

内航船舶輸送統計月報

令和 6 年 10 月分



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6年10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442者（令和6年10月現在）のうちから標本（調査対象者）として181者（令和6年10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6年10月現在)

層別（月間輸送量）	標本数
40,000トン以上	116
30,000トン以上～40,000トン未満	5
10,000〃～30,000〃	23
10,000トン未満	10
その他	27

(2) 精度

令和6年10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、トンは2.65%、トンキロは2.11%、燃料消費量は2.16%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. フッシャーバージ・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トンキロ当たり燃料消費量
 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（t）÷トンキロ）
- (5) 1キロメートル当たり燃料消費量
 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（t）÷航海距離（km））
- (6) 1トン当たり平均輸送キロ
 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 28748

別表（1）品目分類表

品目	内容
穀物	米、麦、豆、雑穀
野菜	いも類、野菜類、果物類
畜産	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	魚介類（生鮮、冷凍、塩蔵、乾燥のもの）、その他の水産物
その他農産	工芸作物、農産加工品、他に分類されない農産品
木材	原木、製材、その他の林産品
薪炭	薪、木炭
石炭	石炭、亜炭
鉄鉱石	鉄鉱石、硫化鉄鉱
その他金属鉱	その他の鉄属鉱、非鉄鉱
砂利・砂・石材	砂利、砂、石材
石灰	
原油	
その他非金属鉱物	りん鉱石、原塩、その他の非金属鉱
鉄鋼	鉄、鋼（粗鋼）、鋼材
非金属製品	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	鉄道車両、自動車、自転車及びその他の車両、船舶、航空機
輸送用機械部品	
その他の機械	産業機械、電気機械、その他の機械
セメント	
メント	
その他窯業品	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
重油	
揮発油	
LPG（液化石油ガス）	液化プロパンガス、液化ブタン
その他のガス	液化天然ガス
その他の石油及び石油製品	
コクス	
その他石炭製品	
化学会社	硫酸、ソーダ、その他の化学薬品
化学生薬	窒素質肥料、りん酸質肥料、加里質肥料、その他の化学肥料
その他化学工業品	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	糸、織物
食料	製造食品、飲料、その他の食料工業品
日用品	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
その他製造工業品	
金属くず	ゴム皮革製品、木製品、他に分類されない製造工業品
再利用資材	鉄くず、非鉄金属くず
動植物性製造飼肥料	古紙、紡績ウエスト、プラスチックスクラップ
廃棄物	牧草、糞類、灰類、堆肥、ぬか類、酒かす、ペットフード
廃土砂	じんかい、ふん尿
輸送用容器	廃土砂、残土
取合せ品	金属製容器、他の輸送用容器
分類不能のもの	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、鉄鉱石と硫化鉄鉱を統合した。

(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		
北東北	青森	山陰	鳥取
	岩手		島根
東東北	宮城	山陽	岡山
	福島		広島
		山口	山口
西東北	秋田 山形		香川 愛媛
東関東	茨城	北四国	徳島
京浜葉	千葉		高知
	東京		福岡
	神奈川	北九州	佐賀
新潟	新潟		長崎
北陸	富山		
	石川	中九州	熊本 大分
	福井		
静岡	静岡	南九州	宮崎 鹿児島
中京	愛知		
	三重	沖縄	沖縄
近畿	京都 和歌山	その他	積、揚地の名称が 俗称等で確認でき ないもの
阪神	大阪 兵庫		

I 内航船舶輸送実績調査結果（令和6年10月分）の概要

1. 総輸送量

総輸送量は、26,880千トン（前年同月比2.1%増）、13,342百万トンキロ（前年同月比0.3%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1,789千トン、850千トンであった。

2. 用途別

貨物船は、トンベースで、前年同月比0.2%減であり、トンキロベースでは、前年同月比2.5%減であった。

油送船は、トンベースで、前年同月比7.3%増であり、トンキロベースでは、前年同月比4.5%増であった。

プッシャーバージ・台船は、トンベースで、前年同月比1.0%減であり、トンキロベースでは、前年同月比0.5%減であった。

3. 品目別

主要10品目は、トンベースで、前年同月比が、砂利・砂・石材2.5%増、石灰石0.8%増、セメント3.4%減、鉄鋼1.2%増、石炭22.0%増、原油60.5%増、重油8.1%減、揮発油2.1%減、その他の石油及び石油製品1.2%増、化学薬品0.9%減であった。

トンキロベースでは、前年同月比が、砂利・砂・石材2.9%減、石灰石1.9%減、セメント6.5%減、鉄鋼1.2%増、石炭5.3%増、原油42.5%増、重油7.1%減、揮発油7.3%減、その他の石油及び石油製品2.4%減、化学薬品4.7%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、190,493千リットル（前年同月比2.1%減）であった。

内訳は、大型鋼船1.4%減、小型鋼船4.2%減、プッシャーバージ・台船4.3%減であった。

また、航海距離の合計は、10,938千キロメートル（前年同月比2.3%減）であった。

内訳は、大型鋼船0.1%増、小型鋼船5.2%減、プッシャーバージ・台船6.8%増であった。

5. 輸送効率

内航船舶の合計は、40.79%であり、用途別にみると、貨物船は41.34%、油送船は39.84%であった。

輸送量(令和6年10月分)

