

## 内航船舶輸送実績調査結果（平成21年4月分）の概要

### 1. 総輸送量

総輸送量は、24,632千トン（対前年同月比27.2%減）、12,296百万トンキロ（対前年同月比26.7%減）であった。

コンテナ及びシャーシー扱いの輸送量は、それぞれ1,176千トン、357千トンであった。

### 2. 用途別

貨物船は、トンベースで、対前年同月比27.4%減であり、トンキロベースでは、対前年同月比26.5%減であった。

また、油送船は、トンベースで、対前年同月比24.7%減であり、トンキロベースでは、対前年同月比25.6%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28.7%減、石灰石29.9%減、セメント17.8%減、鉄鋼48.5%減、石炭10.0%減、原油41.6%減、重油24.4%減、揮発油19.8%減、その他の石油及び石油製品6.8%減、化学薬品18.1%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27.8%減、石灰石26.6%減、セメント14.6%減、鉄鋼47.7%減、石炭30.3%減、原油43.3%減、重油19.5%減、揮発油16.3%減、その他の石油及び石油製品1.3%増、化学薬品16.7%減であった。

### 4. 燃料消費量及び航海距離

燃料消費量の合計は、179,787千リットル（対前年同月比17.8%減）であった。

内訳は、大型鋼船14.1%減、小型鋼船25.5%減、プッシュャーバージ・台船33.1%減であった。

また、航海距離の合計は、11,496千キロメートル（対前年同月比23.6%減）であった。

内訳は、大型鋼船13.8%減、小型鋼船31.2%減、プッシュャーバージ・台船30.3%減であった。

### 5. 輸送効率

内航船舶の合計は、39.9%であり、用途別にみると、貨物船は38.1%、油送船は42.2%であった。

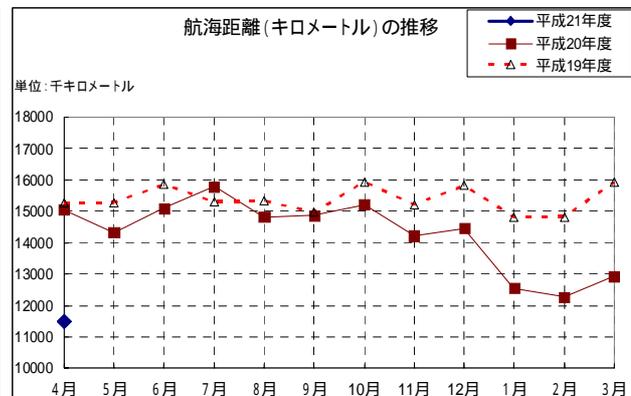
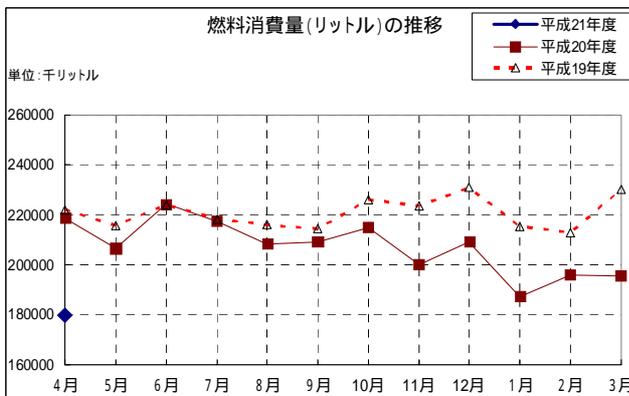
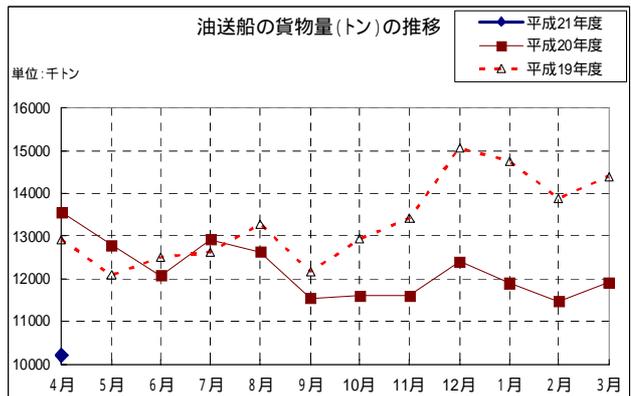
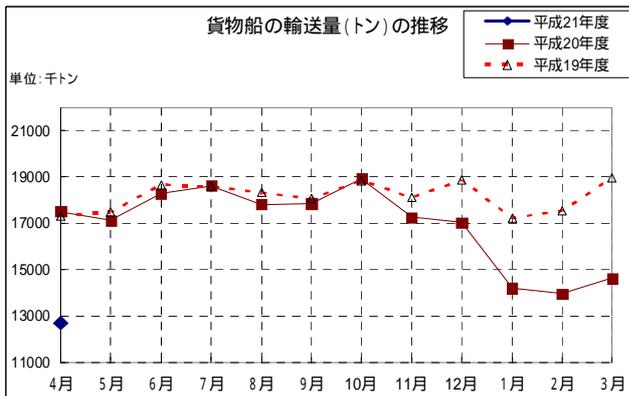
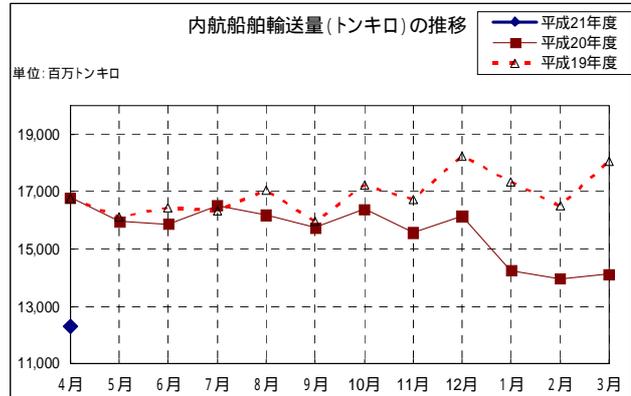
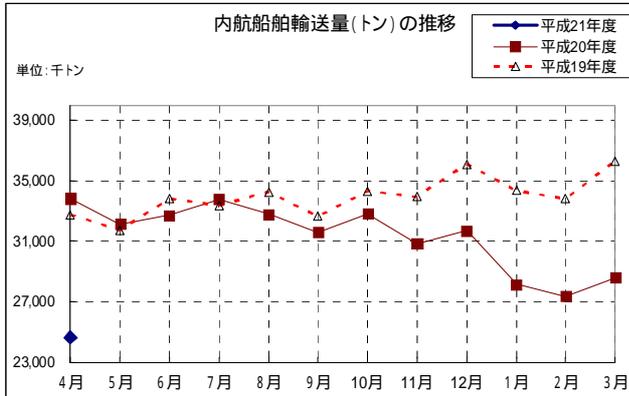
輸送量（平成21年4月分）

