

内航船舶輸送統計月報

令和 2 年 6 月 分



国土交通省

目 次

内航船舶輸送実績調査（基幹統計調査）

I 内航船舶輸送実績調査結果（令和2年6月分）の概要

II 調査の結果

第1表 内航船舶輸送統計総括表

第2表 大型鋼船、品目別、用途別、トン数階級別輸送実績

第3表 大型鋼船、品目別、専用船等用途別輸送実績

第4表 小型鋼船及び木船、品目別、用途別、トン数階級別輸送実績

第5表 小型鋼船及び木船、コンテナ品目別、トン数階級別輸送実績

第6表 木船、品目別、用途別、トン数階級別輸送実績

第7表 産業圏間流動表

第8表 産業圏間コンテナ流動表

第9表 船型別、船質別、油種別燃料消費量

第10表 用途別、油種別燃料消費量

付 表 内航船舶輸送統計推移表

内航船舶輸送実績調査（基幹統計調査）

1 調査の目的

営業用の内航船舶による貨物輸送の実態を明らかにし、交通政策、経済政策の基礎資料を作成する。

2 調査の対象

内航海運業法第3条に基づき内航運送をする事業について国土交通大臣に登録した者又は国土交通大臣に内航運送をする事業の届出をした者が輸送した貨物のうち、総トン数20トン以上の船舶によって輸送された貨物を対象としている。ただし、次のものは調査の対象としない。

(1) 港湾内における貨物の輸送（指定港間※の輸送は除く。）

※ 指定港間とは、京浜港については、横浜港・川崎港及び東京港、大阪港については、大阪港及び堺港、関門港については、下関港・門司港・小倉港及び洞海港に区分した港相互間をいい、門司港、小倉港及び洞海港については、従前の港湾区域とする。

(2) 輸送の両端又はいずれか一方が港湾でない区間の輸送

(3) 船舶食料、燃料等の舶用品の船舶への輸送

(4) 河川又は湖沼のみにおける輸送

3 調査の方法

標本調査の手法によった。すなわち、内航運送をする事業を営む 494者（令和2年4月現在）のうちから標本（調査対象者）として 194者（令和2年4月現在）を抽出してその毎月の輸送量、燃料消費量等を調査し、これから全輸送量、全燃料消費量等を推計する。

なお、航海距離及び燃料消費量については昭和56年4月分、コンテナ及びシャーシによる輸送内訳については平成6年4月分から調査している。

(1) 標本（調査対象者）の選定方法

ア．平成30年10月に実施した「内航船舶輸送統計母集団調査」の結果から、各運送業者の月間輸送量の分布を考慮して次のように層化を行い、標本数を決定した。

イ．次表の層のなかをさらに主要輸送品目等別に層別し、無作為抽出した。なお、その他の層とは、母集団調査において月間輸送量を0と回答した事業者及び、母集団調査後新規に登録又は届出を行った事業者等、月間輸送量が把握できていない事業者である。

なお、平成27年4月分から標本設計を見直し、従前の月間総輸送量に加え、月間総燃料消費量にも目標精度を設定するとともに、層区分の統合を行っている。

（令和2年4月現在）

層 別（月間輸送量）	標本数
40,000トン以上	125
30,000トン以上～40,000トン未満	6
10,000 " ～30,000 "	22
10,000トン未満	8
そ の 他	33

(2) 精 度

令和2年6月分の各調査項目の合計値について相対誤差（信頼度95%）を計算したところ、トンには2.63%、トンキロは1.92%、燃料消費量は5.83%であった。

4. 公表方法

(1) 品目分類

本統計に用いた品目分類は別表(1)のとおりである。平成27年4月分より区分を一部変更した。

(2) 産業圏分類

本統計に用いた産業圏の区分は別表(2)のとおりである。

(3) 船 型

本統計に用いた船型は次のとおりである。

- ア. 大型鋼船 500総トン以上の船舶
 - イ. 小型鋼船 20総トン以上500総トン未満の鋼製船舶
 - ウ. 木船 20総トン以上の木製船舶（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、小型鋼船の数値に含めて公表している。）
 - エ. プッシャーバージ・台船 動力を有しない船舶で、他の動力船により曳航又は押航されて輸送を行うもの
- (4) 公表値の単位は、トン数についてはいずれもメトリックトンである。また、距離についてはキロメートルである。なお距離はカイリで調査し、1カイリあたり1.852kmで換算した。
- (5) 単位未満の端数については四捨五入した。
そのため、合計又は小計とは一致しない場合がある。
- (6) 四捨五入により、1,000トン又は1,000トンキロに満たない場合は「0」と、またデータのないものについては「-」と表示した。

5. 用語

本統計に用いた主な用語の内容は次のとおりである。

- (1) トンキロ
輸送した貨物の重量（トン）に輸送した距離（キロメートル）をかけたもので、輸送活動の大きさを表すものである。例えば、1トンの貨物を1km輸送した場合は1トンキロであり、5トンの貨物を100km輸送すれば500トンキロとなる。
- (2) 載貨重量トンキロ
載貨重量トン（D/W）とは、船舶の貨物積載能力をトン単位で示すものであり、載貨重量トンキロとは、載貨重量トンに航海距離をかけ、空船航海を含めた全航海で何トンキロの輸送能力があったかを表すものである。
- (3) 航海距離
空船航海を含めた航海距離である。
- (4) 1トンキロ当り燃料消費量
貨物1トンを1km輸送するのに要した燃料（重油）の平均値であり、燃料消費量計を輸送トンキロで除して求める。
(計算式……燃料消費量計(%) ÷ トンキロ)
- (5) 1キロメートル当り燃料消費量
船舶が1km航海するのに要した燃料（重油）の平均値であり、燃料消費量計を航海距離で除して求める。
(計算式……燃料消費量計(%) ÷ 航海距離(km))
- (6) 1トン当り平均輸送キロ
貨物の輸送活動の拡がり方を表す指標であり、輸送トンキロを輸送トン数で除して求める。
(計算式……トンキロ ÷ 輸送トン数)
- (7) 輸送効率
船舶の輸送能力に対し、どれだけの輸送実績があったかを示すものであり、輸送トンキロを載貨重量トンキロで除して求める。
(計算式……トンキロ ÷ 載貨重量トンキロ)
例えば、載貨重量トン100トンの船舶が80トンの貨物を20キロメートル離れた港へ運送し、帰路は空船だった場合は、輸送効率40%となる。

$$\frac{80 \text{ t} \times 20 \text{ km}}{100 \text{ t} \times 40 \text{ km}} \times 100 = \frac{1,600 \text{ トンキロ}}{4,000 \text{ トンキロ}} \times 100 = 40\%$$

- [注] 1. この月報は、内航船舶輸送統計調査規則（昭和38年運輸省令第16号）に基づき、営業用の内航船舶による輸送活動のみを集録したものである。
2. 自家用船舶による貨物輸送については、年1回の調査を行い別途「内航船舶輸送統計年報」において公表する。
3. この月報についての照会は、国土交通省総合政策局情報政策課交通経済統計調査室に御連絡ください。
電話 代表 03-5253-8111 内線 28743