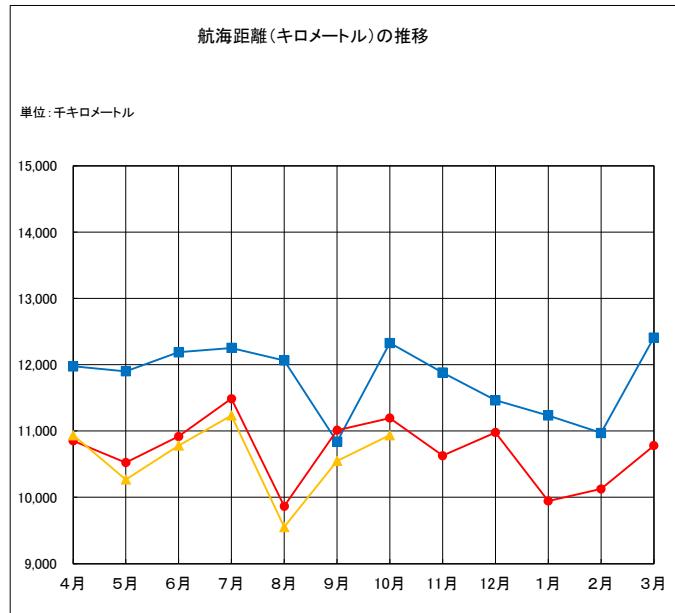
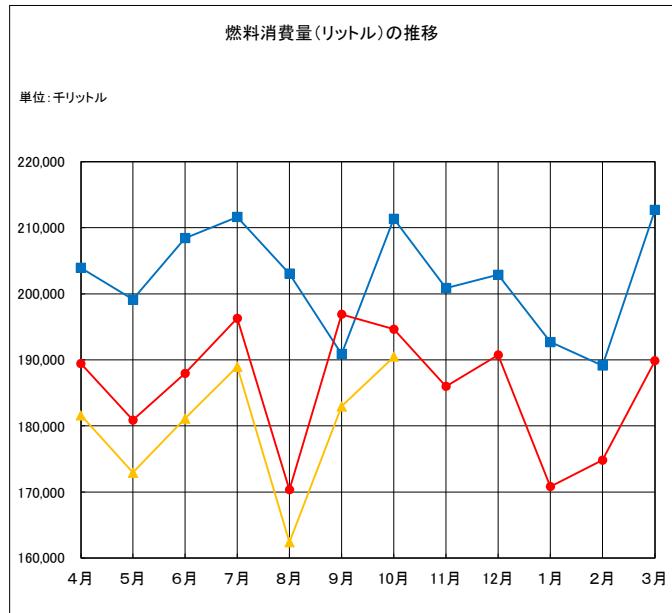
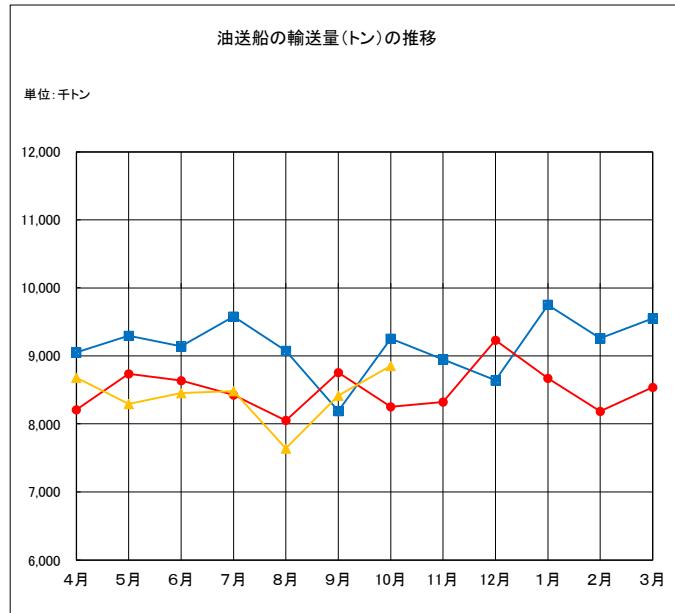
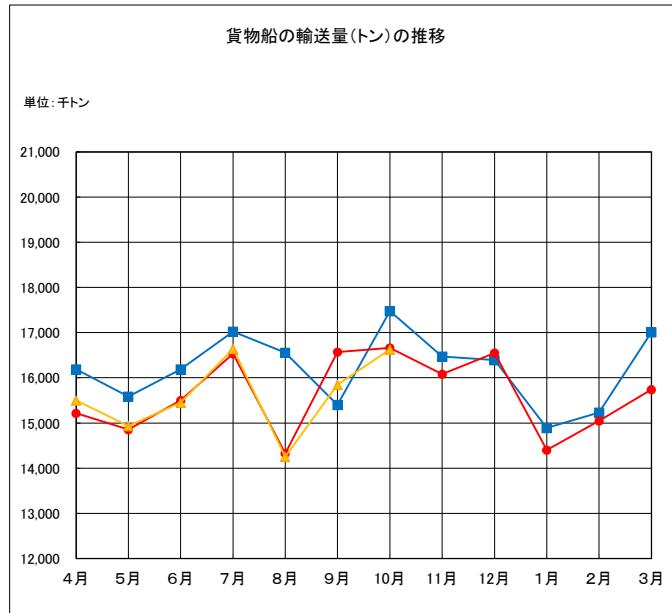
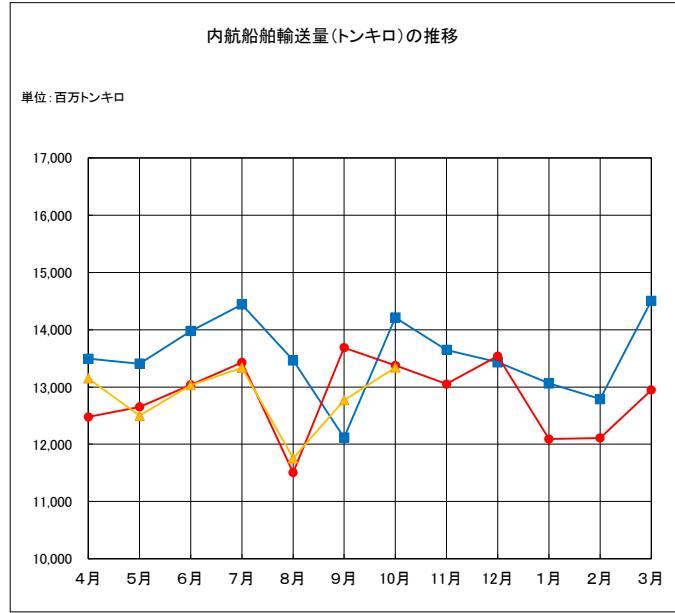
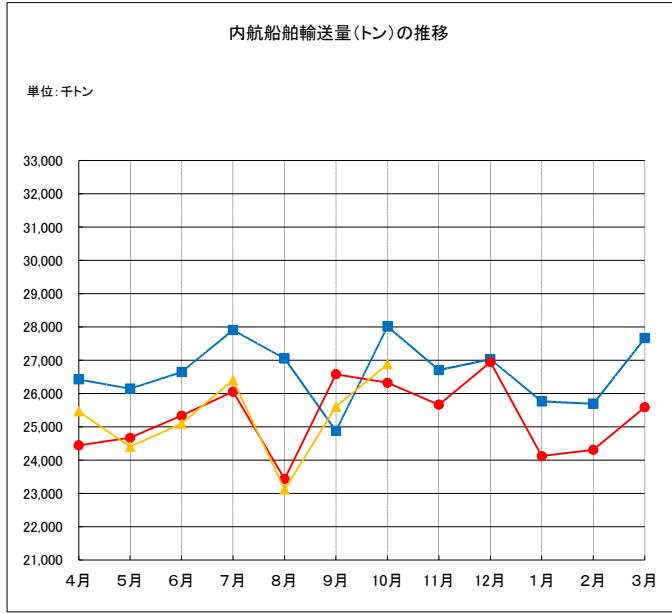
単位 : M/T

