

平成 2 8 年度

国際航空貨物動態調査報告書

平成 2 9 年 3 月

国土交通省航空局

目 次

1. 調査の背景・目的など	1
1-1 国際航空貨物の動向	1
1-2 調査目的	2
1-3 用語集	2
 2. 調査の方法および調査票回収状況・集計件数	 3
2-1 対象事業者	3
2-2 対象貨物	7
（1）国際航空貨物の内訳	7
（2）国際宅配便について	7
2-3 調査方法	9
2-4 調査票回収状況・集計件数	11
 3. 集計結果	 12
3-1 国際航空貨物（一般貨物）の流動現況	12
① 発生・集中地	12
② 利用空港	15
③ 通関場所	21
④ 相手国地域	31
⑤ 海外乗継状況	47
⑥ 全体の流れ	69
 3-2 国際航空貨物（一般貨物）の内容	 75
⑦ 小口・混載割合	75
⑧ 1件当たり重量	79
⑨ 品目	82

3-3	国際航空貨物（一般貨物）のその他の特性	109
⑩	発・着施設	109
⑪	施設発送・到着時間帯	115
⑫	国内輸送状況	131
⑬	貨物の集約・離散状況	154
⑭	貨物専用便の利用状況	159
⑮	KS/RA制度について	169
⑯	危険物輸送について	173
3-4	国際宅配便貨物の流動現況	179
⑰	国際航空貨物における国際宅配便貨物	179
⑱	通関場所	182
⑲	相手国地域	187
⑳	全体の流れ	193
4.	今回調査結果の特徴	195
付属資料	資料1 国際航空貨物動態調査票	201
	資料2 国際航空貨物動態調査票（輸出用）記入要領	203
	資料3 国際航空貨物動態調査票（輸入用）記入要領	206
	資料4 税関コード表	209
	資料5 品目分類表	211
	資料6 税関区分表	212
	資料7 地域区分表	212

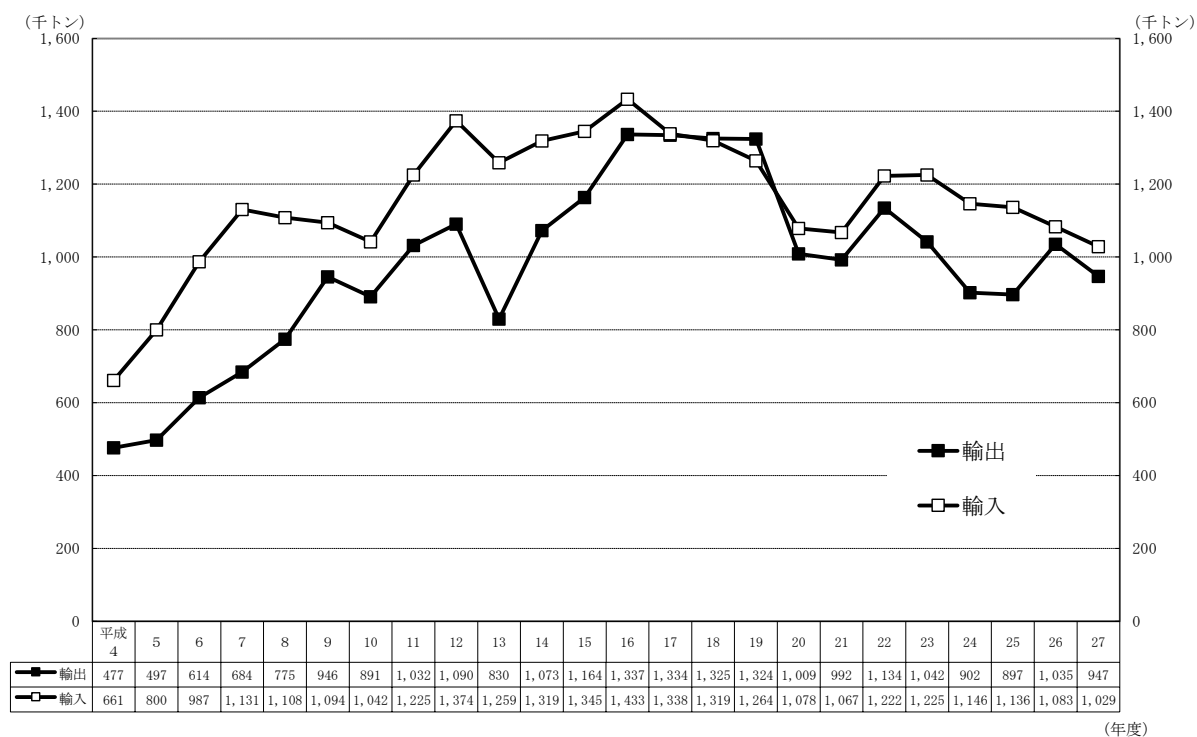
1. 調査の背景・目的など

1-1 国際航空貨物の動向

わが国の国際航空貨物（重量ベース）は、産業構造の高度化に伴う製品の高付加価値化・軽薄短小化による運賃負担力の増加を背景に、企業活動のグローバル化が航空輸送の高速性への選好を高めたこともあって、平成 16 年度までは増加基調で推移してきた。しかしながら、企業活動のグローバル化が世界規模での原材料や製品の調達・供給体制の構築に拍車をかけるなか、わが国企業の生産・販売拠点の中国をはじめとする東アジア地域への移行・新設を加速させるとともに、国際輸送における海上輸送との使い分けを見直す動きも手伝って、16 年度の輸出入合計 277 万トン进行ピークに輸出、輸入ともに減少基調に転じることとなった。

平成 20 年 9 月の「リーマンショック」を契機とする世界同時不況により、「米国同時多発テロ」による急激な減速を余儀なくされた平成 13 年度以来の大幅な落ち込みとなった平成 20・21 年度を挟み、翌 22 年度は世界景気の持ち直しもあって一旦は増加に転じたものの、「リーマンショック」以前の水準に戻ることはなく、国際航空貨物量をめぐる環境は依然として厳しい状況が続いている。平成 26 年度は、北米西岸港湾における港運怠業・混雑に伴う緊急航空代替輸送・航空シフトの発生により、輸出が 100 万トン台を回復したものの、翌 27 年度はその反動により減少している。

図表 1-1-1 わが国の輸出・輸入航空貨物量の推移



注) 1. わが国税関に対する輸出・輸入申告がなされた貨物。
2. 継越貨物を除く。

出典) 「日本出入航空貨物路線別取扱実績」(国土交通省航空局)

1-2 調査目的

本調査は、世界経済やグローバル企業の活動等を反映して変化する国際航空貨物の動きについて、重量・品目等の基礎的項目のほか、国内および国際間の流動を把握し、国際航空貨物の総合的な実態をとらえることにより、国際航空貨物の需要動向の予測や空港ターミナル計画策定、国際航空貨物輸送体系の検討のための基礎資料とすることを目的とするものである。

1-3 用語集

本報告書に掲載されている主な用語について、その解説を以下に示す。

a. 小口貨物（小口扱）

荷送人が航空会社（または航空代理店）に運送を委託する貨物のこと。

b. 混載貨物（混載扱）

混載業者が荷送人から受託した複数の小口貨物を行き先ごとにまとめて（＝混載）、大量輸送する貨物のこと。

c. 航空運送状（Airway Bill＝AWB）

航空貨物の受託の際に、航空会社（航空代理店）・混載業者が荷送人等に発行する書類のこと。

混載貨物の場合には、航空会社（航空代理店）が混載業者に発行する運送状を Master Airway Bill といい、混載業者が荷送人に発行する運送状を House Airway Bill という。

Master Airway Bill に記載される内容は、混載仕立て後の貨物についての情報なので、（仕立前の）個別貨物の品目・重量等についての記載はない。

d. K S／R A

平成 17 年 10 月から導入されている、航空機に搭載する航空貨物について、I C A O 国際標準等に基づきセキュリティレベルを維持しつつ、物流の円滑化を図るため、荷主から航空機搭載まで一貫して航空貨物を保護する制度のことである。

K S とは Known Shipper（特定荷主）の略であり、R A とは Regulated Agent（特定フォワーダー）の略であるが、これらの認定を受けていると、航空機搭載時の爆発物検査の免除などの優遇措置がある。

e. 危険物

航空機運航の安全を脅かしたり、航空機や空港施設等に危険に及ぼす恐れのある物品または物質で、航空法やその他関連法規により規定されるもの。火薬類、ガス、引火性液体、可燃性物質、毒物、放射性物質、腐食性物質、凶器などが該当する。

f. 国際宅配便

重量 30kg 程度以下の書類または物品を荷送人の戸口から荷受人の戸口まで一貫的に行なう国際運送を指し、クーリエ・サービスとスモール・パッケージ・サービス（S P サービス）からなる。

クーリエ・サービスは信書以外の書類および書類に類する物品の運送であるが、契約書類・船積書類のように作成者の署名を要する書類の現物輸送が中心である。

S P サービスは小型・少量貨物の運送であり、設計図・パンフレット・カタログ・印刷物・磁気テープおよびディスク類・各種の見本品・贈答品・機械部品等が中心となる。

2. 調査の方法および調査票回収状況・集計件数

2-1 対象事業者

航空貨物代理店および利用航空運送事業者（混載業者）が、航空運送状を発行した輸出航空貨物および税関に対して輸入申告をした輸入航空貨物を対象とした。したがって、わが国を中継する国際航空貨物は本調査の対象外である。

対象となる貨物のうち国際宅配便については、後述する通り把握できる項目が限られているため、当該貨物以外の航空貨物（以下「一般貨物」とする）とは別途の扱いとする。

なお、対象となる事業者は 153 社で、上記「一般貨物」については 140 社、「国際宅配便貨物」については 47 社である（一般貨物と国際宅配便貨物の兼業事業者が 34 社ある）。

図表 2-1-1 調査対象企業一覧表（平成 28 年 11 月現在）

会 社 名	一般 貨物	国際 宅配便
アジアンエクスプレスサービス株式会社		○
アジリティ株式会社	○	
株式会社アリスペッド ジャパン	○	
株式会社アルファグローバルロジスティクス	○	
株式会社アルプス物流	○	
伊勢湾海運株式会社	○	
伊藤忠ロジスティクス株式会社	○	
インターナショナルエクスプレス株式会社	○	
株式会社エアモータルサービス	○	
株式会社エアロ航空	○	
株式会社 A. I. F.	○	
株式会社エーアイティー	○	
株式会社 ANA Cargo	○	
エイチアンドフレンズ G T L ジャパン株式会社	○	○
エクスペダイターズ・ジャパン株式会社	○	
S G H グローバルジャパン株式会社	○	○
S B S グローバルネットワーク株式会社	○	
S B S ロジコム株式会社		○
N R S ライザエクスプレス株式会社	○	○
N C A ジャパン株式会社	○	
エムオーエアロジスティックス株式会社	○	
株式会社 O C S	○	○
沖縄日通エアカーゴサービス株式会社	○	
カイリク株式会社	○	
兼松ロジスティクスアンドインシュアランス株式会社	○	
上組航空サービス株式会社	○	
カンタムソリューションズ株式会社		○
キューネ・アンド・ナーゲル株式会社	○	
近畿通関株式会社	○	
株式会社近鉄エクスプレス	○	○
株式会社 K S A インターナショナル	○	
ケイヒン航空株式会社	○	○
ケイラインロジスティックス株式会社	○	○
コールチャイナロジスティクスジャパン株式会社	○	
鴻池運輸株式会社	○	
コクサイエアロマリン株式会社	○	
株式会社国際エクスプレス	○	○
株式会社コナボンコーポレーション	○	○
株式会社サカイ引越センター		○
相模運輸倉庫株式会社	○	
札幌通運株式会社	○	
三興倉庫株式会社		○
三陸運輸株式会社	○	
株式会社サンリツ	○	
C J Korea Express Japan 株式会社	○	○
株式会社シージェイネットワークス		○
シーバ ロジスティクス ジャパン株式会社	○	
J P サンキュウグローバルロジスティクス株式会社	○	○
株式会社ジェネック	○	
G E O D I S J A P A N 株式会社	○	○
澁澤倉庫株式会社	○	
商船三井ロジスティクス株式会社	○	
ジャスフオーディングジャパン株式会社	○	
ジャパン・バン・ラインズ株式会社	○	
ジュピター・ジャパン株式会社	○	○

会 社 名	一般 貨物	国際 宅配便
順豊エクスプレス株式会社		○
株式会社新開トランスポートシステムズ	○	
株式会社スコア・ジャパン	○	○
株式会社住友倉庫	○	
セイノースーパーエクスプレス株式会社	○	
西濃運輸株式会社		○
西濃シェンカー株式会社	○	
センコー株式会社	○	
センコン物流株式会社	○	
双日ロジスティクス株式会社	○	
株式会社泰運商会	○	
タカセ株式会社	○	
株式会社辰巳商會	○	
ダムコジャパン株式会社	○	
タンデム・ジャパン株式会社	○	
株式会社中国 SHIPPING エージェンシイズ	○	
DHL グローバルフォワーディングジャパン株式会社	○	
ディー・エイチ・エル ジャパン株式会社	○	○
ディエスヴィー・エアーシー株式会社	○	
ティエヌティエクスプレス株式会社	○	○
株式会社テクニカル・ノア		○
東京航空貨物株式会社	○	○
東芝ロジスティクス株式会社	○	
東陽倉庫株式会社	○	
株式会社東洋トランス	○	
東和航空輸送株式会社	○	
トナミ運輸株式会社	○	○
トランスアトランチックジャパン株式会社	○	
内外トランスライン株式会社	○	
内外日東株式会社	○	
ナカムラエアエクスプレス株式会社	○	
ナショナル・エアカーゴ・ジャパン株式会社	○	
株式会社南海エクスプレス	○	○
西日本鉄道株式会社	○	
株式会社日陸	○	
ニッコンホールディングス株式会社	○	
株式会社日新	○	○
日新エアカーゴ株式会社	○	
日通NECロジスティクス株式会社	○	
日通・パナソニックロジスティクス株式会社	○	
株式会社日本カーゴエクスプレス	○	
日本クーリエサービス株式会社		○
日本トランスシティ株式会社	○	
日本通運株式会社	○	○
日本ビジネスロジスティクス株式会社	○	
ネットインターナショナル株式会社	○	
濃飛倉庫運輸株式会社	○	
バイス・ローリッヒ・ジャパン株式会社	○	
株式会社ハッピー・カーゴ	○	○
パナルピナ・ワールド・トランスポート・ジャパン株式会社	○	
株式会社ハブネット		○
株式会社阪急阪神エクスプレス	○	○
パントスジャパン株式会社	○	○
株式会社日立物流バンテックフォワーディング	○	○
日ノ丸西濃運輸株式会社	○	

会 社 名	一般 貨物	国際 宅配便
株式会社ヒロクラ	○	
広島荷役株式会社	○	
フェデラル エクスプレス ジャパン株式会社	○	○
福井貨物自動車株式会社	○	
福山通運株式会社	○	○
株式会社フジトランスコーポレーション	○	
富士フィルムロジスティクス株式会社	○	
富士物流株式会社	○	
芙蓉エアカーゴ株式会社	○	
フライングフィッシュ株式会社	○	
ブリンクスジャパン株式会社	○	
株式会社プロフィットエアースシステムズ	○	
株式会社ベスト SHIPPING	○	
株式会社ペガサスグローバルエクスプレス	○	○
株式会社ボルテックスセイゲン	○	
ボロレ・ロジスティクス・ジャパン株式会社	○	
株式会社ホンダロジスティクス	○	○
マーケン・リミテッド	○	
マツダロジスティクス株式会社	○	
株式会社丸運	○	
丸全昭和運輸株式会社	○	
丸紅ロジスティクス株式会社	○	○
株式会社三井倉庫エクスプレス	○	
三井倉庫サプライチェーンソリューション株式会社	○	
三菱倉庫株式会社	○	
三菱電機ロジスティクス株式会社	○	
株式会社メイク	○	
名港海運株式会社	○	
名鉄観光サービス株式会社	○	
株式会社ヤマタネ	○	
ヤマトグローバルロジスティクスジャパン株式会社	○	○
株式会社ユーシーアイエアフレイトジャパン	○	
ユーピーエスサプライチェーンソリューション・ジャパン株	○	
ユーピーエスジャパン株式会社	○	○
ユーフレイトジャパン株式会社	○	
郵船ロジスティクス株式会社	○	○
ユニトランス株式会社	○	
リコーロジスティクス株式会社	○	
レシャコジャパン株式会社	○	
株式会社リンコーコーポレーション	○	
ロジセスジャパン株式会社	○	○
株式会社ワールド・クウリアー		○
株式会社YDH・ジャパン		○

2-2 対象貨物

(1) 国際航空貨物の内訳

国際航空貨物には、荷送人が代理店を通じて航空会社に対し運送を委託する「小口貨物」（「直送貨物」とも言う）、荷送人と航空会社との間に混載業者が介在する「混載貨物」および「国際宅配便」がある。

(2) 国際宅配便について

国際宅配便とは、重量 30kg 程度以下の書類または物品を荷送人の戸口から荷受人の戸口まで一貫的に行なう国際運送を指し、クーリエ・サービスとスモール・パッケージ・サービス（S P サービス）からなる。クーリエ・サービスは信書以外の書類および書類に類する物品の運送であるが、契約書類・船積書類のように作成者の署名を要する書類の現物輸送が中心である。S P サービスは小型・少量貨物の運送であり、設計図・パンフレット・カタログ・印刷物・磁気テープおよびディスク類・各種の見本品・贈答品・機械部品等が中心となる。

国際宅配便貨物は、航空輸送による国際貨物であることにおいては他の一般貨物と基本的に変わることはないが、貨物の内容が上述のように書類類およびS P 貨物が主体であるため、1 件当たりの重量が小さく、1 日当たりの発生件数は極めて多い。このため、国際航空貨物の動態調査の対象とするにあたって、一般貨物と同じく調査日に荷主から託された個々の貨物の全てを調査することは、回答事業者の負担が著しく大きくなり、事実上不可能である。

とはいえ国際宅配便は1 件当たり重量が少量でありながら、重量ベースでも国際航空貨物の一定以上の割合を占めている^{注1)}ことから、その流動実態を可能な限り把握するため、第4回調査（平成3年実施）より国際宅配便の調査を開始した。

そのため、国際宅配便については、業者が荷主に対して発行する運送状ではなく、業者が荷主から託された貨物を方面別に仕立てた後、代理店との間で取り交わす航空運送状（MASTER 運送状）を調査の対象とした。そのため国際宅配便の調査項目は、貨物区分・申告税関・利用空港および搭載便・相手国および空港・重量のみである。なおオンボード・クーリエ^{注2)}については、運送状ではなく搭乗券を利用して手荷物として運送することから、調査対象外とした。

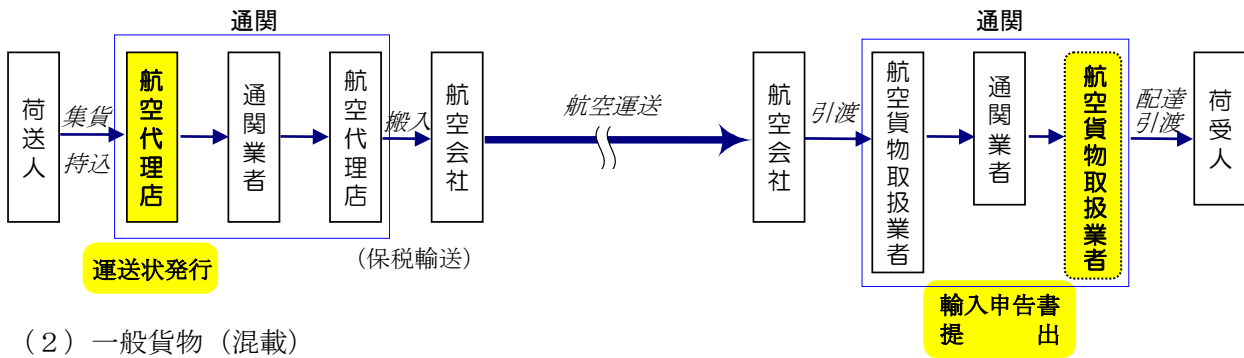
上記のように、国際宅配便の調査に用いる運送状は、一般貨物の調査に用いる運送状と異なっているため、件数ベースにおいて両者を比較することはできない点に留意する必要がある。

注1) 本調査における国際宅配便が国際航空貨物全体に占める割合は、調査開始以降、数%～10数%の間で推移している。

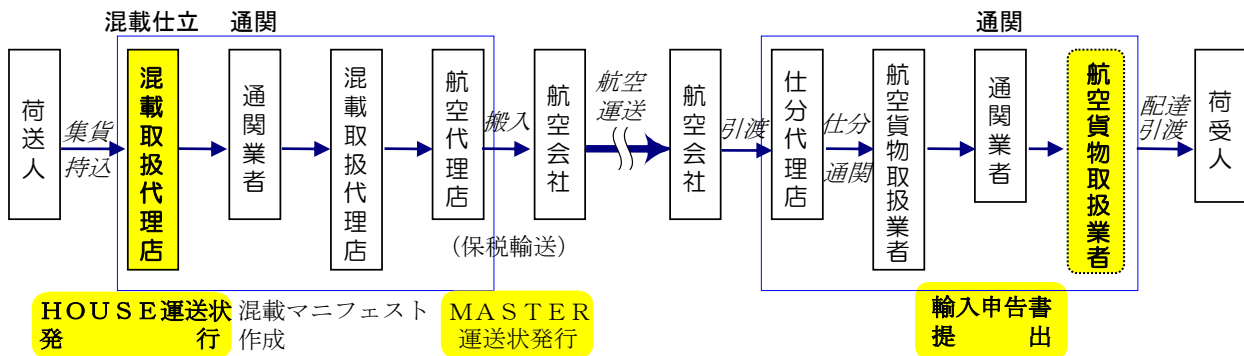
注2) 書類を緊急輸送する場合に利用するクーリエ・サービスの一つで、輸出入通関手続きの簡素化とスピード化を図るために、簡易通関制度の特典を活かし、旅客の託送手荷物として書類を航空会社に委託して運送する方法。

図表 2-2-1 国際航空貨物の流れ

(1) 一般貨物（直送）

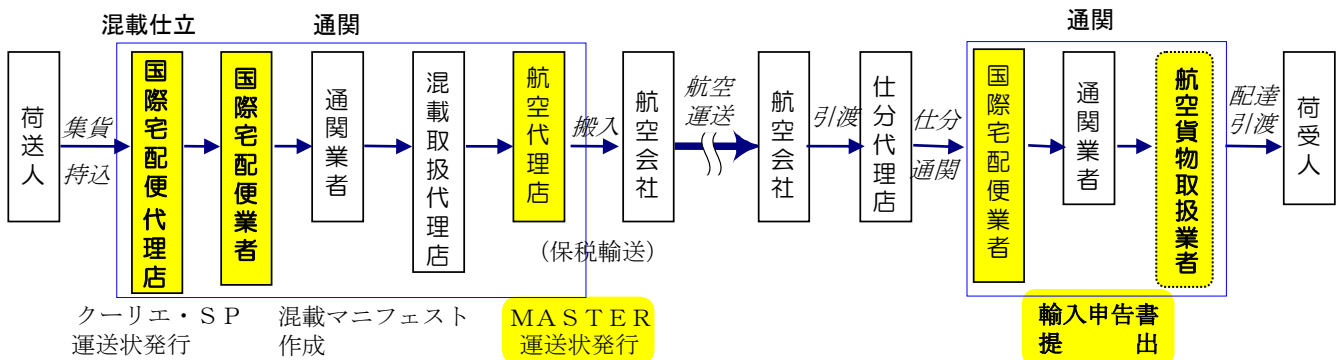


(2) 一般貨物（混載）

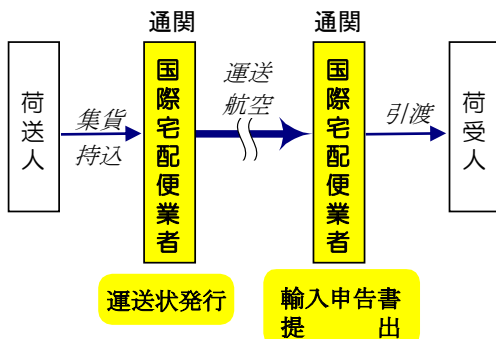


(3) 国際宅配便

①一般ケース



②自社航空機利用ケース



注) 1. 日本国内における輸出・輸入貨物の取扱いについて、輸出は で、輸入は で調査を実施した。

2. HOUSE運送状とは、混載業者が荷送人に対して発行する運送状のこと。

3. 混載マニフェストとは、積荷目録のこと。

4. MASTER運送状とは、航空会社が混載業者に対して発行する運送状のこと。

5. ほとんどの代理店が通関業を兼業し、また代理店・混載業者が到着サイドの航空貨物取扱業者として機能している。

6. (3) ②では国際宅配便業者が自社の航空機を利用、またわが国では当該業者が通関業を兼業している。

2-3 調査方法

前記調査対象事業者に調査票を配布し、これに調査実施期間に取扱った全件について、航空運送状〔（混載貨物は混載運送状（House Air Waybill）、国際宅配便は航空運送状（Air Waybill）〕 1 件ごとの内容を転記してもらい、後日回収した。

調査票への記入は、対象事業者による手書きを基本とし、希望により CD・E-Mail で送付する調査票の電子データファイルに書き込む方式とした。

なお平成 28 年 11 月 16 日（水）を調査対象日^{注1）}とした。

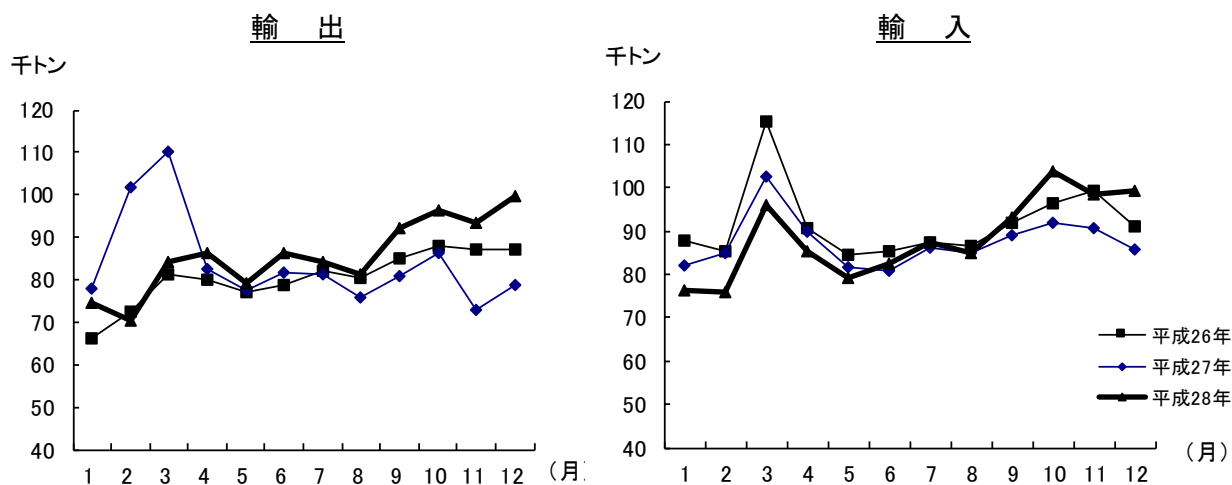
調査月に関しては、回収サンプル数の観点から、極端に取扱量が少ない月は避けるべきである^{注2）}。図表 2-3-1 で確認されるように、輸出においては年明け 1・2 月^{注3）} および 5 月・8 月は貨物量が落ち込む傾向にある。輸入においても同様の傾向が見られることから、当該月は調査月として適当ではないと考えられる。もちろん、年度末の 3 月や歳末商戦を控え荷動きが活発となる 12 月も避ける必要があるが、最終的には近年の輸出・輸入航空貨物量（重量・件数）実績におけるバランス等も勘案して決定されるべきであろう。

注 1） 16 日の 0 時から同日 24 時までに、各代理店・混載業者が航空運送状を発行した輸出航空貨物、および上記 1 日間に税関に輸入申告をした輸入航空貨物が対象となる。

注 2） 過去 3 年間における取扱量の月間平均水準は輸出 83 トン、輸入 89 千トンであり、11 月の平均はそれぞれ 84 千トン、96 千トンである。

注 3） 平成 27 年 2・3 月の輸出が突出しているのは、北米西岸港湾における港運怠業・混雑に伴う緊急航空代替輸送・航空シフトの発生という特殊な事情によるものである。

図表 2-3-1 過去 3 年間における国際航空貨物量（月別推移）



注) 1. わが国税関に対する輸出・輸入申告がなされた貨物。

2. 継越貨物を除く。

出典) 「日本出入航空貨物路線別取扱実績」(国土交通省航空局)

図表 2-3-2 調査項目一覧

●一般貨物

	輸 出	輸 入
【 1 】	貨物区分（小口扱い・混載扱い）	
【 2 】	申 告 税 関 名	
【 3 】	発空港名	着空港名
	搭載日	到着日
	航空会社・搭載便名	航空会社・搭載便名
【 4 】	最終仕向国名 着空港名	原仕出国名 発空港名
【 5 】	貨物の仕出地（発送地）	貨物の仕向地（到着地）
【 6 】	貨物の発送施設区分 （工場・倉庫・事務所・その他）	貨物の到着施設区分 （工場・倉庫・事務所・その他）
【 7 】	貨物の発送施設からの発送日	貨物の到着施設への到着日
	同 発送時間帯	同 到着時間帯
【 8 】	国内における航空輸送利用の有無 （利用時の）国内利用路線	国内における航空輸送利用の有無 （利用時の）国内利用路線
【 9 】	貨物の集約状況（持込み・集貨）	貨物の離散状況（引取り・配達）
【10】	輸 送 品 目 名	
【11】	(1) R A 認定の有無 →荷主区分（特定 or 非特定）	
	(2) 危険品輸送手続きの有無	
【12】	貨 物 重 量 (kg)	

注）項目【6】～【9】以外は、航空運送状の記載内容から直接的に得られる情報である。

●国際宅配便・・・上記調査項目のうち【1】～【4】・【10】【12】

2-4 調査票回収状況・集計件数

調査票（もしくはCD・E-Mail）の事業者別回収率は、図表2-4-1に示すとおりである。一般貨物、国際宅配便貨物とも、調査日時点において休業中などの事業者をあらかじめ除いたうえで、調査票を送付・回収した^注。

図表2-4-1 調査票・ファイル回収結果（事業者ベース）

	対象	送付	回収	回収率
一般貨物	140	113	105	92.9%
国際宅配便	47	36	33	91.7%
全体	153	117	109	93.2%

- 注） 1．調査対象事業者153社のうち、他社委託等で自社扱いのない36社を除く117事業者に調査票を送付。
 2．回収事業者には、調査当日に対象貨物の取り扱いがなかった事業者を含む。
 3．一般貨物と国際宅配便貨物の兼業事業者が34社あるため、「一般貨物」と「国際宅配便」の合計値と「全体」の数値は一致しない。

調査票やCD・E-Mailの形で回収・返送され、今回調査の集計対象となった国際航空貨物の件数を図表2-4-2に示す。一般貨物は混載事業者と荷主との間で取り交わされる航空運送状、国際宅配便貨物は国際宅配便事業者と航空会社との間で取り交わされる航空運送状が集計単位である。

図表2-4-2 集計件数結果

●一般貨物

輸 出	輸 入	合 計
10,939 件	6,392 件	17,331 件

●国際宅配便貨物

輸 出	輸 入	合 計
502 ロット	381 ロット	883 ロット

- 注）国際宅配便については、国際宅配便事業者が荷主に対して発行する運送状ではなく、国際宅配便事業者と航空会社との間で取り交わされる航空運送状単位（本調査では「ロット」と呼ぶ）とした。

3. 集計結果

3-1 国際航空貨物（一般貨物）の流動現況

以下では、国際宅配便を除く一般貨物の流動現況・内容・特性を示す^{注)}。

注) 1. 税関・品目・地域の区分については、付属資料4～7を参照のこと。

2. 以下の調査結果においては、航空貨物の取扱いの多い税関（支署・出張所）について本文・図表で独立してコメントしているが、下記の簡略表記を用いるものとする。

東京航空貨物出張所→原木	中部空港税関支署→中部（空港）
羽田出張所→羽田（空港）	関西空港税関支署→関西（空港）
成田航空貨物出張所+成田税関支署	大阪航空貨物出張所→南港
+成田航空貨物出張所南部事務所→成田（空港）	福岡空港税関支署→福岡（空港）

① 発生・集中地

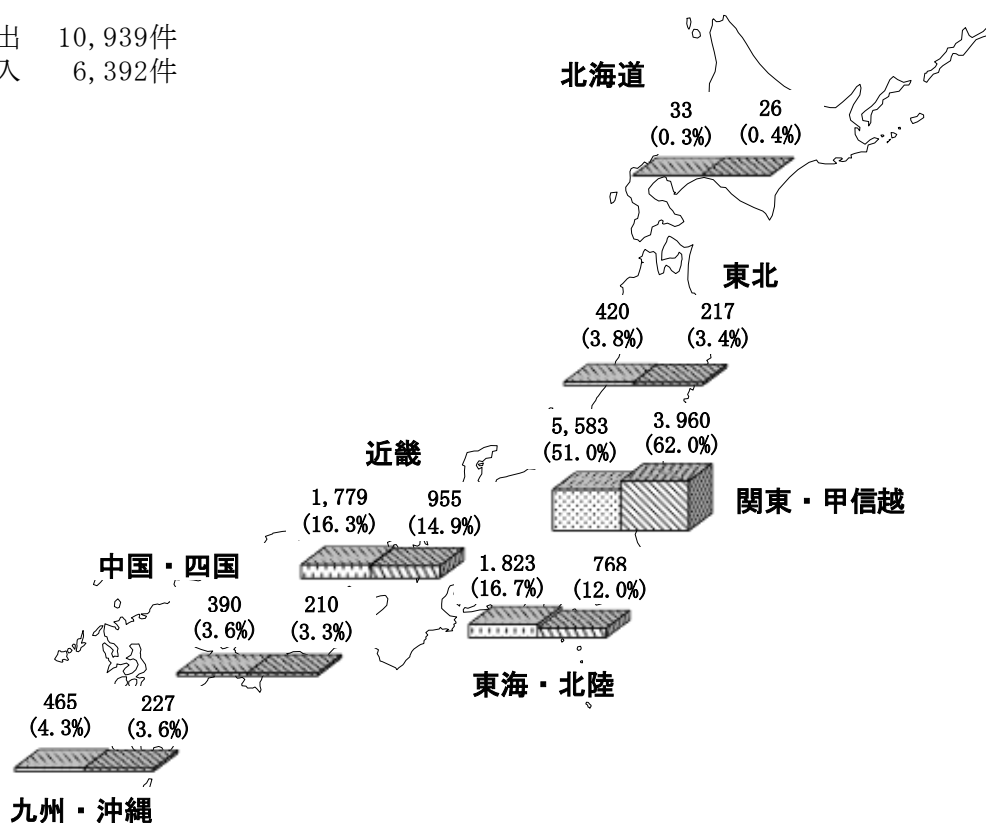
発生・集中地（輸出貨物の国内仕出地・輸入貨物の国内仕向地）における件数・重量の地域別分布状況をみると、関東・甲信越地域の輸出割合が件数 51.0%・重量 53.2%で、全体の過半数を占めており、関東地域のみの輸出は件数 47.1%・重量 50.4%である。次いで東海・北陸地域（件数 16.7%・重量 14.9%）および近畿（件数 16.3%・重量 13.7%）がこれに続くが、輸出における件数・重量の関東地域のウェイトは近畿や東海・北陸地域の3倍前後に達しており、関東地域への集積が顕著である。輸入ではこうした傾向がさらに強まり、関東・甲信越地域の割合は件数 62.0%、重量 62.9%と、ともに全体の6割以上を占める。関東地域のみで見ても、件数・重量のいずれにおいても、二番手につけている近畿地域（件数 14.9%・重量 17.9%）の3.5～4倍近い集積がみられる。なお関東地域内においては、京浜葉地区（東京・神奈川・千葉）への集積傾向が顕著であり、関東地域に発着する国際航空貨物のうち、輸出では件数・重量の7割前後、輸入では同様に8割台の航空貨物が、当該地区によって占められる。

近畿地域の割合は、輸出で件数 16.3%・重量 13.7%、輸入で件数 14.9%・重量 17.9%である。同様に東海・北陸地域（カッコ内は東海地域単独）は、輸出で件数 16.7%（14.9%）・重量 14.9%（13.6%）、輸入で件数 12.0%（11.3%）・重量 9.8%（9.4%）となっている。ちなみに、関東・近畿・東海3地域の合計では、輸出件数全体の78.3%・輸出重量全体の77.7%、同じく輸入件数の85.2%・輸入重量の89.0%を占めており、輸入貨物において3大地域への集中傾向がより顕著となっている。

図表 3-1-1 地域別発着貨物量シェア

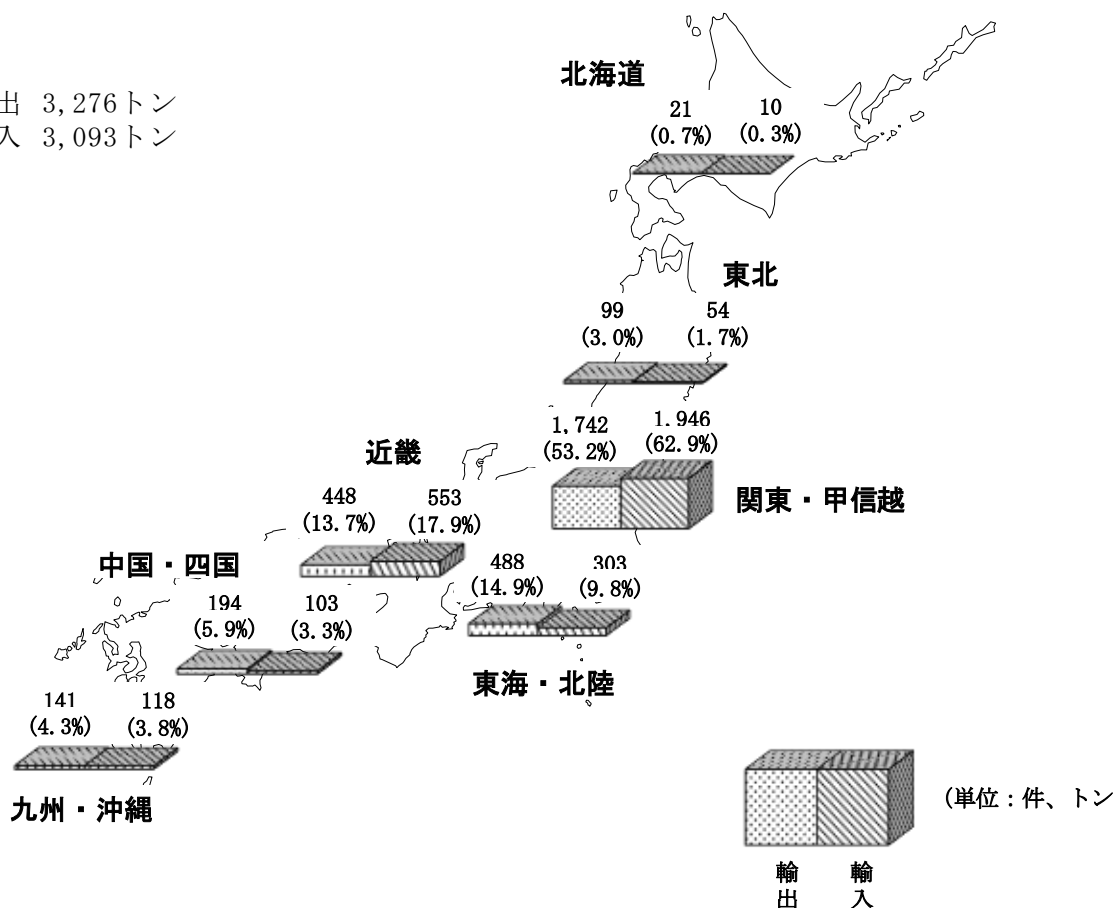
件数

輸出 10,939件
輸入 6,392件



重量

輸出 3,276トン
輸入 3,093トン



注) 合計については不明を含む。

図表 3－1－2 地域別発着貨物量総括表

			輸 出				輸 入				合 計			
			件数（件）		重量（kg）		件数（件）		重量（kg）		件数（件）		重量（kg）	
			構成比	構成比	構成比	構成比	構成比	構成比	構成比	構成比	構成比			
北海道			33	0.3%	21,350	0.7%	26	0.4%	10,157	0.3%	59	0.3%	31,507	0.5%
東北			420	3.8%	99,431	3.0%	217	3.4%	53,789	1.7%	637	3.7%	153,220	2.4%
関東	東京都	都心3区	1,018	9.3%	370,798	11.3%	861	13.5%	564,177	18.2%	1,879	10.8%	934,975	14.7%
		西部区	572	5.2%	117,456	3.6%	448	7.0%	236,632	7.6%	1,020	5.9%	354,088	5.6%
		その他の区	615	5.6%	96,743	3.0%	351	5.5%	92,382	3.0%	966	5.6%	189,125	3.0%
		都下	300	2.7%	78,799	2.4%	192	3.0%	66,072	2.1%	492	2.8%	144,870	2.3%
		不明	73	0.7%	20,390	0.6%	7	0.1%	856	0.0%	80	0.5%	21,246	0.3%
	東京都（計）		2,578	23.6%	684,185	20.9%	1,859	29.1%	960,119	31.0%	4,437	25.6%	1,644,304	25.8%
	神奈川県		1,022	9.3%	271,837	8.3%	658	10.3%	254,152	8.2%	1,680	9.7%	525,990	8.3%
	千葉県		616	5.6%	340,717	10.4%	601	9.4%	405,085	13.1%	1,217	7.0%	745,802	11.7%
	その他関東		936	8.6%	354,174	10.8%	650	10.2%	290,194	9.4%	1,586	9.2%	644,368	10.1%
	関東			5,152	47.1%	1,650,914	50.4%	3,768	58.9%	1,909,550	61.7%	8,920	51.5%	3,560,464
甲信越			431	3.9%	91,319	2.8%	192	3.0%	36,208	1.2%	623	3.6%	127,527	2.0%
東海			1,634	14.9%	445,871	13.6%	722	11.3%	291,186	9.4%	2,356	13.6%	737,057	11.6%
北陸			189	1.7%	41,683	1.3%	46	0.7%	11,345	0.4%	235	1.4%	53,028	0.8%
近畿	大阪府	大阪市	540	4.9%	127,130	3.9%	326	5.1%	223,279	7.2%	866	5.0%	350,409	5.5%
		その他の大阪府	310	2.8%	81,805	2.5%	236	3.7%	96,586	3.1%	546	3.2%	178,391	2.8%
		不明	36	0.3%	4,684	0.1%	11	0.2%	7,440	0.2%	47	0.3%	12,124	0.2%
		大阪府（計）	886	8.1%	213,619	6.5%	573	9.0%	327,305	10.6%	1,459	8.4%	540,924	8.5%
	兵庫県		357	3.3%	91,251	2.8%	213	3.3%	139,526	4.5%	570	3.3%	230,776	3.6%
	その他近畿		536	4.9%	142,854	4.4%	169	2.6%	85,974	2.8%	705	4.1%	228,828	3.6%
近畿			1,779	16.3%	447,724	13.7%	955	14.9%	552,804	17.9%	2,734	15.8%	1,000,528	15.7%
中国			294	2.7%	176,075	5.4%	174	2.7%	75,850	2.5%	468	2.7%	251,925	4.0%
四国			96	0.9%	17,458	0.5%	36	0.6%	27,356	0.9%	132	0.8%	44,814	0.7%
九州			454	4.2%	135,299	4.1%	219	3.4%	99,061	3.2%	673	3.9%	234,360	3.7%
沖縄			11	0.1%	5,810	0.2%	8	0.1%	18,699	0.6%	19	0.1%	24,509	0.4%
不明			446	4.1%	143,021	4.4%	29	0.5%	7,349	0.2%	475	2.7%	150,370	2.4%
合計			10,939	100.0%	3,275,955	100.0%	6,392	100.0%	3,093,353	100.0%	17,331	100.0%	6,369,308	100.0%

注） 1．四捨五入の関係で合計が合わない場合がある（以降の各図表において同じ）。

2．重量の「0」は取扱いはあるが四捨五入しても1kgに満たないものであることを、「－」は取扱いがないことを示す（以降の各図表において同じ）。

3．地域区分は付属資料7を参照。

② 利用空港

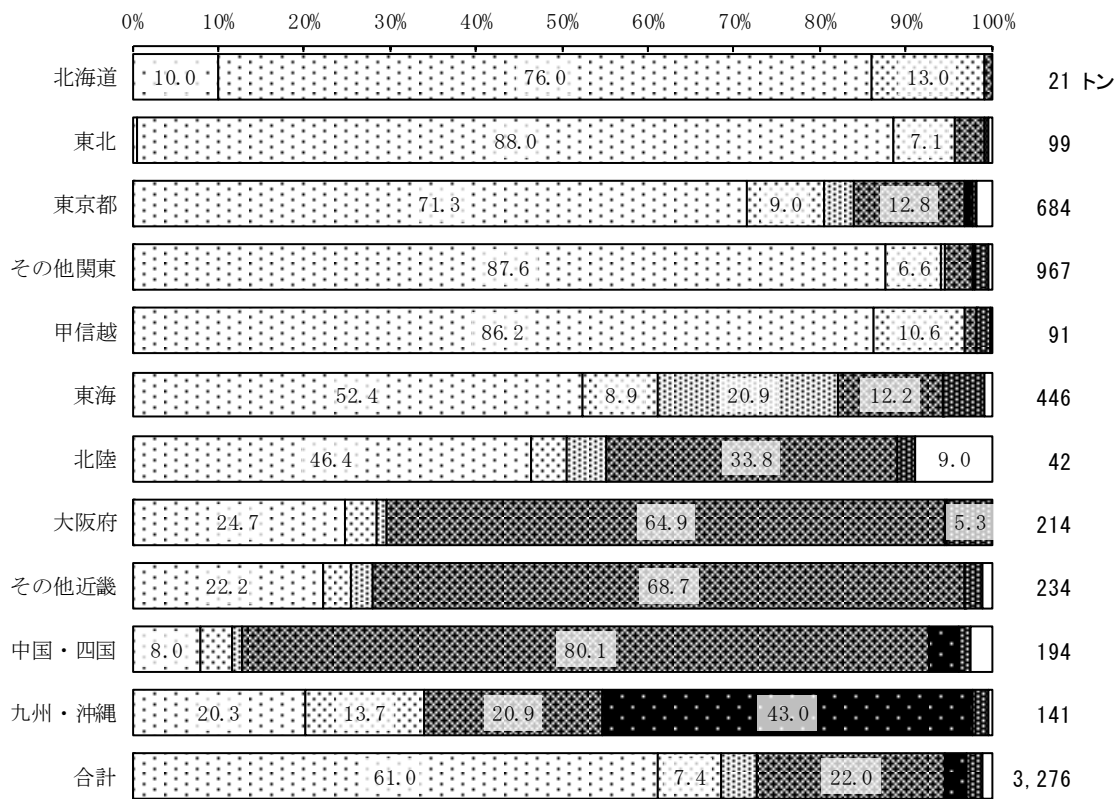
空港別利用状況をみると、輸出全体に占める成田空港の割合が件数 57.5%・重量 61.0%、同様に関西空港は件数 20.7%・重量 22.0%、中部空港は件数 4.3%・重量 4.2%となっている。一方、輸入全体に占める成田空港の割合は件数 61.8%・重量 65.8%、同様に関西空港は件数 18.4%・重量 20.1%、中部空港は件数 5.4%・重量 3.6%となっている。このように、成田空港にわが国の半数を超える輸出入貨物が集中しており、関西空港を合わせると輸出入ともに重量ベースでわが国の国際航空貨物の8割以上を、この2空港で処理している。

ここで発生・集中地と利用空港の関係を重量ベースでみると、北海道を含めて関東・甲信越以北の地域に発生する輸出貨物においては成田空港利用が7～8割台と、成田の集中的な利用傾向が顕著である。北海道では新千歳（10.0%）と羽田（13.0%）、甲信越では羽田利用（10.6%）が1割以上みられる。これらの地域に集中する輸入貨物においては、北海道の新千歳4.7%・羽田38.0%や東北の関西17.5%、甲信越の中部6.8%など、成田空港以外の空港の利用割合が相対的に高くなっている結果が見られる。一方、九州・沖縄を除く近畿以西の地域では関西空港の利用が顕著である。また、この2つのブロックに挟まれて位置する東海・北陸地域では、東海地域におけるお膝元の中部空港利用割合が輸出20.9%、輸入34.3%を占めてはいるものの、成田利用が輸出52.4%、輸入34.7%といずれも中部空港利用を上回り、輸入貨物では関西空港利用も2割以上を占めている。なお、北陸地域における主な利用空港は成田と関西であるが、輸出貨物は成田、輸入貨物は関西空港利用が半数近くを占めている。このように、国際航空貨物の発着地域のロケーションに関わらず、東日本と西日本という2つの大きなブロックの中心に成田および関西空港がそれぞれの拠点空港として機能している状況にあるが、北海道や東海地域のように、最寄り空港利用の利用比率が高くなっている地域もみられる。

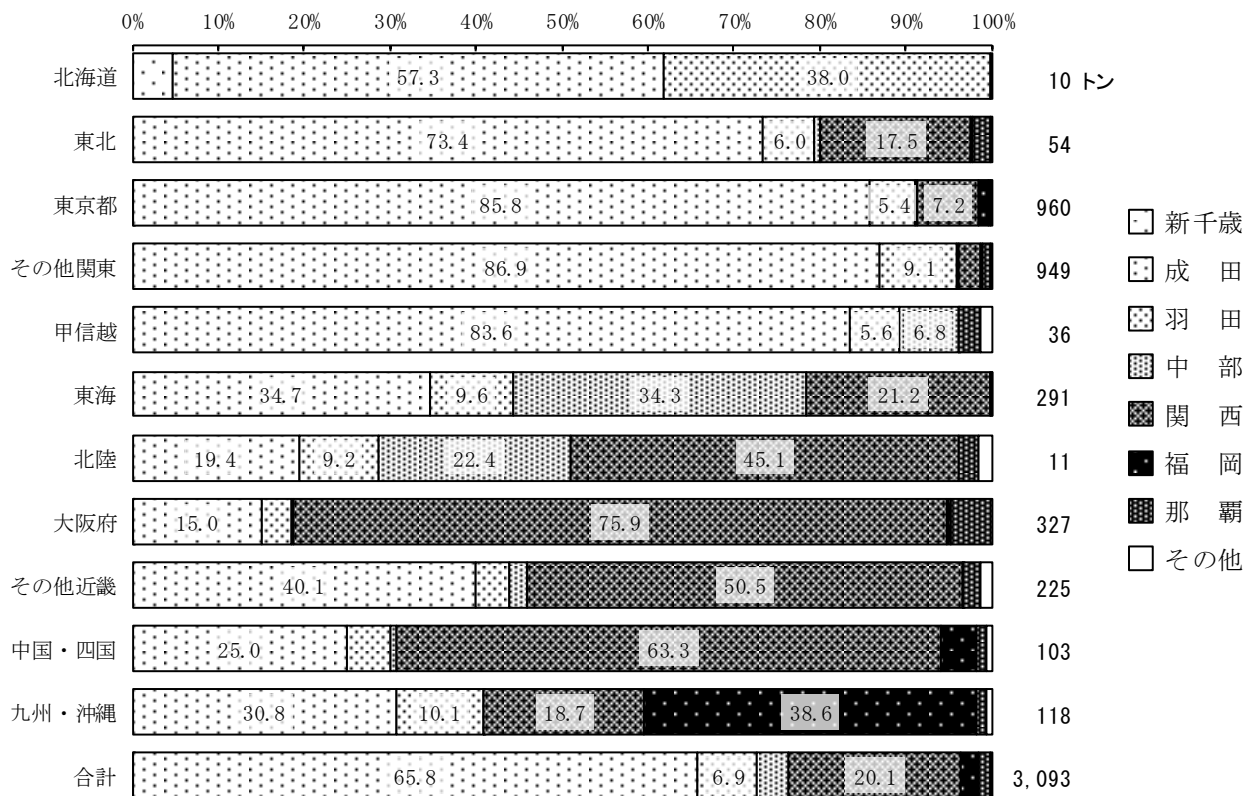
九州地域においては最寄り空港（福岡空港）の利用傾向がより鮮明になっており、当該地域の輸出入貨物の4割前後が福岡空港利用となっている。とくに輸出貨物では福岡空港利用が43.0%と、成田・関空利用の合計41.2%を上回っている。輸入貨物でも福岡空港利用は38.6%で、成田30.8%、関空18.7%を上回っている。同様に、那覇空港利用貨物の地域特性をみてみると、那覇空港利用貨物に占める沖縄県発着貨物の割合は輸出4.0%、輸入0.8%と5%に満たない。新千歳空港利用貨物では地元北海道を発着地とする貨物が6割弱を占めていることと対照的なこの結果は、那覇空港がわが国における国際航空貨物基地としての性格を強く持っていることの反映である。事実、那覇空港利用の沖縄県を発生・集中地とする貨物以外の発着地は、成田や羽田、関西空港を利用する貨物と同様、国内に広く分布している。

図表 3-1-3 発生・集中地と利用空港（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 合計には不明を含む。

図表３－１－４ 発生・集中地と利用空港

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	10,939	14	1	6,293	1,223	-	38	474	2,264	1	328	2	301
北海道	33	8	-	18	4	-	-	-	3	-	-	-	-
青森県	20	1	-	17	2	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	18	-	-	14	3	-	-	-	1	-	-	-	-
宮城県	55	-	1	41	8	-	-	-	4	-	-	-	1
秋田県	48	-	-	43	4	-	-	-	-	-	-	-	1
山形県	152	-	-	141	8	-	-	-	3	-	-	-	-
福島県	127	-	-	111	10	-	1	-	4	-	-	-	1
茨城県	177	-	-	161	10	-	-	-	6	-	-	-	-
栃木県	226	-	-	178	35	-	-	-	11	-	-	-	2
群馬県	231	-	-	203	17	-	-	-	9	-	-	-	2
埼玉県	302	-	-	241	41	-	-	1	7	-	1	-	11
千葉県	616	-	-	536	47	-	-	-	20	-	5	-	8
東京都心3区	1,018	2	-	709	100	-	1	19	156	-	16	-	15
東京都西部	572	-	-	463	62	-	5	-	20	-	4	-	18
東京都その他の区	615	-	-	373	173	-	-	1	15	-	39	-	14
東京都下	300	-	-	242	29	-	3	1	15	-	1	-	9
東京都不明	73	-	-	62	5	-	-	-	5	-	1	-	-
東京都(計)	2,578	2	-	1,849	369	-	9	21	211	-	61	-	56
横浜市	419	1	-	331	62	-	3	3	8	-	2	-	9
川崎市	181	-	-	142	35	-	-	-	3	-	-	-	1
その他の市	362	-	-	304	42	-	1	4	5	-	1	-	5
不明	60	-	-	52	4	-	-	-	2	-	-	-	2
神奈川県(計)	1,022	1	-	829	143	-	4	7	18	-	3	-	17
新潟県	104	-	-	93	5	-	-	-	3	-	1	-	2
山梨県	81	-	-	58	11	-	2	-	8	-	-	-	2
長野県	246	1	-	206	32	-	-	-	3	-	1	-	3
富山県	52	-	-	37	3	-	-	1	9	-	-	-	2
石川県	65	-	-	44	5	-	3	2	10	-	-	-	1
福井県	72	-	-	17	6	-	-	5	40	-	-	-	4
岐阜県	96	-	-	36	11	-	-	32	13	-	-	-	4
静岡県	490	-	-	356	64	-	2	28	17	-	-	-	23
愛知県	877	-	-	325	101	-	5	288	94	-	1	-	63
三重県	171	-	-	63	21	-	1	50	21	-	-	-	15
滋賀県	147	-	-	24	8	-	-	1	106	-	-	-	8
京都府	342	-	-	64	16	-	4	4	236	-	2	-	16
大阪市内	540	-	-	105	32	-	-	7	382	-	1	-	13
大阪東	48	-	-	7	3	-	-	-	36	-	-	-	2
大阪北	118	-	-	22	8	-	-	2	82	-	-	-	4
大阪南	7	-	-	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-
大阪泉	137	1	-	29	13	-	-	-	88	-	-	-	6
大阪不明	36	-	-	11	1	-	-	1	22	-	-	-	1
大阪府(計)	886	1	-	175	57	-	-	10	616	-	1	-	26
神戸市	146	-	-	25	8	-	1	2	102	-	1	-	7
その他の市	172	-	-	37	6	-	2	4	117	-	5	-	1
不明	39	-	-	9	-	-	-	1	26	-	-	-	3
兵庫県(計)	357	-	-	71	14	-	3	7	245	-	6	-	11
奈良県	27	-	-	-	2	-	-	1	23	-	-	-	1
和歌山県	20	-	-	5	-	-	-	1	13	-	-	-	1
鳥取県	33	-	-	1	2	-	-	-	30	-	-	-	-
島根県	23	-	-	11	2	-	-	-	10	-	-	-	-
岡山県	69	-	-	9	4	-	3	3	47	-	1	-	2
広島県	139	-	-	13	12	-	-	1	108	1	3	-	1
山口県	30	-	-	6	2	-	-	-	12	-	10	-	-
徳島県	65	-	-	6	3	-	-	4	51	-	-	-	1
香川県	8	-	-	2	1	-	-	-	4	-	-	-	1
愛媛県	19	-	-	2	3	-	1	-	11	-	2	-	-
高知県	4	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-
福岡県	169	-	-	16	23	-	-	-	20	-	108	-	2
佐賀県	42	-	-	2	18	-	-	-	2	-	20	-	-
長崎県	31	-	-	1	-	-	-	-	4	-	26	-	-
熊本県	54	-	-	8	13	-	-	-	9	-	22	-	2
大分県	29	-	-	9	7	-	-	-	6	-	5	-	2
宮崎県	36	-	-	10	3	-	-	-	2	-	19	2	-
鹿児島県	93	-	-	19	11	-	-	-	42	-	21	-	-
沖縄県	11	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	6
不明	446	-	-	219	58	-	-	7	150	-	9	-	3

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-1-4 発生・集中地と利用空港

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	6,392	6	2	3,949	593	1	9	347	1,179	2	210	-	94
北海道	26	4	-	12	8	-	-	-	2	-	-	-	-
青森県	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	22	-	-	10	4	-	-	-	1	-	1	-	6
宮城県	47	-	2	36	2	-	-	-	6	-	-	-	1
秋田県	17	-	-	10	5	-	-	2	-	-	-	-	-
山形県	44	-	-	40	3	-	-	-	-	-	-	-	1
福島県	73	-	-	59	8	-	-	-	3	-	-	-	3
茨城県	95	-	-	72	20	-	-	1	2	-	-	-	-
栃木県	119	-	-	104	14	-	-	-	1	-	-	-	-
群馬県	98	-	-	88	9	-	-	-	1	-	-	-	-
埼玉県	338	-	-	235	90	-	-	1	5	-	2	-	5
千葉県	601	-	-	551	35	-	-	-	7	-	-	-	8
都心3区	861	1	-	697	74	-	-	2	63	-	11	-	13
西部区	448	-	-	363	61	-	3	1	16	-	1	-	3
その他の区	351	-	-	297	27	-	-	1	18	-	7	-	1
都下	192	-	-	173	15	-	-	-	3	-	1	-	-
不明	7	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	1,859	1	-	1,537	177	-	3	4	100	-	20	-	17
横浜市	298	-	-	235	48	-	1	2	5	-	1	-	6
川崎市	143	-	-	108	28	-	-	-	5	-	1	-	1
その他	217	-	-	190	12	-	-	-	13	-	1	-	1
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	658	-	-	533	88	-	1	2	23	-	3	-	8
新潟県	41	-	-	36	3	1	-	-	1	-	-	-	-
山梨県	45	-	-	43	1	-	-	-	-	-	-	-	1
長野県	106	-	-	88	6	-	-	8	-	-	-	-	4
富山県	18	-	-	6	2	-	2	5	3	-	-	-	-
石川県	17	-	-	9	2	-	1	2	3	-	-	-	-
福井県	11	-	-	1	1	-	-	1	7	-	-	-	1
岐阜県	68	-	-	15	5	-	-	37	11	-	-	-	-
静岡県	193	-	-	117	18	-	-	38	15	-	4	-	1
愛知県	400	-	-	104	23	-	-	226	45	-	1	-	1
三重県	61	-	-	15	4	-	-	10	30	-	2	-	-
滋賀県	64	-	-	10	-	-	-	3	50	-	-	-	1
京都府	86	-	-	9	1	-	-	-	74	-	-	-	2
大 阪 市	326	1	-	43	17	-	-	1	249	-	3	-	12
東 大 阪	56	-	-	10	1	-	-	1	43	-	-	-	1
北 大 阪	85	-	-	6	5	-	-	-	72	-	-	-	2
南 河 内	7	-	-	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-
泉 州	88	-	-	6	5	-	-	-	74	-	-	-	3
不明	11	-	-	1	-	-	-	-	8	-	-	-	2
大阪府(計)	573	1	-	67	28	-	-	2	452	-	3	-	20
神戸市	87	-	-	18	8	-	1	1	57	-	-	-	2
その他	126	-	-	23	2	-	-	-	100	-	1	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	213	-	-	41	10	-	1	1	157	-	1	-	2
奈良県	14	-	-	4	1	-	-	-	8	-	1	-	-
和歌山県	5	-	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-
鳥取県	13	-	-	2	-	-	-	-	9	-	-	-	2
島根県	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
岡山県	61	-	-	11	2	-	-	-	48	-	-	-	-
広島県	81	-	-	9	4	-	-	-	61	2	1	-	4
山口県	16	-	-	5	4	-	-	-	3	-	4	-	-
徳島県	10	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-
香川県	9	-	-	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-
愛媛県	13	-	-	3	1	-	-	-	8	-	1	-	-
高知県	4	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-
福岡県	110	-	-	10	4	-	1	-	10	-	82	-	3
佐賀県	9	-	-	-	4	-	-	1	1	-	3	-	-
長崎県	16	-	-	-	-	-	-	-	1	-	15	-	-
熊本県	31	-	-	6	-	-	-	-	2	-	23	-	-
大分県	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-
宮崎県	17	-	-	-	3	-	-	-	1	-	13	-	-
鹿児島県	10	-	-	3	-	-	-	1	1	-	4	-	1
沖縄県	8	-	-	5	1	-	-	-	1	-	-	-	1
不明	29	-	-	25	2	-	-	-	1	-	-	-	1

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-1-4 発生・集中地と利用空港

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,275,955	3,656	5	1,997,769	242,211	-	30,996	136,260	719,946	299	79,530	384	64,900
北 海 道	21,350	2,146	-	16,224	2,785	-	-	-	195	-	-	-	-
青 森 県	4,160	632	-	3,101	427	-	-	-	-	-	-	-	-
岩 手 県	2,796	-	-	1,525	1,166	-	-	-	105	-	-	-	-
宮 城 県	9,508	-	5	6,926	719	-	-	-	1,842	-	-	-	16
秋 田 県	16,383	-	-	14,646	1,556	-	-	-	-	-	-	-	181
山 形 県	29,982	-	-	28,864	1,015	-	-	-	103	-	-	-	-
福 島 県	36,603	-	-	32,480	2,198	-	453	-	1,408	-	-	-	64
茨 城 県	60,787	-	-	54,649	5,207	-	-	-	931	-	-	-	-
栃 木 県	118,538	-	-	102,973	6,024	-	-	-	9,442	-	-	-	99
群 馬 県	93,572	-	-	83,842	4,835	-	-	-	2,534	-	-	-	2,362
埼 玉 県	81,278	-	-	66,926	6,611	-	-	116	971	-	1,504	-	5,151
千 葉 県	340,717	-	-	318,346	7,143	-	-	-	14,904	-	32	-	292
都 心 3 区	370,798	770	-	239,554	27,323	-	36	23,880	72,971	-	4,857	-	1,407
西 部 区	117,456	-	-	95,180	16,233	-	1,589	-	2,946	-	455	-	1,052
その他の区	96,743	-	-	77,512	10,479	-	-	195	6,793	-	890	-	874
都 下	78,799	-	-	58,411	5,822	-	10,098	30	3,964	-	3	-	472
不 明	20,390	-	-	17,341	1,876	-	-	-	1,061	-	112	-	-
東 京 都 (計)	684,185	770	-	487,998	61,734	-	11,723	24,105	87,735	-	6,316	-	3,805
横 浜 市	128,901	70	-	99,953	16,399	-	3,769	1,597	1,691	-	364	-	5,059
川 崎 市	29,274	-	-	25,759	2,876	-	-	-	633	-	-	-	5
そ の 他	95,460	-	-	78,610	13,190	-	533	967	627	-	2	-	1,531
不 明	18,203	-	-	15,606	1,598	-	-	-	438	-	-	-	562
神 奈 川 県 (計)	271,837	70	-	219,928	34,062	-	4,302	2,564	3,389	-	366	-	7,157
新 潟 県	35,732	-	-	32,658	2,195	-	-	-	365	-	2	-	512
山 梨 県	9,554	-	-	7,263	812	-	130	-	827	-	-	-	523
長 野 県	46,033	15	-	38,797	6,693	-	-	-	55	-	95	-	379
富 山 県	8,165	-	-	5,772	792	-	-	132	1,454	-	-	-	15
石 川 県	18,236	-	-	11,067	404	-	3,734	245	2,770	-	-	-	17
福 井 県	15,282	-	-	2,486	587	-	-	1,507	9,874	-	-	-	829
岐 阜 県	12,623	-	-	5,347	1,519	-	-	2,642	2,452	-	-	-	663
静 岡 県	76,294	-	-	56,357	4,837	-	225	7,419	5,523	-	-	-	1,933
愛 知 県	305,110	-	-	153,151	30,605	-	2,302	71,612	32,593	-	5	-	14,843
三 重 県	51,844	-	-	18,672	2,589	-	1,374	11,692	13,648	-	-	-	3,869
滋 賀 県	39,984	-	-	20,214	481	-	-	831	17,314	-	-	-	1,144
京 都 府	96,337	-	-	10,887	4,812	-	864	4,800	73,951	-	39	-	984
大 阪 市	127,130	-	-	26,090	5,599	-	-	2,439	90,792	-	234	-	1,977
東 大 阪	6,008	-	-	299	64	-	-	-	5,492	-	-	-	154
北 大 阪	19,358	-	-	3,530	1,118	-	-	287	12,201	-	-	-	2,222
南 河 内	1,070	-	-	2	-	-	-	-	1,068	-	-	-	-
泉 州	55,369	23	-	21,067	1,133	-	-	-	26,290	-	-	-	6,857
不 明	4,684	-	-	1,705	6	-	-	25	2,874	-	-	-	74
大 阪 府 (計)	213,619	23	-	52,692	7,919	-	-	2,750	138,717	-	234	-	11,284
神 戸 市	30,873	-	-	2,827	647	-	1,290	34	25,303	-	67	-	705
そ の 他	53,153	-	-	14,733	1,212	-	288	234	36,597	-	32	-	57
不 明	7,224	-	-	1,909	-	-	-	330	3,562	-	-	-	1,424
兵 庫 県 (計)	91,251	-	-	19,470	1,859	-	1,578	598	65,461	-	99	-	2,185
奈 良 県	3,601	-	-	-	212	-	-	17	2,793	-	-	-	579
和 歌 山 県	2,932	-	-	1,439	-	-	-	17	1,395	-	-	-	81
鳥 取 県	12,845	-	-	308	96	-	-	-	12,442	-	-	-	-
島 根 県	12,279	-	-	8,814	683	-	-	-	2,782	-	-	-	-
岡 山 県	25,989	-	-	2,318	417	-	3,734	562	18,819	-	95	-	45
広 島 県	101,856	-	-	2,319	1,589	-	-	678	93,147	299	3,332	-	493
山 口 県	23,105	-	-	429	822	-	-	-	19,604	-	2,250	-	-
徳 島 県	10,987	-	-	365	1,677	-	-	1,004	5,635	-	-	-	2,307
香 川 県	3,018	-	-	455	1,411	-	-	-	1,114	-	-	-	37
愛 媛 県	2,970	-	-	399	141	-	578	-	1,133	-	720	-	-
高 知 県	484	-	-	8	160	-	-	-	316	-	-	-	-
福 岡 県	57,101	-	-	5,385	6,031	-	-	-	13,018	-	32,620	-	48
佐 賀 県	11,628	-	-	955	4,429	-	-	-	585	-	5,659	-	-
長 崎 県	8,622	-	-	44	-	-	-	-	84	-	8,495	-	-
熊 本 県	10,592	-	-	2,155	725	-	-	-	6,375	-	1,334	-	4
大 分 県	11,460	-	-	5,204	4,400	-	-	-	801	-	966	-	89
宮 崎 県	8,020	-	-	3,705	187	-	-	-	203	-	3,541	384	-
鹿 児 島 県	27,877	-	-	8,281	3,155	-	-	-	8,428	-	8,013	-	-
沖 縄 県	5,810	-	-	2,861	352	-	-	-	-	-	-	-	2,597
不 明	143,021	-	-	79,069	14,139	-	-	2,969	42,714	-	3,815	-	315

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－１－４ 発生・集中地と利用空港

(４) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,093,353	824	14	2,035,699	214,299	459	4,160	112,406	620,593	528	66,208	-	38,163
北 海 道	10,157	475	-	5,817	3,862	-	-	-	3	-	-	-	-
青 森 県	2,688	-	-	2,688	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩 手 県	2,389	-	-	1,117	813	-	-	-	78	-	65	-	317
宮 城 県	7,804	-	14	6,321	371	-	-	-	1,075	-	-	-	23
秋 田 県	1,661	-	-	978	257	-	-	426	-	-	-	-	-
山 形 県	13,036	-	-	12,684	320	-	-	-	-	-	-	-	32
福 島 県	26,212	-	-	15,696	1,453	-	-	-	8,243	-	-	-	820
茨 城 県	24,117	-	-	18,950	4,943	-	-	20	205	-	-	-	-
栃 木 県	38,590	-	-	37,461	899	-	-	-	230	-	-	-	-
群 馬 県	46,772	-	-	43,018	3,750	-	-	-	4	-	-	-	-
埼 玉 県	180,715	-	-	158,161	16,876	-	-	204	2,330	-	2,167	-	978
千 葉 県	405,085	-	-	373,341	28,699	-	-	-	1,434	-	-	-	1,611
都 心 3 区	564,177	118	-	474,445	29,349	-	-	395	47,753	-	9,076	-	3,042
西 部 区	236,632	-	-	203,761	14,106	-	220	6	16,872	-	956	-	712
その他の区	92,382	-	-	81,899	5,734	-	-	8	4,213	-	318	-	211
都 下	66,072	-	-	62,943	2,461	-	-	-	661	-	7	-	-
不 明	856	-	-	856	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東 京 都 (計)	960,119	118	-	823,904	51,648	-	220	409	69,498	-	10,357	-	3,965
横 浜 市	86,892	-	-	65,173	13,790	-	168	41	1,450	-	129	-	6,142
川 崎 市	95,623	-	-	73,479	12,577	-	-	-	9,536	-	10	-	22
そ の 他	71,637	-	-	55,817	5,138	-	-	-	9,657	-	1,013	-	12
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	254,152	-	-	194,469	31,504	-	168	41	20,643	-	1,152	-	6,176
新 潟 県	8,743	-	-	7,331	903	459	-	-	50	-	-	-	-
山 梨 県	6,435	-	-	5,997	5	-	-	-	-	-	-	-	433
長 野 県	21,029	-	-	16,947	1,132	-	-	2,479	-	-	-	-	472
富 山 県	4,054	-	-	730	305	-	161	792	2,066	-	-	-	-
石 川 県	2,946	-	-	410	129	-	2	1,606	799	-	-	-	-
福 井 県	4,345	-	-	1,060	615	-	-	142	2,247	-	-	-	281
岐 阜 県	17,445	-	-	3,441	77	-	-	9,615	4,312	-	-	-	-
静 岡 県	82,143	-	-	57,616	11,613	-	-	8,887	3,599	-	412	-	16
愛 知 県	176,816	-	-	36,875	15,744	-	-	79,781	44,272	-	23	-	122
三 重 県	14,782	-	-	2,999	499	-	-	1,600	9,604	-	79	-	-
滋 賀 県	34,300	-	-	1,937	-	-	-	4,703	27,658	-	-	-	3
京 都 府	40,151	-	-	20,910	1,819	-	-	-	17,213	-	-	-	209
大 阪 市	223,279	231	-	30,426	6,634	-	-	52	173,347	-	1,962	-	10,627
東 大 阪	35,514	-	-	13,251	352	-	-	440	20,714	-	-	-	757
北 大 阪	27,264	-	-	707	979	-	-	-	22,549	-	-	-	3,029
南 河 内	1,647	-	-	3	-	-	-	-	1,644	-	-	-	-
泉 州	32,161	-	-	4,805	3,541	-	-	-	23,230	-	-	-	585
不 明	7,440	-	-	46	-	-	-	-	7,039	-	-	-	355
大 阪 府 (計)	327,305	231	-	49,239	11,505	-	-	492	248,523	-	1,962	-	15,353
神 戸 市	81,672	-	-	49,325	5,260	-	3,055	265	19,444	-	-	-	4,324
そ の 他	57,853	-	-	17,896	1,136	-	-	-	38,799	-	23	-	-
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)	139,526	-	-	67,221	6,396	-	3,055	265	58,243	-	23	-	4,324
奈 良 県	4,465	-	-	122	346	-	-	-	3,842	-	155	-	-
和 歌 山 県	7,058	-	-	132	-	-	-	-	6,926	-	-	-	-
鳥 取 県	3,291	-	-	70	-	-	-	-	3,158	-	-	-	63
島 根 県	215	-	-	-	-	-	-	-	215	-	-	-	-
岡 山 県	25,579	-	-	8,260	918	-	-	-	16,402	-	-	-	-
広 島 県	26,894	-	-	4,862	36	-	-	-	20,045	528	262	-	1,162
山 口 県	19,872	-	-	12,051	3,396	-	-	-	936	-	3,489	-	-
徳 島 県	1,864	-	-	-	-	-	-	27	1,838	-	-	-	-
香 川 県	18,664	-	-	-	-	-	-	752	17,912	-	-	-	-
愛 媛 県	6,804	-	-	552	803	-	-	-	4,849	-	600	-	-
高 知 県	24	-	-	19	-	-	-	-	5	-	-	-	-
福 岡 県	63,913	-	-	10,934	714	-	554	-	19,457	-	31,442	-	812
佐 賀 県	11,008	-	-	-	9,948	-	-	90	2	-	968	-	-
長 崎 県	4,234	-	-	-	-	-	-	-	1,007	-	3,227	-	-
熊 本 県	7,382	-	-	5,382	-	-	-	-	204	-	1,796	-	-
大 分 県	2,769	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,769	-	-
宮 崎 県	6,632	-	-	-	1,225	-	-	-	282	-	5,125	-	-
鹿 児 島 県	3,124	-	-	2,001	-	-	-	76	583	-	136	-	328
沖 縄 県	18,699	-	-	17,900	1	-	-	-	465	-	-	-	333
不 明	7,349	-	-	6,102	780	-	-	-	137	-	-	-	330

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

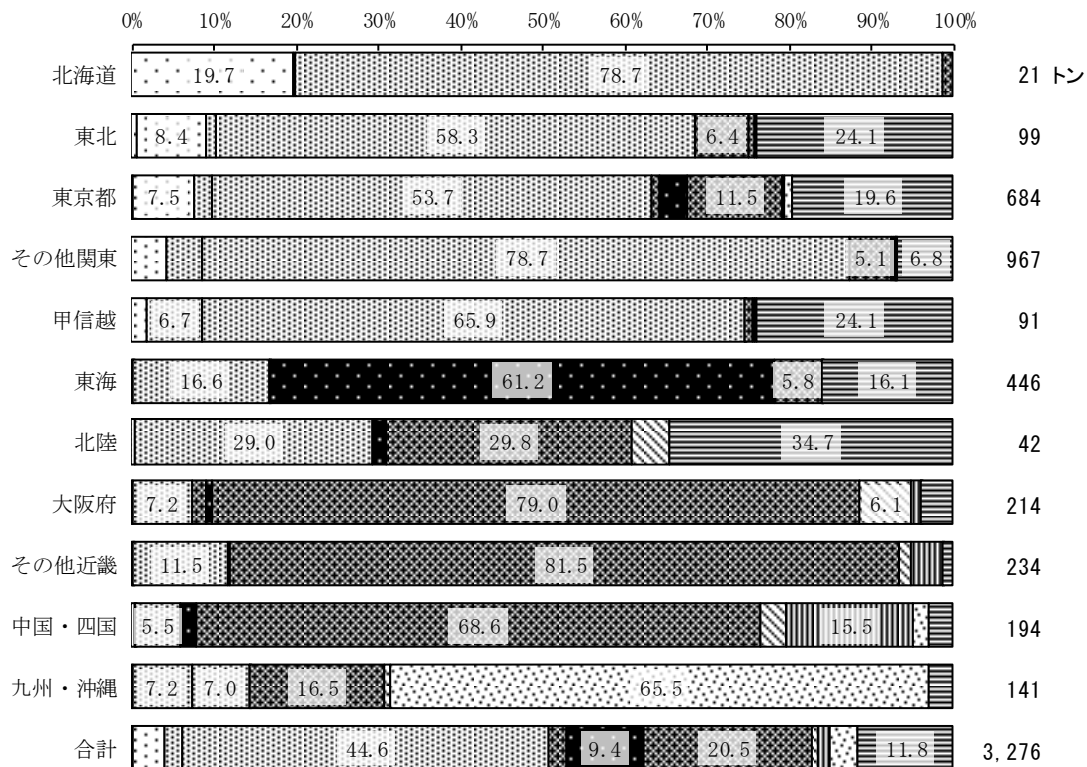
③ 通関場所

通関場所（輸出入申告税関）をみると、輸出・輸入とも東京税関（原木・羽田・成田）を利用する割合が最も大きい。東京税関の輸出全体に占める割合は件数 56.6%・重量 58.2%、輸入では件数 68.3%・重量 70.4%であり、とりわけ成田（空港）通関への集中傾向がみられる。東京税関管内における成田（空港）通関の占める割合は、輸出で件数 73.9%・重量 76.5%、輸入で件数 74.0%・重量 84.4%となっている。大阪税関が輸出全体に占める割合は件数 23.2%・重量 22.8%、輸入では件数 18.8%・重量 20.1%となっている。大阪税関管内の通関においても、とりわけ関西（空港）での通関に集中する傾向がみられ、輸出は件数で 86.9%・重量 99.6%、輸入は件数 90.0%・重量 99.5%を占める。輸出件数・重量ベースともに南港の利用は 1 割未満にとどまっており、輸入における南港利用はない。同様に、名古屋税関が輸出全体に占める割合は件数 13.2%・重量 12.0%、輸入では件数 8.4%・重量 6.4%となっている。名古屋税関管内の通関においても、中部（空港）通関に集中する傾向がみられ、輸出は件数で 63.4%・重量 78.6%、輸入は件数 97.9%・重量 99.0%を占める。このように、取扱量の多いこれらの税関における通関場所に共通しているのは、空港での通関への集中傾向であるが、とくに輸入貨物にこうした傾向がより顕著である。

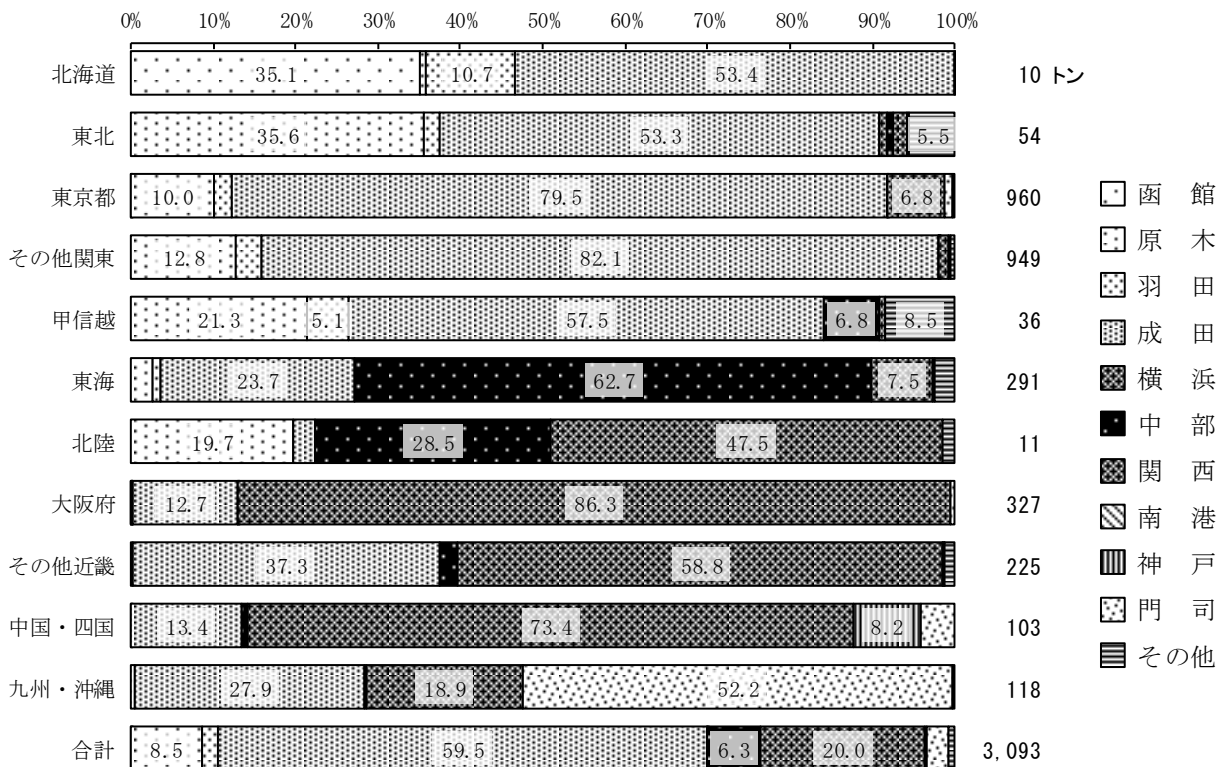
ここで発生・集中地と通関場所の関係を重量ベースでみると、関東地域の輸出入貨物に占める東京税関管内での通関申告の割合は輸出 89.1%・輸入 95.2%と、貨物の発生地・集中地と通関場所は密接な関係にあることが明らかである。同様に、近畿地域の輸出入貨物に占める大阪税関管内での通関申告の割合も、輸出 86.4%・輸入 75.6%であり、いずれも最寄りの税関へ申告する傾向が顕著である。なお、東海地域発着貨物の名古屋税関管内への通関申告の割合は輸出 76.6%・輸入 63.4%であり、最寄り税関への申告割合が関東・関西地域に比べて低い水準にとどまっている。これは②の利用空港のところでみたように、東海地域の国際航空貨物が中部空港以外の成田・関西空港経由で流れている割合が多いことが関係しているといえよう。ちなみに、北海道の輸出入貨物に占める函館税関への通関申告割合は輸出 19.7%・輸入 35.1%、九州地域における門司・長崎税関および沖縄県における沖縄税関への申告割合は、それぞれ輸出 69.1%・輸入 62.1%、輸出 44.7%・輸入 91.9%となっている。

図表 3-1-5 発生・集中地と通関場所（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 1. 合計には不明を含む。
 2. 税関区分は付属資料 6 を参照。

図表３－１－６ 発生・集中地と通関場所

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	函 館 税 関	東 京 税 関					横 浜 税 関	名 古 屋 税 関			大 阪 税 関					神 戸 税 関	門 司 税 関			長 崎 税 関	沖 縄 税 関
			原 木	羽 田	成 田	そ の 他	(小計)		中 部	そ の 他	(小計)	関 西	南 港	京 都	そ の 他	(小計)		福 岡	そ の 他	(小計)		
合 計	10,939	12	465	296	4,571	855	6,187	207	917	530	1,447	2,209	185	16	133	2,543	102	399	24	423	10	8
北海道	33	9	1	-	18	-	19	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
青森県	20	1	2	-	13	4	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	18	-	-	4	13	-	17	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
宮城県	55	-	2	2	31	7	42	10	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
秋田県	48	-	2	-	40	4	46	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	152	-	2	-	117	28	147	-	-	3	3	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
福島県	127	-	9	2	80	23	114	11	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-
茨城県	177	-	14	2	139	17	172	4	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
栃木県	226	-	6	11	127	9	153	66	-	-	-	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
群馬県	231	-	2	15	141	66	224	3	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1
埼玉県	302	-	30	3	255	9	297	2	1	-	1	1	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-
千葉県	616	-	26	15	539	32	612	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	1	-	1	-	-
東京都心3区	1,018	2	71	23	615	115	824	8	18	3	21	114	18	-	14	146	-	16	-	16	-	1
東京都西部	572	-	42	28	327	150	547	3	-	-	-	17	1	-	-	18	-	4	-	4	-	-
東京都その他	615	-	24	12	337	185	558	1	2	-	2	15	-	-	-	15	-	39	-	39	-	-
東京都下	300	-	42	9	174	55	280	5	-	-	-	12	1	-	-	13	-	2	-	2	-	-
東京都不明	73	-	4	-	46	17	67	-	-	-	-	3	2	-	-	5	-	1	-	1	-	-
東京都(計)	2,578	2	183	72	1,499	522	2,276	17	20	3	23	161	22	-	14	197	-	62	-	62	-	1
横浜市	419	-	36	88	210	27	361	48	2	-	2	5	1	-	-	6	-	2	-	2	-	-
川崎市	181	-	32	4	101	43	180	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
名古屋市	362	-	19	16	278	-	313	41	4	-	4	3	-	-	-	3	-	1	-	1	-	-
名古屋市その他	60	-	1	-	58	-	59	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	1,022	-	88	108	647	70	913	89	6	-	6	9	2	-	-	11	-	3	-	3	-	-
新潟県	104	-	1	11	76	11	99	-	-	-	-	3	1	-	-	4	-	1	-	1	-	-
山梨県	81	-	1	13	47	13	74	-	-	3	3	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
長野県	246	-	16	19	126	4	165	-	1	77	78	2	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-
富山県	52	-	-	-	16	1	17	-	2	1	3	6	2	-	24	32	-	-	-	-	-	-
石川県	65	-	-	-	24	-	24	-	1	-	1	8	1	-	31	40	-	-	-	-	-	-
福井県	72	-	-	1	15	2	18	-	1	-	1	31	10	-	12	53	-	-	-	-	-	-
岐阜県	96	-	-	-	15	-	15	1	66	7	73	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
静岡県	490	-	-	1	131	2	134	3	16	332	348	4	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-
愛知県	877	-	1	1	77	1	80	-	682	83	765	30	-	-	-	30	-	1	-	1	-	1
三重県	171	-	-	-	53	-	53	-	78	15	93	23	1	-	1	25	-	-	-	-	-	-
滋賀県	147	-	-	-	6	-	6	-	3	-	3	132	5	1	-	138	-	-	-	-	-	-
京都府	342	-	1	-	26	-	27	-	-	-	-	290	8	12	4	314	-	1	-	1	-	-
大阪府大東	540	-	-	-	55	3	58	1	5	2	7	403	63	1	6	473	-	-	1	1	-	-
大阪府北区	48	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	45	2	-	-	47	-	-	-	-	-	-
大阪府南河内	118	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	102	8	-	-	110	-	-	-	-	-	-
大阪府南泉	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-
大阪府明	137	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	126	1	2	4	133	1	-	-	-	-	-
大阪府不明	36	-	-	-	9	-	9	-	-	-	-	15	11	-	1	27	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	886	-	1	-	75	3	79	1	5	2	7	697	85	3	12	797	1	-	1	1	-	-
神戸市	146	-	-	-	4	-	4	-	5	-	5	110	13	-	7	130	7	-	-	-	-	-
神戸市その他	172	-	-	1	7	-	8	-	2	1	3	140	3	-	5	148	7	5	1	6	-	-
神戸市不明	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	1	-	-	14	25	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	357	-	-	1	11	-	12	-	7	1	8	263	17	-	12	292	39	5	1	6	-	-
奈良県	27	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	25	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-
和歌山県	20	-	-	-	4	-	4	-	1	-	1	10	4	-	1	15	-	-	-	-	-	-
鳥取県	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	5	-	4	31	2	-	-	-	-	-
島根県	23	-	-	-	9	-	9	-	-	-	-	12	-	-	-	12	2	-	-	-	-	-
岡山県	69	-	-	1	6	-	7	-	-	-	-	40	14	-	3	57	4	1	-	1	-	-
広島県	139	-	1	-	8	-	9	-	-	-	-	72	5	-	1	78	52	-	-	-	-	-
山口県	30	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	14	-	-	-	14	1	12	-	12	-	-
徳島県	65	-	1	-	1	-	2	-	7	-	7	56	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-
香川県	8	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
愛媛県	19	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	12	1	-	-	13	1	4	-	4	-	-
高知県	4	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
福岡県	169	-	-	-	7	1	8	-	1	-	1	7	1	-	-	8	-	143	9	152	-	-
佐賀県	42	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	39	-	-
長崎県	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	27	-	27	-	-
熊本県	54	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	29	4	33	8	-
大分県	29	-	-	4	9	-	13	-	-	-	-	7	-	-	2	9	-	4	3	7	-	-
宮崎県	36	-	-	-	12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	4	24	-	-
鹿児島県	93	-	1	10	1	-	12	-	-	1	48	-	-	-	-	48	-	31	1	32	-	-
沖縄県	11	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	1	-	1	-	5
不明	446	-	74	-	146	25	245	-	18	-	18	159	-	-	11	170	-	12	1	13	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－１－６ 発生・集中地と通関場所