別表（１） 品 目 分 類 表

品 目	内 容 例 示
穀物 野菜・果物 畜産品	米、麦、豆、雑穀 いも類、野菜類、果物類 鳥獣類、鳥獣肉・未加工乳・鳥卵、動物性粗繊維・原皮・原毛皮、他に分類されない畜産品
水産物 その他の農産品	魚介類（生鮮、冷凍、塩蔵、乾燥のもの）、その他の水産物 工芸作物、農産加工品、他に分類されない農産品
木材 薪 石炭	原木、製材、その他の林産品 薪、木炭 石炭、亜炭
鉄鉱石（注１） その他の金属 砂利・砂・石材	鉄鉱石、硫化鉄鉱 その他の鉄属鉱、非鉄鉱 砂利、砂、石材
石油 その他の非金属	りん鉱石、原塩、その他の非金属 鉄、鋼（粗鋼）、鋼材
鉄 非鉄金属	地金、合金、伸銅品、電線ケーブル 建設用金属製品、建築用金属製品、線材製品、刃物・工具、その他の金属製品
輸送用機械（注２） 輸送用機械部品（注２）	鉄道車両、自動車、自転車及びその他の車両、船舶、航空機 産業機械、電気機械、その他の機械
その他の機械 セメント その他の窯業	セメント製品、れんが、石灰、その他の窯業品、石綿セメント製品、炭素製品、研磨剤、耐火製品
重揮発油 LPG（液化石油ガス）（注３） その他のガス（注３）	液化プロパンガス、液化ブタン 液化天然ガス
その他の石油及び石油製品 コークス 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	硫酸、ソーダ、その他の化学薬品 窒素質肥料、りん酸質肥料、加里質肥料、その他の化学肥料 染料・顔料・塗料、合成樹脂、動植物性油脂、他に分類されない化学工業品
紙・パルプ 繊維工業品 食料工業品 日用品	パルプ 糸、織物 製造食品、飲料、その他の食料工業品 書籍印刷物、衣服、身廻品、はきもの、文具、玩具、運動娯楽用品、楽器、家具、装備品、衛生暖房用具、台所及び食卓品
その他の製造工業品 金属くず 再利用資材（注４）	ゴム皮革製品、木製品、他に分類されない製造工業品 鉄くず、非鉄金属くず 古紙、紡績ウエスト、プラスチックスクラップ
動植物性製造飼肥料（注４） 廃棄物（注４） 廃土（注４）	牧草、糞類、灰類、堆肥、ぬか類、酒かす、ペットフード じんかい、ふん尿 廃土砂、残土
輸送用容器（注４） 取合せ品（注４） 分類不能のもの	金属製容器、他の輸送用容器 取り合せ品 申告があつた品目で不詳のため分類不能のもの

（注１）平成27年4月分から、鉄鉱石と硫化鉄を統合した。
 （注２）平成27年4月分から、輸送用機械を細分化した。
 （注３）平成27年4月分から、LPG（液化石油ガス）及びその他ガスを細分化した。
 （注４）平成27年4月分から、その他の特種品を細分化した。

別表（２）

産 業 圏 表

産 業 圏	都 道 府 県	産 業 圏	都 道 府 県
北 海 道	北 海 道	山 陰	鳥 取
北 東 北	青 森		島 根
	岩 手	山 陽	岡 山
東 東 北	宮 城		広 島
	福 島	山 口	山 口
西 東 北	秋 田	北 四 国	香 川
	山 形		愛 媛
東 関 東	茨 城	南 四 国	徳 島
京 浜 葉	千 葉		高 知
	東 京	神 奈 川	福 岡
新 潟	新 潟		佐 賀
北 陸	富 山	北 九 州	長 崎
	石 川		熊 本
静 岡	富 山	南 九 州	大 分
	石 川		宮 崎
中 京	静 岡	沖 縄	鹿 児 島
	愛 知		沖 縄
近 畿	三 重	そ の 他	積、揚地の名称が 俗称等で確認でき ないもの
	京 都		
和 歌 山			
阪 神	大 阪		
	兵 庫		

I 内航船舶輸送実績調査結果（令和2年6月分）の概要

1. 総輸送量

総輸送量は、23,336千トン（対前年同月比17.8%減）、12,264百万トンキロ（対前年同月比13.0%減）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1,232千トン、670千トンであった。

2. 用途別

貨物船は、トンベースで、対前年同月比20.3%減であり、トンキロベースでは、対前年同月比18.5%減であった。

油送船は、トンベースで、対前年同月比11.2%減であり、トンキロベースでは、対前年同月比1.4%減であった。

プッシャーバージ・台船は、トンベースで、対前年同月比24.2%減であり、トンキロベースでは、対前年同月比25.2%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13.2%減、石灰石21.0%減、セメント6.9%減、鉄鋼37.2%減、石炭11.4%減、原油8.8%減、重油5.5%減、揮発油19.2%減、その他の石油及び石油製品15.8%減、化学薬品2.4%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22.4%減、石灰石16.4%減、セメント4.0%減、鉄鋼36.4%減、石炭34.9%減、原油12.1%増、重油8.6%減、揮発油5.3%減、その他の石油及び石油製品14.5%減、化学薬品1.7%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、187,090千リットル（対前年同月比4.9%減）であった。

内訳は、大型鋼船0.5%増、小型鋼船16.9%減、プッシャーバージ・台船27.2%減であった。

また、航海距離の合計は、10,725千キロメートル（対前年同月比12.8%減）であった。

内訳は、大型鋼船6.0%減、小型鋼船18.6%減、プッシャーバージ・台船22.5%減であった。

5. 輸送効率

内航船舶の合計は、37.9%であり、用途別にみると、貨物船は36.6%、油送船は39.8%であった。

輸送量(令和2年6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	23,336	82.2	12,263,996	87.0
大 型 鋼 船	14,775	84.6	9,125,320	92.3
小 型 鋼 船	7,177	79.0	2,911,429	74.3
木 船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	1,385	75.8	227,247	74.8
貨 物 船	14,305	79.7	7,491,491	81.5
(内コンテナ)	1,232	71.8	882,605	76.4
(内シャーシ)	670	115.3	639,030	117.3
大 型 鋼 船	8,827	84.3	5,239,600	89.1
小 型 鋼 船	5,478	73.3	2,251,891	68.0
木 船	-	-	-	-
油 送 船	7,646	88.8	4,545,258	98.6
大 型 鋼 船	5,947	85.1	3,885,720	97.1
小 型 鋼 船	1,699	105.1	659,538	108.6
木 船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	1,385	75.8	227,247	74.8