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	26,880	102.1	13,341,694	99.7
大型鋼船	17,917	105.0	9,914,889	101.9
小型鋼船	7,566	96.3	3,172,534	93.6
木船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	1,397	99.0	254,271	99.5
貨物船 (内コンテナ)	16,629	99.8	8,719,621	97.5
(内シャーシ)	1,789	101.2	1,261,835	107.5
	850	104.8	778,788	104.9
大型鋼船	10,563	102.0	6,021,324	99.3
小型鋼船	6,066	96.1	2,698,298	93.9
木船	-	-	-	-
油送船	8,854	107.3	4,367,802	104.5
大型鋼船	7,354	109.6	3,893,565	106.2
小型鋼船	1,500	97.1	474,237	92.2
木船	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	1,397	99.0	254,271	99.5

主要 品 目 10	砂利・砂・石材	1,391	102.5	500,380	97.1
	石灰石	2,929	100.8	1,098,062	98.1
	セメント	2,675	96.6	1,419,003	93.5
	鉄鋼	2,871	101.2	1,409,744	101.2
	石炭	1,247	122.0	147,475	105.3
	原油	2,064	160.5	1,268,472	142.5
	重油	1,305	91.9	652,454	92.9
	揮発油	2,617	97.9	1,261,776	92.7
	その他の石油及び石油製品	1,153	101.2	509,092	97.6
	化学薬品	1,375	99.1	550,605	95.3

燃料消費量及び航海距離(令和6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	95,250	-	95,243	190,493	97.9	10,938	97.7
大型鋼船	48,088	-	93,961	142,049	98.6	5,702	100.1
小型鋼船	44,733	-	1,050	45,783	95.8	5,016	94.8
木船	-	-	-	-	-	-	-
プッシャーバージ・台船	2,429	-	232	2,661	95.7	219	106.8



令和4(2022)年度



令和5(2023)年度



令和6(2024)年度

輸送量（令和6年1月分～10月分までの累計）

単位：M/T

項目	トン数(千トン)	前年比	トンキロ(千トンキロ)	前年比
合 計	250,982	98.0	127,038,115	97.3
大 型 鋼 船	166,376	98.4	93,761,735	97.8
小 型 鋼 船	72,274	96.0	31,056,282	95.8
木 船	-	-	-	-
ブッシャーバージ・台船	12,332	106.6	2,220,099	99.5
貨 物 船	154,438	98.5	81,548,700	97.0
(内コンテナ)	17,305	101.4	11,783,994	102.7
(内シャーシ)	7,329	99.3	6,721,724	98.7
大 型 鋼 船	97,268	100.0	55,538,972	97.5
小 型 鋼 船	57,171	96.0	26,009,730	96.1
木 船	-	-	-	-
油 送 船	84,213	96.1	43,269,314	97.7
大 型 鋼 船	69,110	96.1	38,222,763	98.2
小 型 鋼 船	15,104	96.0	5,046,551	94.3
木 船	-	-	-	-
ブッシャーバージ・台船	12,332	106.6	2,220,099	99.5

主要 品 目 10	砂利・砂・石材	11,682	95.0	4,284,571	91.3
	石 灰 石	26,980	97.6	10,592,273	95.7
	セ メ ン ト	23,386	92.8	12,771,796	93.6
	鉄 鋼	26,779	103.6	13,318,395	102.6
	石 炭	12,054	120.9	1,440,571	89.3
	原 油	16,588	108.1	11,867,211	113.1
	重 油	13,228	89.0	6,554,992	92.9
	揮 発 油	26,071	94.4	12,679,289	91.2
	その他の石油及び石油製品	11,296	101.8	5,369,261	103.5
	化 学 薬 品	14,032	97.5	5,766,421	94.3

燃料消費量及び航海距離（令和6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	898,372	-	897,544	1,795,918	94.0	105,109	95.1
大 型 鋼 船	440,307	-	886,219	1,326,525	93.9	54,122	94.9
小 型 鋼 船	436,968	-	8,818	445,786	94.1	49,158	94.8
木 船	-	-	-	-	-	-	-
ブッシャーバージ・台船	21,097	-	2,507	23,605	97.7	1,826	119.2

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	26 880	13 341 694	25 483	13 087 423
穀物		128	69 397	128	69 397
野菜・果物		1	2 568	1	2 568
畜産品		-	-	-	-
水産品		2	3 298	2	3 298
その他の農林産品		3	387	3	387
木材		75	44 567	75	44 567
薪炭		-	-	-	-
石炭		1 247	147 475	999	125 066
金属鉱物	小計	15	9 594	15	9 594
金属性鉱物	鉱石	2	2 034	2	2 034
その他の金属鉱物		13	7 560	13	7 560
砂利・砂・石材		1 391	500 380	1 268	469 786
非金属鉱物	小計	5 633	2 677 009	5 132	2 583 421
石炭原油	灰石	2 929	1 098 062	2 436	1 008 242
その他の非金属鉱物	原油	2 064	1 268 472	2 064	1 268 472
金属	小計	639	310 475	632	306 708
金属性鉄	鉄鋼	2 964	1 454 103	2 634	1 396 607
非鉄金属	金屬	2 871	1 409 744	2 542	1 352 247
金属製品		93	44 360	93	44 360
機械	小計	20	4 237	19	4 226
輸送用機械		709	517 170	641	513 614
機械	輸送用機械部品	561	444 092	561	444 057
その他の機械		109	41 865	46	39 293
窯業品	小計	39	31 214	35	30 264
セメント		2 872	1 522 385	2 802	1 502 986
その他の窯業品		2 675	1 419 003	2 605	1 399 603
石油製品	小計	197	103 383	197	103 383
重油		5 483	2 577 950	5 483	2 577 950
揮発油		1 305	652 454	1 305	652 454
L・P・G (液化石油ガス)	ガス	2 617	1 261 776	2 617	1 261 776
その他のガス		394	152 780	394	152 780
その他の石油及び石油製品		13	1 848	13	1 848
石炭製品	小計	1 153	509 092	1 153	509 092
コーカス		246	116 412	246	116 412
その他の石炭製品		242	113 960	242	113 960
化学会薬品		4	2 452	4	2 452
化学生料		1 375	550 605	1 370	549 592
その他化学生産品		50	35 910	50	35 910
紙パルプ		128	60 973	128	60 973
繊維工業品		164	114 145	164	114 145
食料工業品		-	-	-	-
日用品		81	72 414	81	72 414
その他の製造工業品		-	-	-	-
分類不能のもの		2 546	1 894 733	2 526	1 886 449
特種品	小計	1 749	965 982	1 716	948 062
金属くず		140	62 331	134	61 372
再利用資材		825	388 365	811	372 173
動植物性製造飼肥料		277	183 425	277	183 425
廃棄物		172	86 117	172	86 117
廃土砂		220	136 919	220	136 919
輸送用容器		40	26 303	28	25 535
取扱合せ品		75	82 521	75	82 521

