849	188	1,614	4,651	87.7	260	93.5



輸送量（平成23年1月分～10月分までの累計）

単位：M/T

項 目		トン数（千トン）	前年同期比	トンキロ（千トンキロ）	前年同期比
合 計		297,936	101.1	147,223,701	100.1
大 型 鋼 船		178,597	102.1	103,249,326	100.4
小 型 鋼 船		97,750	100.7	39,575,302	98.9
木 船		-	-	-	-
ブッシャーバージ・台船		21,591	94.8	4,399,071	103.0
貨 物 船		165,037	101.0	84,855,717	98.9
（内コンテナ）		13,848	96.9	9,523,367	95.3
（内シャーシ）		5,874	126.8	5,661,519	129.1
大 型 鋼 船		91,815	103.2	53,146,467	100.3
小 型 鋼 船		73,222	98.3	31,709,250	96.5
木 船		-	-	-	-
油 送 船		111,308	102.5	57,968,911	101.6
大 型 鋼 船		86,782	100.9	50,102,860	100.5
小 型 鋼 船		24,526	108.6	7,866,051	109.6
木 船		-	-	-	-
主 要 1 0 品 目	砂利・砂・石材	15,711	98.0	4,079,069	94.8
	石 灰 石	27,493	105.8	10,955,550	108.5
	セ メ ン ト	27,917	105.2	14,005,579	103.6
	鉄 鋼	35,581	93.8	17,788,457	93.0
	石 炭	10,052	112.4	2,332,551	100.9
	原 油	23,749	115.6	18,137,464	112.4
	重 油	22,015	90.4	8,768,555	85.3
	揮 発 油	34,361	104.3	17,206,445	101.5
	その他の石油及び石油製品	11,660	99.4	5,941,528	101.6
	化 学 薬 品	16,403	110.6	6,887,984	108.9

燃料消費量及び航海距離（平成23年1月分～10月分までの累計）

項 目	燃料消費量（千リットル）				前年同期比	航海距離（千キロメートル）	前年同期比
	A重油	B重油	C重油	計			
合 計	659,024	13,089	1,293,740	1,965,851	98.6	133,750	98.8
大 型 鋼 船	231,045	2,838	1,108,366	1,342,246	98.1	59,333	96.9
小 型 鋼 船	398,306	8,600	167,930	574,838	99.9	71,773	100.5
木 船	-	-	-	-	-	-	-
ブッシャーバージ・台船	29,673	1,651	17,445	48,767	95.9	2,645	98.7

第1表 内航船舶

区分 品目		合 計		鋼 船 及 び 木 船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ
計		31 515	15 328 471	29 256	14 893 659
穀物		154	61 951	143	60 866
野菜・果物		-	-	-	-
畜産物品		-	-	-	-
水産品		0	22	0	22
その他の農林産品		3	629	3	629
木材		221	115 008	173	114 564
薪炭		-	-	-	-
石炭		1 013	234 464	529	201 329
金属	小計	218	21 814	218	21 814
	鉄	188	13 463	188	13 463
	硫黄	2	2 425	2	2 425
	その他の金属	28	5 926	28	5 926
砂利・砂・石材		1 685	442 955	1 459	354 844
非金属	小計	6 137	3 080 155	5 561	2 960 271
	石灰	2 925	1 192 608	2 350	1 072 760
	原油	2 572	1 655 270	2 572	1 655 270
	その他の非金属	640	232 277	639	232 241
金属	小計	3 747	1 945 871	3 337	1 855 498
	鉄	3 625	1 867 056	3 215	1 776 682
	非鉄金属	122	78 816	122	78 816
金属製品		62	21 834	55	21 538
機械	小計	984	709 272	979	709 014
	輸送用機械	798	602 922	798	602 922
	その他の機械	187	106 350	181	106 091
窯業品	小計	3 063	1 501 786	3 006	1 484 393
	セメント	2 966	1 462 405	2 910	1 445 079
	その他の窯業品	97	39 381	96	39 314
石油製品	小計	7 615	3 377 292	7 615	3 377 292
	重油	2 318	869 272	2 318	869 272
	揮発油	3 564	1 738 362	3 564	1 738 362
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	589 1 144	204 093 565 565	589 1 144	204 093 565 565
石炭製品	小計	658	267 532	325	213 402
	コーク	652	262 999	318	208 868
	その他の石炭製品	6	4 533	6	4 533
化学薬品		1 689	738 548	1 676	735 659
化学肥料		66	51 645	66	51 645
その他の化学工業品		141	82 463	141	82 463
紙・パルプ		178	136 515	178	136 515
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		78	52 977	50	40 526
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		2 075	1 606 410	2 075	1 606 410
特種品	小計	1 725	875 216	1 663	860 854
	金属くず	294	187 832	294	187 832
	その他の特種品	1 431	687 384	1 369	673 022
分類不能のもの		2	4 111	2	4 111