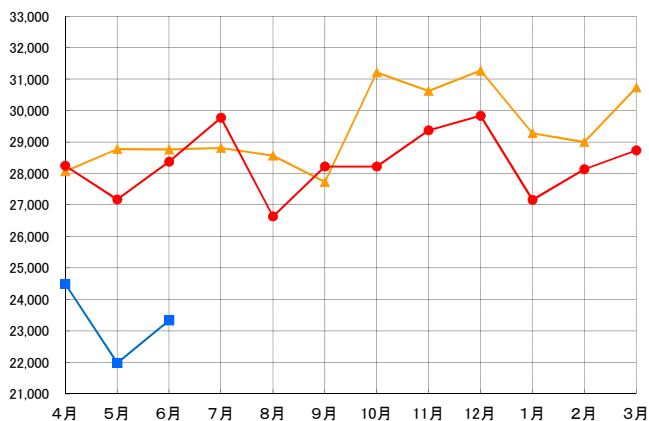
主 要 1 0 品 目	砂利・砂・石材	1,498	86.8	437,452	77.6
	石 灰 石	2,482	79.0	986,802	83.6
	セ メ ン ト	2,660	93.1	1,419,363	96.0
	鉄 鋼	2,095	62.8	1,043,224	63.6
	石 炭	924	88.6	112,104	65.1
	原 油	1,582	91.2	1,335,204	112.1
	重 油	1,213	94.5	594,299	91.4
	揮 発 油	2,436	80.8	1,480,327	94.7
	その他の石油及び石油製品	751	84.2	386,736	85.5
	化 学 薬 品	1,517	102.4	697,452	101.7

燃料消費量及び航海距離(令和2年6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	67,768	57	119,265	187,090	95.1	10,725	87.2
大 型 鋼 船	26,553	-	112,417	138,970	100.5	5,373	94.0
小 型 鋼 船	38,996	57	6,464	45,517	83.1	5,215	81.4
木 船	-	-	-	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	2,219	-	384	2,603	72.8	138	77.5