単位：1000M/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	24,632	72.8	12,295,844	73.3	
大型鋼船	15,594	76.3	9,189,987	77.7	
小型鋼船	7,325	68.9	2,775,493	63.6	
木船	-	-	-	-	
プッシャーバージ・台船	1,714	62.2	330,364	57.3	
貨物船	12,708	72.6	6,687,307	73.5	
（内コンテナ）	1,176	88.3	842,869	90.0	
（内シャーシ）	357	78.5	345,156	80.2	
大型鋼船	7,348	78.7	4,473,690	82.1	
小型鋼船	5,360	65.5	2,213,617	60.6	
木船	-	-	-	-	
油送船	10,210	75.3	5,278,173	74.4	
大型鋼船	8,246	74.3	4,716,297	73.9	
小型鋼船	1,964	80.1	561,876	78.6	
木船	-	-	-	-	
主要10品目	砂利・砂・石材	1,625	71.3	411,295	72.2
	石灰石	1,986	70.1	755,275	73.4
	セメント	2,574	82.2	1,326,092	85.4
	鉄鋼	2,223	51.5	1,141,492	52.3
	石炭	610	90.0	167,460	69.7
	原油	1,901	58.4	1,523,764	56.7
	重油	2,315	75.6	927,228	80.5
	揮発油	3,124	80.2	1,542,777	83.7
	その他の石油及び石油製品	1,193	93.2	594,028	101.3
化学薬品	1,245	81.9	541,681	83.3	

燃料消費量及び航海距離（平成21年4月分）

項目	燃料消費量（千リットル）				前年同月比	航海距離（千メートル）		前年同月比
	A重油	B重油	C重油	計				
合計	56,009	1,329	122,449	179,787	82.2	11,496	76.4	
大型鋼船	22,419	198	107,065	129,682	85.9	5,613	86.2	
小型鋼船	31,391	974	14,124	46,489	74.5	5,658	68.8	
木船	-	-	-	-	-	-	-	
プッシャーバージ・台船	2,199	157	1,260	3,616	66.9	225	69.7	