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		
19 065	10 722 362	10 190	4 171 298	-	-	2 259	434 811
-	-	143	60 866	-	-	11	1 085
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0	22	-	-	-	-
-	-	3	629	-	-	-	-
103	75 408	70	39 156	-	-	48	443
-	-	-	-	-	-	-	-
338	152 987	191	48 342	-	-	484	33 135
206	15 996	13	5 818	-	-	-	-
185	11 765	3	1 698	-	-	-	-
2	2 425	-	-	-	-	-	-
19	1 806	9	4 120	-	-	-	-
205	140 608	1 253	214 236	-	-	226	88 111
4 619	2 651 661	943	308 610	-	-	576	119 884
2 014	962 571	337	110 189	-	-	574	119 848
2 549	1 648 144	23	7 126	-	-	-	-
56	40 946	583	191 296	-	-	1	36
597	313 810	2 740	1 541 688	-	-	410	90 374
583	299 048	2 632	1 477 634	-	-	410	90 374
14	14 762	108	64 053	-	-	-	-
0	4	55	21 534	-	-	6	297
811	600 261	168	108 752	-	-	5	258
782	597 308	16	5 614	-	-	-	-
29	2 953	153	103 138	-	-	5	258
2 938	1 463 622	68	20 770	-	-	56	17 393
2 861	1 433 605	49	11 474	-	-	56	17 326
77	30 018	19	9 296	-	-	1	67
6 310	3 042 088	1 305	335 204	-	-	-	-
1 549	686 249	769	183 023	-	-	-	-
3 244	1 672 188	320	66 175	-	-	-	-
585	202 906	4	1 187	-	-	-	-
931	480 746	213	84 819	-	-	-	-
152	117 950	173	95 452	-	-	334	54 131
152	117 950	166	90 919	-	-	334	54 131
-	-	6	4 533	-	-	-	-
452	229 703	1 224	505 956	-	-	13	2 888
1	962	65	50 683	-	-	-	-
45	26 501	96	55 963	-	-	-	-
109	98 562	69	37 953	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
33	29 549	17	10 977	-	-	28	12 451
-	-	-	-	-	-	-	-
1 637	1 452 693	438	153 717	-	-	-	-
508	305 884	1 155	554 970	-	-	62	14 362
11	9 107	283	178 726	-	-	-	-
498	296 777	872	376 245	-	-	62	14 362
2	4 111	-	-	-	-	-	-