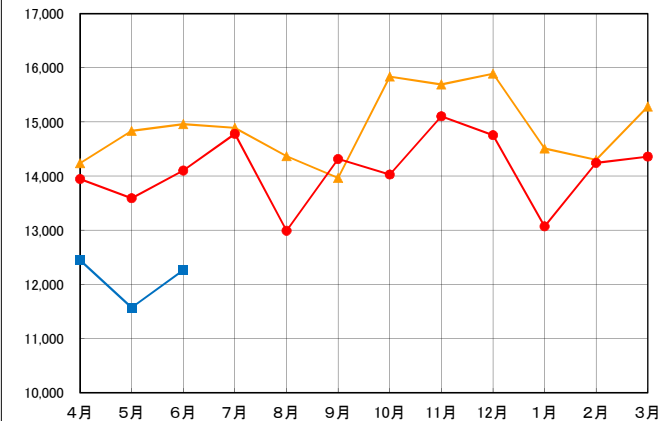
内航船舶輸送量(トン)の推移

単位:千トン



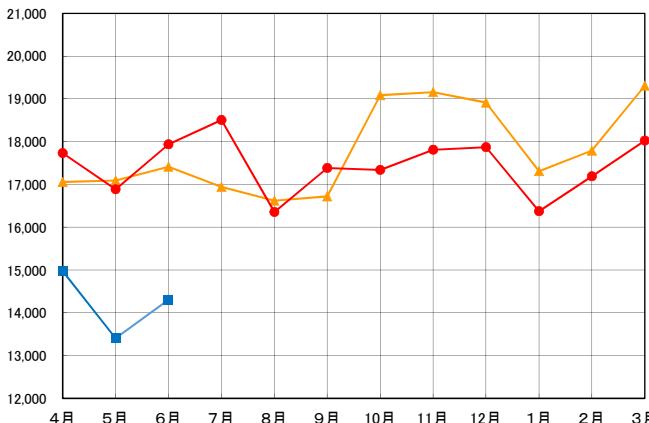
内航船舶輸送量(トンキロ)の推移

単位:百万トンキロ



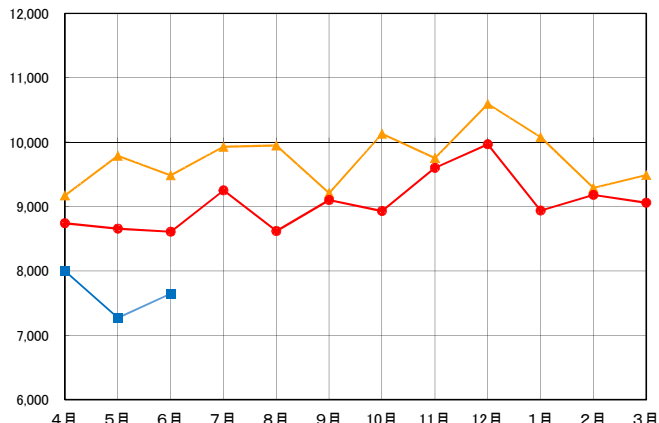
貨物船の輸送量(トン)の推移

単位:千トン



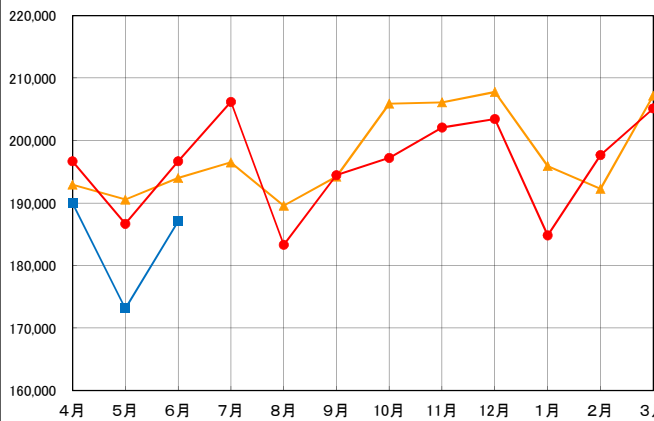
油送船の輸送量(トン)の推移

単位:千トン



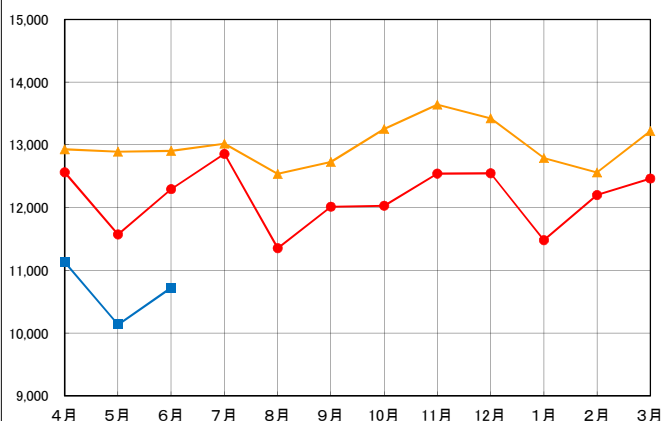
燃料消費量(リットル)の推移

単位:千リットル



航海距離(キロメートル)の推移

単位:千キロメートル



平成30(2018)年度



令和元(2019)年度



令和2(2020)年度

輸送量（令和2年1月分～6月分までの累計）

単位：M/T

項 目	トン数（千トン）	前年比	トンキロ（千トンキロ）	
			前年比	前年比
合 計	153,846	89.0	77,960,701	90.9
大 型 鋼 船	96,500	91.0	56,410,324	93.7
小 型 鋼 船	47,862	85.7	20,025,761	84.3
木 船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	9,484	86.4	1,524,617	84.8
貨 物 船	94,273	88.1	48,194,624	88.3
（内コンテナ）	8,303	79.4	5,618,900	81.6
（内シャーシ）	3,912	137.9	3,712,152	136.8
大 型 鋼 船	56,595	92.2	32,020,623	92.4
小 型 鋼 船	37,678	82.7	16,174,001	81.2
木 船	-	-	-	-
油 送 船	50,087	91.3	28,241,461	96.1
大 型 鋼 船	39,902	89.5	24,389,702	95.4
小 型 鋼 船	10,185	99.3	3,851,758	100.5
木 船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	9,484	86.4	1,524,617	84.8

主 要 1 0 品 目	砂利・砂・石材	8,326	78.6	2,577,715	78.8
	石 灰 石	16,655	94.9	6,453,698	97.3
	セ メ ン ト	16,133	97.1	8,363,399	98.3
	鉄 鋼	16,128	78.6	7,680,773	77.6
	石 炭	6,283	98.9	823,390	83.3
	原 油	9,994	94.6	7,945,416	106.4
	重 油	8,254	99.6	4,364,558	105.1
	揮 発 油	15,746	84.4	8,593,353	89.2
	その他の石油及び石油製品	5,421	87.0	2,642,828	82.2
化 学 薬 品	9,383	101.8	4,384,294	102.0	

燃料消費量及び航海距離（令和2年1月分～6月分までの累計）

項 目	燃料消費量（千リットル）				前年比	航海距離（千キロメートル）	前年比
	A重油	B重油	C重油	計			
合 計	423,204	276	714,400	1,137,880	96.8	68,143	90.8
大 型 鋼 船	167,554	-	656,067	823,621	100.0	32,891	94.4
小 型 鋼 船	241,393	276	55,195	296,864	89.4	34,339	87.8
木 船	-	-	-	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	14,257	-	3,139	17,395	85.8	913	84.9

Ⅱ．調 査 の 結 果

第1表 内航船舶

品目	区分	合計		鋼船及び木船	
				計	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ
合計		23 336	12 263 996	21 951	12 036 749
穀物		152	99 602	151	99 584
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		1	708	1	708
木材		53	31 872	53	31 872
薪炭		-	-	-	-
石油		924	112 104	644	90 972
金属		20	12 390	19	12 016
鉄		4	2 685	4	2 685
鋁		16	9 705	15	9 331
その他の金属					
砂利・砂・石材		1 498	437 452	1 406	401 587
非金属		4 771	2 651 357	4 335	2 578 328
石		2 482	986 802	2 046	913 870
灰		1 582	1 335 204	1 582	1 335 204
石油		707	329 351	706	329 253
その他の非金属					
金属		2 177	1 101 496	1 888	1 040 789
鉄		2 095	1 043 224	1 805	982 517
非鉄		83	58 272	83	58 272
金		39	15 047	37	14 990
金属製					
機械		499	377 442	498	377 365
小輸送用機械		449	339 780	449	339 780
輸送用機械部品		34	27 224	33	27 202
その他の機械		16	10 438	16	10 383
窯業		2 806	1 495 700	2 762	1 488 898
セメント		2 660	1 419 363	2 616	1 412 561
その他の窯業		146	76 337	146	76 337
石油製品		4 705	2 578 406	4 705	2 578 406
小重揮発油		1 213	594 299	1 213	594 299
揮発油		2 436	1 480 327	2 436	1 480 327
L・P・G（液化石油ガス）		293	114 583	293	114 583
その他のガス		12	2 462	12	2 462
その他の石油及び石油製品		751	386 736	751	386 736
石炭製品		287	113 859	232	104 531
小コークス		284	112 711	229	103 383
その他の石炭製品		3	1 148	3	1 148
化学		1 517	697 452	1 515	697 016
化学肥料		39	35 810	39	35 810
その他の化学工業		87	53 300	87	53 300
紙・パルプ		118	89 244	118	89 244
繊維工業		-	-	-	-
食料工業		88	50 038	88	50 038
日用		-	-	-	-
その他の製造工業		1 749	1 368 801	1 749	1 368 801
特種品		1 807	941 917	1 624	922 495
小金属		111	48 998	109	48 527
再利用資材		726	387 433	722	384 004
動植物性製造飼肥料		219	153 927	219	153 927
廃棄物		212	96 098	212	96 098
廃土		452	159 359	276	143 846
輸送用容器		9	9 197	9	9 187
取合せ		77	86 905	77	86 905
分類不能のもの		-	-	-	-

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		
14 775	9 125 320	7 177	2 911 429	-	-	1 385	227 247
-	-	151	99 584	-	-	0	18
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	708	-	-	-	-
18	13 623	35	18 249	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
439	52 584	205	38 388	-	-	280	21 132
-	-	19	12 016	-	-	1	374
-	-	4	2 685	-	-	-	-
-	-	15	9 331	-	-	1	374
285	198 812	1 121	202 775	-	-	92	35 865
3 411	2 248 862	924	329 465	-	-	436	73 029
1 679	788 776	367	125 094	-	-	436	72 932
1 564	1 329 427	19	5 777	-	-	-	-
168	130 658	538	198 595	-	-	1	97
392	204 703	1 496	836 086	-	-	289	60 707
379	190 603	1 426	791 914	-	-	289	60 707
13	14 100	70	44 173	-	-	-	-
8	3 498	30	11 492	-	-	1	56
476	365 687	22	11 677	-	-	1	77
449	339 763	0	17	-	-	-	-
27	25 467	6	1 735	-	-	1	22
0	457	15	9 926	-	-	1	55
2 657	1 465 434	105	23 464	-	-	44	6 801
2 527	1 397 218	89	15 343	-	-	44	6 801
130	68 216	16	8 121	-	-	-	-
4 116	2 415 821	589	162 585	-	-	-	-
906	515 609	307	78 689	-	-	-	-
2 321	1 459 994	116	20 332	-	-	-	-
289	113 662	4	922	-	-	-	-
12	2 462	-	-	-	-	-	-
589	324 095	162	62 641	-	-	-	-
116	66 000	116	38 531	-	-	55	9 328
116	66 000	113	37 383	-	-	55	9 328
-	-	3	1 148	-	-	-	-
367	176 745	1 148	520 270	-	-	2	436
-	-	39	35 810	-	-	-	-
33	21 473	54	31 827	-	-	-	-
73	62 024	45	27 220	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
56	26 905	32	23 132	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1 590	1 317 283	159	51 518	-	-	-	-
738	485 865	886	436 630	-	-	183	19 422
7	3 318	102	45 210	-	-	2	470
267	181 493	456	202 512	-	-	4	3 429
84	60 647	135	93 280	-	-	-	-
146	64 655	66	31 443	-	-	-	-
155	86 960	121	56 885	-	-	176	15 514
6	6 265	3	2 923	-	-	0	9
73	82 529	4	4 377	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