輸送量（平成21年1月分～4月分までの累計）

単位：1000M/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	108,685	79.5	54,622,944	79.6	
大型鋼船	69,750	86.7	41,285,571	84.4	
小型鋼船	31,234	66.6	11,813,481	66.9	
木船	-	-	-	-	
プッシャーバージ・台船	7,702	82.6	1,523,894	71.7	
貨物船	55,500	74.1	28,849,234	77.5	
（内コンテナ）	4,595	107.1	3,346,419	93.8	
（内シャーシ）	1,370	91.5	1,318,141	89.8	
大型鋼船	32,539	84.5	19,332,982	85.6	
小型鋼船	22,961	63.1	9,516,252	65.0	
木船	-	-	-	-	
油送船	45,484	86.7	24,249,818	82.7	
大型鋼船	37,212	88.6	21,952,588	83.5	
小型鋼船	8,272	78.9	2,297,230	76.5	
木船	-	-	-	-	
主要10品目	砂利・砂・石材	6,628	70.6	1,714,085	81.9
	石灰石	9,186	80.6	3,445,763	76.2
	セメント	11,906	84.5	6,095,547	92.1
	鉄鋼	10,144	57.5	5,222,836	59.1
	石炭	3,047	93.7	977,622	87.7
	原油	9,478	86.7	8,006,493	75.9
	重油	10,336	88.0	4,038,215	86.9
	揮発油	13,990	87.0	6,910,790	86.1
	その他の石油及び石油製品	5,249	101.1	2,635,691	99.8
	化学薬品	4,657	75.4	2,063,545	77.0

燃料消費量及び航海距離（平成21年1月分～4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	239,720	6,816	502,777	749,313	85.4	49,232	78.7	
大型鋼船	96,025	1,785	438,057	535,865	88.6	23,325	85.9	
小型鋼船	132,405	4,511	59,355	196,271	78.3	24,894	73.6	
木船	-	-	-	-	-	-	-	
プッシャーバージ・台船	11,291	521	5,365	17,177	78.6	1,013	66.1	

## . 調 査 の 結 果

第1表 内航船舶

区分 品目	合計		鋼船及び木船	
	計			
	トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計	24 632	12 295 844	22 918	11 965 480
穀物	183	100 748	183	100 748
野菜・果物	-	-	-	-
畜産品	4	1 300	4	1 300
水産品	-	-	-	-
その他の農林産品	1	185	1	185
木材	133	62 638	99	62 322
薪炭	1	226	1	226
石炭	610	167 460	545	163 261
計	23	4 407	23	4 407
小鉄	8	951	8	951
硫黄	-	-	-	-
その他の金属	15	3 456	15	3 456
砂利・砂・石材	1 625	411 295	1 347	318 383
計	4 447	2 466 855	3 906	2 408 929
非金属	1 986	755 275	1 453	697 612
石灰	1 901	1 523 764	1 901	1 523 764
原油	560	187 817	552	187 553
その他の非金属	2 286	1 193 076	2 012	1 134 072
計	2 223	1 141 492	1 949	1 082 488
金属	63	51 584	63	51 584
小鉄	2 286	1 193 076	2 012	1 134 072
非鉄金属	2 223	1 141 492	1 949	1 082 488
金	63	51 584	63	51 584
金属製品	24	5 704	24	5 512
計	441	325 372	437	324 272
小輸送用機械	337	260 795	337	260 766
その他の機械	104	64 577	101	63 506
計	2 656	1 363 585	2 610	1 353 919
小セメント	2 574	1 326 092	2 529	1 316 496
その他の窯業品	82	37 493	81	37 424
計	7 131	3 246 369	7 131	3 246 369
小重油	2 315	927 228	2 315	927 228
揮発油	3 124	1 542 777	3 124	1 542 777
L・P・G及びその他のガス	498	182 336	498	182 336
その他の石油及び石油製品	1 193	594 028	1 193	594 028
計	537	163 924	130	63 761
小コークス	537	163 813	130	63 650
その他の石炭製品	1	111	1	111
化学薬品	1 245	541 681	1 245	541 681
化学肥料	70	62 599	70	62 599
その他の化学工業品	127	72 183	127	72 183
紙・パルプ	215	163 273	215	163 273
繊維工業品	1	160	1	160
食料工業品	110	75 142	110	75 142
日用工業品	-	-	-	-
その他の製造工業品	1 661	1 309 006	1 661	1 309 002
計	1 099	558 441	1 036	553 774
小金属	94	35 583	74	32 310
その他の特種品	1 005	522 858	962	521 465
分類不能のもの	2	214	-	-