(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		19 065	10 722 362	9 970	5 872 135
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		103	75 408	103	75 408
薪炭		-	-	-	-
石炭		338	152 987	338	152 987
金属鉱	小計	206	15 996	206	15 996
	鉄	185	11 765	185	11 765
	硫黄	2	2 425	2	2 425
	その他の金属	19	1 806	19	1 806
砂利・砂・石材		205	140 608	205	140 608
非金属鉱物	小計	4 619	2 651 661	2 070	1 003 517
	石灰	2 014	962 571	2 014	962 571
	原油	2 549	1 648 144	-	-
	その他の非金属鉱物	56	40 946	56	40 946
金属	小計	597	313 810	597	313 810
	鉄	583	299 048	583	299 048
	非鉄金属	14	14 762	14	14 762
金属製品		0	4	0	4
機械	小計	811	600 261	811	600 261
	輸送用機械	782	597 308	782	597 308
	その他の機械	29	2 953	29	2 953
窯業品	小計	2 938	1 463 622	2 938	1 463 622
	セメント	2 861	1 433 605	2 861	1 433 605
	その他の窯業品	77	30 018	77	30 018
石油製品	小計	6 310	3 042 088	204	68 357
	重油	1 549	686 249	-	-
	揮発油	3 244	1 672 188	-	-
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	585 931	202 906 480 746	161 44	47 802 20 555
石炭製品	小計	152	117 950	152	117 950
	コークス	152	117 950	152	117 950
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学薬品		452	229 703	55	27 357
化学肥料		1	962	1	962
その他の化学工業品		45	26 501	1	496
紙・パルプ		109	98 562	109	98 562
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		33	29 549	33	29 549
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 637	1 452 693	1 637	1 452 693
特種品	小計	508	305 884	508	305 884
	金属くず	11	9 107	11	9 107
	その他の特種品	498	296 777	498	296 777
分類不能のもの		2	4 111	2	4 111

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
9 096	4 850 226	4 792	1 999 531	2 390	1 074 046	2 402	925 485
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	103	75 408	103	75 408	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	100	22 018	100	22 018	-	-
-	-	24	4 564	24	4 564	-	-
-	-	3	333	3	333	-	-
-	-	2	2 425	2	2 425	-	-
-	-	19	1 806	19	1 806	-	-
-	-	146	92 862	146	92 862	-	-
2 549	1 648 144	264	103 147	220	87 560	44	15 587
-	-	167	49 624	167	49 624	-	-
2 549	1 648 144	44	15 587	-	-	44	15 587
-	-	53	37 936	53	37 936	-	-
-	-	442	228 554	442	228 554	-	-
-	-	442	228 554	442	228 554	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0	4	0	4	-	-
-	-	29	2 953	29	2 953	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	29	2 953	29	2 953	-	-
-	-	495	154 295	495	154 295	-	-
-	-	432	133 575	432	133 575	-	-
-	-	63	20 720	63	20 720	-	-
6 106	2 973 732	2 208	804 297	180	54 879	2 029	749 418
1 549	686 249	635	263 599	-	-	635	263 599
3 244	1 672 188	690	228 358	-	-	690	228 358
424	155 104	564	194 489	161	47 802	403	146 687
888	460 191	319	117 851	19	7 078	300	110 773
-	-	64	42 851	64	42 851	-	-
-	-	64	42 851	64	42 851	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
397	202 346	358	173 690	47	24 277	311	149 413
-	-	1	962	1	962	-	-
44	26 005	19	11 563	1	496	18	11 067
-	-	5	3 707	5	3 707	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1 230	1	1 230	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	285	138 296	285	138 296	-	-
-	-	247	135 018	247	135 018	-	-
-	-	11	9 107	11	9 107	-	-
-	-	236	125 912	236	125 912	-	-
-	-	2	4 111	2	4 111	-	-