(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		14 775	9 125 320	8 827	5 239 600
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		18	13 623	18	13 623
薪炭		-	-	-	-
石炭		439	52 584	439	52 584
金属鉱計		-	-	-	-
小鉄鉱		-	-	-	-
その他の金属		-	-	-	-
砂利・砂・石材		285	198 812	285	198 812
非金属鉱計		3 411	2 248 862	1 847	919 435
小石灰		1 679	788 776	1 679	788 776
非金属鉱物		1 564	1 329 427	-	-
その他の非金属鉱物		168	130 658	168	130 658
金属計		392	204 703	392	204 703
小鉄		379	190 603	379	190 603
非鉄金		13	14 100	13	14 100
金属製品		8	3 498	8	3 498
小計		476	365 687	476	365 687
機械		449	339 763	449	339 763
輸送用機械部品		27	25 467	27	25 467
その他の機械		0	457	0	457
窯業計		2 657	1 465 434	2 657	1 465 434
小セメント		2 527	1 397 218	2 527	1 397 218
その他の窯業		130	68 216	130	68 216
石油製品計		4 116	2 415 821	96	38 032
小重揮発油		906	515 609	-	-
石油製品		2 321	1 459 994	-	-
L・P・G（液化石油ガス）		289	113 662	-	-
その他のガス		12	2 462	-	-
その他の石油及び石油製品		589	324 095	96	38 032
石炭製品計		116	66 000	116	66 000
小コーク		116	66 000	116	66 000
その他の石炭製品		-	-	-	-
化学薬品		367	176 745	32	15 087
化学肥料		-	-	-	-
その他の化学工業品		33	21 473	5	4 628
紙・パルプ		73	62 024	73	62 024
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		56	26 905	56	26 905
日用品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 590	1 317 283	1 590	1 317 283
特殊品計		738	485 865	738	485 865
小金属		7	3 318	7	3 318
再利用資材		267	181 493	267	181 493
動物性製造飼肥料		84	60 647	84	60 647
廃棄物		146	64 655	146	64 655
廃土		155	86 960	155	86 960
輸送用容器		6	6 265	6	6 265
取合せ品		73	82 529	73	82 529
分類不能のもの		-	-	-	-

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		436	239 965	226	135 597
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	-	-	-	-
その他の金属		-	-	-	-
砂利・砂・石材		13	4 141	13	4 141
計		28	24 630	23	17 377
非金属	小石	14	9 898	14	9 898
	灰	5	7 253	-	-
石油		9	7 479	9	7 479
その他の非金属		9	7 479	9	7 479
計		13	14 168	13	14 168
金属	小鉄	0	86	0	86
	鉄	13	14 082	13	14 082
非鉄金属		13	14 082	13	14 082
金属製品		-	-	-	-
計		-	-	-	-
機械	小輸送用機械	-	-	-	-
	輸送用機械部品	-	-	-	-
その他の機械		-	-	-	-
計		51	13 375	51	13 375
窯業品	小セメント	42	11 066	42	11 066
	その他の窯業品	10	2 309	10	2 309
計		159	67 781	-	-
石油製品	小重揮発油	33	17 475	-	-
	揮発油	108	48 058	-	-
L・P・G（液化石油ガス）		1	404	-	-
その他のガス		-	-	-	-
その他の石油及び石油製品		17	1 844	-	-
計		-	-	-	-
石炭製品	小コーク	-	-	-	-
	その他の石炭製品	-	-	-	-
計		37	23 310	4	936
化学薬品		-	-	-	-
化学肥料		-	-	-	-
その他の化学工業品		13	6 959	-	-
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		-	-	-	-
計		123	85 601	123	85 601
特種品	小金属	-	-	-	-
	再利用資材	44	5 000	44	5 000
動物性製造飼肥料		-	-	-	-
廃棄物		14	5 253	14	5 253
廃土		-	-	-	-
輸送用容器		3	3 592	3	3 592
取合せ品		62	71 756	62	71 756
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		8 827 179	5 239 600 120	1 063 507	821 846 448
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		17 772	13 623 473	-	-
薪炭		-	-	-	-
石炭		439 438	52 583 780	-	-
計		-	-	-	-
小鉄鉱石		-	-	-	-
鉄鉱石		-	-	-	-
その他の金属鉱石		-	-	-	-
砂利・砂・石材		284 605	198 811 876	-	-
計		1 847 134	919 434 719	-	-
非金属鉱物		1 679 134	788 776 497	-	-
石灰		-	-	-	-
石油		-	-	-	-
その他の非金属鉱物		168 000	130 658 222	-	-
計		392 169	204 702 730	-	-
小鉄鋼		379 084	190 602 954	-	-
鉄鋼		13 085	14 099 776	-	-
非鉄金属		-	-	-	-
金属製品		7 878	3 497 776	-	-
計		475 822	365 687 397	6 804	5 692 355
小輸送用機械		448 662	339 762 796	6 804	5 692 355
機械		26 865	25 467 176	-	-
輸送用機械部品		295	457 425	-	-
その他の機械		-	-	-	-
計		2 656 544	1 465 434 297	-	-
小セメント		2 526 965	1 397 218 055	-	-
窯業品		129 579	68 216 242	-	-
計		95 513	38 031 577	-	-
小重油		-	-	-	-
石油揮発油		-	-	-	-
石油製品		-	-	-	-
L・P・G（液化石油ガス）		-	-	-	-
その他のガス		-	-	-	-
その他の石油及び石油製品		95 513	38 031 577	-	-
計		115 733	65 999 985	-	-
小コークス		115 733	65 999 985	-	-
石炭製品		-	-	-	-
その他の石炭製品		-	-	-	-
計		32 278	15 087 222	-	-
化学薬品		-	-	-	-
化学肥料		-	-	-	-
その他の化学工業品		5 200	4 628 178	3 586	3 513 233
紙・パルプ		72 844	62 023 699	9 450	10 633 339
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		56 015	26 905 239	-	-
日用工業品		-	-	-	-
その他の製造工業品		1 590 421	1 317 282 838	965 836	714 528 467
計		737 815	485 865 333	77 831	87 479 053
小金属		6 870	3 317 654	-	-
特種品		266 552	181 492 544	-	-
再利用資材		84 112	60 647 331	-	-
動物性製造飼肥料		145 934	64 654 583	-	-
廃棄物		155 063	86 960 099	-	-
廃土		6 029	6 264 607	4 576	4 950 539
輸送用容器		73 255	82 528 515	73 255	82 528 515
取合せ品		-	-	-	-
分類不能のもの		-	-	-	-