(２) 輸入 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	函 館 税 関	東 京 税 関					横 浜 税 関	名 古 屋 税 関		大 阪 税 関					神 戸 税 関	門 司 税 関			長 崎 税 関	沖 縄 税 関	
			原 木	羽 田	成 田	その他	(小計)		中 部	その他	(小計)	関 西	南 港	京 都	その他		(小計)	福 岡	その他			(小計)
合 計	6,392	9	893	167	3,229	77	4,366	10	525	11	536	1,196	1,196	-	5	1,201	34	232	-	232	-	4
北海道	26	7	3	8	7	-	18	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
青森県	14	-	3	-	11	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	22	-	7	2	12	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
宮城県	47	-	9	-	14	14	37	6	-	-	-	3	-	-	-	3	-	1	-	1	-	-
秋田県	17	-	6	4	2	3	15	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
山形県	44	-	4	3	30	7	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福島県	73	-	24	2	44	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
茨城県	95	-	32	1	59	1	93	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
栃木県	119	-	22	8	86	-	116	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
群馬県	98	-	24	-	74	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
埼玉県	338	-	51	12	271	1	335	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-
千葉県	601	-	154	20	418	5	597	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
東京都	心 3 区	861	1	57	30	690	6	783	-	1	-	1	65	-	-	65	-	11	-	11	-	-
	西 部 区	448	-	111	15	304	2	432	-	1	-	1	14	-	-	14	-	1	-	1	-	-
	その 他 の 区	351	-	51	15	262	1	329	-	1	-	1	14	-	-	14	-	7	-	7	-	-
	都 下	192	-	71	3	107	8	189	-	-	-	-	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-
明	7	-	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京都 (計)	1,859	1	297	63	1,363	17	1,740	-	3	-	3	95	-	-	-	95	-	20	-	20	-	-
神奈川県	横 浜 市	298	-	74	9	202	5	290	-	2	-	2	5	-	-	5	-	1	-	1	-	-
	川 崎 市	143	-	19	14	104	3	140	-	-	-	2	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-
	そ の 他 の 市 町 村	217	-	33	6	162	5	206	-	-	-	10	-	-	-	10	-	1	-	1	-	-
	不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県 (計)	658	-	126	29	468	13	636	-	2	-	2	17	-	-	-	17	-	3	-	3	-	-
新潟県	41	-	9	2	26	3	40	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
山梨県	45	-	9	1	30	5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長野県	106	-	26	2	67	1	96	-	8	-	8	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
富山県	18	-	6	-	2	-	8	-	5	-	5	3	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-
石川県	17	-	6	-	3	-	9	-	3	-	3	3	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-
福井県	11	-	1	-	-	-	1	-	2	-	2	8	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
岐阜県	岐阜市	68	-	2	1	5	-	8	-	57	-	57	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
	岐阜市	193	-	25	4	85	4	118	-	57	10	67	4	-	-	4	-	4	-	4	-	-
	岐阜市	400	-	8	-	23	-	31	-	350	1	351	17	-	-	17	-	1	-	1	-	-
	岐阜市	61	-	2	-	9	-	11	-	25	-	25	23	-	-	23	-	2	-	2	-	-
静岡県	64	-	-	-	2	-	2	-	4	-	4	58	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-
愛知県	86	-	1	-	9	-	10	-	-	-	-	76	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-
大阪府	大 阪 市	326	1	1	4	41	-	46	-	-	-	276	-	-	-	276	-	3	-	3	-	-
	東 大 阪 市	56	-	1	-	6	-	7	-	1	-	1	48	-	-	48	-	-	-	-	-	-
	北 大 阪 市	85	-	-	-	2	-	2	-	-	-	83	-	-	-	83	-	-	-	-	-	-
	南 大 阪 市	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	泉 北 市	88	-	-	-	3	-	3	-	-	-	85	-	-	-	85	-	-	-	-	-	-
	不 明	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
大阪府 (計)	573	1	2	4	52	-	58	-	1	-	1	510	-	-	-	510	-	3	-	3	-	-
神戸市	神戸市	87	-	1	-	13	-	14	-	1	-	1	71	-	-	72	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 の 市 町 村	126	-	3	-	8	-	11	-	-	-	113	-	-	1	113	1	1	-	1	-	-
兵庫県 (計)	213	-	4	-	21	-	25	-	1	-	1	184	-	-	1	185	1	1	-	1	-	-
奈良県	14	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	10	-	-	-	10	-	1	-	1	-	-
和歌山県	5	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
鳥取県	13	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	11	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
島根県	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
岡山県	61	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	59	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-
広島県	81	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	44	-	-	-	44	33	1	-	1	-	-
山口県	16	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	7	-	-	-	7	-	6	-	6	-	-
徳島県	10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
香川県	9	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	8	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
愛媛県	13	-	2	-	1	-	3	-	-	-	-	9	-	-	-	9	-	1	-	1	-	-
高知県	4	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
福岡県	110	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	9	-	-	-	9	-	93	-	93	-	-
佐賀県	9	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	1	-	7	-	7	-	-
長崎県	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	15	-	15	-	-
熊本県	31	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	24	-	24	-	-
大分県	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	26	-	-
宮崎県	17	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	15	-	15	-	-
鹿児島県	10	-	-	-	2	-	2	-	1	-	1	2	-	-	-	2	-	5	-	5	-	-
沖縄県	8	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4
不明	29	-	27	-	1	-	28	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－１－６ 発生・集中地と通関場所

(３) 輸出 (重量ベース)

(単位：kg)

	合 計	函 館 税 関	東 京 税 関					横 浜 税 関	名 古 屋 税 関		大 阪 税 関				神 戸 税 関	門 司 税 関			長 崎 税 関	沖 縄 税 関		
			原 木	羽 田	成 田	その他	(小計)		中 部	その他	(小計)	關 西	南 港	京 都	その他	(小計)		福 岡	その他	(小計)		
合 計	3,275,955	5,613	125,124	73,615	1,459,443	249,321	1,907,502	65,575	309,154	84,046	393,200	671,212	29,333	1,355	43,770	745,670	41,287	104,195	5,559	109,754	1,125	6,231
北 海 道	21,350	4,211	44	-	16,811	-	16,854	-	-	-	-	285	-	-	-	285	-	-	-	-	-	-
青 森 県	4,160	632	87	-	2,464	978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩 手 県	2,796	-	-	594	2,097	-	2,691	-	-	-	-	105	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-
宮 城 県	9,508	-	257	199	2,940	2,336	5,731	3,723	-	-	-	54	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-
秋 田 県	16,383	-	2,957	-	12,477	867	16,301	-	-	82	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山 形 県	29,982	-	136	-	20,724	8,191	29,051	-	-	832	832	99	-	-	-	99	-	-	-	-	-	-
福 島 県	36,603	-	4,944	419	17,267	10,633	33,263	2,675	-	-	-	522	143	-	-	665	-	-	-	-	-	-
茨 城 県	60,787	-	11,160	177	43,501	5,056	59,894	705	-	-	-	189	-	-	-	189	-	-	-	-	-	-
栃 木 県	118,538	-	2,129	318	97,949	6,802	107,199	9,627	-	-	-	1,712	-	-	-	1,712	-	-	-	-	-	-
群 馬 県	93,572	-	86	2,971	58,451	28,971	90,480	413	-	-	-	493	-	-	-	493	-	-	-	-	-	-
埼 玉 県	81,278	-	7,061	1,276	70,768	452	79,557	100	116	-	116	1	-	-	-	1	-	1,504	-	1,504	-	2,186
千 葉 県	340,717	-	4,344	505	328,035	7,616	340,500	-	-	-	-	213	-	-	-	213	-	5	-	5	-	-
都 心 3 区	370,798	770	18,545	3,861	161,122	81,536	265,064	4,277	23,683	415	24,098	68,123	1,598	-	1,963	71,684	-	4,857	-	4,857	-	49
西 部 区	117,456	-	8,083	3,703	80,466	21,240	113,491	639	-	-	-	2,848	23	-	-	2,871	-	455	-	455	-	-
その他の区	96,743	-	8,429	678	67,537	13,594	90,239	195	244	-	244	5,176	-	-	-	5,176	-	890	-	890	-	-
都 下	78,799	-	16,004	5,658	43,243	11,351	76,256	404	-	-	-	2,091	29	-	-	2,120	-	19	-	19	-	-
不 明	20,390	-	459	-	14,772	3,986	19,216	-	-	-	-	273	789	-	-	1,061	-	112	-	112	-	-
東 京 都 (計)	684,185	770	51,520	13,900	367,139	131,707	564,266	5,514	23,927	415	24,342	78,510	2,439	-	1,963	82,912	-	6,333	-	6,333	-	49
横 浜 市	128,901	-	6,754	32,179	50,849	10,016	99,798	26,769	299	-	299	398	1,274	-	-	1,671	-	364	-	364	-	-
川 崎 市	29,274	-	8,010	337	16,223	4,677	29,247	-	-	-	-	27	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-
そ の 他	95,460	-	1,576	4,062	76,989	-	82,626	11,728	967	-	967	137	-	-	-	137	-	2	-	2	-	-
不 明	18,203	-	1	-	18,147	-	18,147	-	-	-	-	-	55	-	-	55	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	271,837	-	16,340	36,577	162,208	14,693	229,818	38,497	1,266	-	1,266	562	1,329	-	-	1,890	-	366	-	366	-	-
新 潟 県	35,732	-	8	1,664	27,852	5,621	35,145	-	-	-	-	430	155	-	-	585	-	2	-	2	-	-
山 梨 県	9,554	-	36	3,804	3,629	1,030	8,498	-	-	622	622	434	-	-	-	434	-	-	-	-	-	-
長 野 県	46,033	-	1,680	680	28,730	2,099	33,188	-	101	12,604	12,705	45	-	-	-	45	-	95	-	95	-	-
富 山 県	8,165	-	-	-	2,679	36	2,715	-	344	190	534	233	733	-	3,951	4,917	-	-	-	-	-	-
石 川 県	18,236	-	-	-	8,174	-	8,174	-	48	-	48	2,621	52	-	7,341	10,014	-	-	-	-	-	-
福 井 県	15,282	-	-	132	1,227	930	2,289	-	323	-	323	9,561	1,106	-	2,004	12,671	-	-	-	-	-	-
岐 阜 県	12,623	-	-	-	1,152	-	1,152	127	9,409	401	9,810	1,534	-	-	-	1,534	-	-	-	-	-	-
静 岡 県	76,294	-	-	182	26,565	67	26,813	567	5,151	43,631	48,782	96	-	-	36	131	-	-	-	-	-	-
愛 知 県	305,110	-	18	20	32,546	374	32,956	-	241,399	21,146	262,545	8,203	-	-	-	8,203	-	5	-	5	-	1,401
滋 重 県	51,844	-	-	-	13,884	-	13,884	-	17,097	3,418	20,515	16,036	37	-	1,374	17,446	-	-	-	-	-	-
滋 賀 県	39,984	-	-	-	17,339	-	17,339	-	125	-	125	22,244	170	106	-	22,521	-	-	-	-	-	-
京 都 府	96,337	-	360	-	5,970	-	6,330	-	-	-	-	87,083	1,117	933	864	89,997	-	10	-	10	-	-
大 阪 市	127,130	-	-	-	13,554	162	13,716	3,627	1,448	215	1,663	91,327	11,320	38	5,206	107,891	-	234	-	234	-	-
東 大 阪	6,008	-	-	-	98	-	98	-	-	-	-	5,626	284	-	-	5,909	-	-	-	-	-	-
北 大 阪	19,358	-	-	-	189	-	189	-	-	-	-	18,106	1,062	-	-	19,169	-	-	-	-	-	-
南 大 河	1,070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,006	-	-	64	1,070	-	-	-	-	-	-
泉 州	55,369	-	140	-	25	-	165	-	-	-	-	49,893	21	278	2,413	52,605	2,600	-	-	-	-	-
不 明	4,684	-	-	-	1,548	-	1,548	-	-	-	-	2,838	287	-	11	3,136	-	-	-	-	-	-
大 阪 府 (計)	213,619	-	140	-	15,415	162	15,717	3,627	1,448	215	1,663	168,796	12,973	316	7,693	189,779	2,600	-	234	-	234	-
神 戸 市	30,873	-	-	-	761	-	761	-	278	-	278	26,648	623	-	642	27,913	1,922	-	-	-	-	-
そ の 他	53,153	-	-	1	2,113	-	2,114	-	217	326	543	48,341	238	-	268	48,846	1,571	32	46	78	-	-
不 明	7,224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,913	100	-	-	2,013	5,211	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)	91,251	-	-	1	2,874	-	2,875	-	495	326	821	76,903	960	-	910	78,773	8,704	32	46	78	-	-
奈 良 県	3,601	-	-	-	25	-	25	-	17	-	17	3,559	-	-	-	3,559	-	-	-	-	-	-
和 歌 山 県	2,932	-	-	-	717	-	717	-	17	-	17	1,052	1,024	-	-	1,23	2,198	-	-	-	-	-
鳥 取 県	12,845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,915	623	-	2,212	12,750	96	-	-	-	-	-
島 根 県	12,279	-	-	-	8,484	-	8,484	-	-	-	-	2,851	-	-	-	2,851	945	-	-	-	-	-
岡 山 県	25,989	-	-	2	1,157	-	1,159	-	-	-	-	15,156	4,994	-	3,734	23,884	852	95	-	95	-	-
広 島 県	101,856	-	141	-	672	-	813	-	-	-	-	75,282	378	-	63	75,722	25,321	-	-	-	-	-
山 口 県	23,105	-	-	-	14	-	14	-	-	-	-	18,213	-	-	-	18,213	2,570	2,308	-	2,308	-	-
徳 島 県	10,987	-	653	-	3	-	655	-	3,685	-	3,685	6,647	-	-	-	6,647	-	-	-	-	-	-
香 川 県	3,018	-	-	-	95	-	95	-	-	-	-	2,923	-	-	-	2,923	-	-	-	-	-	-
愛 媛 県	2,970	-	-	-	127	-	127	-	-	-	-	1,473	101	-	-	1,574	200	1,069	-	1,069	-	-
高 知 県	484	-	-	-	168	-	168	-	-	-	-	316	-	-	-	316	-	-	-	-	-	-
福 岡 県	57,101	-	-	-	481	11	492	-	32	-	32	2,281	1,000	-	-	3,281	-	48,876	4,420	53,296	-	-
佐 賀 県	11,628	-	-	-	275	-	275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,321	-	11,321	32	-
長 崎 県	8,622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-	84	-	8,539	-	8,539	-	-
熊 本 県	10,592	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	7,423	-	-	-	7,						

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－１－６ 発生・集中地と通関場所

(４) 輸入 (重量ベース)

(単位：kg)

	合 計	函 館 税 関	東 京 税 関				横 浜 税 関	名 古 屋 税 関			大 阪 税 関				神 戸 税 関	門 司 税 関			長 崎 税 関	沖 縄 税 関
			原 本	羽 田	成 田	その他	(小計)	中 部	その他	(小計)	関 西	南 港	京 都	その他	(小計)	福 岡	その他	(小計)		
合 計	3,093,353	3,919	262,641	58,512	1,839,240	17,908	2,178,301	1,005	195,537	2,015	197,553	618,079	-	-	3,238	621,317	8,505	82,400	-	354
北 海 道	10,157	3,570	77	1,084	5,425	-	6,586	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
青 森 県	2,688	-	92	-	2,596	-	2,688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩 手 県	2,389	-	1,528	462	335	-	2,324	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	65	-	-
宮 城 県	7,804	-	1,010	-	3,259	2,045	6,314	460	-	-	930	-	-	-	930	100	-	100	-	-
秋 田 県	1,661	-	550	189	269	227	1,235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山 形 県	13,036	-	1,618	340	10,888	191	13,036	426	-	426	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 島 県	26,212	-	14,334	64	11,317	497	26,212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
茨 城 県	24,117	-	6,317	58	16,440	1,280	24,095	3	20	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
栃 木 県	38,590	-	5,898	759	31,391	-	38,048	542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
群 馬 県	46,772	-	7,977	-	38,795	-	46,772	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
埼 玉 県	180,715	-	17,741	2,743	157,932	130	178,547	-	-	-	1	-	-	-	1	2,167	-	2,167	-	-
千 葉 県	405,085	-	46,161	10,692	346,142	722	403,716	-	-	-	1,369	-	-	-	1,369	-	-	-	-	-
都 心 3 区	564,177	118	13,462	13,993	481,897	945	510,297	-	388	-	388	44,298	-	-	-	9,076	-	9,076	-	-
西 部 区	236,632	-	48,962	5,737	163,505	612	218,816	-	6	-	6	16,855	-	-	-	956	-	956	-	-
その他の区	92,382	-	15,456	1,269	71,346	182	88,252	-	8	-	8	3,804	-	-	-	318	-	318	-	-
都 下 明	66,072	-	17,419	655	46,805	590	65,470	-	-	-	595	-	-	-	595	7	-	7	-	-
不 明	856	-	856	-	-	-	856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東 京 都 (計)	960,119	118	96,154	21,654	763,553	2,329	883,690	-	402	-	402	65,552	-	-	65,552	10,357	-	10,357	-	-
横 浜 市	86,892	-	15,462	67,707	5,722	-	85,272	-	41	-	41	1,450	-	-	1,450	129	-	129	-	-
川 崎 市	95,623	-	4,274	12,470	77,407	521	94,672	-	-	-	941	-	-	-	941	10	-	10	-	-
そ の 他 市	71,637	-	17,903	928	43,328	1,329	63,487	-	-	-	7,137	-	-	-	7,137	1,013	-	1,013	-	-
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	254,152	-	37,639	15,109	188,442	2,241	243,431	-	41	-	41	9,528	-	-	9,528	1,152	-	1,152	-	-
新 潟 県	8,743	-	589	889	6,029	-	8,693	-	-	-	50	-	-	-	50	-	-	-	-	-
山 梨 県	6,435	-	1,123	5	3,536	1,771	6,435	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長 野 県	21,029	-	6,016	969	11,241	125	18,351	-	2,479	-	2,479	200	-	-	200	-	-	-	-	-
富 山 県	4,054	-	879	-	156	-	1,035	-	792	-	792	2,066	-	161	2,227	-	-	-	-	-
石 川 県	2,946	-	299	-	146	-	445	-	1,680	-	1,680	799	-	22	821	-	-	-	-	-
福 井 県	4,345	-	1,060	-	-	-	1,060	-	757	-	757	2,528	-	-	2,528	-	-	-	-	-
岐 阜 県	17,445	-	85	49	3,109	-	3,243	-	13,319	-	13,319	883	-	-	883	-	-	-	-	-
静 岡 県	82,143	-	5,924	2,145	54,151	5,165	67,385	-	9,764	2,008	11,772	2,574	-	-	2,574	412	-	412	-	-
愛 知 県	176,816	-	1,964	-	10,482	-	12,446	-	152,101	7	152,108	12,239	-	-	12,239	23	-	23	-	-
三 重 県	14,782	-	62	-	1,282	-	1,344	-	7,275	-	7,275	6,084	-	-	6,084	79	-	79	-	-
滋 賀 県	34,300	-	-	-	531	-	531	-	4,833	-	4,833	28,936	-	-	28,936	-	-	-	-	-
京 都 府	40,151	-	1	-	20,912	-	20,913	-	-	-	-	19,238	-	-	19,238	-	-	-	-	-
大 阪 市	223,279	231	6	717	31,225	-	31,948	-	-	-	189,138	-	-	-	189,138	1,962	-	1,962	-	-
東 大 阪	35,514	-	2	-	9,363	-	9,365	-	440	-	440	25,709	-	-	25,709	-	-	-	-	-
北 大 阪	27,264	-	-	-	399	-	399	-	-	-	-	26,865	-	-	26,865	-	-	-	-	-
南 河 内	1,647	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,647	-	-	1,647	-	-	-	-	-
泉 州	32,161	-	-	-	435	-	435	-	-	-	-	31,726	-	-	31,726	-	-	-	-	-
不 明	7,440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,440	-	-	7,440	-	-	-	-	-
大 阪 府 (計)	327,305	231	8	717	41,422	-	42,147	-	440	-	440	282,525	-	-	282,525	1,962	-	1,962	-	-
神 戸 市	81,672	-	44	-	51,316	-	51,360	-	265	-	265	26,992	-	3,055	30,047	-	-	-	-	-
そ の 他 市	57,853	-	302	-	11,270	-	11,572	-	-	-	-	46,178	-	-	46,178	80	23	23	-	-
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)	139,526	-	346	-	62,586	-	62,932	-	265	-	265	73,171	-	3,055	76,226	80	23	23	-	-
奈 良 県	4,465	-	-	-	24	-	24	-	-	-	4,286	-	-	-	4,286	155	-	155	-	-
和 歌 山 県	7,058	-	-	-	132	-	132	-	-	-	6,926	-	-	-	6,926	-	-	-	-	-
鳥 取 県	3,291	-	-	-	70	-	70	-	-	-	3,221	-	-	-	3,221	-	-	-	-	-
島 根 県	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215	-	-	-	215	-	-	-	-	-
岡 山 県	25,579	-	-	-	3,405	-	3,405	-	-	-	22,174	-	-	-	22,174	-	-	-	-	-
広 島 県	26,894	-	6	-	2,537	-	2,543	-	-	-	15,664	-	-	-	15,664	8,425	262	262	-	-
山 口 県	19,872	-	-	-	7,255	-	7,255	-	-	-	9,091	-	-	-	9,091	3,526	-	3,526	-	-
徳 島 県	1,864	-	-	-	-	-	-	-	27	-	27	1,838	-	-	1,838	-	-	-	-	-
香 川 県	18,664	-	-	-	-	-	-	-	752	-	752	17,912	-	-	17,912	-	-	-	-	-
愛 媛 県	6,804	-	59	-	493	-	552	-	-	-	5,652	-	-	-	5,652	600	-	600	-	-
高 知 県	24	-	-	-	19	-	19	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-
福 岡 県	63,913	-	-	-	9,270	-	9,270	-	-	-	19,414	-	-	-	19,414	35,229	-	35,229	-	-
佐 賀 県	11,008	-	-	-	-	-	-	-	90	-	90	2	-	-	2	10,916	-	10,916	-	-
長 崎 県	4,234	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,007	-	-	-	1,007	3,227	-	3,227	-	-
熊 本 県	7,382	-	-	-	4,845	-	4,845	-	-	-	204	-	-	-	204	2,333	-	2,333	-	-
大 分 県	2,769	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	282	-	-	282	2,769	-	2,769	-	-
宮 崎 県	6,632	-	-	584	-	-	584	-	-	-	-	5,766	-	-	5,766	-	-	5,766	-	-
鹿 児 島 県	3,124	-	-	-	859	-	859	-	76	-	76	911	-	-	911	1,278	-	1,278	-	-
沖 縄 県	18,699	-	-	-	17,880	-	17,880	-	-	-	465	-	-	-	465	-	-	-	-	354
不 明	7,349	-	7,126	-	86	-	7,212	-	-	-	137	-	-	-	137	-	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

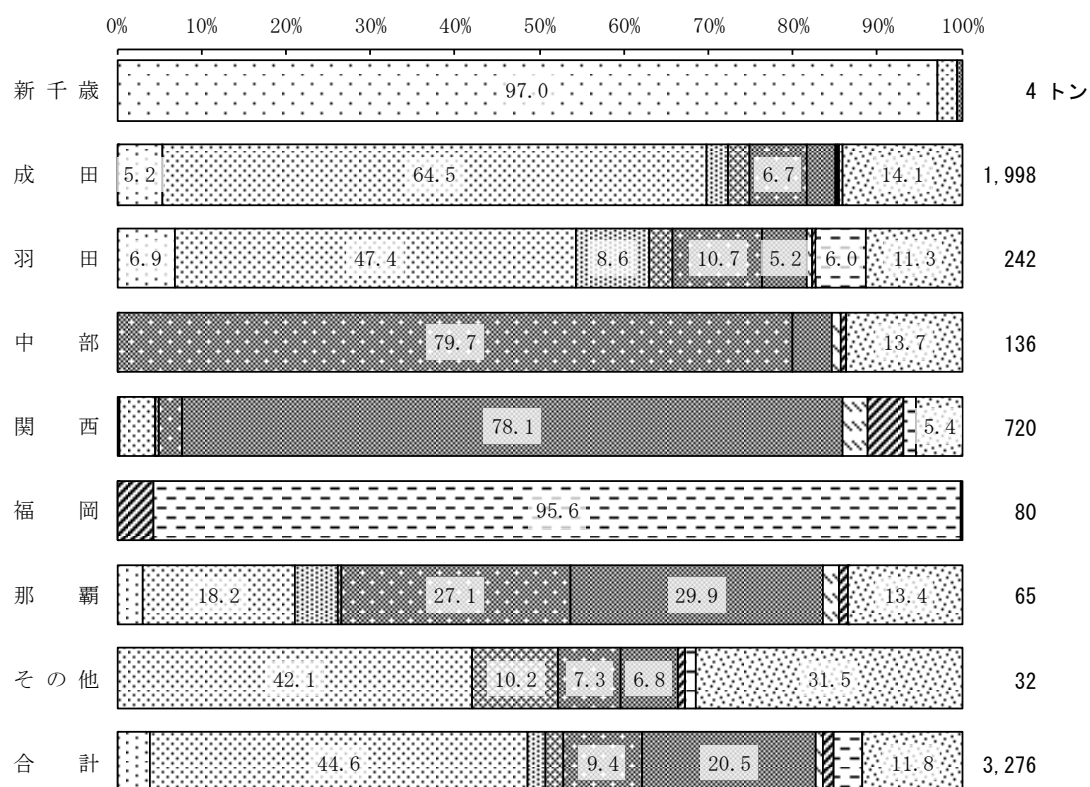
ここで、利用空港と通関場所の関係をみると、輸出については、成田空港利用貨物のうち東京税関（原木・羽田・成田）での通関割合が件数 81.5%・重量 83.4%を占め、件数・重量ともその中の7割以上が成田（空港）通関に集中している。なおその他の通関場所としては、横浜税関（件数 2.8%・重量 2.6%）、名古屋税関（件数 10.1%・重量 9.2%）、大阪税関（件数 5.1%・重量 4.0%）等である。

関西空港利用輸出貨物の大阪税関での通関割合は件数 87.8%・重量 84.6%を占めており、件数・重量ともにその中の9割前後が関西（空港）での通関である。なおその他の通関場所としては、南港（件数 6.0%・重量 2.9%）・神戸税関（件数 3.4%・重量 4.3%）・名古屋税関（件数 4.3%・重量 4.3%）等である。同様に、中部空港利用輸出貨物のうち、名古屋税関での通関割合は件数 94.3%・重量 91.6%を占め、その中でも件数・重量とも9割弱の貨物が中部（空港）に集中している。なおその他の通関場所のほとんどは、大阪税関（件数 4.6%・重量 6.7%）であり、今回の調査で東京税関の実績は1%前後と微小であった。なお、新千歳空港ならびに福岡空港利用の輸出貨物は、9割以上が地元の函館税関、門司税関での通関となっている一方、那覇空港利用の輸出貨物は地元の沖縄税関における通関は件数 2.7%・重量 9.6%にとどまり、成田（空港）や関西（空港）を主体とする東京税関（件数 34.9%・重量 27.0%）や大阪税関（件数 28.6%・重量 32.1%）などの割合が大きい点が注目される。

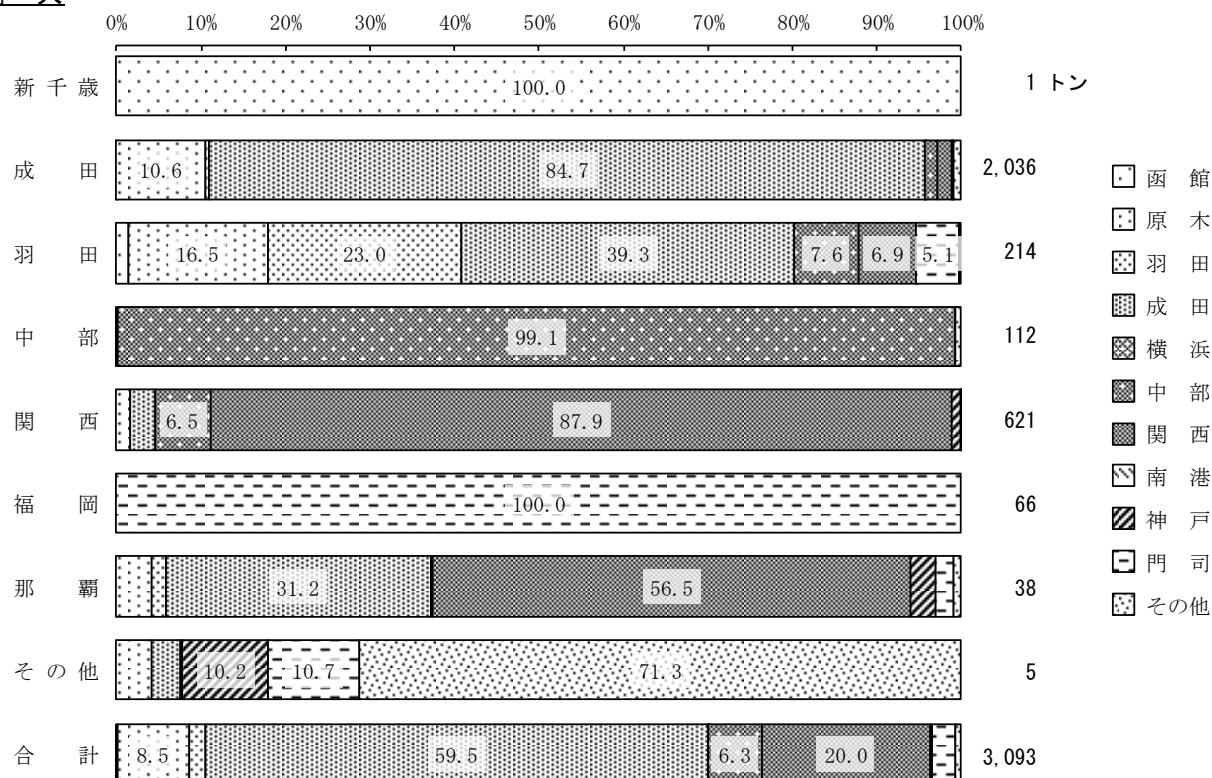
輸入については、成田空港利用輸入貨物のうち東京税関での通関割合が件数 95.1%・重量 96.5%を占め、件数・重量ともその中の7～8割台の貨物の通関が成田（空港）に集中している。同様に、関西空港利用輸入貨物のうち大阪税関での通関割合は件数 90.0%・重量 87.9%、中部空港利用輸入貨物についても、名古屋税関での通関割合は件数 99.1%・重量 99.8%に達しており、そのほとんどが関西（空港）、中部（空港）に集中している。また、新千歳空港および福岡空港利用輸入貨物については、すべて地元の函館税関および門司・長崎税関における通関となっている。これに対して那覇空港利用の輸入貨物は、輸出と同様に地元の沖縄税関における通関は少なく、成田（空港）や関西（空港）を主体とする東京税関（件数 52.1%・重量 37.2%）や大阪税関（件数 39.4%・重量 56.5%）などの割合が大きい点が注目される。

図表 3-1-7 利用空港と通関場所（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 税関区分は付属資料 6 を参照。

図表３－１－８ 利用空港と通関場所

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	10,939	14	1	6,293	1,223	-	38	474	2,264	1	328	2	301
函 館 税 関	12	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	465	-	-	370	86	-	-	-	5	-	-	-	4
羽 田	296	-	-	196	81	-	-	-	3	-	-	-	16
成 田	4,571	2	-	3,871	547	-	13	2	55	-	4	-	77
そ の 他	855	-	-	691	142	-	-	1	13	-	-	-	8
東京税関(計)	6,187	2	-	5,128	856	-	13	3	76	-	4	-	105
横 浜 税 関	207	-	1	175	22	-	2	-	4	-	-	-	3
中 部	917	-	-	279	96	-	5	395	65	-	-	-	77
そ の 他	530	-	-	354	71	-	2	52	33	-	-	-	18
名古屋税関	1,447	-	-	633	167	-	7	447	98	-	-	-	95
関 西	2,209	1	-	241	92	-	4	12	1,783	-	2	-	74
南 港	185	-	-	29	8	-	-	6	135	-	-	-	7
京 都	16	-	-	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-
そ の 他	133	-	-	51	7	-	12	4	54	-	-	-	5
大阪税関(計)	2,543	1	-	322	107	-	16	22	1,987	-	2	-	86
神 戸 税 関	102	-	-	12	6	-	-	2	76	1	3	-	2
福 岡	399	-	-	16	55	-	-	-	20	-	306	-	2
そ の 他	24	-	-	1	7	-	-	-	3	-	11	2	-
門司税関(計)	423	-	-	17	62	-	-	-	23	-	317	2	2
長 崎 税 関	10	-	-	5	3	-	-	-	-	-	2	-	-
沖 縄 税 関	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8

(２) 輸入 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	6,392	6	2	3,949	593	1	9	347	1,179	2	210	-	94
函 館 税 関	9	6	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	893	-	-	760	111	-	3	-	10	-	-	-	9
羽 田	167	-	-	21	141	-	-	-	-	-	-	-	5
成 田	3,229	-	-	2,906	259	-	1	2	27	-	-	-	34
そ の 他	77	-	-	70	3	1	-	-	2	-	-	-	1
東京税関(計)	4,366	-	-	3,757	514	1	4	2	39	-	-	-	49
横 浜 税 関	10	-	2	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 部	525	-	-	100	28	-	-	342	54	-	-	-	1
そ の 他	11	-	-	9	-	-	-	2	-	-	-	-	-
名古屋税関	536	-	-	109	28	-	-	344	54	-	-	-	1
関 西	1,196	-	-	62	35	-	-	1	1,061	-	-	-	37
南 港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京 都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	5	-	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	1,201	-	-	63	35	-	4	1	1,061	-	-	-	37
神 戸 税 関	34	-	-	2	3	-	-	-	24	2	-	-	3
福 岡	232	-	-	7	10	-	1	-	1	-	210	-	3
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	232	-	-	7	10	-	1	-	1	-	210	-	3
長 崎 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	4	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1

表3-1-8 利用空港と通関場所

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,275,955	3,656	5	1,997,769	242,211	-	30,996	136,260	719,946	299	79,530	384	64,900
函 館 税 関	5,613	3,548	-	2,065	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	125,124	-	-	104,183	16,683	-	-	-	2,313	-	-	-	1,945
羽 田	73,615	-	-	48,820	20,945	-	-	-	668	-	-	-	3,182
成 田	1,459,443	85	-	1,289,060	114,905	-	13,335	220	30,014	-	27	-	11,797
そ の 他	249,321	-	-	224,688	20,342	-	-	1,298	2,425	-	-	-	567
東京税関(計)	1,907,502	85	-	1,666,751	172,875	-	13,335	1,518	35,419	-	27	-	17,492
横 浜 税 関	65,575	-	5	52,715	6,876	-	3,237	-	2,473	-	-	-	269
中 部	309,154	-	-	133,864	25,836	-	2,302	108,652	20,901	-	-	-	17,599
そ の 他	84,046	-	-	49,138	6,510	-	225	16,124	10,289	-	-	-	1,761
名古屋税関	393,200	-	-	183,001	32,346	-	2,527	124,775	31,190	-	-	-	19,360
関 西	671,212	23	-	67,917	12,605	-	2,155	6,535	562,449	-	95	-	19,432
南 港	29,333	-	-	4,512	1,485	-	-	1,459	20,573	-	-	-	1,304
京 都	1,355	-	-	207	-	-	-	-	1,148	-	-	-	-
そ の 他	43,770	-	-	7,366	547	-	9,742	1,201	24,793	-	-	-	120
大阪税関(計)	745,670	23	-	80,002	14,637	-	11,897	9,195	608,963	-	95	-	20,857
神 戸 税 関	41,287	-	-	4,602	949	-	-	771	30,690	299	3,332	-	644
福 岡	104,195	-	-	7,552	10,556	-	-	-	10,947	-	75,092	-	48
そ の 他	5,559	-	-	10	3,950	-	-	-	264	-	952	384	-
門司税関(計)	109,754	-	-	7,561	14,506	-	-	-	11,211	-	76,044	384	48
長 崎 税 関	1,125	-	-	1,071	22	-	-	-	-	-	32	-	-
沖 縄 税 関	6,231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,231

(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,093,353	824	14	2,035,699	214,299	459	4,160	112,406	620,593	528	66,208	-	38,163
函 館 税 関	3,919	824	-	89	3,006	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	262,641	-	-	215,704	35,343	-	220	-	9,815	-	-	-	1,560
羽 田	58,512	-	-	8,539	49,265	-	-	-	-	-	-	-	708
成 田	1,839,240	-	-	1,723,962	84,264	-	168	211	18,741	-	-	-	11,894
そ の 他	17,908	-	-	16,728	581	459	-	-	118	-	-	-	22
東京税関(計)	2,178,301	-	-	1,964,933	169,453	459	388	211	28,674	-	-	-	14,184
横 浜 税 関	1,005	-	14	991	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 部	195,537	-	-	27,661	16,221	-	-	111,414	40,119	-	-	-	122
そ の 他	2,015	-	-	1,286	-	-	-	729	-	-	-	-	-
名古屋税関	197,553	-	-	28,947	16,221	-	-	112,144	40,119	-	-	-	122
関 西	618,079	-	-	36,381	14,686	-	-	52	545,393	-	-	-	21,568
南 港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京 都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	3,238	-	-	20	-	-	3,218	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	621,317	-	-	36,401	14,686	-	3,218	52	545,393	-	-	-	21,568
神 戸 税 関	8,505	-	-	445	24	-	-	-	6,364	528	-	-	1,144
福 岡	82,400	-	-	3,874	10,909	-	554	-	43	-	66,208	-	812
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	82,400	-	-	3,874	10,909	-	554	-	43	-	66,208	-	812
長 崎 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	354	-	-	20	1	-	-	-	-	-	-	-	333

④ 相手国地域

相手国地域別の輸出・輸入状況をみると、輸出全体に占める相手国地域別割合は、件数でアジア^{注)} (72.8%) が他を大きく引き離しており、次いで北米 (13.4%) ・欧州 (10.7%) が上位を占める。重量でも同様にアジア (65.9%) ・北米 (16.8%) ・欧州 (15.1%) の順である。輸入全体に占める相手国地域別割合は、件数でアジア (63.5%) ・北米 (14.8%) ・欧州 (19.4%)、重量ではアジア (49.4%) ・欧州 (23.9%) ・北米 (20.4%) の順となっている。

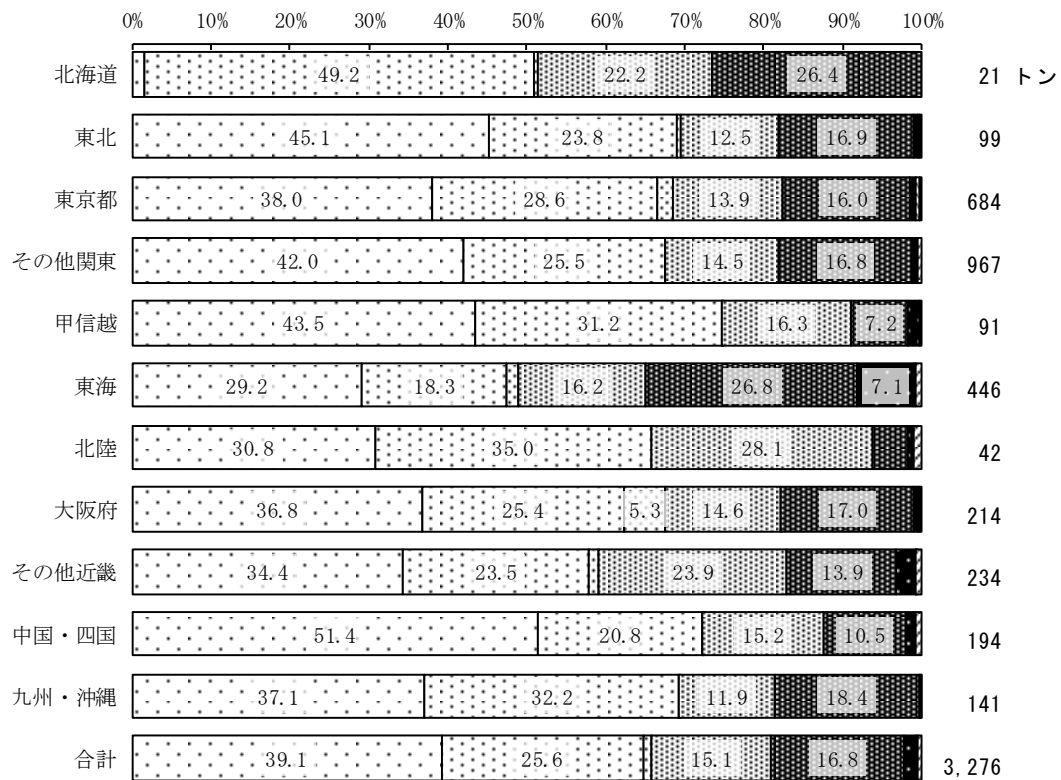
ここで発生・集中地と相手国地域の間接関係を重量ベースでみると、東海地域を除くすべての地域において極東 (韓国・中国・台湾) および東南アジア向けのウエイトの合計が5割以上を占めており、アジアが最大の相手国地域となっている。また、東海地域でも、アジア向けのウエイトは49.0%とほぼ5割に達している。輸入でも、アジアが最大の相手国地域となっている状況に変わりはない。

なお、国際航空貨物の集積が大きい関東、東海および近畿の3地域についてみても、程度の差はあっても同様の状況にあり、対アジア地域貨物が概ね5～6割程度のウエイトを占めている。こうしたなかで、東京都への輸入貨物に占めるアジア地域貨物のウエイトが37.6%と4割を割り込む水準 (ちなみに東京都からの輸出貨物に占める当該地域貨物のウエイトは68.6%) となっており、その分、世界の各地域から貨物が入ってきている点が注目される。

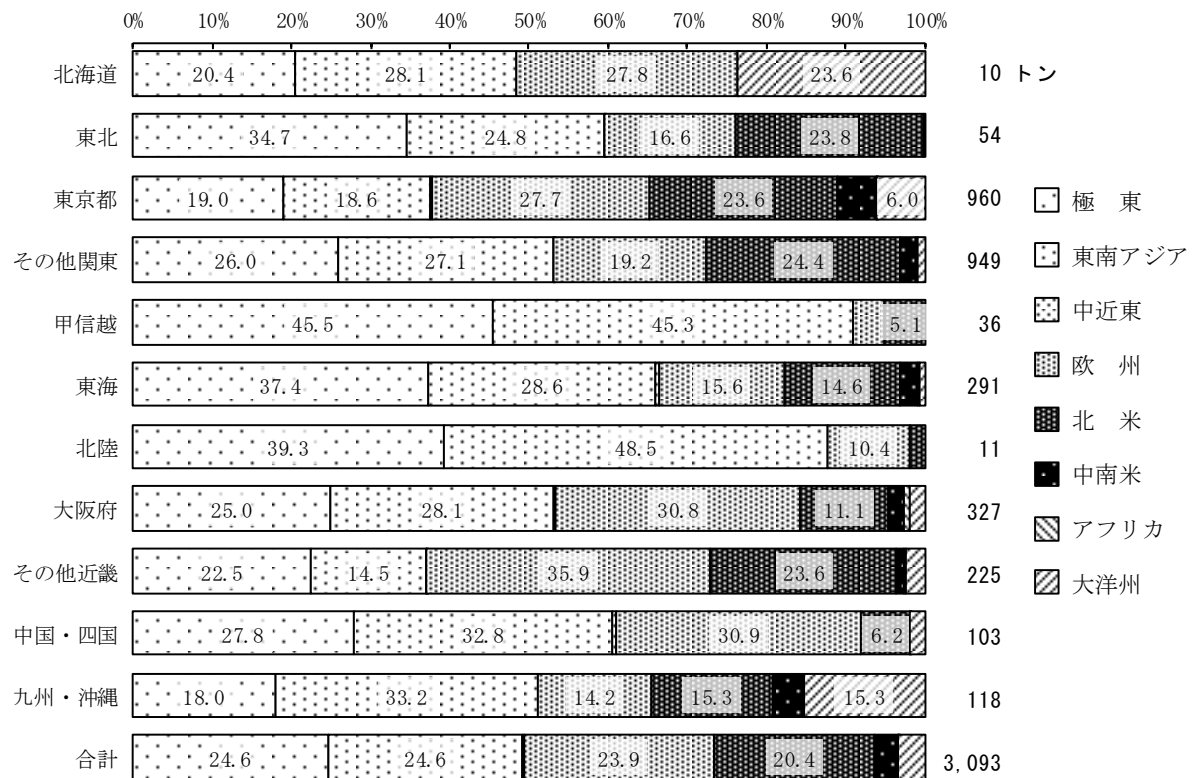
注) アジア：極東＋東南アジア＋中近東

図表 3-1-9 発生・集中地と相手国地域（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 合計には不明を含む。

図表３－１－１０ 発生・集中地と相手国地域

(１) 輸出 (件数ベース) - その１

(単位：件)

	合 計	極 東						東 南 ア ジ ア				中 近 東					アジア (小計)	欧 州					
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他	(小計)		スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ
合 計	10,939	1,026	2,272	855	9	4,162	866	485	2,337	3,688	3	-	10	4	93	110	7,960	24	105	170	68	111	364
北海道	33	1	5	2	-	8	5	1	3	9	-	-	-	-	1	1	18	-	-	3	-	-	1
青森県	20	-	10	-	-	10	3	-	5	8	-	-	-	-	1	1	19	-	-	-	-	-	-
岩手県	18	1	6	1	-	8	-	2	3	5	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	1	3
宮城県	55	9	12	1	-	22	1	-	12	13	-	-	-	-	1	1	36	-	1	1	-	1	-
秋田県	48	4	11	4	-	19	16	-	3	19	-	-	-	-	-	-	38	-	-	2	1	-	3
山形県	152	13	22	7	-	42	10	5	36	51	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	4
福島県	127	13	17	22	-	52	11	12	15	38	-	-	-	-	1	1	91	-	-	1	-	-	1
茨城県	177	23	29	31	-	83	8	7	33	48	-	-	-	1	-	1	132	-	-	1	-	1	3
栃木県	226	16	41	19	-	76	22	3	35	60	-	-	-	-	3	3	139	-	4	10	-	1	7
群馬県	231	20	46	12	-	78	23	7	37	67	-	-	-	-	1	1	146	1	2	3	-	7	7
埼玉県	302	14	78	17	-	109	20	17	74	111	-	-	-	-	2	2	222	2	4	3	-	1	9
千葉県	616	74	149	95	1	319	44	23	111	178	1	-	-	-	-	1	498	2	7	15	2	-	9
都心3区 その他の区 都下 不明	1,018	118	209	54	-	381	70	46	224	340	-	2	-	-	10	12	733	-	5	19	3	9	22
	572	61	134	51	1	247	52	28	99	179	-	1	-	-	3	4	430	5	12	4	2	10	22
	615	34	87	54	4	179	111	85	134	330	2	-	-	-	1	3	512	2	8	16	1	3	12
	300	30	53	26	-	109	23	20	58	101	-	-	-	-	-	-	210	1	3	8	2	2	5
東京都(計)	2,578	253	493	191	5	942	258	182	521	961	2	-	4	1	17	24	1,927	8	30	50	8	24	64
横浜 市 川崎 その他 不明	419	29	92	23	-	144	36	13	90	139	-	-	-	-	-	-	283	-	3	-	3	5	15
	181	40	28	21	2	91	7	2	22	31	-	-	-	-	-	-	122	-	6	2	1	3	29
	362	23	71	24	-	118	28	11	83	122	-	-	-	-	1	1	241	1	5	13	2	5	10
	60	11	10	1	-	22	2	3	15	20	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	1	3
神奈川県(計)	1,022	103	201	69	2	375	73	29	210	312	-	-	-	-	1	1	688	1	14	15	6	14	57
新潟県	104	16	19	14	-	49	6	4	26	36	-	-	-	-	-	-	85	-	1	-	-	-	7
山梨県	81	8	18	5	-	31	8	4	16	28	-	-	-	-	1	1	60	-	-	1	-	-	4
長野県	246	16	53	32	-	101	18	12	69	99	-	-	-	-	-	-	200	1	4	3	-	5	7
富山県	52	8	17	2	-	27	6	2	13	21	-	-	-	-	-	-	48	-	-	1	-	-	-
石川県	65	2	12	3	-	17	8	2	19	29	-	-	-	-	-	-	46	-	1	-	1	3	2
福井県	72	8	16	2	-	26	4	3	21	28	-	-	-	-	-	-	54	-	1	2	-	3	3
岐阜県	96	8	17	6	-	31	1	3	26	30	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	2	2	5
静岡県	490	25	89	14	1	129	32	12	168	212	-	2	1	9	12	353	1	5	5	5	5	9	9
愛知県	877	58	183	23	-	264	26	12	219	257	-	-	1	8	9	530	2	13	8	15	8	23	5
三重県	171	20	23	17	-	60	6	3	42	51	-	-	-	-	4	4	115	-	1	-	8	-	1
滋賀県	147	14	27	12	-	53	22	4	35	61	-	-	-	-	2	2	116	1	-	5	-	1	1
京 都	342	28	101	42	-	171	30	14	50	94	-	-	-	-	6	6	271	-	1	8	2	-	4
大 阪 大 阪 北 大 南 大 泉 内 不 州 明	540	56	124	22	-	202	37	24	147	208	-	1	-	8	9	419	-	1	3	4	12	26	1
	48	3	21	3	-	27	2	1	12	15	-	-	-	-	-	-	42	-	-	2	-	1	1
	118	13	29	10	-	52	14	1	25	40	-	-	-	2	2	94	-	1	-	-	-	7	-
	7	2	1	-	-	3	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-
	137	4	26	6	-	36	11	14	19	44	-	-	-	8	8	88	-	-	6	1	2	3	3
大阪府(計)	886	83	214	44	-	341	65	47	206	318	-	-	1	-	18	19	678	-	2	12	5	15	38
神 戸 市 そ の 他 明	146	10	19	7	-	36	4	15	34	53	-	-	-	-	6	6	95	-	3	1	3	5	2
	172	8	29	21	-	58	5	5	36	46	-	2	-	2	4	108	3	3	5	1	1	25	1
	39	1	5	-	-	6	-	3	21	24	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	1	1
兵庫県(計)	357	19	53	28	-	100	9	23	91	123	-	-	2	-	8	10	233	3	6	6	4	6	28
奈良県	27	3	5	1	-	9	1	1	7	9	-	-	-	-	-	-	18	1	1	-	1	-	2
和歌山県	20	3	6	-	-	9	-	2	5	7	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	1
鳥取県	33	3	13	1	-	17	7	-	9	16	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-
島根県	23	1	2	1	-	4	8	2	1	11	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	7
岡山県	69	6	13	7	-	26	8	1	13	22	-	-	-	-	-	-	48	-	-	7	-	3	1
広島県	139	13	25	14	-	52	18	4	15	37	-	-	-	-	3	3	92	-	3	2	8	-	-
山口県	30	1	4	2	-	7	1	2	10	13	-	-	-	-	1	1	21	1	-	-	-	-	1
徳島県	65	1	39	2	-	42	6	-	11	17	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	2	-
香川県	8	1	2	1	-	4	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	1
愛媛県	19	1	7	-	-	8	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1	1
高知県	4	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
福岡県	169	12	32	27	-	71	10	8	43	61	-	-	-	-	1	1	133	-	-	1	-	-	15
佐賀県	42	6	6	-	-	12	-	4	6	10	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	4
長崎県	31	6	2	5	-	13	9	-	6	15	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-
熊本県	54	5	19	8	-	32	6	-	7	13	-	-	-	-	-	-	45	-	-	1	-	-	1
大分県	29	2	1	5	-	8	4	3	3	10	-	-	-	-	-	-	18	-	-	3	-	-	3
宮崎県	36	1	8	4	-	13	4	1	11	16	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	1	-
鹿児島県	93	8	14	8	-	30	18	5	21	44	-	-	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	3
沖縄県	11	-	-	1	-	1	1	4	1	6	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	2	1
不 明	446	96	112	53	-	261	30	15	58	103	-	-	1	-	4	5	369	-	4	1	-	4	19

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－１－１０ 発生・集中地と相手国地域

(１) 輸出（件数ベース）－その２

(単位：件)

	欧 州					北 米				中 南 米					ア フ リ カ				大 洋 州				
	スイス	イタリア	ロシア	その他	(小計)	カナダ	アメリカ	その他	(小計)	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)
合 計	23	74	24	210	1,173	69	1,402	-	1,471	64	8	1	38	58	169	6	-	60	66	79	18	3	100
北海道	-	1	-	-	5	-	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
青森県	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	-	1	-	-	7	1	11	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秋田県	-	-	-	-	6	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	1	2	-	2	9	6	38	-	44	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4	1	-	5
福島県	-	1	-	4	7	1	22	-	23	1	-	-	-	1	2	-	-	1	1	2	-	1	3
茨城県	1	2	2	-	10	3	22	-	25	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1	8	-	-	8
栃木県	-	-	2	9	33	7	44	-	51	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	-	-	1
群馬県	2	1	-	6	29	1	50	-	51	2	-	-	-	1	3	-	-	-	-	1	1	-	2
埼玉県	1	2	-	2	24	1	47	-	48	1	-	-	4	1	6	-	-	-	1	-	1	-	1
千葉県	-	7	4	11	57	-	52	-	52	2	-	-	-	-	2	-	-	-	7	-	-	-	7
東京都	都心3区	3	5	4	21	6	150	-	156	3	-	-	6	9	18	-	-	13	13	6	-	1	7
	西部の他	-	4	1	5	2	64	-	66	4	-	-	3	-	7	-	-	2	2	1	1	-	2
	都下	2	5	1	7	3	28	-	31	-	-	-	1	5	6	2	-	6	8	-	-	-	1
	不明	1	2	-	6	1	51	-	52	2	-	-	-	-	2	-	-	-	2	2	2	-	4
東京都(計)	6	21	6	45	262	13	303	-	316	10	-	-	11	14	35	2	-	22	24	10	3	1	14
神奈川県	横浜市	3	2	1	10	2	71	-	73	10	-	-	1	2	13	-	-	4	4	3	1	-	4
	川崎市	-	-	-	2	-	14	-	14	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1
	その他の市	-	1	1	3	7	60	-	67	2	-	-	2	2	6	-	-	2	2	3	2	-	5
	不明	-	-	-	1	-	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5
神奈川県(計)	3	3	2	16	131	9	153	-	162	13	-	-	1	4	20	-	-	6	6	12	3	-	15
新潟県	1	-	-	1	10	-	7	-	7	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1
山梨県	1	-	-	5	11	-	8	-	8	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1
長野県	-	1	-	1	22	-	20	-	20	2	-	-	-	1	3	-	-	-	-	1	-	-	1
富山県	-	-	-	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
石川県	-	2	1	1	11	1	6	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
福井県	-	-	-	1	10	-	4	-	4	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	2	-	-	2
岐阜県	-	2	-	6	17	-	11	-	11	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	4	2	-	6
静岡県	1	3	1	11	46	2	68	-	70	3	1	-	-	12	16	-	-	4	4	1	-	-	1
愛知県	-	3	3	26	101	7	210	-	217	9	-	-	5	6	20	2	-	3	5	2	2	-	4
三重県	-	-	-	2	16	1	19	-	20	1	-	-	-	14	15	-	-	2	2	2	1	-	3
滋賀県	-	-	-	3	11	-	18	-	18	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1
京都府	1	-	-	5	21	4	41	-	45	2	-	-	3	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府	大東	2	8	-	17	3	32	-	35	2	-	-	2	-	4	1	-	2	3	5	1	-	6
	阪南	-	-	-	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大阪府内	-	-	-	1	1	11	-	12	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	1	-	-	1
	泉北	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	不明	-	6	1	4	23	2	17	-	19	-	-	2	1	3	-	-	3	3	1	-	-	1
大阪府(計)	2	14	1	23	112	6	66	-	72	3	-	-	5	2	10	1	-	5	6	7	1	-	8
神戸市	市	-	2	-	3	1	17	-	18	-	7	-	-	3	10	-	-	1	1	3	-	-	3
	その他	1	1	-	-	1	17	-	18	4	-	-	1	-	5	-	-	-	-	1	-	-	1
	不明	-	-	-	3	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	1	3	-	6	63	2	39	-	41	4	7	-	1	3	15	-	-	1	4	-	-	-	4
奈良県	-	-	-	1	6	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
和歌山県	-	-	-	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
鳥取県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	-	-	-	-	7	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
広島県	-	1	-	-	12	1	5	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	2
山口県	-	-	1	1	15	1	17	-	18	6	-	-	-	-	6	-	-	4	4	1	2	1	4
徳島県	-	-	-	-	3	-	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	-	-	1	-	3	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高知県	-	-	-	-	3	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	-	-	-	2	18	-	16	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	1
佐賀県	-	-	-	6	10	-	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大分県	-	1	-	1	4	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	-	1	-	1	8	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	-	1	-	-	2	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	1
沖縄県	-	-	-	-	3	1	16	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	2	-	-	5	35	1	32	-	33	1	-	-	-	2	3	-	-	6	6	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－１－１０ 発生・集中地と相手国地域

(２) 輸入 (件数ベース) - その１

(単位：件)

	合 計	極 東					東 南 ア ジ ア				中 近 東					アジア (小計)	欧 州						
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他		(小計)	スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ
合 計	6,392	291	1,393	368	2	2,054	441	242	1,293	1,976	2	-	2	-	27	31	4,061	18	114	66	34	86	451
北海道	26	1	13	1	-	15	-	2	3	5	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	1
青森県	14	2	3	2	-	7	4	-	3	7	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-
岩手県	22	1	3	4	-	8	3	3	4	10	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	2
宮城県	47	7	23	1	-	31	1	1	5	7	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	2
秋田県	17	-	9	-	-	9	2	-	5	7	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	1	-	-
山形県	44	4	10	4	-	18	7	4	10	21	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	1	3
福島県	73	1	10	6	-	17	11	2	20	33	-	-	-	-	1	1	51	-	-	1	-	2	8
茨城県	95	2	24	3	-	29	2	2	15	19	-	-	-	-	-	-	48	-	1	-	1	1	20
栃木県	119	3	21	7	-	31	5	-	31	36	-	-	-	-	-	-	67	-	9	-	1	1	6
群馬県	98	2	13	1	-	16	5	-	53	58	-	-	-	-	1	1	75	-	-	-	4	2	3
埼玉県	338	11	49	22	-	82	24	5	61	90	-	-	-	-	1	1	173	6	4	3	-	4	89
千葉県	601	39	183	27	-	249	54	36	74	164	-	-	-	-	2	2	415	3	12	3	1	4	12
東京都	都心3区	861	31	170	36	-	237	77	28	133	238	-	-	-	2	2	477	1	16	25	3	7	52
	西部3区	448	14	82	20	-	116	30	19	50	99	-	-	-	6	6	221	5	8	1	1	7	49
	その他の区	351	20	63	41	-	124	26	11	46	83	2	-	-	1	3	210	2	11	1	6	7	18
	都下	192	6	36	7	-	49	9	18	37	64	-	-	1	-	1	114	-	6	4	-	3	9
不明	7	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-
東京都(計)	1,859	71	351	105	-	527	142	76	266	484	2	-	1	-	9	12	1,023	8	41	31	10	26	128
横浜市	横浜	298	13	67	30	-	110	12	23	39	74	-	-	-	2	2	186	-	14	-	1	6	24
	浜崎	143	2	26	7	-	35	10	2	45	57	-	-	-	-	-	92	-	2	-	1	5	16
	その他の市	217	6	39	9	1	55	22	7	53	82	-	-	1	-	1	139	-	3	4	2	2	17
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	658	21	132	46	1	200	44	32	137	213	-	-	1	-	3	4	417	-	19	4	4	13	57
新潟県	新潟	41	4	16	4	-	24	1	-	4	5	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	3
	湯原	45	9	6	11	-	26	2	10	5	17	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-
	山梨県	106	9	25	5	-	39	11	2	41	54	-	-	-	-	-	93	-	1	-	-	-	1
	長野県	18	4	2	2	-	8	2	3	3	8	-	-	-	-	-	16	-	1	-	-	-	-
富山県	富山	17	2	4	1	-	7	-	2	4	6	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	1
	石川	11	-	2	-	-	2	4	-	3	7	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	1
	福井県	68	4	25	1	-	30	2	1	7	10	-	-	-	-	-	40	-	5	-	-	3	6
	岐阜県	193	7	43	12	-	62	8	4	53	65	-	-	-	-	-	127	-	-	1	1	1	12
静岡県	静岡	400	10	73	16	-	99	26	7	138	171	-	-	-	3	3	273	-	5	1	2	3	18
	愛三	61	6	13	2	-	21	8	2	13	23	-	-	-	1	1	45	-	1	-	1	-	1
	滋賀県	64	3	17	1	-	21	5	-	28	33	-	-	-	-	-	54	-	1	1	-	-	2
	京都府	86	8	25	5	-	38	2	4	20	26	-	-	-	-	-	64	-	1	2	-	-	4
大阪府	大阪府	326	8	75	7	-	90	27	13	66	106	-	-	-	-	-	196	-	6	5	5	9	11
	大東	56	2	12	6	1	21	2	-	12	14	-	-	-	-	-	35	1	1	-	-	2	6
	北南	85	4	34	3	-	41	10	3	3	16	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	10
	大河	7	-	4	-	-	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-	5	-	1	-	-	-	-
兵庫県	神戸	88	4	27	11	-	42	1	3	21	25	-	-	-	4	4	71	-	-	2	-	2	2
	大阪府	11	3	1	1	-	5	-	-	4	4	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	1
	神戸市	87	2	18	4	-	24	5	6	14	25	-	-	-	-	-	49	-	1	3	1	3	5
	その他の市	126	3	17	12	-	32	2	3	26	31	-	-	-	-	-	63	-	-	5	1	3	7
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
兵庫県(計)	213	5	35	16	-	56	7	9	40	56	-	-	-	-	-	-	112	-	1	8	2	6	12
奈良県	奈良	14	-	4	1	-	5	-	1	1	2	-	-	-	1	1	8	-	1	1	-	-	-
	和歌山	5	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-
	鳥取県	13	-	5	2	-	7	1	1	3	5	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	1
	島根県	3	-	1	-	-	1	1	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
岡山県	岡山	61	3	15	3	-	21	1	-	25	26	-	-	-	-	-	47	-	-	1	-	-	2
	広島	81	6	19	4	-	29	3	1	28	32	-	-	-	1	1	62	-	-	-	1	-	9
	山口県	16	-	3	1	-	4	-	-	8	8	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
	徳島県	10	-	3	-	-	3	-	1	4	5	-	-	-	-	-	8	-	1	1	-	-	-
香川県	香川	9	1	2	1	-	4	1	-	2	3	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	1
	愛媛	13	2	2	-	-	4	-	1	1	2	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
	高知	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	福岡県	110	8	28	3	-	39	1	5	35	41	-	-	-	-	-	80	-	-	1	-	5	8
佐賀県	佐賀	9	1	1	-	-	2	1	-	4	5	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	長崎	16	-	11	2	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	1
	熊本	31	7	3	5	-	15	2	-	7	9	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	1
	大分	26	2	7	4	-	13	2	1	9	12	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-
宮崎県	宮崎	17	2	3	4	-	9	-	2	4	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	2
	鹿児島	10	-	2	2	-	4	-	-	2	2	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	2
	沖縄	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	不明	29	1	1	2	-	4	6	3	7	16	-	-	-	-	-	20	-	1	-	-	-	1

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表3-1-10 発生・集中地と相手国地域

(2) 輸入（件数ベース）－その2

(単位：件)

	欧 州					北 米				中 南 米					ア フ リ カ				大 洋 州				
	スイス	イタリア	ロシア	その他	(小計)	カナダ	アメリカ	その他	(小計)	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)
合 計	73	125	1	273	1,241	41	906	2	949	51	-	-	2	26	79	-	-	15	15	22	17	8	47
北海道	-	2	-	-	3	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
青森県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	-	-	-	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	-	-	-	1	3	1	5	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秋田県	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福島県	-	-	-	1	11	1	9	-	10	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
茨城県	1	2	-	3	29	1	14	-	15	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1
栃木県	-	1	-	2	20	-	29	-	30	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
群馬県	-	-	-	-	9	-	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
埼玉県	4	6	-	5	121	3	39	-	42	1	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-
千葉県	-	5	-	30	70	2	109	-	111	-	-	-	1	2	3	-	-	1	1	1	-	-	1
都心3区	25	26	-	56	211	7	119	1	127	21	-	-	-	8	29	-	-	2	2	3	6	6	15
西部3区	9	14	-	29	123	1	96	1	98	1	-	-	-	2	3	-	-	-	-	2	1	-	3
その他の区	9	12	-	17	83	4	52	-	56	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
下都賀	-	6	-	8	36	-	41	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
不明	-	-	-	-	2	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	43	58	-	110	455	12	312	2	326	23	-	-	-	11	34	-	-	2	2	6	7	6	19
横浜市	2	5	-	9	61	-	41	-	41	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	3	1	-	4
横浜市	-	2	-	-	26	3	15	-	18	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	3	-	3
神奈川 その他	-	4	-	7	39	1	37	-	38	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	2	11	-	16	126	4	93	-	97	8	-	-	-	-	8	-	-	2	2	3	5	-	8
新潟県	-	-	-	1	4	-	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山梨県	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長野県	-	-	-	7	9	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
富山県	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
石川県	1	-	-	1	3	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福井県	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	-	-	-	-	14	-	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
静岡県	-	2	-	6	23	1	28	-	29	9	-	-	-	-	9	-	-	1	1	3	1	-	4
愛知県	1	5	-	16	51	2	66	-	68	4	-	-	-	2	6	-	-	2	2	-	-	-	-
三重県	2	-	-	2	7	1	7	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
滋賀県	-	-	-	-	4	-	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京都府	-	1	-	6	14	-	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
大津市	6	18	-	28	88	5	28	-	33	1	-	-	-	2	3	-	-	2	2	1	3	-	4
大東市	1	-	-	2	13	-	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
北河内	1	-	1	5	17	1	9	-	10	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
南河内	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泉府	-	2	-	1	9	2	6	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	8	20	1	37	130	8	51	-	59	1	-	-	-	3	4	-	-	3	3	1	3	-	4
神戸市	1	-	-	10	24	1	13	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川 その他	5	3	-	4	28	1	27	-	28	2	-	-	-	3	5	-	-	1	1	1	-	-	1
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	6	3	-	14	52	2	40	-	42	2	-	-	-	3	5	-	-	1	1	1	-	-	1
奈良県	-	-	-	-	2	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
和歌山県	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	-	-	-	5	8	-	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
広島県	1	-	-	2	13	1	2	-	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	2
山口県	-	1	-	2	3	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	-	-	-	2	2	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
高知県	-	-	-	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	-	2	-	2	18	1	8	-	9	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	-	1
佐賀県	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長崎県	-	1	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	2	1	-	-	4	-	2	-	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
大分県	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	-	-	-	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島 県	-	2	-	-	3	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	1	-	-	-	3	-	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－１－１０ 発生・集中地と相手国地域

(１) 輸出 (重量ベース) ーその１

(単位：トン)

	合 計	極 東					東 南 ア ジ ア				中 近 東					アジア (小計)	欧 州								
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他		(小計)	スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ		
合 計	3,275,955	221,349	748,819	305,540	6,563	1,282,271	230,488	112,873	494,648	838,370	54	-	-	1,082	1,725	34,965	37,825	2,158,465	3,781	20,148	145,927	22,537	42,237	131,899	
北海道	21,350	117	199	23	-	339	1,830	44	8,640	10,513	-	-	-	-	-	108	108	10,960	-	-	7	-	-	2,677	
青森県	4,160	-	1,647	-	-	1,647	951	-	1,260	2,211	-	-	-	-	-	272	272	4,130	-	-	-	-	-	-	
岩手県	2,796	47	448	27	-	522	-	113	729	842	-	-	-	-	-	-	-	1,364	-	-	-	-	1,142	288	
宮城県	9,508	797	1,944	74	-	2,814	418	-	1,042	1,460	-	-	-	-	144	144	4,418	-	170	0	-	15	-	-	
秋田県	16,383	17	6,908	286	-	7,211	877	-	197	1,074	-	-	-	-	-	-	-	8,284	-	2,936	20	-	-	3,428	
山形県	29,982	3,348	9,972	352	-	13,672	407	193	9,301	9,901	-	-	-	-	-	-	-	23,573	-	-	-	-	-	442	
福島県	36,603	8,326	2,431	8,246	-	19,003	534	3,868	3,806	8,208	-	-	-	-	117	117	27,328	-	-	136	-	-	-	1,681	
茨城県	60,787	8,671	5,780	12,985	-	27,435	728	1,112	24,215	26,055	-	-	-	-	44	-	44	53,533	-	-	0	-	10	286	
栃木県	118,538	1,907	80,288	4,119	-	86,315	6,538	63	7,901	14,503	-	-	-	-	-	246	246	101,063	-	155	3,032	-	57	1,486	
群馬県	93,572	6,894	9,678	8,115	-	24,686	4,288	3,755	24,922	32,964	-	-	-	-	-	81	81	57,731	351	804	547	-	2,425	1,196	
埼玉県	81,278	3,915	21,691	6,399	-	32,005	2,893	2,335	13,144	18,371	-	-	-	-	-	67	67	50,443	195	255	649	-	6,687	953	
千葉県	340,717	6,804	61,941	60,450	4,280	133,475	36,768	9,874	35,059	81,702	3	-	-	-	-	-	3	215,179	256	548	65,023	4,228	-	1,253	
東京都	都心3区	370,798	19,631	134,185	11,811	-	165,627	22,313	14,221	57,936	94,470	-	-	215	-	11,604	11,819	271,916	-	219	9,021	215	1,126	2,776	
	西部区	117,456	7,438	28,664	5,583	165	41,850	17,266	2,996	26,971	47,233	-	-	200	-	304	504	89,586	1,760	1,513	392	169	738	4,867	
	その他の区	96,743	8,513	9,694	3,019	1,373	22,599	14,613	4,825	10,584	30,022	51	-	-	-	411	462	53,083	341	450	8,662	1	1,245	21,472	
	下都賀	78,799	7,393	9,274	7,354	-	24,022	4,134	4,648	12,268	21,049	-	-	-	-	-	-	45,071	98	87	1,985	222	1,972	350	
不明	20,390	3,245	1,789	553	-	5,586	23	1,545	1,174	2,742	-	-	-	112	1,265	139	1,516	9,844	-	82	1,289	-	-	3,775	
東京都(計)	684,185	46,219	183,606	28,320	1,538	259,683	58,348	28,235	108,933	195,517	51	-	-	527	1,265	12,457	14,300	469,500	2,200	2,351	21,350	607	5,081	33,239	
神奈川県	横浜市	128,901	4,146	31,481	9,666	-	45,293	6,561	5,180	20,975	32,716	-	-	-	-	-	-	78,009	-	-	4,947	-	900	907	6,314
	川崎市	29,274	4,559	10,119	1,918	238	16,834	414	3,943	721	5,078	-	-	-	-	-	-	21,912	-	509	81	56	44	3,933	
	その他	95,460	6,658	14,925	8,902	-	30,484	3,355	7,761	18,767	29,884	-	-	-	-	521	521	60,889	14	1,817	5,321	318	1,132	2,886	
	不明	18,203	4,775	4,386	7	-	9,168	610	622	4,046	5,278	-	-	-	-	-	-	14,445	-	-	-	-	784	1,432	
神奈川県(計)	271,837	20,137	60,910	20,493	238	101,778	10,940	17,506	44,509	72,955	-	-	-	-	-	521	521	175,255	14	7,273	5,402	1,273	2,867	14,564	
新潟県	潟上	35,732	2,752	7,517	7,534	-	17,803	2,498	305	3,228	6,030	-	-	-	-	-	-	23,832	-	46	-	-	-	7,716	
	山梨	9,554	995	2,322	624	-	3,941	947	421	1,619	2,986	-	-	-	-	68	68	6,995	-	-	8	-	-	1,745	
	長野	46,033	6,377	6,617	4,988	-	17,981	1,922	2,219	15,368	19,509	-	-	-	-	-	-	37,491	58	179	427	-	1,791	1,065	
	富山	8,165	1,906	2,683	247	-	4,837	521	62	2,052	2,635	-	-	-	-	-	-	7,471	-	-	602	-	-	-	
石川県	石川	18,236	69	3,020	538	-	3,627	2,120	195	3,210	5,525	-	-	-	-	-	-	9,152	-	1	-	1	3,734	258	
	福井	15,282	913	3,153	289	-	4,355	1,107	861	4,470	6,437	-	-	-	-	-	-	10,792	-	94	1,946	-	751	187	
	岐阜	12,623	867	2,803	438	-	4,108	26	215	2,313	2,553	-	-	-	-	-	-	6,661	-	-	-	806	784	596	
	静岡	76,294	2,562	17,472	1,100	507	21,641	5,687	2,973	23,021	31,681	-	-	342	382	1,963	2,686	56,008	49	767	633	738	552	1,738	
愛知県	愛知	305,110	9,108	68,191	2,487	-	79,786	5,079	2,031	34,245	41,355	-	-	-	35	2,354	2,388	123,529	60	2,817	4,501	4,063	2,618	10,420	
	三重	51,844	9,096	6,399	8,965	-	24,460	1,046	104	4,945	6,094	-	-	-	-	1,628	1,628	32,183	-	190	-	3,510	-	190	
	滋賀	39,984	5,207	4,162	2,886	-	12,255	1,856	521	5,199	7,575	-	-	-	-	5	5	19,835	24	-	17,111	-	141	18	
	京都	96,337	9,889	21,099	10,899	-	41,887	7,299	8,070	7,086	22,455	-	-	-	-	1,862	1,862	66,204	-	139	7,731	419	-	827	
大阪府	大阪	127,130	18,151	19,550	4,956	-	42,657	13,566	1,620	26,119	41,305	-	-	59	-	1,312	1,371	85,333	-	1	788	86	1,993	6,195	
	大東	6,008	706	1,709	1,633	-	4,047	154	317	1,179	1,649	-	-	-	-	-	-	5,697	-	-	128	-	11	98	
	北大	19,358	2,888	1,614	816	-	5,318	555	88	3,054	3,697	-	-	-	-	-	-	9,301	-	185	-	-	-	3,426	
	南河	1,070	848	2	-	-	850	69	-	63	132	-	-	-	-	-	-	982	-	-	24	-	-	-	
	泉北	55,369	744	20,604	568	-	21,916	1,732	2,277	3,067	7,076	-	-	-	-	9,654	9,654	38,646	-	-	483	268	19	126	
	不明	4,684	1,688	1,274	952	-	3,913	-	225	157	382	-	-	-	-	-	-	4,295	-	-	-	-	-	6	
大阪府(計)	213,619	25,024	44,753	8,925	-	78,701	16,076	4,527	33,639	54,242	-	-	59	-	11,252	11,311	144,254	-	186	1,423	354	2,024	-	9,851	
神戸市	神戸	30,873	687	4,544	4,082	-	9,313	410	4,605	3,736	8,751	-	-	-	-	538	538	18,602	-	2,411	779	208	755	66	
	その他	53,153	376	13,031	1,010	-	14,416	1,209	573	8,299	10,080	-	-	8	-	598	606	25,102	22	572	4,273	561	120	11,942	
	不明	7,224	48	224	-	-	272	-	441	4,261	4,702	-	-	-	-	-	-	4,974	-	-	-	-	-	54	
	兵庫県(計)	91,251	1,111	17,799	5,092	-	24,001	1,618	5,618	16,297	23,533	-	-	8	-	1,136	1,144	48,678	22	2,982	5,052	769	875	12,062	
奈良県	奈良	3,601	98	1,281	18	-	1,396	106	23	716	845	-	-	-	-	-	-	2,240	70	25	-	2	-	192	
	和歌山	2,932	402	562	-	-	964	-	83	439	522	-	-	-	-	-	-	1,486	-	-	-	-	-	722	
	鳥取	12,845	782	6,426	627	-	7,834	808	-	4,203	5,011	-	-	-	-	-	-	12,845	-	-	-	-	-	-	
	島根																								

図表３－１－１０ 発生・集中地と相手国地域

(１) 輸出(重量ベース)－その２

(単位：トン)

	欧 州					北 米				中 南 米					ア フ リ カ				大 洋 州					
	スイス	イタリア	ロシア	その他	(小計)	カナダ	アメリカ	その他	(小計)	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)	
合 計	4,448	39,205	8,293	75,782	494,258	12,035	536,808	-	548,843	21,228	55	332	10,691	20,682	52,987	884	-	8,486	9,370	10,188	1,738	105	12,032	
北海道	-	2,065	-	-	4,748	-	5,641	-	5,641	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
青森県	-	-	-	-	-	-	30	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
岩手県	-	-	-	2	1,432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
宮城県	-	19	-	-	417	222	4,451	-	4,673	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
秋田県	-	-	-	-	6,384	-	1,715	-	1,715	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
山形県	12	53	-	-	925	1,432	342	4,042	4,384	487	-	-	-	-	487	-	-	-	-	83	23	-	106	
福島県	-	124	-	-	859	2,799	87	5,935	6,022	37	-	-	-	27	64	-	-	227	227	107	-	56	163	
茨城県	254	137	786	-	1,473	177	3,685	-	3,863	-	-	-	15	-	15	-	-	1,768	1,768	136	-	-	136	
栃木県	-	-	696	371	5,797	93	11,031	-	11,124	-	-	-	-	-	-	453	-	92	544	11	-	-	11	
群馬県	582	200	-	2,017	8,122	126	25,265	-	25,391	1,356	-	-	-	709	2,065	-	-	-	-	130	-	-	263	
埼玉県	344	1,601	-	1,686	12,370	180	16,844	-	17,024	726	-	-	465	1	1,192	-	-	85	85	-	163	-	163	
千葉県	-	1,151	538	2,245	75,242	-	48,615	-	48,615	113	-	-	-	-	113	-	-	-	-	1,568	-	-	1,568	
東京都	都心3区	110	8,401	423	5,417	27,707	1,401	65,644	-	67,045	205	-	1,249	1,070	2,525	-	-	1,032	1,032	559	-	15	573	
	西部区	-	208	33	451	10,132	1,603	12,361	-	13,964	2,113	-	-	94	-	2,207	-	1,395	1,395	60	112	-	172	
	その他の区	108	879	245	1,293	34,695	939	7,256	-	8,195	-	-	12	178	190	23	-	556	579	2	-	-	2	
	都下	-	8,865	-	1,048	14,627	84	18,385	-	18,469	4	-	-	-	4	-	-	-	-	528	100	-	628	
不明	7	956	-	1,937	8,045	5	1,771	-	1,776	232	-	-	199	-	430	-	-	295	295	-	-	-	-	
東京都(計)	225	19,309	701	10,145	95,207	4,031	105,416	-	109,448	2,554	-	-	1,554	1,248	5,356	23	-	3,278	3,301	1,148	212	15	1,375	
神奈川県	横浜市	330	144	7	3,277	16,826	337	32,127	-	32,465	212	-	332	3	-	547	-	-	259	259	513	283	-	796
	川崎市	-	-	-	229	4,851	-	2,384	-	2,384	64	-	-	-	-	64	-	-	-	63	-	-	63	
	その他	-	179	1,186	92	12,944	1,244	18,678	-	19,922	405	-	-	90	150	645	-	-	162	162	722	176	-	898
	不明	-	-	-	7	2,222	-	1,425	-	1,425	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	-	-	111	
神奈川県(計)	330	323	1,193	3,605	36,844	1,581	54,614	-	56,195	681	-	332	93	150	1,256	-	-	421	421	1,409	459	-	1,868	
新潟県	潟上	1,049	-	-	8	8,819	-	2,289	-	2,289	611	-	-	-	-	611	-	-	-	181	-	-	181	
	山梨県	52	-	-	140	1,945	-	571	-	571	-	-	43	-	-	43	-	-	-	1	-	-	1	
	長野県	-	610	-	24	4,154	-	3,710	-	3,710	125	-	546	-	-	671	-	-	-	7	-	-	7	
	富山県	-	-	-	10	612	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	80	
石川県	富山県	-	233	3,467	4	7,698	48	1,307	-	1,355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	31	
	福井県	-	-	-	443	3,420	-	517	-	517	65	-	-	202	-	267	-	-	-	286	-	-	286	
	岐阜県	-	54	-	829	3,069	-	2,127	-	2,127	-	-	-	2	-	2	-	-	-	649	115	-	764	
	静岡県	1	623	2	547	5,650	117	12,342	-	12,459	397	8	-	-	346	751	-	-	66	66	1,360	-	1,360	
愛知県	三重県	-	915	439	32,246	58,079	700	95,901	-	96,601	6,280	-	-	7,035	12,482	25,796	346	-	702	1,048	41	16	-	58
	滋賀県	-	-	-	1,407	5,297	45	8,343	-	8,388	79	-	-	-	5,092	5,172	-	-	400	400	318	88	-	405
	京都府	46	-	-	2,059	19,352	-	375	-	375	95	-	-	-	-	95	-	-	-	-	-	327	-	327
	大津市	-	-	-	697	9,858	47	19,829	-	19,876	341	-	-	58	-	399	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府	大阪市	1,503	1,188	-	7,178	18,933	970	21,031	-	22,001	172	-	-	191	-	363	63	-	275	338	92	71	-	163
	東大阪市	-	-	-	-	238	-	73	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	北大阪	-	-	-	50	3,661	9	5,723	-	5,732	545	-	-	116	-	661	-	-	-	3	-	-	3	
	南大阪	-	-	-	-	24	-	64	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
奈良県	奈良県	-	6,280	354	426	7,955	9	8,259	-	8,268	-	-	-	216	33	249	-	-	236	236	16	-	-	16
	不明	-	-	-	298	304	-	79	-	79	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	大阪府(計)	1,503	7,468	354	7,952	31,114	989	35,229	-	36,218	717	-	-	522	38	1,277	63	-	511	574	111	71	-	182
	神戸市	神戸市	-	404	-	898	5,521	5	5,563	-	5,569	-	47	-	-	447	495	-	-	100	100	587	-	-
その他		49	137	-	-	17,676	4	5,125	-	5,129	4,440	-	-	157	-	4,597	-	-	-	650	-	-	650	
不明		-	-	-	1,576	1,630	-	620	-	620	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)		49	541	-	2,474	24,826	9	11,308	-	11,317	4,440	47	-	157	447	5,091	-	-	100	100	1,237	-	-	1,237
奈良県	奈良県	-	-	-	200	489	-	855	-	855	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	17	
	和歌山県	-	-	-	705	1,427	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	17	
	鳥取県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	島根県	-	-	-	-	8,151	-	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	岡山県	-	1,769	-	-	10,113	313	6,596	-	6,909	-	-	-	-	-	-	-	-	31	31	103	-	-	103
	広島県	-	-	23	95	6,449	112	9,988	-	10,100	2,101	-	-	-	-	2,101	-	-	461	461	981	131	35	1,147
	山口県	-	290	-	-	826	-	1,511	-	1,511	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	徳島県	-	-	96	-	1,673	-	379	-	379	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	香川県	-	-	-	1,411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	愛媛県	-	-	-	127	773	-	1,393	-	1,393	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	高知県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	福岡県	-	-	-	1,081	6,564	-	8,098	-	8,098	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	150	-	-	150
佐賀県	佐賀県	-	-	-	892	2,824	-	1,778	-	1,778	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	長崎県	-	-	-	-	-	-	3,210	-	3,210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	熊本県	-	165	-	255	705	-	905	-	905	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大分県	-	165	-	893	4,066	-	2,873	-	2,873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	宮崎県	-	1,391	-	-	1,509	-	2,310	-	2,310	-	-	-	-	-	-	-	169	169	28	-	-	28	
	鹿児島県	-	-	-	-	896	-	4,150	-	4,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	沖縄県	-	-	-	-	275	2,686	-	2,686	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	不明	1	-	-	629	9,950	130	11,620	-	11,751	25	-	-	-	141	165	-	-	154	154	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－１－１０ 発生・集中地と相手国地域

(２) 輸入 (重量ベース) - その１

(単位：トン)

	合 計	極 東					東 南 ア ジ ア					中 近 東					アジア (小計)	欧 州					
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他	(小計)		スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ
合 計	3,093,353	60,496	565,887	135,656	28	762,067	180,603	55,303	524,707	760,612	124	-	957	-	4,168	5,248	1,527,927	21,140	40,213	76,503	20,160	36,994	176,800
北 海 道	10,157	55	2,017	3	-	2,075	-	20	2,831	2,851	-	-	-	-	-	-	4,926	-	-	-	-	-	2,777
青 森 県	2,688	57	440	179	-	676	1,939	-	73	2,012	-	-	-	-	-	-	2,688	-	-	-	-	-	-
岩 手 県	2,389	22	221	109	-	352	53	671	265	989	-	-	-	-	-	-	1,341	-	-	-	-	-	924
宮 城 県	7,804	258	3,535	16	-	3,809	35	5	1,837	1,877	-	-	-	-	-	-	5,686	-	-	-	-	-	483
秋 田 県	1,661	-	658	-	-	658	160	-	763	923	-	-	-	-	-	-	1,581	-	-	-	80	-	-
山 形 県	13,036	645	4,630	153	-	5,428	738	469	2,093	3,300	-	-	-	-	-	-	8,728	-	-	-	-	1,555	2,516
福 島 県	26,212	62	3,475	4,185	-	7,722	2,520	266	1,459	4,245	-	-	-	-	26	26	11,992	-	-	1	-	1,139	1,780
茨 城 県	24,117	879	4,723	130	-	5,732	1,338	175	4,227	5,740	-	-	-	-	-	-	11,472	-	1,766	-	1,099	6	3,717
栃 木 県	38,590	2,767	4,168	4,291	-	11,226	8,961	-	10,340	19,301	-	-	-	-	-	-	30,527	-	295	-	472	6	671
群 馬 県	46,772	202	3,940	164	-	4,306	3,646	-	15,930	19,576	-	-	-	-	15	15	23,897	-	-	-	423	87	7,456
埼 玉 県	180,715	6,810	30,724	22,640	-	60,174	5,638	1,091	15,704	22,433	-	-	-	-	58	58	82,665	18,811	632	3,544	-	2,533	25,047
千 葉 県	405,085	5,622	87,949	13,933	-	107,504	43,650	17,404	54,278	115,331	-	-	-	-	10	10	222,845	1,075	10,729	1,311	180	7,804	3,893
東 京 都	都 心 3 区	564,177	6,787	66,972	9,575	-	83,334	16,920	12,238	73,565	102,723	-	-	-	117	117	186,174	186	5,490	39,175	3,861	5,483	18,605
	西 部 区	236,632	4,709	32,631	9,976	-	47,315	7,917	1,454	38,214	35,585	-	-	-	382	382	83,283	773	3,451	18	70	767	10,393
	都 心 3 区 そ の 他 の 区	92,382	3,115	13,567	8,916	-	25,598	5,761	2,555	16,763	25,079	124	-	-	26	150	50,826	62	3,172	582	827	895	6,685
	都 心 3 区 そ の 他 の 区 不 明	66,072	398	21,617	3,939	-	25,954	2,730	2,983	9,374	15,087	-	136	-	-	136	41,177	-	195	1,197	-	401	1,862
東 京 都 (計)	960,119	15,009	134,788	32,428	-	182,224	33,327	19,229	125,916	178,473	124	-	136	-	525	785	361,482	1,020	12,307	40,973	4,758	7,868	37,546
横 浜 市	86,892	1,129	16,663	1,304	-	19,096	7,821	2,827	5,524	16,171	124	-	-	-	420	420	35,687	-	4,843	-	848	2,804	11,005
	95,623	27	14,923	1,996	-	16,946	18,519	23	18,254	36,796	-	-	-	-	-	-	53,741	-	240	-	4,332	109	9,521
川 崎 市	71,637	519	19,459	1,512	18	21,508	9,400	2,442	10,110	21,953	-	-	821	-	2	823	44,284	-	577	4,496	845	643	12,062
神 奈 川 県 (計)	254,152	1,675	51,045	4,812	18	57,550	35,740	5,292	33,888	74,919	-	-	821	-	422	1,243	133,712	-	5,660	4,496	6,025	3,556	32,588
新 潟 県	湯 沢 市	8,743	453	3,541	210	-	4,204	690	-	2,880	3,570	-	-	-	-	-	7,774	-	-	-	-	-	311
	山 形 市	6,435	732	2,285	1,282	-	4,299	109	906	397	1,412	-	-	-	-	-	5,711	-	-	-	-	-	-
長 野 県	21,029	1,296	5,980	691	-	7,967	2,672	5	8,761	11,438	-	-	-	-	-	-	19,405	-	-	-	-	-	140
富 山 県	富 山 市	4,054	2,034	80	4	-	2,118	343	472	546	1,361	-	-	-	-	-	3,479	-	370	-	-	-	-
	石 川 市	2,946	19	202	774	-	995	-	155	1,687	1,842	-	-	-	-	-	2,837	-	-	-	-	-	2
福 井 県	4,345	-	1,341	-	-	1,341	889	-	1,406	2,295	-	-	-	-	-	-	3,636	-	-	-	-	-	615
岐 阜 県	岐 阜 市	17,445	756	10,180	800	-	11,736	2	218	1,051	1,271	-	-	-	-	-	13,007	-	243	-	-	811	647
	静 岡 市	82,143	1,285	24,553	3,289	-	29,127	2,240	24	15,981	18,245	-	-	-	-	-	47,372	-	89	1,259	68	6,351	
愛 知 県	愛 知 市	176,816	2,806	45,827	11,193	-	59,826	11,874	936	48,855	61,664	-	-	-	45	45	121,536	-	3,624	1,047	187	427	8,399
	三 重 市	14,782	2,576	5,001	516	-	8,093	788	111	1,220	2,119	-	-	-	-	-	11,852	-	120	-	2	-	273
滋 賀 県	滋 賀 市	34,300	434	16,118	2,486	-	19,038	4,374	-	6,342	10,716	-	-	-	-	-	29,754	-	187	2,120	-	-	576
	大 津 市	40,151	2,113	3,992	446	-	6,551	210	991	2,366	3,566	-	-	-	-	-	10,117	-	100	2,685	-	-	3,531
大 阪 府	大 阪 市	223,279	1,076	43,653	4,410	-	49,139	8,738	2,453	47,580	58,771	-	-	-	-	-	107,910	-	2,757	5,179	4,864	5,077	4,537
	東 大 阪 市	35,514	1,197	2,882	1,271	10	5,360	393	-	12,039	12,432	-	-	-	-	-	17,792	234	206	-	-	208	8,875
	北 大 阪 市	27,264	2,150	13,619	733	-	16,502	2,447	867	1,342	4,656	-	-	-	-	-	21,158	-	-	-	-	-	1,747
	南 河 内 市	1,647	-	58	-	-	58	-	-	1,559	1,559	-	-	-	-	-	1,617	-	27	-	-	-	-
	泉 南 市	32,161	3,081	5,041	1,301	-	9,423	5	168	11,162	11,336	-	-	-	992	992	21,751	-	-	1,430	-	371	254
	不 明	7,440	421	530	460	-	1,411	-	-	3,266	3,266	-	-	-	-	-	4,677	-	-	-	-	-	2,755
大 阪 府 (計)	327,305	7,925	65,783	8,175	10	81,893	11,583	3,488	76,949	92,019	-	-	-	-	992	992	174,905	234	2,990	6,609	4,864	5,656	18,168
神 戸 市	81,672	35	5,221	4,896	-	10,152	1,064	1,533	3,884	6,480	-	-	-	-	-	-	16,632	-	280	10,312	276	1,660	6,408
	そ の 他	57,853	580	5,753	2,826	-	9,159	3,276	414	8,095	11,785	-	-	-	-	-	20,944	-	-	2,358	125	79	1,782
兵 庫 県 (計)	139,526	615	10,974	7,722	-	19,311	4,340	1,947	11,978	18,265	-	-	-	-	-	-	37,576	-	280	12,670	401	1,739	8,190
奈 良 県	奈 良 市	4,465	-	3,444	155	-	3,599	-	12	156	168	-	-	-	10	10	3,777	-	547	10	-	-	-
	和 歌 山 市	7,058	88	-	2,177	-	2,265	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,265	-	164	-	-	-	-
島 根 県	取 次 町	3,291	-	551	1,875	-	2,426	70	20	707	797	-	-	-	-	-	3,223	-	-	-	-	-	68
	島 根 市	215	-	5	-	-	5	172	-	39	210	-	-	-	-	-	215	-	-	-	-	-	-
岡 山 県	岡 山 市	25,579	1,460	7,666	4,370	-	13,496	90	-	6,244	6,334	-	-	-	-	-	19,830	-	-	61	-	-	250
	広 山 市	26,894	215	6,252	372	-	6,839	533	43	11,037	11,613	-	-	-	425	425	18,877	-	-	-	411	-	4,833
山 口 県	19,872	-	2,990	9	-	2,999	-	-	13,597	13,597	-	-	-	-	-	-	16,596	-	-	-	-	-	-
徳 島 県	徳 島 市	1,864	-	914	-	-	914	-	27	633	660	-	-	-	-	-	1,574	-	167	124	-	-	-
	香 川 市	18,664	27	104	752	-	883	80	-	100	180	-	-	-	-	-	1,063	-	-	-	-	-	1
愛 媛 県	愛 媛 市	6,804	62	1,065	-	-	1,127	-	4	486	490	-	-	-	-	-	1,617	-	-	-	-	-	-
	高 知 市	24	-	-	-	-	-	-	-	14	14	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	5
福 岡 県	福 岡 市	63,913	630	9,907	1,531	-	1																