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		995	432 399	204	91 210	
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		3	167	3	167	
金属	小計	-	-	-	-	
	鉄	-	-	-	-	
	鋁	-	-	-	-	
	硫黄	-	-	-	-	
その他の金属		-	-	-	-	
砂利・砂・石材		-	-	-	-	
非金属	小計	61	29 723	17	6 241	
	石灰	14	3 232	14	3 232	
	原油	45	23 482	-	-	
	その他の非金属	3	3 009	3	3 009	
金属	小計	14	14 762	14	14 762	
	鉄	-	-	-	-	
	非鉄金属	14	14 762	14	14 762	
金属製品		-	-	-	-	
機械	小計	-	-	-	-	
	輸送用機械	-	-	-	-	
	その他の機械	-	-	-	-	
窯業品	小計	110	42 621	110	42 621	
	セメント	96	33 323	96	33 323	
	その他の窯業品	15	9 298	15	9 298	
	石油製品	718	296 254	25	13 477	
石油製品	重油	114	62 783	-	-	
	揮発油	504	190 213	-	-	
	L・P・G及びその他のガス	4	2 959	-	-	
	その他の石油及び石油製品	95	40 298	25	13 477	
石炭製品	小計	-	-	-	-	
	コークス	-	-	-	-	
	その他の石炭製品	-	-	-	-	
化学	化学薬品	52	31 845	6	1 148	
	化学肥料	-	-	-	-	
	その他の化学工業品	8	4 234	-	-	
	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	小計	29	12 794	29	12 794
		金属くず	-	-	-	-
その他の特種品		29	12 794	29	12 794	
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		9 969 633	5 872 135 447	1 151 484	942 172 681
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		102 890	75 408 373	-	-
薪炭		-	-	-	-
石炭		338 400	152 987 451	-	-
金属鉱	計	205 648	15 996 394	-	-
	鉄	184 553	11 765 389	-	-
	硫黄	2 046	2 425 083	-	-
	その他の金属	19 049	1 805 922	-	-
砂利・砂・石材		205 226	140 608 387	-	-
非金属鉱物	計	2 069 548	1 003 516 884	-	-
	石灰	2 013 603	962 571 175	-	-
	その他の非金属	55 945	40 945 709	-	-
金属	計	596 852	313 810 064	-	-
	鉄	583 156	299 047 639	-	-
	非鉄金属	13 696	14 762 425	-	-
金属製品		123	3 802	123	3 802
機械	計	810 717	600 261 244	17 136	13 932 048
	輸送用機械	782 011	597 308 365	17 136	13 932 048
	その他の機械	28 706	2 952 879	-	-
窯業品	計	2 938 380	1 463 622 369	-	-
	セメント	2 861 016	1 433 604 824	-	-
	その他の窯業品	77 364	30 017 546	-	-
石油製品	計	204 429	68 356 639	-	-
	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	160 814 43 616	47 801 615 20 555 024	-	-
石炭製品	計	151 746	117 949 595	-	-
	コーク	151 746	117 949 595	-	-
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学薬品		54 668	27 357 405	5 313	5 205 189
化学肥料		839	961 820	-	-
その他の化学工業品		516	495 973	-	-
紙・パルプ		109 268	98 561 807	31 620	31 728 797
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		32 956	29 548 771	-	-
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 637 249	1 452 692 986	1 086 241	880 642 390
特種品	計	508 178	305 884 044	11 051	10 660 455
	金属	10 539	9 106 662	-	-
	その他の特種品	497 639	296 777 382	11 051	10 660 455
分類不能のもの		2 000	4 111 440	-	-