# 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		
15 594	9 189 987	7 325	2 775 493	-	-	1 714	330 364
-	-	183	100 748	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2	465	3	834	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	185	-	-	-	-
54	35 347	44	26 975	-	-	34	316
-	-	1	226	-	-	-	-
364	119 265	181	43 996	-	-	65	4 199
17	1 007	6	3 400	-	-	-	-
5	300	3	651	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
13	706	3	2 749	-	-	-	-
348	182 401	1 000	135 982	-	-	278	92 912
3 299	2 231 735	607	177 194	-	-	541	57 927
1 338	661 175	115	36 437	-	-	533	57 663
1 888	1 520 931	13	2 833	-	-	-	-
72	49 630	480	137 923	-	-	8	264
385	246 184	1 626	887 888	-	-	274	59 004
369	228 655	1 580	853 833	-	-	274	59 004
16	17 530	46	34 055	-	-	-	-
2	933	22	4 579	-	-	1	192
330	258 790	107	65 481	-	-	4	1 101
324	255 273	13	5 493	-	-	0	29
6	3 517	94	59 988	-	-	4	1 072
2 510	1 322 175	100	31 745	-	-	46	9 666
2 464	1 301 845	65	14 651	-	-	45	9 596
46	20 329	35	17 094	-	-	1	69
6 006	3 005 263	1 125	241 106	-	-	-	-
1 683	778 185	632	149 043	-	-	-	-
2 822	1 495 917	303	46 860	-	-	-	-
498	182 336	-	-	-	-	-	-
1 003	548 825	190	45 203	-	-	-	-
41	20 193	89	43 568	-	-	407	100 163
41	20 193	89	43 457	-	-	407	100 163
-	-	1	111	-	-	-	-
372	199 460	873	342 221	-	-	-	-
9	1 672	62	60 927	-	-	-	-
55	31 944	71	40 239	-	-	-	-
127	103 820	88	59 452	-	-	-	-
-	-	1	160	-	-	-	-
70	29 477	40	45 665	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1 266	1 160 744	396	148 258	-	-	0	4
338	239 111	698	314 664	-	-	63	4 666
3	1 112	71	31 198	-	-	20	3 273
335	237 999	627	283 465	-	-	43	1 394
-	-	-	-	-	-	2	214