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－１－１０ 発生・集中地と相手国地域

(２) 輸入(重量ベース)－その２

(単位：トン)

	欧 州					北 米				中 南 米					ア フ リ カ				大 洋 州				
	スイス	イタリア	ロシア	その他	(小計)	カナダ	アメリカ	その他	(小計)	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)
合 計	21,795	49,782	442	295,546	739,375	48,641	580,379	813	629,833	56,475	-	-	6,068	25,888	88,430	-	-	5,417	5,417	29,344	34,133	38,894	102,371
北海道	-	51	-	-	2,828	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,400	-	-	2,400
青森県	-	-	-	-	924	-	125	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	-	-	-	-	924	-	125	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	-	-	-	198	681	30	1,407	-	1,437	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秋田県	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	-	-	-	238	4,309	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福島県	-	-	-	-	2,920	300	10,960	-	11,260	-	-	-	-	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-
茨城県	11	19	-	3,742	10,359	1,587	484	-	2,071	-	-	-	-	192	192	-	-	20	20	4	-	-	4
栃木県	-	230	-	326	2,000	852	5,182	-	6,034	29	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-
群馬県	-	-	-	-	7,966	-	14,909	-	14,909	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
埼玉県	439	5,943	-	9,689	66,638	2,569	28,394	-	30,963	132	-	-	-	-	132	-	-	317	317	-	-	-	-
千葉県	-	1,144	-	10,660	36,797	3,514	134,884	-	138,398	-	-	-	6,056	653	6,709	-	-	334	334	2	-	-	2
東京都	都心3区	3,828	4,514	-	98,563	179,706	13,134	91,793	804	105,731	38,181	-	-	5,786	43,967	-	-	808	808	2,880	23,895	21,017	47,792
	西部3区	654	11,065	-	30,685	57,877	181	92,816	9	93,005	240	-	-	1,101	1,341	-	-	-	-	1,125	2	-	1,127
	その他の区	472	5,069	-	3,246	21,010	2,005	15,892	-	17,897	1,500	-	-	1,150	2,650	-	-	-	-	-	-	-	-
	都不明	-	857	-	2,295	6,807	-	9,448	-	9,448	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,640	-	-	8,640
東京都(計)	4,954	21,506	-	134,789	265,721	15,319	210,459	813	226,591	39,921	-	-	-	8,037	47,958	-	-	808	808	12,645	23,897	21,017	57,559
神奈川県	横浜市	178	697	-	3,523	23,899	-	9,455	-	9,455	11,618	-	-	-	11,618	-	-	-	-	3,982	2,250	-	6,232
	川崎市	-	286	-	-	14,489	11,123	11,910	-	23,033	1,677	-	-	-	-	-	-	450	450	-	2,233	-	2,233
	その他の市	-	467	-	1,269	20,359	43	6,647	-	6,690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	305	-	305
神奈川県(計)	178	1,451	-	4,792	58,747	11,166	28,012	-	39,178	13,295	-	-	-	-	13,295	-	-	450	450	3,982	4,788	-	8,770
新潟県	-	-	-	272	583	-	386	-	386	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山梨県	-	-	-	-	-	-	724	-	724	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長野県	-	-	-	736	877	-	748	-	748	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
富山県	-	-	-	-	370	-	205	-	205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
石川県	74	-	-	24	100	-	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福井県	-	94	-	-	709	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	-	-	-	-	1,701	-	2,736	-	2,736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
静岡県	-	290	-	5,490	13,546	6,530	11,816	-	18,346	806	-	-	-	-	806	-	-	358	358	1,610	105	-	1,715
愛知県	324	506	-	14,750	29,263	221	19,498	-	19,719	280	-	-	-	6,010	6,290	-	-	9	9	-	-	-	-
三重県	468	-	-	166	1,029	198	1,423	-	1,621	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280	-	-	280
滋賀県	-	-	-	-	2,883	-	1,663	-	1,663	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京都府	-	8	-	21,218	27,542	-	2,162	-	2,162	-	-	-	-	-	-	-	-	330	330	-	-	-	-
大阪府	大阪市	4,567	10,810	-	42,071	79,862	1,821	20,482	22,303	77	-	-	-	5,966	6,043	-	-	806	806	1,292	5,063	-	6,355
	東大区	382	-	-	120	10,025	-	5,971	5,971	-	-	-	-	-	-	-	-	1,725	1,725	-	-	-	-
	北大区	46	-	442	976	3,211	1	2,606	2,607	-	-	-	-	288	288	-	-	-	-	-	-	-	-
	南大区	-	-	-	27	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	-	268	-	2,604	4,927	2,776	2,708	-	5,484	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	4,995	11,078	442	45,779	100,815	4,598	31,770	-	36,368	77	-	-	-	6,254	6,331	-	-	2,531	2,531	1,292	5,063	-	6,355
神戸市	市	166	-	6,934	26,036	510	38,494	-	39,004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	都不明	2,033	1,652	-	11,258	19,287	66	10,116	10,182	1,565	-	-	-	261	1,826	-	-	260	260	5,355	-	-	5,355
兵庫県(計)	2,199	1,652	-	18,192	45,322	576	48,611	-	49,187	1,565	-	-	-	261	1,826	-	-	260	260	5,355	-	-	5,355
奈良県	-	-	-	-	557	-	132	-	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
和歌山県	4,497	-	-	-	4,661	-	-	-	-	-	-	-	-	132	132	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	-	-	-	1,232	1,543	-	4,206	-	4,206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
広島県	344	-	-	514	6,102	611	7	-	618	-	-	-	12	-	12	-	-	-	-	1,286	-	-	1,286
山口県	-	2,555	-	536	3,091	-	185	-	185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	-	-	-	-	291	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	-	-	-	17,600	17,601	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	-	-	-	3,205	3,205	-	1,382	-	1,382	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	600	-	-	600
高知県	-	-	-	1	6	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	-	2,220	-	1,398	10,152	570	14,766	-	15,336	370	-	-	-	3,133	3,503	-	-	-	-	167	-	-	167
佐賀県	-	2	-	-	2	-	689	-	689	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長崎県	-	1,007	-	-	2,937	-	34	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	3,290	8	-	-	3,322	-	221	-	221	-	-	-	-	1,176	1,176	-	-	-	-	-	-	-	-
大分県	-	-	-	-	-	-	470	-	470	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	-	-	-	-	290	-	395	-	395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	-	-	-	-	56	-	80	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖縄県	-	20	-	-	21	-	801	-	801	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,877	-	17,877
都不明	22	-	-	-	764	-	436	-	436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

ここで利用空港と相手国地域との関係をみると、成田空港利用輸出貨物の相手国地域別割合は、件数でアジア（70.3%）・北米（16.0%）・欧州（10.0%）、重量でもアジア（63.8%）・北米（17.6%）・欧州（16.0%）の順であり、アジア地域への輸出割合が大きく、当該地域向けの輸出量は二番手の対北米地域と比較して件数で約4.4倍、重量で約3.6倍の規模となっている。

関西空港利用輸出貨物の相手国地域別割合は、件数でアジア（81.4%）・北米（8.7%）・欧州（8.0%）、重量でもアジア（74.7%）・北米（13.3%）・欧州（11.2%）、中部空港利用輸出貨物の相手国地域別割合は、件数でアジア（77.2%）・欧州（12.4%）・北米（7.6%）、重量でもアジア（64.9%）・欧州（11.4%）・北米（16.2%）の順である。両空港とも、アジア地域向け貨物の占めるウェイトは成田空港を上回る水準にある。

なお、新千歳、羽田および福岡、那覇の各空港利用におけるアジア地域向け貨物の割合についても、件数・重量ともに5～9割台とバラツキが見られるものの、当該地域向け貨物の割合が最も大きいウェイトを占めていることに変わりはない。

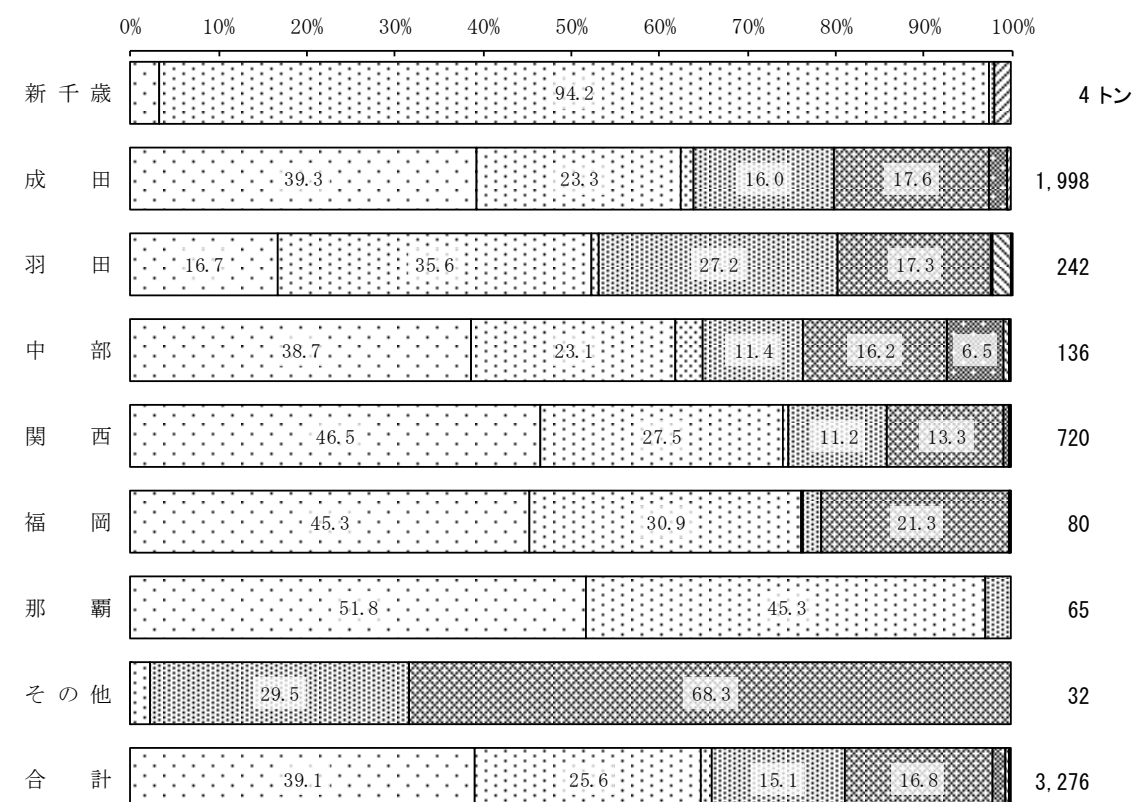
輸入については、成田空港利用貨物の相手国地域別割合が件数でアジア（62.9%）・北米（18.2%）・欧州（16.3%）、重量でもアジア（46.0%）・北米（24.8%）・欧州（21.2%）の順であり、輸出と同様にアジア地域の割合が大きく、輸入量は二番手の対北米地域と比較して件数で約3.5倍、重量で約1.9倍の規模となっている。

関西空港利用輸入貨物の相手国地域別割合は、件数でアジア（67.4%）・欧州（18.2%）・北米（12.6%）、重量でもアジア（53.4%）・欧州（26.9%）、北米（16.5%）、中部空港利用輸入貨物の相手国地域別割合は、件数でアジア（76.1%）・欧州（14.1%）・北米（8.4%）、重量はアジア（75.8%）・欧州（13.5%）・北米（5.1%）の順である。輸出と同様、両空港ともアジア地域からの貨物が占めるウェイトは成田空港を上回る水準にある。

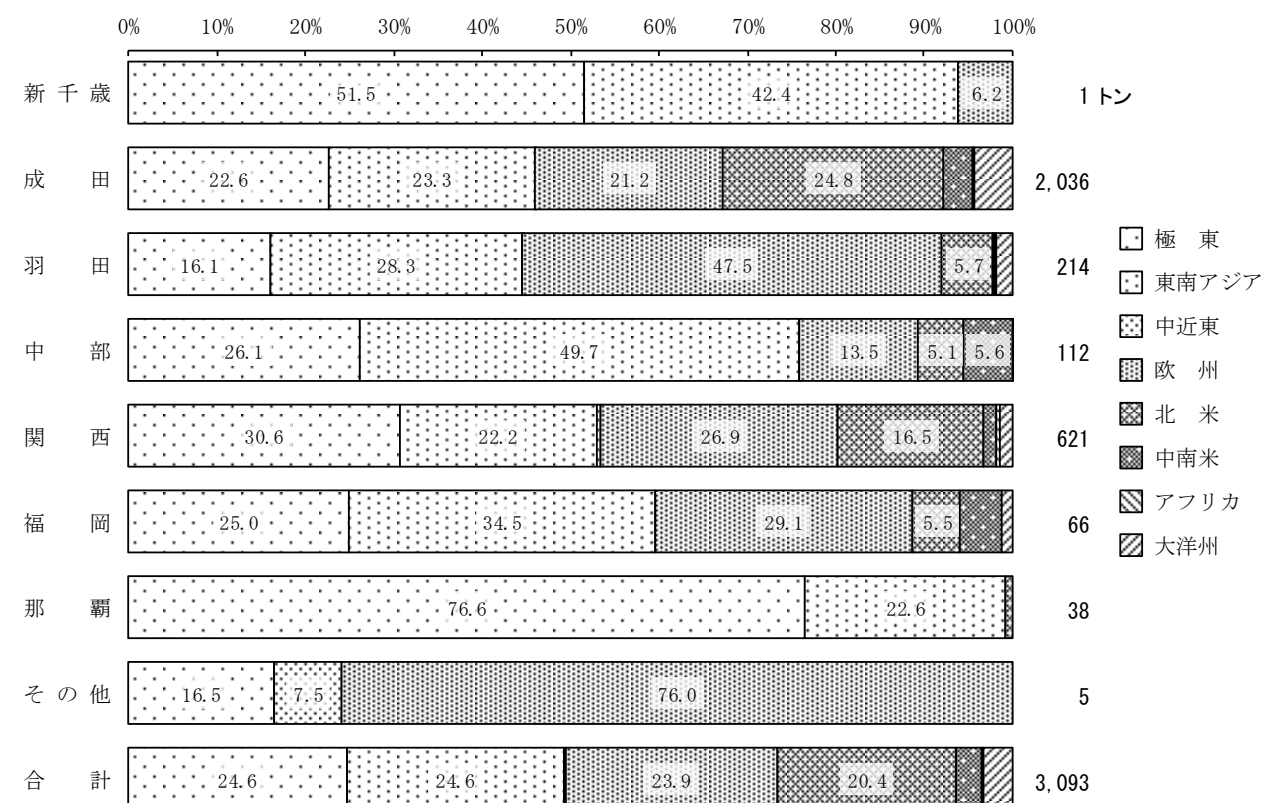
また、羽田空港を除く新千歳および福岡、那覇の各空港利用におけるアジア地域からの貨物の割合については、輸出と同様に当該地域が最も大きなウェイトを占めることに変わりはないが、とりわけ那覇空港利用における高い水準（件数 99.7%、重量 99.2%）が目につく。なお、羽田空港利用の輸入貨物においては、欧州地域からの貨物の割合（件数 50.9%、重量 47.5%）がアジア地域からの貨物量を上回っている。

図表 3-1-11 利用空港と相手国地域（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 地域区分は付属資料 7 を参照

図表３－１－１２ 利用空港と相手国地域

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	10,939	14	1	6,293	1,223	-	38	474	2,264	1	328	2	301
韓 国	1,026	1	1	636	3	-	-	49	242	-	51	-	43
中 国	2,272	1	-	1,336	122	-	-	111	587	-	55	-	60
台 湾	855	-	-	494	22	-	-	30	169	-	68	-	72
そ の 他	9	-	-	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	4,162	2	1	2,473	149	-	-	190	998	-	174	-	175
香 港	866	6	-	490	66	-	-	21	225	1	32	2	23
シ ン ガ ポ ー ル	485	2	-	145	164	-	-	16	122	-	14	-	22
そ の 他	2,337	2	-	1,270	329	-	-	127	458	-	71	-	80
東 南 ア ジ ア (計)	3,688	10	-	1,905	559	-	-	164	805	1	117	2	125
イ ラ ン	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	10	-	-	4	-	-	-	1	4	-	1	-	-
ク ウ ェ ー ト	4	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-
そ の 他	93	-	-	39	9	-	-	11	33	-	1	-	-
中 近 東 (計)	110	-	-	47	10	-	-	12	39	-	2	-	-
ア ジ ア (計)	7,960	12	1	4,425	718	-	-	366	1,842	1	293	2	300
ス ウ ェ ー デ ン	24	-	-	19	-	-	-	3	1	-	1	-	-
イ ギ リ ス	105	-	-	40	61	-	-	1	3	-	-	-	-
オ ラ ン ダ	170	-	-	114	16	-	1	4	34	-	1	-	-
ベ ル ギ ー	68	-	-	32	16	-	-	7	13	-	-	-	-
フ ラ ン ス	111	-	-	39	43	-	6	5	18	-	-	-	-
ド イ ツ	364	-	-	162	115	-	2	20	57	-	7	-	1
ス イ ス	23	-	-	21	-	-	-	-	2	-	-	-	-
イ タ リ ア	74	-	-	50	1	-	-	3	20	-	-	-	-
ロ シ ア	24	-	-	20	-	-	-	-	4	-	-	-	-
そ の 他	210	1	-	131	29	-	4	16	28	-	1	-	-
欧 州 (計)	1,173	1	-	628	281	-	13	59	180	-	10	-	1
カ ナ ダ	69	-	-	35	31	-	-	-	3	-	-	-	-
ア メ リ カ	1,402	-	-	975	151	-	25	36	194	-	21	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	1,471	-	-	1,010	182	-	25	36	197	-	21	-	-
メ キ シ コ	64	-	-	46	2	-	-	3	13	-	-	-	-
パ ナ マ	8	-	-	6	1	-	-	-	1	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	38	-	-	28	3	-	-	-	7	-	-	-	-
そ の 他	58	-	-	45	9	-	-	1	3	-	-	-	-
中 南 米 (計)	169	-	-	126	15	-	-	4	24	-	-	-	-
エ ジ プ ト	6	-	-	4	1	-	-	-	1	-	-	-	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	60	-	-	29	19	-	-	4	7	-	1	-	-
ア フ リ カ (計)	66	-	-	33	20	-	-	4	8	-	1	-	-
オーストラリア	79	1	-	55	7	-	-	4	9	-	3	-	-
ニュージーランド	18	-	-	14	-	-	-	1	3	-	-	-	-
そ の 他	3	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	100	1	-	71	7	-	-	5	13	-	3	-	-

図表３－１－１２ 利用空港と相手国地域

(２) 輸入 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	6,392	6	2	3,949	593	1	9	347	1,179	2	210	-	94
韓 国	291	-	2	158	14	-	3	21	50	-	19	-	24
中 国	1,393	2	-	864	74	1	-	51	321	1	42	-	37
台 湾	368	-	-	227	14	-	-	20	57	-	33	-	17
そ の 他	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
極 東 (計)	2,054	2	2	1,250	102	1	3	92	429	1	94	-	78
香 港	441	1	-	305	8	-	-	26	78	-	9	-	14
シ ン ガ ポ ー ル	242	-	-	159	37	-	-	11	28	-	6	-	1
そ の 他	1,293	1	-	752	97	-	-	132	254	-	57	-	-
東 南 ア ジ ア (計)	1,976	2	-	1,216	142	-	-	169	360	-	72	-	15
イ ラ ン	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	27	-	-	14	1	-	4	3	5	-	-	-	-
中 近 東 (計)	31	-	-	16	2	-	4	3	6	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	4,061	4	2	2,482	246	1	7	264	795	1	166	-	93
ス ウ ェ ー デ ン	18	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ギ リ ス	114	-	-	43	47	-	-	7	17	-	-	-	-
オ ラ ン ダ	66	-	-	37	5	-	-	-	22	-	2	-	-
ベ ル ギ ー	34	-	-	29	1	-	-	2	2	-	-	-	-
フ ラ ン ス	86	-	-	48	13	-	-	5	15	-	5	-	-
ド イ ツ	451	-	-	177	186	-	1	17	58	-	12	-	-
ス イ ス	73	-	-	32	22	-	-	1	18	-	-	-	-
イ タ リ ア	125	2	-	86	4	-	-	5	26	-	2	-	-
ロ シ ア	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
そ の 他	273	-	-	174	24	-	1	12	56	1	5	-	-
欧 州 (計)	1,241	2	-	644	302	-	2	49	215	1	26	-	-
カ ナ ダ	41	-	-	18	8	-	-	1	11	-	3	-	-
ア メ リ カ	906	-	-	698	30	-	-	28	137	-	12	-	1
そ の 他	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	949	-	-	717	39	-	-	29	148	-	15	-	1
メ キ シ コ	51	-	-	45	1	-	-	1	4	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	26	-	-	18	-	-	-	2	5	-	1	-	-
中 南 米 (計)	79	-	-	64	2	-	-	3	9	-	1	-	-
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	15	-	-	6	2	-	-	2	5	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	15	-	-	6	2	-	-	2	5	-	-	-	-
オーストラリア	22	-	-	15	2	-	-	-	3	-	2	-	-
ニュージーランド	17	-	-	14	-	-	-	-	3	-	-	-	-
そ の 他	8	-	-	7	-	-	-	-	1	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	47	-	-	36	2	-	-	-	7	-	2	-	-

図表３－１－１２ 利用空港と相手国地域

(３) 輸出 (重量ベース)

(単位：kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,275,955	3,656	5	1,997,769	242,211	-	30,996	136,260	719,946	299	79,530	384	64,900
韓 国	221,349	117	5	131,355	103	-	-	6,455	66,828	-	9,749	-	6,738
中 国	748,819	1	-	457,588	37,341	-	-	44,104	180,835	-	9,901	-	19,049
台 湾	305,540	-	-	189,489	2,675	-	-	2,204	87,000	-	16,358	-	7,814
そ の 他	6,563	-	-	6,191	372	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	1,282,271	118	5	784,623	40,491	-	-	52,762	334,663	-	36,008	-	33,601
香 港	230,848	2,432	-	136,664	8,602	-	-	3,810	64,552	299	8,182	384	5,922
シ ン ガ ポ ー ル	112,873	770	-	34,848	28,434	-	-	5,367	33,717	-	2,510	-	7,228
そ の 他	494,648	243	-	293,097	49,086	-	-	22,285	99,834	-	13,862	-	16,242
東 南 ア ジ ア (計)	838,370	3,445	-	464,610	86,122	-	-	31,462	198,102	299	24,554	384	29,392
イ ラ ン	54	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	1,082	-	-	685	-	-	-	59	226	-	112	-	-
ク ウ ェ ー ト	1,725	-	-	44	1,265	-	-	-	416	-	-	-	-
そ の 他	34,965	-	-	25,559	762	-	-	4,190	4,450	-	4	-	-
中 近 東 (計)	37,825	-	-	26,341	2,027	-	-	4,249	5,092	-	116	-	-
ア ジ ア (計)	2,158,465	3,563	5	1,275,573	128,640	-	-	88,473	537,858	299	60,677	384	62,993
ス ウ ェ ー デ ン	3,781	-	-	3,062	-	-	-	165	70	-	484	-	-
イ ギ リ ス	20,148	-	-	9,498	7,979	-	-	116	2,555	-	-	-	-
オ ラ ン ダ	145,927	-	-	115,453	11,013	-	36	2,909	16,508	-	10	-	-
ベ ル ギ ー	22,537	-	-	9,364	3,567	-	-	3,492	6,114	-	-	-	-
フ ラ ン ス	42,237	-	-	21,054	8,385	-	7,468	899	4,431	-	-	-	-
ド イ ツ	131,899	-	-	79,496	26,828	-	288	5,281	17,151	-	948	-	1,907
ス イ ス	4,448	-	-	2,945	-	-	-	-	1,503	-	-	-	-
イ タ リ ア	39,205	-	-	19,697	156	-	-	329	19,023	-	-	-	-
ロ シ ア	8,293	-	-	7,532	-	-	-	-	761	-	-	-	-
そ の 他	75,782	23	-	51,225	7,943	-	1,570	2,360	12,406	-	255	-	-
欧 州 (計)	494,258	23	-	319,326	65,872	-	9,362	15,552	80,521	-	1,696	-	1,907
カ ナ ダ	12,035	-	-	7,249	4,590	-	-	-	197	-	-	-	-
ア メ リ カ	536,808	-	-	343,562	37,224	-	21,634	22,121	95,311	-	16,956	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	548,843	-	-	350,810	41,814	-	21,634	22,121	95,508	-	16,956	-	-
メ キ シ コ	21,228	-	-	18,540	82	-	-	168	2,438	-	-	-	-
パ ナ マ	55	-	-	33	8	-	-	-	15	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	332	-	-	332	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	10,691	-	-	9,818	39	-	-	-	834	-	-	-	-
そ の 他	20,682	-	-	11,524	260	-	-	8,752	146	-	-	-	-
中 南 米 (計)	52,987	-	-	40,246	389	-	-	8,920	3,433	-	-	-	-
エ ジ プ ト	884	-	-	409	453	-	-	-	22	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	8,486	-	-	1,955	4,807	-	-	750	953	-	20	-	-
ア フ リ カ (計)	9,370	-	-	2,364	5,260	-	-	750	975	-	20	-	-
オーストラリア	10,188	70	-	8,126	238	-	-	161	1,415	-	180	-	-
ニュージーランド	1,738	-	-	1,254	-	-	-	283	202	-	-	-	-
そ の 他	105	-	-	71	-	-	-	-	35	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	12,032	70	-	9,450	238	-	-	444	1,651	-	180	-	-

図表３－１－１２ 利用空港と相手国地域

(４) 輸入 (重量ベース)

(単位 : kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,093,353	824	14	2,035,699	214,299	459	4,160	112,406	620,593	528	66,208	-	38,163
韓 国	60,496	-	14	27,748	6,450	-	163	5,416	14,342	-	1,294	-	5,069
中 国	565,887	424	-	345,892	25,402	459	-	13,892	153,650	215	8,061	-	17,892
台 湾	135,656	-	-	87,354	2,632	-	-	10,031	22,191	-	7,191	-	6,257
そ の 他	28	-	-	18	-	-	-	-	10	-	-	-	-
極 東 (計)	762,067	424	14	461,012	34,484	459	163	29,339	190,194	215	16,546	-	29,218
香 港	180,603	118	-	126,976	1,657	-	-	9,666	31,934	-	1,681	-	8,571
シ ン ガ ポ ー ル	55,303	-	-	33,848	14,244	-	-	1,263	5,678	-	230	-	41
そ の 他	524,707	231	-	313,480	44,825	-	-	44,906	100,322	-	20,943	-	-
東 南 ア ジ ア (計)	760,612	349	-	474,304	60,725	-	-	55,835	137,934	-	22,854	-	8,612
イ ラ ン	124	-	-	12	112	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	957	-	-	136	-	-	-	-	821	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	4,168	-	-	1,101	2	-	388	45	2,632	-	-	-	-
中 近 東 (計)	5,248	-	-	1,249	114	-	388	45	3,453	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	1,527,927	773	14	936,564	95,322	459	551	85,219	331,581	215	39,400	-	37,830
スウェーデン	21,140	-	-	21,140	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イギリス	40,213	-	-	12,395	18,023	-	-	4,095	5,701	-	-	-	-
オランダ	76,503	-	-	53,902	1,922	-	-	-	19,871	-	808	-	-
ベルギー	20,160	-	-	19,368	70	-	-	187	536	-	-	-	-
フランス	36,994	-	-	20,358	7,955	-	-	1,025	3,918	-	3,738	-	-
ドイツ	176,800	-	-	97,610	47,266	-	554	6,020	21,661	-	3,689	-	-
スイス	21,795	-	-	5,476	4,787	-	-	324	11,208	-	-	-	-
イタリア	49,782	51	-	33,035	743	-	-	506	13,227	-	2,220	-	-
ロシア	442	-	-	-	-	-	-	-	442	-	-	-	-
そ の 他	295,546	-	-	169,132	21,079	-	3,055	3,004	90,158	313	8,805	-	-
欧 州 (計)	739,375	51	-	432,416	101,844	-	3,609	15,161	166,721	313	19,260	-	-
カナダ	48,641	-	-	33,942	6,606	-	-	91	6,292	-	1,710	-	-
アメリカ	580,379	-	-	471,474	4,826	-	-	5,629	96,179	-	1,938	-	333
そ の 他	-	-	-	9	804	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	629,833	-	-	505,424	12,236	-	-	5,720	102,471	-	3,648	-	333
メキシコ	56,475	-	-	54,061	566	-	-	269	1,579	-	-	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	6,068	-	-	6,056	12	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	25,888	-	-	10,231	-	-	-	6,010	6,514	-	3,133	-	-
中 南 米 (計)	88,430	-	-	70,348	578	-	-	6,279	8,093	-	3,133	-	-
エジプト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南アフリカ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	5,417	-	-	1,822	446	-	-	28	3,121	-	-	-	-
アフリカ (計)	5,417	-	-	1,822	446	-	-	28	3,121	-	-	-	-
オーストラリア	29,344	-	-	21,986	3,873	-	-	-	2,718	-	767	-	-
ニュージーランド	34,133	-	-	31,749	-	-	-	-	2,384	-	-	-	-
そ の 他	38,894	-	-	35,389	-	-	-	-	3,505	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	102,371	-	-	89,124	3,873	-	-	-	8,607	-	767	-	-

⑤ 海外乗継状況

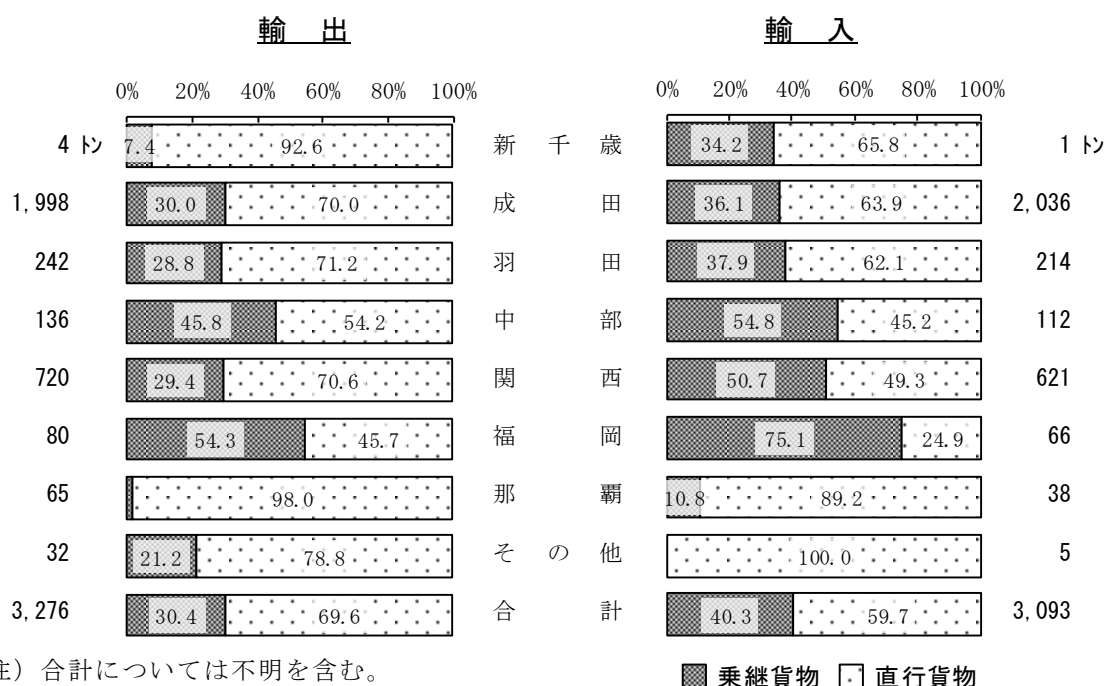
国際航空貨物の乗継状況^{注)}をみると、輸出貨物全体に占める乗継割合は、件数で26.4%、重量で30.4%、輸入貨物は同様に32.7%、40.3%となっており、重量ベースでは3～4割台のウェイトを占めている。

ここで国内の利用空港別に乗継状況を重量ベースでみると、空港ごとにより異なる様相を呈している。拠点3空港における輸出の乗継割合は、4割台半ばの中部空港（45.8%）と成田（30.0%）、関西（29.4%）とで1割以上の開きがあるが、輸入の乗継割合は関西（50.7%）、中部（54.8%）が5割台前半で成田（36.1%）よりも1割以上高い水準にある。拠点3空港以外の空港では、羽田は成田と同様に「直行」主体であり、「乗継」主体の福岡空港と対照的な結果となっている。また、新千歳空港を利用する輸出貨物および那覇空港を利用する貨物の大半は逆に直行貨物で占められている。

空港ごとにみられるこうした特徴は、輸出入貨物の相手国地域と各空港に乗り入れている路線展開状況を反映しており、輸出入の相手国地域と海外乗継状況の関係を重量ベースでみると、輸出貨物では対中南米・アフリカ・大洋州の大半、および対中近東の相当割合が「乗継」となっている。この他、輸入貨物の対大洋州や対欧州における乗継割合の高さも目につく。逆に、日本に近い極東や東南アジアにおいては大半が「直行」によるものとなっている。なお、対北米と対欧州とでは前者が「直行」主体型、後者が「乗継」主体型となっているが、この傾向は輸入貨物でとくに顕著である。

注) 本調査において、時刻表（FUJI AIRWAYS GUIDE 2016/11号）の便名と調査票に記入されている便名のマッチングを行い、時刻表に記載されている経由する「海外空港」と調査票に記載されている最終仕向国・原仕出国の「発・着空港」が一致するサンプルを「直行」貨物、一致しないサンプルを「乗継」貨物として集計した。なお、調査票に記入されている便名が時刻表に記載されていないサンプルは「不明」とした。

図表3-1-13 利用空港と海外乗継状況（重量構成比）



図表 3-1-14 利用空港と海外乗継状況

(1) 件数ベース

(单位:件)

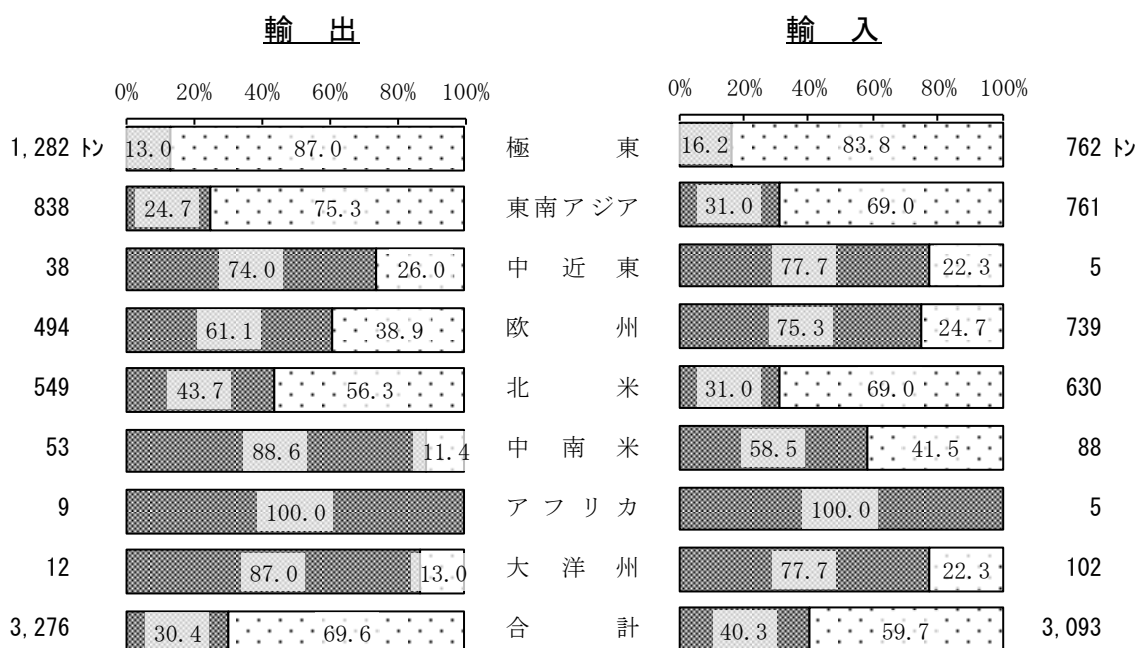
輸 出					輸 入				
合 計		乗継貨物	直行貨物	不 明	合 計		乗継貨物	直行貨物	不 明
合 計		10,939	2,546	7,095	1,298	6,392	1,900	3,912	580
新 千 歳 仙 台 成 田 羽 田 新 潟	14	4	5	5	6	3	3	—	
	1	—	1	—	2	—	2	—	
	6,293	1,415	4,190	688	3,949	1,096	2,476	377	
	1,223	249	900	74	593	153	427	13	
	—	—	—	—	1	—	1	—	
小 松 中 部 関 西 広 島 福 岡	38	11	23	4	9	—	4	5	
	474	170	230	74	347	133	155	59	
	2,264	534	1,307	423	1,179	390	672	117	
	1	1	—	—	2	—	1	1	
	328	148	162	18	210	122	82	6	
宮 崎 那 覇	2	—	2	—	—	—	—	—	
	301	14	275	12	94	3	89	2	

(2) 重量ベース

(単位 : kg)

	輸 出				輸 入			
	合 計	乗継貨物	直行貨物	不 明	合 計	乗継貨物	直行貨物	不 明
合 計	3,275,955	869,474	1,994,567	411,914	3,093,353	1,167,276	1,730,484	195,593
新 千 歳	3,656	152	1,902	1,602	824	282	542	-
仙 台	5	-	5	-	14	-	14	-
成 田	1,997,769	531,568	1,240,800	225,401	2,035,699	684,743	1,212,899	138,057
羽 田	242,211	65,460	161,939	14,812	214,299	80,014	131,228	3,057
新 潟	-	-	-	-	459	-	459	-
小 松	30,996	5,982	22,986	2,028	4,160	-	3,218	942
中 部	136,260	52,465	62,056	21,739	112,406	51,869	42,711	17,827
関 西	719,946	170,968	410,827	138,151	620,593	298,036	289,247	33,311
広 島	299	299	-	-	528	-	215	313
福 岡	79,530	41,393	34,796	3,341	66,208	48,209	15,970	2,029
宮 崎	384	-	384	-	-	-	-	-
那 覇	64,900	1,186	58,872	4,841	38,163	4,124	33,981	58

図表3-1-15 相手国地域と海外乗継状況(重量構成比)



注) 合計については不明を含む。

■ 乗継貨物 □ 直行貨物

図表３－１－１６ 相手国地域と海外乗継状況

(１) 件数ベース

(単位：件)

	輸 出				輸 入			
	合 計	乗継貨物	直行貨物	不 明	合 計	乗継貨物	直行貨物	不 明
合 計	10,939	2,546	7,095	1,298	6,392	1,900	3,912	580
韓 国	1,026	30	860	136	291	15	261	15
中 国	2,272	327	1,611	334	1,393	167	1,121	105
台 湾	855	60	756	39	368	92	262	14
そ の 他	9	5	2	2	2	1	-	1
極 東 (計)	4,162	422	3,229	511	2,054	275	1,644	135
香 港	866	76	698	92	441	27	393	21
シ ン ガ ポ ー ル	485	26	380	79	242	13	210	19
そ の 他	2,337	608	1,479	250	1,293	390	789	114
東 南 ア ジ ア (計)	3,688	710	2,557	421	1,976	430	1,392	154
イ ラ ン	3	3	-	-	2	1	-	1
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	10	9	-	1	2	2	-	-
ク ウ ェ ー ト	4	4	-	-	-	-	-	-
そ の 他	93	50	28	15	27	15	6	6
中 近 東 (計)	110	66	28	16	31	18	6	7
ア ジ ア (計)	7,960	1,198	5,814	948	4,061	723	3,042	296
ス ウ ェ ー デ ン	24	19	-	5	18	15	-	3
イ ギ リ ス	105	27	60	18	114	58	40	16
オ ラ ン ダ	170	65	91	14	66	35	26	5
ベ ル ギ ー	68	50	12	6	34	24	9	1
フ ラ ン ス	111	43	62	6	86	39	29	18
ド イ ツ	364	180	132	52	451	171	228	52
ス イ ス	23	14	7	2	73	57	15	1
イ タ リ ア	74	22	31	21	125	75	22	28
ロ シ ア	24	13	10	1	1	1	-	-
そ の 他	210	150	20	40	273	236	14	23
ヨ ー ロ ッ パ (計)	1,173	583	425	165	1,241	711	383	147
カ ナ ダ	69	21	44	4	41	23	12	6
ア メ リ カ	1,402	477	781	144	906	332	450	124
そ の 他	-	-	-	-	2	2	-	-
北 米 (計)	1,471	498	825	148	949	357	462	130
メ キ シ コ	64	48	8	8	51	39	10	2
パ ナ マ	8	8	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	1	-	-	1	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	38	31	-	7	2	2	-	-
そ の 他	58	56	-	2	26	23	-	3
中 南 米 (計)	169	143	8	18	79	64	10	5
エ ジ プ ト	6	6	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	60	55	-	5	15	14	-	1
ア フ リ カ (計)	66	61	-	5	15	14	-	1
オ ー ス ト ラ リ ア	79	52	15	12	22	16	6	-
ニ ュ ー ジ ー ラ ン ド	18	8	8	2	17	9	8	-
そ の 他	3	3	-	-	8	6	1	1
大 洋 州 (計)	100	63	23	14	47	31	15	1

図表３－１－１６ 相手国地域と海外乗継状況

(２) 重量ベース

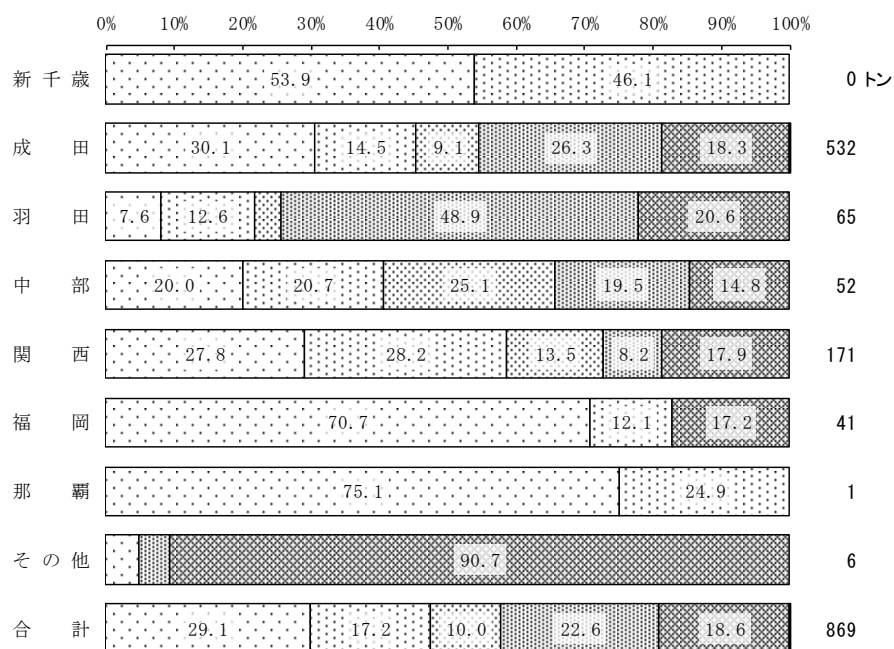
(単位：kg)

			輸 出				輸 入			
			合 計	乗継貨物	直行貨物	不 明	合 計	乗継貨物	直行貨物	不 明
合	計		3,275,955	869,474	1,994,567	411,914	3,093,353	1,167,276	1,730,484	195,593
	韓 国		221,349	3,467	186,785	31,097	60,496	2,438	53,959	4,099
	中 国		748,819	126,694	539,906	82,220	565,887	59,723	473,247	32,918
	台 湾		305,540	19,530	279,629	6,382	135,656	54,204	74,761	6,691
	そ の 他		6,563	1,690	4,787	86	28	10	-	18
極 東	(計)		1,282,271	151,381	1,011,106	119,784	762,067	116,375	601,967	43,726
	香 港		230,848	19,647	179,426	31,775	180,603	6,376	170,156	4,070
	シ ン ガ ポ ー ル		112,873	3,050	96,442	13,381	55,303	8,295	44,187	2,820
	そ の 他		494,648	153,020	258,880	82,748	524,707	206,498	277,432	40,777
東 南 ア ジ ア	(計)		838,370	175,717	534,748	127,904	760,612	221,170	491,775	47,668
	イ ラ ン		54	54	-	-	124	12	-	112
	イ ラ ク		-	-	-	-	-	-	-	-
	サ ウ ジ ア ラ ビ ア		1,082	882	-	200	957	957	-	-
	ク ウ ェ ー ト		1,725	1,725	-	-	-	-	-	-
	そ の 他		34,965	9,819	4,395	20,751	4,168	2,638	1,034	496
中 近 東	(計)		37,825	12,479	4,395	20,951	5,248	3,607	1,034	608
ア ジ ア	(計)		2,158,465	339,577	1,550,249	268,639	1,527,927	341,151	1,094,775	92,002
	ス ウ ェ ー デ ン		3,781	3,474	-	307	21,140	20,203	-	937
	イ ギ リ ス		20,148	8,499	10,501	1,148	40,213	16,587	15,853	7,774
	オ ラ ン ダ		145,927	68,105	64,516	13,306	76,503	44,085	31,348	1,070
	ベ ル ギ ー		22,537	16,623	5,190	724	20,160	10,048	10,110	2
	フ ラ ン ス		42,237	16,462	17,343	8,432	36,994	15,273	16,473	5,248
	ド イ ツ		131,899	54,828	54,105	22,966	176,800	71,675	69,033	36,092
	ス イ ス		4,448	1,310	799	2,339	21,795	17,745	3,976	74
	イ タ リ ア		39,205	17,669	6,204	15,332	49,782	35,123	8,206	6,453
	ロ シ ア		8,293	6,278	1,919	96	442	442	-	-
	そ の 他		75,782	62,577	2,501	10,705	295,546	276,935	12,027	6,584
ヨ ー ロ ッ パ	(計)		494,258	255,826	163,077	75,355	739,375	508,116	167,025	64,234
	カ ナ ダ		12,035	5,731	5,685	620	48,641	21,567	24,559	2,516
	ア メ リ カ		536,808	206,971	268,583	61,254	580,379	162,436	386,255	31,687
	そ の 他		-	-	-	-	813	813	-	-
北 米	(計)		548,843	212,702	274,268	61,873	629,833	184,816	410,814	34,203
	メ キ シ コ		21,228	13,283	5,496	2,449	56,475	19,933	35,354	1,188
	パ ナ マ		55	55	-	-	-	-	-	-
	ベ ネ ズ エ ラ		332	-	-	332	-	-	-	-
	ブ ラ ジ ル		10,691	9,306	-	1,385	6,068	6,068	-	-
	そ の 他		20,682	19,967	-	715	25,888	23,832	-	2,056
中 南 米	(計)		52,987	42,612	5,496	4,880	88,430	49,832	35,354	3,244
	エ ジ プ ト		884	884	-	-	-	-	-	-
	南 ア フ リ カ		-	-	-	-	-	-	-	-
	そ の 他		8,486	7,982	-	504	5,417	5,009	-	408
ア フ リ カ	(計)		9,370	8,865	-	504	5,417	5,009	-	408
	オ ー ス ト ラ リ ア		10,188	9,100	630	459	29,344	29,216	128	-
	ニ ュ ー ジ ー ラ ン ド		1,738	687	847	204	34,133	18,315	15,818	-
	そ の 他		105	105	-	-	38,894	30,821	6,570	1,503
大 洋 州	(計)		12,032	9,892	1,477	663	102,371	78,352	22,516	1,503

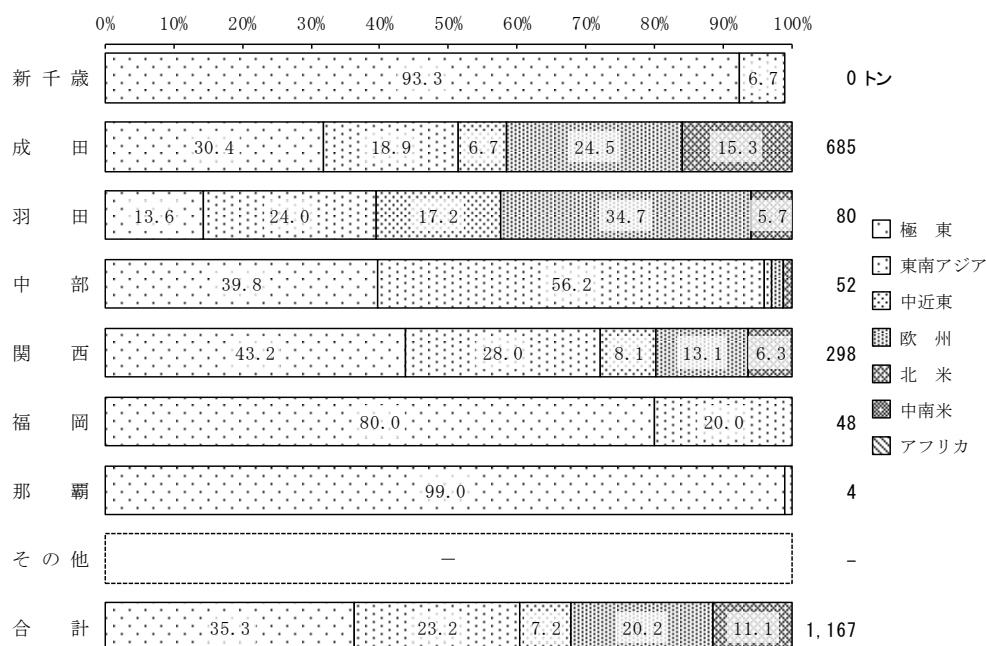
さらに、利用空港と海外乗継空港の所在地域の関係については、拠点3空港ではアジア地域と同時に欧米地域の乗継空港の利用がみられる。その他の空港では、中部空港（輸出）と羽田空港を除いて極東および東南アジアを中心としたアジア地域における海外乗継空港利用がその大半を占める。なお、羽田空港や中部空港においては、輸出で欧米地域の乗継空港の利用、輸入はアジア地域の乗継空港利用というように輸出と輸入で乗継空港のシフトが見られる。また、割合としては2割程度であるが、中部空港（輸出）や羽田空港（輸入）における中近東地域の乗継空港利用（輸出・輸入）なども目につく。

図表3-1-17 利用空港と海外乗継空港所在地域（重量構成比）

輸 出



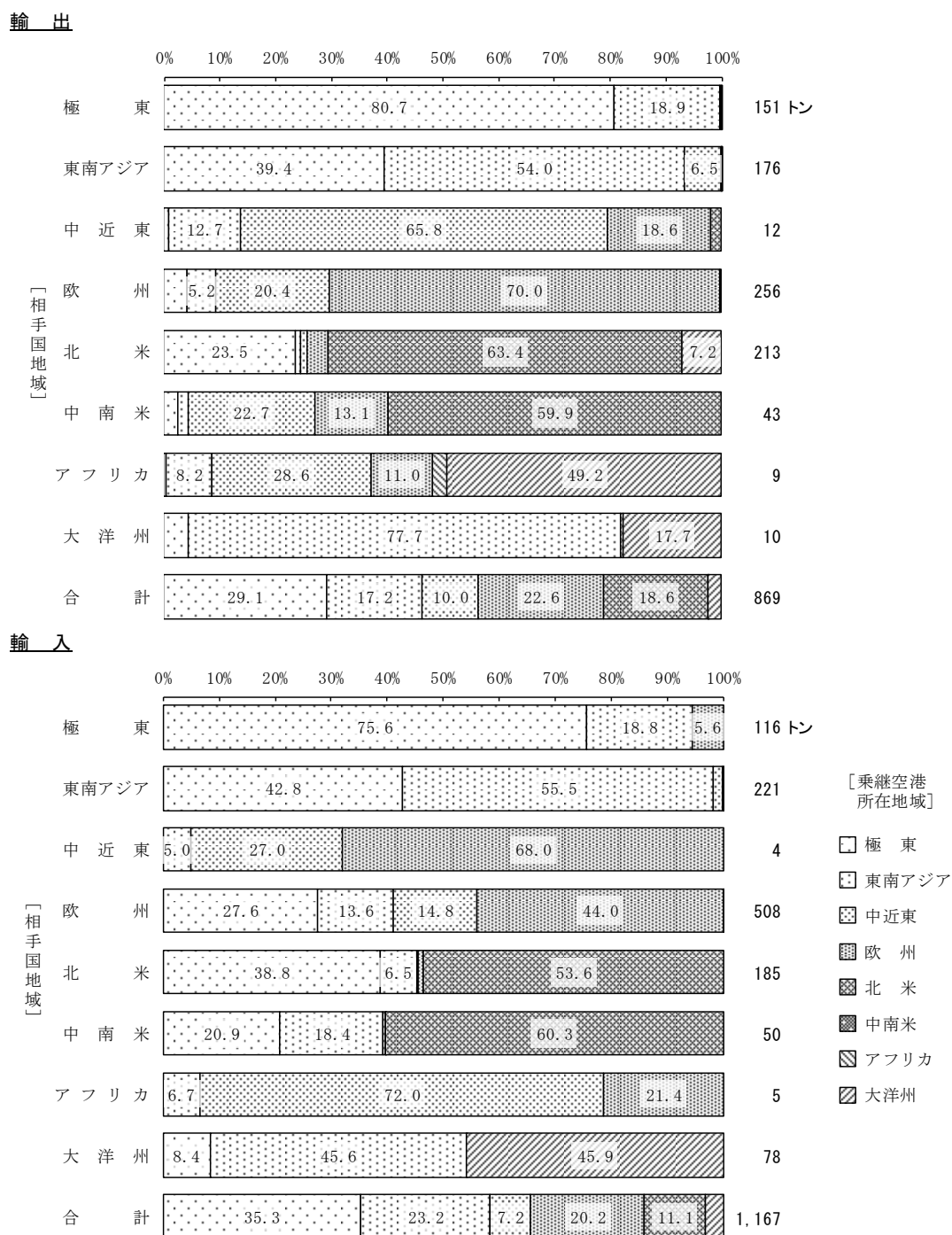
輸 入



注) 1. 合計には乗継空港不明分を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

相手国地域と海外乗継空港所在地域の関係では、対極東や東南アジアといった周辺国のケースでは、輸出入の相手国地域に所在する乗継空港を利用する傾向が顕著である。一方、対欧州の乗継空港としては、輸出はお膝元の欧州地域のケースが多いが、輸入は日本に隣接する極東地域の割合が上昇する。また、対米国の場合は、輸出入ともに米国内で乗り継ぐケースが半数を超える。なお、対アフリカや中南米においては輸出入ともにそれぞれ相手国地域内で乗り継ぐケースは稀で、対大洋州の輸出においてもその大半が極東・東南アジアでの乗り継ぎとなっている。

図表3-1-18 相手国地域と海外乗継空港所在地域（重量構成比）



注) 1. 合計には乗継空港不明分を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-1-19 利用空港と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(1) 輸出 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	2,546	4	-	1,415	249	-	11	170	534	1	148	-	14
金海国際空港 (釜山)	9	1	-	6	-	-	-	-	1	-	1	-	-
仁川国際空港	342	-	-	152	-	-	-	26	102	-	62	-	-
北京首都空港	31	-	-	19	2	-	-	8	2	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	49	-	-	44	3	-	-	-	1	-	1	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	224	2	-	100	2	-	-	13	60	1	43	-	3
その他・不明	66	-	-	34	9	-	-	3	8	-	6	-	6
極 東 (計)	729	3	-	363	16	-	-	50	174	1	113	-	9
香港国際空港	153	-	-	74	7	-	-	9	63	-	-	-	-
タンソンニャット国際空港 (ホーチミン)	15	-	-	8	-	-	-	-	7	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	170	1	-	87	5	-	-	29	33	-	10	-	5
シンガポール・チャンギ国際空港	136	-	-	21	26	-	-	18	52	-	19	-	-
クアラルンプール国際空港	18	-	-	12	-	-	-	-	6	-	-	-	-
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	10	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサル)	42	-	-	26	-	-	-	-	16	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港 (コロンボ)	18	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	16	-	-	10	2	-	-	-	4	-	-	-	-
東南アジア (計)	578	1	-	261	40	-	-	56	186	-	29	-	5
ドーハ国際空港 [カタール]	45	-	-	39	6	-	-	-	-	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	113	-	-	49	1	-	-	-	63	-	-	-	-
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	68	-	-	55	-	-	-	13	-	-	-	-	-
中 近 東 (計)	226	-	-	143	7	-	-	13	63	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	1,533	4	-	767	63	-	-	119	423	1	142	-	14
コペンハーゲン国際空港	27	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	58	-	-	18	40	-	-	-	-	-	-	-	-
スキポール国際空港 (アムステルダム)	28	-	-	14	-	-	-	-	14	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	87	-	-	30	52	-	-	-	5	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	91	-	-	56	17	-	-	17	1	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	27	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ローマ・フィウミチーノ空港	23	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	86	-	-	47	-	-	-	15	24	-	-	-	-
シェレメチエヴォ国際空港 (モスクワ)	38	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	18	-	-	17	-	-	-	-	1	-	-	-	-
その他・不明	16	-	-	7	6	-	2	-	1	-	-	-	-
欧 州 (計)	499	-	-	304	115	-	2	32	46	-	-	-	-
バンクーバー国際空港	11	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	11	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	6	-	-	4	1	-	-	-	1	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	59	-	-	32	21	-	-	-	6	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	58	-	-	33	7	-	9	-	9	-	-	-	-
ホノルル国際空港	119	-	-	59	3	-	-	9	42	-	6	-	-
ミネアポリス国際空港	15	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	22	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	12	-	-	7	-	-	-	5	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	13	-	-	8	-	-	-	5	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港 (ヒューストン)	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	52	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	47	-	-	45	-	-	-	-	2	-	-	-	-
北 米 (計)	466	-	-	314	58	-	9	19	60	-	6	-	-
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港 (シドニー)	13	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港 [ニュージーランド]	13	-	-	9	-	-	-	-	4	-	-	-	-
その他・不明	5	-	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	47	-	-	29	13	-	-	-	5	-	-	-	-

図表３－１－１９ 利用空港と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(２) 輸入 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	1,900	3	-	1,096	153	-	-	133	390	-	122	-	3
金海国際空港 (金山)	8	-	-	4	-	-	-	-	2	-	2	-	-
仁川国際空港	280	2	-	118	1	-	-	33	80	-	46	-	-
北京首都空港	15	-	-	4	5	-	-	1	5	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	43	-	-	31	-	-	-	-	10	-	2	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	261	-	-	126	4	-	-	11	72	-	46	-	2
その他・不明	71	-	-	37	1	-	-	10	19	-	4	-	-
極 東 (計)	680	2	-	322	11	-	-	55	188	-	100	-	2
香港国際空港	179	1	-	102	1	-	-	24	43	-	8	-	-
タンソンニャット国際空港 (ホーチミン)	19	-	-	10	7	-	-	-	2	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	114	-	-	62	9	-	-	16	23	-	4	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	82	-	-	18	17	-	-	12	27	-	8	-	-
クアラルンプール国際空港	25	-	-	20	-	-	-	-	5	-	-	-	-
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	9	-	-	6	-	-	-	-	1	-	2	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサル)	4	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港 (コロンボ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	26	-	-	18	3	-	-	2	2	-	-	-	1
東南アジア (計)	458	1	-	238	37	-	-	54	105	-	22	-	1
ドーハ国際空港 [カタール]	36	-	-	25	11	-	-	-	-	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	64	-	-	22	6	-	-	-	36	-	-	-	-
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	43	-	-	37	-	-	-	6	-	-	-	-	-
中 近 東 (計)	143	-	-	84	17	-	-	6	36	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	1,281	3	-	644	65	-	-	115	329	-	122	-	3
コペンハーゲン国際空港	13	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	28	-	-	8	20	-	-	-	-	-	-	-	-
スキポール国際空港 (アムステルダム)	24	-	-	18	-	-	-	-	6	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	67	-	-	37	28	-	-	-	2	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	74	-	-	42	11	-	-	7	14	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	36	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ローマ・フィウミチーノ空港	13	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	50	-	-	44	-	-	-	2	4	-	-	-	-
シェレメチエヴォ国際空港 (モスクワ)	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	18	-	-	12	-	-	-	-	6	-	-	-	-
その他・不明	22	-	-	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州 (計)	359	-	-	252	66	-	-	9	32	-	-	-	-
バンクーバー国際空港	8	-	-	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	8	-	-	7	-	-	-	-	1	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	20	-	-	18	1	-	-	-	1	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	46	-	-	32	-	-	-	-	14	-	-	-	-
ホノルル国際空港	20	-	-	6	8	-	-	-	6	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	18	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	5	-	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	15	-	-	9	-	-	-	6	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	5	-	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港 (ヒューストン)	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	19	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	69	-	-	64	-	-	-	-	5	-	-	-	-
北 米 (計)	249	-	-	192	20	-	-	9	28	-	-	-	-
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港 (シドニー)	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港 [ニュージーランド]	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	8	-	-	7	-	-	-	-	1	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	11	-	-	8	2	-	-	-	1	-	-	-	-

図表 3-1-19 利用空港と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	869,474	152	-	531,568	65,460	-	5,982	52,465	170,968	299	41,393	-	1,186
金海国際空港 (釜山)	491	23	-	320	-	-	-	-	7	-	140	-	-
仁川国際空港	130,034	-	-	71,326	-	-	-	7,226	29,968	-	21,513	-	-
北京首都空港	4,627	-	-	1,692	906	-	-	1,534	496	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	966	-	-	966	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	43,538	-	-	42,285	1,193	-	-	-	58	-	3	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	57,529	59	-	33,683	822	-	-	1,600	14,184	299	6,639	-	244
その他・不明	16,072	-	-	9,486	2,028	-	-	114	2,827	-	969	-	647
極 東 (計)	253,257	82	-	159,759	4,949	-	-	10,474	47,540	299	29,264	-	891
香港国際空港	43,293	-	-	18,333	2,810	-	-	2,777	19,374	-	-	-	-
タンソンニャット国際空港 (ホーチミン)	1,837	-	-	1,232	-	-	-	-	605	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	49,222	70	-	35,320	704	-	-	4,848	6,569	-	1,416	-	296
シンガポール・チャンギ国際空港	28,110	-	-	2,770	4,268	-	-	3,210	14,261	-	3,601	-	-
クアラルンプール国際空港	10,097	-	-	8,076	-	-	-	-	2,021	-	-	-	-
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	2,991	-	-	2,500	-	-	-	-	491	-	-	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	9,848	-	-	5,577	-	-	-	-	4,271	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港 (コロンボ)	2,567	-	-	2,567	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	1,676	-	-	510	488	-	-	-	678	-	-	-	-
東南アジア (計)	149,641	70	-	76,886	8,269	-	-	10,835	48,269	-	5,017	-	296
ドーハ国際空港 [カタール]	10,885	-	-	8,954	1,931	-	-	-	-	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	44,004	-	-	20,489	453	-	-	-	23,063	-	-	-	-
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	31,982	-	-	18,804	-	-	-	13,178	-	-	-	-	-
中 近 東 (計)	86,871	-	-	48,246	2,384	-	-	13,178	23,063	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	489,768	152	-	284,891	15,601	-	-	34,487	118,872	299	34,281	-	1,186
コペンハーゲン国際空港	28,144	-	-	28,144	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	14,174	-	-	4,416	9,758	-	-	-	-	-	-	-	-
スキポール国際空港 (アムステルダム)	11,727	-	-	5,741	-	-	-	-	5,986	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	27,580	-	-	10,045	16,076	-	-	-	1,459	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	29,061	-	-	21,157	2,662	-	-	5,194	48	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	6,806	-	-	6,806	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ローマ・フィウミチーノ空港	1,258	-	-	1,258	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	44,274	-	-	33,686	-	-	-	5,045	5,542	-	-	-	-
シェレメチエヴォ国際空港 (モスクワ)	14,303	-	-	14,303	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	3,357	-	-	3,055	-	-	-	-	302	-	-	-	-
その他・不明	15,596	-	-	11,197	3,511	-	288	-	600	-	-	-	-
欧 州 (計)	196,279	-	-	139,809	32,007	-	288	10,240	13,937	-	-	-	-
バンクーバー国際空港	3,757	-	-	3,757	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	1,631	-	-	-	1,631	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	2,274	-	-	1,783	408	-	-	-	83	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	14,887	-	-	9,350	2,272	-	-	-	3,265	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	31,067	-	-	7,859	2,609	-	5,695	-	14,905	-	-	-	-
ホノルル国際空港	36,039	-	-	14,794	610	-	-	1,562	11,960	-	7,112	-	-
ミネアポリス国際空港	5,962	-	-	-	5,962	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	8,185	-	-	8,185	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	5,527	-	-	1,638	-	-	-	3,889	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	4,995	-	-	2,708	-	-	-	2,288	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	729	-	-	729	-	-	-	-	-	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	3,362	-	-	3,362	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港 (ヒューストン)	7,898	-	-	7,898	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	14,465	-	-	14,465	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	21,009	-	-	20,569	-	-	-	-	440	-	-	-	-
北 米 (計)	161,789	-	-	97,098	13,492	-	5,695	7,739	30,653	-	7,112	-	-
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	243	-	-	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港 (シドニー)	4,361	-	-	-	4,361	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	1,558	-	-	1,558	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港 [ニュージーランド]	14,498	-	-	7,017	-	-	-	-	7,481	-	-	-	-
その他・不明	979	-	-	953	-	-	-	-	26	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	21,395	-	-	9,527	4,361	-	-	-	7,507	-	-	-	-

図表３－１－１９ 利用空港と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(４) 輸入 (重量ベース)

(単位：kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	1,167,276	282	-	684,743	80,014	-	-	51,869	298,036	-	48,209	-	4,124
金海国際空港 (釜山)	1,196	-	-	561	-	-	-	-	231	-	404	-	-
仁川国際空港	211,714	263	-	107,902	4	-	-	12,386	67,731	-	23,428	-	-
北京首都空港	7,311	-	-	556	4,897	-	-	4	1,854	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	122	-	-	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	25,403	-	-	13,658	-	-	-	-	11,537	-	208	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	140,405	-	-	74,748	5,428	-	-	3,825	38,434	-	13,888	-	4,083
その他・不明	25,353	-	-	10,766	523	-	-	4,417	8,999	-	648	-	-
極 東 (計)	411,504	263	-	208,312	10,852	-	-	20,631	128,786	-	38,576	-	4,083
香港国際空港	105,973	19	-	51,300	566	-	-	7,466	42,581	-	4,041	-	-
タンソンニャット国際空港 (ホーチミン)	11,118	-	-	6,542	4,112	-	-	-	464	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	61,878	-	-	29,523	2,560	-	-	14,956	13,542	-	1,298	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	69,907	-	-	32,062	7,065	-	-	6,528	20,936	-	3,316	-	-
クアラルンプール国際空港	7,423	-	-	4,652	-	-	-	-	2,771	-	-	-	-
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	3,977	-	-	382	-	-	-	-	2,617	-	978	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	1,084	-	-	897	-	-	-	-	187	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港 (コロンボ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	9,689	-	-	4,204	4,877	-	-	214	354	-	-	-	41
東南アジア (計)	271,050	19	-	129,562	19,180	-	-	29,164	83,452	-	9,633	-	41
ドーハ国際空港 [カタール]	30,726	-	-	21,919	8,807	-	-	-	-	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	38,977	-	-	9,747	4,958	-	-	-	24,273	-	-	-	-
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	14,645	-	-	14,078	-	-	-	567	-	-	-	-	-
中 近 東 (計)	84,349	-	-	45,744	13,765	-	-	567	24,273	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	766,902	282	-	383,618	43,797	-	-	50,362	236,511	-	48,209	-	4,124
コペンハーゲン国際空港	20,862	-	-	20,862	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	8,203	-	-	903	7,300	-	-	-	-	-	-	-	-
スキポール国際空港 (アムステルダム)	21,084	-	-	3,398	-	-	-	-	17,686	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	34,150	-	-	22,957	6,619	-	-	-	4,574	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	24,563	-	-	7,583	1,445	-	-	396	15,139	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	7,506	-	-	7,506	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ローマ・フィウミチーノ空港	3,112	-	-	3,112	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	38,542	-	-	37,942	-	-	-	504	95	-	-	-	-
シェレメチエヴォ国際空港 (モスクワ)	30,623	-	-	30,623	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	8,112	-	-	6,481	-	-	-	-	1,631	-	-	-	-
その他・不明	38,520	-	-	26,098	12,422	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州 (計)	235,277	-	-	167,465	27,786	-	-	900	39,125	-	-	-	-
バンクーバー国際空港	1,032	-	-	576	456	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	3,252	-	-	-	3,252	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	601	-	-	484	-	-	-	-	118	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	25,590	-	-	24,867	284	-	-	-	439	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	26,066	-	-	10,768	-	-	-	-	15,299	-	-	-	-
ホノルル国際空港	4,790	-	-	3,510	196	-	-	-	1,085	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	370	-	-	-	370	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	15,606	-	-	15,606	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	4,277	-	-	4,217	-	-	-	59	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	8,039	-	-	7,491	-	-	-	547	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	10,506	-	-	10,498	-	-	-	-	8	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港 (ヒューストン)	3,156	-	-	3,156	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	9,665	-	-	9,665	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	16,133	-	-	14,187	-	-	-	-	1,946	-	-	-	-
北 米 (計)	129,084	-	-	105,025	4,557	-	-	607	18,895	-	-	-	-
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港 (シドニー)	3,873	-	-	-	3,873	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港 [ニュージーランド]	105	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	32,035	-	-	28,530	-	-	-	-	3,505	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	36,013	-	-	28,635	3,873	-	-	-	3,505	-	-	-	-

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(１) 輸出 (件数ベース)－その１

(単位：件)

	合 計	極 東					東 南 ア ジ ア				中 近 東					
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他	(小計)
合 計	2,546	30	327	60	5	422	76	26	608	710	3	-	9	4	50	66
金海国際空港 (釜山)	9	8	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
仁川国際空港	342	17	131	2	-	150	28	8	68	104	-	-	1	-	-	1
北京首都空港	31	-	24	-	-	24	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	8	-	2	-	-	2	2	1	3	6	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	49	2	41	1	1	45	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	224	-	43	41	-	84	42	6	60	108	-	-	-	-	-	-
その他・不明	66	-	35	2	3	40	2	-	19	21	-	-	-	-	1	1
極 東 (計)	729	27	276	46	4	353	75	15	157	247	-	-	1	-	1	2
香港国際空港	153	-	38	14	-	52	-	2	90	92	-	-	-	-	-	-
タンソンニャット国際空港 (ホーチミン)	15	-	1	-	-	1	-	1	13	14	-	-	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	170	3	8	-	-	11	1	1	111	113	-	-	-	-	5	5
シンガポール・チャンギ国際空港	136	-	-	-	-	-	-	-	115	115	-	-	-	-	-	-
クアラルンプール国際空港	18	-	1	-	-	1	-	-	14	14	-	-	-	-	1	1
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	10	-	-	-	-	-	-	1	4	5	-	-	-	-	1	1
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	42	-	-	-	-	-	-	-	30	30	-	-	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港 (コロンボ)	18	-	-	-	-	-	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-
その他・不明	16	-	1	-	1	2	-	-	13	13	-	-	-	-	-	-
東南アジア (計)	578	3	49	14	1	67	1	5	408	414	-	-	-	-	7	7
ドーハ国際空港 [カタール]	45	-	1	-	-	1	-	-	1	1	3	-	2	1	1	7
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	113	-	-	-	-	-	-	3	12	15	-	-	4	2	11	17
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	68	-	-	-	-	-	-	-	28	28	-	-	2	-	10	12
中 近 東 (計)	226	-	1	-	-	1	-	3	41	44	3	-	8	3	22	36
ア ジ ア (計)	1,533	30	326	60	5	421	76	23	606	705	3	-	9	3	30	45
コペンハーゲン国際空港	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4
スキポール国際空港 (アムステルダム)	28	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	87	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
フランクフルト国際空港	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9
ローマ・フィウミチーノ空港	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	86	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
シェレメーテフヴォ国際空港 (モスクワ)	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
その他・不明	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州 (計)	499	-	1	-	-	1	-	2	1	3	-	-	-	1	17	18
バンクーバー国際空港	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
サンフランシスコ国際空港	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	59	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港 (ヒューストン)	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	47	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	466	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	3	3
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港 (シドニー)	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港 [ニュージーランド]	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(１) 輸出 (件数ベース)－その２

(単位：件)

	アジア (小計)	欧 州											(小計)	北 米				(小計)
		スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ	スイス	イタリア	ロシア	その他	カナダ		アメリカ	その他			
合 計	1,198	19	27	65	50	43	180	14	22	13	150	583	21	477	-	498		
仁川国際空港	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-		
北京首都空港	255	-	1	-	-	2	3	-	1	8	3	18	-	63	-	63		
大連周水子国際空港	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
深圳宝安国際空港	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
上海浦東国際空港	47	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-		
台湾桃園国際空港 (台北)	192	-	-	2	-	-	9	-	-	-	2	13	-	12	-	12		
その他・不明	62	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-		
極 東 (計)	602	-	2	2	-	5	12	-	1	8	7	37	-	75	-	75		
香港国際空港	144	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1		
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
シンガポール・チャンギ国際空港	129	1	5	-	7	2	8	2	-	-	4	29	-	1	-	1		
クアラルンプール国際空港	115	-	-	-	4	-	5	-	1	-	1	11	-	1	-	1		
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1		
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1		
シンガポール・チャンギ国際空港	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
クアラルンプール国際空港	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他・不明	15	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
東南アジア (計)	488	1	7	-	11	4	13	2	1	-	5	44	1	4	-	5		
ドーハ国際空港 [カタール]	9	-	3	-	1	-	2	-	1	-	15	22	-	11	-	11		
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	32	-	2	4	-	1	24	2	3	3	13	52	-	-	-	-		
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	40	-	-	-	-	-	12	1	2	-	7	22	-	-	-	-		
中 近 東 (計)	81	-	5	4	1	1	38	3	6	3	35	96	-	11	-	11		
ア ジ ア (計)	1,171	1	14	6	12	10	63	5	8	11	47	177	1	90	-	91		
コペンハーゲン国際空港	-	11	-	4	-	-	2	1	-	-	9	27	-	-	-	-		
ロンドン・ヒースロー空港	4	-	6	-	1	2	3	-	-	-	16	28	1	20	-	21		
スキポール国際空港 (アムステルダム)	2	-	-	-	8	2	3	1	-	-	2	16	2	-	-	2		
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	3	-	3	24	15	17	4	-	1	-	9	73	-	4	-	4		
ミュンヘン国際空港	-	-	-	1	5	1	46	-	3	1	29	86	-	1	-	1		
フランクフルト国際空港	9	1	-	-	1	-	2	2	3	-	4	13	1	3	-	4		
チューリヒ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	6	-	6		
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	1	5	3	16	8	7	15	4	3	1	23	85	-	-	-	-		
ウィーン国際空港	-	-	-	4	-	3	28	1	-	-	2	38	-	-	-	-		
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	3	1	-	8	-	-	1	-	-	-	5	15	-	-	-	-		
その他・不明	-	-	-	2	-	1	10	-	-	-	3	16	-	-	-	-		
欧 州 (計)	22	18	12	59	38	33	114	9	14	2	102	401	4	34	-	38		
トロント・ピアソン国際空港	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	5	-	10		
ジョン・F・ケネディ国際空港 (ニューヨーク)	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3		
デッド・ステーパープンス・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	6		
サンフランシスコ国際空港	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	30		
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	57	-	58		
オヘア国際空港 (シカゴ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	-	103		
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	15		
ホノルル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	22		
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	-	12		
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	13		
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10	-	12		
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	13		
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	23	-	28		
その他・不明	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	4	2	31	-	33		
北 米 (計)	5	-	1	-	-	-	3	-	-	-	1	5	16	342	-	358		
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	9		
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2		
大 洋 州 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	11		

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(１) 輸出（件数ベース）－その３

(単位：件)

	中 南 米						ア フ リ カ				大 洋 州			
	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)
合 計	48	8	-	31	56	143	6	-	55	61	52	8	3	63
仁川国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北京首都空港	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	3
大連周水子国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
深圳宝安国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港（台北）	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	1	4	-	5
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
極 東（計）	3	-	-	-	1	4	-	-	2	2	5	4	-	9
香港国際空港	1	-	-	-	-	1	-	-	4	4	-	1	-	1
スワンナプーム国際空港（バンコク）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	2	-	11
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	3	-	-	3
ニノイ・アキノ国際空港（マニラ）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
ングラライ国際空港（バリ島デンパサール）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東南アジア（計）	1	-	-	-	-	1	-	-	10	10	26	4	-	30
ドーハ国際空港〔カタール〕	-	-	-	-	1	1	-	-	2	2	-	-	-	-
ドバイ国際空港〔アラブ首長国連邦〕	-	-	-	5	-	5	2	-	22	24	-	-	-	-
アブダビ国際空港〔アラブ首長国連邦〕	-	-	-	2	1	3	2	-	1	3	-	-	-	-
中 近 東（計）	-	-	-	7	2	9	4	-	25	29	-	-	-	-
ア ジ ア（計）	4	-	-	7	3	14	4	-	37	41	31	8	-	39
コペンハーゲン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	-	-	-	2	1	3	-	-	2	2	-	-	-	-
スキポール国際空港（アムステルダム）	1	1	-	2	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港（パリ）	-	-	-	-	4	4	1	-	2	3	-	-	-	-
ミュンヘン国際空港	-	-	-	2	1	3	1	-	-	1	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	-	-	-	10	3	13	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィーン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港（イスタンブール）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州（計）	1	1	-	17	13	32	2	-	4	6	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジョン・F・ケネディ国際空港（ニューヨーク）	-	-	-	1	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-
デッド・スティーブンス・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	16	1	-	2	9	28	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港（シカゴ）	14	-	-	1	-	15	-	-	-	-	-	-	1	1
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	5	6	-	-	3	14	-	-	-	-	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	2	-	-	3	19	24	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	4	-	-	-	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米（計）	43	7	-	7	40	97	-	-	-	-	-	-	1	1
中 南 米（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	16
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	4
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	3
大 洋 州（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	21	-	2	23

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(２) 輸入 (件数ベース)－その１

(単位：件)

	合 計	極 東					東 南 ア ジ ア				中 近 東					
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他	(小計)
合 計	1,900	15	167	92	1	275	27	13	390	430	1	-	2	-	15	18
金海国際空港 (釜山)	8	8	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
仁川国際空港	280	4	38	-	-	42	-	2	79	81	-	-	-	-	-	-
北京首都空港	15	-	10	-	-	10	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	2	-	1	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	43	1	24	3	-	28	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	261	-	29	80	-	109	25	4	48	77	-	-	-	-	-	-
その他・不明	71	-	25	3	-	28	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	680	13	127	86	-	226	26	6	136	168	-	-	-	-	-	-
香港国際空港	179	-	27	5	1	33	-	3	56	59	-	-	-	-	2	2
タンソンニャット国際空港 (ホーチミン)	19	-	1	1	-	2	-	-	17	17	-	-	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	114	-	7	-	-	7	-	1	79	80	-	-	-	-	2	2
シンガポール・チャンギ国際空港	82	1	1	-	-	2	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-
クアラルンプール国際空港	25	1	-	-	-	1	-	1	23	24	-	-	-	-	-	-
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	9	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港 (コロンボ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	26	-	3	-	-	3	1	2	11	14	-	-	-	-	-	-
東南アジア (計)	458	2	39	6	1	48	1	7	250	258	-	-	-	-	4	4
ドーハ国際空港 [カタール]	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	64	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	-	2	-	-	3
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
中 近 東 (計)	143	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	-	2	-	2	5
ア ジ ア (計)	1,281	15	166	92	1	274	27	13	388	428	1	-	2	-	6	9
コペンハーゲン国際空港	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
スキポール国際空港 (アムステルダム)	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
フランクフルト国際空港	74	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
チューリヒ国際空港	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
ローマ・フィウミチーノ空港	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	50	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
シェレメーテフヴォ国際空港 (モスクワ)	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
欧 州 (計)	359	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	9	9
バンクーバー国際空港	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	20	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港 (ヒューストン)	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	249	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港 (シドニー)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港 [ニュージーランド]	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

図表 3-1-20 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(2) 輸入 (件数ベース) - その2

(単位: 件)

	アジア (小計)	欧 州											北 米			
		スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ	スイス	イタリア	ロシア	その他	(小計)	カナダ	アメリカ	その他	(小計)
合 計	723	15	58	35	24	39	171	57	75	1	236	711	23	332	2	357
仁川国際空港	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北京首都空港	123	3	4	1	2	3	32	3	9	-	60	117	10	25	-	35
大連周水子国際空港	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	1	-	1
深圳宝安国際空港	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	29	-	-	1	-	-	4	-	1	-	1	7	-	7	-	7
台湾桃園国際空港 (台北)	186	-	-	5	-	2	5	-	2	-	10	24	6	42	-	48
その他・不明	35	-	2	-	2	-	1	-	9	-	1	15	-	16	-	16
極 東 (計)	394	3	6	7	4	5	42	3	21	-	75	166	16	91	-	107
香港国際空港	94	2	4	4	1	10	12	3	4	-	7	47	3	18	-	21
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	89	-	-	-	-	-	7	3	-	-	5	15	-	5	-	5
クアラルンプール国際空港	53	-	6	1	-	2	9	2	-	-	1	21	-	-	-	-
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	17	-	4	-	-	2	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-
東南アジア (計)	310	2	14	5	1	14	28	8	4	-	16	92	3	23	-	26
ドーハ国際空港 [カタール]	-	-	-	-	-	6	2	1	1	-	18	28	-	5	-	5
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	5	-	10	-	-	4	6	7	5	-	20	52	-	-	-	-
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	2	-	8	-	-	-	14	-	13	-	3	38	-	-	-	-
中 近 東 (計)	7	-	18	-	-	10	22	8	19	-	41	118	-	5	-	5
ア ジ ア (計)	711	5	38	12	5	29	92	19	44	-	132	376	19	119	-	138
コペンハーゲン国際空港	-	5	-	-	-	-	3	-	-	-	5	13	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	3	-	8	-	-	-	-	1	4	-	8	21	-	3	1	4
スキポール国際空港 (アムステルダム)	-	-	2	2	4	-	5	3	1	-	5	22	-	2	-	2
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	1	-	1	11	4	5	2	19	3	-	20	65	-	1	-	1
ミュンヘン国際空港	3	2	1	1	-	2	35	4	3	1	18	67	-	3	-	3
フランクフルト国際空港	2	-	2	-	3	2	5	8	1	-	13	34	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	-	-	-	-	-	-	1	-	10	-	2	13	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	1	3	5	3	6	-	14	1	4	-	13	49	-	-	-	-
ウィーン国際空港	-	-	-	1	-	-	10	-	1	-	2	14	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	-	-	-	5	-	1	1	-	1	-	8	16	-	-	-	-
その他・不明	1	-	1	-	2	-	2	2	3	-	10	20	-	-	-	-
欧 州 (計)	11	10	20	23	19	10	78	38	31	1	104	334	-	9	1	10
トロント・ピアソン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	-	8
ジョン・F・ケネディ国際空港 (ニューヨーク)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	5
デッド・スティープス・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8
サンフランシスコ国際空港	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	5
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	44
オヘア国際空港 (シカゴ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	20
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5
ホノルル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	17
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	14
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	14
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	1	56
北 米 (計)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	204	1	209
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(２) 輸入 (件数ベース)－その３

(単位：件)

	中 南 米						ア フ リ カ				大 洋 州			
	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)
合 計	39	-	-	2	23	64	-	-	14	14	16	9	6	31
仁川国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北京首都空港	1	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	1	-	1
大連周水子国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	1	-	-	1
その他・不明	4	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	5	-	-	-	6	11	-	-	-	-	1	1	-	2
香港国際空港	6	-	-	-	5	11	-	-	1	1	4	1	-	5
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	5
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	-	8
マニラ・アキノ国際空港 (マニラ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東南アジア (計)	6	-	-	-	5	11	-	-	1	1	12	6	-	18
ドーハ国際空港 [カタール]	-	-	-	1	-	1	-	-	2	2	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	1	-	1
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	1	-	-	-	-	1	-	-	2	2	-	-	-	-
中 近 東 (計)	1	-	-	1	-	2	-	-	10	10	-	1	-	1
ア ジ ア (計)	12	-	-	1	11	24	-	-	11	11	13	8	-	21
コペンハーゲン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
スキポール国際空港 (アムステルダム)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミュンヘン国際空港	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィーン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
欧 州 (計)	-	-	-	-	1	1	-	-	3	3	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジョン・F・ケネディ国際空港 (ニューヨーク)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デッド・ステューブンス・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	14	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	3	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	9	-	-	-	4	13	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	27	-	-	1	11	39	-	-	-	-	-	-	-	-
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
大 洋 州 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	6	10

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(３) 輸出 (重量ベース)－その１

(単位：kg)