輸送統計総括表

単位: 1,000M/T

鋼船及び木船						ブッシャーバージ・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
17 917	9 914 889	7 566	3 172 534	-	-	1 397	254 271
-	-	128	69 397	-	-	-	-
-	-	1	2 568	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	3 298	-	-	-	-
-	-	3	387	-	-	-	-
3	1 479	72	43 088	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
806	71 419	193	53 647	-	-	248	22 409
2	2 034	13	7 560	-	-	-	-
2	2 034	-	-	-	-	-	-
-	-	13	7 560	-	-	-	-
504	295 619	764	174 168	-	-	123	30 594
4 127	2 261 611	1 005	321 810	-	-	501	93 588
1 910	853 496	526	154 745	-	-	493	89 820
2 050	1 263 743	15	4 729	-	-	-	-
168	144 371	464	162 337	-	-	7	3 768
524	214 131	2 110	1 182 475	-	-	329	57 496
523	213 564	2 019	1 138 683	-	-	329	57 496
2	567	91	43 792	-	-	-	-
4	540	15	3 686	-	-	0	11
614	498 234	27	15 380	-	-	68	3 556
559	442 366	2	1 690	-	-	1	35
38	36 863	8	2 431	-	-	63	2 571
18	19 005	17	11 259	-	-	4	950
2 712	1 466 781	90	36 205	-	-	70	19 399
2 550	1 385 698	55	13 906	-	-	70	19 399
162	81 083	35	22 299	-	-	-	-
4 944	2 426 542	539	151 408	-	-	-	-
1 035	586 575	270	65 879	-	-	-	-
2 520	1 241 924	97	19 852	-	-	-	-
394	152 780	-	-	-	-	-	-
13	1 848	-	-	-	-	-	-
981	443 415	172	65 677	-	-	-	-
160	74 300	86	42 112	-	-	-	-
160	74 300	82	39 660	-	-	-	-
-	-	4	2 452	-	-	-	-
401	218 278	969	331 314	-	-	5	1 013
2	444	48	35 465	-	-	-	-
29	17 879	99	43 095	-	-	-	-
79	55 869	85	58 276	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
54	49 380	27	23 034	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2 234	1 780 772	292	105 677	-	-	20	8 284
718	479 577	997	468 486	-	-	33	17 920
10	7 817	124	53 554	-	-	7	960
313	187 218	497	184 955	-	-	14	16 193
115	71 199	162	112 226	-	-	-	-
101	42 388	72	43 729	-	-	-	-
84	67 963	135	68 956	-	-	-	-
20	20 470	8	5 065	-	-	12	767
75	82 521	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

(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、

品目	区分	合計			
		合計		貨物船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ
合	計	17 917	9 914 889	10 563	6 021 324
穀物		—	—	—	—
野菜・果物		—	—	—	—
畜産品		—	—	—	—
水産品		—	—	—	—
その他の農林産品		—	—	—	—
木材		3	1 479	3	1 479
薪炭		—	—	—	—
石炭		806	71 419	806	71 419
金属鉱物	小計	2	2 034	2	2 034
その他の金属鉱物		2	2 034	2	2 034
砂利・砂・石材		—	—	—	—
非金属鉱物	小計	504	295 619	504	295 619
石灰原油		4 127	2 261 611	2 078	997 868
その他非金属鉱物		1 910	853 496	1 910	853 496
金属	小計	2 050	1 263 743	—	—
非鉄金属		168	144 371	168	144 371
金屬製品		524	214 131	524	214 131
機械	小計	523	213 564	523	213 564
輸送用機械部品		2	567	2	567
その他機械		4	540	4	540
窯業品	小計	614	498 234	614	498 224
セメント		559	442 366	559	442 366
その他窯業品		38	36 863	38	36 863
石油製品	小計	18	19 005	18	18 994
重油		2 712	1 466 781	2 712	1 466 781
揮発油		2 550	1 385 698	2 550	1 385 698
L・P・G(液化石油ガス)		162	81 083	162	81 083
その他ガス		4 944	2 426 542	42	13 676
その他の石油及び石油製品		1 035	586 575	—	—
石炭製品	小計	2 520	1 241 924	—	—
コーカス		394	152 780	—	—
その他石炭製品		13	1 848	—	—
化学会薬品		981	443 415	42	13 676
化學肥料	小計	160	74 300	160	74 300
その他化學工業品		160	74 300	160	74 300
紙パルプ		—	—	—	—
繊維工業品		401	218 278	25	16 580
食料工業品	小計	2	444	2	444
日用品		29	17 879	5	4 610
その他製造工業品		79	55 869	79	55 869
特種品	小計	54	49 380	52	47 401
再利用資材		—	—	—	—
動植物性製造肥料		2 234	1 780 772	2 234	1 780 772
廃棄物	小計	718	479 577	718	479 577
輸送用容器		10	7 817	10	7 817
取扱合せ品		313	187 218	313	187 218
分類不能のもの		115	71 199	115	71 199
		101	42 388	101	42 388
		84	67 963	84	67 963
		20	20 470	20	20 470
		75	82 521	75	82 521