(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

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
合計		2 122 101	1 925 369 988	782 241	718 009 997	721 063
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		-	-	-	-	-
計		-	-	-	-	-
金属	小鉄	-	-	-	-	-
	鉄	-	-	-	-	-
	鋼	-	-	-	-	-
硫黄		-	-	-	-	-
その他金属		-	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-	-
計		2 792	3 009 396	-	-	-
非金属	小石	-	-	-	-	-
	石灰	-	-	-	-	-
	原油	-	-	-	-	-
その他の非金属		2 792	3 009 396	-	-	-
計		135 316	80 365 116	-	-	137
金属	小鉄	121 620	65 602 690	-	-	137
	非鉄	13 696	14 762 425	-	-	-
	金	-	-	-	-	-
金属製品		123	3 802	123	3 802	-
計		552 142	468 545 840	1 204	978 886	226 063
機械	小輸送用機	552 142	468 545 840	1 204	978 886	226 063
	その他の機械	-	-	-	-	-
窯業		-	-	-	-	-
窯業	小セメント	-	-	-	-	-
	その他窯業	-	-	-	-	-
	計	-	-	-	-	-
石油	小重揮発油	-	-	-	-	-
	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	小コーク	-	-	-	-	-
	その他石炭	-	-	-	-	-
	計	-	-	-	-	-
化学薬品		-	-	-	-	-
化学肥料		-	-	-	-	-
その他の化学工業品		-	-	-	-	-
紙・パルプ		104 541	94 854 993	31 620	31 728 797	-
繊維工業品		-	-	-	-	-
食料工業品		-	-	-	-	-
日用工業品		-	-	-	-	-
その他の製造工業品		1 291 160	1 248 051 679	740 152	676 001 083	472 519
計		36 027	30 539 161	9 142	9 297 429	22 344
特種品	小金属	-	-	-	-	-
	その他特種品	36 027	30 539 161	9 142	9 297 429	22 344
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
695 469 866	2 201 438	1 114 454 209	87 866	67 925 295	6 918	5 624 528
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	102 890	75 408 373	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	208 938	105 286 823	-	-	-	-
-	205 648	15 996 394	-	-	-	-
-	184 553	11 765 389	-	-	-	-
-	2 046	2 425 083	-	-	-	-
-	19 049	1 805 922	-	-	-	-
-	146 064	92 861 502	-	-	-	-
-	188 220	80 420 085	-	-	-	-
-	135 067	42 483 772	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	53 153	37 936 313	-	-	-	-
109 670	461 536	233 444 948	-	-	-	-
109 670	461 536	233 444 948	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
222 159 044	65 819	37 041 070	15 932	12 953 162	-	-
222 159 044	37 113	34 088 192	15 932	12 953 162	-	-
-	28 706	2 952 879	-	-	-	-
-	27 822	10 005 700	-	-	-	-
-	7 248	3 019 775	-	-	-	-
-	20 574	6 985 925	-	-	-	-
-	204 429	68 356 639	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	160 814	47 801 615	-	-	-	-
-	43 616	20 555 024	-	-	-	-
-	77 071	58 740 692	-	-	-	-
-	77 071	58 740 692	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	42 824	19 999 741	-	-	-	-
-	839	961 820	-	-	-	-
-	516	495 973	-	-	-	-
-	4 727	3 706 813	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	32 956	29 548 771	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
452 041 962	71 934	54 972 133	71 934	54 972 133	-	-
21 159 189	357 206	223 095 291	-	-	6 918	5 624 528
-	10 539	9 106 662	-	-	-	-
21 159 189	346 667	213 988 629	-	-	6 918	5 624 528
-	2 000	4 111 440	-	-	-	-