専用船等用途別輸送実績

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
670 208	639 030 067	4 535 562	2 268 942 796	412 825	215 482 806
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
648	630 750	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	251 850	13 851 289	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	79 954	55 770 819	-	-
-	-	1 493 376	691 706 008	-	-
-	-	1 493 376	691 706 008	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
5 569	6 724 245	-	-	-	-
5 569	6 724 245	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
28 745	27 087 339	81 124	38 629 309	-	-
1 900	1 637 646	81 124	38 629 309	-	-
26 845	25 449 693	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	2 539 510	1 414 071 358	-	-
-	-	2 501 348	1 388 717 771	-	-
-	-	38 162	25 353 587	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	12 547	5 615 658	-	-
-	-	12 547	5 615 658	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	7 075	2 860 879	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1 814	1 777 190
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
608 360	579 768 143	-	-	410 207	212 935 133
26 886	24 819 589	70 126	46 437 476	804	770 482
-	-	-	-	-	-
25 613	23 662 867	31 570	30 938 992	-	-
-	-	2 606	984 568	-	-
-	-	35 950	14 513 917	-	-
-	-	-	-	-	-
1 273	1 156 722	-	-	804	770 482
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

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		1 700 084	1 538 492 948	520 358	487 461 566	667 618
穀物		-	-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-	-
水産品		-	-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-	-
木材		738	709 423	-	-	648
薪炭		-	-	-	-	-
石炭		-	-	-	-	-
金属小計		-	-	-	-	-
鉄		-	-	-	-	-
鋁		-	-	-	-	-
その他の金属		-	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-	-
非金属小計		3 574	3 852 286	-	-	-
石灰		-	-	-	-	-
非金属原物		-	-	-	-	-
その他の非金属物		3 574	3 852 286	-	-	-
金属小計		118 326	80 626 216	-	-	5 569
鉄鋼		105 241	66 526 440	-	-	5 569
非鉄金属		13 085	14 099 776	-	-	-
金属製品		-	-	-	-	-
機械小計		351 421	294 895 705	6 804	5 692 355	26 155
輸送用機械		327 101	271 536 782	6 804	5 692 355	1 900
輸送用機械部品		24 275	23 319 586	-	-	24 255
その他の機械		45	39 336	-	-	-
窯業小計		48	41 959	-	-	-
セメント		-	-	-	-	-
その他の窯業品		48	41 959	-	-	-
石油製品小計		-	-	-	-	-
揮発油		-	-	-	-	-
L・P・G（液化石油ガス）		-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-
化学製品		912	797 219	-	-	-
化学肥料		-	-	-	-	-
その他の化学工業品		-	-	-	-	-
紙・パルプ		68 970	58 405 754	9 450	10 633 339	-
繊維工業品		-	-	-	-	-
食料工業品		220	192 312	-	-	-
日用工業品		-	-	-	-	-
その他の製造工業品		1 128 689	1 073 890 242	504 104	471 135 871	608 360
特種品小計		27 186	25 081 832	-	-	26 886
金属くず		120	104 897	-	-	-
再利用資材		25 613	23 662 867	-	-	25 613
動物性製造飼肥料		-	-	-	-	-
廃棄物		-	-	-	-	-
廃土		-	-	-	-	-
輸送用容器		1 453	1 314 068	-	-	1 273
取合せ品		-	-	-	-	-
分類不能のもの		-	-	-	-	-

第4表-1 小型鋼船及び木船、品目別、

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		7 177	2 911 429	5 478	2 251 891
穀物		151	99 584	151	99 584
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		1	708	1	708
木材		35	18 249	35	18 249
薪炭		-	-	-	-
石炭		205	38 388	205	38 388
金属計		19	12 016	19	12 016
鉄		4	2 685	4	2 685
鋳鉄		15	9 331	15	9 331
その他の金属					
砂利・砂・石材		1 121	202 775	1 121	202 775
非金属計		924	329 465	903	323 611
石灰		367	125 094	367	125 094
原油		19	5 777	-	-
その他の非金属		538	198 595	536	198 518
金属計		1 496	836 086	1 496	836 086
鉄鋼		1 426	791 914	1 426	791 914
非鉄金属		70	44 173	70	44 173
金属製品		30	11 492	30	11 492
機械計		22	11 677	22	11 677
輸送用機械		0	17	0	17
輸送用機械部品		6	1 735	6	1 735
その他の機械		15	9 926	15	9 926
窯業計		105	23 464	105	23 464
セメント		89	15 343	89	15 343
その他の窯業		16	8 121	16	8 121
石油製品計		589	162 585	46	20 661
重油		307	78 689	-	-
揮発油		116	20 332	-	-
L・P・G（液化石油ガス）		4	922	-	-
その他のガス		-	-	-	-
その他の石油及び石油製品		162	62 641	46	20 661
石炭製品計		116	38 531	116	38 531
コークス		113	37 383	113	37 383
その他の石炭製品		3	1 148	3	1 148
化学製品		1 148	520 270	39	21 933
化学肥料		39	35 810	39	35 810
その他の化学工業		54	31 827	27	18 404
紙・パルプ		45	27 220	45	27 220
繊維工業		-	-	-	-
食品工業		32	23 132	32	23 132
日用		-	-	-	-
その他の製造工業		159	51 518	159	51 518
特殊品計		886	436 630	886	436 630
金属くず		102	45 210	102	45 210
再利用資材		456	202 512	456	202 512
動植物性製造飼肥料		135	93 280	135	93 280
廃棄物		66	31 443	66	31 443
廃土		121	56 885	121	56 885
輸送用容器		3	2 923	3	2 923
取合せ品		4	4 377	4	4 377
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 小型鋼船及び木船、品目別、用途別、トン数階級別輸送実績

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		8	772	-	-	8	772
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		-	-	-	-	-	-
鉄		-	-	-	-	-	-
鋁		-	-	-	-	-	-
その他の金属		-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-	-	-
非金属		-	-	-	-	-	-
石油		-	-	-	-	-	-
灰		-	-	-	-	-	-
非金属鉱物		-	-	-	-	-	-
その他の非金属		-	-	-	-	-	-
金属		-	-	-	-	-	-
鉄		-	-	-	-	-	-
非鉄金属		-	-	-	-	-	-
金属製品		-	-	-	-	-	-
機械		-	-	-	-	-	-
輸送用機械		-	-	-	-	-	-
輸送用機械部品		-	-	-	-	-	-
その他の機械		-	-	-	-	-	-
窯業品		-	-	-	-	-	-
セメント		-	-	-	-	-	-
その他の窯業品		-	-	-	-	-	-
石油製品		8	772	-	-	8	772
重油		3	413	-	-	3	413
揮発油		5	359	-	-	5	359
L・P・G（液化石油ガス）		-	-	-	-	-	-
その他のガス		-	-	-	-	-	-
その他の石油及び石油製品		-	-	-	-	-	-
石炭製品		-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-
金属くず		-	-	-	-	-	-
再利用資材		-	-	-	-	-	-
動物性製造飼肥料		-	-	-	-	-	-
廃棄物		-	-	-	-	-	-
廃土		-	-	-	-	-	-
輸送用容器		-	-	-	-	-	-
取合せ品		-	-	-	-	-	-
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、トン数階級別輸送実績