トン数階級別輸送実績

单位：1,000M/T

第2表－2 大型鋼船、品目別、用途別、

品目	区分	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	543	278 359	279	145 634
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	2 756	3	2 756
金属鉱物	小計	—	—	—	—
金属性鉱物	鉱石	—	—	—	—
その他の金属鉱物		—	—	—	—
砂利・砂・石材		—	—	—	—
非金属鉱物	小石灰原	15	20 820	10	11 570
	石油	—	—	—	—
	その他の非金属鉱物	5	9 250	—	—
金属	小計	—	—	—	—
金属性	鉄鋼	0	253	0	253
非	鐵金屬	0	253	0	253
金属製品		—	—	—	—
機械	小計	32	11 116	32	11 116
輸送用機械	機械	24	1 802	24	1 802
輸送用機械部品		—	—	—	—
その他の機械		9	9 314	9	9 314
窯業品	小計	58	17 880	58	17 880
セメント		41	11 374	41	11 374
その他の窯業品		18	6 507	18	6 507
石油製品	小計	192	82 114	—	—
重油		43	26 787	—	—
揮発油		136	49 667	—	—
L・P・G(液化石油ガス)		13	5 659	—	—
その他のガス		—	—	—	—
その他の石油及び石油製品		—	—	—	—
石炭製品	小計	—	—	—	—
コーカス		—	—	—	—
その他の石炭製品		—	—	—	—
化学生薬品		56	36 994	—	—
化学肥料		—	—	—	—
その他の化学工業品		11	4 367	—	—
紙パルプ		—	—	—	—
繊維工業品		—	—	—	—
食料工業品		—	—	—	—
日用品		—	—	—	—
その他の製造工業品		—	—	—	—
特種品	小計	174	102 059	174	102 059
金属くず		—	—	—	—
再利用資材		88	14 573	88	14 573
動植物性製造肥料		—	—	—	—
廃棄物		—	—	—	—
土砂		8	1 379	8	1 379
輸送用容器		3	3 585	3	3 585
取扱合せ品		75	82 521	75	82 521
分類不能のもの		—	—	—	—

トン数階級別輸送実績

单位：1,000M/T

第3表-1 大型鋼船、品目別、

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	10 562 984	6 021 323 508	1 519 677	1 159 019 107
穀物		-	-	-	-
野菜・果物		-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-
木材		2 981	1 478 839	-	-
薪炭		-	-	-	-
石炭		805 643	71 418 763	-	-
金属鉱物	小計	2 008	2 034 192	-	-
金属性鉱物	鉄鉱石	2 008	2 034 192	-	-
その他の金属鉱物		-	-	-	-
砂利・砂・石材		504 329	295 618 530	-	-
非金属鉱物	小計	2 077 528	997 867 529	-	-
非金属鉱物	石灰	1 909 579	853 496 424	-	-
原油		-	-	-	-
その他の非金属鉱物		167 949	144 371 105	-	-
金属	小計	524 265	214 131 500	-	-
金属	鉄鋼	522 600	213 564 343	-	-
非金属	鉄金	1 665	567 156	-	-
金属製品		3 850	540 043	-	-
機械	小計	613 903	498 223 722	7 515	7 994 452
機械	輸送用機械	558 624	442 366 412	-	-
	輸送用機械部品	37 560	36 862 912	-	-
	その他の機械	17 719	18 994 399	7 515	7 994 452
窯業品	小計	2 712 023	1 466 780 979	-	-
窯業品	セメント	2 549 880	1 385 697 623	-	-
	その他の窯業品	162 143	81 083 357	-	-
石油製品	小計	42 155	13 676 042	-	-
石油製品	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	42 155	13 676 042	-	-
石炭製品	小計	160 091	74 299 953	-	-
石炭製品	コーカス	160 091	74 299 953	-	-
	その他の石炭製品	-	-	-	-
化学生薬品		25 247	16 580 446	-	-
化学生肥料		2 000	444 480	-	-
その他の化学工業品		4 688	4 610 235	4 688	4 610 235
紙パルプ		78 640	55 868 951	-	-
繊維工業品		-	-	-	-
食料工業品		52 030	47 400 529	-	-
日用品		-	-	-	-
その他の製造工業品		2 233 580	1 780 772 234	1 417 330	1 047 595 308
特種品	小計	718 023	479 576 541	90 144	98 819 111
特種品	金属くず	10 299	7 817 448	-	-
	再利用資材	313 156	187 217 728	-	-
	動植物性製造飼肥料	114 839	71 198 849	-	-
	廃棄物	100 866	42 388 163	-	-
	廃土砂	84 093	67 962 988	-	-
	輸送用容器	20 101	20 470 356	15 474	16 298 102
	取扱合せ品	74 670	82 521 009	74 670	82 521 009
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		
850 251	778 787 822	4 766 051	2 312 892 081	432 308	232 947 223		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
1 586	902 709	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	430 202	19 009 117	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	118 937	93 855 499	-	-		
-	-	1 514 219	717 376 824	-	-		
-	-	1 514 219	717 376 824	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
7 247	7 979 879	-	-	-	-		
7 247	7 979 879	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
37 540	36 847 762	28 045	15 452 751	-	-		
-	-	27 725	15 149 319	-	-		
37 540	36 847 762	-	-	-	-		
-	-	320	303 432	-	-		
-	-	2 588 929	1 419 415 755	-	-		
-	-	2 533 894	1 382 355 831	-	-		
-	-	55 035	37 059 924	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	37 450	23 967 973	-	-		
-	-	37 450	23 967 973	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	6 230	2 995 945	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4 688	4 610 235		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
774 403	707 071 711	-	-	427 620	228 336 988		
29 475	25 985 760	42 039	20 818 217	-	-		
-	-	-	-	-	-		
24 928	21 874 103	22 100	13 171 981	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	19 939	7 646 236	-	-		
-	-	-	-	-	-		
4 547	4 111 657	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-		

第3表－2 大型鋼船、品目別、

品目	区分	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	2 479 105	2 070 884 124	705 787	673 383 942	850 251	
穀物		—	—	—	—	—	—
野菜・果物		—	—	—	—	—	—
畜産品		—	—	—	—	—	—
水産品		—	—	—	—	—	—
その他の農林産品		—	—	—	—	—	—
木材		1 586	902 709	—	—	1 586	
薪炭		—	—	—	—	—	—
石炭		—	—	—	—	—	—
金属鉱物	小計	—	—	—	—	—	—
鉄鉱石		—	—	—	—	—	—
その他の金属鉱物		—	—	—	—	—	—
砂利・砂・石材		—	—	—	—	—	—
非金属鉱物	小計	2 732	2 975 551	—	—	—	—
石灰		—	—	—	—	—	—
原油		—	—	—	—	—	—
その他の非金属鉱物		2 732	2 975 551	—	—	—	—
金属	小計	262 754	101 316 755	—	—	7 247	
鉄		262 594	101 195 560	—	—	7 247	
非鉄金属		160	121 195	—	—	—	—
金属製品		20	15 149	—	—	—	—
機械	小計	585 038	481 814 710	7 515	7 994 452	37 540	
輸送用機械		530 899	427 217 093	—	—	—	—
輸送用機械部品		37 560	36 862 912	—	—	37 540	
その他の機械		16 579	17 734 705	7 515	7 994 452	—	—
窯業品	小計	—	—	—	—	—	—
セメント		—	—	—	—	—	—
その他の窯業品		—	—	—	—	—	—
石油製品	小計	—	—	—	—	—	—
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		—	—	—	—	—	—
石炭製品	小計	—	—	—	—	—	—
コーカス		—	—	—	—	—	—
その他の石炭製品		—	—	—	—	—	—
化学薬品		2 000	1 514 936	—	—	—	—
化学肥料		—	—	—	—	—	—
その他の化学工業品		—	—	—	—	—	—
紙パルプ		77 440	54 097 698	—	—	—	—
繊維工業品		—	—	—	—	—	—
食料工業品		280	212 091	—	—	—	—
日用品		—	—	—	—	—	—
その他の製造工業品		1 502 360	1 385 853 726	686 110	652 676 801	774 403	
特種品	小計	44 895	42 180 799	12 162	12 712 690	29 475	
金属くず		—	—	—	—	—	—
再利用資材		28 106	25 295 855	—	—	24 928	
動植物性製造飼肥料		—	—	—	—	—	—
廃棄物		—	—	—	—	—	—
土砂		—	—	—	—	—	—
輸送用容器		16 789	16 884 944	12 162	12 712 690	4 547	
合せ品		—	—	—	—	—	—
分類不能のもの		—	—	—	—	—	—