(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		15 594	9 189 987	7 348	4 473 690
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		2	465	2	465
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		54	35 347	54	35 347
薪炭		-	-	-	-
石炭		364	119 265	364	119 265
金属鉱物	小計	17	1 007	17	1 007
	鉄鉱石	5	300	5	300
	硫黄	-	-	-	-
	その他の金属鉱物	13	706	13	706
砂利・砂・石材		348	182 401	348	182 401
非金属鉱物	小計	3 299	2 231 735	1 405	708 618
	石灰	1 338	661 175	1 338	661 175
	その他の非金属鉱物	1 888	1 520 931	-	-
金属	小計	72	49 630	66	47 443
	鉄	385	246 184	385	246 184
	非鉄金属	369	228 655	369	228 655
金属製品		16	17 530	16	17 530
金		2	933	2	933
機械	小計	330	258 790	330	258 790
	輸送用機械	324	255 273	324	255 273
	その他の機械	6	3 517	6	3 517
窯業品	小計	2 510	1 322 175	2 510	1 322 175
	セメント	2 464	1 301 845	2 464	1 301 845
	その他の窯業品	46	20 329	46	20 329
石油製品	小計	6 006	3 005 263	63	32 600
	重油	1 683	778 185	-	-
	揮発油	2 822	1 495 917	-	-
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	498 1 003	182 336 548 825	17 46	9 010 23 591
石炭製品	小計	41	20 193	41	20 193
	コークス	41	20 193	41	20 193
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学薬品		372	199 460	18	10 887
化学肥料		9	1 672	9	1 672
その他の化学工業品		55	31 944	-	-
紙・パルプ		127	103 820	127	103 820
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		70	29 477	70	29 477
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 266	1 160 744	1 266	1 160 744
特種品	小計	338	239 111	338	239 111
	金属くず	3	1 112	3	1 112
	その他の特種品	335	237 999	335	237 999
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	トンキロ	ト ン	トンキロ
合計		7 347 598	4 473 689 593	863 018	722 478 019
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		1 523	465 246	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		54 304	35 346 704	-	-
薪炭		-	-	-	-
石炭		364 166	119 265 412	-	-
金属鉱	小計	17 480	1 006 526	-	-
	鉄	4 767	300 142	-	-
	硫 化 鉱	-	-	-	-
その他の金属		12 714	706 384	-	-
砂利・砂・石材		347 653	182 400 825	-	-
非金属鉱物	小計	1 404 624	708 617 549	-	-
	石灰	1 338 153	661 174 584	-	-
	その他の非金属鉱物	66 471	47 442 965	-	-
金属	小計	385 455	246 184 357	-	-
	鉄	369 191	228 654 683	-	-
	非鉄金	16 263	17 529 674	-	-
金属製品		1 523	933 311	-	-
機械	小計	329 764	258 790 039	15 141	12 259 029
	輸送用機械	323 504	255 272 641	15 141	12 259 029
	その他の機械	6 261	3 517 399	-	-
窯業品	小計	2 509 537	1 322 174 514	-	-
	セメント	2 463 588	1 301 845 085	-	-
	その他の窯業品	45 949	20 329 429	-	-
石油製品	小計	62 687	32 600 448	-	-
	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	16 530 46 157	9 009 776 23 590 671	-	-
石炭製品	小計	41 227	20 192 999	-	-
	コーク	41 227	20 192 999	-	-
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学薬品		18 442	10 886 658	3 759	3 682 277
化学肥料		8 853	1 672 441	-	-
その他の化学工業品		-	-	-	-
紙・パルプ		126 917	103 820 444	8 770	10 759 000
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		69 731	29 477 206	-	-
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 265 641	1 160 744 156	832 071	691 907 686
特種品	小計	338 072	239 110 759	3 278	3 870 029
	金属くず	2 792	1 111 627	-	-
	その他の特種品	335 280	237 999 132	3 278	3 870 029
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」のコンラ

# 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
357 488	345 156 117	4 093 224	2 125 686 665	59 340	43 230 179
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
91	149 048	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	157 367	3 792 454	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	71 067	50 258 503	-	-
-	-	1 147 420	601 511 001	-	-
-	-	1 147 420	601 511 001	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
3 717	4 512 386	-	-	-	-
3 717	4 512 386	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
16 266	15 884 395	101 871	63 876 535	-	-
16 266	15 884 395	101 871	63 876 535	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	2 474 689	1 311 194 785	-	-
-	-	2 446 723	1 298 546 120	-	-
-	-	27 966	12 648 665	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	5 834	2 605 830	3 759	3 682 277
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
32 785	32 874 608	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
260 718	250 365 001	1 052	854 931	55 378	39 436 995
43 912	41 370 679	133 925	91 592 626	203	110 907
-	-	-	-	-	-
43 912	41 370 679	133 925	91 592 626	203	110 907
-	-	-	-	-	-