	合 計	極 東					東 南 ア ジ ア				中 近 東					
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他	(小計)
合 計	869,474	3,467	126,694	19,530	1,690	151,381	19,647	3,050	153,020	175,717	54	-	882	1,725	9,819	12,479
金海国際空港（釜山）	491	468	-	-	-	468	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
仁川国際空港	130,034	2,652	50,912	270	-	53,834	5,749	1,993	25,484	33,226	-	-	112	-	-	112
北京首都空港	4,627	-	3,002	-	-	3,002	-	-	1,449	1,449	-	-	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	966	-	81	-	-	81	489	169	228	886	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	43,538	168	42,016	3	165	42,351	1,000	-	86	1,086	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港（台北）	57,529	-	4,685	10,740	-	15,426	12,315	631	12,538	25,484	-	-	-	-	-	-
その他・不明	16,072	-	5,501	135	1,318	6,954	57	-	6,975	7,032	-	-	-	-	4	-
極 東（計）	253,257	3,288	106,197	11,148	1,483	122,115	19,610	2,793	46,761	69,164	-	-	112	-	4	116
香港国際空港	43,293	-	14,341	8,382	-	22,723	-	28	19,508	19,536	-	-	-	-	-	-
タンソンニャット国際空港（ホーチミン）	1,837	-	434	-	-	434	-	2	1,400	1,403	-	-	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港（バンコク）	49,222	180	1,946	-	-	2,125	38	3	34,901	34,941	-	-	-	-	1,040	1,040
シンガポール・チャンギ国際空港	28,110	-	-	-	-	-	-	-	23,776	23,776	-	-	-	-	-	-
クアラルンプール国際空港	10,097	-	3,120	-	-	3,120	-	-	5,634	5,634	-	-	-	-	278	278
ニノイ・アキノ国際空港（マニラ）	2,991	-	-	-	-	-	-	108	387	495	-	-	-	-	272	272
ングラライ国際空港（バリ島デンパサール）	9,848	-	-	-	-	-	-	-	5,361	5,361	-	-	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港（コロンボ）	2,567	-	-	-	-	-	-	-	2,567	2,567	-	-	-	-	-	-
その他・不明	1,676	-	4	-	207	211	-	-	1,185	1,185	-	-	-	-	-	-
東南アジア（計）	149,641	180	19,844	8,382	207	28,613	38	142	94,720	94,899	-	-	-	-	1,590	1,590
ドーハ国際空港［カタール］	10,885	-	445	-	-	445	-	-	375	375	54	-	342	1,265	108	1,768
ドバイ国際空港［アラブ首長国連邦］	44,004	-	-	-	-	-	-	35	8,016	8,051	-	-	172	416	1,840	2,428
アブダビ国際空港［アラブ首長国連邦］	31,982	-	-	-	-	-	-	-	3,060	3,060	-	-	256	-	3,756	4,012
中 近 東（計）	86,871	-	445	-	-	445	-	35	11,451	11,486	54	-	770	1,681	5,704	8,208
ア ジ ア（計）	489,768	3,467	126,486	19,530	1,690	151,173	19,647	2,969	152,932	175,548	54	-	882	1,681	7,297	9,914
コペンハーゲン国際空港	28,144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	14,174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310	310
スキポール国際空港（アムステルダム）	11,727	-	-	-	-	-	-	26	-	26	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港（パリ）	27,580	-	208	-	-	208	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67
フランクフルト国際空港	29,061	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	6,806	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,885	1,885
ローマ・フィウミチーノ空港	1,258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	44,274	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-
シェレメーチエヴォ国際空港（モスクワ）	14,303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港（イスタンブール）	3,357	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	20	64	64
その他・不明	15,596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州（計）	196,279	-	208	-	-	208	-	26	49	75	-	-	-	44	2,283	2,326
バンクーバー国際空港	3,757	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	1,631	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	239	239
サンフランシスコ国際空港	2,274	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	14,887	-	-	-	-	-	-	-	39	39	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港（シカゴ）	31,067	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	36,039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	5,962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	8,185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	5,527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	4,995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	729	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	3,362	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港（ヒューストン）	7,898	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	14,465	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	21,009	-	-	-	-	-	-	55	-	55	-	-	-	-	-	-
北 米（計）	161,789	-	-	-	-	-	-	55	39	94	-	-	-	-	239	239
中 南 米（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ（計）	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港（シドニー）	4,361	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	1,558	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港［ニュージーランド］	14,498	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州（計）	21,395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(３) 輸出 (重量ベース)－その２

(単位：kg)

	アジア (小計)	欧 州											(小計)	北 米				(小計)
		スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ	スイス	イタリア	ロシア	その他	カナダ		アメリカ	その他			
合 計	339,577	3,474	8,499	68,105	16,623	16,462	54,828	1,310	17,669	6,278	62,577	255,826	5,731	206,971	-	-	212,702	
仁川国際空港	468	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	23	-	-	-	-	-	
北京首都空港	87,172	-	58	-	-	74	67	-	2,600	1,889	568	5,256	-	36,543	-	-	36,543	
大連周水子国際空港	4,451	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
深圳宝安国際空港	966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
上海浦東国際空港	43,437	-	-	-	-	101	-	-	-	-	-	101	-	-	-	-	-	
台湾桃園国際空港 (台北)	40,910	-	-	175	-	-	1,497	-	-	-	1,204	2,876	-	13,476	-	-	13,476	
その他・不明	13,990	-	2,030	-	-	5	-	-	-	-	33	2,068	-	-	-	-	-	
極 東 (計)	191,395	-	2,088	175	-	180	1,564	-	2,600	1,889	1,828	10,324	-	50,018	-	-	50,018	
香港国際空港	42,259	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	4	-	1	-	-	1	
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	1,837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シンガポール・チャンギ国際空港	38,107	484	440	-	4,961	454	897	387	-	-	750	8,374	-	106	-	-	106	
クアラルンプール国際空港	23,776	-	-	-	1,416	-	456	-	745	-	95	2,712	-	870	-	-	870	
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	9,032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	994	-	-	994	
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	767	-	-	-	-	1,843	-	-	-	-	-	1,843	188	-	-	-	188	
シンガポール・チャンギ国際空港	5,361	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クアラルンプール国際空港	2,567	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他・不明	1,396	-	280	-	-	-	-	-	-	-	-	280	-	-	-	-	-	
東南アジア (計)	125,102	484	721	-	6,377	2,300	1,353	387	745	-	845	13,213	188	1,971	-	-	2,159	
ドーハ国際空港 [カタール]	2,588	-	1,830	-	463	-	1,429	-	164	-	1,611	5,496	-	2,449	-	-	2,449	
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	10,479	-	2,257	4,483	-	828	10,411	1	1,761	3,887	7,786	31,414	-	-	-	-	-	
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	7,072	-	-	-	-	-	3,550	229	8,660	-	2,725	15,164	-	-	-	-	-	
中 近 東 (計)	20,139	-	4,087	4,483	463	828	15,390	230	10,585	3,887	12,122	52,074	-	2,449	-	-	2,449	
ア ジ ア (計)	336,635	484	6,896	4,658	6,840	3,308	18,307	618	13,930	5,776	14,795	75,611	188	54,439	-	-	54,627	
コペンハーゲン国際空港	-	889	-	177	-	-	41	46	-	-	26,991	28,144	-	-	-	-	-	
ロンドン・ヒースロー空港	310	-	217	-	13	938	1,678	-	-	-	3,590	6,434	5	6,966	-	-	6,971	
スキポール国際空港 (アムステルダム)	26	-	-	-	1,571	459	208	1	-	-	4,671	6,910	9	-	-	-	9	
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	275	-	605	14,303	3,941	3,946	837	-	156	-	2,645	26,434	-	131	-	-	131	
ミュンヘン国際空港	-	-	-	12,364	2,615	100	7,852	-	331	7	5,537	28,807	-	2	-	-	2	
フランクフルト国際空港	1,885	98	-	-	1	-	3,693	59	639	-	214	4,704	90	98	-	-	188	
チューリヒ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	310	-	-	310	-	652	-	-	652	
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	49	408	547	26,944	1,643	1,101	7,189	551	2,304	495	3,043	44,225	-	-	-	-	-	
ウィーン国際空港	-	-	-	1,447	-	6,599	5,900	36	-	-	322	14,303	-	-	-	-	-	
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	64	1,595	-	1,201	-	-	85	-	-	-	413	3,293	-	-	-	-	-	
その他・不明	-	-	-	7,012	-	11	8,311	-	-	-	262	15,596	-	-	-	-	-	
欧 州 (計)	2,609	2,990	1,368	63,447	9,783	13,154	35,794	693	3,740	502	47,688	179,159	104	7,850	-	-	7,954	
トロント・ピアソン国際空港	-	-	235	-	-	-	-	-	-	-	-	235	1,432	2,090	-	-	3,522	
ジョン・F・ケネディ国際空港 (ニューヨーク)	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,209	-	-	1,209	
デッド・スティープンス・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,274	-	-	2,274	
サンフランシスコ国際空港	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,231	-	-	7,231	
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	31,044	-	-	31,067	
オヘア国際空港 (シカゴ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,879	-	-	34,879	
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,962	-	-	5,962	
ホノルル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,185	-	-	8,185	
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	5,504	-	-	5,527	
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,995	-	-	4,995	
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	176	-	-	729	
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,362	-	-	7,362	
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	295	2,588	-	-	2,883	
その他・不明	55	-	-	-	-	-	727	-	-	-	94	821	3,113	15,903	-	-	19,016	
北 米 (計)	333	-	235	-	-	-	727	-	-	-	94	1,056	5,439	129,403	-	-	134,842	
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,403	-	-	14,403	
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	877	-	-	877	
大 洋 州 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,280	-	-	15,280	

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(３) 輸出 (重量ベース) - その３

(単位: kg)

	中 南 米						ア フ リ カ				大 洋 州			
	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)
合 計	13,283	55	-	9,306	19,967	42,612	884	-	7,982	8,865	9,100	687	105	9,892
仁川国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北京首都空港	1,028	-	-	-	-	1,028	-	-	-	-	36	-	-	36
大連周水子国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176	-	-	176
深圳宝安国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	-	-	-	-	38	38	-	-	20	20	16	193	-	209
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	-	-	-	-
極 東 (計)	1,028	-	-	-	38	1,066	-	-	33	33	228	193	-	421
香港国際空港	761	-	-	-	-	761	-	-	239	239	-	29	-	29
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,241	395	-	2,636
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	485	485	267	-	-	267
マニラ・アキノ国際空港 (マニラ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	71
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサール)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	193	-	-	193
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,487	-	-	4,487
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東南アジア (計)	761	-	-	-	-	761	-	-	724	724	7,188	495	-	7,683
ドーハ国際空港 [カタール]	-	-	-	-	250	250	-	-	102	102	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	-	-	-	370	-	370	475	-	1,267	1,742	-	-	-	-
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	-	-	-	304	8,752	9,056	23	-	667	690	-	-	-	-
中 近 東 (計)	-	-	-	674	9,002	9,676	497	-	2,036	2,533	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	1,788	-	-	674	9,040	11,502	497	-	2,793	3,291	7,416	687	-	8,103
コペンハーゲン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	-	-	-	30	34	64	-	-	395	395	-	-	-	-
スキポール国際空港 (アムステルダム)	23	15	-	1,338	3,407	4,783	-	-	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	-	-	-	227	227	227	324	-	189	513	-	-	-	-
ミュンヘン国際空港	-	-	-	95	94	189	63	-	-	63	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	-	-	-	28	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	-	-	-	141	155	296	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィーン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州 (計)	23	15	-	1,632	3,917	5,587	387	-	584	971	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジョン・F・ケネディ国際空港 (ニューヨーク)	-	-	-	9	174	183	-	-	-	-	-	-	-	-
デッド・スティーブンス・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	5,971	8	-	72	1,566	7,617	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	968	-	-	157	-	1,125	-	-	-	-	-	-	35	35
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	2,921	33	-	-	409	3,362	-	-	-	-	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	536	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	612	-	-	6,762	4,208	11,582	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	464	-	-	-	653	1,117	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	11,472	41	-	7,001	7,010	25,523	-	-	-	-	-	-	35	35
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	243	243	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	4,361	4,361	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,558	-	-	1,558
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	15	94
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	56	102
大 洋 州 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	4,361	4,361	1,684	-	71	1,755

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(４) 輸入 (重量ベース)－その１

(単位：kg)

	合 計	極 東					東 南 ア ジ ア				中 近 東					
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)	香 港	シンガ ポール	その他	(小計)	イラン	イラク	サウジ アラビア	クウェート	その他	(小計)
合 計	1,167,276	2,438	59,723	54,204	10	116,375	6,376	8,295	206,498	221,170	12	-	957	-	2,638	3,607
金海国際空港（釜山）	1,196	1,196	-	-	-	1,196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
仁川国際空港	211,714	966	9,946	-	-	10,912	-	7	49,051	49,057	-	-	-	-	-	-
北京首都空港	7,311	-	3,696	-	-	3,696	-	-	1,205	1,205	-	-	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	122	-	27	-	-	27	95	-	-	95	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	25,403	60	5,787	439	-	6,286	-	-	26	26	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港（台北）	140,405	-	8,429	51,539	-	59,968	6,080	2,016	32,160	40,256	-	-	-	-	-	-
その他・不明	25,353	-	4,249	1,633	-	5,882	-	-	3,996	3,996	-	-	-	-	-	-
極 東（計）	411,504	2,222	32,133	53,611	-	87,966	6,175	2,023	86,437	94,635	-	-	-	-	-	-
香港国際空港	105,973	-	17,116	457	10	17,583	-	24	18,268	18,291	-	-	-	-	157	157
タンソンニャット国際空港（ホーチミン）	11,118	-	308	136	-	444	-	-	10,674	10,674	-	-	-	-	-	-
スワンナプーム国際空港（バンコク）	61,878	-	3,401	-	-	3,401	-	2,080	36,809	38,889	-	-	-	-	25	25
シンガポール・チャンギ国際空港	69,907	48	15	-	-	63	-	-	36,274	36,274	-	-	-	-	-	-
クアラルンプール国際空港	7,423	168	-	-	-	168	-	764	6,491	7,255	-	-	-	-	-	-
ニノイ・アキノ国際空港（マニラ）	3,977	-	-	-	-	-	-	-	3,977	3,977	-	-	-	-	-	-
ングラライ国際空港（バリ島デンパサール）	1,084	-	-	-	-	-	-	-	1,084	1,084	-	-	-	-	-	-
カトゥナーヤカ国際空港（コロンボ）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	9,689	-	273	-	-	273	201	3,406	2,758	6,365	-	-	-	-	-	-
東南アジア（計）	271,050	216	21,113	593	10	21,932	201	6,273	116,335	122,809	-	-	-	-	182	182
ドーハ国際空港［カタール］	30,726	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ドバイ国際空港［アラブ首長国連邦］	38,977	-	-	-	-	-	-	-	3,651	3,651	12	-	957	-	-	969
アブダビ国際空港［アラブ首長国連邦］	14,645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
中 近 東（計）	84,349	-	-	-	-	-	-	-	3,651	3,651	12	-	957	-	5	974
ア ジ ア（計）	766,902	2,438	53,247	54,204	10	109,899	6,376	8,295	206,423	221,095	12	-	957	-	187	1,156
コペンハーゲン国際空港	20,862	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	8,203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	336	336
スキポール国際空港（アムステルダム）	21,084	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港（パリ）	34,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9
フランクフルト国際空港	24,563	-	6,476	-	-	6,476	-	-	-	-	-	-	-	-	1,666	1,666
チューリヒ国際空港	7,506	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15
ローマ・フィウミチーノ空港	3,112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	38,542	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-
シェレメーチエヴォ国際空港（モスクワ）	30,623	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港（イスタンブール）	8,112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	38,520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	425	425
欧 州（計）	235,277	-	6,476	-	-	6,476	-	-	61	61	-	-	-	-	2,451	2,451
バンクーバー国際空港	1,032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	3,252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	601	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	25,590	-	-	-	-	-	-	-	14	14	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港（シカゴ）	26,066	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	4,790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	15,606	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	4,277	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	8,039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	10,506	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
メキシコ・シティ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィリアム・P・ホビー空港（ヒューストン）	3,156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダラス・フォートワース国際空港	9,665	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	16,133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米（計）	129,084	-	-	-	-	-	-	-	14	14	-	-	-	-	-	-
中 南 米（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
キングスフォード・スミス国際空港（シドニー）	3,873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オークランド国際空港［ニュージーランド］	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	32,035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州（計）	36,013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(４) 輸入 (重量ベース)－その２

(単位：kg)

	アジア (小計)	欧 州											(小計)	北 米			(小計)
		スウェー デン	イギリス	オランダ	ベルギー	フランス	ドイツ	スイス	イタリア	ロシア	その他	カナダ		アメリカ	その他		
合 計	341,151	20,203	16,587	44,085	10,048	15,273	71,675	17,745	35,123	442	276,935	508,116	21,567	162,436	813	184,816	
仁川国際空港	1,196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
北京首都空港	59,969	205	1,406	2,998	536	1,301	10,980	2,182	8,989	-	80,004	108,602	8,653	24,039	-	32,692	
大連周水子国際空港	4,901	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,257	2,257	-	153	-	153	
深圳宝安国際空港	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
上海浦東国際空港	6,312	-	-	2,120	-	-	1,791	-	6,359	-	200	10,470	-	8,621	-	8,621	
台湾桃園国際空港（台北）	100,224	-	-	3,299	-	383	3,941	-	1,209	-	3,240	12,071	1,103	23,575	-	24,678	
その他・不明	9,878	-	960	-	1,436	-	31	-	4,181	-	238	6,846	-	5,506	-	5,506	
極 東（計）	182,601	205	2,366	8,417	1,972	1,684	16,743	2,182	20,738	-	85,939	140,246	9,756	61,893	-	71,649	
香港国際空港	36,031	1,292	283	8,215	10	6,214	6,651	532	3,695	-	15,903	42,795	767	11,133	-	11,900	
スワンナプーム国際空港（バンコク）	11,118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シンガポール・チャンギ国際空港	42,315	-	-	-	-	-	1,450	848	-	-	7,050	9,348	-	77	-	77	
クアラルンプール国際空港	36,337	-	2,859	3,210	-	3,485	3,711	384	-	-	24	13,672	-	-	-	-	
ニノイ・アキノ国際空港（マニラ）	7,423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ングラライ国際空港（バリ島デンパサール）	3,977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シンガポール・チャンギ国際空港	1,084	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他・不明	6,638	-	528	-	-	214	-	-	-	-	2,310	3,052	-	-	-	-	
東南アジア（計）	144,923	1,292	3,669	11,425	10	9,913	11,811	1,764	3,695	-	25,287	68,866	767	11,209	-	11,976	
ドーハ国際空港〔カタール〕	-	-	-	-	-	896	5,135	82	19	-	23,225	29,356	-	514	-	514	
ドバイ国際空港〔アラブ首長国連邦〕	4,620	-	5,599	-	-	436	3,630	2,072	760	-	19,128	31,625	-	-	-	-	
アブダビ国際空港〔アラブ首長国連邦〕	5	-	1,785	-	-	-	6,034	-	6,391	-	255	14,464	-	-	-	-	
中 近 東（計）	4,625	-	7,384	-	-	1,331	14,798	2,154	7,169	-	42,609	75,444	-	514	-	514	
ア ジ ア（計）	332,149	1,497	13,419	19,842	1,982	12,928	43,352	6,100	31,603	-	153,835	284,556	10,523	73,616	-	84,139	
コペンハーゲン国際空港	-	17,403	-	-	-	-	2,110	-	-	-	1,349	20,862	-	-	-	-	
ロンドン・ヒースロー空港	336	-	749	-	-	-	-	1,297	839	-	3,717	6,602	-	461	804	1,265	
スキポール国際空港（アムステルダム）	-	-	55	1,223	423	-	710	442	8	-	18,201	21,062	-	22	-	22	
シャルル・ド・ゴール国際空港（パリ）	9	-	210	20,604	933	916	553	7,581	163	-	3,025	33,985	-	156	-	156	
ミュンヘン国際空港	8,142	844	118	115	-	1,049	7,758	1,814	217	442	3,837	16,192	-	228	-	228	
フランクフルト国際空港	15	-	16	-	3	95	4,543	430	4	-	2,400	7,491	-	-	-	-	
チューリヒ国際空港	-	-	-	-	-	-	77	-	989	-	2,046	3,112	-	-	-	-	
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	61	459	255	48	1,528	-	9,204	8	1,097	-	25,882	38,481	-	-	-	-	
ウィーン国際空港	-	-	-	751	-	-	3,173	-	61	-	26,638	30,623	-	-	-	-	
アタテュルク国際空港（イスタンブール）	-	-	-	1,502	-	285	75	-	18	-	5,519	7,399	-	-	-	-	
その他・不明	425	-	1,766	-	5,180	-	106	73	126	-	30,486	37,737	-	-	-	-	
欧 州（計）	8,988	18,706	3,169	24,243	8,067	2,345	28,309	11,646	3,520	442	123,100	223,546	-	867	804	1,671	
トロント・ピアソン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	902	-	1,032	
ジョン・F・ケネディ国際空港（ニューヨーク）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,548	1,704	-	3,252	
デッド・ステーパーズ・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	601	-	601	
サンフランシスコ国際空港	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,366	732	-	10,098	
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,806	-	25,806	
オヘア国際空港（シカゴ）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,790	-	4,790	
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	370	
ホノルル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,550	-	9,550	
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,277	-	4,277	
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,180	-	7,180	
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,314	-	10,314	
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,007	-	2,007	
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,278	-	7,278	
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,441	9	12,450	
北 米（計）	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,044	87,954	9	99,006	
中 南 米（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アフリカ（計）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他・不明	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	14	-	-	-	-	
大 洋 州（計）	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	14	-	-	-	-	

図表３－１－２０ 相手国地域と海外乗継空港〔乗継貨物〕

(４) 輸入 (重量ベース)－その３

(単位：kg)

	中 南 米						ア フ リ カ				大 洋 州			
	メキシコ	パナマ	ベネズエラ	ブラジル	その他	(小計)	エジプト	南アフリカ	その他	(小計)	オーストラリア	ニュージーランド	その他	(小計)
合 計	19,933	-	-	6,068	23,832	49,832	-	-	5,009	5,009	29,216	18,315	30,821	78,352
仁川国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北京首都空港	269	-	-	-	3,763	4,032	-	-	-	-	-	6,420	-	6,420
大連周水子国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
深圳宝安国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上海浦東国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
台湾桃園国際空港 (台北)	-	-	-	-	3,265	3,265	-	-	-	-	167	-	-	167
その他・不明	624	-	-	-	2,500	3,124	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	893	-	-	-	9,528	10,421	-	-	-	-	167	6,420	-	6,587
香港国際空港	1,510	-	-	-	7,677	9,187	-	-	334	334	2,517	3,210	-	5,727
スワンナプーム国際空港 (バンコク)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,460	4,679	-	10,139
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,999	3,899	-	19,898
ニノイ・アキノ国際空港 (マニラ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ングラライ国際空港 (バリ島デンパサル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シンガポール・チャンギ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クアラルンプール国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東南アジア (計)	1,510	-	-	-	7,677	9,187	-	-	334	334	23,976	11,788	-	35,764
ドーハ国際空港 [カタール]	-	-	-	12	-	12	-	-	845	845	-	-	-	-
ドバイ国際空港 [アラブ首長国連邦]	-	-	-	-	-	-	-	-	2,731	2,731	-	2	-	2
アブダビ国際空港 [アラブ首長国連邦]	148	-	-	-	-	148	-	-	28	28	-	-	-	-
中 近 東 (計)	148	-	-	12	-	160	-	-	3,604	3,604	-	2	-	2
ア ジ ア (計)	2,551	-	-	12	17,205	19,768	-	-	3,938	3,938	24,143	18,210	-	42,353
コペンハーゲン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロンドン・ヒースロー空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
スキポール国際空港 (アムステルダム)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シャルル・ド・ゴール国際空港 (パリ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ミュンヘン国際空港	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
フランクフルト国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チューリヒ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルシンキ・ヴァンター国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ウィーン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アタテュルク国際空港 (イスタンブール)	-	-	-	-	-	-	-	-	713	713	-	-	-	-
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	358	358	-	-	-	-
欧 州 (計)	-	-	-	-	1	1	-	-	1,071	1,071	-	-	-	-
トロント・ピアソン国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジョン・F・ケネディ国際空港 (ニューヨーク)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
デッド・スティーブンス・アンカレッジ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンフランシスコ国際空港	15,478	-	-	-	-	15,478	-	-	-	-	-	-	-	-
ロサンゼルス国際空港	-	-	-	-	260	260	-	-	-	-	-	-	-	-
オヘア国際空港 (シカゴ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアトル・タコマ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホノルル国際空港	-	-	-	6,056	-	6,056	-	-	-	-	-	-	-	-
ミネアポリス国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ワシントン・ダレス国際空港	-	-	-	-	859	859	-	-	-	-	-	-	-	-
デトロイト・メトロポリタン国際空港	-	-	-	-	192	192	-	-	-	-	-	-	-	-
シンシナティ・ノーザンケンタッキー国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サンアントニオ国際空港	55	-	-	-	1,094	1,149	-	-	-	-	-	-	-	-
ルイビル国際空港	11	-	-	-	2,376	2,387	-	-	-	-	-	-	-	-
その他・不明	1,838	-	-	-	1,845	3,683	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	17,381	-	-	6,056	6,626	30,063	-	-	-	-	-	-	-	-
中 南 米 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴールドコースト空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,873	-	-	3,873
サンアントニオ国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	-	105
ルイビル国際空港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,200	-	30,821	32,021
その他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,073	105	30,821	35,999

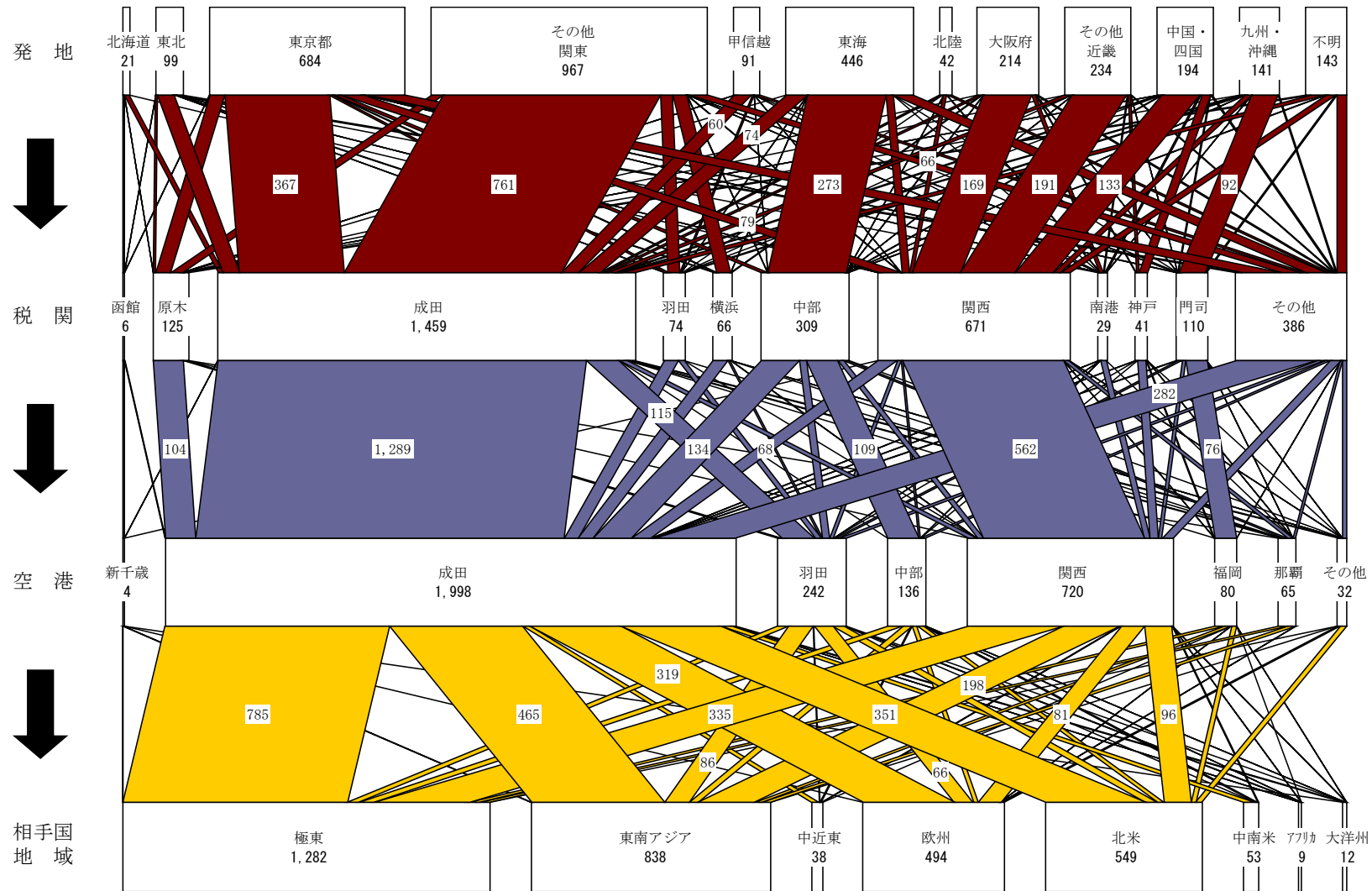
⑥ 全体の流れ

②～⑤でみた発生・集中地―税関―空港（―海外乗継空港）―相手国地域間の輸出入航空貨物の流れ（重量ベース）を、図表３－１－２１～図表３－１－２３に示す。

図表３－１－２１ 国際航空貨物流動パターン（全貨物）

（１）輸出（重量ベース）

（単位：トン）

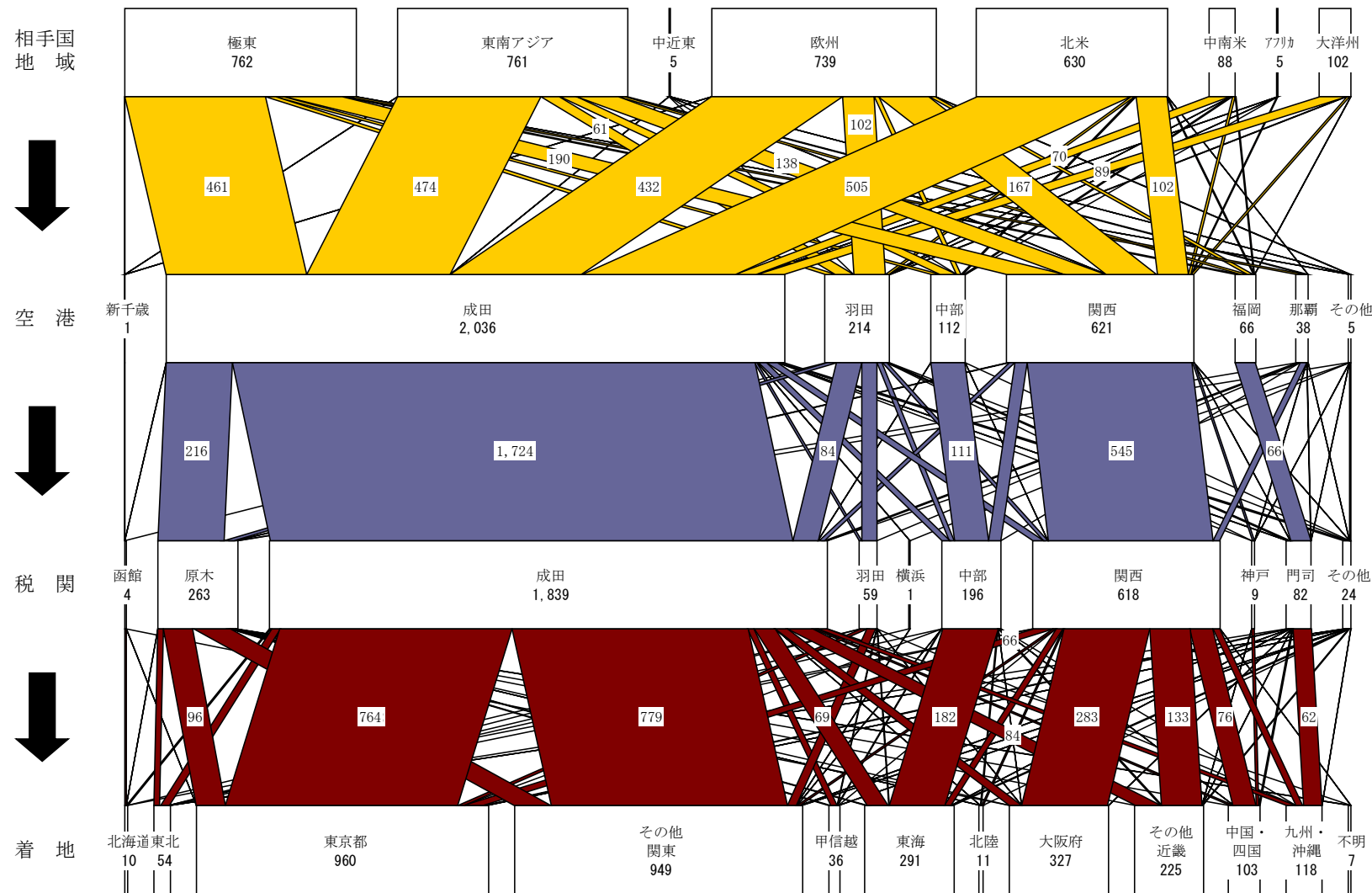


注）税関区分、地域区分については付属資料６および７を参照。

図表 3-1-21 国際航空貨物流動パターン（全貨物）

（２）輸入（重量ベース）

（単位：トン）

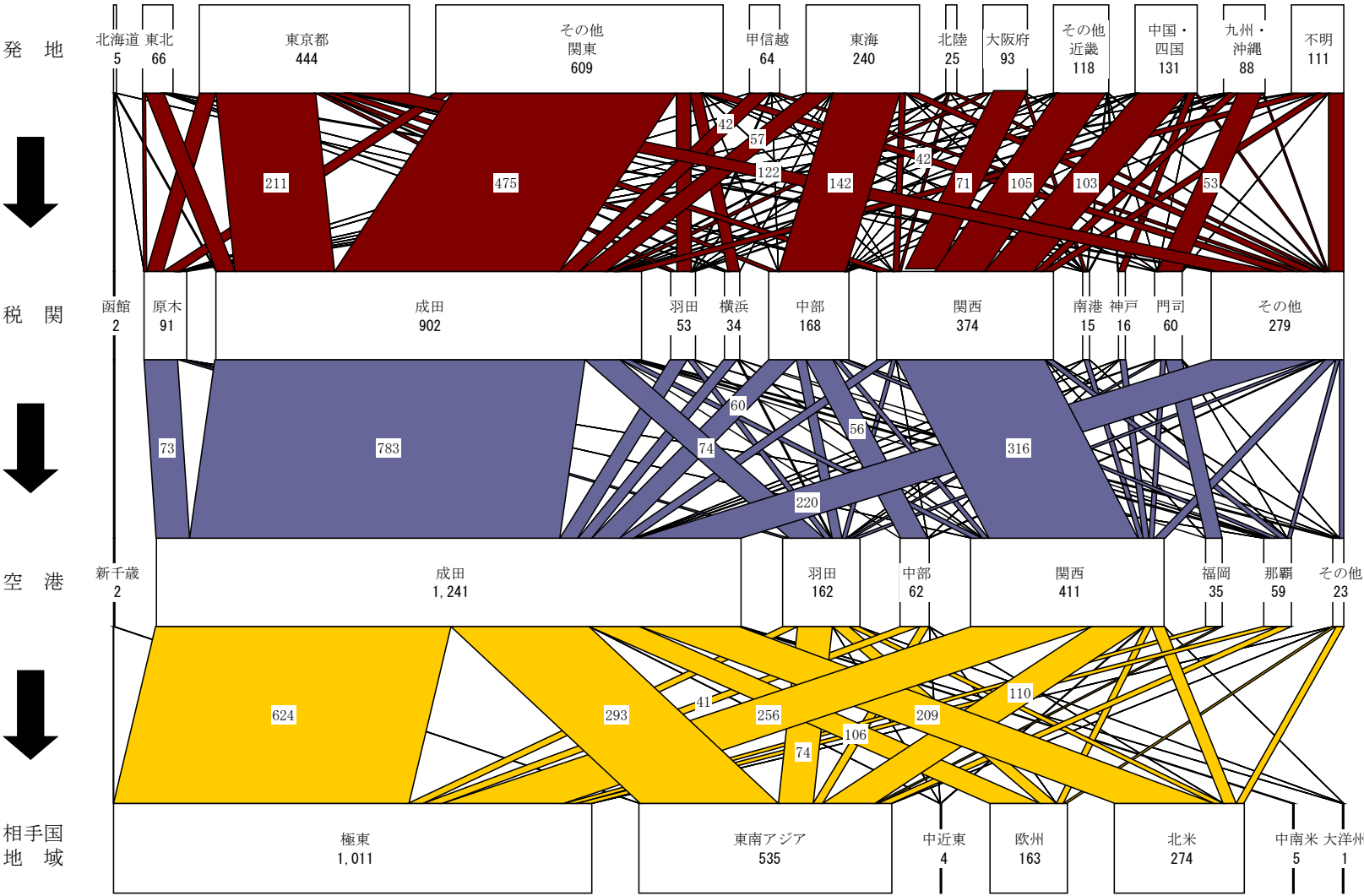


注）税関区分、地域区分については付属資料 6 および 7 を参照。

図表 3-1-22 国際航空貨物流動パターン（直行貨物）

（１）輸出（重量ベース）

（単位：トン）

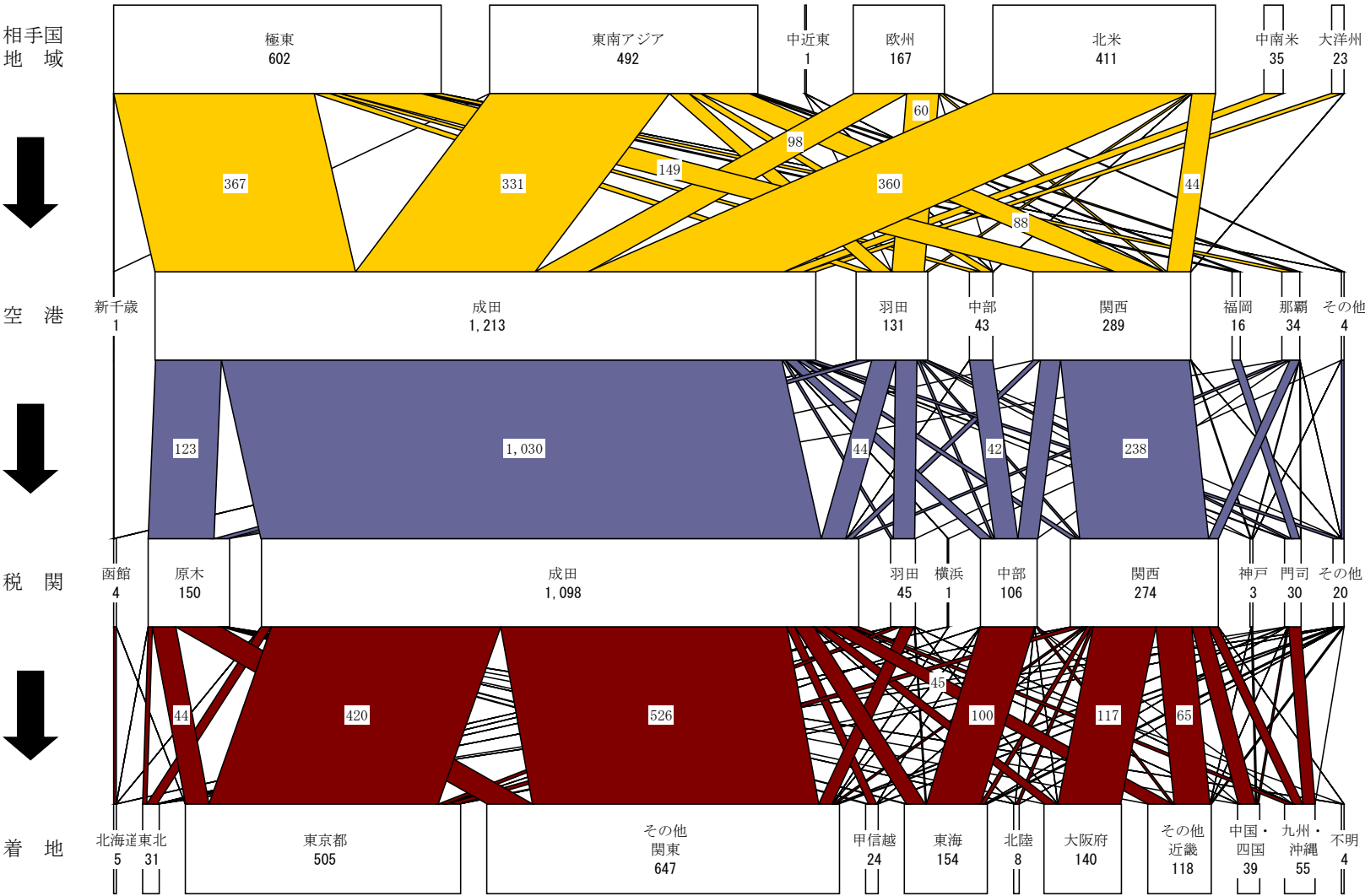


注）税関区分、地域区分については付属資料 6 および 7 を参照。

図表 3-1-2 2 国際航空貨物流動パターン（直行貨物）

（２）輸入（重量ベース）

（単位：トン）

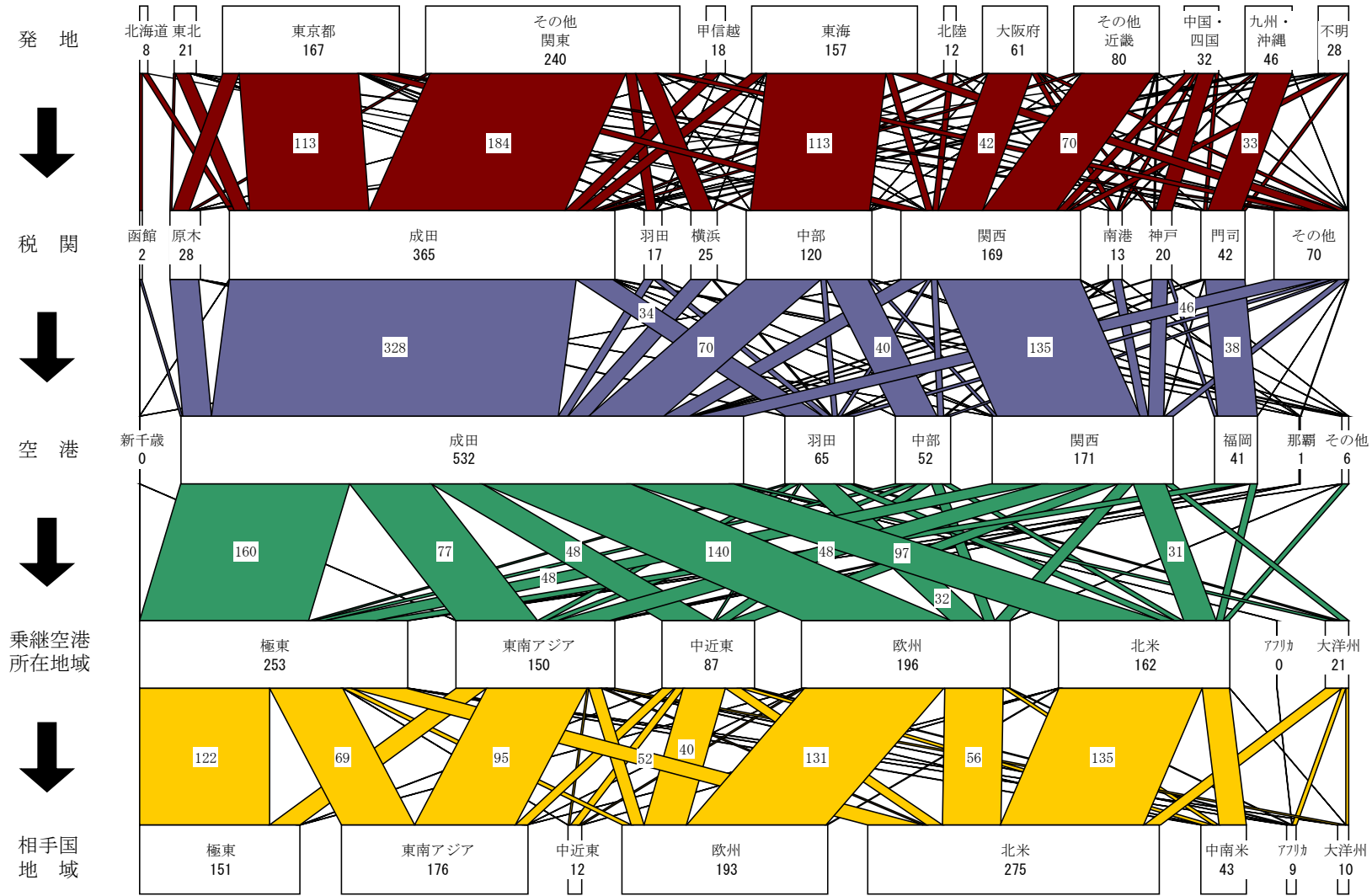


注）税関区分、地域区分については付属資料 6 および 7 を参照。

図表 3-1-23 国際航空貨物流動パターン（乗継貨物）

（１）輸出（重量ベース）

（単位：トン）

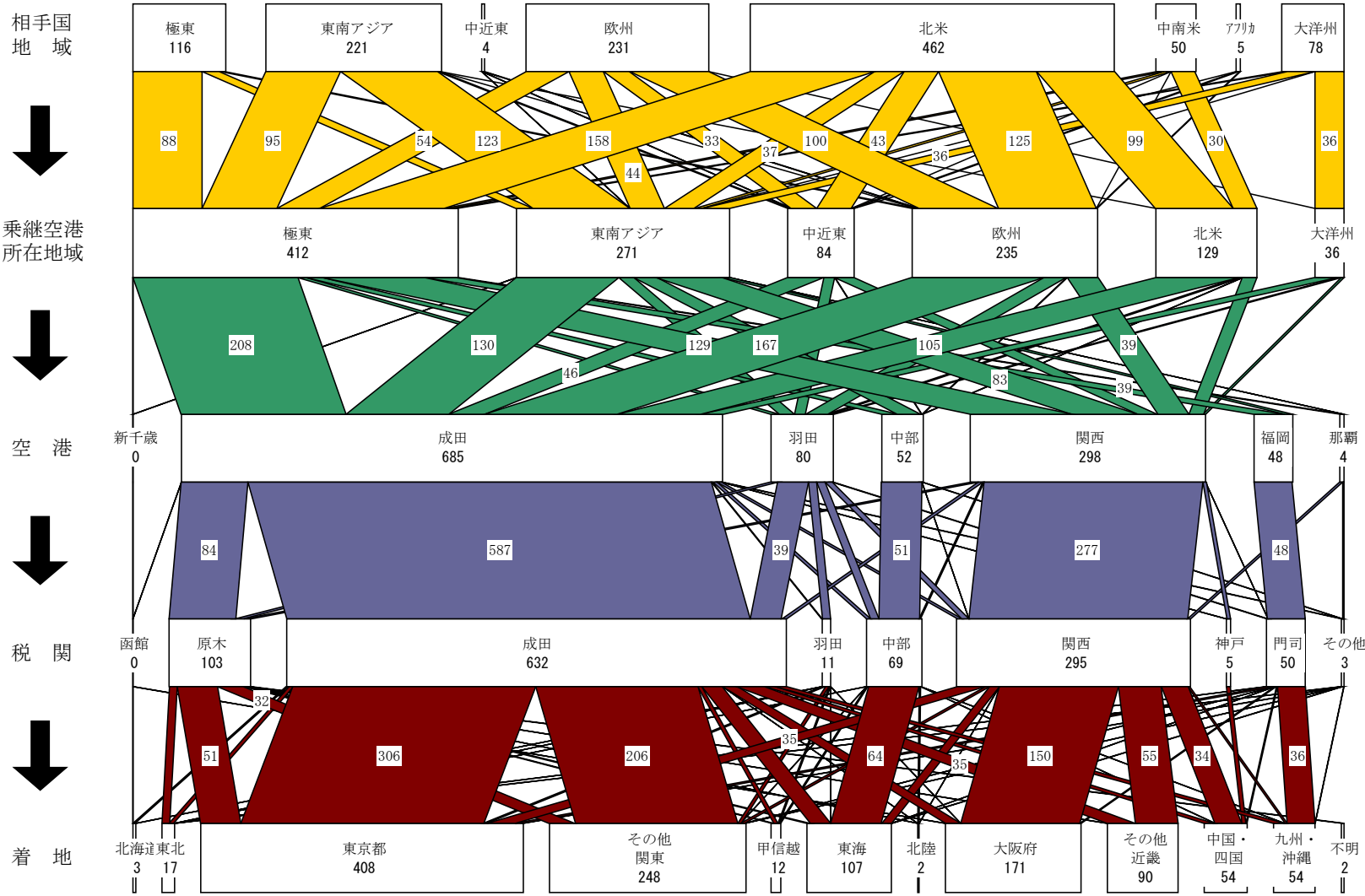


注) 1. 税関区分、地域区分については付属資料 6 および 7 を参照。 2. 乗継空港不明分を除く。

図表 3-1-23 国際航空貨物流動パターン（乗継貨物）

（２）輸入（重量ベース）

（単位：トン）



注）１．税関区分、地域区分については付属資料 6 および 7 を参照。 ２．乗継空港不明分を除く。

3-2 国際航空貨物（一般貨物）の内容

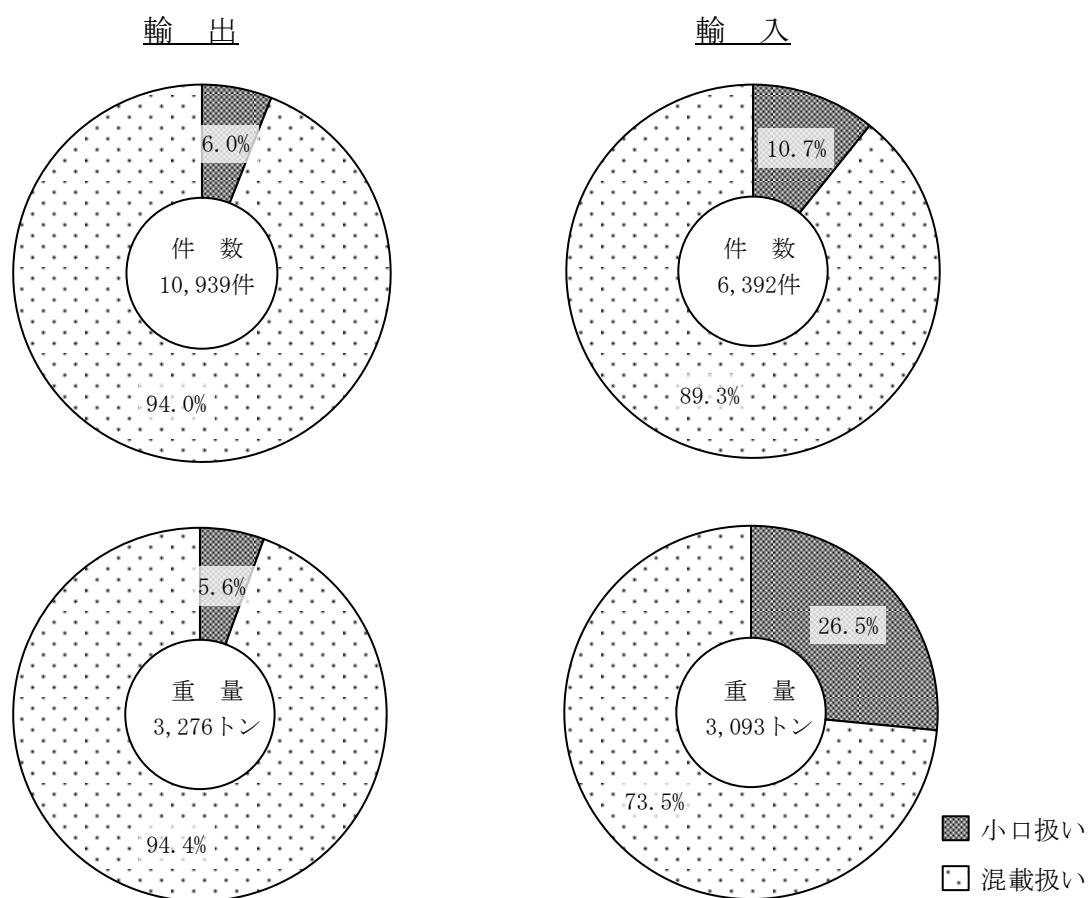
⑦ 小口・混載割合

国際航空貨物全体に占める混載貨物^{注)}の割合（混載化率）は輸出貨物が輸入貨物を上回っており、輸出で件数 94.0%・重量 94.4%、輸入で件数 89.3%・重量 73.5%である。輸入における件数と重量ベースの割合には大きな開きが存在するが、これは次項⑧でみるように、輸入の1件当たりの小口貨物の重量が混載貨物の3倍を超える水準にあるためである。

注) 一般の国際航空貨物は、荷送人と航空会社（航空貨物代理店）との間で直接契約による運送が行われる「小口貨物（直送貨物）」と、両者の間に混載業者が介在し、複数の荷主の貨物をひとまとめにして大口貨物に仕立てる過程が入る「混載貨物」に大別される。

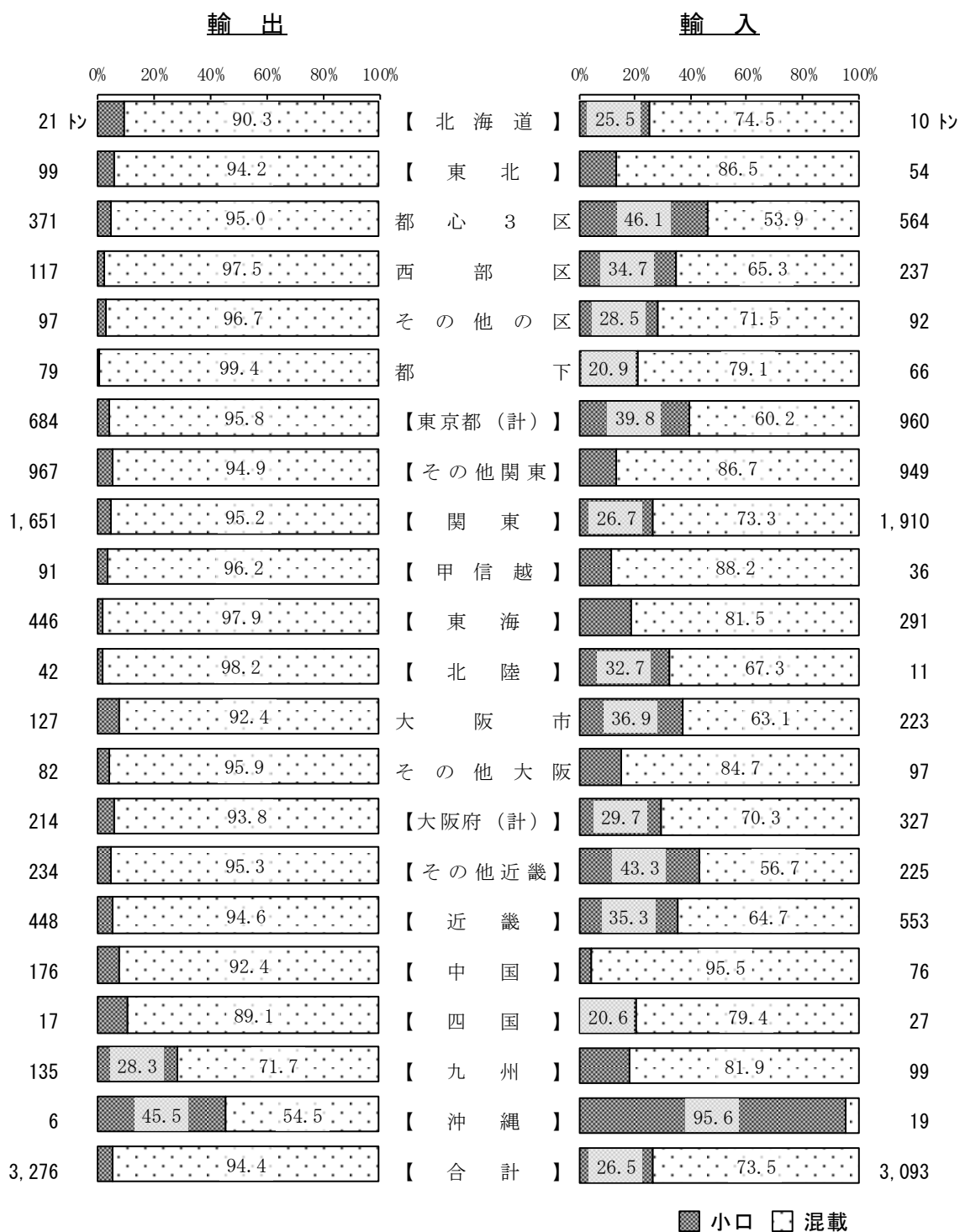
図表3-2-1 小口・混載割合

		小	口	混	載	合	計
輸 出	件 数 (件)	656	10,283	10,939			
	重 量 (kg)	182,150	3,093,805	3,275,955			
輸 入	件 数 (件)	687	5,705	6,392			
	重 量 (kg)	820,538	2,272,815	3,093,353			



ここで、輸出貨物の発生地および輸入貨物の集中地別に重量ベースで混載化率をみると、輸出入ともに沖縄が突出して低く、輸入では国際航空貨物が集積する東京都や大阪府の混載化率が相対的に低い水準にとどまる傾向がみられる。とりわけ大都市圏（東京都は都心3区、大阪府は大阪市）でこうした傾向が顕著である。また、輸入のその他近畿における混載化率は、京都府の35.3%をはじめ兵庫県も小口と混載貨物が拮抗しており、地域全体でも5割台半ばにとどまっている。

図表3-2-2 発生・集中地と小口・混載（重量構成比）



注) 1. 合計については不明を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－２－３ 発生・集中地と小口・混載

(１) 件数ベース

(単位：件)

	輸 出			輸 入		
	合 計	小 口	混 載	合 計	小 口	混 載
合 計	10,939	656	10,283	6,392	687	5,705
北海道	33	7	26	26	2	24
青森県	20	1	19	14	-	14
岩手県	18	1	17	22	-	22
宮城県	55	3	52	47	4	43
秋田県	48	-	48	17	1	16
山形県	152	7	145	44	3	41
福島県	127	14	113	73	1	72
茨城県	177	9	168	95	8	87
栃木県	226	7	219	119	4	115
群馬県	231	7	224	98	4	94
埼玉県	302	24	278	338	17	321
千葉県	616	37	579	601	57	544
都心3区	1,018	58	960	861	128	733
西部区	572	30	542	448	60	388
その他の区	615	22	593	351	47	304
都下	300	14	286	192	10	182
不明	73	4	69	7	-	7
東京都(計)	2,578	128	2,450	1,859	245	1,614
横浜市	419	19	400	298	12	286
川崎市	181	12	169	143	15	128
その他の市	362	22	340	217	6	211
不明	60	1	59	-	-	-
神奈川県(計)	1,022	54	968	658	33	625
新潟県	104	8	96	41	7	34
山梨県	81	1	80	45	2	43
長野県	246	3	243	106	2	104
富山県	52	2	50	18	3	15
石川県	65	-	65	17	4	13
福井県	72	2	70	11	-	11
岐阜県	96	3	93	68	7	61
静岡県	490	22	468	193	18	175
愛知県	877	21	856	400	41	359
三重県	171	6	165	61	7	54
滋賀県	147	28	119	64	1	63
京都市	342	6	336	86	20	66
大田市	540	60	480	326	73	253
東大阪市	48	3	45	56	5	51
北大阪市	118	6	112	85	7	78
南河内	7	1	6	7	1	6
泉北	137	8	129	88	20	68
不明	36	5	31	11	2	9
大阪府(計)	886	83	803	573	108	465
神戸市	146	36	110	87	20	67
その他の市	172	9	163	126	21	105
不明	39	-	39	-	-	-
兵庫県(計)	357	45	312	213	41	172
奈良県	27	-	27	14	3	11
和歌山県	20	3	17	5	1	4
鳥取県	33	6	27	13	-	13
島根県	23	2	21	3	-	3
岡山県	69	7	62	61	2	59
広島県	139	12	127	81	5	76
山口県	30	-	30	16	-	16
徳島県	65	-	65	10	4	6
香川県	8	2	6	9	1	8
愛媛県	19	3	16	13	4	9
高知県	4	-	4	4	1	3
福岡県	169	31	138	110	18	92
佐賀県	42	6	36	9	1	8
長崎県	31	4	27	16	-	16
熊本県	54	1	53	31	1	30
大分県	29	-	29	26	-	26
宮崎県	36	4	32	17	2	15
鹿児島県	93	23	70	10	1	9
沖縄県	11	6	5	8	3	5
不明	446	17	429	29	-	29

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－２－３ 発生・集中地と小口・混載

(２) 重量ベース

(単位：kg)

		輸 出			輸 入		
		合 計	小 口	混 載	合 計	小 口	混 載
合	計	3,275,955	182,150	3,093,805	3,093,353	820,538	2,272,815
北	海 道	21,350	2,081	19,269	10,157	2,591	7,566
青	森 県	4,160	632	3,528	2,688	-	2,688
岩	手 県	2,796	19	2,777	2,389	-	2,389
宮	城 県	9,508	261	9,247	7,804	996	6,808
秋	田 県	16,383	-	16,383	1,661	252	1,409
山	形 県	29,982	570	29,412	13,036	4,284	8,752
福	島 県	36,603	4,334	32,269	26,212	1,703	24,509
茨	城 県	60,787	2,203	58,585	24,117	634	23,483
栃	木 県	118,538	1,456	117,082	38,590	449	38,141
群	馬 県	93,572	4,281	89,291	46,772	1,255	45,517
埼	玉 県	81,278	7,057	74,221	180,715	21,227	159,488
千	葉 県	340,717	22,211	318,506	405,085	79,043	326,042
	都 心 3 区	370,798	18,542	352,257	564,177	260,046	304,131
	西 部 区	117,456	2,993	114,463	236,632	82,137	154,496
	その他の区	96,743	3,231	93,512	92,382	26,359	66,024
	都 下 明	78,799	498	78,301	66,072	13,782	52,290
	不	20,390	3,768	16,622	856	-	856
東 京 都 (計)		684,185	29,031	655,154	960,119	382,323	577,796
	横 浜 市	128,901	2,143	126,758	86,892	5,030	81,862
	川 崎 市	29,274	4,538	24,736	95,623	18,319	77,304
	そ の 他	95,460	5,450	90,009	71,637	717	70,920
	不 明	18,203	55	18,147	-	-	-
神 奈 川 県 (計)		271,837	12,186	259,651	254,152	24,065	230,087
新	潟 県	35,732	2,946	32,786	8,743	2,279	6,464
	梨 県	9,554	20	9,534	6,435	374	6,061
長	野 県	46,033	542	45,492	21,029	1,625	19,404
富	山 県	8,165	265	7,900	4,054	2,070	1,984
	川 県	18,236	-	18,236	2,946	1,638	1,308
石	井 県	15,282	467	14,815	4,345	-	4,345
岐	阜 県	12,623	248	12,375	17,445	1,743	15,702
	岡 県	76,294	2,769	73,524	82,143	25,383	56,760
静	岡 県	76,294	2,769	73,524	82,143	25,383	56,760
愛	知 県	305,110	3,943	301,168	176,816	23,609	153,207
三	重 県	51,844	2,624	49,221	14,782	3,156	11,626
滋	賀 県	39,984	2,611	37,373	34,300	41	34,259
	京 府	96,337	563	95,774	40,151	25,980	14,170
	大 阪 市	127,130	9,711	117,420	223,279	82,428	140,851
	東 大 阪	6,008	96	5,912	35,514	4,387	31,126
	北 大 阪	19,358	395	18,963	27,264	1,953	25,311
	南 河 内	1,070	24	1,046	1,647	27	1,620
	泉 州	55,369	2,871	52,498	32,161	8,408	23,753
	不 明	4,684	153	4,531	7,440	54	7,386
大 阪 府 (計)		213,619	13,250	200,369	327,305	97,257	230,048
	神 戸 市	30,873	5,251	25,622	81,672	45,374	36,298
	そ の 他	53,153	1,982	51,171	57,853	23,540	34,313
	不 明	7,224	-	7,224	-	-	-
兵 庫 県 (計)		91,251	7,233	84,017	139,526	68,914	70,612
奈	良 県	3,601	-	3,601	4,465	561	3,904
和	歌 山 県	2,932	709	2,223	7,058	2,177	4,881
鳥	取 県	12,845	501	12,344	3,291	-	3,291
	根 県	12,279	1,285	10,994	215	-	215
島	山 県	25,989	901	25,089	25,579	228	25,351
岡	島 県	101,856	10,704	91,152	26,894	3,185	23,709
山	口 県	23,105	-	23,105	19,872	-	19,872
徳	島 県	10,987	-	10,987	1,864	1,121	743
	川 県	3,018	1,069	1,948	18,664	752	17,912
香	媛 県	2,970	831	2,139	6,804	3,761	3,043
高	知 県	484	-	484	24	4	20
福	岡 県	57,101	18,443	38,658	63,913	12,313	51,600
佐	賀 県	11,628	1,689	9,939	11,008	2	11,006
長	崎 県	8,622	4,926	3,696	4,234	-	4,234
熊	本 県	10,592	37	10,555	7,382	1,176	6,206
大	分 県	11,460	-	11,460	2,769	-	2,769
宮	崎 県	8,020	1,790	6,230	6,632	3,903	2,729
鹿	児 島 県	27,877	11,469	16,408	3,124	583	2,541
沖	縄 県	5,810	2,645	3,165	18,699	17,880	819
不	明	143,021	1,353	141,668	7,349	-	7,349

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

⑧ 1 件当たり重量

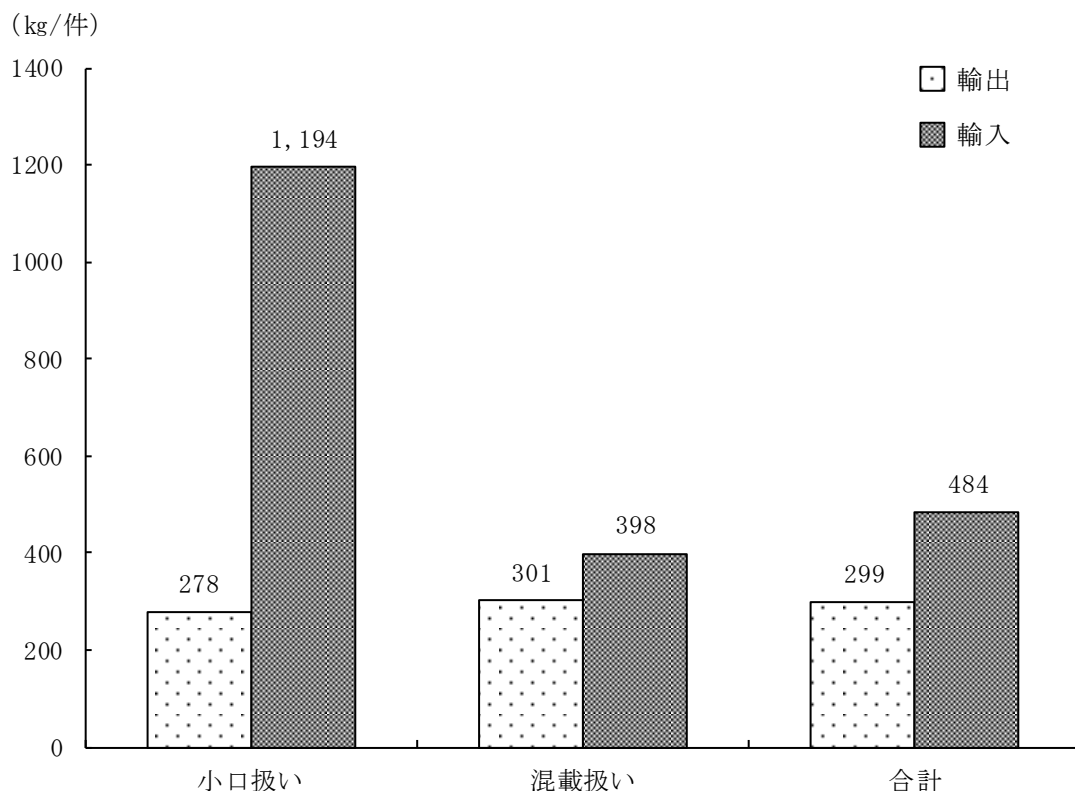
国際航空貨物全体としての 1 件当たり重量は輸出が 299 kg、輸入が 484 kg であり、輸入が輸出の 1.6 倍となっている。これを小口貨物と混載貨物別に見ると、小口貨物の 1 件当たり重量 1,194kg に対して、混載貨物のそれは 398kg と、小口貨物と混載貨物の 1 件当たり重量には約 3 倍の格差が存在する。

ここで、「その他」貨物を含む 7 品類区分でみると、航空輸送の大宗貨物である機械機器の 1 件当たり重量は輸出 281 kg、輸入 343 kg と、輸入が大きい結果となっている。図表 3－2－5 でみるように、1 件当たりの輸入重量は、総じて輸入が輸出を上回るケースが多く、ちなみに魚介類 (1,981 kg/件) や果実・野菜 (2,000 kg/件) を中心とした輸入食料品が 1 件当たり 1,790 kg と際立っているほか、輸入衣類や医薬品、陶磁器や医療用機械も 500 kg を超えている。

図表 3－2－4 小口・混載別 1 件当たり重量

(単位：kg/件)

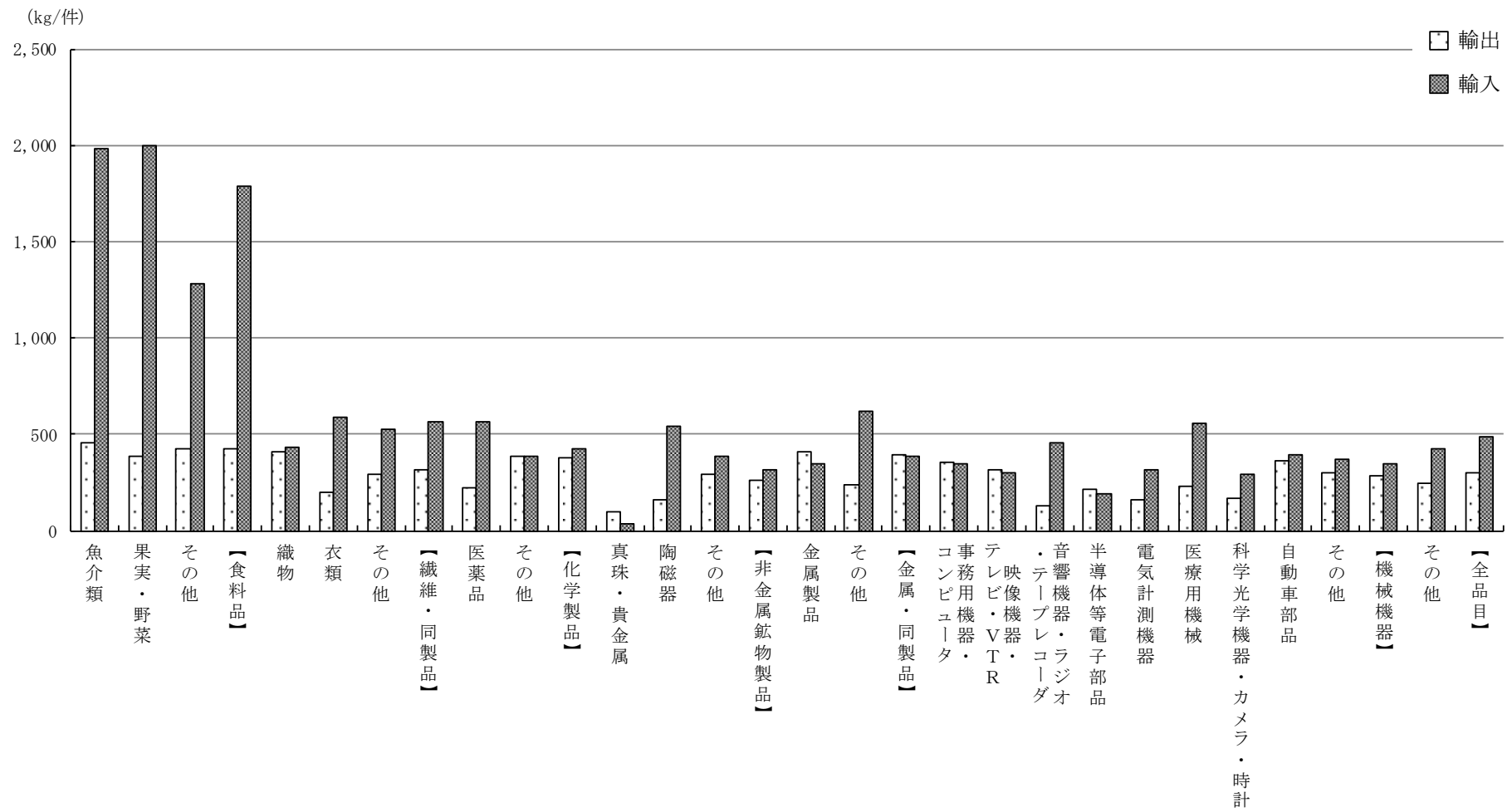
	小	口	混	載	合	計
輸 出	278		301		299	
輸 入	1,194		398		484	



図表 3-2-5 品目別件数、重量、1 件当たり重量

品 目	件数(件)		重量(kg)		1 件当たり重量 (kg/件)	
	輸出	輸入	輸出	輸入	輸出	輸入
魚介類	54	185	24,578	366,428	455	1,981
果実・野菜	34	148	13,014	296,035	383	2,000
その他	96	131	41,095	168,201	428	1,284
【食料品】	184	464	78,687	830,664	428	1,790
織物	139	44	56,416	18,883	406	429
衣類	96	472	19,090	277,029	199	587
その他	98	66	28,334	34,802	289	527
【繊維・同製品】	333	582	103,840	330,714	312	568
医薬品	60	101	13,186	56,890	220	563
その他	1,133	333	435,951	127,876	385	384
【化学製品】	1,193	434	449,137	184,766	376	426
真珠・貴金属	17	28	1,687	942	99	34
陶磁器	9	18	1,456	9,695	162	539
その他	105	57	31,028	22,159	296	389
【非金属鉱物製品】	131	103	34,171	32,796	261	318
金属製品	674	162	277,537	55,978	412	346
その他	83	28	19,517	17,247	235	616
【金属・同製品】	757	190	297,054	73,225	392	385
事務用機器・コンピュータ	358	436	128,083	150,985	358	346
映像機器・テレビ・VTR	220	127	69,471	38,150	316	300
音響機器・ラジオ・テープレコーダ	85	67	10,847	30,565	128	456
半導体等電子部品	1,967	663	419,483	128,861	213	194
電気計測機器	226	168	35,425	52,763	157	314
医療用機械	192	161	44,077	89,141	230	554
科学光学機器・カメラ・時計	307	195	51,466	56,507	168	290
自動車部品	1,478	705	535,985	278,554	363	395
その他	2,803	1,422	847,736	528,731	302	372
【機械機器】	7,636	3,944	2,142,572	1,354,256	281	343
その他	705	675	170,494	286,932	242	425
【全品目】	10,939	6,392	3,275,955	3,093,353	299	484

図表3-2-6 品目別1件当たり重量



⑨ 品 目

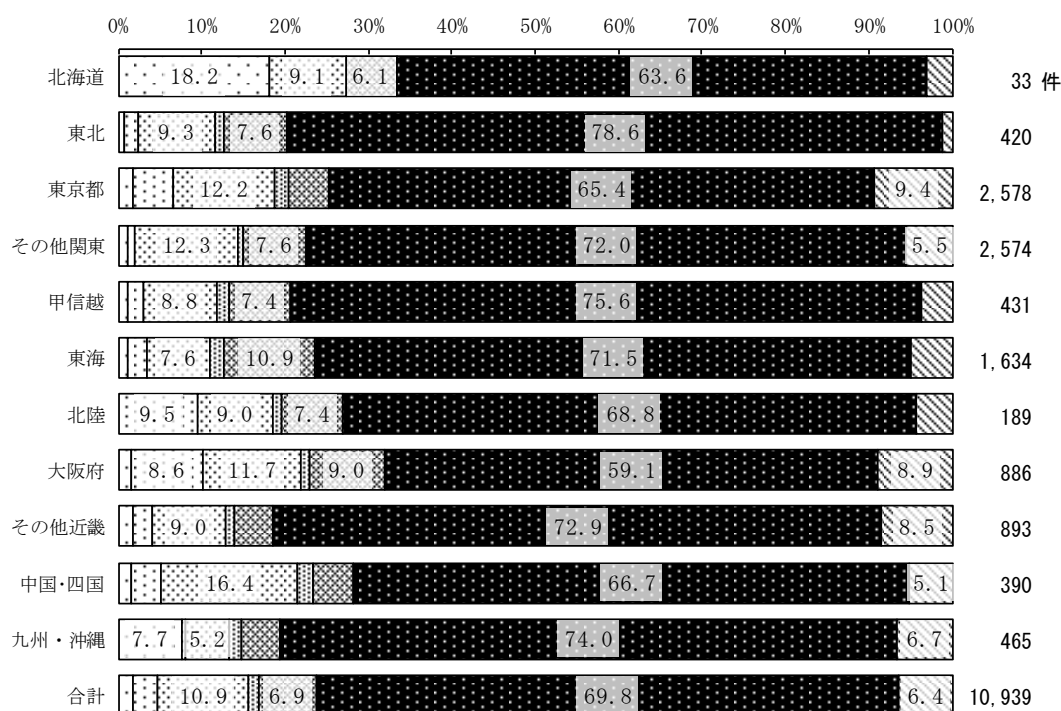
国際航空貨物の品類別構成をみると、輸出貨物では件数・重量とも機械機器がそれぞれ全体の69.8%・65.4%を占めている。輸入貨物では、機械機器が最も大きな割合を占めることに変わりはないものの、件数で61.7%・重量で43.8%にとどまっており、その分、食料品（件数7.3%・重量26.9%）や繊維・同製品（件数9.1%・重量10.7%）等が相対的に大きな割合を占めている。なお、輸入食料品の重量（1,790 kg/件）は、輸入貨物の平均重量（484 kg/件）の約3.7倍の水準にあることから、重量ベースと件数ベースでみた当該品類の全体に占める割合は、それぞれ7.3%、26.9%と大きな開きをみせている。

ここで発生・集中地と品類構成の関係をみると、輸出においては大半の地域で機械機器の割合がほぼ6～7割台の水準を占めているが、件数ベースのウエイトでは最大が東北の78.4%、最小が北海道の63.6%、重量ベースのウエイトでは最大が東北の79.2%、最小が北海道の37.4%である。このほかでは、北海道の食料品や北陸の繊維・同製品の割合が相対的に大きい点が目につく。一方、輸入貨物に占める機械機器の割合は、東北、関東、東海、近畿、九州といった地域で輸出に占める当該品類のウエイトを大きく下回っていることから、件数、重量ともに全国平均の水準を大きく引き下げている。とくに東京都や大阪府といった大都市圏では、輸入貨物に占める食料品や繊維・同製品等のウエイトが高まる分、機械機器の割合が相対的に押し下げられる傾向が顕著である。ちなみに、東京都や大阪府における輸入機械機器が輸入貨物全体に占める割合は、とくに重量ベースで全国平均を大きく下回る水準（東京都29.1%・大阪府23.6%）にとどまっている。なお、食料品のウエイトの大きいその他近畿地域の重量ベースの輸入においても同様の結果がみられる。

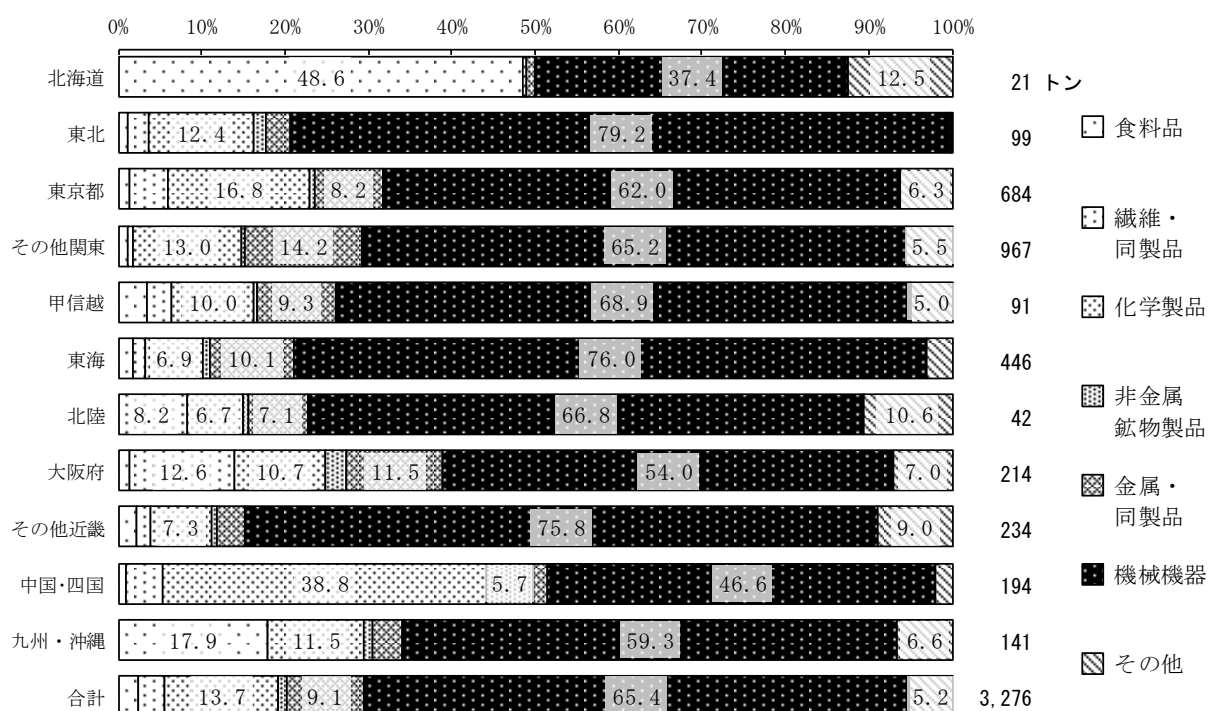
図表 3-2-7 発生・集中地と品類（件数構成比、重量構成比）

（１）輸出

〔件数ベース〕



〔重量ベース〕

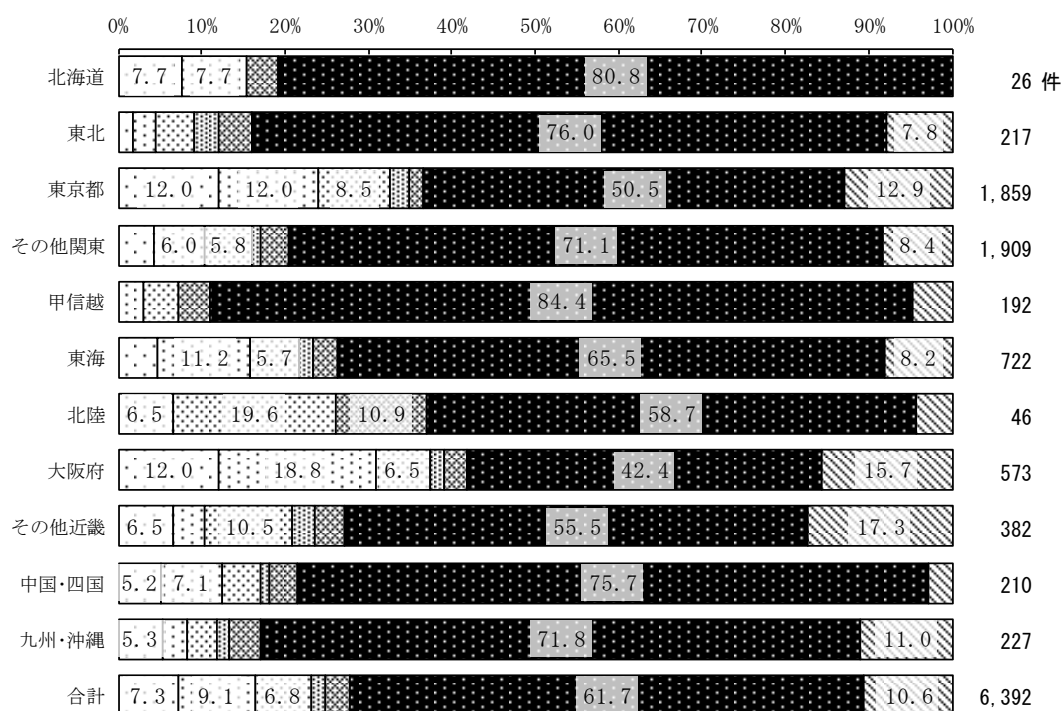


注) 合計については不明を含む。

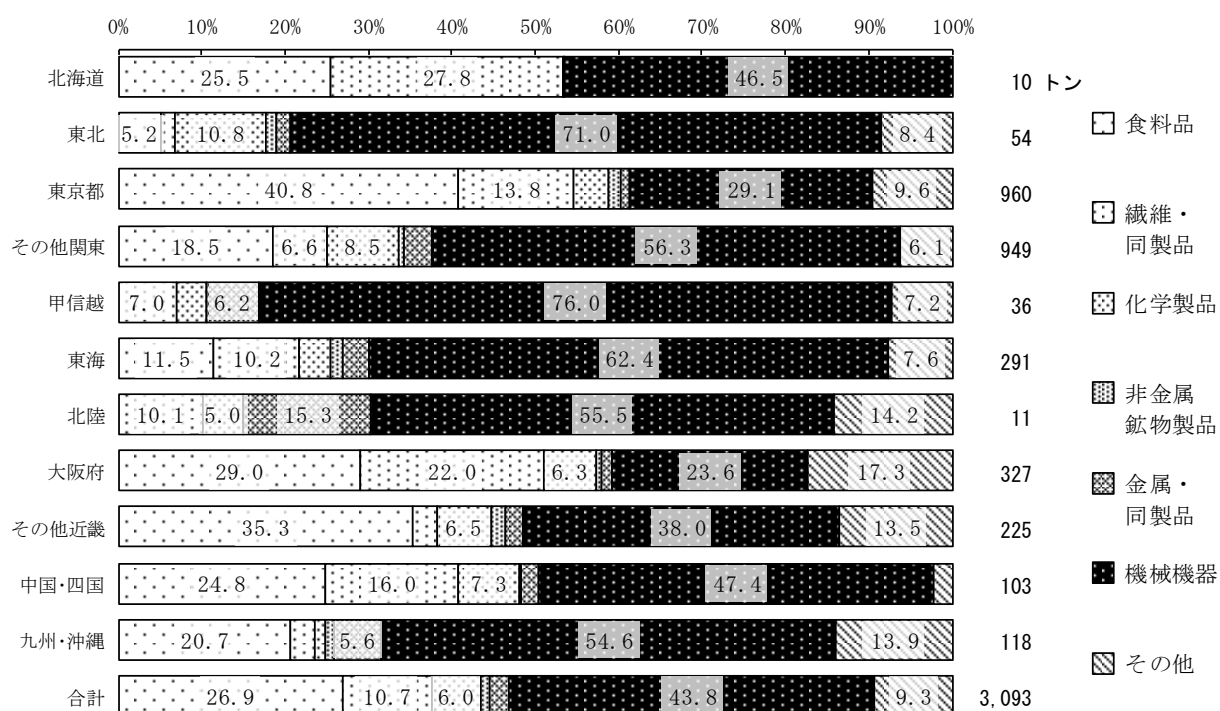
図表 3-2-7 発生・集中地と品類（件数構成比、重量構成比）

（２）輸入

〔件数ベース〕



〔重量ベース〕



注) 合計については不明を含む。

図表 3-2-8 発生・集中地と品目

(1) 輸出（件数ベース）－その1

(単位：件)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	10,939	54	34	96	184	139	96	98	333	60	1,133	1,193	17	9	105	131
北海道	33	2	-	4	6	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-
青森県	20	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	18	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-
宮城県	55	1	-	1	2	1	-	-	1	-	2	2	-	-	1	1
秋田県	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	1
山形県	152	-	-	-	-	-	-	1	1	1	8	9	-	1	1	2
福島県	127	-	-	-	-	4	-	-	4	1	24	25	-	-	-	-
茨城県	177	1	-	1	2	-	-	1	1	1	21	22	-	-	-	-
栃木県	226	-	-	-	-	-	-	-	-	1	29	30	-	-	3	3
群馬県	231	-	1	-	1	1	-	-	1	-	22	22	-	-	1	1
埼玉県	302	1	4	3	8	-	-	2	2	5	57	62	-	1	1	2
千葉県	616	1	-	6	7	1	7	3	11	4	54	58	-	-	2	2
都心3区	1,018	3	-	28	31	20	25	18	63	7	174	181	3	-	25	28
西部3区	572	5	-	2	7	3	22	11	36	-	41	41	-	-	5	5
その他の区	615	1	2	2	5	2	12	5	19	2	58	60	7	-	1	8
都下	300	-	4	-	4	-	1	-	1	-	23	23	-	1	1	2
不明	73	-	-	-	-	1	2	-	3	-	9	9	-	-	1	1
東京都(計)	2,578	9	6	32	47	26	62	34	122	9	305	314	10	1	33	44
横浜市	419	1	-	2	3	1	-	2	3	1	11	12	-	-	4	4
川崎市	181	-	-	-	-	-	2	1	3	-	40	40	-	-	1	1
その他の市	362	-	10	-	10	-	-	-	-	-	28	28	-	-	2	2
不明	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	43	-	-	-	-
神奈川県(計)	1,022	1	10	2	13	1	2	3	6	1	122	123	-	-	7	7
新潟県	104	-	-	2	2	1	1	5	7	1	26	27	-	-	-	-
山梨県	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3	3
長野県	246	-	2	1	3	-	-	1	1	-	10	10	-	-	3	3
富山県	52	-	-	-	-	-	-	6	6	1	4	5	-	-	-	-
石川県	65	-	-	-	-	3	-	1	4	-	5	5	-	-	-	-
福井県	72	-	-	-	-	7	1	-	8	1	6	7	-	-	2	2
岐阜県	96	2	-	1	3	5	-	3	8	-	7	7	-	-	1	1
静岡県	490	1	-	4	5	1	-	3	4	5	33	38	-	-	3	3
愛知県	877	4	-	7	11	19	1	4	24	2	51	53	4	4	13	21
愛知県	171	-	-	-	-	-	-	1	1	-	27	27	-	1	-	1
滋賀県	147	1	-	2	3	1	1	-	2	-	19	19	-	-	2	2
京都府	342	1	-	-	1	8	-	3	11	-	14	14	-	-	3	3
大阪府	540	3	1	6	10	45	12	7	64	9	67	76	-	-	9	9
大東	48	-	-	1	1	-	-	1	1	-	4	4	-	-	-	-
北大阪	118	-	-	-	-	-	1	1	2	-	9	9	-	-	-	-
南大阪	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
河内	137	1	-	2	3	4	1	4	9	2	5	7	-	-	-	-
泉北	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	7	-	-	-	-
大阪府(計)	886	4	1	9	14	49	14	13	76	13	91	104	-	-	9	9
神戸市	146	-	-	8	8	-	1	1	2	5	9	14	-	-	1	1
その他の市	172	2	-	1	3	2	-	2	4	1	22	23	1	-	1	2
不明	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-
兵庫県(計)	357	2	-	9	11	2	1	3	6	6	34	40	1	-	2	3
奈良県	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
和歌山県	20	-	-	-	-	-	1	1	2	-	5	5	-	-	-	-
鳥取県	33	-	-	-	-	-	2	1	3	-	2	2	-	-	1	1
島根県	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
岡山県	69	-	1	-	1	2	2	4	8	-	8	8	-	-	1	1
広島県	139	-	2	-	2	2	-	-	2	-	41	41	-	-	1	1
山口県	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	-	2	2
徳島県	65	-	1	-	1	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-
香川県	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
愛媛県	19	2	-	-	2	1	-	-	1	-	1	1	-	-	1	1
高知県	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	169	12	3	2	17	-	-	1	1	2	8	10	-	-	1	1
佐賀県	42	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
長崎県	31	3	-	-	3	-	-	-	-	-	2	2	-	1	-	1
熊本県	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-
大分県	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	36	1	-	3	4	-	-	-	-	1	-	1	-	-	4	4
鹿児島県	93	3	-	4	7	-	-	1	1	-	1	1	-	-	1	1
沖縄県	11	-	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	446	1	1	-	2	4	1	2	7	4	64	68	1	-	2	3