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		10 190	4 171 298	7 713	3 368 784
穀物		143	60 866	143	60 866
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		0	22	0	7
その他の農林産品		3	629	3	629
木材		70	39 156	70	39 156
薪炭		-	-	-	-
石炭		191	48 342	191	48 342
金属鉱	小計	13	5 818	13	5 818
	鉄	3	1 698	3	1 698
	硫黄	-	-	-	-
	その他の金属	9	4 120	9	4 120
砂利・砂・石材		1 253	214 236	1 253	214 236
非金属鉱物	小計	943	308 610	919	301 203
	石灰	337	110 189	337	110 189
	原油	23	7 126	-	-
	その他の非金属	583	191 296	582	191 014
金属	小計	2 740	1 541 688	2 740	1 541 688
	鉄	2 632	1 477 634	2 632	1 477 634
	非鉄金属	108	64 053	108	64 053
金属製品		55	21 534	55	21 534
機械	小計	168	108 752	168	108 747
	輸送用機械	16	5 614	16	5 609
	その他の機械	153	103 138	153	103 138
窯業品	小計	68	20 770	68	20 770
	セメント	49	11 474	49	11 474
	その他の窯業品	19	9 296	19	9 296
石油製品	小計	1 305	335 204	47	28 198
	重油	769	183 023	2	2 013
	揮発油	320	66 175	-	-
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	4 213	1 187 84 819	- 45	- 26 185
石炭製品	小計	173	95 452	173	95 452
	コーク	166	90 919	166	90 919
	その他の石炭製品	6	4 533	6	4 533
化学薬品		1 224	505 956	51	26 966
化学肥料		65	50 683	65	50 683
その他の化学工業品		96	55 963	75	46 871
紙・パルプ		69	37 953	69	37 953
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		17	10 977	17	10 977
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		438	153 717	438	153 717
特種品	小計	1 155	554 970	1 155	554 970
	金属くず	283	178 726	283	178 726
	その他の特種品	872	376 245	872	376 245
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	41	4 135	-	-	41	4 135
穀物	物	-	-	-	-	-	-
野菜・果	物	-	-	-	-	-	-
畜産	品	-	-	-	-	-	-
水産	品	-	-	-	-	-	-
その他の農林産	品	-	-	-	-	-	-
木材	材	-	-	-	-	-	-
薪炭	炭	-	-	-	-	-	-
石炭	炭	-	-	-	-	-	-
金属	計	-	-	-	-	-	-
鉄	石	-	-	-	-	-	-
鋳	鉄	-	-	-	-	-	-
鋼	鋼	-	-	-	-	-	-
非鉄	非	-	-	-	-	-	-
金	金	-	-	-	-	-	-
属	属	-	-	-	-	-	-
製	製	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
機械	計	-	-	-	-	-	-
輸送用機	械	-	-	-	-	-	-
その他の機	械	-	-	-	-	-	-
窯業	計	-	-	-	-	-	-
セメント	ト	-	-	-	-	-	-
その他の窯業	品	-	-	-	-	-	-
石油	計	30	2 576	-	-	30	2 576
揮発油	油	22	2 043	-	-	22	2 043
L・P・G及びその他のガス	油	7	440	-	-	7	440
その他の石油及び石油製品	品	-	-	-	-	-	-
石炭	計	1	93	-	-	1	93
コーク	ス	-	-	-	-	-	-
その他の石炭製品	品	-	-	-	-	-	-
化学	計	10	1 558	-	-	10	1 558
化学肥料	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	計	-	-	-	-	-	-
金属く	ず	-	-	-	-	-	-
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			7 713 270	3 368 783 917	487 950	184 815 382
穀物			142 999	60 865 903	5 001	3 897 030
野菜・果物			-	-	-	-
畜産品			-	-	-	-
水産品			9	7 001	-	-
その他の農林産品			3 350	628 828	-	-
木材			70 031	39 155 962	1 500	1 639 020
薪炭			-	-	-	-
石炭			190 774	48 341 627	-	-
金属鉱	小計		12 623	5 817 807	-	-
	鉄		3 439	1 697 811	-	-
	硫黄		-	-	-	-
その他の金属			9 184	4 119 995	-	-