内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
合計	1 302 227	1 231 158 021	599 174	563 768 132	357 488
穀物	-	-	-	-	-
野菜・果物	-	-	-	-	-
畜産品	-	-	-	-	-
水産品	-	-	-	-	-
その他の農林産品	-	-	-	-	-
木材	91	149 048	-	-	91
薪炭	-	-	-	-	-
石炭	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-
小鉄鉱	-	-	-	-	-
硫黄	-	-	-	-	-
その他の金属	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材	-	-	-	-	-
計	3 863	4 163 886	-	-	-
非金属鉱物	-	-	-	-	-
小石	-	-	-	-	-
灰	-	-	-	-	-
原油	-	-	-	-	-
その他の非金属鉱物	3 863	4 163 886	-	-	-
計	33 957	27 669 709	-	-	3 717
小鉄	17 693	10 140 035	-	-	3 717
非鉄金	16 263	17 529 674	-	-	-
金属製	-	-	-	-	-
計	162 729	137 730 450	15 141	12 259 029	16 266
小輸送用機械	162 729	137 730 450	15 141	12 259 029	16 266
その他の機械	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-
小セメント	-	-	-	-	-
その他の窯業品	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-
小重油	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-
小コーク	-	-	-	-	-
その他の石炭製品	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-
化学薬品	-	-	-	-	-
化学肥料	-	-	-	-	-
その他の化学工業品	-	-	-	-	-
紙・パルプ	117 738	96 284 569	8 770	10 759 000	32 785
繊維工業品	-	-	-	-	-
食料工業品	-	-	-	-	-
日用工業品	-	-	-	-	-
その他の製造工業品	933 837	923 678 218	575 264	540 750 104	260 718
計	50 012	41 482 141	-	-	43 912
小金属	-	-	-	-	-
その他の特種品	50 012	41 482 141	-	-	43 912
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	トンキロ	トン	トンキロ	トン	トンキロ
345 156 117	1 892 807	1 073 614 729	204 504	115 479 709	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	1 523	465 246	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
149 048	54 212	35 197 656	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	206 799	115 472 958	-	-	-	-
-	17 480	1 006 526	-	-	-	-
-	4 767	300 142	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	12 714	706 384	-	-	-	-
-	276 586	132 142 322	-	-	-	-
-	253 341	102 942 663	-	-	-	-
-	190 733	59 663 583	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	62 608	43 279 079	-	-	-	-
4 512 386	351 498	218 514 648	-	-	-	-
4 512 386	351 498	218 514 648	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	1 523	933 311	-	-	-	-
15 884 395	65 164	57 183 055	-	-	-	-
15 884 395	58 904	53 665 657	-	-	-	-
-	6 261	3 517 399	-	-	-	-
-	34 848	10 979 729	-	-	-	-
-	16 865	3 298 965	-	-	-	-
-	17 983	7 680 764	-	-	-	-
-	62 687	32 600 448	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	16 530	9 009 776	-	-	-	-
-	46 157	23 590 671	-	-	-	-
-	41 227	20 192 999	-	-	-	-
-	41 227	20 192 999	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	8 849	4 598 551	-	-	-	-
-	8 853	1 672 441	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
32 874 608	9 179	7 535 874	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	69 731	29 477 206	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
250 365 001	275 374	196 774 012	201 428	111 720 587	-	-
41 370 679	153 932	105 925 085	3 075	3 759 122	-	-
-	2 792	1 111 627	-	-	-	-
41 370 679	151 140	104 813 458	3 075	3 759 122	-	-
-	-	-	-	-	-	-

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		7 325	2 775 493	5 360	2 213 617
穀物		183	100 748	183	100 748
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		3	834	3	834
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		1	185	1	185
木材		44	26 975	44	26 975
薪炭		1	226	1	226
石炭		181	43 996	181	43 996
金属	小計	6	3 400	6	3 400
	鉄	3	651	3	651
	硫黄	-	-	-	-
その他の金属		3	2 749	3	2 749
砂利・砂・石材		1 000	135 982	1 000	135 982
非金属	小計	607	177 194	594	173 751
	石灰	115	36 437	115	36 437
	原油	13	2 833	-	-
その他の非金属		480	137 923	479	137 314
金属	小計	1 626	887 888	1 626	887 888
	鉄	1 580	853 833	1 580	853 833
非鉄金属		46	34 055	46	34 055
金属製品		22	4 579	22	4 579
機械	小計	107	65 481	107	65 481
	輸送用機械	13	5 493	13	5 493
	その他の機械	94	59 988	94	59 988
窯業品	小計	100	31 745	100	31 745
	セメント	65	14 651	65	14 651
	その他の窯業品	35	17 094	35	17 094
石油製品	小計	1 125	241 106	20	8 304
	重油	632	149 043	-	-
	揮発油	303	46 860	-	-
	L・P・G及びその他のガス その他の石油及び石油製品	-	-	-	-
190	45 203	20	8 304		
石炭製品	小計	89	43 568	89	43 568
	コークス	89	43 457	89	43 457
	その他の石炭製品	1	111	1	111
化学薬品		873	342 221	49	25 041
化学肥料		62	60 927	61	60 448
その他の化学工業品		71	40 239	51	32 266
紙・パルプ		88	59 452	88	59 452
繊維工業品		1	160	1	160
食料工業品		40	45 665	40	45 665
日用品		-	-	-	-
その他の製造工業品		396	148 258	396	148 258
特種品	小計	698	314 664	698	314 664
	金属くず	71	31 198	71	31 198
	その他の特種品	627	283 465	627	283 465
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	35	3 454	-	-	35	3 454
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	-	-	-	-	-	-
鋳	鉄	-	-	-	-	-	-
硫	化	-	-	-	-	-	-
その他の金属	鋳	-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石	材	-	-	-	-	-	-
非金属	計	-	-	-	-	-	-
金属	石	-	-	-	-	-	-
鉱物	灰	-	-	-	-	-	-
その他の非金属	物	-	-	-	-	-	-
金属	計	-	-	-	-	-	-
鉄	鋼	-	-	-	-	-	-
非鉄金	属	-	-	-	-	-	-
金属製	品	-	-	-	-	-	-
機械	計	-	-	-	-	-	-
小輸送用機	械	-	-	-	-	-	-
その他の機	械	-	-	-	-	-	-
窯業	計	-	-	-	-	-	-
セメント	品	-	-	-	-	-	-
その他の窯業	品	-	-	-	-	-	-
石油	計	26	2 315	-	-	26	2 315
重油	油	18	1 662	-	-	18	1 662
揮発油	油	6	380	-	-	6	380
L・P・G及びその他のガス		-	-	-	-	-	-
その他の石油及び石油製品		2	274	-	-	2	274
石炭	計	-	-	-	-	-	-
コーク	品	-	-	-	-	-	-
その他の石炭製	品	-	-	-	-	-	-
化学薬	品	9	1 138	-	-	9	1 138
化学肥	料	-	-	-	-	-	-
その他の化学工業	品	-	-	-	-	-	-
紙・パ	ル	-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-