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-2-8 発生・集中地と品目

(1) 輸出 (件数ベース) - その 2

(単位: 件)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器									(小計)	その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・V T R	音響機器、 ラジオ・ テープレコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学機器、 カメラ・時計	自動車部品	その他		
合 計	674	83	757	358	220	85	1,967	226	192	307	1,478	2,803	7,636	705
北海道	2	-	2	-	-	-	12	4	-	1	1	3	21	1
青森県	-	-	-	4	-	-	7	-	-	3	-	5	19	-
岩手県	-	-	-	-	-	-	7	-	-	1	-	7	15	-
宮城県	2	-	2	-	1	3	18	-	-	4	9	10	45	2
秋田県	24	-	24	2	-	-	11	1	-	3	-	5	22	-
山形県	2	-	2	8	2	-	15	-	-	2	51	59	137	1
福島県	3	1	4	14	4	1	24	9	-	1	5	34	92	2
茨城県	26	8	34	5	9	-	12	1	1	15	10	49	102	16
栃木県	12	1	13	6	3	-	15	6	36	5	40	63	174	6
群馬県	2	-	2	3	-	-	72	23	2	1	62	19	182	22
埼玉県	14	6	20	11	5	3	16	3	8	8	53	78	185	23
千葉県	15	2	17	56	20	2	81	5	3	17	26	290	500	21
都心3区	49	14	63	16	9	3	150	12	5	28	74	222	519	133
西部区	22	4	26	16	28	9	62	9	17	24	35	220	420	37
その他の区	23	2	25	11	6	3	309	10	11	5	15	70	440	58
都下	6	1	7	23	4	-	44	35	18	25	21	82	252	11
都不明	1	1	2	12	-	2	22	1	-	2	5	10	54	4
東京都(計)	101	22	123	78	47	17	587	67	51	84	150	604	1,685	243
横浜市	78	4	82	38	23	5	38	11	7	25	86	69	302	13
川崎市	8	-	8	13	1	2	69	4	-	2	10	17	118	11
その他の市	19	-	19	13	6	-	24	8	35	6	92	91	275	28
神奈川県(計)	105	4	109	64	30	7	141	23	42	34	189	181	711	53
新潟県	3	-	3	2	2	-	19	-	-	-	8	26	57	8
山梨県	2	-	2	4	1	-	11	6	1	1	3	47	74	1
長野県	26	1	27	18	3	4	54	4	-	15	19	78	195	7
富山県	8	-	8	-	1	-	10	3	1	-	-	18	33	-
石川県	2	-	2	5	4	-	3	-	3	-	-	38	53	1
福井県	3	1	4	-	-	3	13	1	-	1	5	21	44	7
岐阜県	6	2	8	-	2	2	8	-	2	-	14	29	57	12
静岡県	14	-	14	7	18	14	13	2	8	21	211	107	401	25
愛知県	138	7	145	8	8	1	36	2	9	18	291	213	586	37
愛三	10	1	11	2	1	-	16	1	1	-	87	16	124	7
滋賀県	10	1	11	-	4	-	42	1	2	1	9	43	102	8
京都府	12	-	12	5	-	2	154	8	9	2	7	93	280	21
大阪府	44	12	56	12	20	3	80	14	1	5	30	107	272	53
大東	2	1	3	-	-	-	3	19	-	-	3	6	31	8
北大阪	7	1	8	1	6	5	4	1	-	3	8	67	95	4
南河内	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2	4	1
泉北	11	-	11	2	1	-	18	1	-	2	5	71	100	7
大阪府(計)	66	14	80	16	27	8	121	35	1	11	47	258	524	79
神戸市	7	2	9	2	5	11	3	-	6	1	8	55	91	21
神その他	6	3	9	-	4	1	8	1	-	1	38	70	123	8
兵庫県(計)	13	5	18	2	9	12	11	1	6	2	58	131	232	47
奈良県	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	3	19	24	-
和歌山県	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	10	13	-
鳥取県	4	-	4	-	-	-	4	1	-	2	2	14	23	-
島根県	7	-	7	11	-	-	1	-	-	-	-	1	13	2
岡山県	4	-	4	7	-	-	18	-	-	-	10	11	46	1
広島県	1	-	1	-	1	1	3	1	-	-	47	31	84	8
山口県	-	-	-	-	1	-	10	1	-	-	-	3	15	5
徳島県	-	-	-	1	-	-	8	-	-	42	7	2	60	1
香川県	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	3	4	2
愛媛県	2	-	2	-	-	-	2	1	-	2	-	6	11	1
高知県	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	1	4	-
福岡県	8	6	14	11	-	3	66	-	1	-	5	24	110	16
佐賀県	2	-	2	2	-	1	29	-	-	-	-	2	34	4
長崎県	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	8	25	-
熊本県	2	-	2	-	1	-	27	-	-	-	5	10	43	-
大分県	1	1	2	-	15	-	11	-	-	-	1	-	27	-
宮崎県	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	4	10	20	7
鹿児島県	1	-	1	-	-	-	61	-	-	-	1	19	81	1
沖縄県	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	4	3
不明	19	-	19	6	-	-	172	14	5	7	38	101	343	4

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－２－８ 発生・集中地と品目

(２) 輸入（件数ベース）－その１

(単位：件)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	6,392	185	148	131	464	44	472	66	582	101	333	434	28	18	57	103
北海道	26	-	1	1	2	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-
青森県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	22	-	-	1	1	-	1	1	2	-	1	1	-	-	-	-
宮城県	47	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	1
秋田県	17	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3
山形県	44	-	1	-	1	-	1	-	1	3	2	5	-	-	-	2
福島県	73	-	-	-	-	-	1	1	2	-	4	4	-	-	2	2
茨城県	95	-	-	2	2	-	11	-	11	1	15	16	1	2	1	4
栃木県	119	-	1	1	2	-	-	-	-	-	3	3	-	-	2	2
群馬県	98	1	-	2	3	-	1	-	1	1	2	3	-	-	-	-
埼玉県	338	-	5	3	8	-	20	5	25	6	15	21	1	2	2	5
千葉県	601	14	15	11	40	-	50	2	52	5	20	25	-	-	2	-
東京都心3区	861	76	40	45	161	5	82	12	99	13	47	60	8	1	12	21
東京都西部	448	5	12	10	27	2	67	8	77	17	43	60	1	2	1	4
東京都その他	351	17	6	4	27	7	25	4	36	6	23	29	12	-	4	16
東京都不明	192	1	3	4	8	-	12	-	12	-	9	9	-	-	-	-
東京都(計)	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
東京都(計)	1,859	99	61	63	223	14	186	24	224	36	122	158	21	4	17	42
横浜市	298	-	1	11	12	-	3	1	4	4	16	20	-	-	2	2
川崎市	143	-	11	4	15	-	12	-	12	-	8	8	-	-	1	1
その他の市	217	1	-	-	1	1	6	3	10	3	11	14	-	-	3	3
神奈川県(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	658	1	12	15	28	1	21	4	26	7	35	42	-	-	6	6
新潟県	41	-	-	-	-	-	3	1	4	-	3	3	-	-	-	-
山梨県	45	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-
長野県	106	-	-	-	-	-	-	1	1	-	4	4	-	-	-	-
富山県	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	5	-	-	-	-
石川県	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	4	-	-	-	-
福井県	11	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	68	-	-	2	2	1	23	-	24	-	2	2	-	3	-	3
静岡県	193	14	-	3	17	1	4	1	6	3	8	11	-	-	4	4
愛知県	400	8	1	1	10	9	35	7	51	1	21	22	-	3	3	6
愛知県	61	3	2	-	5	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-
滋賀県	64	-	-	-	-	-	2	1	3	2	3	5	-	-	1	1
京都府	86	4	3	2	9	1	1	-	2	1	6	7	1	-	4	5
大阪府大東	326	22	27	6	55	12	52	6	70	13	13	26	-	-	7	7
大阪府大東	56	-	1	3	4	1	3	1	5	2	2	4	-	-	1	1
大阪府大東	85	-	-	1	1	-	9	2	12	1	4	5	-	-	-	-
大阪府大東	7	-	-	-	-	-	2	-	2	1	1	1	-	-	-	-
大阪府大東	88	7	2	-	9	-	16	-	16	-	1	1	-	1	1	2
大阪府大東	11	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	573	29	30	10	69	14	85	9	108	17	20	37	-	1	9	10
神戸市	87	3	6	4	13	1	-	1	2	4	3	7	1	1	-	2
神戸市	126	-	2	1	3	-	5	1	6	6	13	19	-	1	1	2
神戸市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	213	3	8	5	16	1	5	2	8	10	16	26	1	2	1	4
奈良県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-
和歌山県	5	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	13	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	1
島根県	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	61	-	1	1	1	-	2	1	3	-	2	2	-	-	-	-
広島県	81	-	2	-	3	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-
山口県	16	-	-	-	-	-	4	-	4	-	1	1	-	-	-	-
徳島県	10	1	-	-	1	-	1	2	3	-	2	2	-	-	-	-
香川県	9	-	-	1	1	-	2	-	2	1	1	2	-	-	1	1
愛媛県	13	2	3	-	5	-	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-
高知県	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	110	2	2	5	9	1	2	1	4	-	4	4	-	1	1	2
佐賀県	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
長崎県	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	31	-	1	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	1	1
大分県	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
沖縄県	8	2	-	-	2	-	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-
不明	29	-	-	1	1	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-2-8 発生・集中地と品目

(2) 輸入 (件数ベース) - その2

(単位: 件)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器										(小計)	その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・VTR	音響機器、 ラジオ・ テープレコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学機器、 カメラ・時計	自動車部品	その他			
合 計	162	28	190	436	127	67	663	168	161	195	705	1,422	3,944	675	
北海道	1	-	1	2	1	-	11	-	2	-	2	3	21	-	
青森県	-	-	-	-	-	-	1	2	2	5	-	3	13	1	
岩手県	1	-	1	1	-	-	3	1	-	6	-	7	17	-	
宮城県	1	1	2	1	2	-	4	1	-	-	3	24	35	7	
秋田県	-	-	-	1	1	1	-	1	-	2	-	5	11	2	
山形県	1	1	2	5	1	2	12	-	-	3	5	6	34	1	
福島県	4	-	4	10	6	-	2	1	4	10	3	19	55	6	
茨城県	8	1	9	10	1	-	2	2	-	-	1	27	43	10	
栃木県	3	3	6	4	1	4	4	2	12	10	45	17	99	7	
群馬県	1	-	1	2	-	-	44	3	2	1	16	16	84	6	
埼玉県	9	6	15	5	9	6	20	7	11	15	115	37	225	39	
千葉県	25	1	26	75	6	12	68	11	9	10	32	188	411	47	
東京都	都心3区	2	12	112	13	6	53	26	22	24	12	144	412	96	
	西部区	7	-	7	25	11	8	4	11	19	16	105	216	57	
	その他の区	8	-	8	10	12	4	40	8	20	15	4	57	170	
	都下	7	-	7	19	1	3	13	13	13	11	4	59	136	
	不明	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	
東京都(計)	33	2	35	166	37	21	110	58	74	66	37	369	938	239	
神奈川県	横浜市	2	2	4	13	5	2	92	20	5	4	46	61	248	8
	川崎市	1	-	1	28	1	-	29	5	-	-	5	18	86	20
	名古屋市	4	-	4	29	9	1	11	15	3	2	49	43	162	23
	その他の市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	7	2	9	70	15	3	132	40	8	6	100	122	496	51	
新潟県	4	-	4	2	1	-	10	-	-	3	1	7	24	6	
山梨県	-	-	-	17	-	1	6	3	1	2	1	11	42	1	
長野県	1	2	3	19	2	-	12	-	1	25	2	35	96	2	
富山県	2	1	3	2	-	-	2	-	-	-	-	5	9	1	
石川県	1	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	8	11	1	
福井県	1	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-	3	7	-	
岐阜県	1	1	2	-	-	-	1	1	-	-	3	18	23	12	
静岡県	6	-	6	8	4	5	9	2	8	1	56	48	141	8	
愛知県	12	1	13	6	2	1	14	8	3	7	124	98	263	35	
愛三	-	-	-	4	3	-	5	-	-	-	13	21	46	4	
滋賀県	1	-	1	-	-	1	2	-	2	3	19	18	45	9	
京都府	1	1	2	1	-	-	34	3	1	-	-	13	52	9	
大阪府	大田市	9	-	9	-	3	5	15	8	2	6	4	54	97	62
	東大市	-	-	-	9	-	2	4	3	3	-	5	10	36	6
	北大市	2	-	2	-	2	-	3	-	8	-	8	39	60	5
	南大市	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	4	-
	泉内市	4	-	4	2	2	-	15	-	1	-	4	16	40	16
大阪府(計)	16	-	16	11	10	7	37	11	14	9	22	122	243	90	
神戸市	神戸市	5	-	5	1	-	-	-	1	1	-	18	22	43	15
	その他の市	4	2	6	-	1	2	19	2	-	1	6	35	66	24
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	9	2	11	1	1	2	19	3	1	1	24	57	109	39	
奈良県	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	3	6	6	
和歌山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
鳥取県	-	-	-	-	1	-	1	3	-	-	-	6	11	-	
島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	
岡山県	1	-	1	1	-	1	31	1	2	-	1	15	52	2	
広島県	5	-	5	-	-	-	6	2	-	-	42	19	69	2	
山口県	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	5	11	-	
徳島県	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	4	-	
香川県	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	
愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	
高知県	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	3	1	
福岡県	4	1	5	1	1	-	14	-	2	2	29	19	68	18	
佐賀県	1	1	2	-	-	-	2	-	-	-	2	2	6	-	
長崎県	-	-	-	1	13	-	1	-	-	-	1	16	-	-	
熊本県	-	-	-	-	1	-	9	1	1	3	3	8	26	1	
大分県	-	1	1	10	8	-	7	-	-	-	-	-	25	-	
宮崎県	1	-	1	-	-	-	10	-	-	-	-	4	14	2	
鹿児島県	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	2	6	2	
鹿儿岛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	
沖縄県	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1	-	17	23	2	

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－２－８ 発生・集中地と品目

(３) 輸出 (重量ベース)－その１

(単位：kg)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	3,275,955	24,578	13,014	41,095	78,687	56,416	19,090	28,334	103,840	13,186	435,951	449,137	1,687	1,456	31,028	34,171
北海道	21,350	1,430	-	8,937	10,367	-	-	-	-	-	94	94	-	-	-	-
青森県	4,160	632	-	-	632	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	2,796	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	46	-	-	-	-
宮城県	9,508	418	-	160	578	96	-	105	105	-	155	155	-	-	184	184
秋田県	16,383	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	27	980	-	-	980
山形県	29,982	-	-	-	-	-	-	30	30	5	912	917	-	78	406	484
福島県	36,603	-	-	-	-	2,268	-	-	2,268	1	11,211	11,212	-	-	-	-
茨城県	60,787	786	-	254	1,040	-	-	445	445	10	7,437	7,447	-	-	-	-
栃木県	118,538	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6,054	6,065	-	-	2,600	2,600
群馬県	93,572	-	2,186	-	2,186	443	-	-	443	-	23,984	23,984	-	-	36	36
埼玉県	81,278	82	323	-	617	-	-	517	517	1,687	11,428	13,115	-	158	58	216
千葉県	340,717	37	-	1,019	1,056	425	2,781	70	3,275	2,854	32,229	35,083	-	-	246	246
都心３区	370,798	403	-	6,566	6,970	4,195	6,088	7,728	18,011	1,403	73,942	75,345	18	-	4,022	4,040
西部区	117,456	175	-	323	498	372	2,119	1,749	4,239	-	7,888	7,888	-	-	513	513
その他の区	96,743	295	755	209	1,259	1,680	1,558	2,026	5,264	740	26,821	27,561	61	-	4	65
都下明	78,799	-	650	-	650	-	29	-	29	-	3,122	3,122	-	76	1	77
不	20,390	-	-	-	-	3,360	934	-	4,294	-	1,324	1,324	-	-	4	4
東京都(計)	684,185	873	1,405	7,099	9,377	9,606	10,728	11,503	31,837	2,143	113,096	115,239	80	76	4,543	4,699
横浜市	128,901	19	-	520	539	16	-	41	57	80	2,420	2,500	-	-	140	140
川崎市	29,274	-	-	-	-	-	204	5	209	-	15,393	15,393	-	-	6	6
その他の市	95,460	-	6,367	-	6,367	-	-	-	-	-	8,317	8,317	-	-	490	490
市外明	18,203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,573	13,573	-	-	-	-
神奈川県(計)	271,837	19	6,367	520	6,906	16	204	46	266	80	39,702	39,782	-	-	636	636
新潟県	35,732	-	-	2,385	2,385	2	103	2,433	2,538	8	6,245	6,253	-	-	-	-
潟県	9,554	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	-	-	348	348
山梨県	46,033	-	523	247	770	-	-	124	124	-	2,842	2,842	-	-	21	21
富山県	8,165	-	-	-	-	-	-	932	932	224	252	476	-	-	-	-
石川県	18,236	-	-	-	-	289	-	48	337	-	308	308	-	-	-	-
福井県	15,282	-	-	-	-	1,849	292	-	2,141	697	1,331	2,028	-	-	246	246
岐阜県	12,623	164	-	52	216	638	-	185	822	-	1,415	1,415	-	-	388	388
静岡県	76,294	67	-	1,633	1,700	198	-	1,596	1,794	99	8,659	8,758	-	-	1,060	1,060
愛知県	305,110	288	-	5,396	5,684	4,234	9	400	4,642	710	9,819	10,529	305	141	1,205	1,650
三重県	51,844	-	-	-	-	-	-	9	9	-	10,232	10,232	-	88	-	88
滋賀県	39,984	25	-	186	211	107	99	-	206	-	5,899	5,899	-	-	346	346
京都府	96,337	300	-	-	300	1,600	-	207	1,807	-	4,239	4,239	-	-	787	787
大阪府	127,130	151	315	1,045	1,511	18,129	3,953	1,078	23,161	878	17,792	18,670	-	-	5,672	5,672
大東	6,008	-	-	198	198	-	-	198	198	-	71	71	-	-	-	-
北大阪	19,358	-	-	-	-	-	112	192	304	-	536	536	-	-	-	-
南河内	1,070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-
泉州	55,369	33	-	1,380	1,413	2,738	21	453	3,212	269	1,977	2,246	-	-	-	-
市外明	4,684	-	-	-	-	-	-	-	-	1,124	221	1,345	-	-	-	-
大阪府(計)	213,619	184	315	2,623	3,122	20,868	4,086	1,921	26,875	2,271	20,667	22,938	-	-	5,672	5,672
神戸市	30,873	-	-	3,691	3,691	-	58	64	121	401	1,077	1,478	-	-	96	96
その他の市	53,153	853	-	57	910	542	-	1,283	1,825	30	4,704	4,733	322	-	3	325
市外明	7,224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	168	168	-	-	-	-
兵庫県(計)	91,251	853	-	3,748	4,601	542	58	1,347	1,946	431	5,948	6,379	322	-	99	421
奈良県	3,601	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131	131	-	-	-	-
和歌山県	2,932	-	-	-	-	-	81	50	131	-	465	465	-	-	-	-
鳥取県	12,845	-	-	-	-	-	177	62	239	-	86	86	-	-	50	50
島根県	12,279	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	606	606
岡山県	25,989	-	95	-	95	2,178	98	5,618	7,895	-	3,046	3,046	-	-	106	106
広島県	101,856	-	100	-	100	588	-	-	588	-	66,788	66,788	-	-	9,396	9,396
山口県	23,105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,796	3,796	-	-	804	804
徳島県	10,987	-	653	-	653	-	-	-	-	924	177	1,101	-	-	-	-
香川県	3,018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	-	-	-	-
愛媛県	2,970	805	-	-	805	54	-	-	54	-	200	200	-	-	10	10
高知県	484	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	57,101	10,978	377	782	12,137	-	-	70	70	12	7,893	7,905	-	-	206	206
佐賀県	11,628	-	95	-	95	-	-	-	-	-	500	500	-	-	-	-
長崎県	8,622	4,916	-	-	4,916	-	-	-	-	-	404	404	-	916	-	916
熊本県	10,592	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,396	7,396	-	-	-	-
大分県	11,460	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	8,020	49	-	478	527	-	-	-	-	57	-	57	-	-	18	18
鹿児島県	27,877	1,667	-	3,544	5,212	-	-	33	33	-	13	13	-	-	165	165
沖縄県	5,810	-	564	1,821	2,384	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	143,021	5	13	-	18	10,417	375	585	11,377	962	20,795	21,757	1	-	788	789

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－２－８ 発生・集中地と品目

(３) 輸出 (重量ベース)－その２

(単位：kg)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器											(小計)	その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・V T R	音響機器、 ラジオ・ テープレコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学機器、 カメラ・時計	自動車部品	その他				
合 計	277,537	19,517	297,054	128,083	69,471	10,847	419,483	35,425	44,077	51,466	535,985	847,736	2,142,572	170,494		
北海道	225	-	225	-	-	-	5,790	51	-	58	1	2,088	7,988	2,677		
青森県	-	-	-	-	776	-	1,536	-	-	446	-	771	3,528	-		
岩手県	-	-	-	-	-	-	794	-	-	106	-	1,745	2,645	-		
宮城県	432	-	432	-	0	366	3,186	-	-	130	3,829	498	8,008	56		
秋田県	1,158	-	1,158	181	-	-	10,400	140	-	98	-	3,400	14,219	-		
山形県	1,133	-	1,133	5,517	270	-	850	-	-	458	10,123	10,159	27,376	42		
福島県	33	71	104	4,482	1,963	117	11,619	278	-	155	517	3,884	23,014	5		
茨城県	6,373	320	6,692	1,954	6,351	-	2,783	72	247	1,245	10,641	17,504	40,796	4,368		
栃木県	70,874	274	71,148	540	161	-	2,542	969	6,727	854	9,040	15,183	36,017	2,708		
群馬県	396	-	396	760	-	-	24,818	1,593	1,061	334	30,958	3,055	62,579	3,948		
埼玉県	1,868	5,304	7,172	1,199	315	198	2,092	419	1,009	1,466	21,547	18,442	46,686	12,955		
千葉県	20,132	36	20,169	48,804	2,633	222	25,528	583	1,449	3,796	61,080	127,924	272,019	8,869		
都心3区 西部区 その他の区 都下 都不明	38,512	1,692	40,203	13,898	3,062	113	34,666	1,637	993	13,307	25,679	109,182	202,537	23,692		
	8,017	310	8,326	3,353	5,105	1,158	20,503	738	2,756	3,030	5,566	45,550	87,758	8,233		
	3,388	573	3,961	1,720	392	253	20,803	2,081	1,078	565	4,466	18,736	50,094	8,540		
	3,636	51	3,687	3,536	2,062	-	10,781	7,823	14,235	2,478	3,280	25,472	69,667	1,566		
	181	23	204	3,424	-	953	5,163	225	-	12	1,206	2,832	13,814	751		
東京都(計)	53,733	2,647	56,381	25,930	10,621	2,477	91,917	12,503	19,063	19,392	40,197	201,771	423,871	42,782		
横浜市 川崎市 その他 不明	27,119	920	28,039	4,445	5,232	451	7,332	1,183	356	9,834	50,997	16,518	96,348	1,279		
	401	-	401	99	97	140	7,167	221	-	180	1,010	3,140	12,052	1,213		
	3,433	-	3,433	4,080	271	-	2,972	626	5,254	511	22,944	23,280	59,939	16,914		
	-	-	-	-	-	-	2,280	-	-	12	2	1,552	3,846	784		
神奈川県(計)	30,953	920	31,873	8,623	5,599	591	19,751	2,030	5,611	10,536	74,952	44,490	172,184	20,190		
新潟県	2,909	-	2,909	72	235	-	6,359	-	-	-	3,251	7,785	17,701	3,946		
静岡県	1,538	-	1,538	195	11	-	1,625	909	68	1	171	4,656	7,635	13		
山梨県	3,957	124	4,081	3,617	569	662	11,051	829	-	740	2,390	17,725	37,583	613		
富山県	1,942	-	1,942	-	41	-	1,447	140	36	-	-	3,151	4,815	-		
石川県	277	-	277	1,948	351	-	76	-	14	-	-	11,458	13,847	3,467		
福井県	685	73	758	-	-	80	1,277	132	-	560	2,131	4,987	9,166	943		
岐阜県	1,103	183	1,287	-	115	123	312	-	510	1,503	3,849	6,411	2,084	2,084		
静岡県	764	-	764	1,501	4,109	1,565	1,450	30	2,067	1,600	21,502	24,516	58,341	3,877		
愛知県	37,520	425	37,945	1,538	3,897	63	9,995	21	1,741	4,350	145,756	71,449	238,810	5,850		
三重県	2,124	2,873	4,997	81	5	-	9,435	30	109	17,851	7,607	35,117	1,402	1,402		
滋賀県	2,077	72	2,149	-	16,901	-	2,014	300	409	27	477	6,636	26,764	4,411		
京都市	1,274	-	1,274	1,741	-	17	41,788	3,450	984	345	790	28,619	77,733	10,198		
大阪府 大東市 北摂 南河内 泉大 府市 不明	10,393	1,773	12,165	3,980	4,154	597	10,491	2,050	355	175	7,825	27,657	57,284	8,667		
	156	8	163	-	-	-	255	3,383	-	-	111	842	4,590	788		
	931	654	1,585	4	424	139	256	2,895	-	10	1,150	11,763	16,642	291		
	705	-	705	-	-	-	-	-	-	2	143	127	272	24		
	9,870	-	9,870	115	430	-	9,029	131	-	935	354	23,263	34,256	4,373		
	137	-	137	20	-	-	1,392	-	-	-	-	897	2,310	893		
大阪府(計)	22,191	2,434	24,625	4,119	5,008	736	21,423	8,458	355	1,121	9,582	64,550	115,352	15,035		
神戸市 神 他 不明	2,706	235	2,941	49	215	2,462	284	-	833	142	1,215	15,417	20,616	1,930		
	278	368	646	-	373	293	615	58	-	1	21,842	20,218	43,400	1,314		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,110	1,757	3,867	3,190		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
兵庫県(計)	2,984	603	3,587	49	587	2,754	899	58	833	143	25,167	37,392	67,882	6,435		
奈良県	752	-	752	-	-	-	96	-	-	-	977	1,647	2,719	-		
和歌山県	-	-	-	-	-	705	-	8	-	192	-	1,431	2,336	-		
鳥取県	632	-	632	-	-	-	620	34	-	52	3,323	7,811	11,839	-		
岡山県	1,526	-	1,526	8,899	-	-	74	-	-	-	-	230	9,203	945		
広島県	1,073	-	1,073	1,207	-	-	5,146	-	-	-	5,764	1,654	13,771	4		
山口県	62	-	62	-	-	133	63	64	-	-	16,234	6,878	23,389	1,535		
徳島県	-	-	-	-	15	-	17,216	2	-	-	-	556	17,789	716		
香川県	-	-	-	534	-	-	2,833	-	-	1,518	3,685	613	9,182	52		
愛媛県	37	-	37	-	-	-	-	49	-	-	-	2,538	2,587	380		
高知県	20	-	20	-	-	-	104	127	-	189	-	1,435	1,855	26		
	-	-	-	-	160	-	-	-	-	316	-	8	484	-		
福岡県	1,659	2,887	4,546	3,587	-	45	16,887	-	68	-	5,104	2,564	28,256	3,981		
佐賀県	84	-	84	32	109	-	9,449	-	-	-	-	88	9,678	1,272		
長崎県	-	-	-	-	-	-	2,232	-	-	-	-	155	2,386	-		
熊本県	77	-	77	-	37	-	2,425	-	-	-	314	344	3,119	-		
大分県	89	271	360	-	-	9,384	1,209	-	-	-	507	-	11,100	-		
宮崎県	-	-	-	-	-	-	1,512	-	-	-	242	1,877	3,631	3,786		
鹿児島県	33	-	33	-	-	-	11,583	-	-	-	1,709	9,120	22,412	10		
沖縄県	-	-	-	-	-	-	252	-	-	-	-	2,911	3,163	263		
不明	2,841	-	2,841	198	-	-	35,027	2,147	1,718	1,238	4,672	60,587	105,586	653		

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－２－８ 発生・集中地と品目

(４) 輸入(重量ベース)－その１

(単位：kg)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	3,093,353	366,428	296,035	168,201	830,664	18,883	277,029	34,802	330,714	56,890	127,876	184,766	942	9,695	22,159	32,796
北海道	10,157	-	2,400	191	2,591	-	19	2,800	2,819	-	-	-	-	-	-	-
青森県	2,688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	2,389	-	-	1	1	-	47	19	66	-	78	78	-	-	-	-
宮城県	7,804	978	-	-	978	-	27	-	27	-	-	-	-	-	368	368
秋田県	1,661	252	-	-	252	-	-	-	-	-	-	-	173	-	-	173
山形県	13,036	-	1,565	-	1,565	-	238	-	238	2,547	2,749	5,296	-	-	-	-
福島県	26,212	-	-	-	-	-	535	9	544	-	438	438	-	-	222	222
茨城県	24,117	-	-	3,204	3,204	-	3,628	-	3,628	11	3,774	3,785	122	21	350	493
栃木県	38,590	-	3	786	789	-	-	-	-	-	833	833	-	-	93	93
群馬県	46,772	17	-	30	47	-	161	-	161	16	3,340	3,356	-	-	-	-
埼玉県	180,715	-	18,518	5,201	23,719	-	8,988	2,138	11,126	14,236	6,908	21,144	63	588	3,810	4,461
千葉県	405,085	57,413	35,200	25,730	118,343	-	33,480	2,846	36,326	2,877	30,569	33,446	-	-	-	-
都心3区	564,177	174,508	86,542	58,702	319,752	1,464	54,438	13,221	69,123	1,480	14,840	16,320	297	6	3,841	4,143
西部区	236,632	1,080	29,909	5,499	36,488	187	43,721	4,792	48,700	10,703	7,312	18,015	6	5,189	3,214	8,409
その他の区	92,382	17,482	4,083	337	21,902	1,375	5,990	682	8,047	605	4,285	4,889	105	-	1,049	1,154
都下	66,072	305	12,839	325	13,469	-	6,930	-	6,930	-	1,617	1,617	-	-	-	-
都不明	856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	303	-	303
東京都(計)	960,119	193,375	133,374	64,863	391,611	3,027	111,078	18,694	132,799	12,787	28,054	40,841	408	5,498	8,103	14,009
横浜市	86,892	-	2,250	7,104	9,354	-	2,367	157	2,524	18	4,345	4,363	-	-	992	992
川崎市	95,623	-	16,203	5,588	21,791	-	6,763	-	6,763	-	5,745	5,745	-	-	61	61
その他の市	71,637	527	-	-	527	637	1,528	102	2,267	1,584	6,147	7,731	-	-	456	456
都不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	254,152	527	18,453	10,442	29,422	637	10,501	259	11,397	1,602	16,237	17,839	-	-	1,509	1,509
新潟県	8,743	-	-	-	-	-	2,154	156	2,310	-	389	389	-	-	-	-
静岡県	6,435	-	-	-	-	-	154	-	154	-	4	4	-	-	-	-
長野県	21,029	-	-	-	-	-	-	70	70	-	924	924	-	-	-	-
富山県	4,054	-	-	-	-	-	-	-	-	169	284	453	-	-	-	-
石川県	2,946	-	-	-	-	-	-	-	-	24	91	115	-	-	-	-
福井県	4,345	-	-	-	-	-	1,142	-	1,142	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	17,445	-	-	366	366	800	9,793	-	10,593	-	434	434	-	182	-	182
静岡県	82,143	24,648	-	749	25,397	152	2,615	89	2,856	4,659	899	5,558	-	-	1,585	1,585
愛知県	176,816	6,749	243	5	6,997	2,067	12,613	1,491	16,171	91	4,172	4,263	-	1,563	388	1,951
三重県	14,782	508	204	-	712	-	-	-	-	-	1,075	1,075	-	-	-	-
滋賀県	34,300	-	-	-	-	-	565	2,120	2,685	99	649	749	-	-	3,030	3,030
京都市	40,151	19,725	2,066	465	22,256	420	90	-	510	3	3,569	3,572	176	-	674	850
大阪府	223,279	31,510	34,385	8,624	74,519	9,633	46,893	781	57,307	8,976	9,423	18,399	-	-	1,567	1,567
大田市	35,514	-	1,540	5,992	7,532	116	252	95	463	767	316	1,083	-	-	5	5
北大阪	27,264	-	-	6,476	6,476	184	1,584	1,633	3,401	16	885	901	-	-	-	-
南河内	1,647	-	-	-	-	-	23	-	23	27	-	27	-	-	-	-
泉州	32,161	6,136	204	-	6,340	-	7,546	-	7,546	-	341	341	-	655	5	660
都不明	7,440	-	-	-	-	-	3,220	-	3,220	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	327,305	37,646	36,129	21,092	94,868	9,933	59,519	2,509	71,961	9,786	10,965	20,751	-	655	1,577	2,232
神戸市	81,672	2,597	35,310	12,015	49,922	574	-	39	613	2,437	997	3,434	0	108	-	108
その他の市	57,853	-	6,899	600	7,499	-	2,118	277	2,395	4,972	1,821	6,793	-	46	125	171
都不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	139,526	2,597	42,209	12,615	57,421	574	2,118	316	3,008	7,409	2,818	10,227	0	154	125	279
奈良県	4,465	-	-	-	-	-	-	-	-	27	3	30	-	-	-	-
和歌山県	7,058	-	-	-	-	88	-	164	252	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	3,291	-	-	-	-	-	410	-	410	-	-	-	-	-	76	76
島根県	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	25,579	-	-	79	79	-	1,014	276	1,290	-	4,006	4,006	-	-	-	-
広島県	26,894	-	2,537	736	3,273	-	231	-	231	-	43	43	-	-	-	-
山口県	19,872	-	-	-	-	-	13,638	-	13,638	-	2,555	2,555	-	-	-	-
徳島県	1,864	436	-	-	436	-	27	308	335	-	129	129	-	-	-	-
香川県	18,664	-	-	17,600	17,600	-	128	-	128	1	27	28	-	-	49	49
愛媛県	6,804	3,002	1,198	-	4,200	-	-	486	486	-	803	803	-	-	-	-
高知県	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	63,913	679	1,890	3,909	6,478	1,185	1,945	51	3,181	-	946	946	-	1,035	152	1,187
佐賀県	11,008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
長崎県	4,234	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	7,382	-	47	-	47	-	155	-	155	-	-	-	-	-	48	48
大分県	2,769	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	6,632	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	3,124	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	80	-	-	-	-
沖縄県	18,699	17,877	-	-	17,877	-	18	-	18	465	-	465	-	-	-	-
都不明	7,349	-	-	137	137	-	-	-	-	-	112	112	-	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－２－８ 発生・集中地と品目

(４) 輸入 (重量ベース)－その２

(単位：kg)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器											(小計)	その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・V T R	音響機器、 ラジオ・ テープレコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学機器、 カメラ・時計	自動車部品	その他				
合 計	55,978	17,247	73,225	150,985	38,150	30,565	128,861	52,763	89,141	56,507	278,554	528,731	1,354,256	286,932		
北 海 道	19	-	19	275	179	-	1,227	-	2	-	231	2,814	4,728	-		
青 森 県	-	-	-	-	-	-	9	185	425	1,945	-	68	2,632	56		
岩 手 県	47	-	47	-	-	-	107	20	-	681	-	1,390	2,197	-		
宮 城 県	256	11	267	8	67	-	123	198	-	-	432	4,972	5,800	364		
秋 田 県	-	-	-	17	148	16	-	106	-	193	-	330	810	426		
山 形 県	21	151	172	166	497	14	1,254	-	-	28	226	2,424	4,609	1,157		
福 島 県	328	-	328	2,086	3,045	-	57	1,754	9,131	464	732	4,880	22,148	2,532		
茨 城 県	1,450	13	1,463	2,013	47	-	345	17	-	-	27	8,664	11,113	433		
栃 木 県	62	725	787	2,926	3	7,482	3,671	29	3,110	937	7,777	8,802	34,737	1,352		
群 馬 県	3,734	-	3,734	193	-	-	14,640	1,427	4	2,145	15,102	3,327	36,838	2,636		
群 衆 院	2,938	2,051	4,990	280	9,466	2,164	3,241	905	5,354	9,065	55,264	8,769	94,508	20,768		
千 葉 県	12,716	6,089	18,805	37,248	5,019	5,622	14,478	8,027	3,402	1,799	11,313	97,558	184,465	13,700		
都 心 3 区	2,851	27	2,878	30,454	3,183	898	9,729	8,956	19,033	4,819	3,046	37,247	117,364	34,598		
	1,976	-	1,976	9,313	2,818	3,323	1,086	2,886	13,196	4,122	42,485	92,249	30,796	-		
	3,368	-	3,368	563	1,621	632	3,368	663	6,694	4,175	559	11,288	29,563	23,460		
	807	-	807	3,637	414	6,371	586	1,694	5,976	2,474	854	17,696	39,702	3,546		
都 下 明	420	-	420	-	-	-	-	-	-	-	-	113	113	20		
東 京 都 (計)	9,422	27	9,449	43,967	8,036	11,223	14,769	14,198	44,900	24,488	8,581	108,829	278,990	92,420		
横 浜 市	17	534	551	1,368	671	1,419	9,626	5,253	1,012	73	30,587	20,872	70,880	636		
川 崎 市	302	-	302	32,106	262	-	8,117	1,263	-	-	1,310	8,960	52,017	8,944		
そ の 他 市	1,584	-	1,584	3,791	418	270	2,805	5,749	407	122	11,675	24,532	49,768	9,304		
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
神 奈 川 県 (計)	1,903	534	2,437	37,266	1,351	1,689	20,547	12,265	1,419	195	43,572	54,363	172,665	18,884		
新 潟 県	1,331	-	1,331	660	840	-	1,185	-	-	398	6	1,018	4,107	607		
山 梨 県	-	-	-	2,390	-	39	448	1,228	685	200	86	831	5,907	370		
長 野 県	6	907	913	3,517	183	-	3,093	-	387	5,172	176	4,970	17,497	1,625		
富 山 県	218	370	588	343	-	-	305	-	-	-	-	2,362	3,010	3		
石 川 県	2	-	2	120	-	-	809	-	-	-	-	296	1,225	1,604		
福 井 県	1,144	-	1,144	-	-	-	-	-	-	242	-	1,817	2,059	-		
岐 阜 県	374	987	1,361	-	-	-	84	36	-	-	229	1,905	2,254	2,256		
静 岡 県	3,124	-	3,124	6,018	66	389	1,257	171	6,096	16	20,600	7,750	42,361	1,262		
愛 知 県	3,677	1,265	4,942	924	223	27	1,220	1,872	4,733	776	41,336	74,918	126,028	16,464		
三 重 県	-	-	-	1,741	1,572	-	363	-	-	-	2,404	4,849	10,929	2,066		
滋 賀 県	11	-	11	-	-	56	2,515	-	395	309	5,330	16,779	25,384	2,442		
京 都 府	472	6	478	106	-	-	7,711	103	73	-	-	1,282	9,275	3,211		
大 阪 市	1,489	-	1,489	-	15	1,719	9,566	1,968	420	4,860	1,151	16,933	36,632	33,365		
東 大 阪 市	-	-	-	4,180	-	73	633	662	5,789	-	262	1,523	13,121	13,309		
北 大 阪 市	444	-	444	-	362	-	289	-	2,266	-	3,988	8,234	15,139	903		
南 河 内 市	-	-	-	-	1,559	-	-	-	-	38	-	-	1,597	-		
泉 州 市	1,284	-	1,284	268	608	-	1,631	-	250	-	106	4,148	7,010	8,980		
不 明	530	-	530	707	-	-	-	-	-	46	2,929	3,682	3,682	8		
大 阪 府 (計)	3,747	-	3,747	4,448	3,251	1,792	12,119	2,630	8,724	4,898	5,553	33,767	77,182	56,565		
神 戸 市	1,094	-	1,094	5	-	-	-	151	1	-	5,916	11,603	17,676	8,826		
そ の 他 市	645	2,399	3,044	2	23	3,199	5,626	-	-	443	1,829	19,027	30,148	7,802		
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
兵 庫 県 (計)	1,739	2,399	4,138	5	2	23	3,199	5,777	1	443	7,745	30,630	47,824	16,628		
奈 良 県	-	-	-	-	-	-	2,272	-	-	-	346	503	3,121	1,315		
和 歌 山 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,806		
島 根 県	-	-	-	-	1,845	-	20	172	-	-	-	768	2,805	-		
岡 山 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	177	215	-		
岡 山 県	1	-	1	75	-	30	7,874	90	66	-	27	10,947	19,109	1,094		
山 口 県	2,223	-	2,223	-	-	-	605	1,349	-	-	14,670	4,135	20,758	366		
徳 島 県	-	-	-	-	-	-	1,521	9	-	-	-	2,149	3,679	-		
香 川 県	80	-	80	-	-	-	2	-	-	-	-	963	965	-		
愛 媛 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	27	752		
高 知 県	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1,315	1,315	-		
福 岡 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	20	4	-		
福 佐 長 熊 大 宮 鹿 沖 不	4,579 90 - - 265 - -	554 689 - - 470 - -	5,133 779 - 470 265 - -	1,455 - 1,930 810 - - -	868 - 551 74 819 - -	- - - - - - -	1,299 279 746 864 670 1,460 2,001 474	- - - 196 - - -	3 - - 232 - - -	120 - - 69 - - -	27,027 8,558 - - 812 - -	5,579 1,390 1,007 3,709 - 1,004 56 336	36,350 10,227 4,234 5,956 2,299 2,464 2,385 336	10,637 - - 1,176 - 3,903 659 3		
明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,926	-	4,313	6,713	387		

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

国際航空貨物の利用空港と品目構成の関係をみると、輸出については新千歳空港を除き、各空港とも件数・重量で機械機器^{注)}が最も大きな割合を占めている。わが国の国際拠点空港である成田・中部・関西空港を利用する機械機器のそれぞれの空港の輸出貨物量全体に占める割合は、件数ベースでそれぞれ70.3%・60.5%・66.6%、重量ベースでは67.4%・63.5%・59.9%と大きく、成田空港では件数、重量ともに機械機器全体の7割前後を占めている。ここで、これら3空港を利用して輸出される機械機器の内容構成をみると、半導体等電子部品や自動車部品が上位を占めており、中部空港では輸出機械機器全体の4割台が自動車部品である。機械機器においては、その多様性を反映してその他機械機器のウエイトも大きい、機械機器以外ではウエイトはそれほど大きくないものの関西空港の繊維・同製品や化学製品も目につく。その他の空港では、新千歳空港の食料品（件数57.1%、重量92.2%）、福岡空港の半導体等電子部品（件数50.6%・重量31.6%）などが目立っている。

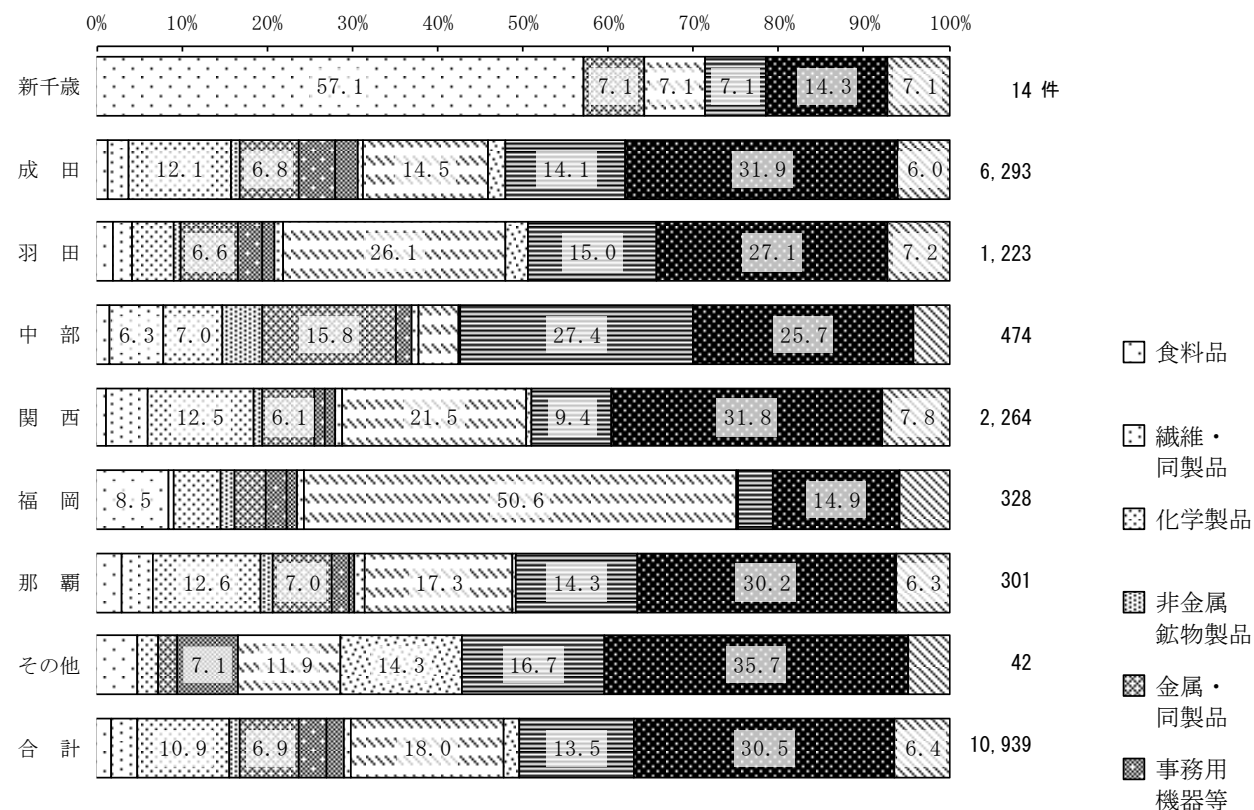
これに対して輸入では、輸出に比べて機械機器のウエイトが後退する分、食料品や繊維・同製品といった消費財関係の貨物の割合が相対的に大きくなっている。成田・関西空港では食料品の割合が件数ベースで8.0%・8.9%、重量ベースでは32.4%・22.9%へと増大しており、同様に、繊維・同製品では成田・中部・関西空港の順に件数ベースで8.5%・13.3%・11.6%、重量ベースでは9.6%・13.2%・13.3%を占めている。なお、成田・中部・関西空港利用の輸入貨物全体に占める機械機器の割合は、件数ベースでそれぞれ62.3%・58.8%・53.8%、重量ベースでは40.4%・58.6%・44.1%である。輸出と同様、中部空港では輸入機械機器全体の4割台が自動車部品である。成田空港においては半導体等電子部品や自動車部品に加えて事務用機器のウエイトも比較的高く、機械機器全体の中で重量ベースでは15%程度の一定割合を占める。また、3空港以外についても総じて同様の傾向が見られるが、新千歳空港の事務用機器（件数16.7%・重量29.7%）、映像機器（件数11.0%・重量38.2%）、福岡空港・那覇空港の半導体等電子部品（順に件数28.1%・重量10.5%、件数26.6%・重量28.8%）、那覇空港の化学製品（件数7.4%・重量9.3%）や自動車部品（件数10.6%・重量22.6%）などが目につく。

注) 機械機器：事務用機器等＋映像機器等＋音響機器等＋半導体等＋医療用機械＋自動車部品＋その他機械機器

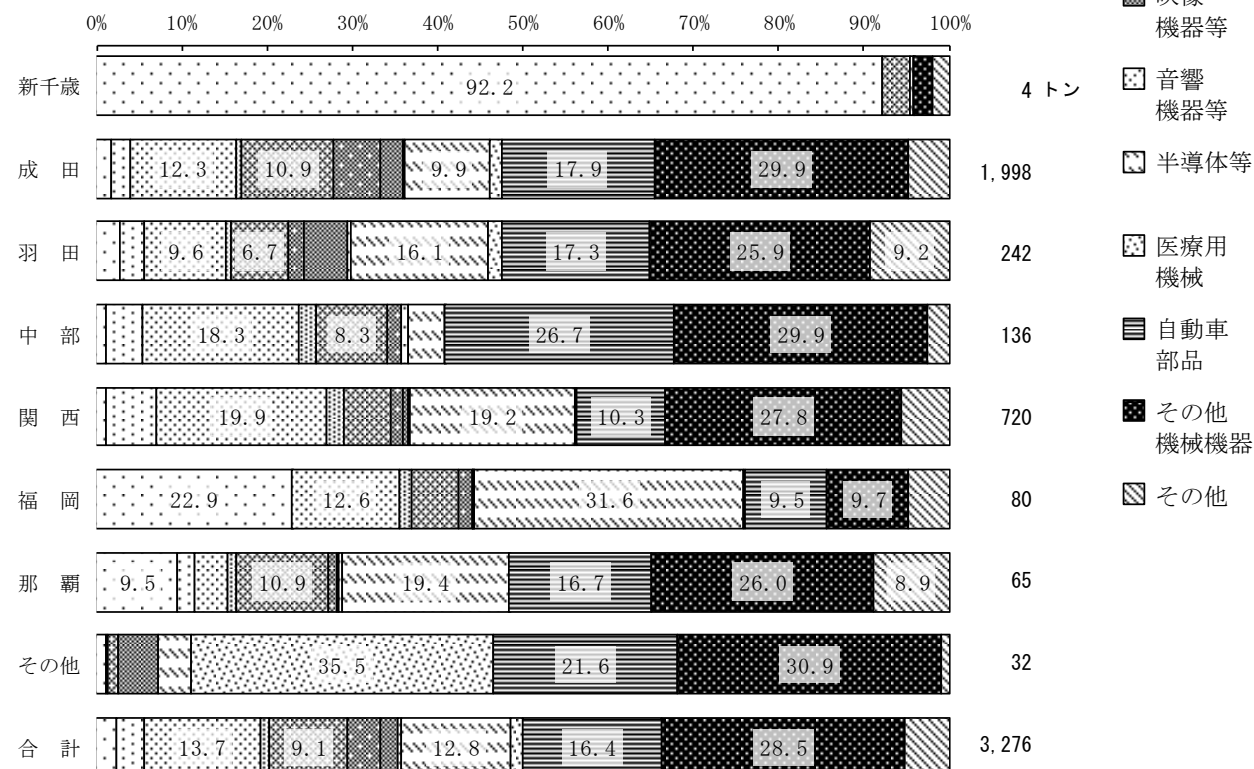
図表3-2-9 利用空港と品目（件数構成比、重量構成比）

（１）輸出

[件数ベース]



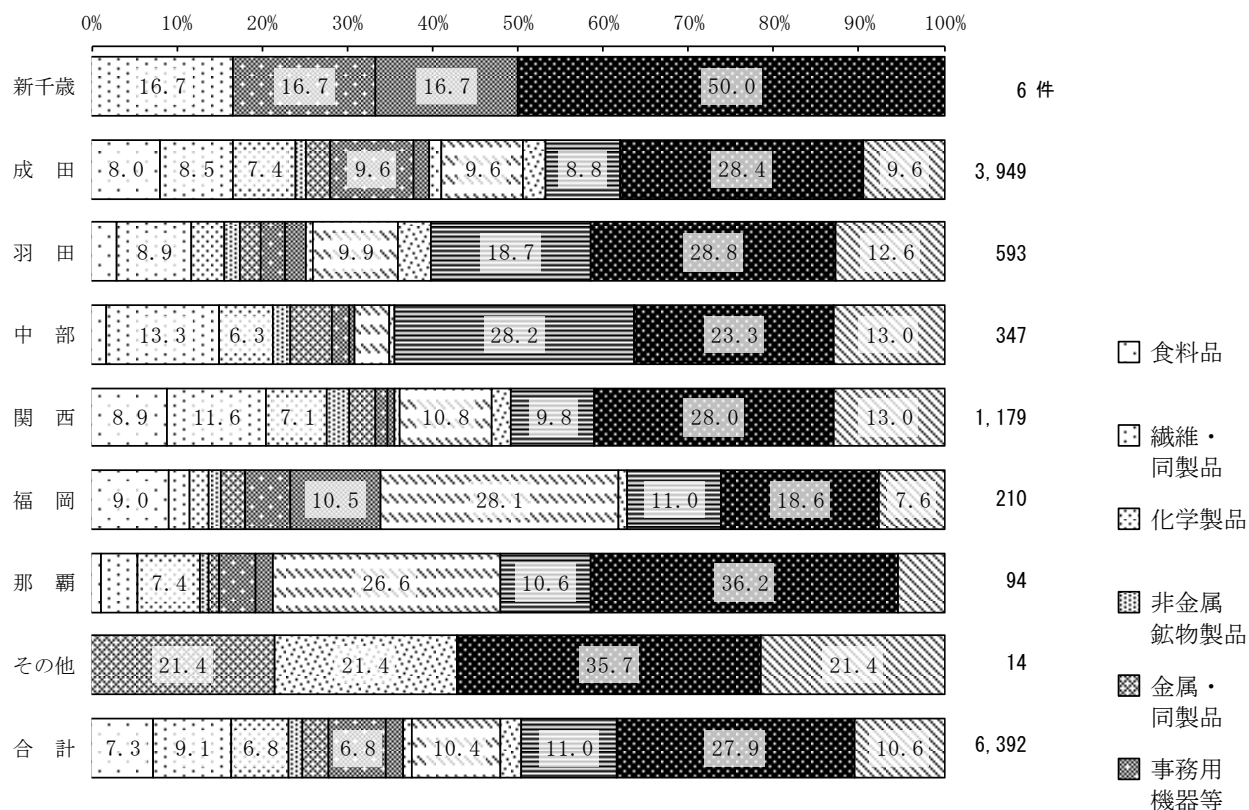
[重量ベース]



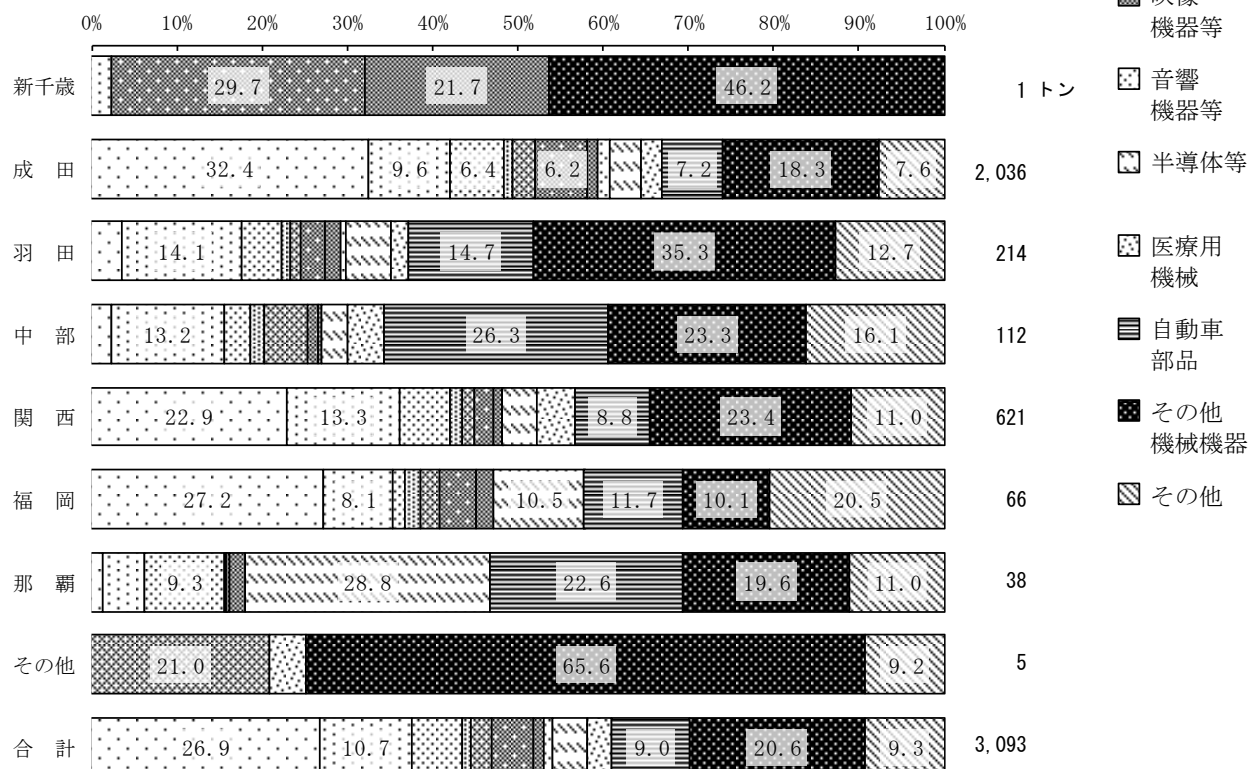
図表3-2-9 利用空港と品目（件数構成比、重量構成比）

（２）輸入

[件数ベース]



[重量ベース]



図表３－２－１０ 利用空港と品目

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	10,939	14	1	6,293	1,223	-	38	474	2,264	1	328	2	301
魚 介 類	54	3	-	15	6	-	-	4	7	-	18	1	-
果 実 の 野 菜 他	34	-	-	19	6	-	-	-	1	-	6	-	2
食 料 品 (計)	96	5	-	48	11	-	-	3	17	-	4	1	7
織 物 類	184	8	-	82	23	-	-	7	25	-	28	2	9
衣 着 の 他	139	-	-	48	4	-	-	22	63	-	1	-	1
織 維 ・ 同 製 品 (計)	96	-	-	59	8	-	-	2	19	-	-	-	8
医 薬 の 他	98	-	-	45	16	-	-	6	28	-	1	-	2
化 学 製 品 (計)	333	-	-	152	28	-	-	30	110	-	2	-	11
真 珠 ・ 貴 金 属	60	-	-	29	7	-	-	-	21	-	2	-	1
陶 磁 器 他	1,133	-	-	733	52	-	1	33	261	-	16	-	37
非 金 属 飲 物 製 品 (計)	1,193	-	-	762	59	-	1	33	282	-	18	-	38
金 属 の 製 品 他	17	-	-	11	-	-	-	5	1	-	-	-	-
金 属 ・ 同 製 品 (計)	9	-	-	3	-	-	-	5	-	-	1	-	-
事 務 用 機 器 、 コ ン プ ュ ー タ	105	-	-	50	11	-	-	12	24	-	4	-	4
映 像 機 器 、 テ レ ビ ・ V T R	131	-	-	64	11	-	-	22	25	-	5	-	4
音 響 機 器 、 ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ド	674	1	-	381	70	-	1	74	119	-	7	-	21
半 導 体 等 電 子 部 品	83	-	-	48	11	-	-	1	18	-	5	-	-
電 気 計 測 機 器	757	1	-	429	81	-	1	75	137	-	12	-	21
医 療 用 機 械	358	-	-	275	35	-	-	8	26	-	8	-	6
科 学 光 学 機 器 、 カ メ ラ ・ 時 計	220	-	-	164	19	-	3	-	28	-	4	-	2
自 動 車 部 品	85	-	-	44	11	-	-	4	19	-	3	-	4
機 械 機 器 (計)	1,967	1	-	915	319	-	5	22	487	-	166	-	52
そ の 他	226	-	-	153	15	-	-	4	49	-	2	-	3
機 械 機 器 (計)	192	-	-	134	33	-	6	1	16	-	1	-	1
そ の 他	307	1	-	206	36	-	1	5	53	-	-	-	5
機 械 機 器 (計)	1,478	1	-	887	184	-	7	130	213	-	13	-	43
そ の 他	2,803	1	-	1,647	281	-	14	113	617	-	47	-	83
機 械 機 器 (計)	7,636	4	-	4,425	933	-	36	287	1,508	-	244	-	199
そ の 他	705	1	1	379	88	-	-	20	177	1	19	-	19

(２) 輸入 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	6,392	6	2	3,949	593	1	9	347	1,179	2	210	-	94
魚 介 類	185	-	-	120	3	-	-	4	47	-	11	-	-
果 実 の 野 菜 他	148	-	-	103	4	-	-	-	37	-	3	-	1
食 料 品 (計)	131	-	-	93	10	-	-	2	21	-	5	-	-
織 物 類	464	-	-	316	17	-	-	6	105	-	19	-	1
衣 着 の 他	44	-	-	15	6	-	-	9	12	-	1	-	1
織 維 ・ 同 製 品 (計)	472	1	-	288	35	-	-	32	110	-	3	-	3
医 薬 の 他	66	-	-	33	12	-	-	5	15	-	1	-	-
化 学 製 品 (計)	582	1	-	336	53	-	-	46	137	-	5	-	4
真 珠 ・ 貴 金 属	101	-	-	65	2	-	-	2	27	-	2	-	3
陶 磁 器 他	333	-	-	229	20	-	-	20	57	-	3	-	4
非 金 属 飲 物 製 品 (計)	434	-	-	294	22	-	-	22	84	-	5	-	7
金 属 の 製 品 他	28	-	-	20	6	-	-	-	2	-	-	-	-
金 属 ・ 同 製 品 (計)	18	-	-	8	-	-	-	6	3	-	1	-	-
事 務 用 機 器 、 コ ン プ ュ ー タ	57	-	-	23	5	-	-	1	25	-	2	-	1
映 像 機 器 、 テ レ ビ ・ V T R	103	-	-	51	11	-	-	7	30	-	3	-	1
音 響 機 器 、 ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ド	162	-	-	93	12	-	-	15	35	2	4	-	1
半 導 体 等 電 子 部 品	28	-	-	19	3	-	1	2	1	-	2	-	-
電 気 計 測 機 器	190	-	-	112	15	-	1	17	36	2	6	-	1
医 療 用 機 械	436	1	-	379	17	-	-	7	17	-	11	-	4
科 学 光 学 機 器 、 カ メ ラ ・ 時 計	127	1	-	77	14	-	-	2	9	-	22	-	2
自 動 車 部 品	67	-	-	54	5	-	-	-	8	-	-	-	-
機 械 機 器 (計)	663	-	-	379	59	-	-	14	127	-	59	-	25
そ の 他	168	-	-	111	24	-	-	5	23	-	1	-	4
機 械 機 器 (計)	161	-	-	104	23	-	3	2	27	-	2	-	3
そ の 他	195	-	-	148	10	-	-	8	20	-	6	-	-
機 械 機 器 (計)	705	-	-	347	111	-	-	98	116	-	23	-	10
そ の 他	1,422	3	-	863	137	-	5	68	287	-	32	-	27
機 械 機 器 (計)	3,944	5	-	2,462	400	-	8	204	634	-	156	-	75
そ の 他	675	-	2	378	75	1	-	45	153	-	16	-	5

図表３－２－１０ 利用空港と品目

(３) 輸出 (重量ベース)

(単位：kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,275,955	3,656	5	1,997,769	242,211	-	30,996	136,260	719,946	299	79,530	384	64,900
魚 介 類	24,578	2,062	-	4,866	679	-	-	350	1,060	-	15,513	49	-
果 実 の 類	13,014	-	-	7,564	1,725	-	-	-	315	-	661	-	2,750
食 料 品 (計)	41,095	1,310	-	21,796	4,231	-	-	1,073	6,881	-	2,035	335	3,435
織 物 類	78,687	3,372	-	34,226	6,634	-	-	1,423	8,256	-	18,209	384	6,184
衣 着 の 類	56,416	-	-	21,910	841	-	-	4,888	28,282	-	2	-	493
織 維 ・ 同 製 品 (計)	19,090	-	-	11,041	2,088	-	-	384	4,965	-	-	-	611
医 薬 品	28,334	-	-	13,486	4,074	-	-	766	9,704	-	70	-	235
化 学 製 品 (計)	103,840	-	-	46,437	7,003	-	-	6,037	42,951	-	72	-	1,340
真 珠 ・ 貴 金 属	13,186	-	-	6,061	2,599	-	-	-	4,400	-	61	-	65
陶 磁 器 の 類	435,951	-	-	239,071	20,597	-	66	24,978	138,949	-	9,957	-	2,334
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	449,137	-	-	245,132	23,196	-	66	24,978	143,349	-	10,018	-	2,399
金 属 の 製 品	1,687	-	-	1,053	-	-	-	312	322	-	-	-	-
織 維 ・ 同 製 品 (計)	1,456	-	-	312	-	-	-	229	-	-	916	-	-
医 薬 用 機 械	31,028	-	-	12,374	1,252	-	-	2,088	14,419	-	218	-	678
金 属 製 品	34,171	-	-	13,738	1,252	-	-	2,629	14,740	-	1,134	-	678
織 維 ・ 同 製 品 (計)	277,537	117	-	207,925	15,181	-	336	11,110	34,404	-	1,394	-	7,071
事 務 用 機 器 ・ コ ン プ ュ ー タ	19,517	-	-	9,892	1,093	-	-	246	5,332	-	2,955	-	-
映 像 機 器 ・ テ レ ビ ・ V T R	297,054	117	-	217,817	16,274	-	336	11,356	39,736	-	4,348	-	7,071
音 響 機 器 ・ ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ド	128,083	-	-	109,079	4,561	-	-	2,274	10,252	-	1,221	-	697
半 導 体 等 電 子 部 品	69,471	-	-	51,788	12,484	-	1,512	-	3,483	-	101	-	103
電 気 計 測 機 器	10,847	-	-	6,009	891	-	-	1,127	2,418	-	148	-	253
医 学 光 学 機 器 ・ カ メ ラ ・ 時 計	419,483	15	-	197,330	39,054	-	1,188	5,850	138,275	-	25,161	-	12,610
機 械 機 器 (計)	35,425	-	-	21,720	3,564	-	-	999	8,901	-	32	-	209
自 動 車 部 品	44,077	-	-	26,696	3,883	-	11,259	81	2,005	-	68	-	86
機 械 機 器 (計)	51,466	58	-	33,430	12,255	-	29	1,415	3,324	-	-	-	954
機 械 機 器 (計)	535,985	1	-	358,262	41,804	-	6,842	36,414	74,279	-	7,561	-	10,822
機 械 機 器 (計)	847,736	23	-	541,216	46,968	-	9,764	38,324	188,011	-	7,704	-	15,725
機 械 機 器 (計)	2,142,572	97	-	1,345,530	165,463	-	30,594	86,484	430,948	-	41,996	-	41,460
機 械 機 器 (計)	170,494	70	5	94,889	22,390	-	-	3,353	39,966	299	3,754	-	5,768

(４) 輸入 (重量ベース)

(単位：kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	3,093,353	824	14	2,035,699	214,299	459	4,160	112,406	620,593	528	66,208	-	38,163
魚 介 類	366,428	-	-	286,511	2,401	-	-	2,207	63,129	-	12,180	-	-
果 実 の 類	296,035	-	-	259,372	2,086	-	-	-	32,104	-	1,937	-	537
食 料 品 (計)	168,201	-	-	113,937	3,135	-	-	366	46,853	-	3,909	-	-
織 物 類	830,664	-	-	659,820	7,622	-	-	2,573	142,086	-	18,026	-	537
衣 着 の 類	18,883	-	-	8,444	2,681	-	-	2,067	3,932	-	1,185	-	574
織 維 ・ 同 製 品 (計)	277,029	19	-	167,813	25,263	-	-	11,423	67,093	-	4,133	-	1,285
医 薬 品	34,802	-	-	19,714	2,211	-	-	1,389	11,437	-	51	-	-
化 学 製 品 (計)	330,714	19	-	195,971	30,154	-	-	14,879	82,462	-	5,369	-	1,859
真 珠 ・ 貴 金 属	56,890	-	-	37,451	2,090	-	-	98	16,408	-	80	-	763
陶 磁 器 の 類	127,876	-	-	92,527	7,990	-	-	3,451	20,211	-	919	-	2,779
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	184,766	-	-	129,978	10,080	-	-	3,549	36,619	-	999	-	3,542
金 属 の 製 品	942	-	-	581	185	-	-	-	176	-	-	-	-
織 維 ・ 同 製 品 (計)	9,695	-	-	6,106	-	-	-	1,745	809	-	1,035	-	-
医 学 光 学 機 器 ・ カ メ ラ ・ 時 計	22,159	-	-	12,095	1,781	-	-	2	8,069	-	150	-	62
機 械 機 器 (計)	32,796	-	-	18,782	1,966	-	-	1,747	9,054	-	1,185	-	62
自 動 車 部 品	55,978	-	-	39,982	2,409	-	-	4,079	8,580	528	353	-	47
機 械 機 器 (計)	17,247	-	-	13,635	258	-	554	1,635	6	-	1,159	-	-
事 務 用 機 器 ・ コ ン プ ュ ー タ	73,225	-	-	53,618	2,667	-	554	5,714	8,586	528	1,512	-	47
映 像 機 器 ・ テ レ ビ ・ V T R	150,985	245	-	126,872	6,114	-	-	1,475	13,440	-	2,740	-	100
音 響 機 器 ・ ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ド	38,150	179	-	25,354	3,894	-	-	454	6,112	-	1,444	-	714
半 導 体 等 電 子 部 品	30,565	-	-	28,560	1,239	-	-	-	767	-	-	-	-
電 気 計 測 機 器	128,861	-	-	71,308	11,510	-	-	3,473	24,650	-	6,927	-	10,994
医 学 光 学 機 器 ・ カ メ ラ ・ 時 計	52,763	-	-	31,297	7,240	-	-	348	11,051	-	1,013	-	1,815
自 動 車 部 品	89,141	-	-	50,917	4,430	-	220	4,732	28,828	-	14	-	-
機 械 機 器 (計)	56,507	-	-	45,923	3,095	-	-	780	6,143	-	247	-	320
機 械 機 器 (計)	278,554	-	-	146,818	31,553	-	-	29,509	54,330	-	7,727	-	8,616
機 械 機 器 (計)	528,731	381	-	295,511	65,417	-	3,386	25,073	128,218	-	5,400	-	5,345
機 械 機 器 (計)	1,354,256	805	-	822,558	134,492	-	3,606	65,843	273,537	-	25,512	-	27,904
機 械 機 器 (計)	286,932	-	14	154,972	27,318	459	-	18,101	68,250	-	13,605	-	4,212

国際航空貨物の相手国地域と品目構成の関係をみると、輸出は各相手国地域における件数・重量ともに、機械機器が最も大きな割合を占めており、アジア^{注)}・欧州・北米向け輸出に占める機械機器の構成比は、件数ベースでそれぞれ 68.4%・71.3%・75.6%、重量ベースでは 61.7%・65.6%・78.4%となっている。アジアの中では、極東地域と東南アジア地域向けの機械機器は、半導体等電子部品やその他機械機器が中心であるが、東南アジア向けでは自動車部品や事務用機器も相対的に大きな割合を占める。一方、欧州や北米向けの輸出では、件数ベースでの品目構成にはかなり類似性がみられるものの、重量ベースでみると機械機器の品目構成に違いのあることがわかる。ちなみに、欧州向けの機械機器では事務用機器や映像機器のウエイトが相対的に大きく、この2品目で機械機器全体の2割を占めているのに対して、米国向けでは半導体等電子部品と自動車部品が機械機器全体の半数を占める。なお、中南米・アフリカ・大洋州への輸出における自動車部品のウエイトは、順に件数 49.1%・重量 49.1%、件数 31.8%・重量 19.6%、件数 28.0%・重量 30.7%となっており、対欧米先進国・アジア地域向けの当該品目を上回る割合を占める大宗貨物である。

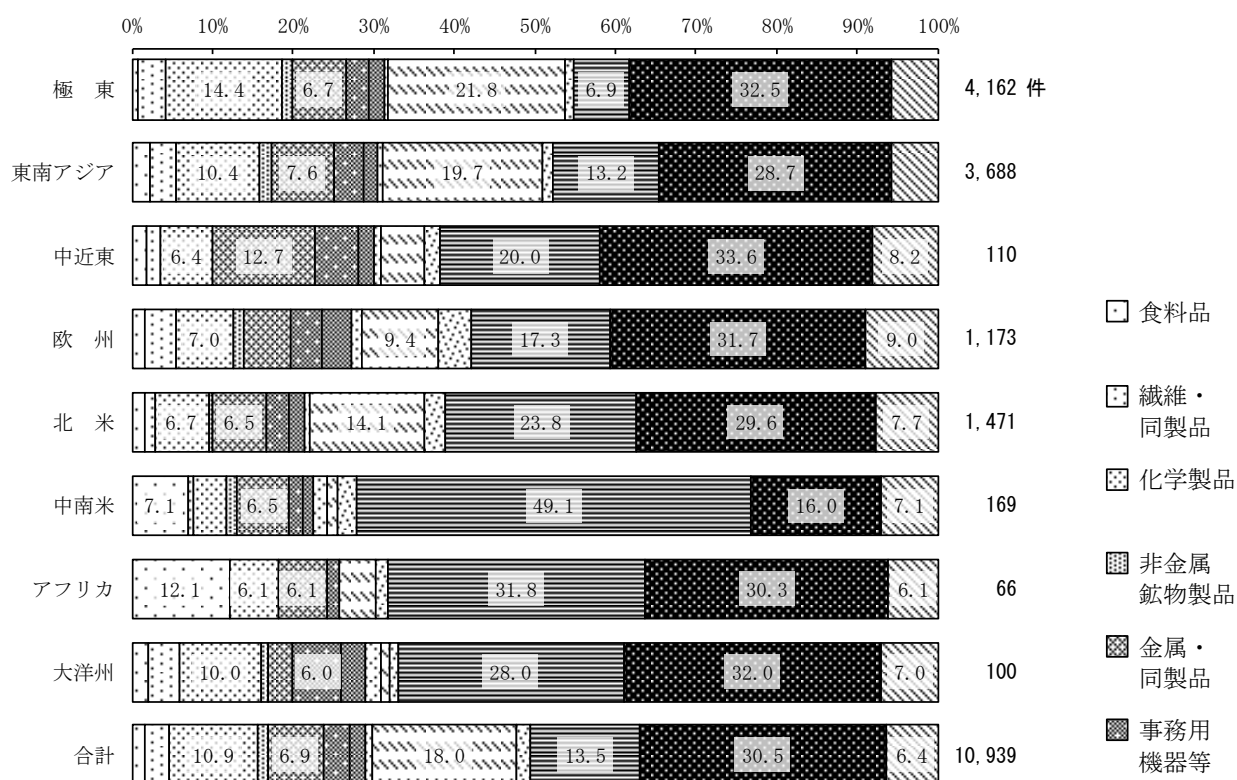
一方、輸入における品目構成の大きな特徴は、輸出にみられるような機械機器への特化傾向が後退する分、食料品や繊維・同製品といった消費財系のウエイトが高まる点にある。ちなみに欧州・北米からの輸入における食料品のウエイトは、件数 8.9%・13.3%、重量 30.4%・45.8%である。とりわけ大洋州からの輸入では、全体に占める食料品の割合が件数 70.2%・重量 95.3%に達しており、同様の傾向は中南米やアフリカにおいてもみられる。ここで、アジア・欧州・北米からの輸入に占める機械機器の構成比をみると、件数ベースでそれぞれ 69.2%・49.3%・50.4%、重量ベースでは 57.6%・34.5%・32.0%となっており、欧州・北米からの輸入に占める機械機器のウエイトは重量ベースで4割を下回る水準にとどまっている。なお、極東と東南アジア地域からの輸入品目構成をみると、重量ベースでの機械機器全体のウエイトは5割台後半でほぼ同じ水準にあるが、自動車部品（極東 6.6%・東南アジア 13.5%）では倍以上の開きがある。機械機器以外にも、化学製品（極東 5.8%・東南アジア 2.4%）、非金属鉱物製品（極東 2.2%・東南アジア 0.5%）などのように、ウエイトが大きく異なる品目が散見される。この他では、中近東における医療用機械（件数 12.9%・重量 4.7%）や自動車部品（件数 12.9%・重量 15.8%）のウエイトの大きさなども目につく。

注) アジア：極東（韓国・中国・台湾等）＋東南アジア＋中近東

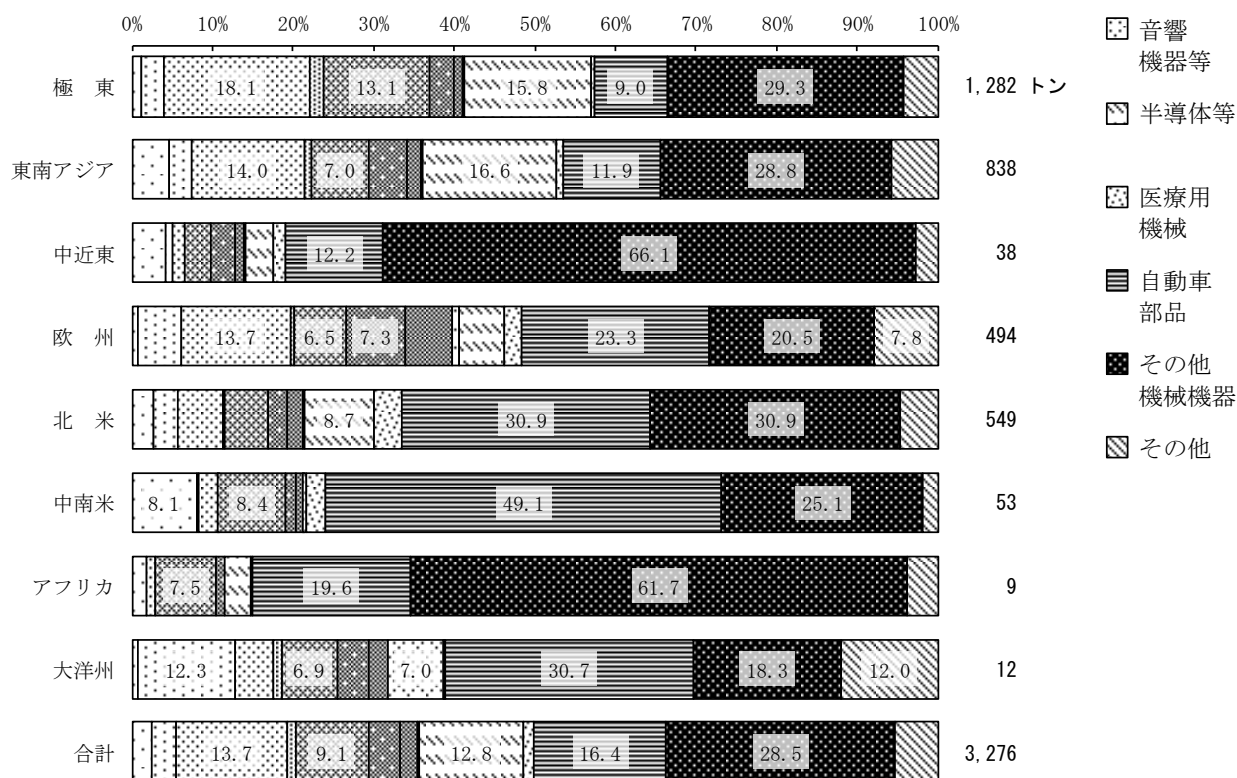
図表 3-2-1 1 相手国地域と品目（件数構成比、重量構成比）

(1) 輸出

[件数ベース]



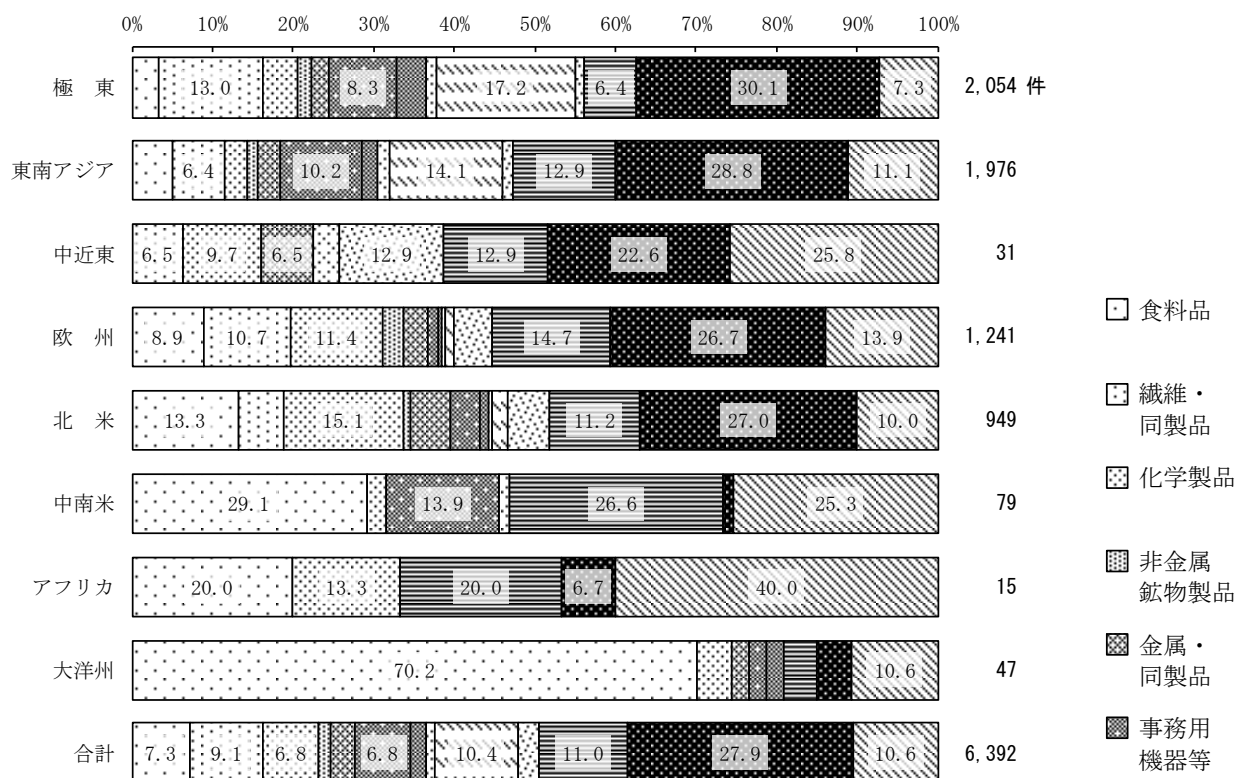
[重量ベース]



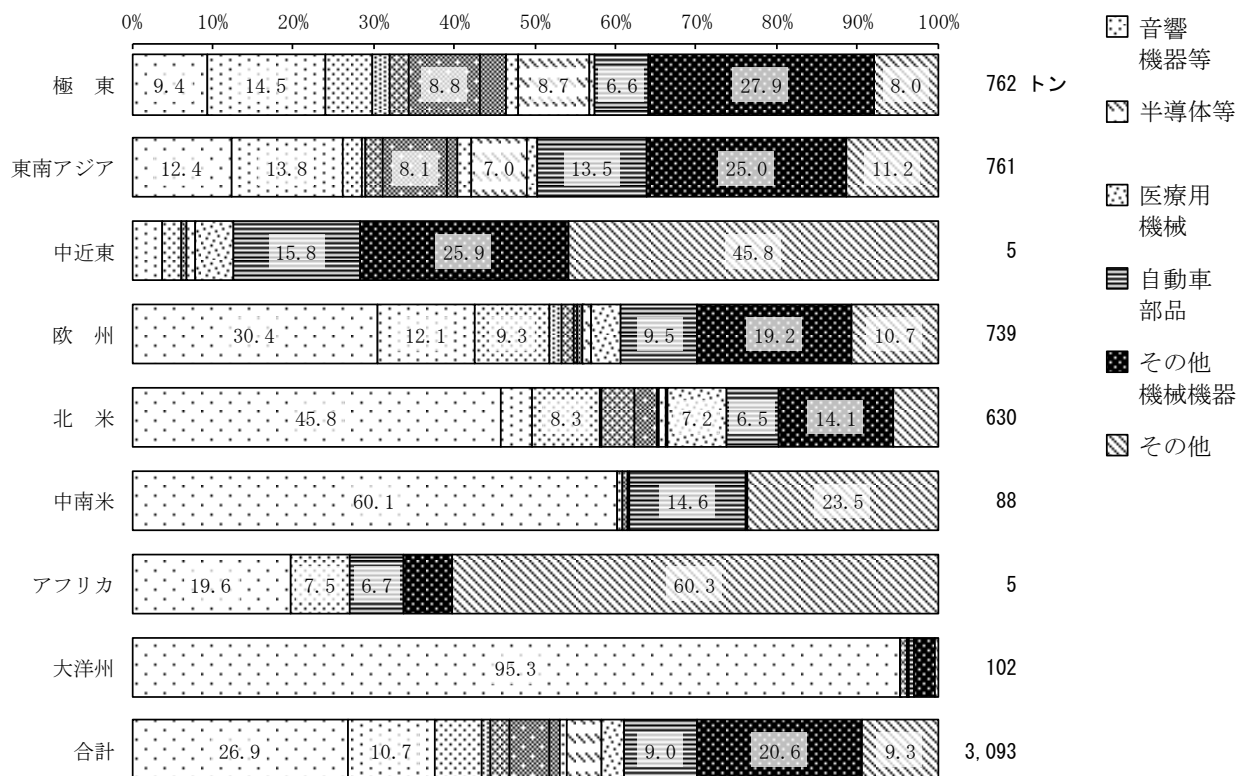
図表 3-2-1 1 相手国地域と品目（件数構成比、重量構成比）

(2) 輸入

[件数ベース]



[重量ベース]



図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(１) 輸出（件数ベース）－その１

(単位：件)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	10,939	54	34	96	184	139	96	98	333	60	1,133	1,193	17	9	105	131
韓 国	1,026	2	4	3	9	15	6	5	26	8	198	206	1	1	17	19
中 国	2,272	5	9	2	16	41	29	31	101	9	236	245	2	-	18	20
台 湾	855	3	4	3	10	2	6	7	15	1	140	141	-	2	8	10
そ の 他	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-	-	-	-
極 東 (計)	4,162	10	17	8	35	58	41	43	142	18	582	600	3	3	43	49
香 港	866	10	4	25	39	7	21	5	33	1	100	101	1	-	11	12
シ ン ガ ポ ー ル	485	5	7	8	20	-	1	1	2	1	43	44	-	-	5	5
そ の 他	2,337	11	-	13	24	36	21	27	84	12	228	240	8	4	24	36
東 南 ア ジ ア (計)	3,688	26	11	46	83	43	43	33	119	14	371	385	9	4	40	53
イ ン ド	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラ ン ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	93	-	1	1	2	-	-	2	2	4	3	7	-	-	-	-
中 近 東 (計)	110	-	1	1	2	-	-	2	2	4	3	7	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	7,960	36	29	55	120	101	84	78	263	36	956	992	12	7	83	102
ス ウ ェ ー デ ン	24	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
イ ギ リ ス	105	-	-	-	-	-	-	1	1	-	7	7	1	-	-	1
オ ラ ン ダ	170	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	3	-	-	-	-
ベ ー ン	68	1	-	1	2	2	1	-	3	2	5	7	1	-	-	1
フ ラ ン ス	111	1	1	3	5	6	1	-	7	2	3	5	-	-	1	1
ド イ ツ	364	-	-	1	1	6	-	5	11	1	16	17	-	1	6	7
ス イ ス	23	-	-	1	1	-	-	-	-	1	4	5	1	-	-	1
イ タ リ ア	74	1	1	3	5	10	1	2	13	1	9	10	1	-	-	1
ロ シ ア	24	-	-	6	6	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-
そ の 他	210	-	-	-	-	6	2	2	10	6	17	23	-	-	5	5
欧 州 (計)	1,173	3	2	14	19	30	6	10	46	13	69	82	4	1	12	17
カ ナ ダ	69	-	-	-	-	1	-	1	2	-	2	2	-	-	-	-
メ リ カ	1,402	15	3	5	23	6	4	7	17	7	89	96	1	1	7	9
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	1,471	15	3	5	23	7	4	8	19	7	91	98	1	1	7	9
メ キ シ コ	64	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	4	-	-	1	1
パ ナ マ	8	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ー ズ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	38	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1
そ の 他	58	-	-	5	5	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
中 南 米 (計)	169	-	-	12	12	-	-	1	1	2	5	7	-	-	2	2
エ ジ プ ト	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	60	-	-	8	8	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	66	-	-	8	8	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-
オーストラリア	79	-	-	2	2	-	-	1	1	2	7	9	-	-	-	-
ニュージーランド	18	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	1	1
そ の 他	3	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	100	-	-	2	2	1	2	1	4	2	8	10	-	-	1	1