砂利・砂・石材			1 253 421	214 235 513	1 565	724 595
非金属鉱物	小計		918 850	301 203 064	5 530	2 735 774
	石灰		336 611	110 189 128	1 500	625 050
	原油		-	-	-	-
その他の非金属鉱物			582 240	191 013 936	4 030	2 110 724
金属	小計		2 739 900	1 541 687 711	3 564	1 740 684
	鉄		2 631 570	1 477 634 394	3 564	1 740 684
	非鉄金属		108 330	64 053 317	-	-
金属製品			54 972	21 533 919	-	-
機械	小計		168 411	108 747 386	7 586	2 643 178
	輸送用機械		15 907	5 608 974	7 586	2 643 178
	その他の機械		152 504	103 138 412	-	-
窯業品	小計		68 109	20 770 482	-	-
	セメント		49 464	11 474 429	-	-
	その他の窯業品		18 645	9 296 053	-	-
石油製品	小計		46 528	28 198 266	-	-
	揮発油		2 005	2 012 877	-	-
	L・P・G及びその他のガス		-	-	-	-
	その他の石油及び石油製品		44 523	26 185 390	-	-
石炭製品	小計		172 975	95 451 963	-	-
	コークス		166 494	90 918 594	-	-
	その他の石炭製品		6 481	4 533 370	-	-
化学薬品			51 236	26 965 945	650	84 266
化学肥料			65 025	50 683 223	1 229	1 570 515
その他の化学工業品			74 822	46 871 450	40 269	24 295 100
紙・パルプ			69 176	37 953 233	1 400	1 031 934
繊維工業品			-	-	-	-
食料工業品			17 083	10 976 931	-	-
日用工業品			-	-	-	-
その他の製造工業品			438 046	153 717 390	416 204	142 958 037
特種品	小計		1 154 931	554 970 312	3 452	1 495 249
	金属くず		283 384	178 725 776	-	-
	その他の特種品		871 547	376 244 536	3 452	1 495 249
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		-	-	-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-	-	-
木材		-	-	-	-	-	-
薪炭		-	-	-	-	-	-
石		-	-	-	-	-	-
金属	小計	-	-	-	-	-	-
	鉄	-	-	-	-	-	-
	鋁	-	-	-	-	-	-
金属	硫	-	-	-	-	-	-
	化	-	-	-	-	-	-
	その他の金属	-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-	-	-
非金属	小計	-	-	-	-	-	-
	石灰	-	-	-	-	-	-
	その他の非金属	-	-	-	-	-	-
金属	小計	-	-	-	-	-	-
	鉄	-	-	-	-	-	-
	非鉄金	-	-	-	-	-	-
金属製品		-	-	-	-	-	-
機械	小計	-	-	-	-	-	-
	輸送用機械	-	-	-	-	-	-
その他の機械		-	-	-	-	-	-
窯業	小計	-	-	-	-	-	-
	セメント	-	-	-	-	-	-
その他の窯業		-	-	-	-	-	-
石油製品	小計	-	-	-	-	-	-
	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		-	-	-	-	-	-
石炭製品	小計	-	-	-	-	-	-
	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		-	-	-	-	-	-
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	小計	-	-	-	-	-	-
	金属く	-	-	-	-	-	-
その他の特種品		-	-	-	-	-	-
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	31 515	29 256										
	ト		ン	キ	ロ	千	ト	ン	キ	ロ	15 328 471	14 893 659							
載	貨	重	量	ト	ン	キ	ロ	千	ト	ン	キ	ロ	36 185 717	35 257 791					
航		海		距		離		千	キ	ロ	メ	ー	ト	ル	13 986	13 726			
燃 料 消 費 量				計				千	リ	ッ	ト	ル	203 633	198 982					
	A		重		油			千	リ	ッ	ト	ル	66 659	63 810					
	B		重		油			千	リ	ッ	ト	ル	1 110	921					
	C		重		油			千	リ	ッ	ト	ル	135 864	134 250					
1	ト	ン	当	り	平	均	輸	送	キ	ロ	メ	ー	ト	ル	486.39	509.09			
1	ト	ン	キ	ロ	当	り	燃	料	消	費	量	リ	ッ	ト	ル	0.013	0.013		
1	キ	ロ	メ	ー	ト	ル	当	り	燃	料	消	費	量	リ	ッ	ト	ル	14.56	14.50
輸		送		効		率		パ		ー	セ		ン	ト	42.36	42.24			