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			5 360 461	2 213 616 524	313 401	120 391 422
穀物			182 582	100 748 144	1 068	124 604
野菜・果物			-	-	-	-
畜産品			2 730	834 340	-	-
水産品			-	-	-	-
その他の農林産品			1 451	184 989	-	-
木材			44 392	26 975 074	-	-
薪炭			512	226 431	-	-
石炭			180 555	43 995 987	-	-
計			5 509	3 400 178	-	-
金属	小鉄	鉄	2 821	651 034	-	-
	硫	化	-	-	-	-
	その他の金属	鉄	2 689	2 749 144	-	-
砂利・砂・石材			999 720	135 981 892	-	-
非金属	小石	灰	593 800	173 751 359	-	-
	原油		114 964	36 437 315	-	-
	その他の非金属	物	-	-	-	-
砂利・砂・石材			478 835	137 314 044	-	-
金属	小鉄	鋼	1 626 381	887 887 581	679	91 803
	非鉄	金	1 580 120	853 832 988	679	91 803
	非鉄	金	46 261	34 054 593	-	-
金属製品			22 155	4 578 833	-	-
機械	小輸送用機	械	107 385	65 481 489	5 539	1 622 338
	その他の機	械	13 092	5 493 081	5 457	1 595 561
	その他の機	械	94 293	59 988 408	82	26 777
窯業品	小セメント	品	100 298	31 744 868	-	-
	その他の窯業	品	65 436	14 650 608	-	-
	その他の窯業	品	34 862	17 094 259	-	-
石油製品	小重揮発油		19 742	8 304 374	-	-
	L・P・G及びその他のガス		-	-	-	-
	その他の石油及び石油製品		-	-	-	-
石油製品			19 742	8 304 374	-	-
石炭製品	小コーク	ス	89 269	43 567 543	-	-
	その他の石炭製	品	88 762	43 456 636	-	-
	その他の石炭製	品	508	110 907	-	-
化学薬品			49 052	25 040 777	-	-
化学肥料			61 092	60 448 112	-	-
その他の化学工業		品	51 073	32 266 247	21 945	11 921 318
紙・パルプ			87 764	59 452 306	496	553 371
繊維工業		品	822	159 749	-	-
食料工業		品	40 254	45 664 670	-	-
日用工業		品	-	-	-	-
その他の製造工業		品	395 630	148 257 903	275 337	102 338 402
特種品	小金属	く	698 293	314 663 677	8 337	3 739 585
	その他の特種	品	71 197	31 198 283	-	-
	その他の特種	品	627 096	283 465 394	8 337	3 739 585
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	-	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-	-
金属	-	-	-	-	-	-
鉄	-	-	-	-	-	-
鋁	-	-	-	-	-	-
硫	-	-	-	-	-	-
その他の金属	-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材	-	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-	-
非金属	-	-	-	-	-	-
石	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
日用品	-	-	-	-	-	-
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	24 632	22 918				
		トン	キロ	千	トン	キロ	12 295 844	11 965 480			
載	貨	重量	トン	キロ	千	トン	キロ	30 783 018	30 066 275		
航	海	距離		千	キロ	メートル		11 496	11 271		
燃 料 消 費 量		計		千	リ	ットル		179 787	176 171		
	A	重	油	千	リ	ットル		56 009	53 810		
	B	重	油	千	リ	ットル		1 329	1 173		
	C	重	油	千	リ	ットル		122 449	121 189		
1	トン	当り	平均	輸	送	キロ	千	ロ	メートル	499.17	522.10
1	トン	キロ	当り	燃	料	消	費	リ	ットル	0.015	0.015
1	キロ	メートル	当り	燃	料	消	費	リ	ットル	15.64	15.63
輸	送	効	率		パ	ー	セ	ン	ト	39.94	39.80