図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(１) 輸出（件数ベース）－その２

(単位：件)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器										その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用 機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・ V T R	音響機器、 ラジオ・ テーブ レコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学 機器、 カメラ・ 時計	自動車部品	その他	(小計)	
合 計	674	83	757	358	220	85	1,967	226	192	307	1,478	2,803	7,636	705
韓 国	56	8	64	22	22	3	210	27	5	15	44	274	622	80
中 国	154	16	170	65	44	20	441	60	34	108	219	611	1,602	118
台 湾	33	12	45	31	14	1	258	10	7	19	23	228	591	43
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
極 東 (計)	243	36	279	118	80	24	909	97	46	142	286	1,114	2,816	241
香 港	46	5	51	37	24	5	276	16	5	30	58	146	597	33
シ ン ガ ポ ー ル	21	8	29	24	6	3	138	11	5	7	22	143	359	26
そ の 他	181	21	202	76	33	20	314	49	42	75	405	583	1,597	154
東 南 ア ジ ア (計)	248	34	282	137	63	28	728	76	52	112	485	872	2,553	213
イ ン ド	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-
ラ ン ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	3	-	3	-	-	-	1	-	-	-	2	3	6	1
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-
そ の 他	11	-	11	5	2	1	5	1	2	1	18	28	63	8
中 近 東 (計)	14	-	14	6	2	1	6	1	2	1	22	35	76	9
ア ジ ア (計)	505	70	575	261	145	53	1,643	174	100	255	793	2,021	5,445	463
ス ウ ェ ー デ ン	2	-	2	-	2	-	-	-	1	1	4	8	16	4
イ ギ リ ス	5	-	5	2	3	2	3	3	-	3	30	30	76	15
オ ラ ン ダ	6	-	6	17	18	-	13	6	14	6	29	46	149	11
ベ ン ギ ー	8	-	8	1	2	-	1	1	-	-	24	16	45	2
フ ラ ン ス	4	-	4	2	4	2	12	-	3	3	17	32	75	14
ド イ ツ	27	3	30	18	7	6	57	6	18	9	46	99	266	32
ス イ ス	-	-	-	1	-	-	3	-	-	2	2	5	13	3
イ タ リ ア	5	-	5	1	2	1	3	3	-	1	8	18	37	5
ロ シ ア	1	-	1	-	-	1	2	-	2	1	4	2	12	1
そ の 他	7	-	7	4	3	5	16	2	9	6	39	63	147	18
欧 州 (計)	65	3	68	46	41	17	110	21	47	32	203	319	836	105
カ ナ ダ	4	-	4	4	2	3	7	-	4	4	16	17	57	4
メ リ カ	83	9	92	37	27	7	201	30	35	14	334	370	1,055	110
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	87	9	96	41	29	10	208	30	39	18	350	387	1,112	114
メ キ シ コ	5	-	5	-	2	-	1	1	-	-	38	9	51	2
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
ブ ラ ジ ル	4	-	4	3	-	3	1	-	-	-	12	9	28	3
そ の 他	2	-	2	-	-	-	-	-	4	-	33	5	42	7
中 南 米 (計)	11	-	11	3	2	3	2	1	4	-	83	26	124	12
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	4	-	4	1	-	-	3	-	1	1	19	18	43	4
ア フ リ カ (計)	4	-	4	1	-	-	3	-	1	1	21	19	46	4
オーストラリア	2	1	3	6	1	1	1	-	1	1	17	29	57	7
ニュージーランド	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	10	2	15	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
大 洋 州 (計)	2	1	3	6	3	2	1	-	1	1	28	31	73	7

図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(２) 輸入 (件数ベース)－その１

(単位：件)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	6,392	185	148	131	464	44	472	66	582	101	333	434	28	18	57	103
韓 国	291	3	1	1	5	1	6	2	9	9	18	27	-	2	4	6
中 国	1,393	20	13	13	46	4	230	15	249	3	40	43	6	1	18	25
台 湾	368	9	4	3	16	1	8	1	10	2	14	16	-	2	4	6
そ の 他	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	2,054	32	18	17	67	6	244	18	268	14	72	86	6	5	26	37
香 港	441	-	1	-	1	2	15	4	21	4	11	15	2	1	1	4
シ ン ガ ポ ー ル	242	-	-	2	2	-	3	-	3	3	12	15	1	-	-	1
そ の 他	1,293	47	22	29	98	7	87	9	103	5	19	24	4	3	13	20
東 南 ア ジ ア (計)	1,976	47	23	31	101	9	105	13	127	12	42	54	7	4	14	25
イ ン ド	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ラ ン ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ン	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	27	-	-	-	-	-	1	1	2	-	3	3	-	-	-	-
中 近 東 (計)	31	-	-	-	-	-	1	1	2	-	3	3	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	4,061	79	41	48	168	15	350	32	397	26	117	143	13	9	40	62
ス ウ ェ ー デ ン	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
イ ギ リ ス	114	2	-	1	3	1	3	2	6	2	13	15	1	-	-	1
オ ラ ン ダ	66	-	8	8	16	-	1	2	3	7	3	10	-	-	-	-
ベ ー ン	34	-	1	1	2	1	2	-	3	-	2	2	3	-	2	5
フ ラ ン ス	86	2	1	14	17	3	5	3	11	5	13	18	1	4	1	6
ド イ ツ	451	-	-	4	4	1	5	4	10	13	37	50	-	-	8	8
ス イ ス	73	1	-	-	1	-	8	6	14	6	4	10	4	-	-	4
イ タ リ ア	125	1	1	8	10	12	18	-	30	4	5	9	1	2	-	3
ロ シ ア	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	273	47	3	8	58	8	40	7	55	9	17	26	4	-	2	6
欧 州 (計)	1,241	53	14	44	111	26	83	24	133	48	94	142	14	6	13	33
カ ナ ダ	41	12	11	1	24	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-
メ リ カ	906	22	48	32	102	3	38	10	51	26	115	141	1	3	4	8
そ の 他	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
北 米 (計)	949	34	59	33	126	3	39	10	52	26	117	143	1	3	4	8
メ キ シ コ	51	4	11	1	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	26	-	6	-	6	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
中 南 米 (計)	79	4	18	1	23	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	15	2	-	1	3	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	15	2	-	1	3	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
オーストラリア	22	3	5	3	11	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
ニュージーランド	17	2	11	1	14	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
そ の 他	8	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	47	13	16	4	33	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-

図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(２) 輸入 (件数ベース) - その２

(単位：件)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器										その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用 機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・ V T R	音響機器、 ラジオ・ テーブ レコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学 機器、 カメラ・ 時計	自動車部品	その他	(小計)	
合 計	162	28	190	436	127	67	663	168	161	195	705	1,422	3,944	675
韓 国	7	2	9	15	4	3	70	7	5	6	14	78	202	33
中 国	31	1	32	135	54	21	151	27	17	39	103	371	918	80
台 湾	4	1	5	20	17	2	133	9	3	4	15	77	280	35
そ の 他	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
極 東 (計)	42	4	46	171	75	26	354	43	25	49	132	526	1,401	149
香 港	3	2	5	89	12	15	28	6	2	45	14	122	333	62
シ ン ガ ポ ー ル	15	1	16	29	7	3	51	15	13	6	7	51	182	23
そ の 他	29	6	35	84	18	12	200	30	7	67	233	227	878	135
東 南 ア ジ ア (計)	47	9	56	202	37	30	279	51	22	118	254	400	1,393	220
イ ン ド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
ラ ン ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ サ ウ ジ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1
ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	2	-	2	-	-	1	-	1	4	-	3	5	14	6
中 近 東 (計)	2	-	2	-	-	1	-	1	4	-	4	6	16	8
ア ジ ア (計)	91	13	104	373	112	57	633	95	51	167	390	932	2,810	377
ス ウ ェ ー デ ン	-	-	-	-	1	-	-	3	2	-	6	3	15	1
イ ギ リ ス	5	2	7	1	-	1	-	12	1	2	19	30	66	16
オ ラ ン ダ	-	-	-	1	-	-	1	-	8	-	1	12	23	14
ベ ン ギ ー	1	-	1	1	-	-	-	3	1	-	7	4	16	5
フ ラ ン ス	2	-	2	-	-	1	-	-	3	-	4	9	17	15
ド イ ツ	14	6	20	12	2	2	8	21	31	3	107	127	313	46
ス イ ス	2	-	2	-	-	-	-	3	4	8	2	12	29	13
イ タ リ ア	2	-	2	-	-	-	1	3	1	3	7	22	37	34
ロ シ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	4	-	4	1	2	-	3	4	9	5	30	42	96	28
欧 州 (計)	30	8	38	16	5	4	13	49	60	21	183	261	612	172
カ ナ ダ	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	6	8	7
メ リ カ	40	7	47	34	9	5	17	22	50	7	106	219	469	88
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
北 米 (計)	40	7	47	35	9	5	17	24	50	7	106	225	478	95
メ キ シ コ	-	-	-	11	-	1	-	-	-	-	20	-	32	3
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	17
中 南 米 (計)	-	-	-	11	-	1	-	-	-	-	21	1	34	20
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	4	6
ア フ リ カ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	4	6
オーストラリア	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	2	4	5
ニュージーランド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	2	2	6	5

図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(３) 輸出 (重量ベース)－その１

(単位：kg)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	3,275,955	24,578	13,014	41,095	78,687	56,416	19,090	28,334	103,840	13,186	435,951	449,137	1,687	1,456	31,028	34,171
韓 国	221,349	57	2,704	516	3,277	2,631	804	861	4,295	2,338	52,693	55,030	15	78	6,278	6,370
中 国	748,819	3,254	3,437	366	7,057	8,164	6,826	10,562	25,552	2,773	103,941	106,714	987	-	14,441	15,428
台 湾	305,540	781	532	3,846	5,158	1,066	3,000	1,357	5,423	65	63,814	63,879	-	234	886	1,120
そ の 他	6,563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,398	6,398	-	-	-	-
極 東 (計)	1,282,271	4,092	6,672	4,728	15,493	11,861	10,630	12,779	35,271	5,175	226,845	232,021	1,002	312	21,604	22,918
香 港	230,848	3,989	1,076	11,159	16,224	1,985	4,665	244	6,895	2,602	32,205	34,807	322	-	2,359	2,681
シ ン ガ ポ ー ル	112,873	466	3,227	2,814	6,506	-	81	3	84	66	17,843	17,909	-	-	1,844	1,844
そ の 他	494,648	5,100	-	11,295	16,395	9,890	1,603	4,201	15,694	1,326	63,067	64,393	315	141	3,160	3,615
東 南 ア ジ ア (計)	838,370	9,555	4,302	25,268	39,126	11,875	6,349	4,448	22,672	3,994	113,116	117,110	637	141	7,363	8,140
イ ラ ン	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	1,082	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	1,725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	34,965	-	411	1,190	1,601	-	-	284	284	428	194	623	-	-	-	-
中 近 東 (計)	37,825	-	411	1,190	1,601	-	-	284	284	428	194	623	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	2,158,465	13,647	11,386	31,187	56,219	23,736	16,979	17,511	58,226	9,598	340,155	349,753	1,639	452	28,967	31,058
ス ウ ェ ー デ ン	3,781	-	-	49	49	-	-	-	-	-	341	341	-	-	-	-
イ ギ リ ス	20,148	-	-	-	-	-	-	78	78	-	374	374	1	-	-	1
オ ラ ン ダ	145,927	-	-	-	-	-	107	-	107	-	20,791	20,791	-	-	-	-
ベ ル ギ ー	22,537	69	-	180	249	419	11	-	429	1	391	392	1	-	-	1
フ ラ ン ス	42,237	3	653	960	1,616	5,903	292	-	6,194	934	559	1,493	-	-	230	230
ド イ ツ	131,899	-	-	543	543	4,141	-	2,305	6,446	6	20,799	20,805	-	88	724	813
ス イ ス	4,448	-	-	254	254	-	-	-	-	1	1,597	1,598	1	-	-	1
イ タ リ ア	39,205	5	50	68	123	6,091	745	98	6,934	5	11,105	11,110	45	-	-	45
ロ シ ア	8,293	-	-	629	629	-	-	-	-	-	1,340	1,340	-	-	-	-
そ の 他	75,782	-	-	-	-	6,033	64	331	6,427	1,741	7,618	9,359	-	-	417	417
欧 州 (計)	494,258	77	703	2,682	3,462	22,586	1,218	2,811	26,615	2,688	64,914	67,603	47	88	1,371	1,506
カ ナ ダ	12,035	-	-	-	-	188	-	48	236	-	37	37	-	-	-	-
メ リ カ	536,808	10,854	926	2,693	14,472	9,836	850	6,479	17,165	681	29,136	29,817	1	916	543	1,459
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	548,843	10,854	926	2,693	14,472	10,024	850	6,527	17,401	681	29,173	29,854	1	916	543	1,459
メ キ シ コ	21,228	-	-	-	-	-	-	124	124	173	764	937	-	-	33	33
パ ナ マ	55	-	-	33	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	332	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	10,691	-	-	792	792	-	-	-	-	-	65	65	-	-	3	3
そ の 他	20,682	-	-	3,463	3,463	-	-	-	-	-	251	251	-	-	-	-
中 南 米 (計)	52,987	-	-	4,288	4,288	-	-	124	124	173	1,080	1,253	-	-	36	36
エ ジ プ ト	884	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	86	-	-	-	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	8,486	-	-	167	167	-	-	-	-	-	20	20	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	9,370	-	-	167	167	-	-	-	-	-	106	106	-	-	-	-
オーストラリア	10,188	-	-	79	79	-	-	1,360	1,360	46	468	513	-	-	-	-
ニュージーランド	1,738	-	-	-	-	71	29	-	100	-	-	-	-	-	112	112
そ の 他	105	-	-	-	-	-	15	-	15	-	56	56	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	12,032	-	-	79	79	71	44	1,360	1,474	46	524	569	-	-	112	112

図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(３) 輸出 (重量ベース)－その２

(単位：kg)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器										その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用 機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・ V T R	音響機器、 ラジオ・ テーブ レコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学 機器、 カメラ・ 時計	自動車部品	その他	(小計)	
合 計	277,537	19,517	297,054	128,083	69,471	10,847	419,483	35,425	44,077	51,466	535,985	847,736	2,142,572	170,494
韓 国	17,839	3,833	21,672	3,953	3,201	130	43,121	1,859	354	1,725	8,094	48,980	111,415	19,289
中 国	134,652	1,757	136,409	14,734	7,973	2,416	93,684	8,974	4,948	12,164	105,470	180,175	430,538	27,121
台 湾	4,671	5,812	10,483	18,466	2,646	180	65,555	2,779	386	8,790	1,731	110,365	210,897	8,581
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165	165	-
極 東 (計)	157,162	11,402	168,564	37,153	13,819	2,725	202,360	13,611	5,688	22,679	115,295	339,684	753,014	54,991
香 港	14,613	1,580	16,193	7,840	5,231	180	52,719	1,007	170	4,283	8,905	62,497	142,831	11,218
シ ン ガ ポ ー ル	7,464	1,232	8,697	5,936	1,535	175	17,819	4,373	1,276	4,272	2,869	29,294	67,549	10,285
そ の 他	30,615	3,386	34,001	26,034	8,772	1,398	68,417	2,641	5,986	10,628	88,130	122,314	334,319	26,231
東 南 ア ジ ア (計)	52,692	6,198	58,890	39,810	15,538	1,752	138,955	8,020	7,432	19,183	99,904	214,105	544,699	47,733
イ ラ ン	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	51	54	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	543	-	543	-	-	-	18	-	-	-	342	120	480	59
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	416	1,309	1,725	-
そ の 他	622	-	622	1,216	372	117	1,285	521	533	54	3,842	22,947	30,885	951
中 近 東 (計)	1,165	-	1,165	1,218	372	117	1,303	521	533	54	4,599	24,426	33,143	1,010
ア ジ ア (計)	211,019	17,600	228,619	78,182	29,729	4,594	342,618	22,152	13,653	41,915	219,798	578,215	1,330,856	103,735
ス ウ ェ ー デ ン	91	-	91	-	21	-	-	-	189	18	376	936	1,540	1,760
イ ギ リ ス	744	-	744	642	172	408	144	182	-	61	8,982	6,692	17,282	1,669
オ ラ ン ダ	14,791	-	14,791	20,177	23,441	-	8,833	930	2,638	3,584	23,635	20,614	103,852	6,387
ベ ー ル ギ ン ス	2,647	-	2,647	3	731	-	84	363	-	-	10,994	2,416	14,591	4,228
フ ラ ン ス	288	-	288	624	482	113	3,404	-	1,993	69	13,999	8,157	28,842	3,575
ド イ ツ	9,226	1,165	10,391	13,770	2,794	1,213	12,329	193	3,568	1,371	20,930	28,043	84,211	8,692
ス イ ス	-	-	-	1	-	-	321	-	-	8	582	242	1,154	1,442
イ タ リ ア	1,303	-	1,303	94	168	19	381	754	-	275	1,474	11,910	15,075	4,616
ロ シ ア	329	-	329	-	-	2	99	-	1,431	19	450	528	2,528	3,467
そ の 他	1,760	-	1,760	806	1,004	2,120	2,869	218	794	953	33,525	12,766	55,056	2,764
欧 州 (計)	31,179	1,165	32,344	36,117	28,813	3,875	28,465	2,639	10,612	6,358	114,947	92,304	324,130	38,600
カ ナ ダ	306	-	306	12	43	511	310	-	662	1,978	1,763	5,528	10,807	650
メ リ カ	29,064	726	29,790	12,600	10,071	1,019	47,613	10,632	17,810	1,192	167,923	150,455	419,314	24,791
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	29,370	726	30,096	12,612	10,114	1,529	47,923	10,632	18,472	3,170	169,686	155,983	430,120	25,441
メ キ シ コ	3,186	-	3,186	-	536	-	125	1	-	-	12,489	3,548	16,698	250
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	23	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	332	332	-
ブ ラ ジ ル	989	-	989	586	-	6	49	-	-	-	7,626	554	8,822	21
そ の 他	285	-	285	-	-	-	-	-	1,303	-	5,910	8,817	16,030	652
中 南 米 (計)	4,459	-	4,459	586	536	6	174	1	1,303	-	26,025	13,274	41,905	923
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	346	453	798	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	707	-	707	107	-	-	302	-	20	13	1,486	5,312	7,240	352
ア フ リ カ (計)	707	-	707	107	-	-	302	-	20	13	1,832	5,764	8,038	352
オーストラリア	804	26	830	478	164	559	2	-	18	10	2,932	1,799	5,962	1,444
ニュージーランド	-	-	-	-	115	283	-	-	-	-	731	398	1,527	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	35	-
大 洋 州 (計)	804	26	830	478	279	842	2	-	18	10	3,697	2,197	7,523	1,444

図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(４) 輸入 (重量ベース)－その１

(単位：kg)

	合 計	食 料 品				織 維 ・ 同 製 品				化 学 製 品			非金属鉱物製品			
		魚介類	果実・野菜	その他	(小計)	織 物	衣 類	その他	(小計)	医薬品	その他	(小計)	真珠・ 貴金属	陶磁器	その他	(小計)
合 計	3,093,353	366,428	296,035	168,201	830,664	18,883	277,029	34,802	330,714	56,890	127,876	184,766	942	9,695	22,159	32,796
韓 国	60,496	384	36	32	452	88	3,018	988	4,094	1,591	2,920	4,511	-	1,178	3,920	5,098
中 国	565,887	28,404	3,790	23,046	55,240	1,086	92,278	8,753	102,117	52	36,131	36,184	477	108	9,631	10,216
台 湾	135,656	9,265	1,815	4,799	15,879	800	3,419	304	4,523	995	2,750	3,745	-	66	1,702	1,768
そ の 他	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	762,067	38,053	5,641	27,877	71,571	1,974	98,715	10,045	110,734	2,638	41,801	44,439	477	1,352	15,253	17,082
香 港	180,603	-	2	-	2	575	8,234	942	9,751	1,343	3,099	4,442	1	1	5	7
シ ン ガ ポ ー ル	55,303	-	-	2	2	-	3,970	-	3,970	474	2,373	2,847	63	-	-	63
そ の 他	524,707	59,132	26,087	8,897	94,116	6,627	80,805	3,893	91,325	6,913	4,137	11,050	79	566	3,057	3,701
東 南 ア ジ ア (計)	760,612	59,132	26,089	8,899	94,120	7,202	93,009	4,835	105,045	8,730	9,609	18,339	143	567	3,062	3,771
イ ン ド	124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	957	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	4,168	-	-	-	-	-	156	40	196	-	122	122	-	-	-	-
中 近 東 (計)	5,248	-	-	-	-	-	156	40	196	-	122	122	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	1,527,927	97,185	31,730	36,776	165,691	9,176	191,880	14,920	215,975	11,368	51,532	62,900	620	1,919	18,314	20,853
ス ウ ェ ー デ ン	21,140	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
イ ギ リ ス	40,213	1,358	-	20	1,378	754	2,462	474	3,690	85	2,625	2,710	2	-	-	2
オ ラ ン ダ	76,503	-	10,402	28,227	38,629	-	344	2,244	2,588	3,358	815	4,173	-	-	-	-
ベ ー リ ン	20,160	-	4,811	276	5,087	637	631	-	1,268	-	4,334	4,334	3	-	333	336
フ ラ ン ス	36,994	477	3,329	11,572	15,378	591	460	160	1,211	3,815	6,974	10,789	8	895	834	1,737
ド イ ツ	176,800	-	-	1,535	1,535	57	4,174	5,929	10,160	15,858	13,556	29,414	-	-	1,489	1,489
ス イ ス	21,795	50	-	-	50	-	455	816	1,270	3,325	275	3,599	77	-	-	77
イ タ リ ア	49,782	78	20	7,994	8,091	3,627	3,134	-	6,761	1,035	3,716	4,751	4	6,220	-	6,224
ロ シ ア	442	-	-	-	-	-	442	-	442	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	295,546	114,752	960	39,069	154,781	3,003	55,661	3,519	62,184	3,628	5,269	8,897	218	-	524	742
欧 州 (計)	739,375	116,715	19,522	88,692	224,929	8,669	67,762	13,142	89,573	31,105	37,563	68,669	312	7,115	3,180	10,607
カ ナ ダ	48,641	18,702	18,571	1,480	38,753	-	3,414	-	3,414	-	1,587	1,587	-	-	-	-
メ リ カ	580,379	68,202	144,068	37,205	249,475	1,038	13,973	6,740	21,751	14,415	36,142	50,557	11	661	665	1,337
そ の 他	813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-
北 米 (計)	629,833	86,904	162,639	38,685	288,228	1,038	17,387	6,740	25,165	14,415	37,738	52,153	11	661	665	1,337
メ キ シ コ	56,475	23,432	18,705	55	42,192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	6,068	-	6,056	-	6,056	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	25,888	-	4,936	-	4,936	-	-	-	-	-	619	619	-	-	-	-
中 南 米 (計)	88,430	23,432	29,697	55	53,184	-	-	-	-	-	619	619	-	-	-	-
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	5,417	734	-	330	1,064	-	-	-	-	-	404	404	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	5,417	734	-	330	1,064	-	-	-	-	-	404	404	-	-	-	-
オーストラリア	29,344	2,180	19,455	3,597	25,232	-	-	-	-	-	20	20	-	-	-	-
ニュージーランド	34,133	385	32,992	65	33,442	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
そ の 他	38,894	38,894	-	-	38,894	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	102,371	41,459	52,447	3,662	97,568	-	-	-	-	2	20	22	-	-	-	-

図表３－２－１２ 相手国地域と品目

(４) 輸入（重量ベース）－その２

(単位：kg)

	金 属 ・ 同 製 品			機 械 機 器										その他
	金属製品	その他	(小計)	事務用 機器、 コンピュータ	映像機器、 テレビ・ V T R	音響機器、 ラジオ・ テーブ レコーダ	半導体等 電子部品	電気 計測機器	医療用機械	科学光学 機器、 カメラ・ 時計	自動車部品	その他	(小計)	
合 計	55,978	17,247	73,225	150,985	38,150	30,565	128,861	52,763	89,141	56,507	278,554	528,731	1,354,256	286,932
韓 国	3,199	907	4,106	1,729	927	833	10,253	1,233	577	1,257	1,877	15,204	33,890	8,345
中 国	12,474	11	12,485	61,032	10,517	10,422	41,509	5,967	5,283	6,718	42,993	140,254	324,694	24,952
台 湾	830	1,265	2,095	4,456	12,656	634	14,755	2,689	389	6,916	5,277	32,511	80,282	27,364
そ の 他	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	18	10
極 東 (計)	16,503	2,183	18,686	67,235	24,100	11,889	66,517	9,889	6,248	14,891	50,147	187,969	438,884	60,671
香 港	474	686	1,160	36,012	3,760	9,100	7,009	3,530	6,068	10,299	7,305	61,724	144,807	20,433
シ ン ガ ポ ー ル	832	6,089	6,921	4,349	1,350	468	11,147	2,045	407	1,102	1,338	9,719	31,923	9,578
そ の 他	5,569	1,879	7,448	21,048	4,369	2,749	35,167	9,599	2,929	9,798	93,926	82,045	261,629	55,438
東 南 ア ジ ア (計)	6,875	8,654	15,529	61,409	9,478	12,316	53,322	15,174	9,404	21,199	102,569	153,487	438,359	85,449
イ ラ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	112
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	821	-	821	136
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	35	-	35	-	-	58	-	1	246	-	7	1,346	1,658	2,157
中 近 東 (計)	35	-	35	-	-	58	-	1	246	-	828	1,358	2,491	2,405
ア ジ ア (計)	23,413	10,837	34,250	128,644	33,578	24,263	119,839	25,064	15,898	36,089	153,544	342,814	879,734	148,525
ス ウ ェ ー デ ン	-	-	-	-	658	-	-	273	1,008	-	17,609	1,356	20,904	234
イ ギ リ ス	3,997	384	4,381	131	-	118	-	2,270	253	3,235	1,893	14,594	22,493	5,561
オ ラ ン ダ	-	-	-	98	-	-	2,180	-	14,084	-	1,047	2,608	20,017	11,096
ベ ン ギ ー	1,099	-	1,099	472	-	-	-	3,814	1,259	-	1,020	1,238	7,803	233
フ ラ ン ス	275	-	275	-	-	68	-	-	1,266	-	1,833	2,608	5,775	1,829
ド イ ツ	2,165	1,314	3,479	3,089	4	305	4,695	9,637	6,643	2,630	33,162	45,574	105,739	24,985
ス イ ス	399	-	399	-	-	-	-	365	446	2,514	120	5,245	8,689	7,710
イ タ リ ア	534	-	534	-	-	-	76	713	402	767	5,273	8,136	15,366	8,055
ロ シ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	1,462	-	1,462	73	3,222	-	584	6,691	2,419	112	7,924	27,261	48,285	19,195
欧 州 (計)	9,931	1,698	11,629	3,863	3,884	491	7,535	23,763	27,779	9,257	69,881	108,619	255,071	78,898
カ ナ ダ	-	-	-	27	-	-	-	66	-	-	-	3,232	3,324	1,563
メ リ カ	21,615	4,713	26,327	17,749	628	5,791	1,487	3,066	45,464	11,160	41,160	70,788	197,292	33,639
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	804	-	-	-	-	804	-
北 米 (計)	21,615	4,713	26,327	17,776	628	5,791	1,487	3,936	45,464	11,160	41,160	74,019	201,420	35,202
メ キ シ コ	-	-	-	700	-	21	-	-	-	-	12,905	-	13,625	657
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	12	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	192	192	20,141
中 南 米 (計)	-	-	-	700	-	21	-	-	-	-	12,916	192	13,829	20,798
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	364	317	681	3,268
ア フ リ カ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	364	317	681	3,268
オーストラリア	1,019	-	1,019	2	61	-	-	-	-	-	-	2,769	2,832	241
ニュージーランド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	689	-	689	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	1,019	-	1,019	2	61	-	-	-	-	-	689	2,769	3,521	241

3-3 国際航空貨物（一般貨物）のその他の特性

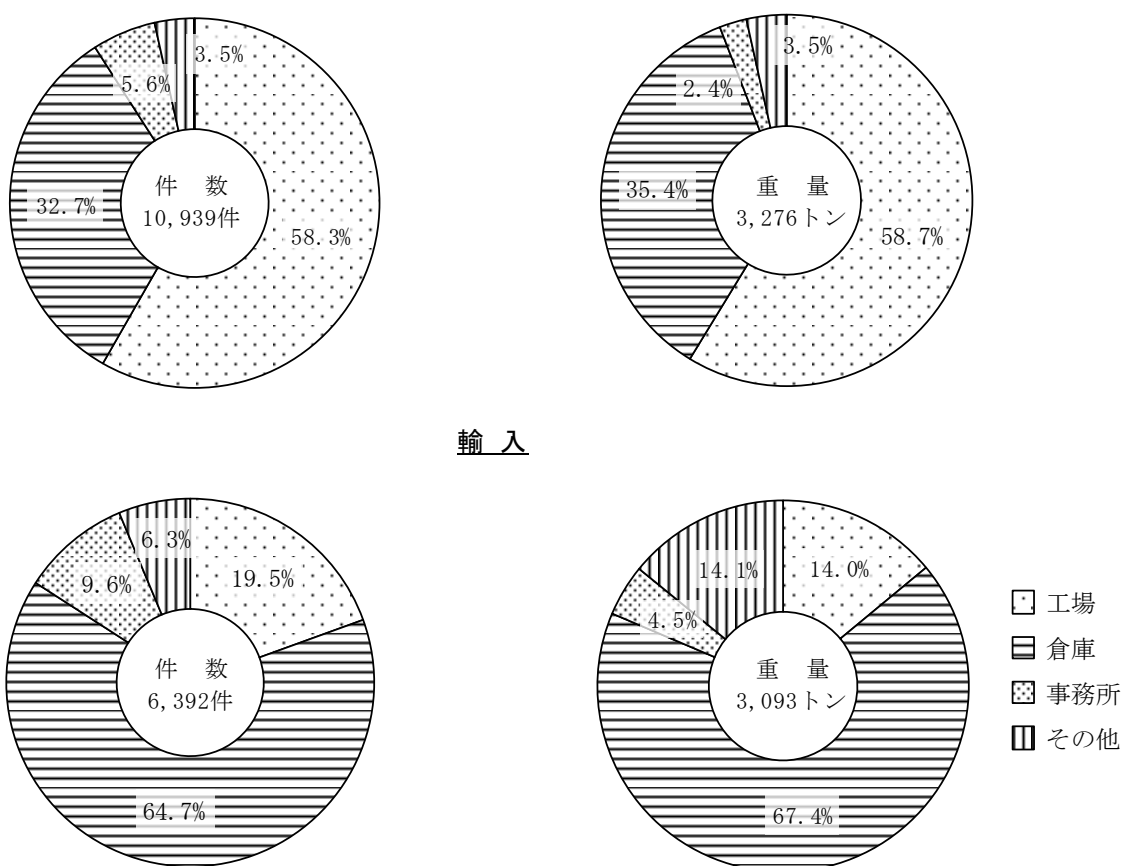
⑩ 発・着施設

国際航空貨物の輸出通関前の荷送人発施設あるいは輸入通関後の荷受人着施設の種別割合をみると、輸出は工場・倉庫・事務所・その他施設の順に件数ベースで58.3%・32.7%・5.6%・3.5%、重量ベースで58.7%・35.4%・2.4%・3.5%である。このように、輸出では工場から貨物が出るケースが最も多く、発施設が工場となる貨物の割合が重量ベースで6割近くを占める。一方、輸入は工場・倉庫・事務所・その他施設の順に件数ベースで19.5%・64.7%・9.6%・6.3%、重量ベースで14.0%・67.4%・4.5%・14.1%となり、倉庫への搬入が件数・重量ともに6割以上を占めている。

ここで施設別に1件当たりの重量をみると、搬出貨物は工場（302kg）・倉庫（325kg）に対して事務所は128kgと、工場の半分以下の水準にとどまる。一方、輸入においては倉庫が504kgと事務所（227kg）の倍以上の水準にあり、工場（348kg）を上回っている。このように1件当たりの重量では、いずれの施設においても搬入される貨物が搬出する貨物よりも大きい。ちなみに搬入貨物の1件当たり重量を搬出貨物のそれで割った倍率を見ると、最大が「その他」施設の3.6倍、次いで事務所1.8倍、倉庫1.6倍、最小が工場の1.2倍の順であり、工場が搬出貨物と搬入貨物のギャップが最も小さい施設となっている。なお、輸入貨物の施設搬入に伴う「その他」施設の1件当たり重量が1,084kg/件と群を抜いているが、これは当該施設に生鮮食料品等が持ち込まれる「市場」が含まれていることによるものと考えられる。

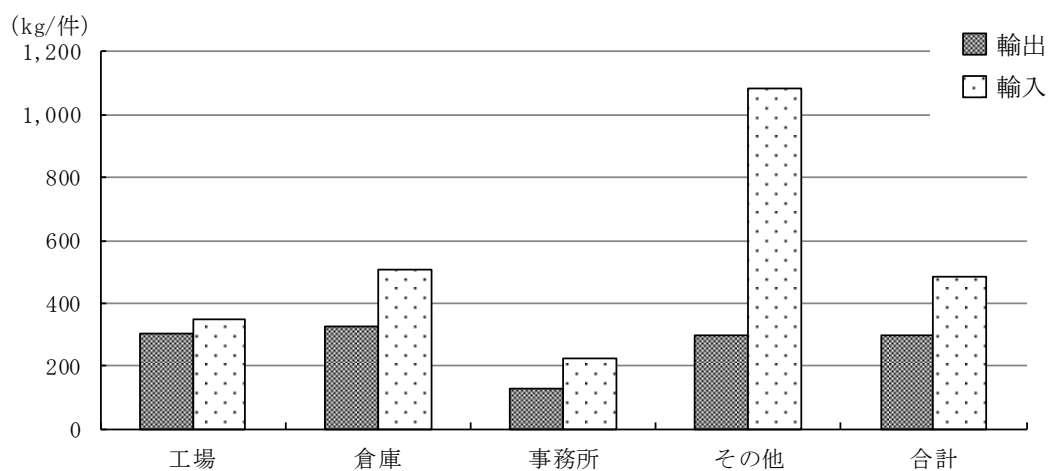
次に、件数の分布状況から発生・集中地と施設の関係を見ると、東京都区部や大阪市のようなオフィスの集積を抱えるエリアでは、他地域と比べて搬出・搬入件数ともに事務所の割合が相対的に大きくなる傾向にある。ちなみに、東京都区部における事務所を発・着施設とするケースは輸出（発施設）で10.3%、輸入（着施設）で13.3%を占めている。輸出貨物の施設搬出件数では、各地域とも概ね工場の比率が最も高く、北海道、東北、甲信越、北陸、中国、四国、九州の各地域において、工場の比率がより高まり、7割以上を占めている。なお、沖縄や大阪市では、工場と倉庫のウエイトがほぼ半々、大阪府計では、倉庫が工場を上回っている。輸入貨物の施設搬入件数では、各地域とも概ね倉庫の比率が高く、半数以上を占めているが、北海道と東北では工場が過半を占めて倉庫を上回り、北陸と中国でも工場のウエイトが4割前後に達している。関東・近畿では、東京都区部と大阪府で倉庫のウエイトが7割を超え、倉庫が工場を上回る傾向がより鮮明となっている。

図表 3-3-1 発着施設割合
輸 出



		工 場	倉 庫	事 務 所	そ の 他	合 計
輸 出	件 数 (件)	6,375	3,573	609	382	10,939
	重 量 (kg)	1,923,867	1,160,198	77,675	114,215	3,275,955
輸 入	件 数 (件)	1,244	4,133	612	403	6,392
	重 量 (kg)	432,572	2,085,097	138,923	436,761	3,093,353

図表 3-3-2 発着施設別 1 件当たり重量

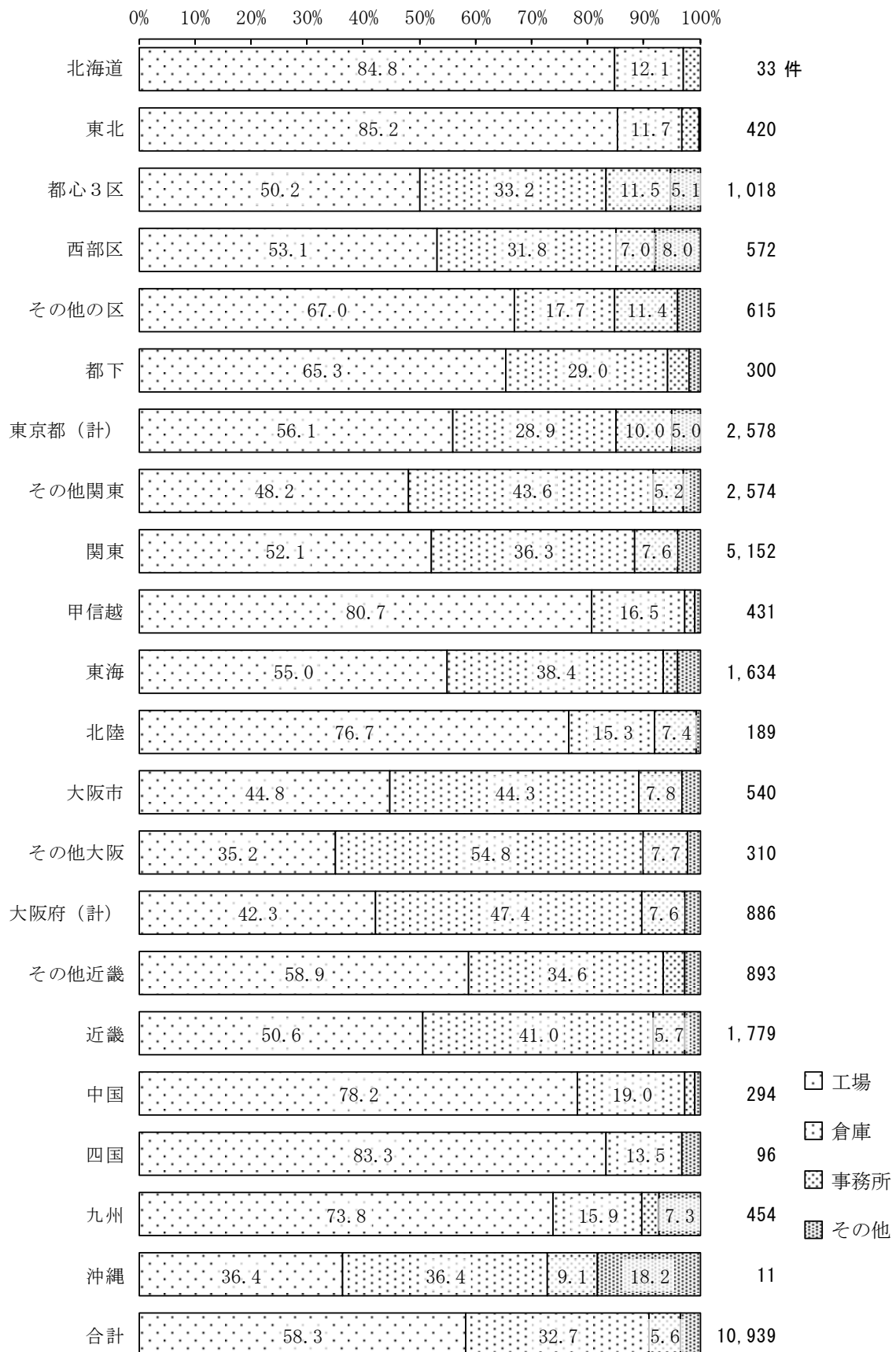


(単位 : kg/件)

	工 場	倉 庫	事 務 所	そ の 他	合 計
輸 出	302	325	128	299	299
輸 入	348	504	227	1,084	484

図表 3-3-3 発生・集中地と発着施設（件数構成比）

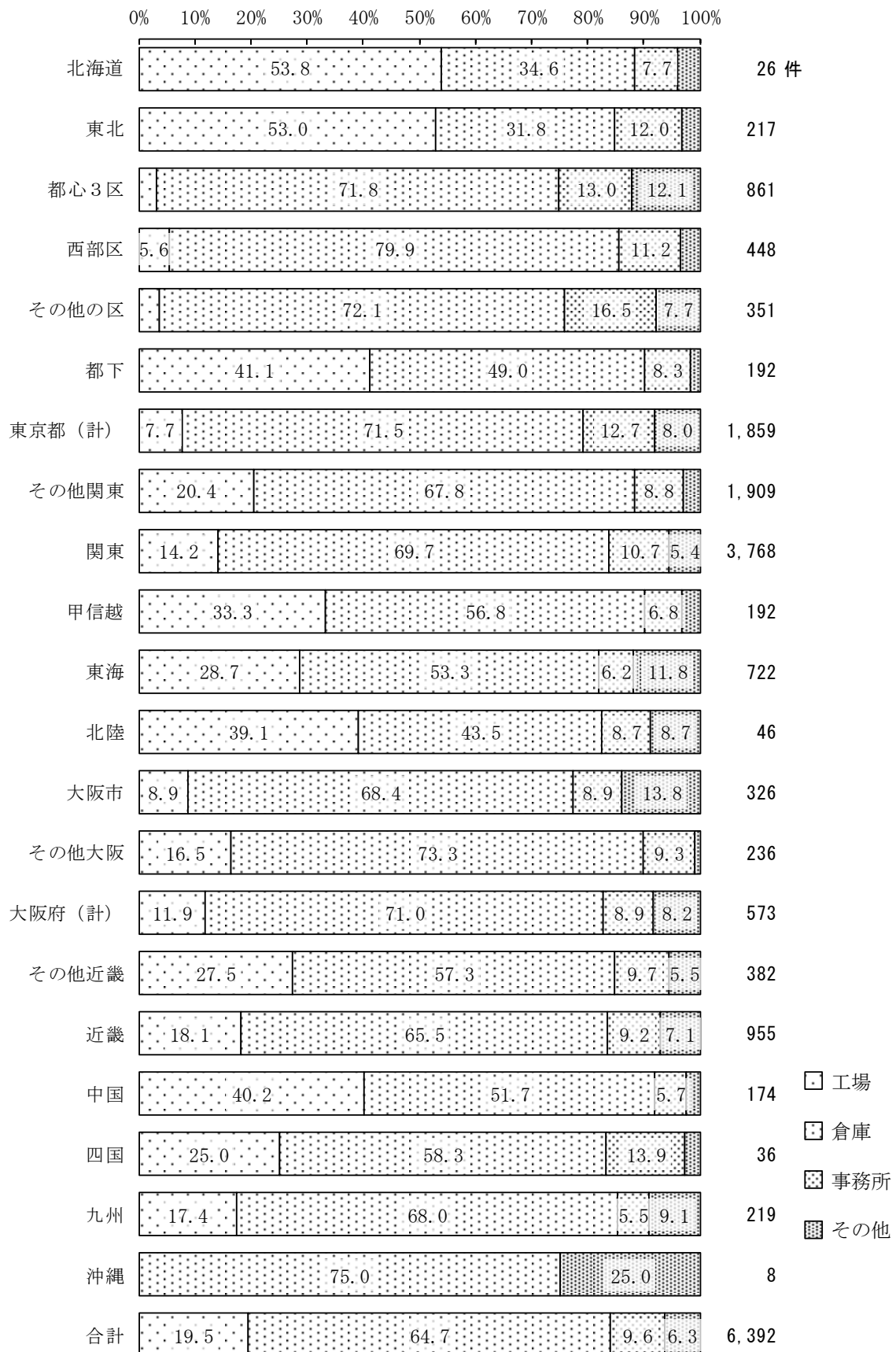
輸 出



注) 1. 合計は不明を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-3-3 発生・集中地と発着施設（件数構成比）

輸 入



注) 1. 合計は不明を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－３－４ 発生・集中地と発着施設

(１) 件数ベース

(単位：件)

	輸 出					輸 入				
	合 計	工 場	倉 庫	事務所	その他	合 計	工 場	倉 庫	事務所	その他
合 計	10,939	6,375	3,573	609	382	6,392	1,244	4,133	612	403
北海道	33	28	4	1	-	26	14	9	2	1
青森県	20	11	8	-	1	14	4	8	2	-
岩手県	18	16	2	-	-	22	5	12	4	1
宮城県	55	35	18	2	-	47	28	12	6	1
秋田県	48	42	6	-	-	17	8	5	2	2
山形県	152	138	6	8	-	44	32	7	5	-
福島県	127	116	9	2	-	73	38	25	7	3
茨城県	177	145	24	5	3	95	33	46	12	4
栃木県	226	197	23	4	2	119	54	55	6	4
群馬県	231	168	55	3	5	98	24	46	20	8
埼玉県	302	199	61	31	11	338	124	172	36	6
千葉県	616	138	425	17	36	601	46	519	27	9
東京都(計)	1,018	511	338	117	52	861	27	618	112	104
都心3区	572	304	182	40	46	448	25	358	50	15
西部	615	412	109	70	24	351	13	253	58	27
その他の区	300	196	87	11	6	192	79	94	16	3
都下	73	22	30	20	1	7	-	7	-	-
不明										
東京都(計)	2,578	1,445	746	258	129	1,859	144	1,330	236	149
横浜市	419	130	232	51	6	298	50	211	27	10
川崎市	181	55	113	8	5	143	28	102	13	-
その他の市	362	196	143	15	8	217	31	144	27	15
不明	60	12	47	1	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	1,022	393	535	75	19	658	109	457	67	25
新潟県	104	91	12	-	1	41	15	20	4	2
山梨県	81	69	9	2	1	45	16	23	4	2
長野県	246	188	50	6	2	106	33	66	5	2
富山県	52	42	4	6	-	18	10	6	-	2
石川県	65	54	11	-	-	17	5	10	1	1
福井県	72	49	14	8	1	11	3	4	3	1
岐阜県	96	70	16	9	1	68	21	43	4	-
静岡県	490	333	142	2	13	193	61	81	12	39
愛知県	877	426	373	30	48	400	104	230	25	41
三重県	171	70	97	-	4	61	21	31	4	5
滋賀県	147	104	37	4	2	64	18	39	6	1
京都府	342	237	81	11	13	86	29	41	6	10
大阪府(計)	540	242	239	42	17	326	29	223	29	45
大阪市	48	9	35	4	-	56	10	41	4	1
東大阪市	118	73	27	15	3	85	11	67	7	-
北河内	7	5	1	-	1	7	4	2	-	1
南河内	137	22	107	5	3	88	14	63	11	-
泉北	36	24	11	1	-	11	-	11	-	-
不明										
大阪府(計)	886	375	420	67	24	573	68	407	51	47
神戸市	146	31	96	15	4	87	11	58	12	6
その他の市	172	111	53	4	4	126	42	73	10	1
不明	39	1	38	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	357	143	187	19	8	213	53	131	22	7
奈良県	27	27	-	-	-	14	4	4	3	3
和歌山県	20	15	4	-	1	5	1	4	-	-
鳥取県	33	27	6	-	-	13	6	7	-	-
島根県	23	22	1	-	-	3	-	3	-	-
岡山県	69	42	25	1	1	61	18	38	4	1
広島県	139	109	24	4	2	81	41	32	5	3
山口県	30	30	-	-	-	16	5	10	1	-
徳島県	65	55	9	-	1	10	2	8	-	-
香川県	8	5	3	-	-	9	3	4	2	-
愛媛県	19	16	1	-	2	13	2	9	2	-
高知県	4	4	-	-	-	4	2	-	1	1
福岡県	169	88	48	12	21	110	14	74	7	15
佐賀県	42	37	3	-	2	9	2	4	1	2
長崎県	31	20	7	1	3	16	1	14	-	1
熊本県	54	48	6	-	-	31	8	20	2	1
大分県	29	29	-	-	-	26	5	21	-	-
宮崎県	36	27	6	1	2	17	5	9	2	1
鹿児島県	93	86	2	-	5	10	3	7	-	-
沖縄県	11	4	4	1	2	8	-	6	-	2
不明	446	362	49	19	16	29	2	24	3	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－３－４ 発生・集中地と発着施設

(２) 重量ベース

(単位：kg)

	輸 出					輸 入				
	合 計	工 場	倉 庫	事務所	その他	合 計	工 場	倉 庫	事務所	その他
合 計	3,275,955	1,923,867	1,160,198	77,675	114,215	3,093,353	432,572	2,085,097	138,923	436,761
北 海 道	21,350	19,582	1,660	108	-	10,157	1,294	8,614	248	1
青 森 県	4,160	1,833	1,696	-	632	2,688	466	2,198	24	-
岩 手 県	2,796	2,689	107	-	-	2,389	1,040	1,065	237	47
宮 城 県	9,508	6,086	3,313	109	-	7,804	5,949	1,748	103	4
秋 田 県	16,383	15,195	1,188	-	-	1,661	668	409	158	426
山 形 県	29,982	27,799	683	1,500	-	13,036	10,445	1,111	1,480	-
福 島 県	36,603	35,269	1,313	21	-	26,212	7,677	17,999	532	5
茨 城 県	60,787	53,456	6,791	243	298	24,117	7,816	14,709	778	815
栃 木 県	118,538	108,548	7,184	220	2,587	38,590	14,082	16,623	7,678	207
群 馬 県	93,572	65,425	20,788	409	6,950	46,772	8,567	28,096	7,962	2,146
埼 玉 県	81,278	52,916	22,189	4,388	1,785	180,715	66,450	107,872	5,630	764
千 葉 県	340,717	69,941	262,061	1,736	6,979	405,085	17,431	367,590	11,006	9,058
都 心 3 区	370,798	180,154	153,835	20,358	16,451	564,177	16,286	343,772	10,027	194,093
西 部 区	117,456	74,804	33,011	4,322	5,319	236,632	12,295	192,602	11,811	19,924
その他の区	96,743	57,492	28,756	8,857	1,638	92,382	1,899	60,413	10,780	19,292
都 下	78,799	61,876	12,366	3,136	1,421	66,072	20,797	38,048	6,661	565
不 明	20,390	8,325	7,615	4,338	112	856	-	856	-	-
東 京 都 (計)	684,185	382,650	235,584	41,011	24,941	960,119	51,277	635,691	39,278	233,873
横 浜 市	128,901	57,345	61,279	8,108	2,169	86,892	24,998	52,526	8,890	478
川 崎 市	29,274	12,672	15,804	337	461	95,623	4,748	88,965	1,910	-
そ の 他	95,460	58,470	31,677	1,845	3,468	71,637	14,355	49,260	4,018	4,005
不 明	18,203	2,952	15,251	1	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	271,837	131,439	124,011	10,290	6,098	254,152	44,101	190,751	14,818	4,482
新 潟 県	35,732	31,576	2,341	-	1,815	8,743	2,604	5,640	283	216
山 梨 県	9,554	8,959	510	56	29	6,435	4,354	1,484	217	380
長 野 県	46,033	36,814	8,993	75	150	21,029	4,937	12,955	2,945	192
富 山 県	8,165	7,642	281	242	-	4,054	3,358	692	-	4
石 川 県	18,236	17,514	723	-	-	2,946	179	2,735	8	24
福 井 県	15,282	12,067	2,490	496	230	4,345	1,754	2,099	350	142
岐 阜 県	12,623	8,498	3,376	711	38	17,445	5,622	10,873	949	-
静 岡 県	76,294	41,343	32,691	52	2,207	82,143	11,891	40,470	9,638	20,143
愛 知 県	305,110	115,209	160,472	2,659	26,771	176,816	29,264	111,022	7,934	28,597
三 重 県	51,844	31,729	19,792	-	323	14,782	5,503	6,178	74	3,027
滋 賀 県	39,984	36,571	2,919	369	126	34,300	7,093	26,370	782	55
京 都 府	96,337	66,526	25,365	1,069	3,376	40,151	11,187	7,810	162	20,992
大 阪 市	127,130	73,239	48,504	3,378	2,009	223,279	13,658	136,707	8,941	63,973
東 大 阪	6,008	820	4,881	307	-	35,514	1,166	33,493	853	2
北 大 阪	19,358	13,095	5,103	939	221	27,264	3,349	23,579	336	-
南 河 内	1,070	903	143	-	24	1,647	1,597	23	-	27
泉 州	55,369	15,920	38,186	339	925	32,161	5,079	22,927	4,154	-
不 明	4,684	3,035	1,643	6	-	7,440	-	7,440	-	-
大 阪 府 (計)	213,619	107,012	98,460	4,968	3,179	327,305	24,849	224,170	14,285	64,002
神 戸 市	30,873	3,977	24,844	1,628	425	81,672	6,008	60,539	2,565	12,560
そ の 他	53,153	30,816	21,946	108	283	57,853	26,122	27,765	3,966	1
不 明	7,224	423	6,801	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)	91,251	35,216	53,591	1,736	708	139,526	32,130	88,303	6,532	12,561
奈 良 県	3,601	3,601	-	-	-	4,465	2,397	754	754	561
和 歌 山 県	2,932	1,875	976	-	81	7,058	4,497	2,561	-	-
鳥 取 県	12,845	12,405	441	-	-	3,291	796	2,495	-	-
島 根 県	12,279	12,014	266	-	-	215	-	215	-	-
岡 山 県	25,989	17,755	8,135	4	95	25,579	16,964	8,294	319	1
広 島 県	101,856	91,558	9,973	22	303	26,894	13,168	9,857	1,331	2,538
山 口 県	23,105	23,105	-	-	-	19,872	973	18,642	257	-
徳 島 県	10,987	5,508	4,872	-	608	1,864	302	1,562	-	-
香 川 県	3,018	1,934	1,083	-	-	18,664	130	18,430	104	-
愛 媛 県	2,970	2,109	56	-	805	6,804	86	6,683	35	-
高 知 県	484	484	-	-	-	24	19	-	1	4
福 岡 県	57,101	27,215	16,060	517	13,310	63,913	4,190	49,414	1,011	9,298
佐 賀 県	11,628	11,048	432	-	148	11,008	1,362	9,496	58	92
長 崎 県	8,622	2,682	980	2,211	2,749	4,234	1,930	1,297	-	1,007
熊 本 県	10,592	10,111	481	-	-	7,382	758	6,209	267	147
大 分 県	11,460	11,460	-	-	-	2,769	556	2,213	-	-
宮 崎 県	8,020	5,938	1,683	49	350	6,632	735	2,182	641	3,074
鹿 児 島 県	27,877	24,881	19	-	2,977	3,124	1,501	1,623	-	-
沖 縄 県	5,810	2,913	2,335	211	352	18,699	-	822	-	17,877
不 明	143,021	125,770	11,840	2,193	3,219	7,349	223	7,071	55	-

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

⑪ 施設発送・到着時間帯

国際航空貨物における荷送人施設からの発送時間帯（輸出）あるいは荷受人施設への到着時間帯（輸入）の分布状況をみると、輸出貨物の発送時間帯別割合は件数・重量ベースとも12～17時台（件数58.2%、重量55.5%）が最も多く、次いで6～11時台（件数25.6%、重量27.4%）、18～23時台の夜間（件数14.1%、重量15.4%）、0～5時台の深夜および早朝（件数2.1%、重量1.7%）の順となっている。

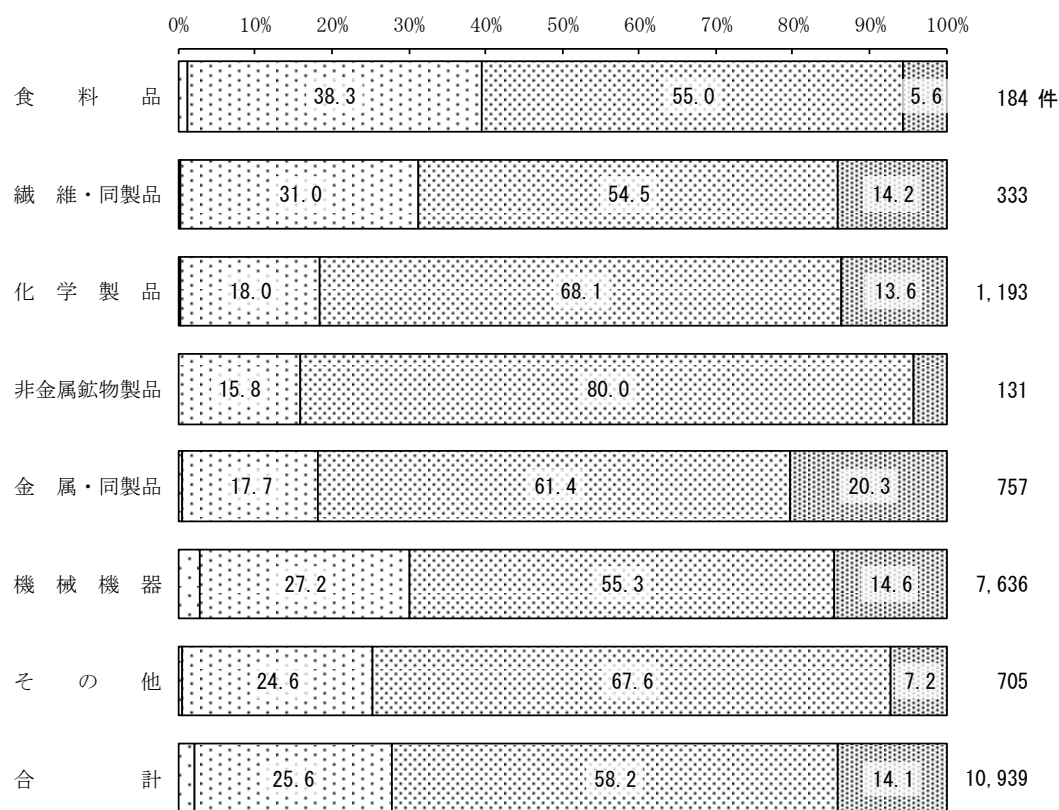
一方、輸入貨物の到着時間帯別割合は件数ベースで6～11時台（59.7%）・12～17時台（25.2%）・夜間（12.8%）・深夜および早朝（2.3%）、重量ベースで6～11時台（54.9%）・12～17時台（25.4%）・夜間（13.5%）・深夜および早朝（6.2%）の順となっており、発送とは異なり件数・重量とも6時以降の午前中の時間帯に集中する傾向がみられる。また、とくに重量ベースでは、深夜および早朝に到着する貨物が全体の6.2%とやや高く、夜間到着の到着貨物の半分近い量がある点が目につく。

ここで発送・到着時間帯と品類の関係をみると、食料品を除いて程度の差こそあれ、発着時間帯割合のパターンに大きな相違点はみられない。食料品とそれ以外の品類との相違がより顕著に示される重量ベースでみると、輸出食料品においては、他の品類に比べて18～23時台の夜間に動く割合が小さい点が目につく。一方、輸入食料品では18.9%の貨物が荷受人の着施設へ深夜・早朝の0～5時台の時間帯に搬入されており、他の品類にみられない大きな特徴となっており、当該品類の場合にみられる特徴的な荷動き（市場への搬入）が、こうした結果の背景にあるといえよう。

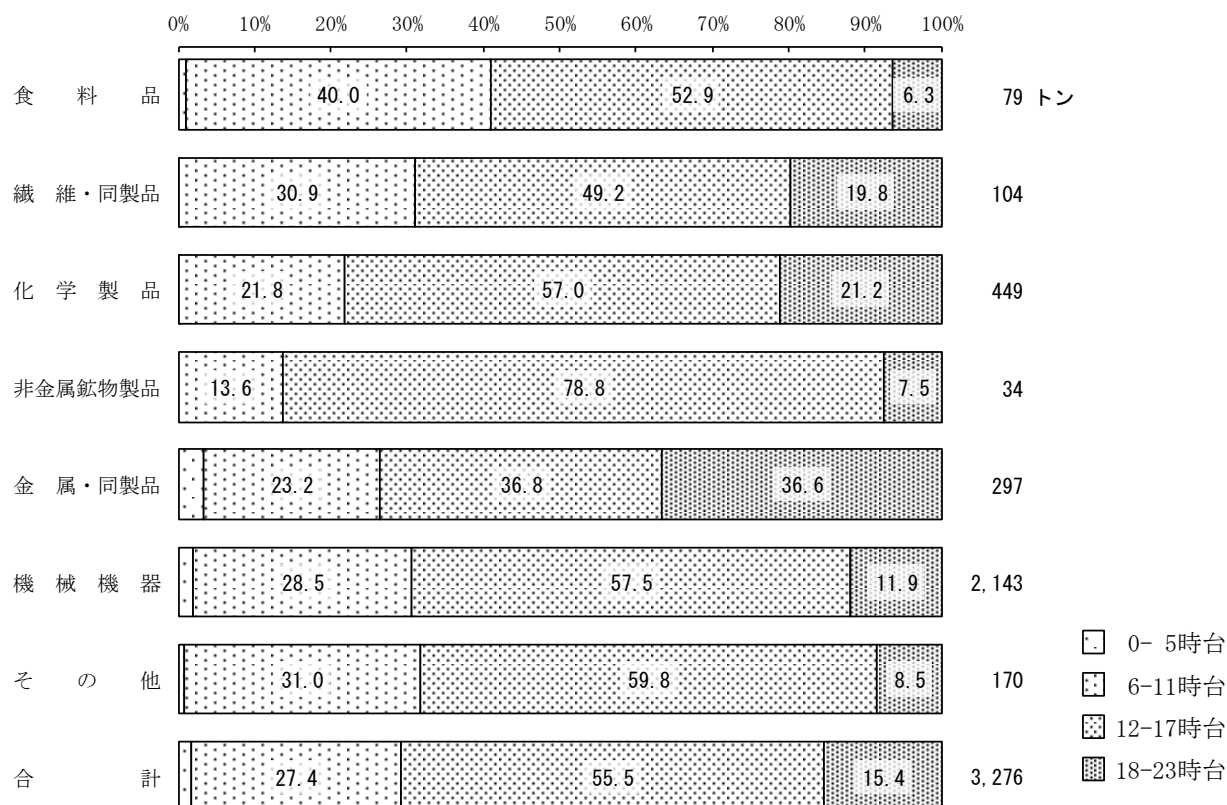
図表 3-3-5 発送・到着時間帯と品類（件数構成比、重量構成比）

輸 出

●件数ベース



●重量ベース



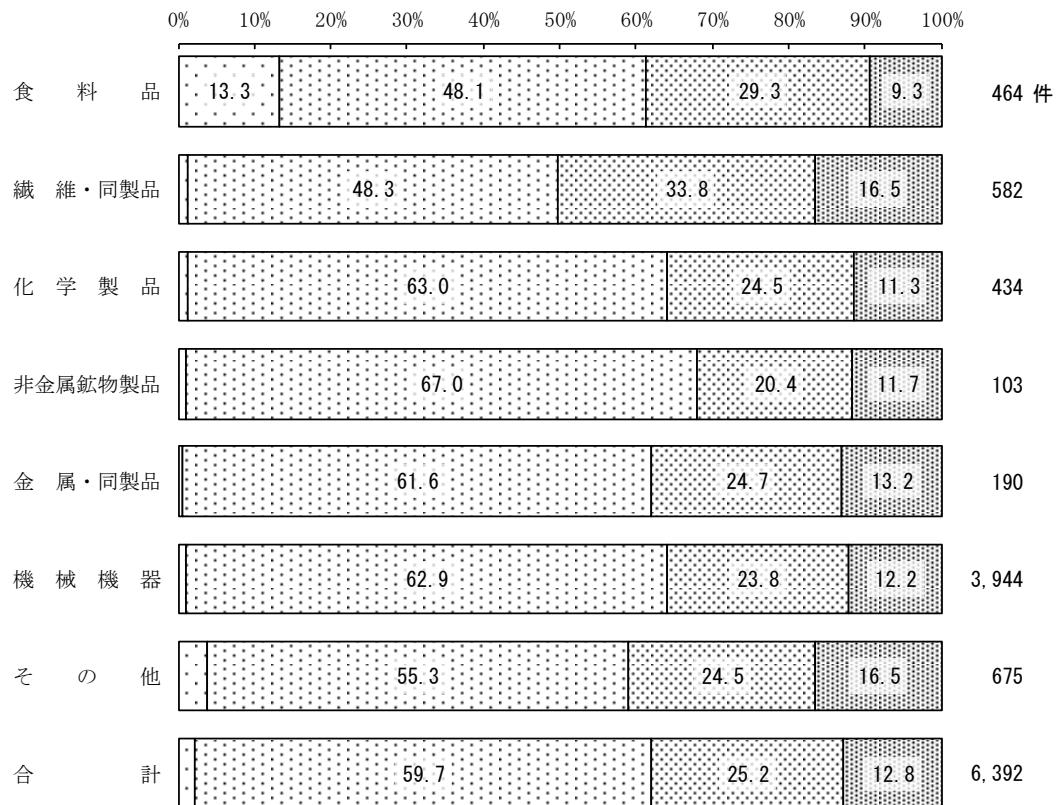
□ 0-5時台
 ▨ 6-11時台
 ▩ 12-17時台
 ▤ 18-23時台

注) 合計については不明を含む。

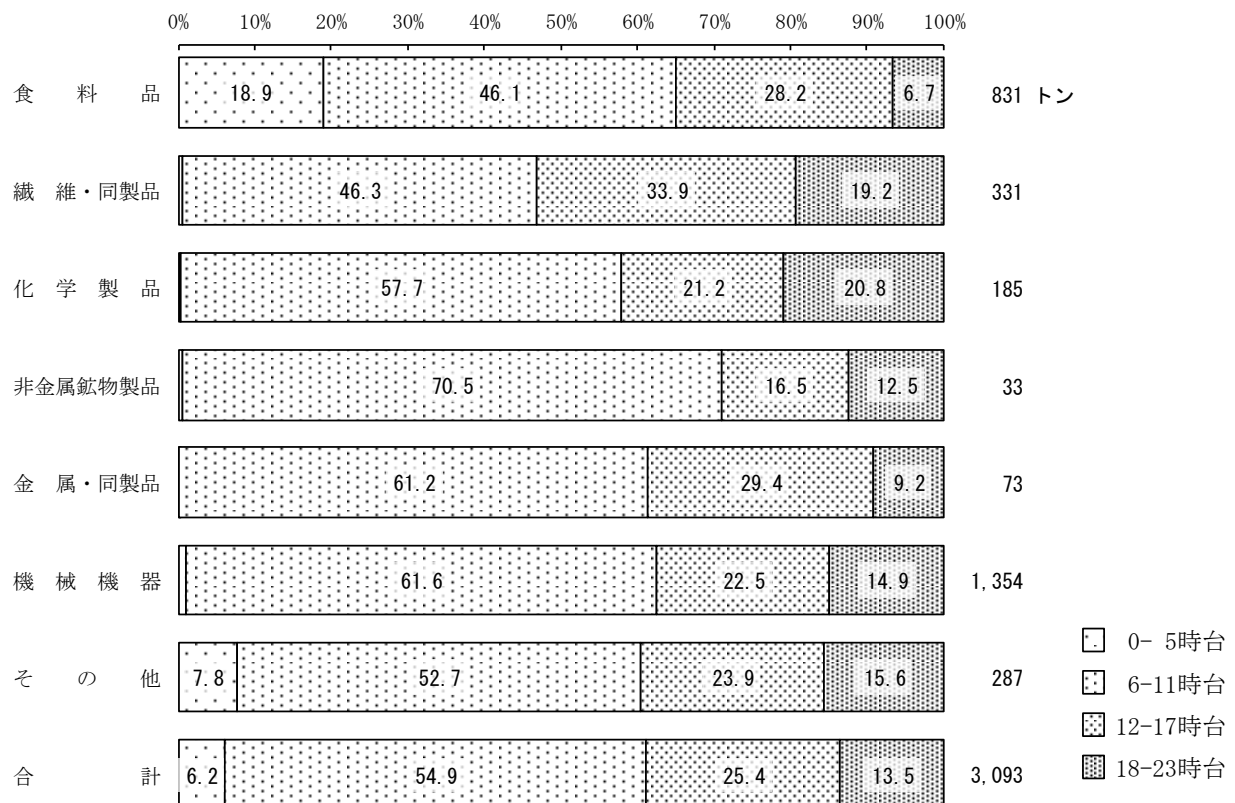
図表 3-3-5 発送・到着時間帯と品類（件数構成比、重量構成比）

輸 入

● 件数ベース



● 重量ベース



□ 0- 5時台
 ● 6-11時台
 ▨ 12-17時台
 ■ 18-23時台

注) 合計については不明を含む。

図表 3-3-6 発送・到着時間帯と品目

(1) 輸出 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	10,939	209	2,501	5,692	1,380	1,157
魚介・野菜類	54	-	24	26	3	1
果実の他	34	1	18	14	-	1
食料品 (計)	96	1	27	59	7	2
繊維・同製品 (計)	184	2	69	99	10	4
繊維物の他	139	-	47	67	10	15
衣類の他	96	1	28	42	22	3
繊維・同製品 (計)	98	-	19	56	11	12
化学製品 (計)	333	1	94	165	43	30
医薬品の他	60	-	11	30	9	10
化学製品 (計)	1,133	3	179	687	134	130
化学製品 (計)	1,193	3	190	717	143	140
真珠・貴金属	17	-	6	8	1	2
陶磁器の他	9	-	-	8	1	-
非金属鉱物製品 (計)	105	-	13	80	3	9
非金属製品 (計)	131	-	19	96	5	11
金属製品の他	674	4	104	368	133	65
金属・同製品 (計)	83	-	17	52	6	8
金属・同製品 (計)	757	4	121	420	139	73
事務用機器、コンピュータ	358	19	55	213	50	21
映像機器、テレビ・VTR	220	-	102	94	5	19
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	85	-	19	42	16	8
半導体等電子部品	1,967	104	566	753	206	338
電気計測機器	226	1	55	93	42	35
医療用機械	192	10	61	88	21	12
科学光学機器、カメラ・時計	307	-	37	135	59	76
自動車部品	1,478	16	341	847	170	104
その他	2,803	45	608	1,479	423	248
機械機器 (計)	7,636	195	1,844	3,744	992	861
その他	705	4	164	451	48	38

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	6,392	144	3,795	1,601	815	37
魚介・野菜類	185	39	70	53	23	-
果実の他	148	20	60	50	8	10
食料品 (計)	131	1	87	29	11	3
食料品 (計)	464	60	217	132	42	13
繊維物の他	44	1	28	6	9	-
衣類の他	472	5	226	161	80	-
繊維・同製品 (計)	66	2	27	30	7	-
繊維・同製品 (計)	582	8	281	197	96	-
医薬品の他	101	-	67	23	11	-
化学製品の他	333	5	205	83	38	2
化学製品 (計)	434	5	272	106	49	2
真珠・貴金属	28	1	19	3	5	-
陶磁器の他	18	-	10	5	3	-
非金属鉱物製品 (計)	57	-	40	13	4	-
非金属製品 (計)	103	1	69	21	12	-
金属製品の他	162	1	102	37	22	-
金属・同製品 (計)	28	-	15	10	3	-
金属・同製品 (計)	190	1	117	47	25	-
事務用機器、コンピュータ	436	1	253	90	92	-
映像機器、テレビ・VTR	127	1	87	28	11	-
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	67	-	44	12	11	-
半導体等電子部品	663	15	440	140	64	4
電気計測機器	168	3	94	45	26	-
医療用機械	161	-	117	30	14	-
科学光学機器、カメラ・時計	195	-	145	35	14	1
自動車部品	705	3	418	207	77	-
その他	1,422	21	869	346	171	15
機械機器 (計)	3,944	44	2,467	933	480	20
その他	675	25	372	165	111	2

図表 3-3-6 発送・到着時間帯と品目

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	3,275,955	50,907	812,907	1,646,044	456,215	309,883
魚介・野菜類	24,578	-	11,469	10,889	2,216	5
果実の他	13,014	315	9,569	3,116	-	13
食料品 (計)	41,095	407	10,089	27,174	2,656	770
織物類	56,416	-	15,461	24,373	2,865	13,718
衣類の他	19,090	100	7,815	6,033	3,721	1,421
繊維・同製品 (計)	28,334	-	3,615	12,437	10,631	1,652
医薬品	13,186	-	2,640	6,514	2,796	1,236
化学製品の他	435,951	80	86,796	227,237	83,925	37,914
化学製品 (計)	449,137	80	89,436	233,751	86,721	39,149
真珠・貴金属	1,687	-	17	1,298	45	327
陶磁器	1,456	-	-	1,298	158	-
その他	31,028	-	4,560	23,842	2,321	306
非金属鉱物製品 (計)	34,171	-	4,577	26,438	2,523	633
金属製品	277,537	9,307	62,654	89,118	102,889	13,569
その他	19,517	-	2,981	15,010	689	837
金属・同製品 (計)	297,054	9,307	65,635	104,129	103,578	14,406
事務用機器、コンピュータ	128,083	2,027	23,019	92,606	8,088	2,342
映像機器、テレビ・VTR	69,471	-	39,650	23,492	1,818	4,511
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	10,847	-	1,680	6,550	899	1,718
半導体等電子部品	419,483	22,692	70,274	170,568	69,947	86,002
電気計測機器	35,425	115	11,264	10,500	5,227	8,319
医療用機械	44,077	543	8,764	28,748	3,963	2,060
科学光学機器、カメラ・時計	51,466	-	6,180	21,966	7,274	16,046
自動車部品	535,985	7,133	171,739	284,564	44,784	27,765
その他	847,736	7,025	213,280	463,345	85,752	78,334
機械機器 (計)	2,142,572	39,535	545,849	1,102,340	227,751	227,096
その他	170,494	1,163	49,392	95,366	13,553	11,019

(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	3,093,353	189,400	1,678,066	776,423	412,157	37,308
魚介・野菜類	366,428	109,046	142,428	85,633	29,321	-
果実の他	296,035	39,098	114,840	119,744	5,777	16,576
食料品 (計)	168,201	3,247	112,115	20,682	18,496	13,660
織物類	18,883	574	11,353	2,962	3,994	-
衣類の他	277,029	1,237	124,387	92,927	58,478	-
繊維・同製品 (計)	34,802	182	17,339	16,214	1,067	-
医薬品	56,890	-	31,141	19,081	6,668	-
化学製品の他	127,876	579	75,398	20,044	31,774	80
化学製品 (計)	184,766	579	106,540	39,125	38,442	80
真珠・貴金属	942	176	660	11	96	-
陶磁器	9,695	-	6,986	2,252	457	-
その他	22,159	-	15,465	3,152	3,542	-
非金属鉱物製品 (計)	32,796	176	23,112	5,414	4,095	-
金属製品	55,978	140	36,956	13,895	4,987	-
その他	17,247	-	7,872	7,609	1,767	-
金属・同製品 (計)	73,225	140	44,827	21,504	6,754	-
事務用機器、コンピュータ	150,985	106	89,346	38,215	23,317	-
映像機器、テレビ・VTR	38,150	17	19,309	9,094	9,730	-
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	30,565	-	19,749	7,666	3,151	-
半導体等電子部品	128,861	5,940	89,531	18,319	14,598	473
電気計測機器	52,763	553	31,465	9,741	11,005	-
医療用機械	89,141	-	52,380	16,273	20,488	-
科学光学機器、カメラ・時計	56,507	-	37,582	12,429	4,570	1,926
自動車部品	278,554	650	177,850	69,351	30,703	-
その他	528,731	5,619	312,953	122,586	83,368	4,205
機械機器 (計)	1,354,256	12,885	830,164	303,674	200,930	6,604
その他	286,932	22,236	150,962	68,544	44,803	387

ここで、発送・到着時間帯と発生・集中地、利用空港、通関場所の関係を件数ベースでみると、輸出貨物については、いずれの地域も日中の午後（12～17 時台）の時間帯に発送のピークが来ている。なお、東京の都心 3 区と西部区を除いたその他の区では、午前（6～11 時台）の発送件数の方が多いという異なる結果がみられる。東京都区部や大阪市でも、午前（6～11 時台）の発送件数のウエイトが高まり、東京都区部（36.8%）、大阪市（39.2%）と 4 割近くに達している。また、東北と中国では、夜間（18～23 時）のウエイトが比較的高く、東北で 3 割、中国で 2 割を超えている。

一方、輸入貨物の到着時間帯のピークは北海道・沖縄地域を除いて日中の午前に集中する傾向がみられる。ちなみに、午前の時間帯に到着するウエイトは北海道 34.6%、沖縄 25.0%と、いずれも全国平均の 59.7%を大きく下回っている。なお、大阪市・四国・沖縄では、夜間（18～23 時）のウエイトが高まり、各地域とも約 4 分の 1 を占めている。

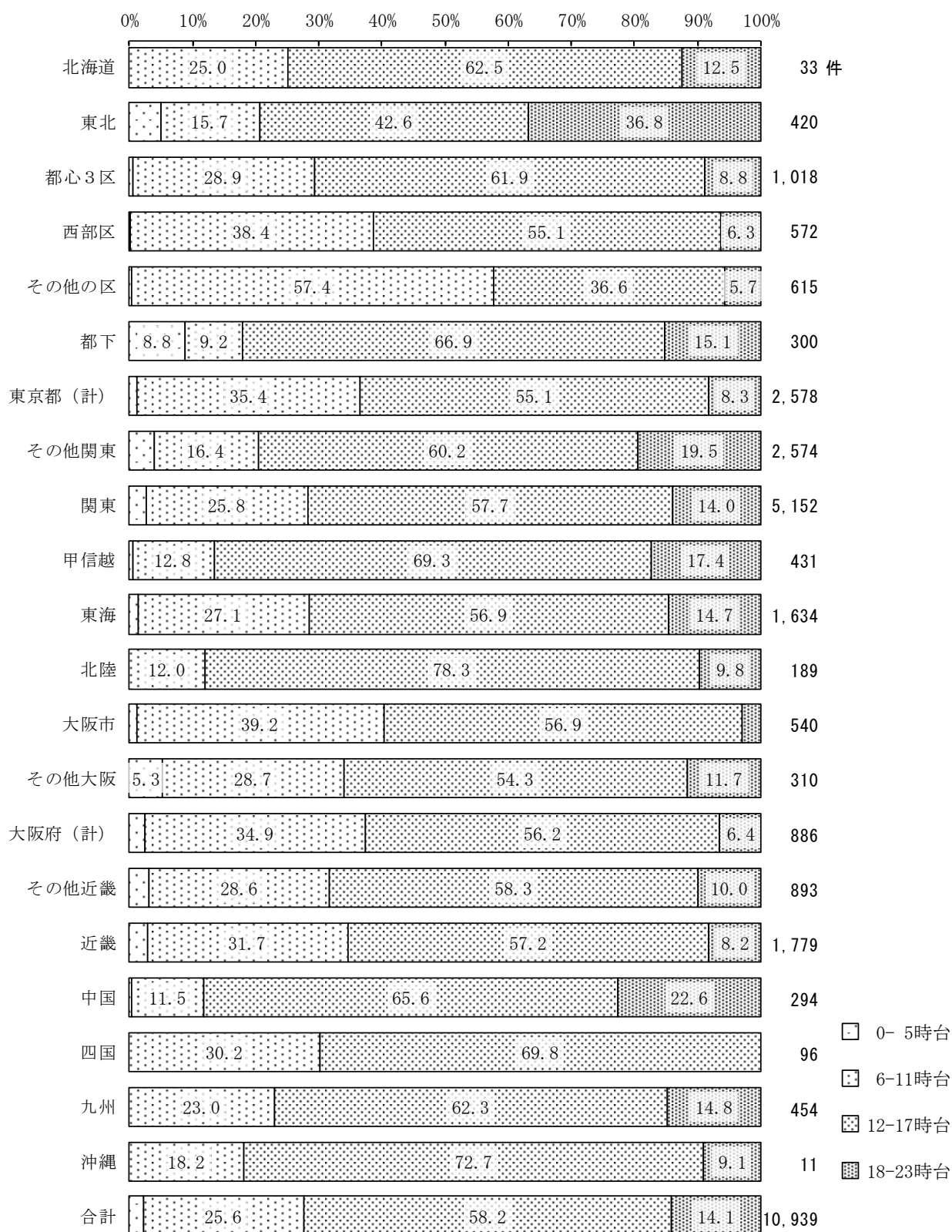
以下では、大きなウエイトを占める日中を除いた 18～23 時台と 0～5 時台の時間帯を「夜間・早朝時間帯」として、当該時間帯に発生・集中する貨物の割合に焦点を当てて、それぞれの関係における件数ベースでの特性をみていくこととする。

まず、発送・到着時間帯と発生・集中地の関係をみると、各地域を出発する輸出貨物全体に占める夜間・早朝時間帯に出発する貨物の割合は、北海道（12.5%）・東北（41.7%）・関東（16.6%）・甲信越（17.9%）・東海（16.0%）・北陸（9.8%）・近畿（11.1%）・中国（23.0%）・九州（14.8%）・沖縄（9.1%）となっており、四国は当該時間帯に出発する貨物がなかった。東北で夜間・早朝時間帯に出発する貨物が 4 割を超える一方、北陸や沖縄では 1 割未満にとどまっており、地域によってバラツキが存在する。ちなみに、大都市圏の東京区部や大阪市の当該貨物のウエイトは 7.0%、3.9%といずれも低い水準にとどまっている。

次に、夜間・早朝時間帯に到着する貨物のウエイトをみると、北海道（3.8%）・東北（5.5%）・関東（13.7%）・甲信越（13.5%）・東海（12.2%）・北陸（8.7%）・近畿（25.2%）・中国（20.7%）・四国（27.8%）・九州（11.0%）・沖縄（25.0%）となっている。輸出に比べて総じて低い水準にとどまっているが、近畿・四国・沖縄では輸出を上回る水準となっており、とくに大阪市は 36.8%と、輸出の場合の水準（3.9%）を大きく上回っている。

図表 3-3-7 発送・到着時間帯と発生・集中地（件数構成比）

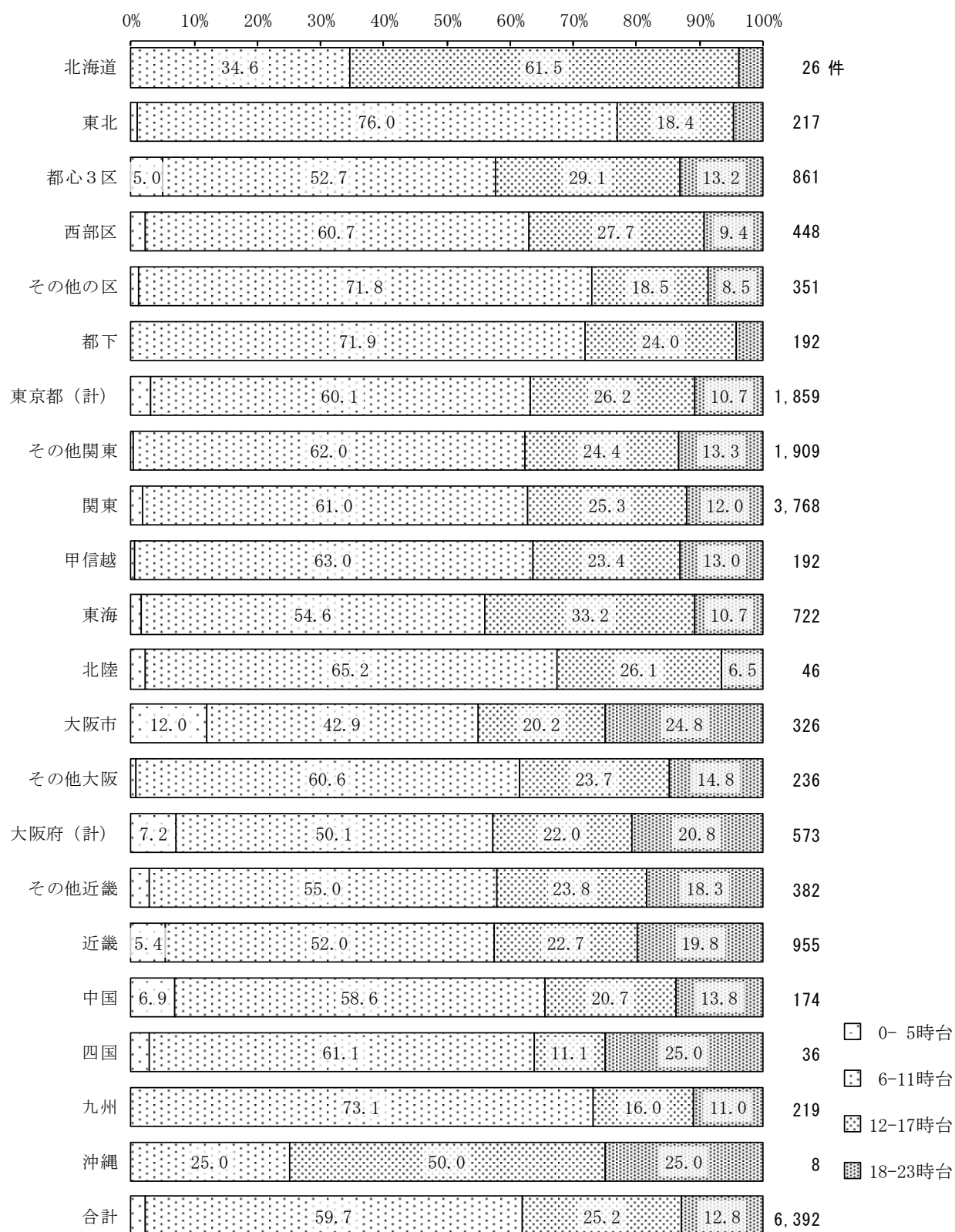
輸 出



注) 1. 合計は不明を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-3-7 発送・到着時間帯と発生・集中地（件数構成比）

輸 入



注) 1. 合計は不明を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

表 3-3-8 発送・到着時間帯と発生・集中地

(1) 件数ベース

(単位：件)

	輸 出						輸 入					
	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	10,939	209	2,501	5,692	1,380	1,157	6,392	144	3,795	1,601	815	37
北 海 道	33	-	6	15	3	9	26	-	9	16	1	-
青 森 県	20	2	-	13	1	4	14	-	8	5	1	-
岩 手 県	18	-	5	4	9	-	22	-	19	3	-	-
宮 城 県	55	6	13	31	2	3	47	-	34	10	3	-
秋 田 県	48	4	3	7	29	5	17	-	13	2	2	-
山 形 県	152	-	8	59	35	50	44	1	33	10	-	-
福 島 県	127	5	25	33	51	13	73	1	58	10	4	-
茨 城 県	177	-	27	89	33	28	95	-	75	15	5	-
栃 木 県	226	10	20	140	40	16	119	-	91	23	5	-
群 馬 県	231	-	33	126	43	29	98	-	86	7	5	-
埼 玉 県	302	11	43	206	32	10	338	4	194	117	23	-
千 葉 県	616	26	107	312	160	11	601	3	296	147	151	4
都 心 3 区	1,018	4	263	564	80	107	861	43	452	249	113	4
西 部 区	572	1	206	296	34	35	448	10	272	124	42	-
その他の区	615	2	343	219	34	17	351	4	252	65	30	-
都 下	300	22	23	168	38	49	192	-	138	46	8	-
不 明	73	-	2	57	10	4	7	-	-	2	5	-
東 京 都 (計)	2,578	29	837	1,304	196	212	1,859	57	1,114	486	198	4
横 浜 市	419	2	70	262	78	7	298	-	194	70	33	1
川 崎 市	181	46	8	86	17	24	143	-	96	35	8	4
そ の 他	362	-	92	230	31	9	217	-	146	49	22	-
不 明	60	-	1	17	42	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	1,022	48	171	595	168	40	658	-	436	154	63	5
新 潟 県	104	1	3	64	31	5	41	-	31	10	-	-
山 梨 県	81	1	33	28	19	-	45	-	27	14	4	-
長 野 県	246	-	15	183	19	29	106	1	63	21	21	-
富 山 県	52	-	4	45	3	-	18	1	10	6	1	-
石 川 県	65	-	1	54	8	2	17	-	14	3	-	-
福 井 県	72	-	17	45	7	3	11	-	6	3	2	-
岐 阜 県	96	-	12	78	3	3	68	-	33	30	5	-
静 岡 県	490	-	126	255	92	17	193	5	117	53	18	-
愛 知 県	877	9	259	503	91	15	400	6	213	134	47	-
三 重 県	171	12	34	69	47	9	61	-	31	23	7	-
滋 賀 県	147	11	21	96	16	3	64	1	40	10	13	-
京 都 府	342	11	89	130	13	99	86	8	54	15	9	-
大 阪 市	540	5	180	261	13	81	326	39	140	66	81	-
東 大 阪	48	-	10	18	19	1	56	1	35	11	9	-
北 大 阪	118	-	27	42	5	44	85	-	52	22	11	-
南 河 内	7	-	3	3	1	-	7	-	4	2	1	-
泉 州	137	14	36	81	6	-	88	1	52	21	14	-
不 明	36	-	9	22	5	-	11	-	4	4	3	-
大 阪 府 (計)	886	19	265	427	49	126	573	41	287	126	119	-
神 戸 市	146	-	53	78	9	6	87	2	40	25	20	-
そ の 他	172	2	46	80	21	23	126	-	67	39	20	-
不 明	39	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)	357	2	99	197	30	29	213	2	107	64	40	-
奈 良 県	27	-	5	3	17	2	14	-	5	2	7	-
和 歌 山 県	20	-	3	17	-	-	5	-	4	-	1	-
鳥 取 県	33	-	5	17	5	6	13	-	6	5	2	-
島 根 県	23	1	2	13	1	6	3	-	1	1	1	-
岡 山 県	69	-	6	28	29	6	61	12	35	3	11	-
広 島 県	139	-	13	102	19	5	81	-	51	22	8	-
山 口 県	30	-	5	17	7	1	16	-	9	5	2	-
徳 島 県	65	-	14	13	-	38	10	1	5	-	4	-
香 川 県	8	-	1	6	-	1	9	-	7	-	2	-
愛 媛 県	19	-	1	17	-	1	13	-	7	3	3	-
高 知 県	4	-	-	1	-	3	4	-	3	1	-	-
福 岡 県	169	-	46	89	27	7	110	-	79	21	10	-
佐 賀 県	42	-	-	41	-	1	9	-	5	3	1	-
長 崎 県	31	-	2	25	1	3	16	-	14	1	1	-
熊 本 県	54	-	15	29	8	2	31	-	24	5	2	-
大 分 県	29	-	-	21	8	-	26	-	20	-	6	-
宮 崎 県	36	-	13	22	-	1	17	-	10	4	3	-
鹿 児 島 県	93	-	25	47	21	-	10	-	8	1	1	-
沖 縄 県	11	-	2	8	1	-	8	-	2	4	2	-
不 明	446	1	67	68	6	304	29	-	1	3	1	24