単位：M/T

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		5 477 725	2 251 891 114	168 285	60 758 983
穀物		151 302	99 584 298	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		1 350	708 390	-	-
木材		35 063	18 248 999	-	-
薪炭		-	-	-	-
石炭		204 621	38 388 323	-	-
金属		18 810	12 015 602	-	-
鉄		3 500	2 684 752	-	-
鋳鉄		15 310	9 330 850	-	-
その他の金属		-	-	-	-
砂利・砂・石材		1 120 901	202 774 860	-	-
非金属		903 405	323 611 159	-	-
石灰		366 931	125 093 529	-	-
原油		-	-	-	-
その他の非金属		536 474	198 517 630	-	-
金属		1 495 881	836 086 263	-	-
鉄鋼		1 426 366	791 913 648	-	-
非鉄金属		69 515	44 172 615	-	-
金属製		29 521	11 492 377	-	-
機械		21 787	11 677 153	5 736	1 667 822
輸送用機械		35	16 724	-	-
輸送用機械部品		6 266	1 734 568	5 736	1 667 822
その他の機械		15 486	9 925 861	-	-
窯業		105 444	23 464 007	-	-
セメント		89 005	15 343 427	-	-
その他の窯業		16 439	8 120 579	-	-
石油		46 411	20 661 451	-	-
重油		-	-	-	-
揮発油		-	-	-	-
L・P・G（液化石油ガス）		-	-	-	-
その他のガス		-	-	-	-
その他の石油及び石油製品		46 411	20 661 451	-	-
石炭		116 067	38 531 152	-	-
コークス		113 052	37 383 341	-	-
その他の石炭製品		3 015	1 147 810	-	-
化学		38 829	21 932 994	-	-
薬品		38 760	35 809 844	-	-
肥料		27 011	18 404 446	11 211	6 581 552
その他の化学工業		45 377	27 220 135	-	-
紙・パルプ		-	-	-	-
繊維工業		-	-	-	-
食品工業		31 833	23 132 295	-	-
日用		-	-	-	-
その他の製造工業		158 960	51 517 717	147 754	49 071 751
特殊		886 393	436 629 651	3 584	3 437 856
金属		102 196	45 209 665	-	-
再利用資材		455 620	202 511 607	-	-
動物性製造飼肥料		134 693	93 280 001	-	-
廃棄物		65 814	31 443 432	-	-
廃土		120 833	56 885 415	-	-
輸送用容器		3 370	2 922 614	929	403 225
取合せ		3 867	4 376 917	2 655	3 034 632
分類不能のもの		-	-	-	-

第6表 木船、品目別、用途別、トン数階級別輸送実績

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	計	-	-	-	-	-	-
穀物	穀物	-	-	-	-	-	-
野菜・果物	野菜・果物	-	-	-	-	-	-
畜産品	畜産品	-	-	-	-	-	-
水産品	水産品	-	-	-	-	-	-
その他の農林産品	その他の農林産品	-	-	-	-	-	-
木材	木材	-	-	-	-	-	-
薪炭	薪炭	-	-	-	-	-	-
石	石	-	-	-	-	-	-
金属	計	-	-	-	-	-	-
鉄	鉄	-	-	-	-	-	-
鋳鉄	鋳鉄	-	-	-	-	-	-
その他の金属	その他の金属	-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材	砂利・砂・石材	-	-	-	-	-	-
非金属	計	-	-	-	-	-	-
非金属	非金属	-	-	-	-	-	-
鉱物	鉱物	-	-	-	-	-	-
石油	石油	-	-	-	-	-	-
製品	製品	-	-	-	-	-	-
金属	計	-	-	-	-	-	-
鉄	鉄	-	-	-	-	-	-
非鉄	非鉄	-	-	-	-	-	-
金	金	-	-	-	-	-	-
金属製	金属製	-	-	-	-	-	-
機	計	-	-	-	-	-	-
械	械	-	-	-	-	-	-
輸送用	輸送用	-	-	-	-	-	-
機械部	機械部	-	-	-	-	-	-
その他の	その他の	-	-	-	-	-	-
窯業	計	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
窯業	窯業	-	-	-	-	-	-
窯業	窯業	-	-	-	-	-	-
石油	計	-	-	-	-	-	-
製品	製品	-	-	-	-	-	-
揮発油	揮発油	-	-	-	-	-	-
重油	重油	-	-	-	-	-	-
L・P・G	L・P・G	-	-	-	-	-	-
(液化石油ガス)	(液化石油ガス)	-	-	-	-	-	-
その他のガス	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	計	-	-	-	-	-	-
製品	製品	-	-	-	-	-	-
コーク	コーク	-	-	-	-	-	-
その他の石炭製品	その他の石炭製品	-	-	-	-	-	-
化学	計	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
化学	化学	-	-	-	-	-	-
肥料	肥料	-	-	-	-	-	-
その他の化学工業品	その他の化学工業品	-	-	-	-	-	-
紙	計	-	-	-	-	-	-
繊維	繊維	-	-	-	-	-	-
工業	工業	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
繊維	繊維	-	-	-	-	-	-
工業	工業	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
食料	食料	-	-	-	-	-	-
工業	工業	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
日用	日用	-	-	-	-	-	-
工業	工業	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
その他の製造工業品	その他の製造工業品	-	-	-	-	-	-
特	計	-	-	-	-	-	-
種	種	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
金属	金属	-	-	-	-	-	-
小	小	-	-	-	-	-	-
金	金	-	-	-	-	-	-
属	属	-	-	-	-	-	-
く	く	-	-	-	-	-	-
再	再	-	-	-	-	-	-
利	利	-	-	-	-	-	-
用	用	-	-	-	-	-	-
資	資	-	-	-	-	-	-
材	材	-	-	-	-	-	-
動	動	-	-	-	-	-	-
植	植	-	-	-	-	-	-
物	物	-	-	-	-	-	-
性	性	-	-	-	-	-	-
製	製	-	-	-	-	-	-
造	造	-	-	-	-	-	-
飼	飼	-	-	-	-	-	-
肥	肥	-	-	-	-	-	-
料	料	-	-	-	-	-	-
物	物	-	-	-	-	-	-
廃	廃	-	-	-	-	-	-
棄	棄	-	-	-	-	-	-
物	物	-	-	-	-	-	-
土	土	-	-	-	-	-	-
砂	砂	-	-	-	-	-	-
取	取	-	-	-	-	-	-
合	合	-	-	-	-	-	-
取	取	-	-	-	-	-	-
送	送	-	-	-	-	-	-
用	用	-	-	-	-	-	-
容	容	-	-	-	-	-	-
器	器	-	-	-	-	-	-
品	品	-	-	-	-	-	-
分	分	-	-	-	-	-	-
類	類	-	-	-	-	-	-
不	不	-	-	-	-	-	-
能	能	-	-	-	-	-	-
の	の	-	-	-	-	-	-
も	も	-	-	-	-	-	-
の	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 船型別、船質別、油種別燃料消費量