(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	
15 594	7 325	-	1 714
9 189 987	2 775 493	-	330 364
23 876 040	6 190 235	-	716 743
5 613	5 658	-	225
129 682	46 489	-	3 616
22 419	31 391	-	2 199
198	974	-	157
107 065	14 124	-	1 260
589.35	378.93	-	192.72
0.014	0.017	-	0.011
23.10	8.22	-	16.07
38.49	44.84	-	46.09

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	24 632	12 708				
		トン	キロ	千	トン	キロ	12 295 844	6 687 306			
載	貨	重量	トン	キロ	千	トン	キロ	30 783 018	17 554 094		
航	海	距離		千	キロ	メートル		11 496	6 558		
燃料 消費 量		計		千	リットル			179 787	114 776		
	A	重	油	千	リットル			56 009	29 272		
	B	重	油	千	リットル			1 329	738		
	C	重	油	千	リットル			122 449	84 767		
1	トン	当り	平均	輸	送	キロ	キロ	メートル	499.17	526.23	
1	トン	キロ	当り	燃	料	消費	量	リ	ットル	0.015	0.017
1	キロ	メートル	当り	燃	料	消費	量	リ	ットル	15.64	17.50
輸	送	効	率		パ	ー	セ	ン	ト	39.94	38.10

## 油種別、燃料消費量

油送船	プッシャーバージ 又は台船
10 210	1 714
5 278 174	330 364
12 512 182	716 743
4 713	225
61 395	3 616
24 538	2 199
435	157
36 422	1 260
516.96	192.72
0.012	0.011
13.03	16.07
42.18	46.09

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								ブッシャーバージ・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
11	515,731	(101.3)	227,491	(101.3)	479,249	221,486	253,666	141,059	225,369	80,414	214	13	36,482	6,005
12	527,367	(102.3)	239,224	(105.2)	493,249	233,027	263,078	150,693	230,094	82,329	77	6	34,117	6,197
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	376,294	(92.3)	187,474	(92.5)	349,602	182,297	233,089	134,646	116,516	47,651	-	-	26,689	5,177
		前年同月比		前年同月比										
20.4	33,822	(103.3)	16,778	(100.1)	31,066	16,202	20,434	11,835	10,632	4,367	-	-	2,756	576
20.5	32,154	(101.3)	15,956	(99.0)	29,918	15,556	19,603	11,303	10,315	4,253	-	-	2,236	400
20.6	32,713	(96.7)	15,873	(96.6)	30,355	15,441	19,912	11,054	10,444	4,387	-	-	2,357	432
20.7	33,788	(101.2)	16,520	(101.1)	31,533	16,089	20,429	11,377	11,104	4,712	-	-	2,255	431
20.8	32,772	(95.6)	16,177	(94.9)	30,447	15,728	20,275	11,516	10,172	4,212	-	-	2,325	449
20.9	31,599	(96.8)	15,746	(98.7)	29,399	15,340	19,358	11,129	10,042	4,210	-	-	2,199	406
20.10	32,833	(95.6)	16,390	(95.2)	30,533	15,941	19,919	11,449	10,615	4,493	-	-	2,299	449
20.11	30,856	(90.9)	15,564	(93.1)	28,857	15,183	19,135	11,117	9,722	4,066	-	-	1,999	381
20.12	31,704	(87.8)	16,143	(88.5)	29,429	15,683	19,868	11,771	9,561	3,913	-	-	2,275	460
21.1	28,129	(81.9)	14,249	(82.2)	26,094	13,843	18,070	10,707	8,024	3,136	-	-	2,035	406
21.2	27,344	(80.9)	13,953	(84.6)	25,427	13,594	17,745	10,714	7,682	2,879	-	-	1,917	359
21.3	28,580	(78.7)	14,125	(78.2)	26,544	13,697	18,341	10,674	8,203	3,023	-	-	2,036	428
21.4	24,632	(72.8)	12,296	(73.3)	22,919	11,965	15,594	9,190	7,325	2,775	-	-	1,714	330

(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、小型鋼船を含めて集計している。