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

表 3－3－8 発送・到着時間帯と発生・集在地

(2) 重量ベース

(単位：kg)

	輸 出						輸 入					
	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	3,275,955	50,907	812,907	1,646,044	456,215	309,883	3,093,353	189,400	1,678,066	776,423	412,157	37,308
北 海 道	21,350	-	2,723	8,990	1,434	8,204	10,157	-	2,846	7,120	191	-
青 森 県	4,160	412	-	2,374	397	978	2,688	-	2,538	94	56	-
岩 手 県	2,796	-	601	1,276	919	-	2,389	-	2,300	89	-	-
宮 城 県	9,508	2,331	1,052	5,815	3	307	7,804	-	6,054	627	1,123	-
秋 田 県	16,383	867	112	1,580	10,670	3,154	1,661	-	1,164	400	97	-
山 形 県	29,982	-	1,349	15,130	1,496	12,007	13,036	1,565	10,235	1,236	-	-
福 島 県	36,603	360	4,283	5,908	19,111	6,941	26,212	1,703	20,745	3,114	650	-
茨 城 県	60,787	-	16,870	23,224	12,950	7,744	24,117	-	19,393	4,531	193	-
栃 木 県	118,538	543	7,842	32,632	75,135	2,386	38,590	-	33,156	4,011	1,422	-
群 馬 県	93,572	-	12,436	59,525	13,937	7,673	46,772	-	39,988	5,938	846	-
埼 玉 県	81,278	1,598	11,506	60,257	6,882	1,034	180,715	654	115,977	50,591	13,493	-
千 葉 県	340,717	6,442	35,957	242,064	55,678	576	405,085	517	180,594	108,158	101,642	14,174
都 心 3 区	370,798	433	159,016	150,983	23,477	36,889	564,177	72,810	285,817	143,224	48,354	13,972
西 部 区	117,456	2	44,153	59,549	4,307	9,445	236,632	13,826	124,352	75,946	22,508	-
その他の区	96,743	370	24,764	43,790	22,347	5,472	92,382	3,218	63,899	16,237	9,028	-
都 下	78,799	2,033	1,198	57,306	8,876	9,385	66,072	-	42,067	22,106	1,899	-
不 明	20,390	-	703	17,566	1,663	459	856	-	-	34	822	-
東 京 都 (計)	684,185	2,838	229,835	329,194	60,669	61,650	960,119	89,855	516,135	257,546	82,611	13,972
横 浜 市	128,901	118	40,542	66,353	21,514	375	86,892	-	61,407	14,198	11,283	4
川 崎 市	29,274	4,729	2,963	18,903	418	2,261	95,623	-	59,028	27,726	6,783	2,086
そ の 他	95,460	-	26,798	58,079	8,439	2,144	71,637	-	55,662	9,616	6,359	-
不 明	18,203	-	784	3,847	13,572	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	271,837	4,847	71,087	147,182	43,942	4,779	254,152	-	176,098	51,540	24,425	2,090
新 潟 県	35,732	447	3,323	20,402	10,072	1,488	8,743	-	6,545	2,199	-	-
山 梨 県	9,554	20	3,894	3,562	2,079	-	6,435	-	3,103	2,154	1,178	-
長 野 県	46,033	-	2,693	32,934	4,764	5,642	21,029	133	14,157	2,495	4,244	-
富 山 県	8,165	-	932	6,012	1,221	-	4,054	205	1,440	2,407	2	-
石 川 県	18,236	-	67	15,488	2,555	126	2,946	-	2,922	24	-	-
福 井 県	15,282	-	3,262	7,523	3,448	1,050	4,345	-	2,297	776	1,272	-
岐 阜 県	12,623	-	1,909	10,494	182	38	17,445	-	9,301	6,791	1,353	-
静 岡 県	76,294	-	18,475	32,971	21,067	3,780	82,143	2,740	37,459	30,237	11,707	-
愛 知 県	305,110	11,560	117,881	146,787	28,342	540	176,816	1,481	104,140	53,489	17,707	-
三 重 県	51,844	5,115	13,817	17,418	11,632	3,863	14,782	-	10,842	3,169	771	-
滋 賀 県	39,984	1,046	21,900	16,451	549	38	34,300	2,486	13,322	3,694	14,799	-
京 都 府	96,337	1,441	27,355	34,277	779	32,485	40,151	21,181	15,759	1,991	1,221	-
大 阪 市	127,130	1,437	38,770	58,638	3,946	24,341	223,279	59,480	68,748	32,328	62,722	-
大 東 大 阪	6,008	-	739	1,841	3,385	44	35,514	3,247	12,979	12,519	6,769	-
北 大 阪	19,358	-	7,827	8,568	312	2,651	27,264	-	16,255	9,062	1,947	-
南 河 内	1,070	-	731	276	63	-	1,647	-	58	1,586	3	-
泉 州	55,369	8,521	23,682	20,523	2,644	-	32,161	96	19,448	9,472	3,145	-
不 明	4,684	-	174	2,689	1,821	-	7,440	-	881	4,871	1,688	-
大 阪 府 (計)	213,619	9,957	71,922	92,534	12,170	27,035	327,305	62,823	118,369	69,838	76,274	-
神 戸 市	30,873	-	17,015	11,725	1,630	504	81,672	613	40,907	34,829	5,324	-
そ の 他	53,153	381	23,731	16,368	5,262	7,411	57,853	-	33,414	17,504	6,936	-
不 明	7,224	-	-	7,224	-	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)	91,251	381	40,745	35,317	6,892	7,915	139,526	613	74,320	52,333	12,260	-
奈 良 県	3,601	-	1,066	964	1,443	130	4,465	-	729	125	3,612	-
和 歌 山 県	2,932	-	820	2,112	-	-	7,058	-	6,894	-	164	-
鳥 取 県	12,845	-	406	3,918	4,491	4,031	3,291	-	335	2,924	32	-
島 根 県	12,279	679	416	9,490	230	1,465	215	-	39	5	172	-
岡 山 県	25,989	-	2,396	7,760	12,784	3,049	25,579	3,327	18,894	451	2,907	-
広 島 県	101,856	-	23,845	69,978	7,238	795	26,894	-	14,519	6,404	5,971	-
山 口 県	23,105	-	1,708	20,675	707	15	19,872	-	3,970	9,143	6,759	-
徳 島 県	10,987	-	3,173	6,457	-	1,357	1,864	118	660	-	1,087	-
香 川 県	3,018	-	360	2,562	-	95	18,664	-	17,885	-	779	-
愛 媛 県	2,970	-	10	2,930	-	30	6,804	-	2,703	3,236	865	-
高 知 県	484	-	-	160	-	324	24	-	19	5	-	-
福 岡 県	57,101	-	17,361	30,042	9,504	195	63,913	-	51,004	8,434	4,474	-
佐 賀 県	11,628	-	-	11,574	-	54	11,008	-	1,088	9,890	30	-
長 崎 県	8,622	-	2,666	5,615	44	297	4,234	-	1,297	1,930	1,007	-
熊 本 県	10,592	-	7,445	2,589	353	205	7,382	-	5,932	227	1,223	-
大 分 県	11,460	-	-	10,171	1,289	-	2,769	-	2,058	-	711	-
宮 崎 県	8,020	-	4,317	3,691	-	12	6,632	-	5,347	388	897	-
鹿 児 島 県	27,877	-	9,689	11,436	6,751	-	3,124	-	3,023	25	76	-
沖 縄 県	5,810	-	2,688	2,947	175	-	18,699	-	336	6,591	11,772	-
不 明	143,021	23	10,716	33,653	2,232	96,399	7,349	-	137	55	86	7,071

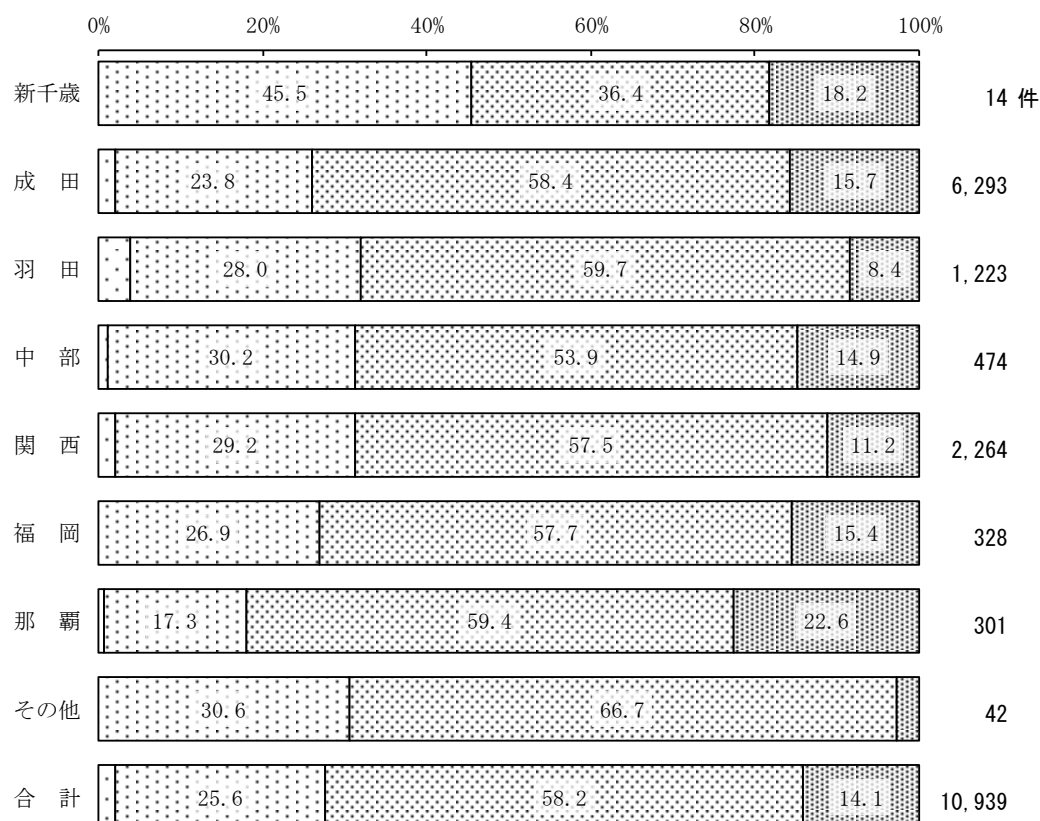
注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

次に発送・到着時間帯と利用空港の関係を件数ベースでみると、輸出では日中の午後（12～17 時台）の時間帯、輸入では日中の午前（6～11 時台）の時間帯がそれぞれ過半数のウエイトを占める傾向が、各空港を利用する貨物にほぼ共通するパターンである。ただし、新千歳空港利用のケースでは輸出で午前、輸入で午後の時間帯が最大のウエイトを占め、他空港とは逆のパターンとなっているほか、輸出の夜間（18～23 時台）の時間帯におけるウエイトも那覇空港（22.6%）に次いで高い。ここで、18～23 時台および0～5 時台の「夜間・早朝時間帯」に発送する貨物の割合を利用空港別にみておくと、新千歳（18.2%）・成田（17.7%）・羽田（12.4%）・中部（16.0%）・関西（13.3%）・福岡（15.4%）・那覇（23.3%）・その他空港（2.8%）となっている。一方、当該時間帯に到着する貨物のウエイトは、成田（12.8%）・羽田（13.3%）・中部（19.3%）、関西（24.6%）・福岡（8.6%）・那覇（4.3%）・その他空港（7.1%）となっており（新千歳空港は当該時間帯に到着する貨物なし）、「夜間・早朝時間帯」のウエイトは、中部・関西・羽田空港では輸出貨物のほうが大きい、新千歳・成田・那覇空港では輸入貨物の方が大きくなっている。

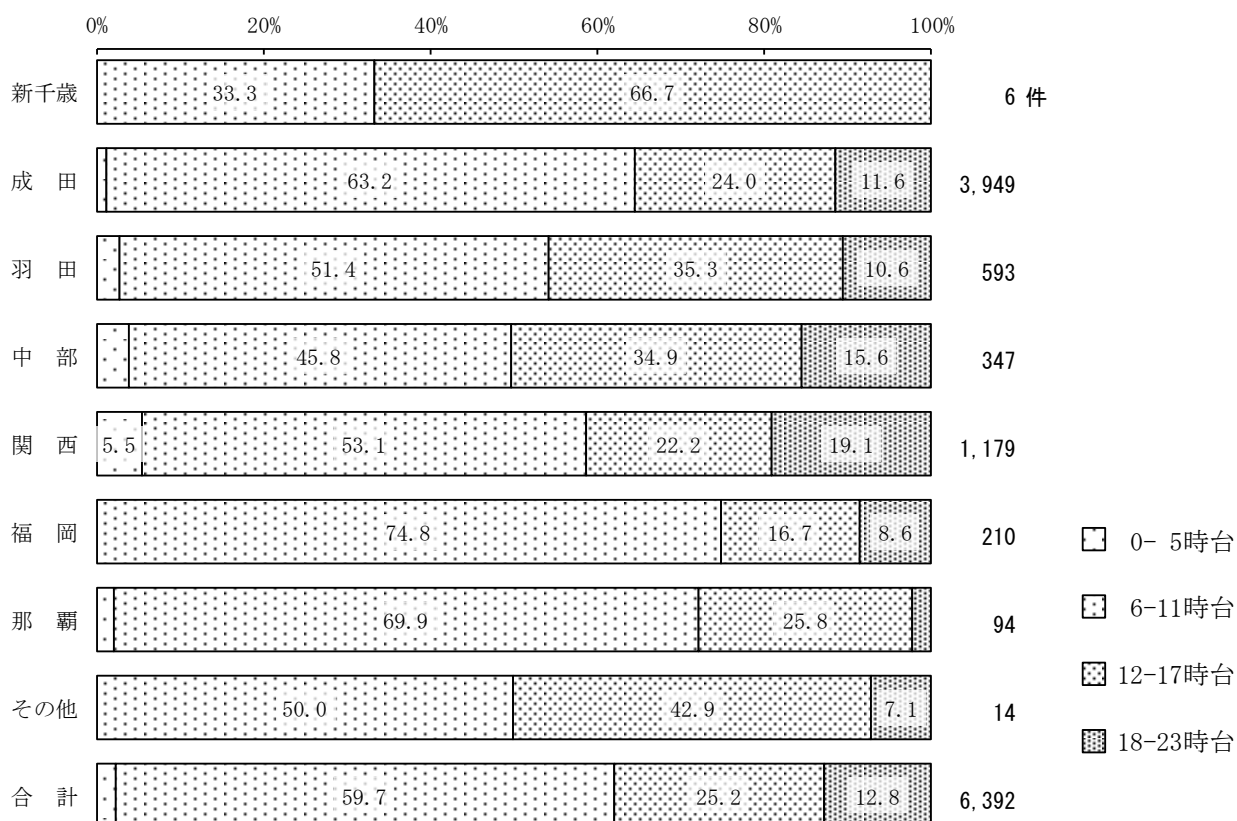
最後に、発送・到着時間帯と通関場所（利用税関）の関係を件数ベースでみる。利用空港別にみた場合と同様、一般的な特徴として、輸出では日中の午後（12～17 時台）の時間帯、輸入では日中の午前（6～11 時台）の時間帯がそれぞれ最大のウエイトを占めるパターンが確認される。ただし、輸出の函館税関利用のケースでは日中の午前、輸入の函館税関や神戸税関利用のケースでは午後の時間帯が最大のウエイトを占め、他空港とは逆のパターンを示す結果となっている。ここで、18～23 時台・0～5 時台の「夜間・早朝時間帯」に発送する貨物の割合を利用通関場所別にみておくと、函館（20.0%）・原木（6.4%）・羽田（26.4%）・成田（18.1%）・横浜（3.4%）・中部（14.2%）・関西（13.1%）・南港（6.0%）・神戸（15.7%）・門司（13.5%）、その他の税関（20.3%）となっている。一方、当該時間帯に到着する貨物のウエイトは、原木（7.1%）・羽田（26.4%）・成田（13.9%）、横浜（10.0%）・中部（13.1%）・関西（26.4%）・神戸（2.9%）・門司（8.2%）・その他の税関（1.0%）である（函館税関は当該時間帯に到着する貨物の利用実績なし）。総じて「夜間・早朝時間帯」のウエイトは輸出貨物のほうが大きい、関西税関利用のケースでは輸入が輸出の倍近くの水準となっており、横浜税関利用のケースでも輸入が輸出を上回る。また、羽田税関利用のケースでは「夜間・早朝時間帯」のウエイトが輸出と輸入で拮抗している。

図表 3-3-9 発送・到着時間帯と利用空港（件数構成比）

輸 出



輸 入



図表３－３－１０ 発送・到着時間帯と利用空港

(１) 件数ベース

(単位：件)

	輸 出						輸 入					
	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	10,939	209	2,501	5,692	1,380	1,157	6,392	144	3,795	1,601	815	37
新 千 歳	14	-	5	4	2	3	6	-	2	4	-	-
仙 台	1	-	1	-	-	-	2	-	-	2	-	-
成 田	6,293	119	1,363	3,342	896	573	3,949	48	2,477	942	453	29
羽 田	1,223	44	310	662	93	114	593	16	302	207	62	6
新 潟	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
小 松	38	-	7	24	1	6	9	-	5	4	-	-
中 部	474	5	136	243	67	23	347	13	159	121	54	-
関 西	2,264	39	545	1,073	210	397	1,179	65	626	262	225	1
広 島	1	-	1	-	-	-	2	-	1	-	1	-
福 岡	328	-	82	176	47	23	210	-	157	35	18	-
宮 崎	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
那 覇	301	2	49	168	64	18	94	2	65	24	2	1

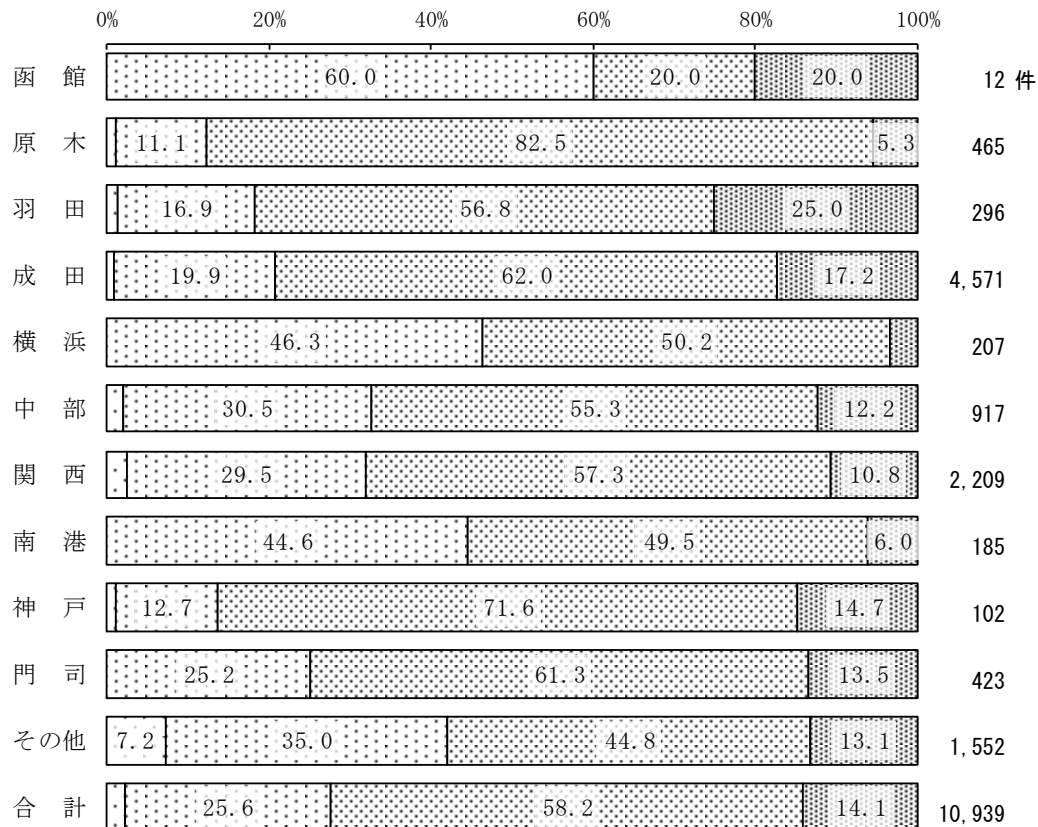
(２) 重量ベース

(単位：kg)

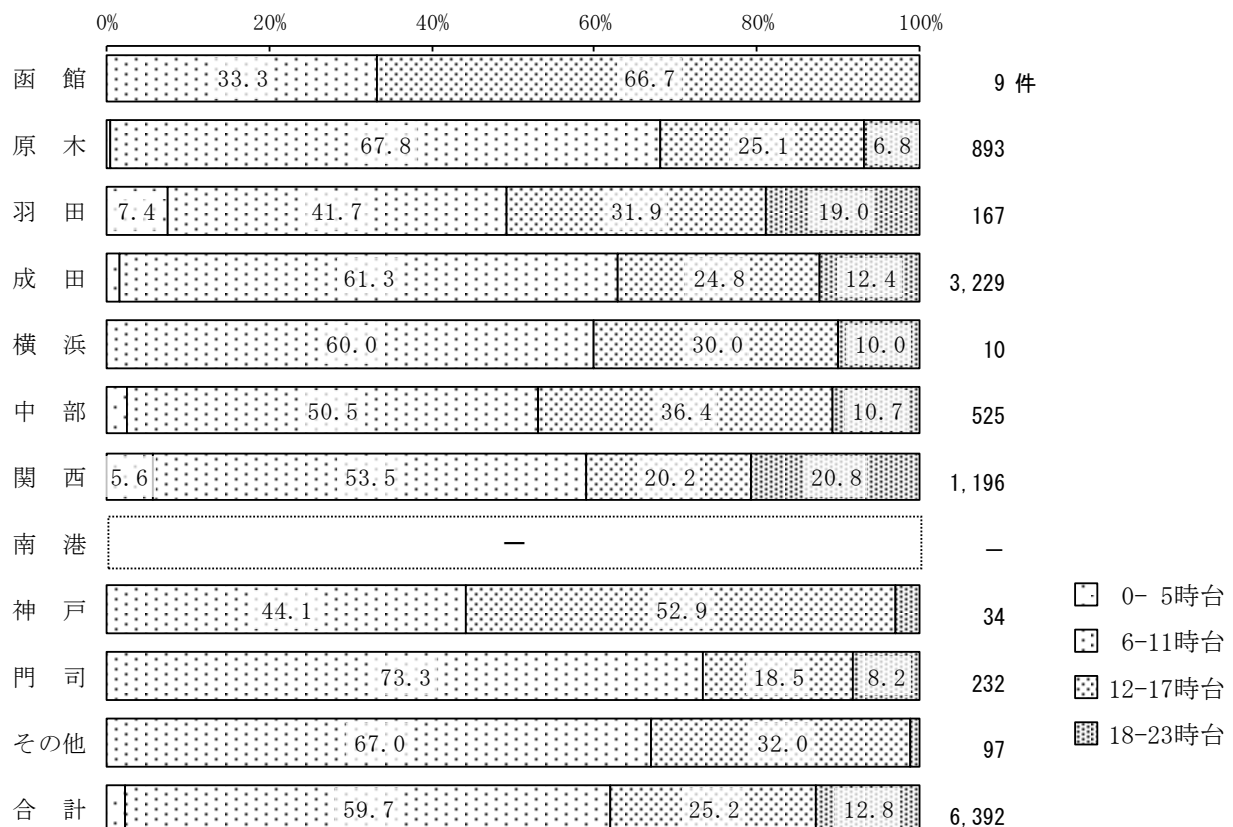
	輸 出						輸 入					
	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	3,275,955	50,907	812,907	1,646,044	456,215	309,883	3,093,353	189,400	1,678,066	776,423	412,157	37,308
新 千 歳	3,656	-	658	783	1,430	785	824	-	410	414	-	-
仙 台	5	-	5	-	-	-	14	-	-	14	-	-
成 田	1,997,769	30,410	484,558	993,577	325,130	164,094	2,035,699	112,824	1,128,160	524,651	236,081	33,984
羽 田	242,211	4,890	52,260	136,265	20,281	28,516	214,299	8,588	112,885	67,360	22,601	2,866
新 潟	-	-	-	-	-	-	459	-	459	-	-	-
小 松	30,996	-	5,853	23,925	66	1,152	4,160	-	942	3,218	-	-
中 部	136,260	2,569	31,940	79,858	16,150	5,743	112,406	5,092	44,311	41,873	21,130	-
関 西	719,946	7,047	202,098	332,959	74,301	103,541	620,593	62,060	312,944	118,990	126,472	128
広 島	299	-	299	-	-	-	528	-	313	-	215	-
福 岡	79,530	-	18,211	45,329	11,274	4,715	66,208	-	49,609	11,409	5,190	-
宮 崎	384	-	384	-	-	-	-	-	-	-	-	-
那 覇	64,900	5,991	16,640	33,348	7,583	1,337	38,163	836	28,035	8,494	468	330

図表 3-3-1 1 発送・到着時間帯と通関場所（件数構成比）

輸 出



輸 入



注）税関区分は付属資料 6 を参照。

図表３－３－１２ 発送・到着時間帯と通関場所

(１) 件数ベース

(単位：件)

		輸 出						輸 入					
		合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計		10,939	209	2,501	5,692	1,380	1,157	6,392	144	3,795	1,601	815	37
函 館 税 関		12	-	6	2	2	2	9	-	3	6	-	-
	原 木	465	4	42	311	20	88	893	3	589	218	59	24
	羽 田	296	4	50	168	74	-	167	12	68	52	31	4
	成 田	4,571	37	819	2,556	711	448	3,229	49	1,975	798	399	8
	そ の 他	855	102	374	210	90	79	77	-	55	21	1	-
東京税関(計)		6,187	147	1,285	3,245	895	615	4,366	64	2,687	1,089	490	36
横 浜 税 関		207	-	94	102	7	4	10	-	6	3	1	-
	中 部	917	18	271	491	108	29	525	13	265	191	56	-
	そ の 他	530	1	88	327	93	21	11	-	9	2	-	-
名古屋税関(計)		1,447	19	359	818	201	50	536	13	274	193	56	-
	関 西	2,209	42	522	1,013	190	442	1,196	67	639	241	248	1
	南 港	185	-	82	91	11	1	-	-	-	-	-	-
	京 都	16	-	3	13	-	-	-	-	-	-	-	-
	そ の 他	133	-	33	81	6	13	5	-	-	5	-	-
大阪税関(計)		2,543	42	640	1,198	207	456	1,201	67	639	246	248	1
神 戸 税 関		102	1	13	73	15	-	34	-	15	18	1	-
	福 岡	399	-	95	223	53	28	232	-	170	43	19	-
	そ の 他	24	-	4	18	-	2	-	-	-	-	-	-
門 司 税 関 (計)		423	-	99	241	53	30	232	-	170	43	19	-
長 崎 税 関		10	-	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関		8	-	2	6	-	-	4	-	1	3	-	-

図表 3-3-12 発送・到着時間帯と通関場所

(2) 重量ベース

(単位: kg)

		輸 出						輸 入					
		合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計		3,275,955	50,907	812,907	1,646,044	456,215	309,883	3,093,353	189,400	1,678,066	776,423	412,157	37,308
函 館 税 関		5,613	-	2,723	690	1,430	770	3,919	-	639	3,280	-	-
	原 木	125,124	1,672	17,268	74,825	5,114	26,246	262,641	159	173,773	64,530	17,107	7,071
	羽 田	73,615	53	14,264	40,256	19,041	-	58,512	8,487	27,770	10,697	9,472	2,086
	成 田	1,459,443	2,007	251,784	810,771	265,037	129,844	1,839,240	112,767	987,196	493,460	217,795	28,022
	そ の 他	249,321	17,494	96,717	77,699	34,406	23,005	17,908	-	16,498	1,139	272	-
東京税関(計)		1,907,502	21,225	380,034	1,003,551	323,598	179,095	2,178,301	121,412	1,205,236	569,826	244,647	37,180
横 浜 税 関		65,575	-	40,396	24,272	478	429	1,005	-	800	90	115	-
	中 部	309,154	15,684	107,643	146,685	33,538	5,603	195,537	5,092	113,927	55,179	21,339	-
	そ の 他	84,046	598	10,612	48,259	20,792	3,785	2,015	-	1,286	729	-	-
名古屋税関(計)		393,200	16,282	118,255	194,945	54,330	9,388	197,553	5,092	115,213	55,908	21,339	-
	関 西	671,212	12,721	220,154	279,032	50,766	108,539	618,079	62,896	298,636	116,243	140,176	128
	南 港	29,333	-	11,060	13,182	5,061	30	-	-	-	-	-	-
	京 都	1,355	-	148	1,207	-	-	-	-	-	-	-	-
	そ の 他	43,770	-	4,465	31,179	1,612	6,514	3,238	-	-	3,238	-	-
大阪税関(計)		745,670	12,721	235,826	324,600	57,440	115,083	621,317	62,896	298,636	119,481	140,176	128
神 戸 税 関		41,287	679	5,741	27,831	7,036	-	8,505	-	3,764	4,526	215	-
	福 岡	104,195	-	24,842	62,597	11,905	4,852	82,400	-	53,446	23,290	5,664	-
	そ の 他	5,559	-	1,482	3,812	-	266	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)		109,754	-	26,324	66,409	11,905	5,117	82,400	-	53,446	23,290	5,664	-
長 崎 税 関		1,125	-	22	1,103	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関		6,231	-	3,587	2,644	-	-	354	-	333	21	-	-

⑫ 国内輸送状況

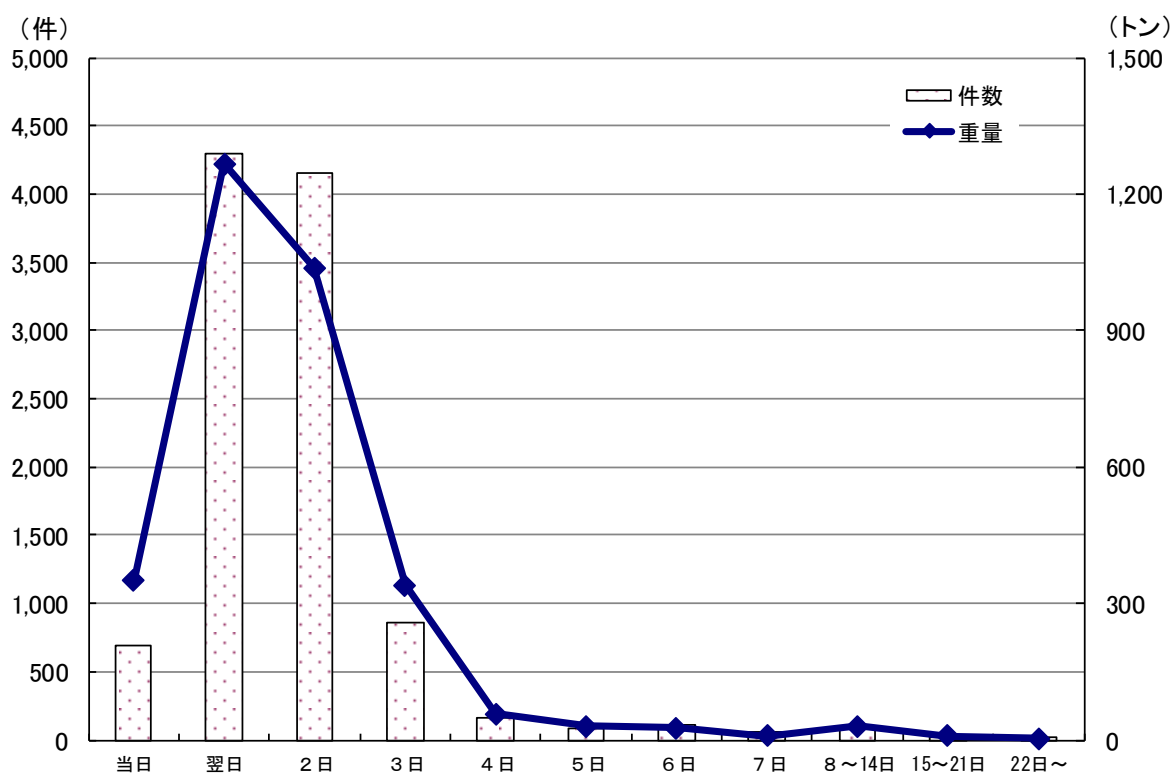
国際航空貨物における施設出発日から航空機搭載日（輸出）まで、あるいは航空機到着日から施設到着日（輸入）までの所要日数は、輸出では「翌日」がピークで「2日」後がこれに続いているのに対し、輸入では「当日」がピークで「翌日」がこれに続く結果となっている。また、輸出、輸入ともに「2日」後に「翌日」とほぼ同じ件数があり、重量ベースでみても翌日から「2日」後にかけての落ち込みは小幅なものにとどまっている。また、輸入では重量ベースで半数近くの貨物が「当日」、すなわち航空機到着日のうちに施設に搬入されている。所要日数の累積分布をみると、輸出・輸入とも件数・重量ベースのいずれにおいても、「2日」後までに全体のほぼ8割超の貨物が航空機に搭載されるか、もしくは着施設に到着している。すでにみたように、輸入では航空機から取卸した「当日」に荷受人の施設に到着するケース（貨物全体に占める割合は件数 36.9%、重量 48.0%）が最も多いことが大きな特徴となっているが、累積でみると「翌日」までに全体の6～7割（件数 62.3%、重量 72.8%）の貨物がこれに該当する結果となっており、輸出貨物（件数 47.3%、重量 51.2%）よりもさらに迅速な取り扱い体制が敷かれていることがわかる。

ちなみに全体の4分の3（75%）の貨物が、冒頭で定義した航空機搭載（輸出）あるいは荷受人施設到着（輸入）の状況になるのに要する日数を品類別に整理してみると、累積分布のトレースから輸出では件数ベース・重量ベースとも全ての品類が「2日」後となっている。輸入では、件数ベースで食料品が「翌日」となっている一方で、化学製品が「4日」を要しているが、それ以外の品類については全て「2日」後である。同様に、重量ベースでは食料品および非金属鉱物製品が翌日となっており、その他については全て「2日」後である。

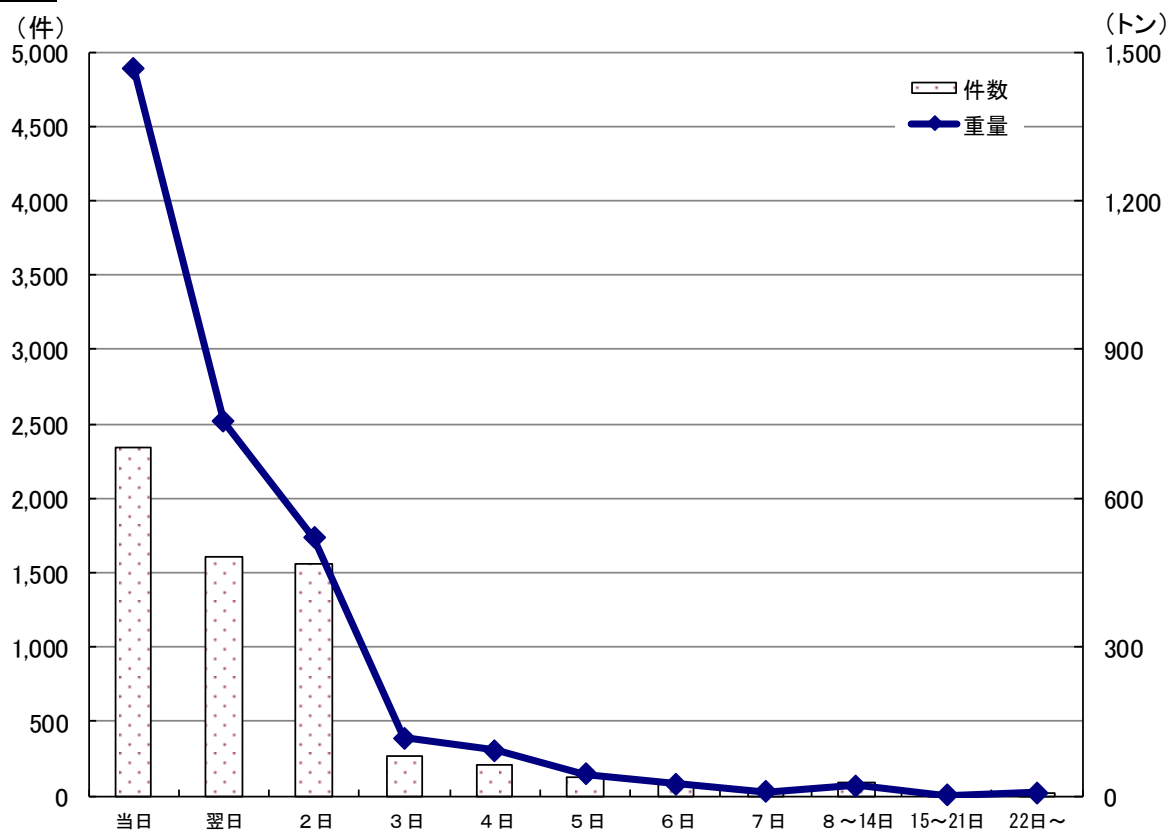
発生・集中地と所要日数分布の関係（重量ベース）をみると、輸出においては、総じてどの地域であっても、「翌日」か「2日」後あるいはその両方へ集中するパターンとなっている。これ以外の特徴的なケースとしては、「3日」以上のウエイトが高い北海道（56.5%）や北陸（21.0%）、逆に「当日」のウエイトが相対的に大きい東京都やその他関東、九州・沖縄地域が目につく。一方、輸入貨物では地元の最寄り空港を利用する傾向がより強いこともあって、北海道（82.3%）をはじめとして、全ての地域で「当日」のウエイトが輸出に比べて増大している。もっとも、発生・集中地と所要日数分布の関係については、個々のケースに固有の状況（品類特性や発着荷主からの要請の有無等）に左右される部分も大きいので注意が必要である。

図表 3-3-13 国内輸送の所要日数分布

輸 出



輸 入



- 注) 1. 輸出の所要日数＝搭載日－貨物の施設出発日
 2. 輸入の所要日数＝貨物の施設到着（予定）日－空港到着日

図表 3-3-14 国内輸送における所要日数分布構成比

	輸 出		輸 入	
	件数(件)	重量(kg)	件数(件)	重量(kg)
当 日	689	350,460	2,337	1,464,809
翌 日	4,293	1,265,644	1,610	755,238
2 日	4,159	1,037,191	1,553	520,529
3 日	858	340,207	269	115,664
4 日	160	57,283	210	91,526
5 日	84	30,426	119	42,942
6 日	105	26,719	74	23,387
7 日	63	9,051	33	7,978
8 ～ 14 日	81	30,276	90	21,027
15 ～ 21 日	23	8,062	23	1,352
22 日 ～	17	2,840	21	6,233
不 明	407	117,796	53	42,669
合 計	10,939	3,275,955	6,392	3,093,353

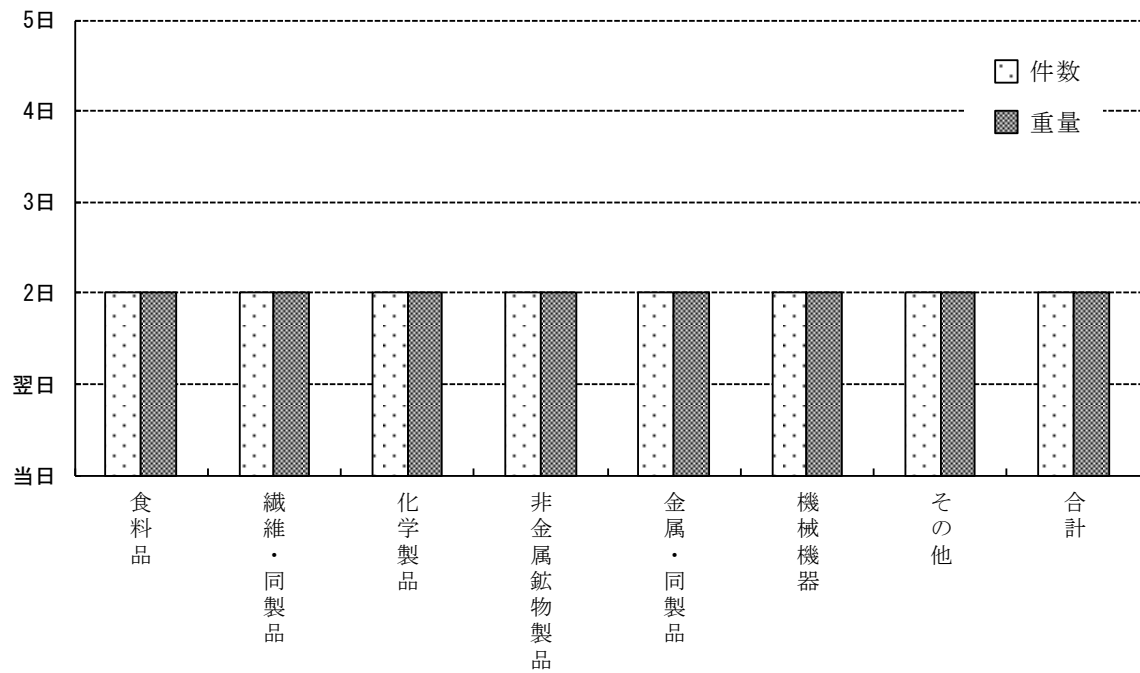
	輸 出				輸 入			
	件数ベース		重量ベース		件数ベース		重量ベース	
	比率	累積比率	比率	累積比率	比率	累積比率	比率	累積比率
当 日	6.5%	6.5%	11.1%	11.1%	36.9%	36.9%	48.0%	48.0%
翌 日	40.8%	47.3%	40.1%	51.2%	25.4%	62.3%	24.8%	72.8%
2 日	39.5%	86.8%	32.8%	84.0%	24.5%	86.8%	17.1%	89.8%
3 日	8.1%	94.9%	10.8%	94.8%	4.2%	91.0%	3.8%	93.6%
4 日	1.5%	96.5%	1.8%	96.6%	3.3%	94.3%	3.0%	96.6%
5 日	0.8%	97.3%	1.0%	97.6%	1.9%	96.2%	1.4%	98.0%
6 日	1.0%	98.3%	0.8%	98.4%	1.2%	97.4%	0.8%	98.8%
7 日	0.6%	98.9%	0.3%	98.7%	0.5%	97.9%	0.3%	99.1%
8 ～ 14 日	0.8%	99.6%	1.0%	99.7%	1.4%	99.3%	0.7%	99.8%
15 ～ 21 日	0.2%	99.8%	0.3%	99.9%	0.4%	99.7%	0.0%	99.8%
22 日 ～	0.2%	100.0%	0.1%	100.0%	0.3%	100.0%	0.2%	100.0%
不 明	—	—	—	—	—	—	—	—

- 注) 1. 輸出の所要日数＝搭載日－貨物の施設出発日
2. 輸入の所要日数＝貨物の施設到着（予定）日－空港到着日
3. 合計の件数・重量には、所要日数不明を含む。

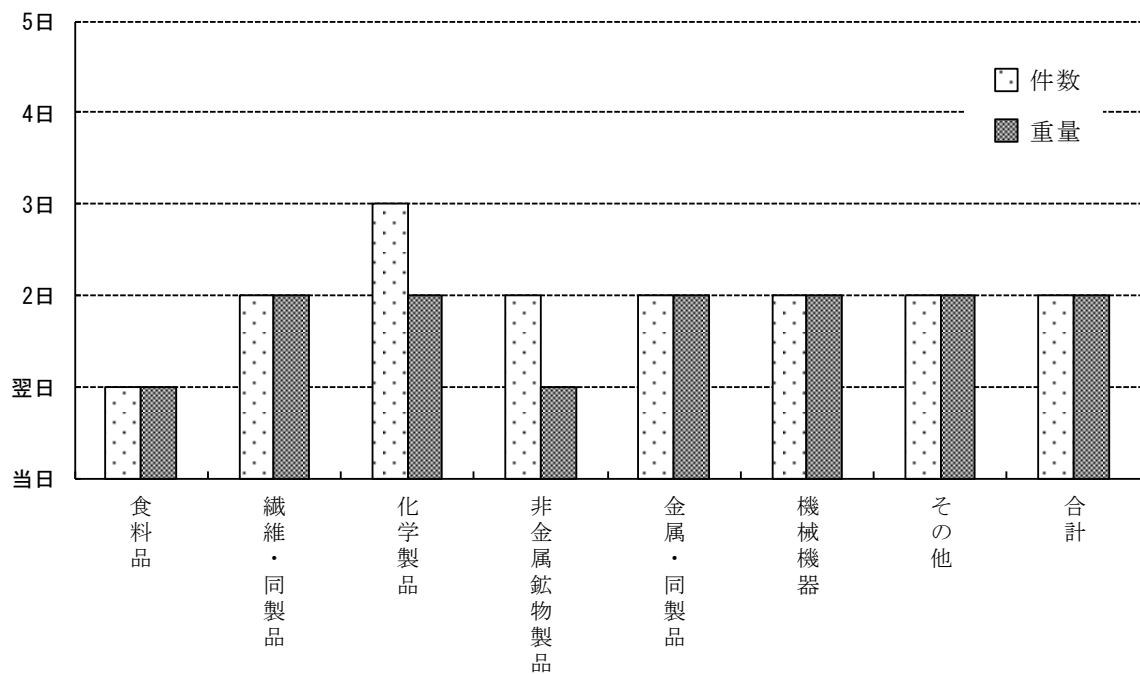
図表3-3-15 所要日数と品類

		食料品	繊維・同製品	化学製品	非金属鉱物製品	金属・同製品	機械機器	その他	合計
輸出	件数	2日	2日	2日	2日	2日	2日	2日	2日
	重量	2日	2日	2日	2日	2日	2日	2日	2日
輸入	件数	翌日	2日	3日	2日	2日	2日	2日	2日
	重量	翌日	2日	2日	翌日	2日	2日	2日	2日

輸 出



輸 入



注) 品類別調査対象貨物の75%がカバーされる日数。

図表 3-3-16 国内輸送の所要日数と品目

(1) 輸出 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計	10,939	689	4,293	4,159	858	160	84	105	63	81	23	17	407
魚介・野菜類	54	14	28	7	3	-	-	1	1	-	-	-	-
果実の	34	9	13	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	96	7	32	17	18	1	2	2	4	5	1	3	4
食料品 (計)	184	30	73	34	23	1	2	3	5	5	1	3	4
繊維・同製品 (計)	333	20	107	120	47	5	5	4	4	2	2	-	17
医薬品の	60	7	15	23	5	1	1	1	1	-	1	2	3
その他	1,133	36	393	501	106	9	5	17	6	6	1	2	51
化学製品 (計)	1,193	43	408	524	111	10	6	18	7	6	2	4	54
真珠・貴金属	17	4	5	6	-	-	-	-	-	1	-	-	1
陶磁器	9	-	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	105	4	46	39	4	-	1	-	1	2	-	-	8
非金属鉱物製品 (計)	131	8	56	49	4	-	1	-	1	3	-	-	9
金属製の	674	46	329	181	46	7	3	7	2	6	-	-	47
その他	83	5	24	34	8	2	1	1	-	2	-	-	6
金属・同製品 (計)	757	51	353	215	54	9	4	8	2	8	-	-	53
事務用機器、コンピュータ	358	40	124	153	24	2	5	1	1	-	-	-	8
映像機器、テレビ・VTR	220	6	85	80	25	6	1	-	1	-	-	-	16
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	85	6	26	30	9	3	1	3	1	-	-	-	6
半導体等電子部品	1,967	129	836	813	99	11	3	19	1	6	4	1	45
電気計測機器	226	28	58	112	13	3	5	3	-	-	-	-	4
医療用機械	192	12	72	73	20	5	-	2	-	5	-	-	3
科学光学機器、カメラ・時計	307	10	83	114	23	3	2	3	3	3	-	-	63
自動車部	1,478	97	706	476	98	36	18	12	7	5	3	1	19
その他	2,803	171	1,119	1,071	252	38	14	18	9	15	7	2	87
機械機器 (計)	7,636	499	3,109	2,922	563	107	49	61	23	34	14	4	251
その他の	705	38	187	295	56	28	17	11	21	23	4	6	19

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計	6,392	2,337	1,610	1,553	269	210	119	74	33	90	23	21	53
魚介・野菜類	185	122	55	5	1	-	-	-	-	1	-	-	1
果実の	148	94	30	7	1	3	-	-	1	-	-	1	10
その他	131	50	35	14	8	6	3	-	3	7	1	-	4
食料品 (計)	464	266	120	26	10	9	3	-	4	9	1	1	15
繊維・同製品 (計)	582	251	115	156	36	9	5	2	1	4	1	-	2
医薬品の	101	30	26	25	4	5	4	4	2	1	-	-	-
その他	333	105	49	86	24	32	15	9	2	7	-	2	2
化学製品 (計)	434	135	75	111	28	37	19	13	4	8	-	2	2
真珠・貴金属	28	18	4	3	-	1	1	1	-	-	-	-	-
陶磁器	18	10	3	-	1	2	-	-	-	2	-	-	-
その他	57	14	20	10	3	1	1	-	-	1	1	-	6
非金属鉱物製品 (計)	103	42	27	13	4	4	2	1	-	3	1	-	6
金属製の	162	72	34	34	4	8	2	3	2	2	-	1	-
その他	28	8	9	8	-	-	1	2	-	-	-	-	-
金属・同製品 (計)	190	80	43	42	4	8	3	5	2	2	-	1	-
事務用機器、コンピュータ	436	164	113	136	5	8	1	-	-	4	-	5	-
映像機器、テレビ・VTR	127	27	33	49	8	5	2	1	1	-	-	-	1
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	67	14	16	28	4	3	-	1	-	-	1	-	-
半導体等電子部品	663	190	240	205	9	4	3	5	1	1	-	-	5
電気計測機器	168	44	49	46	3	12	6	6	-	2	-	-	-
医療用機械	161	45	33	31	15	9	5	2	2	10	6	2	1
科学光学機器、カメラ・時計	195	67	60	56	5	-	3	-	1	2	-	-	1
自動車部	705	197	195	211	33	21	14	8	5	18	3	-	-
その他	1,422	514	341	321	74	58	11	18	19	8	9	18	18
機械機器 (計)	3,944	1,262	1,092	1,071	156	120	65	41	21	56	18	16	26
その他の	675	301	138	134	31	23	22	12	1	8	2	1	2

図表 3-3-16 国内輸送の所要日数と品目

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	計	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計		3,275,955	350,460	1,265,644	1,037,191	340,207	57,283	30,426	26,719	9,051	30,276	8,062	2,840	117,796
魚介・野菜類		24,578	10,104	13,050	606	810	-	-	3	5	-	-	-	-
果実の		13,014	3,202	7,133	2,013	666	-	-	-	-	-	-	-	-
その他		41,095	2,082	17,899	5,512	10,372	68	255	427	224	378	3,236	535	108
食料品(計)		78,687	15,387	38,082	8,131	11,848	68	255	431	229	378	3,236	535	108
繊維・同製品(計)		103,840	9,170	25,570	34,708	13,836	1,174	653	610	412	4,724	233	-	12,750
医薬品の		13,186	3,582	2,271	4,870	234	1,242	150	6	16	-	76	7	731
化学製品(計)		435,951	8,693	193,487	171,059	33,038	1,903	2,161	11,648	93	351	140	42	13,338
真珠・貴金属		449,137	12,275	195,758	175,929	33,272	3,145	2,311	11,654	109	351	216	50	14,069
陶磁器		1,687	15	330	1,292	-	-	-	-	-	45	-	-	6
その他		1,456	-	1,101	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非金属鉱物製品(計)		31,028	510	8,074	20,491	971	-	230	-	6	477	-	-	270
金 属 の 製 品		34,171	524	9,505	22,138	971	-	230	-	6	522	-	-	275
金 属 の 製 品		277,537	35,113	124,583	62,332	40,024	1,233	155	1,013	183	2,370	-	-	10,531
金 属 の 製 品		19,517	5,439	2,385	6,999	2,693	672	71	393	-	152	-	-	714
事務用機器、コンピュータ		297,054	40,552	126,968	69,331	42,717	1,906	226	1,406	183	2,521	-	-	11,244
映像機器、テレビ・VTR		128,083	25,920	56,301	40,020	3,976	11	487	600	2	-	-	-	765
音響機器、ラジオ・テープレコーダ		69,471	1,704	11,769	25,370	21,624	3,535	133	-	897	-	-	-	4,440
半導体等電子部品		10,847	657	3,216	3,869	497	1,115	83	665	117	-	-	-	628
電気計測機器		419,483	26,875	167,986	154,453	50,409	3,658	389	2,426	18	306	1,666	551	10,746
医療用機械		35,425	3,231	9,445	15,647	2,049	3,001	148	1,707	-	-	-	-	198
科学光学機器、カメラ・時計		44,077	3,999	11,661	11,093	3,562	578	-	633	-	12,485	-	-	66
自動車部品		51,466	827	12,535	17,604	4,381	153	889	46	226	425	-	-	14,380
その他		535,985	85,335	260,405	122,930	21,930	22,276	8,872	2,261	1,461	2,699	203	726	6,888
機械機器(計)		847,736	104,646	286,016	272,365	115,416	11,027	12,310	3,351	3,744	2,915	2,243	781	32,921
その他		2,142,572	253,194	819,334	663,351	223,844	45,353	23,310	11,690	6,464	18,830	4,112	2,058	71,032
その他		170,494	19,358	50,428	63,604	13,719	5,637	3,441	928	1,649	2,950	265	198	8,317

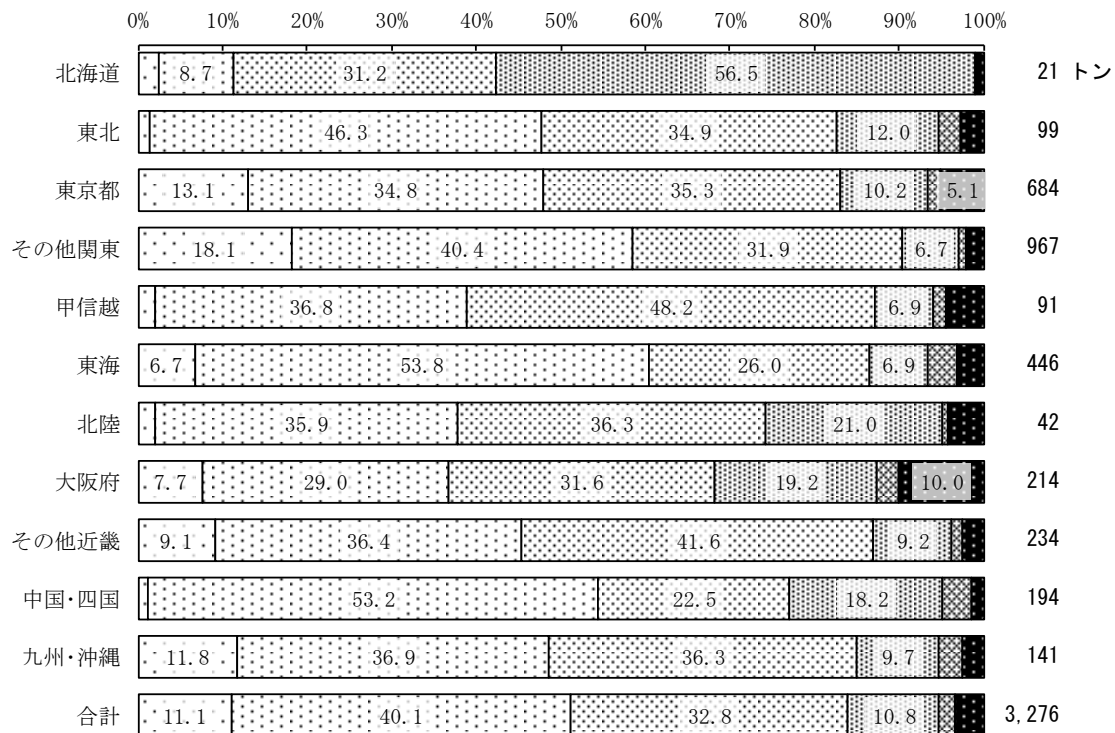
(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

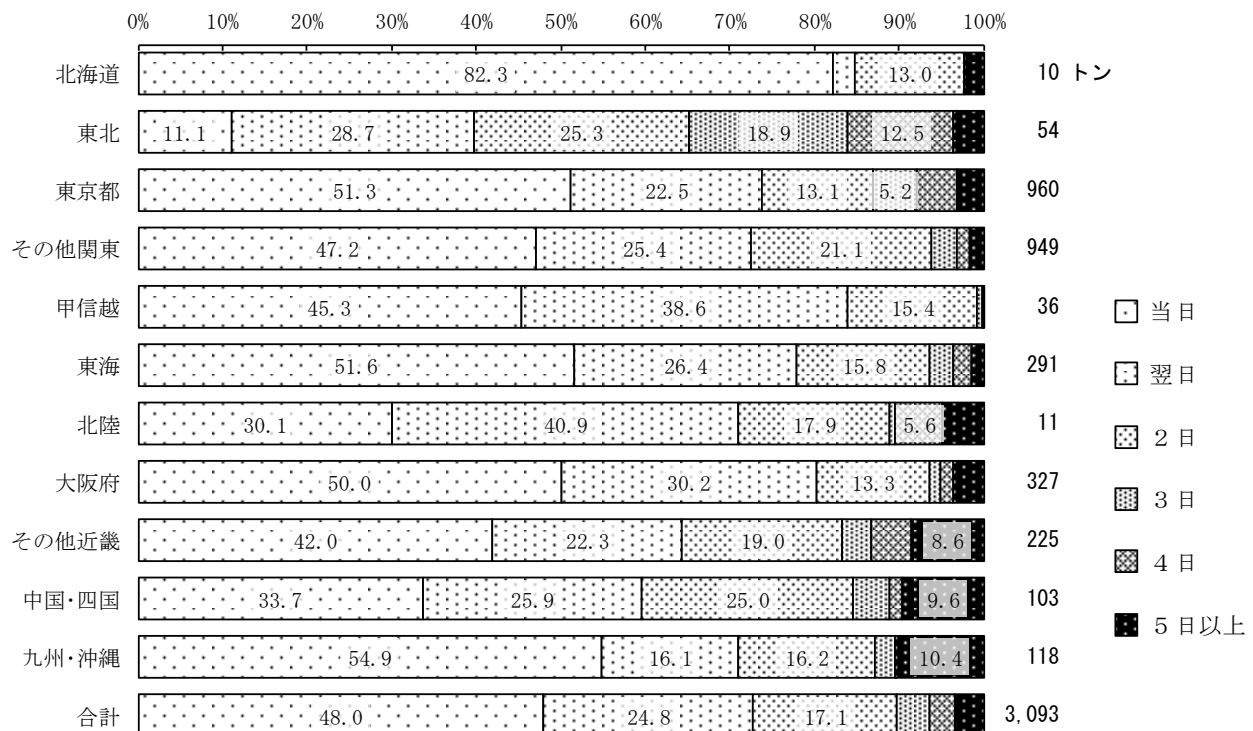
	計	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計		3,093,353	1,464,809	755,238	520,529	115,664	91,526	42,942	23,387	7,978	21,027	1,352	6,233	42,669
魚介・野菜類		366,428	249,339	115,407	1,464	109	-	-	-	-	105	-	-	4
果実の		296,035	199,568	58,765	12,744	113	7,097	-	-	41	20	-	1,111	16,576
その他		168,201	75,490	31,532	6,609	3,129	26,147	7,082	-	98	4,305	116	-	13,693
食料品(計)		830,664	524,397	205,705	20,817	3,351	33,244	7,082	-	139	4,430	116	1,111	30,273
繊維・同製品(計)		330,714	146,662	69,885	72,434	31,044	7,412	448	718	10	541	63	-	1,497
医薬品の		56,890	11,663	15,924	16,774	1,808	6,491	1,433	462	90	2,247	-	-	-
化学製品(計)		127,876	58,892	19,987	30,287	9,344	2,121	4,003	1,702	98	1,358	-	5	80
真珠・貴金属		184,766	70,555	35,911	47,060	11,152	8,611	5,436	2,163	188	3,605	-	5	80
陶磁器		942	398	295	69	-	176	0	4	-	-	-	-	-
その他		9,695	7,977	354	-	1,035	21	-	-	-	309	-	-	-
非金属鉱物製品(計)		22,159	6,222	9,188	4,309	376	157	834	-	-	5	2	-	1,067
金 属 の 製 品		32,796	14,596	9,837	4,378	1,411	354	834	4	-	314	-	-	1,067
金 属 の 製 品		55,978	26,118	11,716	12,178	1,430	2,429	237	1,481	339	49	-	1	-
金 属 の 製 品		17,247	9,044	3,148	1,639	-	-	2,393	1,024	-	-	-	-	-
事務用機器、コンピュータ		73,225	35,162	14,864	13,817	1,430	2,429	2,630	2,505	339	49	-	1	-
映像機器、テレビ・VTR		150,985	51,247	37,234	54,832	625	4,414	1,930	-	-	412	-	-	292
音響機器、ラジオ・テープレコーダ		38,150	20,015	7,065	9,801	436	445	215	0	31	-	-	-	142
半導体等電子部品		30,565	7,886	17,771	2,618	1,119	1,071	-	33	-	68	-	-	-
電気計測機器		128,861	40,860	53,325	31,526	1,111	352	374	696	5	8	-	-	605
医療用機械		52,763	15,833	13,020	15,317	398	2,572	990	4,584	-	50	-	-	-
科学光学機器、カメラ・時計		89,141	31,826	14,001	16,831	10,207	6,632	6,648	23	114	2,088	186	204	382
自動車部品		56,507	14,165	16,660	21,281	2,267	-	155	-	38	15	-	-	1,926
その他		278,554	112,913	70,314	66,654	6,939	7,814	5,837	4,967	222	2,830	65	-	-
機械機器(計)		528,731	237,607	126,374	85,639	35,951	13,278	5,798	763	6,779	5,763	563	3,907	6,310
その他		1,354,256	532,250	355,763	304,498	59,052	36,578	21,946	11,065	7,189	11,166	882	4,403	9,365
その他		286,932	141,088	63,274	57,525	8,226	2,899	4,566	6,932	112	923	289	713	387

図表 3-3-17 国内輸送の所要日数と発生・集中地（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 合計については不明を含む。

図表３－３－１８ 国内輸送の所要日数と発生・集中地

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計	10,939	689	4,293	4,159	858	160	84	105	63	81	23	17	407
北海道	33	4	7	12	5	-	4	-	-	-	-	-	1
青森県	20	-	11	5	3	-	-	1	-	-	-	-	-
岩手県	18	-	7	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	55	6	20	16	11	1	-	-	-	-	-	-	1
秋田県	48	1	33	11	-	-	1	-	-	-	-	-	2
山形県	152	1	38	56	35	15	4	-	-	-	-	-	3
福島県	127	8	51	44	9	3	1	-	2	1	3	1	4
茨城県	177	24	70	65	8	2	2	1	-	2	-	-	3
栃木県	226	7	118	71	13	4	1	1	-	-	1	1	9
群馬県	231	25	103	78	18	-	1	2	-	1	2	-	1
埼玉県	302	23	92	141	22	9	5	3	-	3	-	3	1
千葉県	616	99	283	172	45	2	2	6	-	3	-	3	1
都心3区	1,018	74	333	362	89	19	14	18	22	6	3	-	78
西部区	572	47	217	228	39	6	-	2	2	4	-	-	27
その他の区	615	32	201	309	26	7	2	8	5	7	1	1	16
都下	300	24	103	123	25	4	1	2	-	5	-	-	13
都不明	73	1	19	47	5	-	1	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	2,578	178	873	1,069	184	36	18	30	29	22	4	1	134
横浜市	419	29	177	155	20	5	12	6	6	2	1	-	6
川崎市	181	5	95	57	7	3	2	2	3	5	-	-	2
その他の市	362	33	141	150	21	3	3	2	1	4	-	-	4
那不	60	-	9	50	1	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	1,022	67	422	412	49	11	17	10	10	11	1	-	12
新潟県	104	2	36	45	11	-	-	6	-	1	-	-	3
山梨県	81	4	33	34	8	1	-	-	-	1	-	-	-
長野県	246	4	101	103	27	3	3	4	-	-	-	-	1
富山県	52	4	15	25	7	1	-	-	-	-	-	-	-
石川県	65	1	31	24	5	1	-	-	-	1	-	-	2
福井県	72	1	26	22	6	-	4	6	1	-	-	-	6
岐阜県	96	9	43	26	10	3	1	-	-	-	-	-	4
静岡県	490	7	131	273	53	8	1	3	6	2	-	-	-
愛知県	877	35	504	237	63	8	3	2	3	3	4	1	14
三重県	171	10	84	66	5	2	1	-	1	1	-	-	1
滋賀県	147	16	49	71	8	1	-	-	1	-	-	-	1
京都市	342	13	126	163	11	1	1	4	-	1	-	-	22
大東	540	34	175	192	37	7	3	5	4	4	2	3	74
北大阪	48	-	8	31	6	1	-	-	-	1	-	-	1
南大阪	118	9	45	48	10	2	1	1	1	1	-	-	-
奈良	7	-	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
和歌山	137	11	79	28	18	1	-	-	-	-	-	-	-
不明	36	2	17	11	5	-	-	1	-	-	-	-	-
大阪府(計)	886	56	328	312	77	11	4	7	5	6	2	3	75
神戸市	146	15	60	47	6	2	1	2	3	5	3	2	-
その他の市	172	8	58	78	13	4	1	4	-	1	-	-	5
那不	39	3	34	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	357	26	152	127	19	6	2	6	3	6	3	2	5
奈良県	27	1	7	16	1	-	1	-	-	-	-	-	1
和歌山県	20	-	3	16	1	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	33	-	6	17	7	-	1	-	-	-	-	-	2
島根県	23	1	12	4	-	-	-	-	-	-	-	-	6
岡山県	69	1	15	37	9	-	-	1	-	-	-	-	5
広島県	139	2	63	41	16	14	2	1	1	-	-	-	-
山口県	30	-	10	11	6	1	-	1	-	-	-	-	1
徳島県	65	2	21	3	1	-	-	-	-	-	-	-	38
香川県	8	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1
愛媛県	19	-	7	7	2	1	-	1	-	-	-	-	1
高知県	4	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1
福岡県	169	29	72	56	6	2	1	-	-	-	-	1	2
佐賀県	42	-	5	15	21	-	-	-	-	-	-	-	1
長崎県	31	2	19	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3
熊本県	54	-	33	17	-	4	-	-	-	-	-	-	-
大分県	29	-	8	11	6	4	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	36	2	7	22	3	1	1	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	93	1	48	37	5	-	-	-	-	2	-	-	-
沖縄県	11	-	4	4	-	-	-	1	-	2	-	-	-
不明	446	17	164	141	60	4	2	9	-	8	1	1	39

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－３－１８ 国内輸送の所要日数と発生・集中地

(２) 輸入 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計	6,392	2,337	1,610	1,553	269	210	119	74	33	90	23	21	53
北海道	26	8	2	12	-	-	-	-	1	-	-	-	2
青森県	14	5	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	22	6	5	10	-	-	-	-	-	1	-	-	-
宮城県	47	6	17	20	1	2	1	-	-	-	-	-	-
秋田県	17	7	7	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-
山形県	44	4	17	18	-	3	-	1	1	-	-	-	-
福島県	73	9	27	23	8	2	3	1	-	-	-	-	-
茨城県	95	22	25	34	4	5	2	-	-	2	-	1	-
栃木県	119	16	37	36	7	11	4	3	1	4	-	-	-
群馬県	98	11	54	28	2	2	-	1	-	-	-	-	-
埼玉県	338	68	87	143	17	11	4	4	2	2	-	-	-
千葉県	601	299	163	92	13	11	8	4	-	7	-	-	4
東京都心3区	861	426	180	155	29	34	9	7	6	6	1	1	7
東京都西部3区	448	176	90	100	30	24	11	10	2	2	3	-	-
東京都その他の区	351	125	67	113	19	8	2	4	1	5	5	2	-
東京都下	192	36	59	44	4	13	5	6	3	9	3	10	-
東京都不明	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	1,859	770	396	412	82	79	27	27	12	22	12	13	7
横浜市	298	92	60	106	13	11	11	-	1	-	1	2	1
川崎市	143	32	37	42	17	5	-	2	2	-	-	2	4
その他の市	217	80	52	46	14	9	2	3	-	11	-	-	-
神奈川県不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	658	204	149	194	44	25	13	5	3	11	1	4	5
新潟県	41	14	13	11	1	-	-	2	-	-	-	-	-
山梨県	45	15	17	12	-	-	-	1	-	-	-	-	-
長野県	106	56	24	23	1	1	-	-	-	1	-	-	-
富山県	18	4	9	3	-	-	1	1	-	-	-	-	-
石川県	17	3	4	4	1	1	-	-	1	2	1	-	-
福井県	11	3	3	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	68	30	17	14	4	-	-	1	-	2	-	-	-
静岡県	193	83	42	40	8	7	5	1	2	4	1	-	-
愛知県	400	139	117	88	19	14	13	3	2	4	1	-	-
三重県	61	24	13	12	4	2	3	1	-	2	-	-	-
滋賀県	64	26	18	17	2	-	-	-	-	1	-	-	-
京都府	86	29	32	12	5	4	1	-	-	-	2	1	-
大阪府大東	326	139	88	62	9	5	10	3	1	3	1	-	5
大阪府北摂	56	19	15	11	3	4	2	-	-	-	1	-	1
大阪府南河内	85	31	16	31	1	3	2	-	-	-	-	-	1
大阪府泉北	7	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府不明	88	47	19	15	-	2	2	-	-	2	-	-	1
大阪府(計)	11	10	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸市	573	248	139	124	13	14	16	3	1	5	2	-	8
神奈川以外の市	87	31	25	11	5	1	2	2	1	5	3	-	1
神奈川不明	126	46	27	30	3	3	6	4	3	3	-	1	-
兵庫県(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
奈良県	213	77	52	41	8	4	8	6	4	8	3	1	1
和歌山県	14	6	4	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-
鳥取県	5	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	13	4	3	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
広島県	61	20	22	11	1	3	2	-	1	1	-	-	-
山口県	81	15	20	21	8	2	2	3	1	7	2	-	-
徳島県	16	1	5	4	4	1	1	-	-	-	-	-	-
香川県	10	6	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
愛媛県	9	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
高知県	13	5	3	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-
福岡県	4	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
佐賀県	110	41	26	34	5	1	1	1	-	1	-	-	-
長崎県	9	2	2	2	-	-	1	2	-	-	-	-	-
熊本県	16	1	5	9	-	-	1	-	-	-	-	-	-
熊本分県	31	21	3	5	-	1	-	1	-	-	-	-	-
大分県	26	1	14	8	1	1	-	1	-	-	-	-	-
宮崎県	17	7	2	6	1	-	-	-	1	-	-	-	-
鹿児島県	10	3	2	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
沖縄県	8	4	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	29	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－３－１８ 国内輸送の所要日数と発生・集中地

(３) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計	3,275,955	350,460	1,265,644	1,037,191	340,207	57,283	30,426	26,719	9,051	30,276	8,062	2,840	117,796
北 海 道	21,350	463	1,633	5,829	10,556	-	192	-	-	-	-	-	2,677
青 森 県	4,160	-	3,238	496	295	-	-	131	-	-	-	-	-
岩 手 県	2,796	-	453	1,973	370	-	-	-	-	-	-	-	-
宮 城 県	9,508	946	3,557	4,200	619	139	-	-	-	-	-	-	47
秋 田 県	16,383	8	11,509	1,780	-	-	140	-	-	-	-	-	2,946
山 形 県	29,982	13	8,561	12,064	7,036	1,862	155	-	-	-	-	-	291
福 島 県	36,603	392	16,378	12,396	2,995	473	71	-	128	10	1,386	551	1,824
茨 城 県	60,787	7,831	29,256	16,313	6,553	262	179	268	-	42	-	-	83
栃 木 県	118,538	2,933	52,067	39,606	18,697	2,191	453	495	-	-	160	24	1,913
群 馬 県	93,572	12,253	45,985	30,185	3,287	-	175	297	-	18	420	-	952
埼 玉 県	81,278	2,147	32,389	34,506	6,411	2,150	2,123	240	-	506	-	793	14
千 葉 県	340,717	133,538	110,245	77,990	16,306	549	78	1,276	-	197	-	535	3
都 心 3 区	370,798	60,171	110,324	105,977	38,921	6,359	1,914	11,477	1,782	1,069	127	-	32,677
西 部 区	117,456	10,844	49,892	33,290	14,872	643	-	37	324	484	-	-	7,070
その他の区	96,743	9,047	22,337	45,753	7,556	2,511	368	1,072	319	372	52	71	7,285
都 下	78,799	2,887	33,806	24,951	1,604	695	406	41	-	12,203	-	-	2,205
不 明	20,390	112	4,376	14,342	1,556	-	5	-	-	-	-	-	-
東 京 都 (計)	684,185	83,061	220,735	224,314	64,509	10,208	2,692	12,626	2,425	14,128	179	71	49,237
横 浜 市	128,901	6,390	59,271	48,687	4,141	2,403	4,617	545	306	397	1,772	-	373
川 崎 市	29,274	49	13,053	11,764	2,613	255	38	4	183	1,247	-	-	68
その 他	95,460	9,048	45,248	29,654	6,055	602	651	554	828	280	-	-	2,540
不 明	18,203	-	589	17,612	2	-	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	271,837	15,487	118,160	107,716	12,811	3,260	5,306	1,104	1,317	1,925	1,772	-	2,980
新 潟 県	35,732	628	13,319	17,545	2,493	-	-	1,169	-	285	-	-	292
山 梨 県	9,554	819	3,851	3,739	904	43	-	-	-	199	-	-	-
長 野 県	46,033	473	16,335	22,593	2,848	1,334	630	1,787	-	-	-	-	33
富 山 県	8,165	791	1,020	5,173	1,171	10	-	-	-	-	-	-	-
石 川 県	18,236	17	9,580	3,804	4,452	257	-	-	-	1	-	-	126
福 井 県	15,282	1	3,883	5,671	2,866	-	888	770	5	-	-	-	1,200
岐 阜 県	12,623	1,255	5,348	2,880	2,128	986	4	-	-	-	-	-	23
愛 知 県	76,294	746	27,624	37,440	5,722	1,941	33	261	614	1,688	226	-	-
静 岡 県	305,110	21,737	183,325	60,853	16,974	11,515	2,457	956	3,002	499	3,322	25	446
愛 二 重 県	51,844	6,109	23,156	14,460	6,085	1,564	37	-	154	250	-	-	30
滋 賀 県	39,984	2,868	11,902	9,743	15,131	312	-	-	2	-	-	-	27
京 都 府	96,337	4,794	33,318	48,439	1,762	96	164	753	-	37	-	-	6,974
大 阪 市	127,130	7,971	34,503	35,158	8,224	1,326	10,933	1,701	928	4,898	350	39	21,101
大 東 大 阪 市	6,008	-	388	4,760	722	3	-	-	-	92	-	-	44
北 大 阪 市	19,358	2,144	5,240	6,649	1,522	3,549	2	24	91	139	-	-	-
南 大 阪 市	1,070	-	874	133	63	-	-	-	-	-	-	-	-
泉 州 市	55,369	4,643	13,245	11,222	26,120	140	-	-	-	-	-	-	-
不 明	4,684	42	1,511	2,911	214	-	-	6	-	-	-	-	-
大 阪 府 (計)	213,619	14,799	55,761	60,832	36,864	5,018	10,935	1,731	1,019	5,128	350	39	21,145
神 戸 市	30,873	5,432	14,449	7,283	372	82	83	445	22	1,718	206	781	-
その 他	53,153	6,651	12,651	23,205	3,160	2,556	18	61	-	1,077	-	-	3,774
不 明	7,224	512	6,328	384	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)	91,251	12,594	33,429	30,872	3,532	2,638	101	506	22	2,795	206	781	3,774
奈 良 県	3,601	17	1,373	2,064	17	-	25	-	-	-	-	-	106
和 歌 山 県	2,932	-	1,160	1,755	17	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥 取 県	12,845	-	443	7,250	4,485	-	136	-	-	-	-	-	530
島 根 県	12,279	679	9,543	593	-	-	-	-	-	-	-	-	1,465
岡 山 県	25,989	313	8,103	8,347	6,260	-	-	86	214	-	-	-	2,667
岡 山 県	101,856	713	69,347	18,421	5,133	6,139	1,954	-	150	-	-	-	-
山 口 県	23,105	-	2,372	3,841	16,796	12	-	69	-	-	-	-	15
徳 島 県	10,987	654	7,657	666	653	-	-	-	-	-	-	-	1,357
香 川 県	3,018	-	1,032	1,891	-	-	-	-	-	-	-	-	95
愛 媛 県	2,970	-	1,109	917	705	200	-	10	-	-	-	-	30
高 知 県	484	-	160	316	-	-	-	-	-	-	-	-	8
福 岡 県	57,101	13,787	25,690	13,515	3,273	170	18	-	-	-	-	4	645
佐 賀 県	11,628	-	852	5,308	5,384	-	-	-	-	-	-	-	85
長 崎 県	8,622	2,255	5,960	111	-	-	-	-	-	-	-	-	297
熊 本 県	10,592	-	2,017	7,621	-	954	-	-	-	-	-	-	-
大 分 県	11,460	-	861	4,176	3,761	2,662	-	-	-	-	-	-	-
宮 崎 県	8,020	384	300	5,545	282	118	1,391	-	-	-	-	-	-
鹿 児 島 県	27,877	85	13,626	11,537	911	-	-	-	-	1,719	-	-	-
沖 縄 県	5,810	-	2,384	3,038	-	-	-	211	-	178	-	-	-
不 明	143,021	4,870	35,641	46,871	39,156	223	93	1,974	-	672	42	18	13,463

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－３－１８ 国内輸送の所要日数と発生・集中地

(４) 輸入 (重量ベース)

(単位：kg)

	合 計	当 日	翌 日	2 日	3 日	4 日	5 日	6 日	7 日	8～14日	15～21日	22日～	不 明
合 計	3,093,353	1,464,809	755,238	520,529	115,664	91,526	42,942	23,387	7,978	21,027	1,352	6,233	42,669
北 海 道	10,157	8,245	246	1,299	-	-	229	-	-	-	-	-	137
青 森 県	2,688	1,945	68	675	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩 手 県	2,389	877	135	1,300	-	-	-	-	-	78	-	-	-
宮 城 県	7,804	105	4,176	2,925	368	205	25	-	-	-	-	-	-
秋 田 県	1,661	968	497	90	-	106	-	-	-	-	-	-	-
山 形 県	13,036	623	3,030	4,085	-	4,110	-	1,157	32	-	-	-	-
福 島 県	26,212	1,433	7,556	4,539	9,808	2,303	458	116	-	-	-	-	-
茨 城 県	24,117	7,328	10,162	5,318	803	45	153	-	-	306	-	4	-
栃 木 県	38,590	5,078	18,300	11,063	1,397	2,123	310	242	3	73	-	-	-
群 馬 県	46,772	13,586	20,301	9,020	2,528	109	-	1,228	-	-	-	-	-
埼 玉 県	180,715	60,006	59,223	50,265	4,414	3,537	543	2,309	114	305	-	-	-
千 葉 県	405,085	284,330	54,347	42,849	4,560	989	2,018	601	-	1,219	-	-	14,174
都 心 3 区	564,177	298,663	135,025	49,540	22,044	37,959	1,348	3,178	361	565	63	388	15,044
西 部 区	236,632	126,519	35,694	37,887	22,520	2,626	7,170	2,110	87	1,973	45	-	-
そ の 他 の 区	92,382	41,428	17,378	25,788	3,888	2,394	204	770	112	101	185	135	-
都 下	66,072	17,116	24,690	10,668	872	2,612	1,544	887	314	3,733	123	3,514	-
不 明	856	856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東 京 都 (計)	960,119	484,582	212,787	123,883	49,323	45,592	10,266	6,944	874	6,372	416	4,037	15,044
横 浜 市	86,892	32,691	14,672	30,545	1,866	5,692	1,148	-	31	-	232	10	4
川 崎 市	95,623	18,851	36,542	29,906	5,778	768	-	259	37	-	-	1,395	2,086
そ の 他 の 市	71,637	18,270	23,886	18,392	7,909	1,602	191	71	-	1,316	-	-	-
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	254,152	69,812	75,100	78,844	15,553	8,063	1,339	331	68	1,316	232	1,405	2,090
新 潟 県	8,743	4,823	2,698	1,097	116	-	-	9	-	-	-	-	-
山 梨 県	6,435	2,133	3,524	774	-	-	-	4	-	-	-	-	-
長 野 県	21,029	9,433	7,757	3,707	105	13	-	-	-	14	-	-	-
富 山 県	4,054	274	2,729	746	-	-	42	264	-	-	-	-	-
石 川 県	2,946	1,645	931	33	74	20	-	-	8	180	55	-	-
福 井 県	4,345	1,498	980	1,252	-	615	-	-	-	-	-	-	-
岐 阜 県	17,445	9,102	5,650	2,593	65	-	-	11	-	24	-	-	-
愛 知 県	82,143	54,309	14,087	10,360	740	440	578	722	183	656	68	-	-
静 岡 県	176,816	84,691	52,498	27,842	4,935	5,179	1,069	11	269	314	10	-	-
愛 知 県	14,782	2,116	4,534	5,187	1,818	814	215	36	-	63	-	-	-
滋 賀 県	34,300	21,126	1,452	11,103	279	-	-	-	-	340	-	-	-
京 都 府	40,151	4,623	25,226	5,376	46	301	3,499	-	-	-	-	786	295
大 阪 市	223,279	104,390	79,741	25,573	3,648	3,634	2,588	991	58	327	282	-	2,047
大 東 北	35,514	21,240	6,417	6,012	193	652	616	-	-	-	2	-	382
南 河 内	27,264	10,582	6,030	3,242	251	537	6,479	-	-	-	-	-	142
泉 州	1,647	1,562	34	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不 明	32,161	19,313	5,573	5,521	-	350	127	-	-	73	-	-	1,205
大 阪 府 (計)	7,440	4,685	-	2,755	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神 戸 市	327,305	161,772	97,795	43,154	4,092	5,173	9,810	991	58	400	284	-	3,776
そ の 他 の 市	81,672	43,547	14,246	3,412	7,089	8,764	44	177	15	4,112	232	-	33
不 明	57,853	19,540	8,728	18,444	442	1,193	5,338	705	614	2,848	-	1	-
兵 庫 県 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
奈 良 県	139,526	63,087	22,975	21,856	7,531	9,957	5,382	882	629	6,960	232	1	33
和 歌 山 県	4,465	3,170	614	-	27	10	-	547	-	98	-	-	-
鳥 取 県	7,058	2,561	-	4,497	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島 根 県	3,291	1,939	231	1,053	68	-	-	-	-	-	-	-	-
島 山 県	215	177	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡 山 県	25,579	3,574	7,270	8,024	13	992	342	-	5,363	1	-	-	-
広 島 県	26,894	4,852	10,058	6,262	1,304	615	206	1,409	110	2,024	55	-	-
山 口 県	19,872	257	7,187	9,157	2,986	35	250	-	-	-	-	-	-
徳 島 県	1,864	995	751	-	-	-	-	-	-	118	-	-	-
香 川 県	18,664	18,430	158	27	-	-	-	-	-	-	-	-	49
愛 媛 県	6,804	4,510	1,034	1,256	-	-	4	-	-	-	-	-	-
高 知 県	24	-	18	-	5	-	-	-	-	1	-	-	-
福 岡 県	63,913	32,841	14,831	13,189	2,295	34	2	554	-	167	-	-	-
佐 賀 県	11,008	1,390	120	938	-	-	4,274	4,286	-	-	-	-	-
長 崎 県	4,234	1,007	141	1,156	-	-	1,930	-	-	-	-	-	-
熊 本 県	7,382	5,547	319	1,105	-	147	-	264	-	-	-	-	-
大 分 県	2,769	47	1,460	692	98	2	-	470	-	-	-	-	-
宮 崎 県	6,632	4,793	641	651	282	-	-	-	265	-	-	-	-
鹿 児 島 県	3,124	684	1,470	939	31	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 県	18,699	18,345	-	353	1	-	-	-	-	-	-	-	-
不 明	7,349	141	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,071

(注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

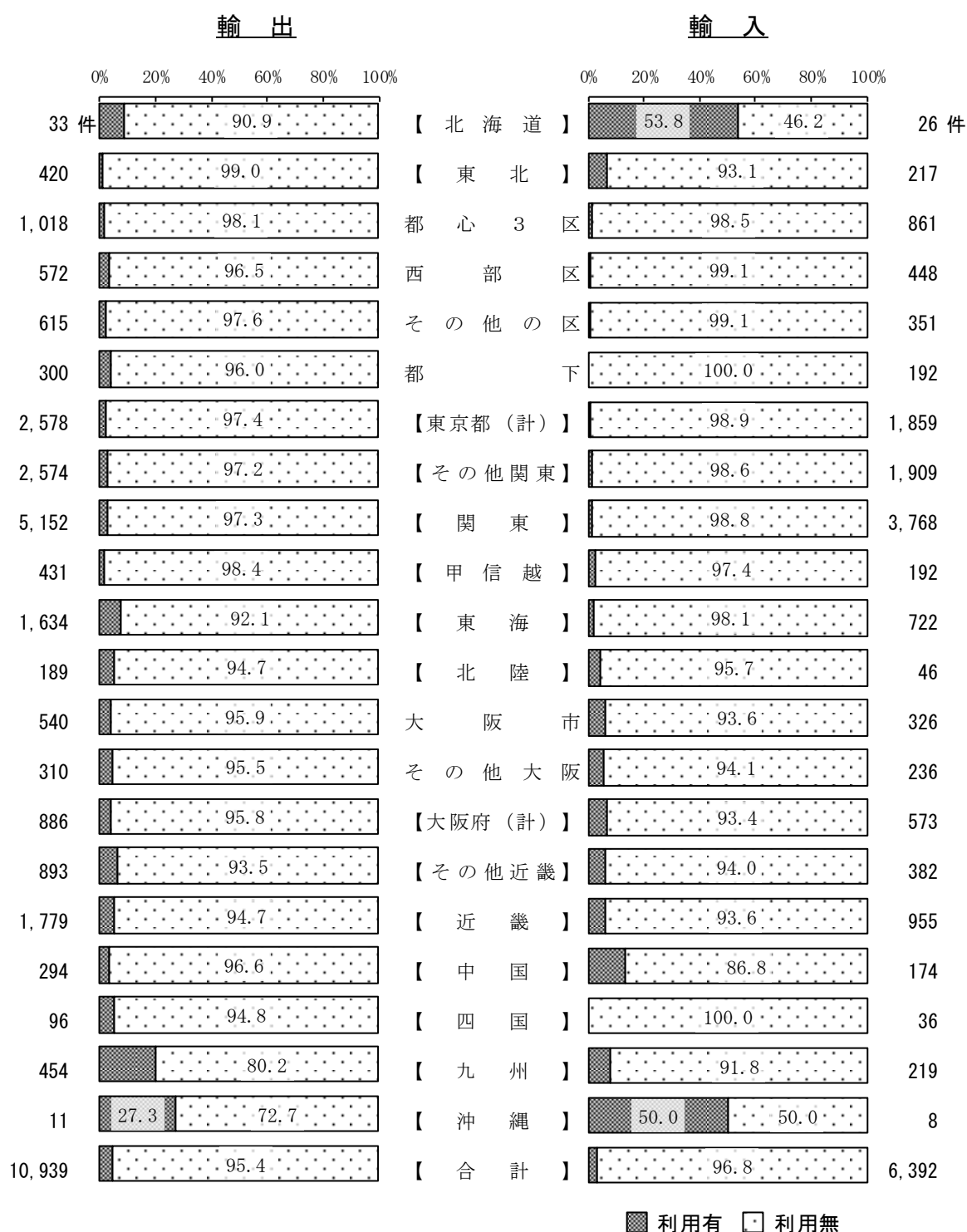
次に、地域別の国内輸送における航空輸送（国内航空フィーダー輸送）の利用状況を件数ベースで見ると、輸出においては沖縄（27.3%）や九州（19.8%）が目立つ程度で、他の地域は軒並み1割未満の低い水準にとどまっており、北海道も9.1%であった。輸入でも、北海道（53.8%）、沖縄（50.0%）、中国（13.2%）以外の地域においては、輸出と同様に1割未満の低い水準となっている。

ここで成田空港・関西空港・中部空港を利用して輸出入される貨物の発生・集中地別の国内輸送における航空輸送利用の割合を重量ベースで見ると、成田空港の輸出では、北海道を含む関東・甲信越以東の地域ではほとんど利用がないのに対して、東海・北陸以西の地域では西に行くほど利用率が高まる結果となっている。ちなみに、九州・沖縄地域は貨物量の4分の1以上（26.5%）が航空輸送を利用した国内輸送を行っている。輸入では、中国・四国（41.9%）以外に近畿地域における利用が12.0%と、九州・沖縄地域（8.1%）を上回る結果となっている点が目につく。