専用船等用途別輸送実績

单位 : M/T

第4表-1 小型鋼船及び木船、品目別、

品目	区分	合計			
		合計		貨物船	
		トン	トンキロ	トン	トンキロ
合	計	7 566	3 172 534	6 066	2 698 298
穀	物	128	69 397	128	69 397
野 菜	・ 果 物	1	2 568	1	2 568
畜 産	品	-	-	-	-
水 産	品	2	3 298	2	3 298
そ の 他 の 農 林 产	品	3	387	3	387
木 材	材	72	43 088	72	43 088
薪 石	炭 炭	193	53 647	193	53 647
金 属 鉱	小 計	13	7 560	13	7 560
	鉄 鉱 石	-	-	-	-
	その他の金属鉱	13	7 560	13	7 560
砂 利	・ 砂 ・ 石 材	764	174 168	764	174 168
非 金 属 鉱	小 計	1 005	321 810	983	315 908
	石 灰 石	526	154 745	526	154 745
	原 油	15	4 729	-	-
物 そ の 他 の 非 金 属 鉱 物	464	162 337	457	161 163	
金 属	小 計	2 110	1 182 475	2 110	1 182 475
	鉄 鋼	2 019	1 138 683	2 019	1 138 683
	非 鉄 金 属	91	43 792	91	43 792
金 属 製 品	15	3 686	15	3 686	
機 械	小 計	27	15 380	27	15 380
	輸送用機械	2	1 690	2	1 690
	輸送用機械部品	8	2 431	8	2 431
	その他の機械	17	11 259	17	11 259
窯 業 品	小 計	90	36 205	90	36 205
	セ メ ン ト	55	13 906	55	13 906
	その他の窯業品	35	22 299	35	22 299
石 油 製 品	小 計	539	151 408	39	17 382
	重 油	270	65 879	-	-
	揮 発 油	97	19 852	-	-
	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	172	65 677	39	17 382
石 炭 製 品	小 計	86	42 112	86	42 112
	コ 一 ク ス	82	39 660	82	39 660
	そ の 他 の 石 炭 製 品	4	2 452	4	2 452
化 学 薬 品	969	331 314	66	25 325	
化 学 肥 料	48	35 465	48	35 465	
そ の 他 の 化 学 工 業 品	99	43 095	26	17 971	
紙 ・ パ ル ブ	85	58 276	85	58 276	
織 維 工 業 品	-	-	-	-	
食 料 工 業 品	27	23 034	24	19 837	
日 用 品	-	-	-	-	
そ の 他 の 製 造 工 業 品	292	105 677	292	105 677	
特 種 品	小 計	997	468 486	997	468 486
	金 属 ク ズ	124	53 554	124	53 554
	再 利 用 資 材	497	184 955	497	184 955
	動 植 物 性 製 造 飼 肥 料	162	112 226	162	112 226
	廃 藥 物	72	43 729	72	43 729
	廃 土 砂	135	68 956	135	68 956
	輸 送 用 容 器	8	5 065	8	5 065
	取 合 せ 品	-	-	-	-
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。

用途別、トン数階級別輸送実績

单位：1，000M/T

		500 G/T未満~100 G/T以上							
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	トン	トンキロ
1 500	474 237	7 555	3 171 672	6 066	2 698 298	1 488		473	374
-	-	128	69 397	128	69 397	-		-	-
-	-	1	2 568	1	2 568	-		-	-
-	-	-	-	-	-	-		-	-
-	-	2	3 298	2	3 298	-		-	-
-	-	3	387	3	387	-		-	-
-	-	72	43 088	72	43 088	-		-	-
-	-	-	-	-	-	-		-	-
-	-	193	53 647	193	53 647	-		-	-
-	-	13	7 560	13	7 560	-		-	-
-	-	-	-	-	-	-		-	-
-	-	13	7 560	13	7 560	-		-	-
-	-	764	174 168	764	174 168	-		-	-
22	5 903	1 005	321 810	983	315 908	22		5 903	
-	-	526	154 745	526	154 745	-		-	-
15	4 729	15	4 729	-	-	15		4 729	
7	1 174	464	162 337	457	161 163	7		1 174	
-	-	2 110	1 182 475	2 110	1 182 475	-		-	-
-	-	2 019	1 138 683	2 019	1 138 683	-		-	-
-	-	91	43 792	91	43 792	-		-	-
-	-	15	3 686	15	3 686	-		-	-
-	-	27	15 380	27	15 380	-		-	-
-	-	2	1 690	2	1 690	-		-	-
-	-	8	2 431	8	2 431	-		-	-
-	-	17	11 259	17	11 259	-		-	-
-	-	90	36 205	90	36 205	-		-	-
-	-	55	13 906	55	13 906	-		-	-
-	-	35	22 299	35	22 299	-		-	-
500	134 025	529	150 576	39	17 382	490		133 194	
270	65 879	261	65 116	-	-	261		65 116	
97	19 852	96	19 806	-	-	96		19 806	
-	-	-	-	-	-	-		-	-
-	-	-	-	-	-	-		-	-
133	48 295	171	65 654	39	17 382	133		48 272	
-	-	86	42 112	86	42 112	-		-	-
-	-	82	39 660	82	39 660	-		-	-
-	-	4	2 452	4	2 452	-		-	-
902	305 988	969	331 314	66	25 325	902		305 988	
-	-	48	35 465	48	35 465	-		-	-
73	25 124	98	43 063	26	17 971	72		25 093	
-	-	85	58 276	85	58 276	-		-	-
-	-	-	-	-	-	-		-	-
3	3 196	27	23 034	24	19 837	3		3 196	
-	-	-	-	-	-	-		-	-
-	-	292	105 677	292	105 677	-		-	-
-	-	997	468 486	997	468 486	-		-	-
-	-	124	53 554	124	53 554	-		-	-
-	-	497	184 955	497	184 955	-		-	-
-	-	162	112 226	162	112 226	-		-	-
-	-	72	43 729	72	43 729	-		-	-
-	-	135	68 956	135	68 956	-		-	-
-	-	8	5 065	8	5 065	-		-	-
-	-	-	-	-	-	-		-	-
-	-	-	-	-	-	-		-	-