項目・単位		区分	合計	鋼船及び木船				プッシュャーバージ 又は台船
				計	大型鋼船	小型鋼船	木船	
輸送トン数	千トン		23 336	21 951	14 775	7 177	-	1 385
トンキロ	千トンキロ		12 263 996	12 036 749	9 125 320	2 911 429	-	227 247
載貨重量トンキロ	千トンキロ		32 392 635	31 895 865	25 548 819	6 347 046	-	496 770
航海距離	千キロメートル		10 725	10 587	5 373	5 215	-	138
燃料消費量	計	千リットル	187 090	184 487	138 970	45 517	-	2 603
	A重油	千リットル	67 768	65 548	26 553	38 996	-	2 219
	B重油	千リットル	57	57	-	57	-	-
	C重油	千リットル	119 265	118 881	112 417	6 464	-	384
1トン当り平均輸送キロ	キロメートル		525.53	548.34	617.64	405.68	-	164.06
1トンキロ当り燃料消費量	リットル		0.015	0.015	0.015	0.016	-	0.011
1キロメートル当り燃料消費量	リットル		17.44	17.43	25.87	8.73	-	18.90
輸送効率	パーセント		37.86	37.74	35.72	45.87	-	45.74

(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10表 用途別、油種燃料消費量

項目・単位		区分	合計	貨物船	油送船	プッシャーバージ 又は台船
輸送トン数	千トン		23 336	14 305	7 646	1 385
トンキロ	千トンキロ		12 263 996	7 491 491	4 545 258	227 247
載貨重量トンキロ	千トンキロ		32 392 635	20 473 396	11 422 469	496 770
航海距離	千キロメートル		10 725	6 306	4 282	138
燃料消費量	計	千リットル	187 090	128 125	56 362	2 603
	A重油	千リットル	67 768	36 272	29 277	2 219
	B重油	千リットル	57	57	-	-
	C重油	千リットル	119 265	91 796	27 085	384
1トン当り平均輸送キロ	キロメートル		525.53	523.70	594.44	164.06
1トンキロ当り燃料消費量	リットル		0.015	0.017	0.012	0.011
1キロメートル当り燃料消費量	リットル		17.44	20.32	13.16	18.90
輸送効率	パーセント		37.86	36.59	39.79	45.74

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)、前年度比(%)

年度	合計				鋼 船 及 び 木 船								プッシュャーバージ・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
22(2010)	365,418	(110.6)	179,723	(107.5)	336,940	174,088	214,909	124,380	122,031	49,708	-	-	28,478	5,635
23(2011)	359,901	(98.5)	174,734	(97.2)	333,567	169,464	217,913	123,189	115,654	46,275	-	-	26,334	5,271
24(2012)	364,774	(101.4)	177,612	(101.6)	338,671	172,624	224,873	126,531	113,798	46,092	-	-	26,103	4,989
25(2013)	376,583	(103.2)	184,420	(103.8)	350,723	179,248	233,495	131,684	117,228	47,563	-	-	25,860	5,173
26(2014)	367,143	(97.5)	182,597	(99.0)	339,030	176,713	227,665	131,201	111,365	45,512	-	-	28,114	5,884
27(2015)	364,098	(99.2)	180,125	(98.6)	336,080	174,288	221,933	126,970	114,147	47,319	-	-	28,018	5,837
28(2016)	363,130	(99.7)	180,199	(100.0)	335,568	174,761	220,916	126,448	114,652	48,312	-	-	27,561	5,438
29(2017)	358,664	(98.8)	180,695	(100.3)	332,306	175,466	218,237	126,536	114,069	48,930	-	-	26,358	5,229
30(2018)	352,823	(98.4)	178,791	(98.9)	330,270	175,095	216,028	125,273	114,242	49,822	-	-	22,553	3,696
01(2019)	339,876	(96.3)	169,296	(94.7)	318,046	165,876	212,729	120,926	105,317	44,950	-	-	21,829	3,420
		前年同月比		前年同月比										
01(2019).06	28,373	(98.6)	14,103	(94.3)	26,546	13,799	17,455	9,882	9,090	3,917	-	-	1,827	304
01(2019).07	29,770	(103.3)	14,779	(99.2)	27,756	14,489	18,485	10,557	9,271	3,931	-	-	2,014	290
01(2019).08	26,634	(93.2)	12,991	(90.4)	24,975	12,733	16,693	9,265	8,282	3,468	-	-	1,659	258
01(2019).09	28,221	(101.8)	14,317	(102.5)	26,481	14,031	17,986	10,383	8,495	3,648	-	-	1,740	286
01(2019).10	28,223	(90.4)	14,029	(88.6)	26,265	13,722	17,556	10,001	8,709	3,721	-	-	1,958	307
01(2019).11	29,369	(95.9)	15,104	(96.2)	27,413	14,806	18,552	10,993	8,861	3,813	-	-	1,956	298
01(2019).12	29,834	(95.4)	14,757	(92.8)	27,834	14,446	18,764	10,585	9,070	3,860	-	-	2,000	311
02(2020).01	27,165	(92.8)	13,071	(90.1)	25,311	12,802	17,031	9,340	8,281	3,462	-	-	1,853	269
02(2020).02	28,134	(97.0)	14,246	(99.6)	26,369	13,969	17,601	10,198	8,768	3,771	-	-	1,765	276
02(2020).03	28,735	(93.5)	14,360	(93.9)	27,083	14,101	18,250	10,326	8,832	3,776	-	-	1,652	258
02(2020).04	24,492	(86.7)	12,447	(89.2)	22,970	12,194	15,171	8,963	7,799	3,231	-	-	1,522	253
02(2020).05	21,984	(80.9)	11,573	(85.1)	20,677	11,333	13,672	8,458	7,005	2,875	-	-	1,307	240
02(2020).06	23,336	(82.2)	12,264	(87.0)	21,951	12,037	14,775	9,125	7,177	2,911	-	-	1,385	227

(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。

令和2年9月23日公表

東京都千代田区霞が関2の1の2
国土交通省総合政策局
情報政策課交通経済統計調査室
(霞が関合同庁舎第2号館・14階)
電話 03-5253-8111 (内線) 28-743