(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	
19 065	10 190	-	2 259
10 722 362	4 171 298	-	434 811
26 884 925	8 372 866	-	927 927
6 196	7 530	-	260
139 524	59 458	-	4 651
22 802	41 008	-	2 849
283	639	-	188
116 439	17 811	-	1 614
562. 40	409. 34	-	192. 48
0. 013	0. 014	-	0. 011
22. 52	7. 90	-	17. 90
39. 88	49. 82	-	46. 86

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	31 515	17 683	
	トン	キロ	千トンキロ	15 328 471	9 240 919	
載	貨	重量	トンキロ	36 185 717	21 555 200	
航	海	距離	千キロメートル	13 986	8 368	
燃料 消費 量		計	千リットル	203 633	134 982	
	A	重油	千リットル	66 659	34 443	
	B	重油	千リットル	1 110	639	
	C	重油	千リットル	135 864	99 900	
1	トン	当り平均輸送	キロ	486.39	522.59	
1	トン	キロ当り燃料消費	量	リットル	0.013	0.015
1	キロ	メートル当り燃料消費	量	リットル	14.56	16.13
輸	送	効	率	パーセント	42.36	42.87

油種別、燃料消費量

油送船	プッシャーバージ 又は台船
11 573	2 259
5 652 740	434 811
13 702 591	927 927
5 358	260
64 000	4 651
29 367	2 849
282	188
34 350	1 614
488.45	192.48
0.011	0.011
11.94	17.90
41.25	46.86

付表 内航船舶輸送統計推移表

単位:トン…1,000M/T、トンキロ…1,000,000M/Tキロ%

年度	合計				鋼 船 及 び 木 船								プッシャーバージ・台船	
	ト ン		ト ン キ ロ		計		大型鋼船		小型鋼船		木船			
		前年度比		前年度比	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
13	511,268	(96.9)	242,507	(101.4)	477,794	236,135	277,878	163,488	199,813	72,637	103	10	33,474	6,372
14	490,880	(96.0)	233,905	(96.5)	457,728	228,113	275,267	162,332	182,370	65,770	91	11	33,152	5,792
15	438,146	(89.3)	217,703	(93.1)	410,887	212,419	242,051	143,210	168,753	69,197	83	11	27,259	5,285
16	433,249	(98.9)	218,437	(100.3)	406,283	214,088	247,410	150,213	158,790	63,863	83	12	26,966	4,349
17	423,348	(97.7)	211,265	(96.7)	396,863	206,540	242,220	146,552	154,563	59,976	79	12	26,485	4,725
18	413,747	(97.7)	207,530	(98.2)	388,207	202,733	241,067	143,561	147,140	59,172	-	-	25,539	4,796
19	407,481	(98.5)	202,690	(97.7)	378,060	197,330	250,492	144,775	127,567	52,555	-	-	29,421	5,359
20	376,292	(92.3)	187,474	(92.5)	349,604	182,297	233,089	134,646	116,515	47,651	-	-	26,689	5,177
21	330,408	(87.8)	167,118	(89.1)	307,488	163,159	207,593	122,847	99,895	40,312	-	-	22,921	3,958
22	365,418	(110.6)	179,723	(107.5)	336,940	174,088	214,909	124,380	122,031	49,708	-	-	28,478	5,635
		前年同月比		前年同月比										
22.10	30,527	(106.7)	14,912	(102.7)	28,037	14,439	17,938	10,335	10,099	4,104	-	-	2,490	473
22.11	31,609	(110.6)	15,491	(107.4)	29,153	14,989	18,695	10,759	10,458	4,230	-	-	2,456	502
22.12	32,184	(107.2)	15,535	(101.4)	29,777	15,062	19,097	10,891	10,680	4,171	-	-	2,406	473
23.1	31,595	(108.9)	15,586	(105.1)	29,454	15,149	19,019	10,968	10,435	4,181	-	-	2,142	436
23.2	30,745	(111.7)	14,984	(103.7)	28,599	14,541	18,718	10,573	9,881	3,968	-	-	2,146	442
23.3	30,170	(103.5)	15,049	(101.8)	27,952	14,589	17,799	10,529	10,153	4,060	-	-	2,218	461
23.4	28,176	(97.3)	14,412	(99.2)	26,079	13,961	16,580	10,077	9,499	3,884	-	-	2,098	451
23.5	27,222	(95.7)	13,679	(94.5)	25,265	13,260	16,036	9,544	9,229	3,716	-	-	1,958	419
23.6	29,568	(99.7)	15,045	(103.1)	27,529	14,588	17,708	10,547	9,821	4,041	-	-	2,039	457
23.7	29,895	(96.7)	14,597	(96.2)	27,687	14,150	17,897	10,283	9,790	3,867	-	-	2,208	447
23.8	31,034	(102.5)	15,180	(103.1)	28,738	14,765	18,900	10,650	9,838	4,115	-	-	2,296	415
23.9	28,016	(92.3)	13,364	(91.1)	25,789	12,928	16,875	9,355	8,914	3,573	-	-	2,227	436
23.10	31,515	(103.2)	15,328	(102.8)	29,255	14,893	19,065	10,722	10,190	4,171	-	-	2,259	435

(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。