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

品目	区分	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	11	862	-	-	11	862
穀	物	-	-	-	-	-	-
野 菜	・ 果 物	-	-	-	-	-	-
畜 産	品	-	-	-	-	-	-
水 産	品	-	-	-	-	-	-
そ の 他 の 農 林 産	品	-	-	-	-	-	-
木 材	材	-	-	-	-	-	-
薪 石	炭 炭	-	-	-	-	-	-
金 属 鉱	小 計 鉄 鉱	-	-	-	-	-	-
	その他の金属鉱	-	-	-	-	-	-
砂 利	・ 砂 ・ 石 材	-	-	-	-	-	-
非 金 属 鉱 物	小 計 石 原 物	-	-	-	-	-	-
金 属	小 計 鉄 非 鉄 金 属	-	-	-	-	-	-
金 属 制 品		-	-	-	-	-	-
機 械	小 計 輸 送 用 機 械	-	-	-	-	-	-
	輸 送 用 機 械 部 品	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 の 機 械	-	-	-	-	-	-
窯 業 品	小 計 セ メ ン ト 品	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 の 窯 業 品	-	-	-	-	-	-
石 油 製 品	小 計 重 挥 発 L · P · G (液化石油ガス)	11	831	-	-	11	831
	石 油	9	763	-	-	9	763
	揮 発	2	46	-	-	2	46
	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	0	22	-	-	0	22
石 炭 製 品	小 計 コ 一 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		1	31	-	-	1	31
紙 ・ パ ル		-	-	-	-	-	-
織 繊 工 業 品		-	-	-	-	-	-
食 料 工 業 品		-	-	-	-	-	-
日 用 品		-	-	-	-	-	-
そ の 他 の 製 造 工 業 品		-	-	-	-	-	-
特 種 品	小 計 金 属 ク ズ 再 利 用 資 材	-	-	-	-	-	-
	動 植 物 性 製 造 飼 肥 料	-	-	-	-	-	-
	廢 廃 物	-	-	-	-	-	-
	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

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	6 066 376	2 698 297 761	269 209	102 815 626
穀物		128 270	69 397 474	-	-
野菜・果物		1 376	2 568 044	-	-
畜産品		-	-	-	-
水産品		1 583	3 298 181	-	-
その他の農林産品		2 740	386 846	-	-
木材		71 796	43 087 970	-	-
薪炭		-	-	-	-
石炭		192 984	53 646 843	-	-
金属鉱物	小計	13 087	7 560 057	-	-
金属性鉱物	小計	-	-	-	-
砂利・砂・石材		13 087	7 560 057	-	-
非金属鉱物	小計	764 107	174 167 904	-	-
石炭原油	小計	983 396	315 907 640	-	-
その他の非金属鉱物		526 253	154 745 136	-	-
金属	小計	-	-	-	-
小鉄	小計	457 143	161 162 504	-	-
機械	小計	2 109 979	1 182 475 163	-	-
輸送用機械	小計	2 019 095	1 138 682 749	-	-
輸送用機械部品		90 884	43 792 414	-	-
その他の機械		15 381	3 685 739	-	-
窯業品	小計	27 061	15 380 138	7 705	2 240 337
セメント	小計	2 175	1 690 302	-	-
その他の窯業品		8 075	2 430 537	7 705	2 240 337
石油製品	小計	16 811	11 259 299	-	-
重油	小計	90 426	36 204 939	-	-
揮発油	小計	55 337	13 905 673	-	-
L・P・G(液化石油ガス)	小計	35 089	22 299 265	-	-
その他のガス		38 962	17 382 281	-	-
その他の石油及び石油製品		-	-	-	-
石炭製品	小計	-	-	-	-
コーカス	小計	85 766	42 111 752	-	-
その他の石炭製品		81 917	39 659 874	-	-
化学会薬品	小計	3 849	2 451 878	-	-
化学生肥料	小計	66 485	25 325 281	-	-
その他の化学工業品		48 109	35 465 206	-	-
紙パルプ	小計	26 375	17 970 635	7 705	4 597 966
繊維工業品	小計	84 969	58 275 823	-	-
食料工業品	小計	-	-	-	-
日用品	小計	23 812	19 837 305	-	-
その他の製造工業品	小計	-	-	-	-
特種品	小計	292 225	105 676 847	251 052	94 959 911
金属属くず	小計	997 488	468 485 693	2 747	1 017 413
再利用資材	小計	123 586	53 554 116	-	-
動植物性製造飼肥料	小計	497 408	184 954 790	-	-
廃棄物	小計	161 747	112 226 170	-	-
廃土砂	小計	71 578	43 729 091	-	-
輸送用容器	小計	135 493	68 956 442	-	-
取扱合せ品	小計	7 677	5 065 085	2 747	1 017 413
分類不能のもの	小計	-	-	-	-

第5表-2 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

单位：M/T

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

品目	区分	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・果物		-	-	-	-	-	-
畜産品		-	-	-	-	-	-
水産品		-	-	-	-	-	-
その他の農林産品		-	-	-	-	-	-
木材		-	-	-	-	-	-
薪炭		-	-	-	-	-	-
石炭		-	-	-	-	-	-
金属鉱物	小計	-	-	-	-	-	-
金属性鉱物	鉄鉱石	-	-	-	-	-	-
その他	の金屬鉱物	-	-	-	-	-	-
砂利・砂・石材		-	-	-	-	-	-
非金属鉱物	小計	-	-	-	-	-	-
石炭原物	灰石油	-	-	-	-	-	-
その他	の非金属鉱物	-	-	-	-	-	-
金属	小計	-	-	-	-	-	-
金属性	鉄鋼	-	-	-	-	-	-
非	鉄金属	-	-	-	-	-	-
金属製品		-	-	-	-	-	-
機械	小計	-	-	-	-	-	-
機械	輸送用機械	-	-	-	-	-	-
	輸送用機械部品	-	-	-	-	-	-
その他	の機械	-	-	-	-	-	-
窯業品	小計	-	-	-	-	-	-
セメント		-	-	-	-	-	-
その他	の窯業品	-	-	-	-	-	-
石油製品	小計	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
石炭製品	小計	-	-	-	-	-	-
コーカス		-	-	-	-	-	-
その他	の石炭製品	-	-	-	-	-	-
化学会薬品		-	-	-	-	-	-
化学生料		-	-	-	-	-	-
その他	の化学生産品	-	-	-	-	-	-
紙パルプ		-	-	-	-	-	-
繊維工業品		-	-	-	-	-	-
食料工業品		-	-	-	-	-	-
日用品		-	-	-	-	-	-
その他	の製造工業品	-	-	-	-	-	-
特種品	小計	-	-	-	-	-	-
金属くず		-	-	-	-	-	-
再利用資材		-	-	-	-	-	-
動植物性製造飼肥料		-	-	-	-	-	-
廃棄物		-	-	-	-	-	-
廃土砂		-	-	-	-	-	-
輸送用容器		-	-	-	-	-	-
取扱合せ品		-	-	-	-	-	-
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つたため、小型鋼船に含めて集計している。

第7表 產業圈

(1) 総括表（プッシャーバージ又は台船を含む）

(2) 総括表（プッシャーバージ又は台船を除く）

間流動表

单位：1,000M/T

单位：1,000M/T

第8表 産業圈間コンテナ流动表

单位：M/T

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	26 880	25 483	17 917	7 566	-	1 397
トントンキロ	千トンキロ	13 341 694	13 087 423	9 914 889	3 172 534	-	254 271
載貨重量トン	千トン	32 711 029	32 056 242	25 561 951	6 494 291	-	654 787
航海海距離	千キロメートル	10 938	10 719	5 702	5 016	-	219
燃料消費量	計	190 493	187 832	142 049	45 783	-	2 661
A重油	千リットル	95 250	92 821	48 088	44 733	-	2 429
B重油	千リットル	-	-	-	-	-	-
C重油	千リットル	95 243	95 010	93 961	1 050	-	232
1トン当たり平均輸送キロ	キロメートル	496.35	513.58	553.38	419.31	-	182.05
1トンキロ当たり燃料消費量	リットル	0.014	0.014	0.014	0.014	-	0.010
1キロメートル当たり燃料消費量	リットル	17.42	17.52	24.91	9.13	-	12.16
輸送効率	パーセント	40.79	40.83	38.79	48.85	-	38.83

(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つたため、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		26 880	16 629	8 854	1 397
トントンキロ	千トンキロ		13 341 694	8 719 621	4 367 802	254 271
載荷重量トンキロ	千トンキロ		32 711 029	21 093 020	10 963 222	654 787
航海距離	千キロメートル		10 938	6 830	3 889	219
燃料消費量	計	千リットル	190 493	131 271	56 561	2 661
	A重油	千リットル	95 250	55 130	37 691	2 429
	B重油	千リットル	-	-	-	-
	C重油	千リットル	95 243	76 141	18 869	232
1トン当たり平均輸送キロ	キロメートル		496.35	524.35	493.34	182.05
1トンキロ当たり燃料消費量	リットル		0.014	0.015	0.013	0.010
1キロメートル当たり燃料消費量	リットル		17.42	19.22	14.54	12.16
輸送効率	パーセント		40.79	41.34	39.84	38.83

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								ブッシャーハーベン・台船		
	トン		トンキロ	計		大型鋼船		小型鋼船		木船				
	トン	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	
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
02(2020)	304,338	(89.5)	153,429	(90.6)	286,129	150,294	192,047	111,727	94,082	38,567	-	-	18,209	3,135
03(2021)	323,758	(106.4)	161,739	(105.4)	306,362	158,551	207,462	117,615	98,900	40,935	-	-	17,395	3,188
04(2022)	319,944	(98.8)	162,558	(100.5)	305,021	159,664	211,616	119,944	93,405	39,720	-	-	14,923	2,894
05(2023)	303,486	(94.9)	153,918	(94.7)	289,483	151,255	200,460	113,076	89,023	38,180	-	-	14,003	2,662
	前年同月比		前年同月比											
05(2023).10	26,327	(94.0)	13,376	(94.1)	24,916	13,121	17,062	9,731	7,854	3,389	-	-	1,411	255
05(2023).11	25,664	(96.1)	13,053	(95.6)	24,403	12,802	16,795	9,612	7,608	3,190	-	-	1,262	251
05(2023).12	26,947	(99.7)	13,540	(100.8)	25,780	13,304	18,097	10,024	7,683	3,280	-	-	1,167	236
06(2024).1	24,123	(93.6)	12,091	(92.6)	23,073	11,886	16,089	8,966	6,984	2,920	-	-	1,050	205
06(2024).2	24,309	(94.6)	12,111	(94.7)	23,227	11,921	16,134	8,923	7,093	2,998	-	-	1,083	191
06(2024).3	25,590	(92.5)	12,950	(89.3)	24,274	12,724	16,951	9,623	7,323	3,101	-	-	1,317	226
06(2024).4	25,462	(104.2)	13,149	(105.4)	24,178	12,925	16,554	9,589	7,624	3,336	-	-	1,283	224
06(2024).5	24,399	(98.9)	12,498	(98.8)	23,230	12,283	16,047	9,126	7,183	3,157	-	-	1,169	215
06(2024).6	25,094	(99.0)	13,034	(100.0)	23,901	12,810	16,718	9,568	7,183	3,242	-	-	1,193	223
06(2024).7	26,404	(101.3)	13,336	(99.3)	25,124	13,117	17,567	9,851	7,557	3,266	-	-	1,279	219
06(2024).8	23,116	(98.6)	11,756	(102.2)	21,896	11,527	15,402	8,761	6,494	2,766	-	-	1,220	229
06(2024).9	25,605	(96.3)	12,771	(93.3)	24,264	12,537	16,997	9,440	7,267	3,097	-	-	1,341	234
06(2024).10	26,880	(102.1)	13,342	(99.7)	25,483	13,088	17,917	9,915	7,566	3,173	-	-	1,397	254

(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つたため、小型鋼船に含めて集計している。

令和7年1月28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) 28-748