関西空港の輸出では、関東・甲信越の利用割合が22.9%と際立っているほかは、東北の利用率（8.4%）が目につく程度である。輸入では北海道が全量国内航空利用（100%）となっているが、この他では九州・沖縄の2.3%のみで、それ以外の地域における利用はほとんどみられない。中部空港の輸出では、調査当日に取扱実績のなかった3地域（北海道、中国・四国、九州・沖縄）を除くと、関東・甲信越（4.8%）が目につく程度である。同様に輸入でも、取扱実績のなかった北海道を除いてみると、九州・沖縄（45.8%）での利用が半数近くと突出している。

なお、回答が得られた国内航空輸送の具体的な利用路線を件数ベースで見ると、成田空港においては輸出で中部、関西、福岡空港、輸入では関西、中部空港を結ぶ国内線の利用が多い。また、羽田空港との間での貨物転送により国際航空貨物の国内輸送を行なっていることから、輸出では福岡、熊本、新千歳、輸入ではそれに加えて小松、広島などの各空港と羽田空港を結ぶ国内路線の利用が多くみられる。なお直接羽田空港から輸出入をする場合は、国内線として輸出では福岡～羽田、輸入では羽田～福岡、羽田～関西の利用が多い。関西空港においては、輸出入ともほとんどが成田～関西の利用であり、それ以外では輸入で福岡～関西の利用が目につく。なお、関西空港の輸入においても、わずかではあるが成田と同様に大阪空港を利用して国内輸送を行なっているケースが確認され、全て関西～那覇の利用となっている。沖縄空港では、輸出は成田・中部・関西空港、輸入は成田や関西空港を結ぶ国内線の利用が多くみられる結果となっている。

図表 3-3-19 国内輸送における航空利用状況（件数構成比）



注) 1. 合計は不明を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－３－２０ 国内輸送における航空利用状況

(１) 件数ベース

(単位：件)

	輸 出			輸 入		
	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし
合 計	10,939	505	10,434	6,392	204	6,188
北海道	33	3	30	26	14	12
青森県	20	-	20	14	-	14
岩手県	18	-	18	22	7	15
宮城県	55	1	54	47	3	44
秋田県	48	1	47	17	-	17
山形県	152	-	152	44	2	42
福島県	127	2	125	73	3	70
茨城県	177	5	172	95	1	94
栃木県	226	3	223	119	-	119
群馬県	231	6	225	98	1	97
埼玉県	302	14	288	338	8	330
千葉県	616	23	593	601	8	593
都心3区	1,018	19	999	861	13	848
西部区	572	20	552	448	4	444
その他の区	615	15	600	351	3	348
都下	300	12	288	192	-	192
不明	73	-	73	7	-	7
東京都(計)	2,578	66	2,512	1,859	20	1,839
横浜市	419	12	407	298	7	291
川崎市	181	1	180	143	1	142
その他の市	362	7	355	217	1	216
不明	60	2	58	-	-	-
神奈川県(計)	1,022	22	1,000	658	9	649
新潟県	104	2	102	41	-	41
山梨県	81	2	79	45	1	44
長野県	246	3	243	106	4	102
富山県	52	2	50	18	-	18
石川県	65	3	62	17	1	16
福井県	72	5	67	11	1	10
岐阜県	96	6	90	68	1	67
静岡県	490	26	464	193	2	191
愛知県	877	80	797	400	10	390
三重県	171	17	154	61	1	60
滋賀県	147	9	138	64	8	56
京都市	342	22	320	86	2	84
大田市	540	22	518	326	21	305
東大阪市	48	3	45	56	2	54
北大阪	118	4	114	85	5	80
南河内	7	-	7	7	1	6
泉州	137	7	130	88	6	82
不明	36	1	35	11	3	8
大阪府(計)	886	37	849	573	38	535
神戸市	146	12	134	87	8	79
その他の市	172	10	162	126	5	121
不明	39	3	36	-	-	-
兵庫県(計)	357	25	332	213	13	200
奈良県	27	1	26	14	-	14
和歌山県	20	1	19	5	-	5
鳥取県	33	-	33	13	2	11
島根県	23	1	22	3	-	3
岡山県	69	4	65	61	7	54
広島県	139	3	136	81	11	70
山口県	30	2	28	16	3	13
徳島県	65	2	63	10	-	10
香川県	8	1	7	9	-	9
愛媛県	19	2	17	13	-	13
高知県	4	-	4	4	-	4
福岡県	169	31	138	110	8	102
佐賀県	42	19	23	9	2	7
長崎県	31	1	30	16	-	16
熊本県	54	20	34	31	2	29
大分県	29	3	26	26	-	26
宮崎県	36	9	27	17	3	14
鹿児島県	93	7	86	10	3	7
沖縄県	11	3	8	8	4	4
不明	446	10	436	29	1	28

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－３－２０ 国内輸送における航空利用状況

(２) 重量ベース

(単位：kg)

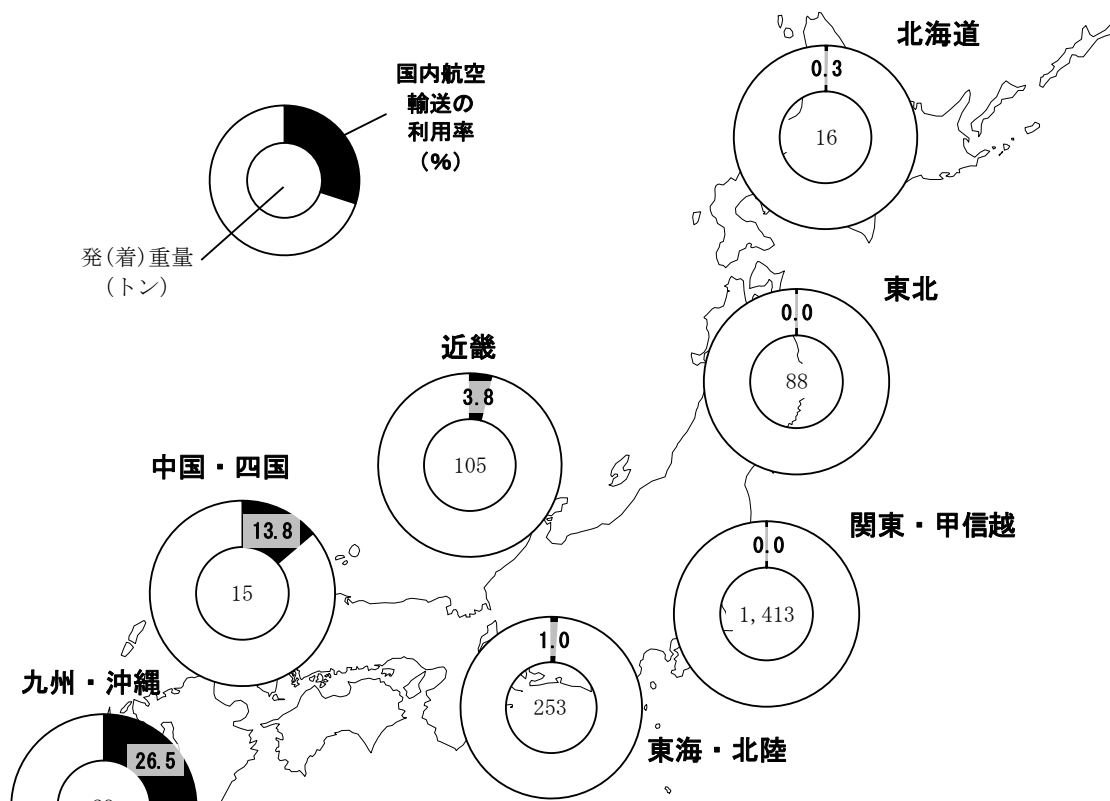
	輸 出			輸 入		
	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし
合 計	3, 275, 955	123, 399	3, 152, 556	3, 093, 353	80, 306	3, 013, 048
北海道	21, 350	92	21, 258	10, 157	1, 626	8, 531
青森県	4, 160	-	4, 160	2, 688	-	2, 688
岩手県	2, 796	-	2, 796	2, 389	395	1, 994
宮城県	9, 508	16	9, 492	7, 804	150	7, 654
秋田県	16, 383	181	16, 202	1, 661	-	1, 661
山形県	29, 982	-	29, 982	13, 036	336	12, 700
福島県	36, 603	354	36, 249	26, 212	820	25, 392
茨城県	60, 787	742	60, 045	24, 117	55	24, 063
栃木県	118, 538	7, 387	111, 151	38, 590	-	38, 590
群馬県	93, 572	1, 623	91, 949	46, 772	4	46, 768
埼玉県	81, 278	5, 309	75, 969	180, 715	1, 447	179, 268
千葉県	340, 717	14, 248	326, 469	405, 085	1, 611	403, 474
都心3区	370, 798	4, 234	366, 564	564, 177	3, 042	561, 135
西部区	117, 456	1, 165	116, 291	236, 632	720	235, 912
その他の区	96, 743	904	95, 839	92, 382	353	92, 030
都下	78, 799	1, 457	77, 342	66, 072	-	66, 072
不明	20, 390	-	20, 390	856	-	856
東京都(計)	684, 185	7, 760	676, 425	960, 119	4, 115	956, 004
横浜市	128, 901	6, 429	122, 473	86, 892	6, 310	80, 582
川崎市	29, 274	5	29, 269	95, 623	22	95, 601
その他	95, 460	1, 726	93, 734	71, 637	12	71, 625
不明	18, 203	562	17, 641	-	-	-
神奈川県(計)	271, 837	8, 721	263, 116	254, 152	6, 344	247, 809
新潟県	35, 732	512	35, 220	8, 743	-	8, 743
山梨県	9, 554	523	9, 031	6, 435	433	6, 002
長野県	46, 033	379	45, 654	21, 029	472	20, 557
富山県	8, 165	15	8, 150	4, 054	-	4, 054
石川県	18, 236	35	18, 201	2, 946	24	2, 922
福井県	15, 282	1, 025	14, 257	4, 345	281	4, 064
岐阜県	12, 623	1, 433	11, 190	17, 445	3	17, 442
静岡県	76, 294	3, 206	73, 087	82, 143	34	82, 109
愛知県	305, 110	15, 970	289, 141	176, 816	4, 504	172, 313
三重県	51, 844	4, 039	47, 806	14, 782	285	14, 497
滋賀県	39, 984	1, 148	38, 836	34, 300	1, 229	33, 071
京都市	96, 337	1, 684	94, 653	40, 151	209	39, 942
大坂市	127, 130	3, 774	123, 357	223, 279	14, 808	208, 471
東大坂	6, 008	157	5, 851	35, 514	4, 593	30, 921
北大坂	19, 358	2, 222	17, 137	27, 264	3, 117	24, 147
南河内	1, 070	-	1, 070	1, 647	3	1, 644
泉州	55, 369	6, 880	48, 489	32, 161	4, 955	27, 206
不明	4, 684	74	4, 610	7, 440	401	7, 039
大阪府(計)	213, 619	13, 106	200, 513	327, 305	27, 877	299, 427
神戸市	30, 873	1, 198	29, 676	81, 672	4, 760	76, 913
その他	53, 153	1, 103	52, 050	57, 853	3, 318	54, 536
不明	7, 224	1, 424	5, 801	-	-	-
兵庫県(計)	91, 251	3, 724	87, 527	139, 526	8, 077	131, 449
奈良県	3, 601	579	3, 022	4, 465	-	4, 465
和歌山県	2, 932	81	2, 851	7, 058	-	7, 058
鳥取県	12, 845	-	12, 845	3, 291	63	3, 228
島根県	12, 279	679	11, 600	215	-	215
岡山県	25, 989	1, 421	24, 569	25, 579	1, 739	23, 840
広島県	101, 856	1, 178	100, 679	26, 894	3, 491	23, 403
山口県	23, 105	58	23, 047	19, 872	6, 794	13, 078
徳島県	10, 987	2, 354	8, 634	1, 864	-	1, 864
香川県	3, 018	37	2, 980	18, 664	-	18, 664
愛媛県	2, 970	349	2, 621	6, 804	-	6, 804
高知県	484	-	484	24	-	24
福岡県	57, 101	10, 318	46, 783	63, 913	2, 229	61, 684
佐賀県	11, 628	4, 942	6, 686	11, 008	1, 390	9, 618
長崎県	8, 622	44	8, 578	4, 234	-	4, 234
熊本県	10, 592	1, 800	8, 792	7, 382	684	6, 698
大分県	11, 460	96	11, 364	2, 769	-	2, 769
宮崎県	8, 020	107	7, 913	6, 632	1, 225	5, 407
鹿児島県	27, 877	3, 445	24, 432	3, 124	1, 546	1, 578
沖縄県	5, 810	305	5, 506	18, 699	486	18, 213
不明	143, 021	2, 378	140, 643	7, 349	330	7, 019

注) 地域区分は付属資料7を参照。

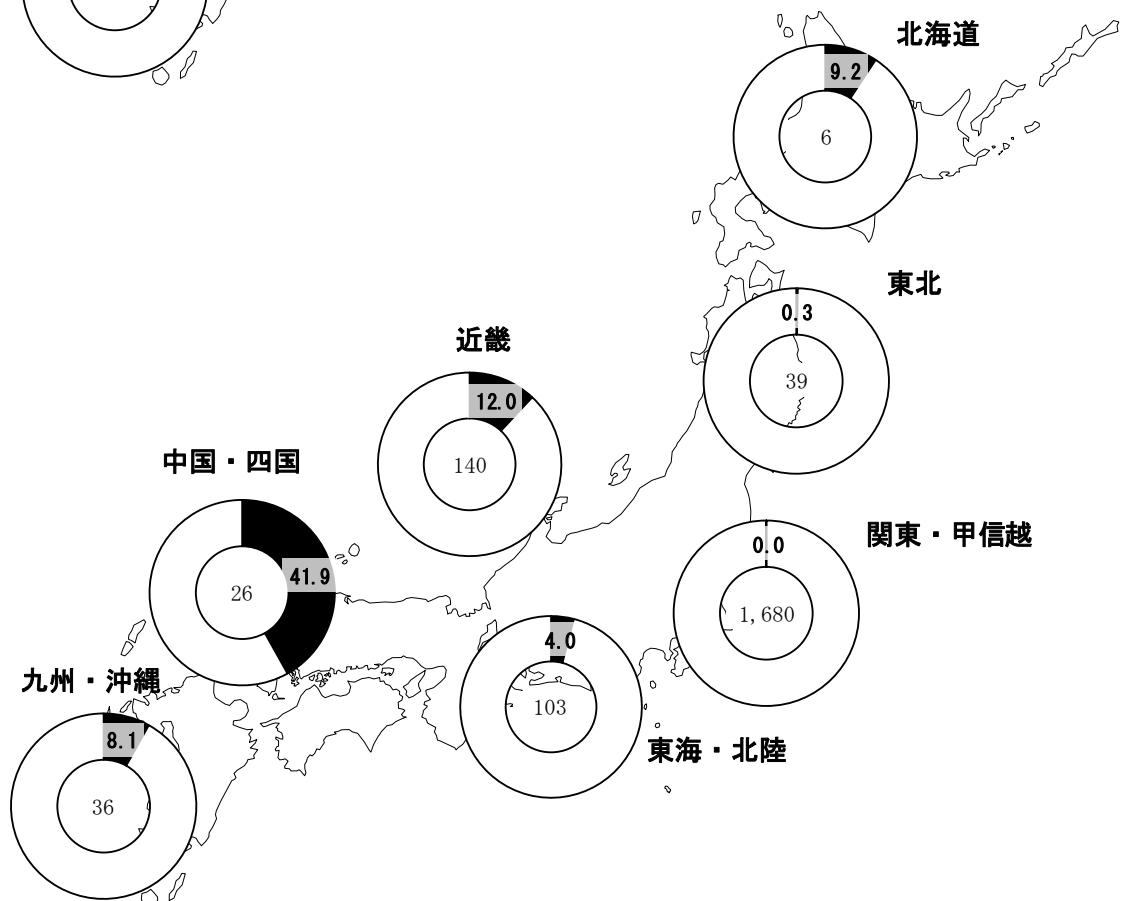
図表 3-3-2 1 主要空港別にみた発着地別国内航空輸送利用状況（重量ベース）

< 成田空港 >

輸 出

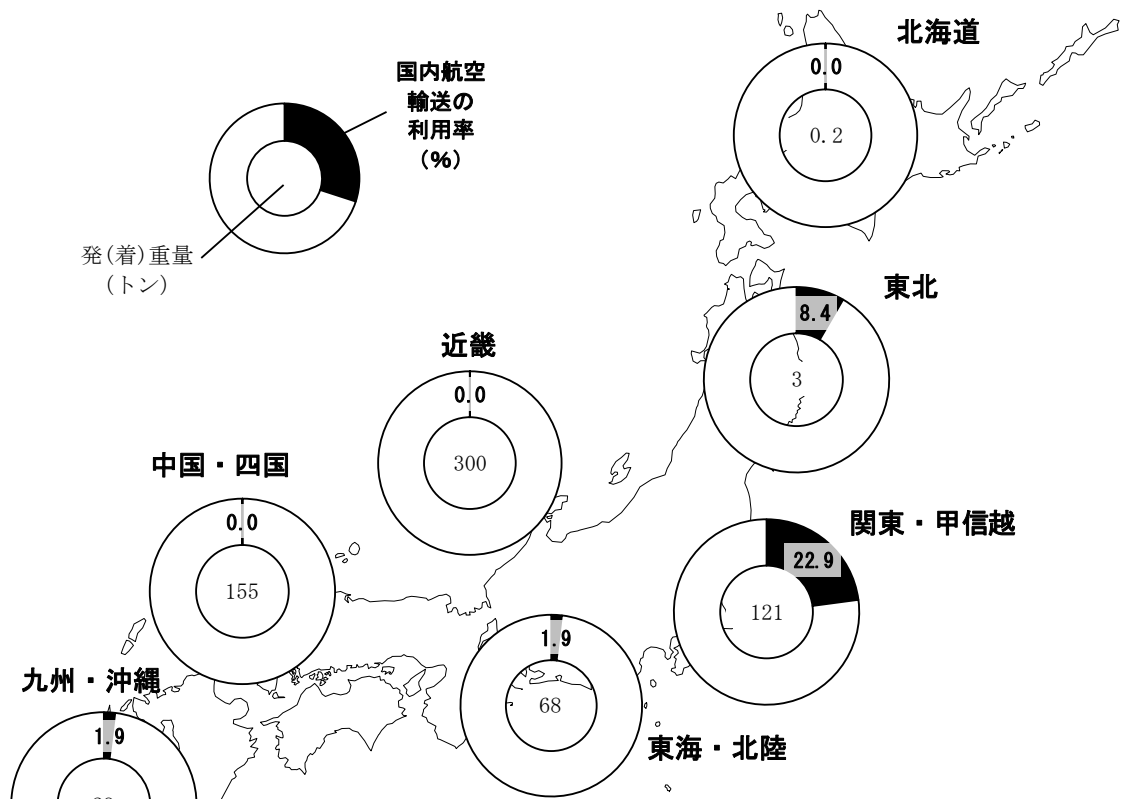


輸 入

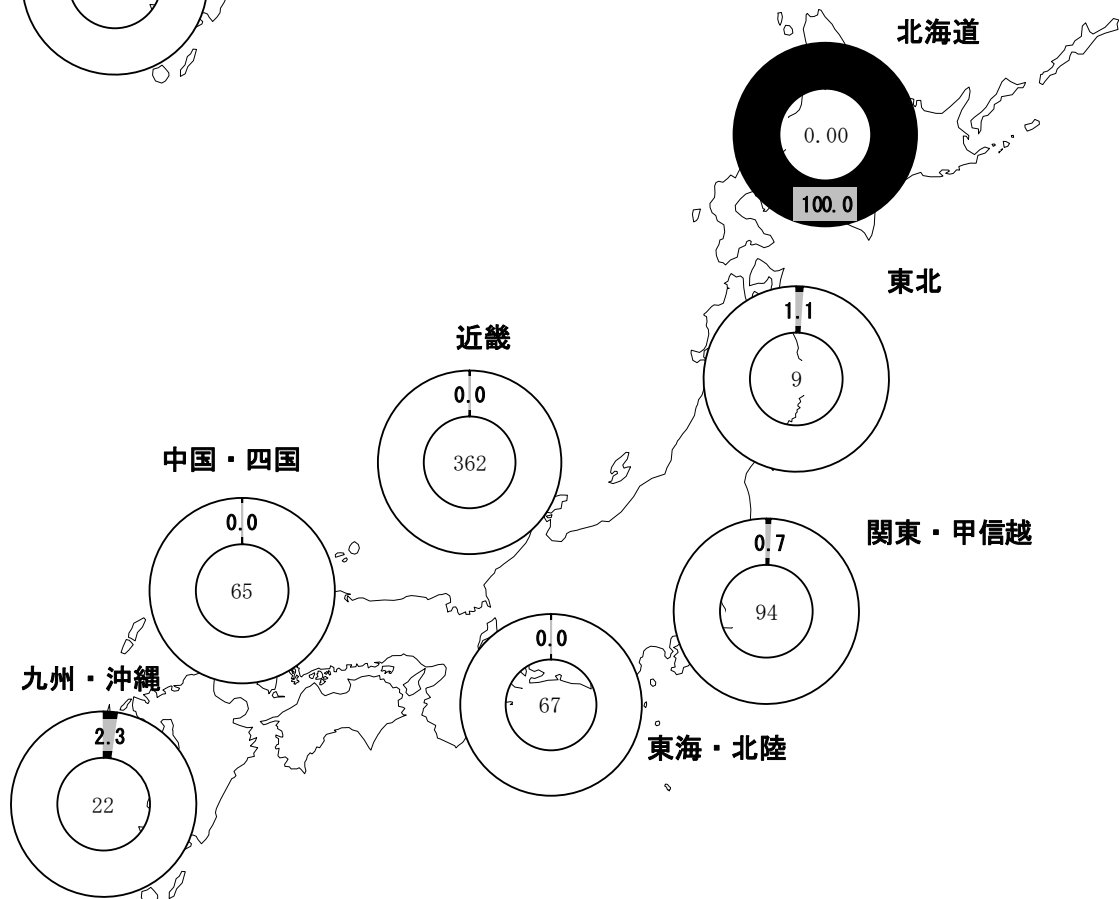


< 関西空港 >

輸 出

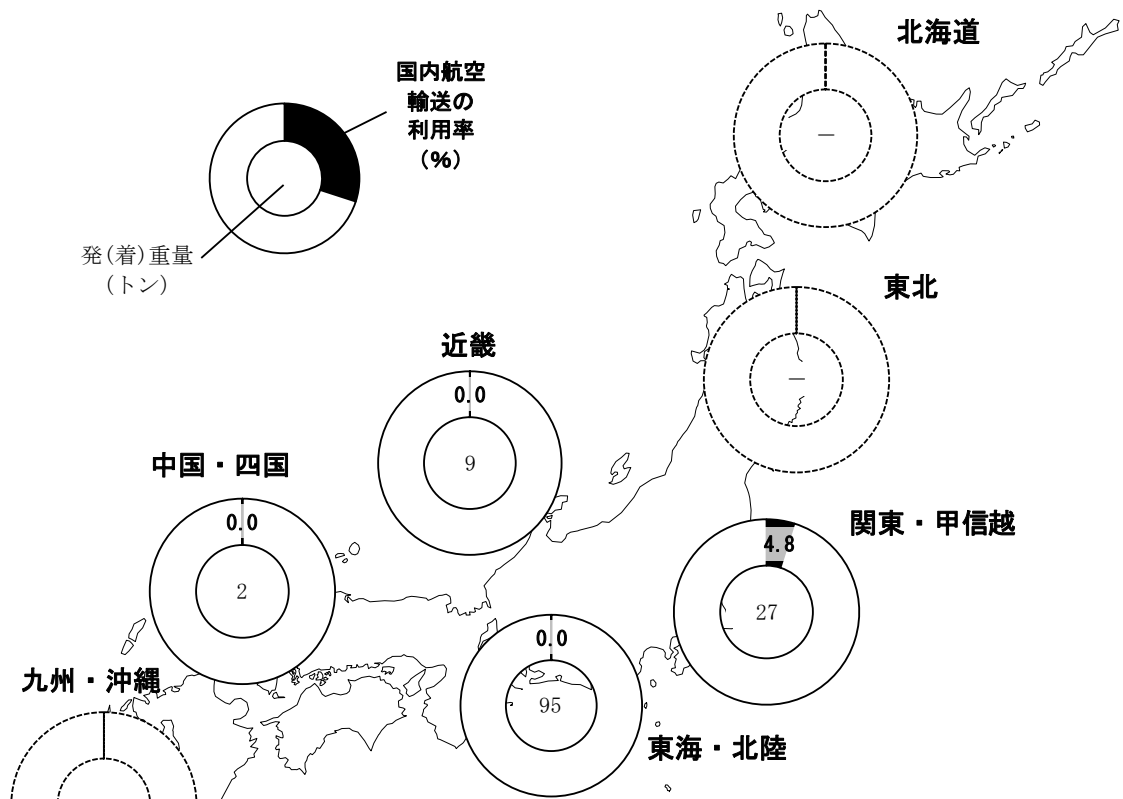


輸 入

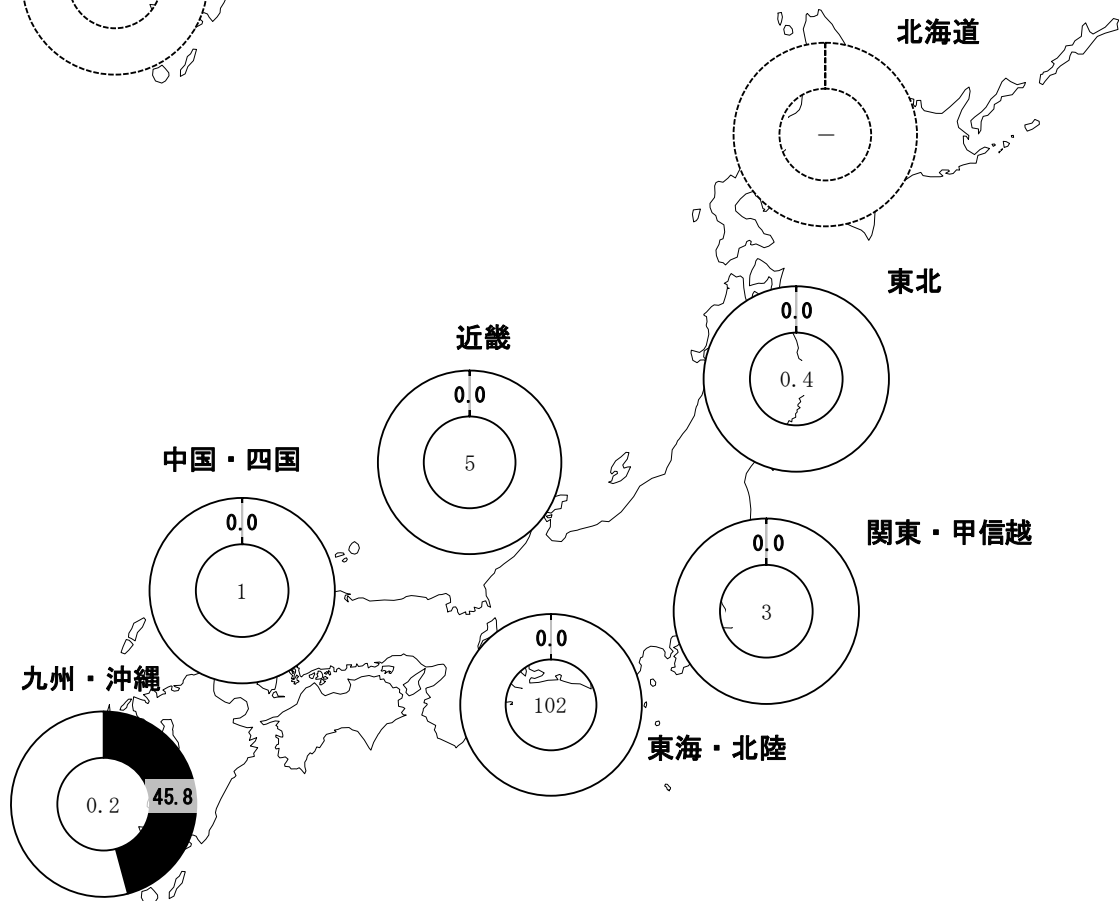


< 中部空港 >

輸 出



輸 入



図表 3-3-2 主要空港別にみた発着地別国内航空輸送利用状況

(1) 輸出 (件数ベース)

(単位: 件)

		成 田			関 西			中 部		
		合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし
合	計	6,293	77	6,216	2,264	46	2,218	474	1	473
北	海 道	18	2	16	3	-	3	-	-	-
青	森 県	17	-	17	-	-	-	-	-	-
岩	手 県	14	-	14	1	-	1	-	-	-
宮	城 県	41	-	41	4	-	4	-	-	-
秋	田 県	43	-	43	-	-	-	-	-	-
山	形 県	141	-	141	3	-	3	-	-	-
福	島 県	111	-	111	4	1	3	-	-	-
茨	城 県	161	-	161	6	5	1	-	-	-
栃	木 県	178	-	178	11	1	10	-	-	-
群	馬 県	203	-	203	9	5	4	-	-	-
埼	玉 県	241	-	241	7	3	4	1	-	1
千	葉 県	536	-	536	20	15	5	-	-	-
東	都 心 3 区	709	-	709	156	5	151	19	-	19
	西 部 区	463	-	463	20	2	18	-	-	-
	その他の区	373	1	372	15	-	15	1	-	1
	都 下	242	-	242	15	2	13	1	-	1
	不 明	62	-	62	5	-	5	-	-	-
東 京 都 (計)		1,849	1	1,848	211	9	202	21	-	21
神	横 浜 市	331	-	331	8	1	7	3	1	2
	川 崎 市	142	-	142	3	-	3	-	-	-
	そ の 他	304	-	304	5	1	4	4	-	4
	不 明	52	-	52	2	-	2	-	-	-
神 奈 川 県 (計)		829	-	829	18	2	16	7	1	6
新	潟 県	93	-	93	3	-	3	-	-	-
山	梨 県	58	-	58	8	-	8	-	-	-
長	野 県	206	-	206	3	-	3	-	-	-
富	山 県	37	-	37	9	-	9	1	-	1
石	川 県	44	1	43	10	-	10	2	-	2
福	井 県	17	1	16	40	-	40	5	-	5
岐	阜 県	36	3	33	13	-	13	32	-	32
静	岡 県	356	-	356	17	3	14	28	-	28
愛	知 県	325	10	315	94	-	94	288	-	288
三	重 県	63	1	62	21	-	21	50	-	50
滋	賀 県	24	-	24	106	-	106	1	-	1
京	都 府	64	6	58	236	-	236	4	-	4
大	大 阪 市	105	9	96	382	-	382	7	-	7
	東 大 阪	7	1	6	36	-	36	-	-	-
	北 大 阪	22	-	22	82	-	82	2	-	2
	南 河 内	1	-	1	6	-	6	-	-	-
	泉 州	29	-	29	88	-	88	-	-	-
	不 明	11	-	11	22	-	22	1	-	1
大 阪 府 (計)		175	10	165	616	-	616	10	-	10
神	戸 市	25	5	20	102	-	102	2	-	2
	そ の 他	37	7	30	117	-	117	4	-	4
	不 明	9	-	9	26	-	26	1	-	1
兵 庫 県 (計)		71	12	59	245	-	245	7	-	7
奈	良 県	-	-	-	23	-	23	1	-	1
和	歌 山 県	5	-	5	13	-	13	1	-	1
鳥	取 県	1	-	1	30	-	30	-	-	-
島	根 県	11	-	11	10	-	10	-	-	-
岡	山 県	9	1	8	47	-	47	3	-	3
広	島 県	13	2	11	108	-	108	1	-	1
山	口 県	6	1	5	12	-	12	-	-	-
徳	島 県	6	1	5	51	-	51	4	-	4
香	川 県	2	-	2	4	-	4	-	-	-
愛	媛 県	2	1	1	11	-	11	-	-	-
高	知 県	1	-	1	2	-	2	-	-	-
福	岡 県	16	8	8	20	1	19	-	-	-
佐	賀 県	2	1	1	2	1	1	-	-	-
長	崎 県	1	1	-	4	-	4	-	-	-
熊	本 県	8	5	3	9	-	9	-	-	-
大	分 県	9	-	9	6	-	6	-	-	-
宮	崎 県	10	7	3	2	-	2	-	-	-
鹿	児 島 県	19	2	17	42	-	42	-	-	-
沖	縄 県	2	-	2	-	-	-	-	-	-
不	明	219	-	219	150	-	150	7	-	7

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表 3-3-22 主要空港別にみた発着地別国内航空輸送利用状況

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	成 田			関 西			中 部		
	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし
合 計	3,949	65	3,884	1,179	15	1,164	347	1	346
北海道	12	5	7	2	2	-	-	-	-
青森県	14	-	14	-	-	-	-	-	-
岩手県	10	-	10	1	1	-	-	-	-
宮城県	36	1	35	6	1	5	-	-	-
秋田県	10	-	10	-	-	-	2	-	2
山形県	40	-	40	-	-	-	-	-	-
福島県	59	-	59	3	-	3	-	-	-
茨城県	72	-	72	2	1	1	1	-	1
栃木県	104	-	104	1	-	1	-	-	-
群馬県	88	-	88	1	1	-	-	-	-
埼玉県	235	-	235	5	3	2	1	-	1
千葉県	551	-	551	7	-	7	-	-	-
都心3区	697	-	697	63	-	63	2	-	2
西部区	363	-	363	16	1	15	1	-	1
その他の区	297	-	297	18	2	16	1	-	1
都下	173	-	173	3	-	3	-	-	-
不明	7	-	7	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	1,537	-	1,537	100	3	97	4	-	4
横浜市	235	-	235	5	-	5	2	-	2
川崎市	108	-	108	5	-	5	-	-	-
その他の市	190	-	190	13	-	13	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	533	-	533	23	-	23	2	-	2
新潟県	36	-	36	1	-	1	-	-	-
山梨県	43	-	43	-	-	-	-	-	-
長野県	88	-	88	-	-	-	8	-	8
富山県	6	-	6	3	-	3	5	-	5
石川県	9	1	8	3	-	3	2	-	2
福井県	1	-	1	7	-	7	1	-	1
岐阜県	15	-	15	11	-	11	37	-	37
静岡県	117	-	117	15	1	14	38	-	38
愛知県	104	8	96	45	-	45	226	-	226
三重県	15	1	14	30	-	30	10	-	10
滋賀県	10	7	3	50	-	50	3	-	3
京都府	9	-	9	74	-	74	-	-	-
大坂市	43	6	37	249	-	249	1	-	1
大東	10	1	9	43	-	43	1	-	1
北大	6	3	3	72	-	72	-	-	-
南河	1	1	-	6	-	6	-	-	-
泉内	6	3	3	74	-	74	-	-	-
不明	1	1	-	8	-	8	-	-	-
大坂府(計)	67	15	52	452	-	452	2	-	2
神戸市	18	2	16	57	-	57	1	-	1
その他の市	23	5	18	100	-	100	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	41	7	34	157	-	157	1	-	1
奈良県	4	-	4	8	-	8	-	-	-
和歌山県	1	-	1	4	-	4	-	-	-
鳥取県	2	-	2	9	-	9	-	-	-
島根県	-	-	-	3	-	3	-	-	-
岡山県	11	7	4	48	-	48	-	-	-
広島県	9	5	4	61	-	61	-	-	-
山口県	5	2	3	3	-	3	-	-	-
徳島県	-	-	-	9	-	9	1	-	1
香川県	-	-	-	8	-	8	1	-	1
愛媛県	3	-	3	8	-	8	-	-	-
高知県	3	-	3	1	-	1	-	-	-
福岡県	10	1	9	10	1	9	-	-	-
佐賀県	-	-	-	1	-	1	1	-	1
長崎県	-	-	-	1	-	1	-	-	-
熊本県	6	2	4	2	-	2	-	-	-
大分県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	-	-	-	1	-	1	-	-	-
鹿児島県	3	1	2	1	-	1	1	1	-
沖縄県	5	2	3	1	1	-	-	-	-
不明	25	-	25	1	-	1	-	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-3-22 主要空港別にみた発着地別国内航空輸送利用状況

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

		成 田			関 西			中 部		
		合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし
合	計	1,997,769	16,378	1,981,391	719,946	29,882	690,064	136,260	1,298	134,962
北	海 道	16,224	47	16,177	195	-	195	-	-	-
青	森 県	3,101	-	3,101	-	-	-	-	-	-
岩	手 県	1,525	-	1,525	105	-	105	-	-	-
宮	城 県	6,926	-	6,926	1,842	-	1,842	-	-	-
秋	田 県	14,646	-	14,646	-	-	-	-	-	-
山	形 県	28,864	-	28,864	103	-	103	-	-	-
福	島 県	32,480	-	32,480	1,408	290	1,118	-	-	-
茨	城 県	54,649	-	54,649	931	742	189	-	-	-
栃	木 県	102,973	-	102,973	9,442	7,288	2,154	-	-	-
群	馬 県	83,842	-	83,842	2,534	1,447	1,086	-	-	-
埼	玉 県	66,926	-	66,926	971	158	812	116	-	116
千	葉 県	318,346	-	318,346	14,904	13,956	948	-	-	-
東 京 都	都 心 3 区	239,554	-	239,554	72,971	2,876	70,095	23,880	-	23,880
	西 部 区	95,180	-	95,180	2,946	113	2,833	-	-	-
	そ の 他 の 区	77,512	30	77,482	6,793	-	6,793	195	-	195
	都 下	58,411	-	58,411	3,964	969	2,995	30	-	30
	不 明	17,341	-	17,341	1,061	-	1,061	-	-	-
東 京 都 (計)		487,998	30	487,968	87,735	3,958	83,777	24,105	-	24,105
神 奈 川 県	横 浜 市	99,953	-	99,953	1,691	2	1,689	1,597	1,298	299
	川 崎 市	25,759	-	25,759	633	-	633	-	-	-
	そ の 他	78,610	-	78,610	627	192	435	967	-	967
	不 明	15,606	-	15,606	438	-	438	-	-	-
神 奈 川 県 (計)		219,928	-	219,928	3,389	194	3,195	2,564	1,298	1,266
新	潟 県	32,658	-	32,658	365	-	365	-	-	-
山	梨 県	7,263	-	7,263	827	-	827	-	-	-
長	野 県	38,797	-	38,797	55	-	55	-	-	-
富	山 県	5,772	-	5,772	1,454	-	1,454	132	-	132
石	川 県	11,067	2	11,065	2,770	-	2,770	245	-	245
福	井 県	2,486	196	2,290	9,874	-	9,874	1,507	-	1,507
岐	阜 県	5,347	822	4,525	2,452	-	2,452	2,642	-	2,642
静	岡 県	56,357	-	56,357	5,523	1,273	4,249	7,419	-	7,419
愛	知 県	153,151	1,517	151,634	32,593	-	32,593	71,612	-	71,612
三	重 県	18,672	88	18,585	13,648	-	13,648	11,692	-	11,692
滋	賀 県	20,214	-	20,214	17,314	-	17,314	831	-	831
京	都 府	10,887	700	10,187	73,951	-	73,951	4,800	-	4,800
大 阪 府	大 阪 市	26,090	1,796	24,294	90,792	-	90,792	2,439	-	2,439
	大 阪 市	299	3	295	5,492	-	5,492	-	-	-
	北 大 阪	3,530	-	3,530	12,201	-	12,201	287	-	287
	南 河 内	2	-	2	1,068	-	1,068	-	-	-
	泉 州	21,067	-	21,067	26,290	-	26,290	-	-	-
	不 明	1,705	-	1,705	2,874	-	2,874	25	-	25
大 阪 府 (計)		52,692	1,799	50,893	138,717	-	138,717	2,750	-	2,750
兵 庫 県	神 戸 市	2,827	493	2,335	25,303	-	25,303	34	-	34
	そ の 他	14,733	996	13,738	36,597	-	36,597	234	-	234
	不 明	1,909	-	1,909	3,562	-	3,562	330	-	330
兵 庫 県 (計)		19,470	1,488	17,982	65,461	-	65,461	598	-	598
奈	良 県	-	-	-	2,793	-	2,793	17	-	17
和	歌 山 県	1,439	-	1,439	1,395	-	1,395	17	-	17
鳥	取 県	308	-	308	12,442	-	12,442	-	-	-
島	根 県	8,814	-	8,814	2,782	-	2,782	-	-	-
岡	山 県	2,318	994	1,324	18,819	-	18,819	562	-	562
広	島 県	2,319	685	1,634	93,147	-	93,147	678	-	678
山	口 県	429	55	373	19,604	-	19,604	-	-	-
徳	島 県	365	47	318	5,635	-	5,635	1,004	-	1,004
香	川 県	455	-	455	1,114	-	1,114	-	-	-
愛	媛 県	399	345	54	1,133	-	1,133	-	-	-
高	知 県	8	-	8	316	-	316	-	-	-
福	岡 県	5,385	4,914	471	13,018	75	12,943	-	-	-
佐	賀 県	955	288	667	585	500	85	-	-	-
長	崎 県	44	44	-	84	-	84	-	-	-
熊	本 県	2,155	1,071	1,084	6,375	-	6,375	-	-	-
大	分 県	5,204	-	5,204	801	-	801	-	-	-
宮	崎 県	3,705	89	3,616	203	-	203	-	-	-
鹿	児 島 県	8,281	1,157	7,124	8,428	-	8,428	-	-	-
不	沖 縄 県	2,861	-	2,861	-	-	-	-	-	-
不 明		79,069	-	79,069	42,714	-	42,714	2,969	-	2,969

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表 3-3-22 主要空港別にみた発着地別国内航空輸送利用状況

(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

			成 田			関 西			中 部		
			合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし
合	計		2,035,699	35,250	2,000,450	620,593	1,311	619,282	112,406	76	112,330
北 海 道			5,817	538	5,279	3	3	-	-	-	-
青 森 県			2,688	-	2,688	-	-	-	-	-	-
岩 手 県			1,117	-	1,117	78	78	-	-	-	-
宮 城 県			6,321	100	6,221	1,075	27	1,048	-	-	-
秋 田 県			978	-	978	-	-	-	426	-	426
山 形 県			12,684	-	12,684	-	-	-	-	-	-
福 島 県			15,696	-	15,696	8,243	-	8,243	-	-	-
茨 城 県			18,950	-	18,950	205	55	150	20	-	20
栃 木 県			37,461	-	37,461	230	-	230	-	-	-
群 馬 県			43,018	-	43,018	4	4	-	-	-	-
埼 玉 県			158,161	-	158,161	2,330	469	1,861	204	-	204
千 葉 県			373,341	-	373,341	1,434	-	1,434	-	-	-
東 京 都	都 心 3 区		474,445	-	474,445	47,753	-	47,753	395	-	395
	西 部 区		203,761	-	203,761	16,872	8	16,864	6	-	6
	そ の 他 の 区		81,899	-	81,899	4,213	142	4,071	8	-	8
	都 下		62,943	-	62,943	661	-	661	-	-	-
	不 明		856	-	856	-	-	-	-	-	-
東 京 都 (計)			823,904	-	823,904	69,498	150	69,349	409	-	409
神 奈 川 県	横 浜 市		65,173	-	65,173	1,450	-	1,450	41	-	41
	川 崎 市		73,479	-	73,479	9,536	-	9,536	-	-	-
	そ の 他		55,817	-	55,817	9,657	-	9,657	-	-	-
	不 明		-	-	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)			194,469	-	194,469	20,643	-	20,643	41	-	41
新 潟 県			7,331	-	7,331	50	-	50	-	-	-
山 梨 県			5,997	-	5,997	-	-	-	-	-	-
長 野 県			16,947	-	16,947	-	-	-	2,479	-	2,479
富 山 県			730	-	730	2,066	-	2,066	792	-	792
石 川 県			410	24	386	799	-	799	1,606	-	1,606
福 井 県			1,060	-	1,060	2,247	-	2,247	142	-	142
岐 阜 県			3,441	-	3,441	4,312	-	4,312	9,615	-	9,615
静 岡 県			57,616	-	57,616	3,599	18	3,581	8,887	-	8,887
愛 知 県			36,875	3,859	33,016	44,272	-	44,272	79,781	-	79,781
三 重 県			2,999	285	2,714	9,604	-	9,604	1,600	-	1,600
滋 賀 県			1,937	1,226	711	27,658	-	27,658	4,703	-	4,703
京 都 府			20,910	-	20,910	17,213	-	17,213	-	-	-
大 阪 府	大 阪 市		30,426	3,475	26,951	173,347	-	173,347	52	-	52
	東 大 阪		13,251	3,836	9,415	20,714	-	20,714	440	-	440
	北 大 阪		707	88	619	22,549	-	22,549	-	-	-
	南 河 内		3	3	-	1,644	-	1,644	-	-	-
	泉 州		4,805	4,370	435	23,230	-	23,230	-	-	-
	不 明		46	46	-	7,039	-	7,039	-	-	-
大 阪 府 (計)			49,239	11,819	37,420	248,523	-	248,523	492	-	492
兵 庫 県	神 戸 市		49,325	339	48,986	19,444	-	19,444	265	-	265
	そ の 他		17,896	3,318	14,578	38,799	-	38,799	-	-	-
	不 明		-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 (計)			67,221	3,657	63,564	58,243	-	58,243	265	-	265
奈 良 県			122	-	122	3,842	-	3,842	-	-	-
和 歌 山 県			132	-	132	6,926	-	6,926	-	-	-
鳥 取 県			70	-	70	3,158	-	3,158	-	-	-
島 根 県			-	-	-	215	-	215	-	-	-
岡 山 県			8,260	1,739	6,521	16,402	-	16,402	-	-	-
広 島 県			4,862	2,311	2,551	20,045	-	20,045	-	-	-
山 口 県			12,051	6,759	5,292	936	-	936	-	-	-
徳 島 県			-	-	-	1,838	-	1,838	27	-	27
香 川 県			-	-	-	17,912	-	17,912	752	-	752
愛 媛 県			552	-	552	4,849	-	4,849	-	-	-
高 知 県			19	-	19	5	-	5	-	-	-
福 岡 県			10,934	1,089	9,845	19,457	43	19,414	-	-	-
佐 賀 県			-	-	-	2	-	2	90	-	90
長 崎 県			-	-	-	1,007	-	1,007	-	-	-
熊 本 県			5,382	684	4,698	204	-	204	-	-	-
大 分 県			-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮 崎 県			-	-	-	282	-	282	-	-	-
鹿 児 島 県			2,001	1,142	859	583	-	583	76	76	-
沖 縄 県			17,900	20	17,880	465	465	-	-	-	-
不 明			6,102	-	6,102	137	-	137	-	-	-

注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表 3-3-23 国内航空利用貨物の路線別利用状況

発着 空港	国内路線	輸出				輸入			
		件数 (件)	構成比	重量 (kg)	構成比	件数 (件)	構成比	重量 (kg)	構成比
新千歳	新千歳 — 成田	1	50.0%	70	75.3%	—	—	—	—
	新千歳 — 関西	1	50.0%	23	24.7%	—	—	—	—
	新千歳計	2	100.0%	93	100.0%	—	—	—	—
成田	成田 — 新千歳	—	—	—	—	1	1.5%	89	0.3%
	成田 — 中部	14	18.2%	2,427	14.8%	9	13.8%	4,144	11.8%
	成田 — 関西	35	45.5%	5,941	36.3%	41	63.1%	27,064	76.8%
	成田 — 広島	—	—	—	—	1	1.5%	20	0.1%
	成田 — 福岡	17	22.1%	6,078	37.1%	3	4.6%	2,768	7.9%
	成田 — 那覇	—	—	—	—	2	3.1%	20	0.1%
	(小計)	66	85.7%	14,446	88.2%	57	87.7%	34,105	96.8%
	羽田 — 新千歳	1	1.3%	4	0.0%	1	1.5%	191	0.5%
	羽田 — 函館	1	1.3%	44	0.3%	—	—	—	—
	羽田 — 旭川	—	—	—	—	1	1.5%	30	0.1%
	羽田 — 女満別	—	—	—	—	2	3.1%	228	0.6%
	羽田 — 小松	—	—	—	—	1	1.5%	24	0.1%
	羽田 — 広島	—	—	—	—	1	1.5%	425	1.2%
	羽田 — 福岡	3	3.9%	350	2.1%	1	1.5%	100	0.3%
	羽田 — 佐賀	1	1.3%	464	2.8%	—	—	—	—
	羽田 — 熊本	5	6.5%	1,071	6.5%	1	1.5%	147	0.4%
	(小計)	11	14.3%	1,932	11.8%	8	12.3%	1,145	3.2%
	成田計	77	100.0%	16,378	100.0%	65	100.0%	35,250	100.0%
羽田	羽田 — 新千歳	1	1.2%	45	0.3%	1	3.4%	229	4.0%
	羽田 — 女満別	—	—	—	—	6	20.7%	856	15.1%
	羽田 — 庄内	—	—	—	—	1	3.4%	304	5.4%
	羽田 — 小松	1	1.2%	17	0.1%	—	—	—	—
	羽田 — 中部	6	7.0%	587	3.5%	2	6.9%	526	9.3%
	羽田 — 関西	9	10.5%	858	5.1%	7	24.1%	803	14.2%
	羽田 — 広島	1	1.2%	679	4.0%	2	6.9%	18	0.3%
	羽田 — 福岡	58	67.4%	13,481	80.0%	8	27.6%	2,351	41.5%
	羽田 — 北九州	1	1.2%	33	0.2%	—	—	—	—
	羽田 — 佐賀	3	3.5%	383	2.3%	—	—	—	—
	羽田 — 熊本	3	3.5%	22	0.1%	—	—	—	—
	羽田 — 宮崎	—	—	—	—	1	3.4%	584	10.3%
	羽田 — 那覇	—	—	—	—	1	3.4%	1	0.0%
	(小計)	83	96.5%	16,105	95.5%	29	100.0%	5,671	100.0%
	成田 — 中部	2	2.6%	501	3.1%	—	—	—	—
	成田 — 那覇	1	1.3%	252	1.5%	—	—	—	—
	(小計)	3	3.9%	753	4.6%	—	—	—	—
	羽田計	86	100.0%	16,858	100.0%	29	100.0%	5,671	100.0%
小松	小松 — 成田	—	100.0%	—	100.0%	1	100.0%	168	100.0%
中部	中部 — 成田	1	0.3%	1,298	2.2%	—	—	—	—
	中部 — 鹿児島	—	—	—	—	1	1.1%	76	0.2%
	中部計	1	0.3%	1,298	2.2%	1	1.1%	76	0.2%
関西	関西 — 新千歳	—	—	—	—	1	6.7%	1	0.1%
	関西 — 成田	44	95.7%	29,307	98.1%	12	80.0%	802	61.2%
	関西 — 福岡	2	4.3%	575	1.9%	1	6.7%	43	3.3%
	(小計)	46	100.0%	29,882	100.0%	14	93.3%	846	64.5%
	大阪 — 那覇	—	—	—	—	1	6.7%	465	35.5%
	関西計	46	100.0%	29,882	100.0%	15	100.0%	1,311	100.0%
福岡	福岡 — 羽田	2	100.0%	370	100.0%	—	100.0%	—	100.0%
那覇	那覇 — 成田	101	34.7%	15,160	25.9%	43	46.2%	13,201	34.9%
	那覇 — 羽田	15	5.2%	2,816	4.8%	7	7.5%	987	2.6%
	那覇 — 富山	2	0.7%	15	0.0%	—	—	—	—
	那覇 — 小松	1	0.3%	17	0.0%	—	—	—	—
	那覇 — 中部	83	28.5%	18,328	31.3%	—	—	—	—
	那覇 — 関西	87	29.9%	22,027	37.6%	40	43.0%	22,830	60.3%
	那覇 — 広島	1	0.3%	112	0.2%	—	—	—	—
	那覇 — 福岡	1	0.3%	45	0.1%	3	3.2%	812	2.1%
	那覇計	291	100.0%	58,520	100.0%	93	100.0%	37,830	100.0%
合計		505		123,399		204		80,306	

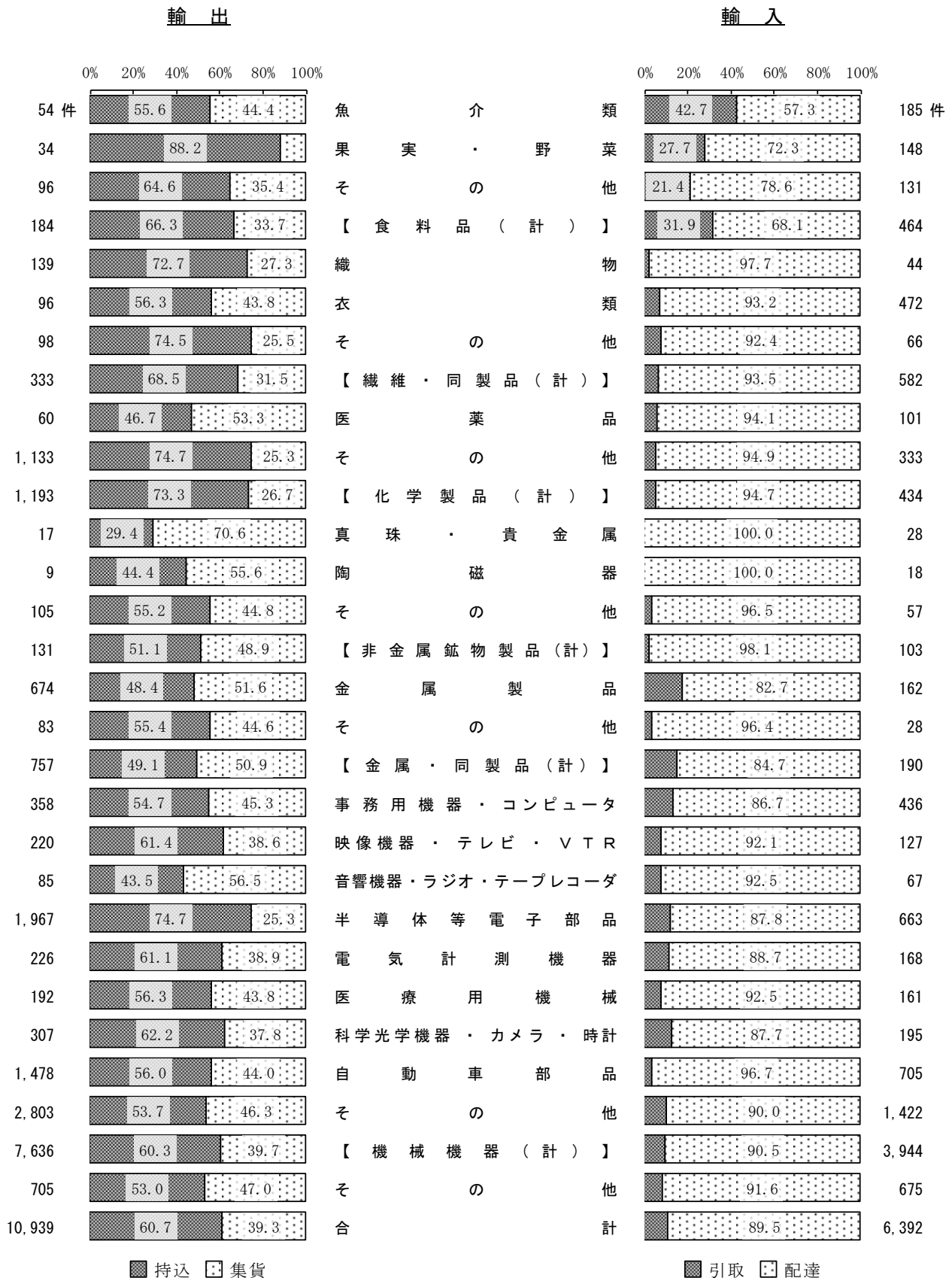
注) 輸出入の際の発着空港別に、利用国内路線別の貨物量を集計。

⑬ 貨物の集約・離散状況

航空貨物輸送においては、貨物の集配サービスが代理店・混載業者により行われているが、この他にも輸出では代理店・混載業者の空港営業所や市内営業所へ荷主が直接運び込むケース（持ち込み）、輸入では空港や市内営業所で荷主が直接受け取るケース（引き取り）がある。こうした国際航空貨物（7品類区分）の集約・離散状況を件数ベースでみると、輸出では金属・同製品を除いたすべての品類で「持ち込み」の割合が半数以上を占めている。なかでも化学製品（73.3%）や繊維・同製品（68.5%）でこうした傾向が顕著である。このように、輸出全体の「持ち込み」割合が60.7%を占めているのに対して、輸入貨物全体の「引き取り」割合は10.5%と、輸出に比べて極めて低い水準にとどまっている。ちなみに輸入における「引き取り」割合は、食料品（31.9%）および金属・同製品（15.3%）を除く全ての品類が1割未満となっている。

ここで、発着施設別の集約・離散状況を重量ベースでみると、工場から搬出される輸出貨物の「持ち込み」割合が7割近くを占めているのに対して、工場へ搬入される輸入貨物の「引き取り」割合はその7.1%と、1割に満たない。倉庫や事務所施設においても、輸出貨物の「持ち込み」割合44.3%・47.6%に比べて、輸入貨物の「引き取り」割合は25.4%・4.3%と、工場と同様のパターンを示している。

図表 3-3-24 品目と集約・離散状況（件数構成比）



図表 3-3-25 品目と集約・離散状況

(1) 件数ベース

(単位：件)

		輸 出			輸 入		
		合 計	持 込	集 貨	合 計	引 取	配 達
合 計		10,939	6,645	4,294	6,392	671	5,721
食 料 品 (計)	魚 介 類	54	30	24	185	79	106
	果 実 ・ 野 菜	34	30	4	148	41	107
	そ の 他	96	62	34	131	28	103
		184	122	62	464	148	316
織 維 ・ 同 製 品 (計)	織 物	139	101	38	44	1	43
	衣 類	96	54	42	472	32	440
	そ の 他	98	73	25	66	5	61
		333	228	105	582	38	544
化 学 製 品 (計)	医 薬 品	60	28	32	101	6	95
	そ の 他	1,133	846	287	333	17	316
		1,193	874	319	434	23	411
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	真 珠 ・ 貴 金 属	17	5	12	28	-	28
	陶 磁 器	9	4	5	18	-	18
	そ の 他	105	58	47	57	2	55
		131	67	64	103	2	101
金 属 ・ 同 製 品 (計)	金 属 製 品	674	326	348	162	28	134
	そ の 他	83	46	37	28	1	27
		757	372	385	190	29	161
機 械 機 器 (計)	事務用機器、コンピュータ	358	196	162	436	58	378
	映像機器、テレビ・VTR	220	135	85	127	10	117
	音響機器、ラジオ・テープレコーダ	85	37	48	67	5	62
	半導体等電子部品	1,967	1,469	498	663	81	582
	電気計測機器	226	138	88	168	19	149
	医療用機械	192	108	84	161	12	149
	科学光学機器、カメラ・時計	307	191	116	195	24	171
	自動車部品	1,478	828	650	705	23	682
	そ の 他	2,803	1,506	1,297	1,422	142	1,280
		7,636	4,608	3,028	3,944	374	3,570
そ の 他		705	374	331	675	57	618

図表 3-3-25 品目と集約・離散状況

(2) 重量ベース

(単位: kg)

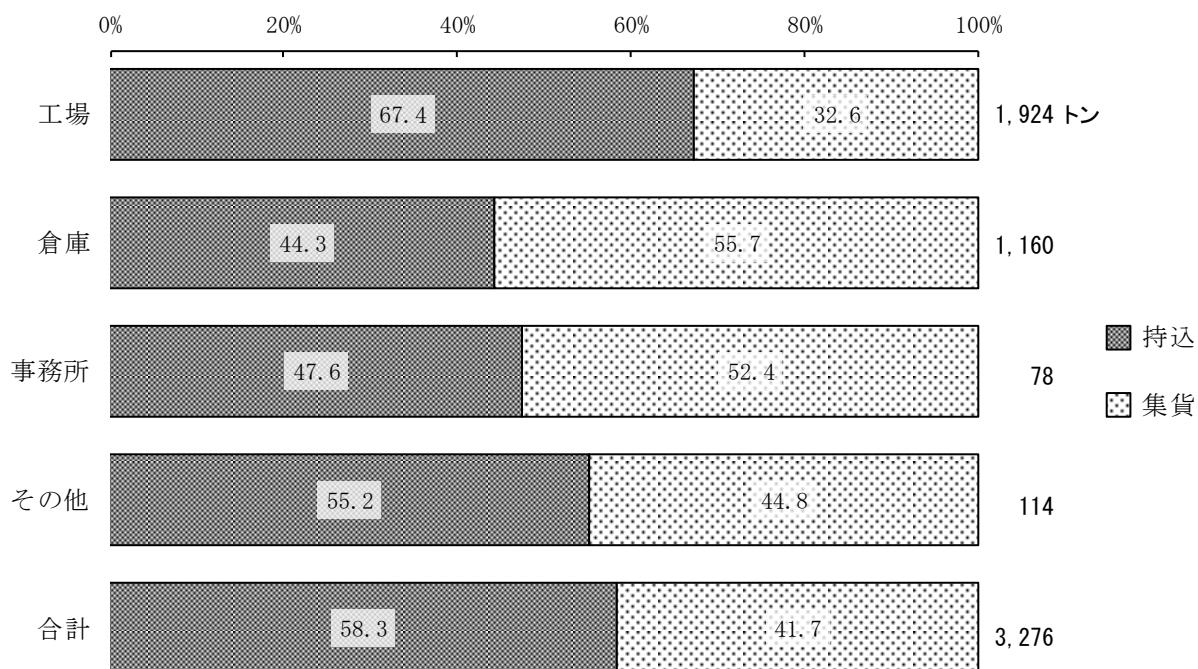
		輸 出			輸 入		
		合 計	持 込	集 貨	合 計	引 取	配 達
合	計	3,275,955	1,910,601	1,365,354	3,093,353	606,910	2,486,443
食 料 品 (計)	魚 介 類	24,578	13,220	11,358	366,428	151,997	214,432
	果 実 ・ 野 菜	13,014	12,364	650	296,035	102,195	193,840
	そ の 他	41,095	27,195	13,901	168,201	61,366	106,835
		78,687	52,778	25,909	830,664	315,558	515,106
織 維 ・ 同 製 品 (計)	織 物	56,416	40,544	15,873	18,883	1,860	17,023
	衣 類	19,090	10,326	8,764	277,029	23,872	253,157
	そ の 他	28,334	24,288	4,047	34,802	1,114	33,688
		103,840	75,157	28,683	330,714	26,846	303,867
化 学 製 品 (計)	医 薬 品	13,186	3,271	9,915	56,890	4,579	52,311
	そ の 他	435,951	345,801	90,150	127,876	24,093	103,784
		449,137	349,072	100,066	184,766	28,672	156,095
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	真 珠 ・ 貴 金 属	1,687	355	1,332	942	-	942
	陶 磁 器	1,456	1,184	272	9,695	-	9,695
	そ の 他	31,028	11,926	19,102	22,159	907	21,252
		34,171	13,465	20,706	32,796	907	31,889
金 属 ・ 同 製 品 (計)	金 属 製 品	277,537	119,646	157,891	55,978	12,809	43,169
	そ の 他	19,517	5,339	14,178	17,247	13	17,234
		297,054	124,985	172,069	73,225	12,822	60,403
機 械 機 器 (計)	事務用機器、コンピュータ	128,083	44,682	83,401	150,985	28,832	122,153
	映像機器、テレビ・VTR	69,471	49,108	20,363	38,150	9,408	28,742
	音響機器、ラジオ・テープレコーダ	10,847	6,101	4,746	30,565	5,420	25,145
	半導体等電子部品	419,483	321,736	97,747	128,861	19,129	109,732
	電気計測機器	35,425	23,169	12,255	52,763	8,183	44,580
	医療用機械	44,077	19,807	24,270	89,141	26,788	62,353
	科学光学機器、カメラ・時計	51,466	38,645	12,821	56,507	6,535	49,972
	自動車部品	535,985	219,726	316,259	278,554	10,758	267,796
	そ の 他	847,736	470,688	377,048	528,731	80,901	447,830
		2,142,572	1,193,662	948,910	1,354,256	195,953	1,158,303
そ の 他		170,494	101,483	69,011	286,932	26,153	260,779

図表 3-3-26 発着施設と集約・離散状況（重量構成比）

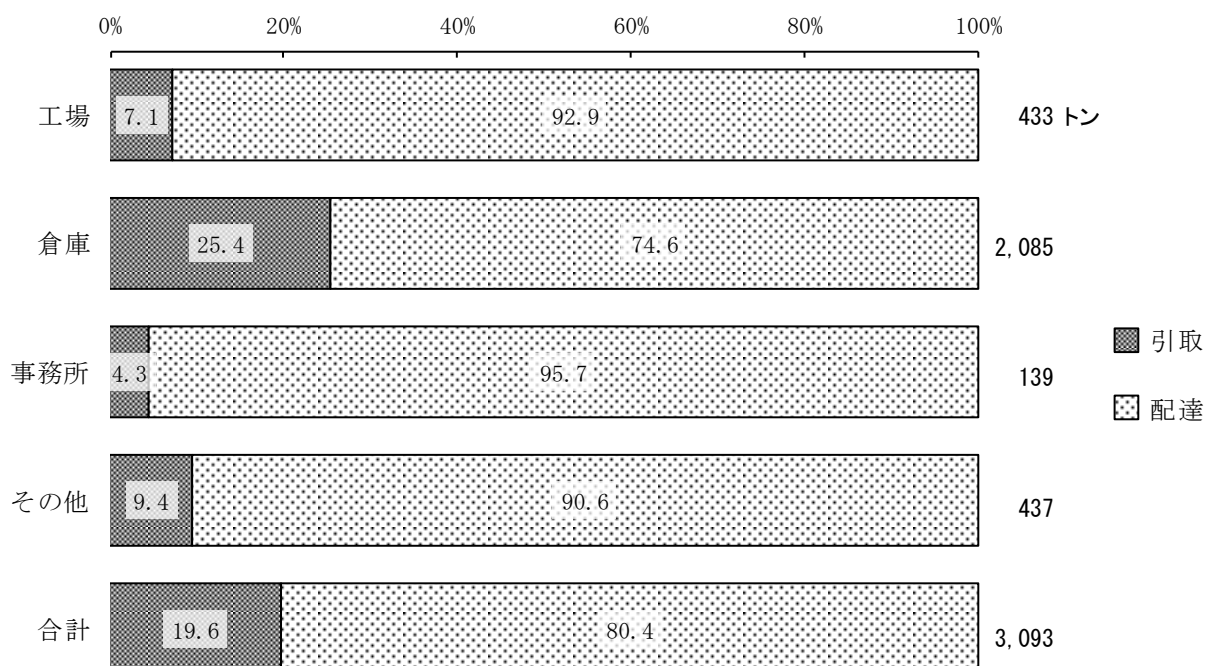
（単位：kg）

	輸 出			輸 入		
	持 込	集 貨	計	引 取	配 達	計
工 場	1,296,113	627,753	1,923,867	30,792	401,780	432,572
倉 庫	514,490	645,709	1,160,198	529,252	1,555,845	2,085,097
事 務 所	36,956	40,719	77,675	6,022	132,901	138,923
そ の 他	63,043	51,172	114,215	40,844	395,917	436,761
合 計	1,910,601	1,365,354	3,275,955	606,910	2,486,443	3,093,353

輸 出



輸 入



⑭ 貨物専用便の利用状況

国際航空貨物における貨物専用便^{注1)}による輸送量は件数、重量ともに成田および関西空港に集中する傾向にあることはいうまでもないが、貨物専用便による輸送割合を重量ベースでみると、わが国の空港全体では輸出、輸入とも4割台半ばの水準にある。当該割合を空港別（主要7空港）にみると、輸出は那覇（92.2%）、成田（47.4%）、関西（43.4%）の順で上位を占め、輸入では那覇（99.9%）が突出しており、次いで成田（49.4%）、関西（43.5%）の順である。取扱量の絶対規模では成田空港が他空港を大きく引き離していることはいうまでもないが、貨物専用便で輸送する重量割合からみれば那覇空港が輸出、輸入ともそのウエイトが最大の空港となっている。なお、新千歳、羽田、福岡空港における貨物専用便割合は、いずれも0～5%以内と極めて低い水準にとどまっている。

ここで、相手国地域別の貨物専用便による輸送割合を重量ベースでみると、アジア^{注2)}・欧州・北米・中南米地域で順に輸出 33.9%・31.3%・42.9%・11.2%、輸入 35.8%・28.5%・65.8%・47.3%と、北米と中南米では、輸入におけるウエイトが輸入を大きく上回っているが、それ以外の地域については輸出・輸入でほぼバランスのとれた水準となっている。ちなみに、アジア地域の極東・東南アジアでは、順に輸出 61.6%・24.8%、輸入 58.7%・28.3%と、それぞれ輸出入とも6割前後、2割台のバランスのとれた水準にある。

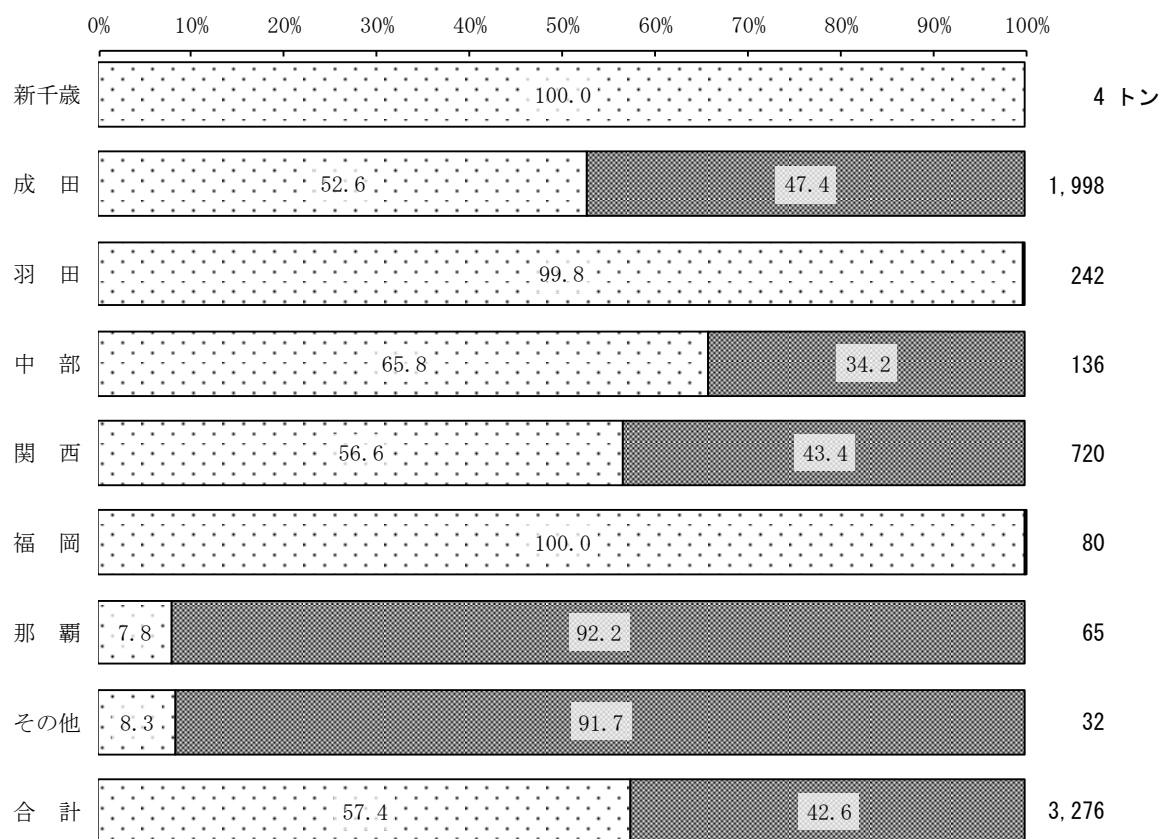
また、貨物専用便における利用空港と品目の関係を重量ベースでみると、輸出・輸入とも機械機器が大きなウエイトを占めることはいうまでもない。取扱量の大きい成田・関西空港における機械機器の割合は、輸出で 66.0%・67.0%、輸入で 45.8%・58.8%である。輸出では半導体等電子部品や自動車部品、輸入では自動車部品や事務用機器等が目につくが、輸入についてはさらに食料品や繊維・同製品といった消費財関連の品類が占めるウエイトが高まる傾向にあり、成田・関西空港の当該品類の割合は順に食料品 26.9%・8.1%、繊維・同製品 11.3%・21.1%となっている。

注1) 本調査時点（平成25年10月）において、拠点3空港以外で貨物専用便の定期便が就航しているのは羽田、小松、および那覇空港である

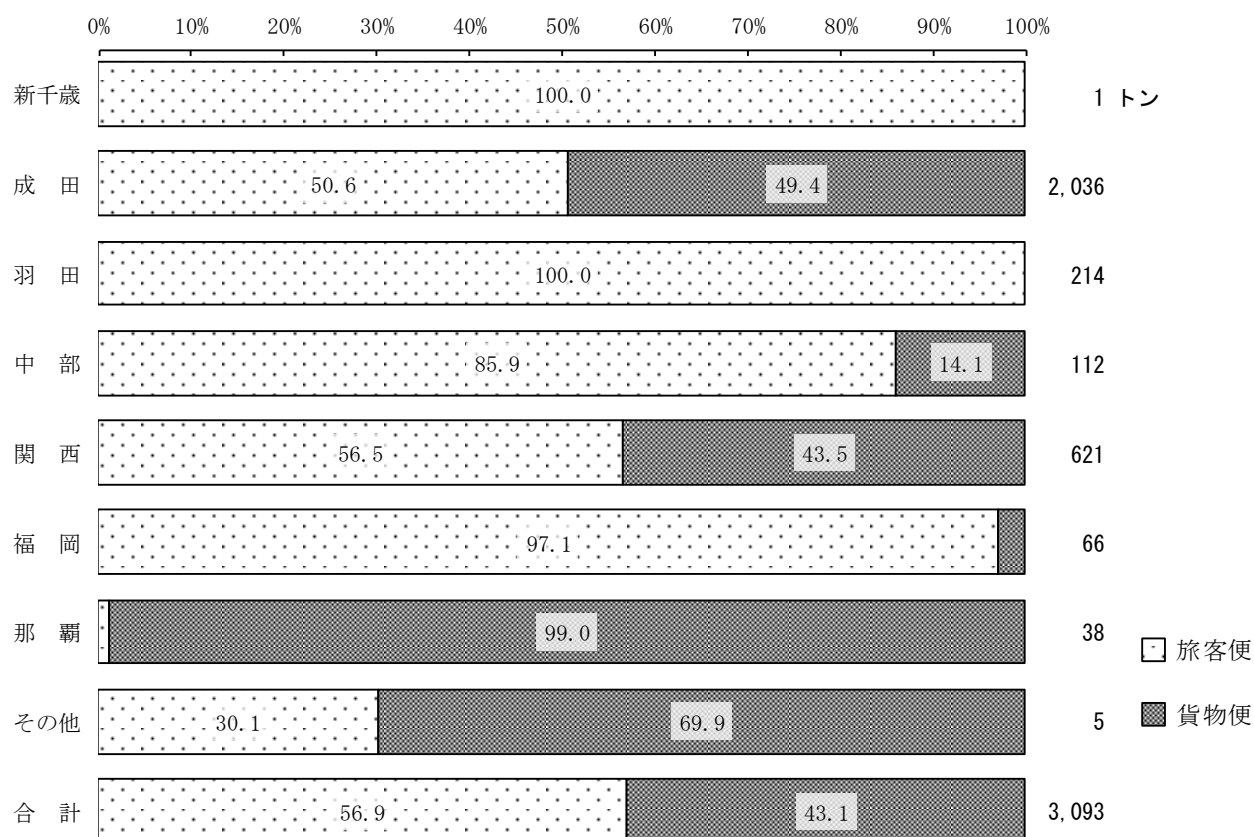
注2) アジア：極東（韓国・中国・台湾等）＋東南アジア＋中近東

図表 3-3-27 利用空港と貨物専用便利用状況（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 搭載便名により客・貨便利用割合（重量構成比）を集計。

図表３－３－２８ 利用空港と貨物専用便利用状況

(１) 件数ベース

(単位：件)

		輸 出			輸 入		
		合 計	旅客便	貨物便	合 計	旅客便	貨物便
合	計	10,939	7,610	3,329	6,392	4,234	2,158
新	千 歳	14	14	－	6	6	－
仙	台	1	1	－	2	2	－
成	田	6,293	4,220	2,073	3,949	2,287	1,662
羽	田	1,223	1,219	4	593	593	－
新	潟	－	－	－	1	1	－
小	松	38	2	36	9	7	2
中	部	474	396	78	347	301	46
関	西	2,264	1,415	849	1,179	823	356
広	島	1	1	－	2	2	－
福	岡	328	327	1	210	209	1
宮	崎	2	2	－	－	－	－
那	覇	301	13	288	94	3	91

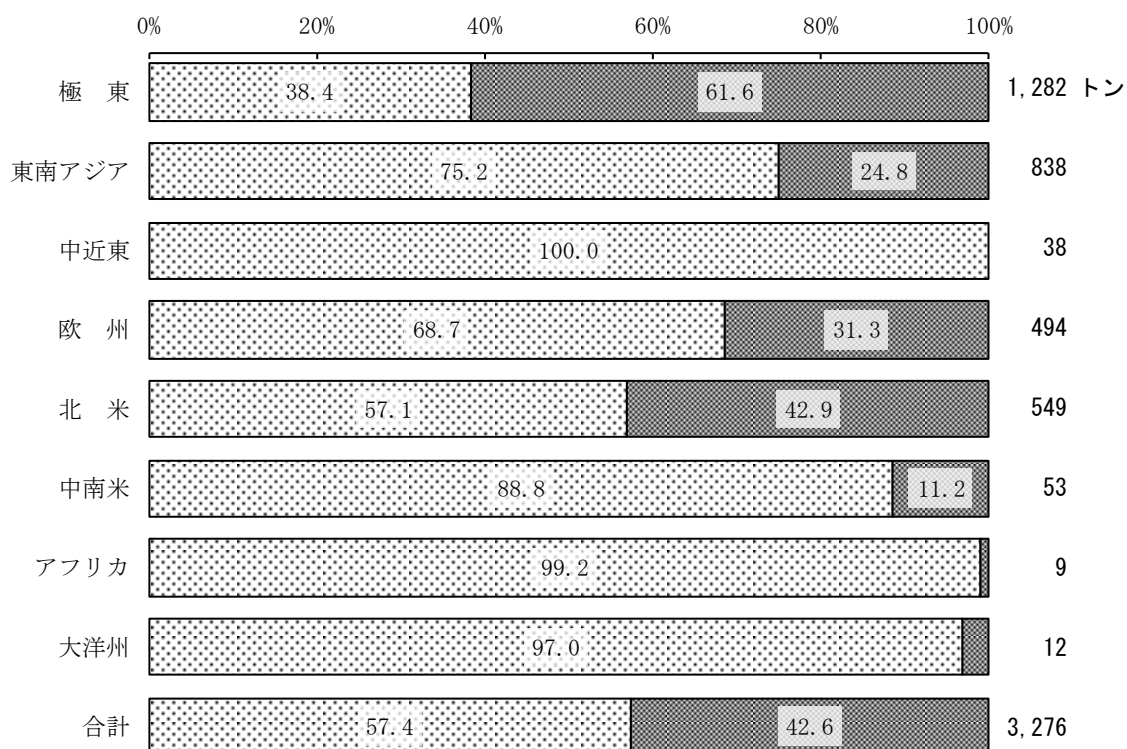
(２) 重量ベース

(単位：kg)

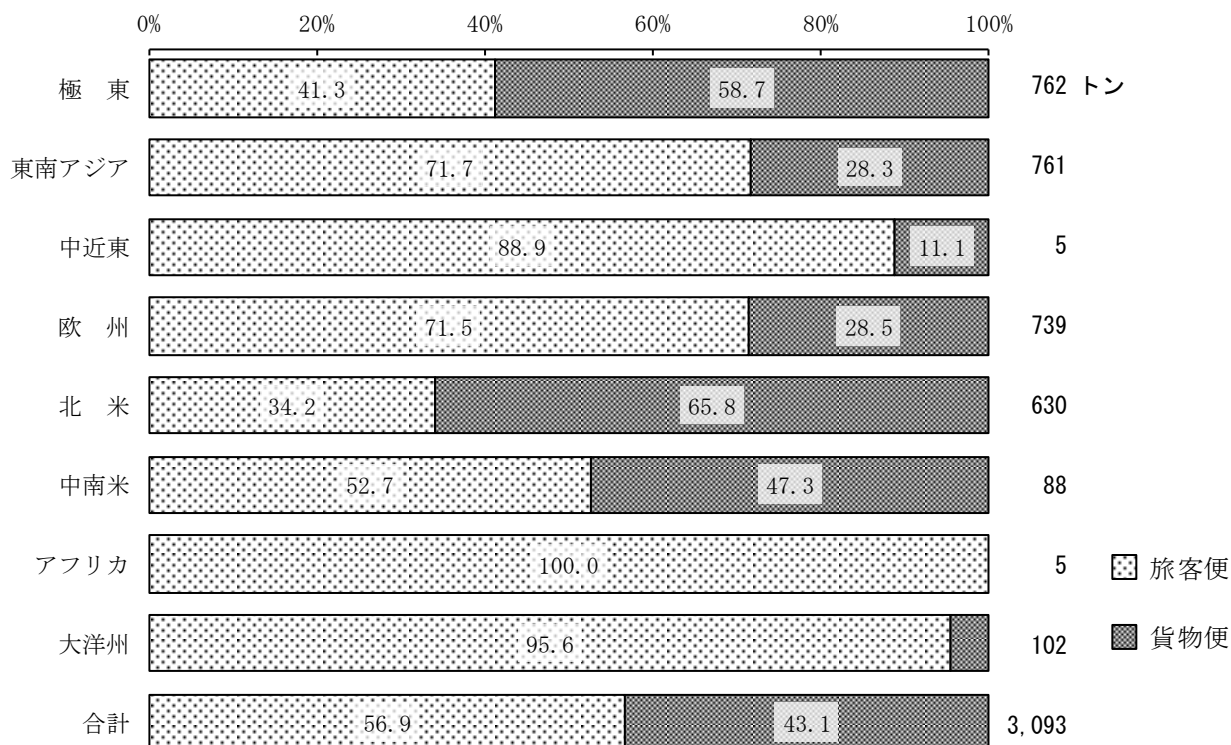
		輸 出			輸 入		
		合 計	旅客便	貨物便	合 計	旅客便	貨物便
合	計	3,275,955	1,880,917	1,395,038	3,093,353	1,758,629	1,334,725
新	千 歳	3,656	3,656	－	824	824	－
仙	台	5	5	－	14	14	－
成	田	1,997,769	1,051,466	946,303	2,035,699	1,030,357	1,005,342
羽	田	242,211	241,689	522	214,299	214,299	－
新	潟	－	－	－	459	459	－
小	松	30,996	1,926	29,070	4,160	551	3,609
中	部	136,260	89,711	46,549	112,406	96,546	15,860
関	西	719,946	407,213	312,733	620,593	350,381	270,212
広	島	299	299	－	528	528	－
福	岡	79,530	79,517	13	66,208	64,278	1,930
宮	崎	384	384	－	－	－	－
那	覇	64,900	5,052	59,848	38,163	391	37,772

図表 3-3-29 相手国地域と貨物専用便利用状況（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-3-30 相手国地域と貨物専用便利用状況

(1) 件数ベース

(単位：件)

			輸 出			輸 入		
			合 計	旅客便	貨物便	合 計	旅客便	貨物便
合	計		10,939	7,610	3,329	6,392	4,234	2,158
韓	国		1,026	457	569	291	185	106
中	国		2,272	1,079	1,193	1,393	621	772
台	湾		855	583	272	368	228	140
そ	の	他	9	8	1	2	1	1
極	東	(計)	4,162	2,127	2,035	2,054	1,035	1,019
香	港		866	503	363	441	204	237
シ	ン	ガ	485	397	88	242	205	37
そ	の	他	2,337	2,126	211	1,293	1,133	160
東	南	ア	3,688	3,026	662	1,976	1,542	434
イ	ラ	ン	3	3	-	2	2	-
イ	ラ	ク	-	-	-	-	-	-
サ	ウ	ジ	10	10	-	2	2	-
ク	ウ	エ	4	4	-	-	-	-
そ	の	他	93	93	-	27	25	2
中	近	東	110	110	-	31	29	2
ア	ジ	ア	7,960	5,263	2,697	4,061	2,606	1,455
ス	ウ	エ	24	24	-	18	13	5
イ	ギ	リ	105	103	2	114	109	5
オ	ラ	ン	170	100	70	66	53	13
ベ	ル	ギ	68	63	5	34	34	-
フ	ラ	ン	111	97	14	86	80	6
ド	イ	ツ	364	266	98	451	367	84
ス	イ	ス	23	22	1	73	69	4
イ	タ	リ	74	60	14	125	95	30
ロ	シ	ア	24	17	7	1	1	-
そ	の	他	210	179	31	273	205	68
ヨ	ー	ロ	1,173	931	242	1,241	1,026	215
カ	ナ	ダ	69	67	2	41	37	4
ア	メ	リ	1,402	1,029	373	906	457	449
そ	の	他	-	-	-	2	2	-
北	米	(計)	1,471	1,096	375	949	496	453
メ	キ	シ	64	55	9	51	25	26
パ	ナ	マ	8	8	-	-	-	-
ベ	ネ	ズ	1	1	-	-	-	-
ブ	ラ	ジ	38	37	1	2	2	-
そ	の	他	58	58	-	26	19	7
中	南	米	169	159	10	79	46	33
エ	ジ	プ	6	5	1	-	-	-
南	ア	フ	-	-	-	-	-	-
そ	の	他	60	59	1	15	15	-
ア	フ	リ	66	64	2	15	15	-
オ	ー	ス	79	77	2	22	21	1
ニ	ュ	ー	18	17	1	17	16	1
そ	の	他	3	3	-	8	8	-
大	洋	州	100	97	3	47	45	2

図表３－３－３０ 相手国地域と貨物専用便利用状況

(２) 重量ベース

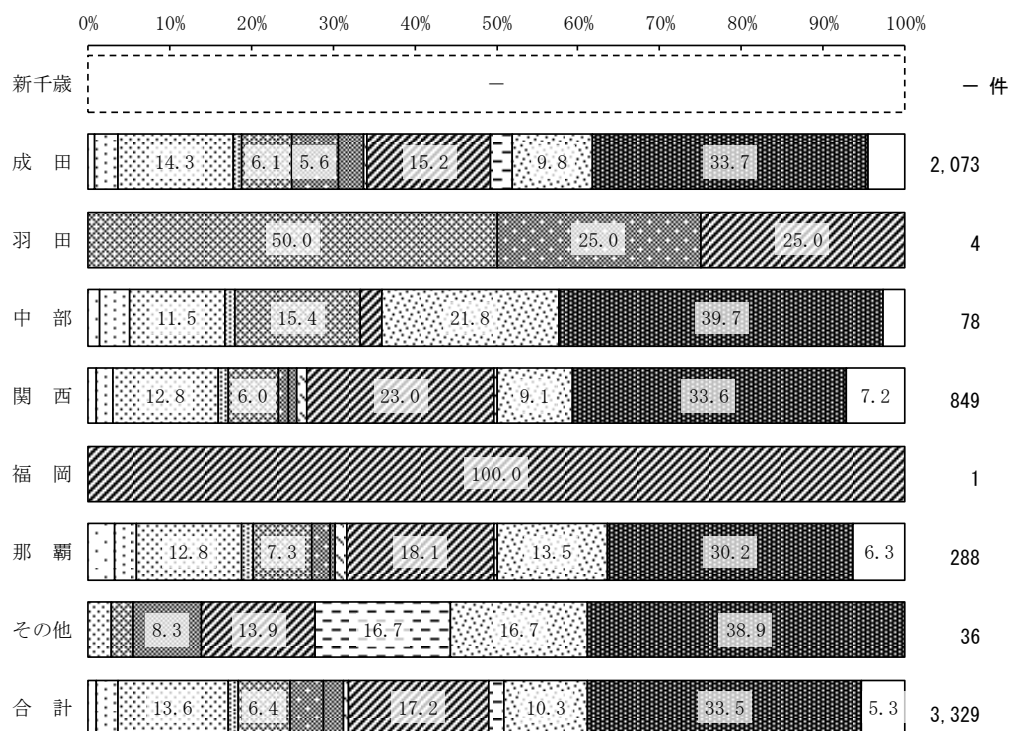
(単位：kg)

			輸 出			輸 入		
			合 計	旅客便	貨物便	合 計	旅客便	貨物便
合	計		3,275,955	1,880,917	1,395,038	3,093,353	1,758,629	1,334,725
韓	国		221,349	87,728	133,620	60,496	36,144	24,352
中	国		748,819	265,688	483,131	565,887	186,858	379,029
台	湾		305,540	132,671	172,870	135,656	91,648	44,008
そ	の	他	6,563	6,056	507	28	10	18
極	東	(計)	1,282,271	492,143	790,128	762,067	314,660	447,407
香	港		230,848	126,314	104,534	180,603	60,989	119,613
シ	ン	ガ	112,873	83,994	28,879	55,303	49,123	6,179
そ	の	他	494,648	419,740	74,908	524,707	435,278	89,429
東	南	ア	838,370	630,048	208,322	760,612	545,391	215,221
イ	ラ	ン	54	54	-	124	124	-
イ	ラ	ク	-	-	-	-	-	-
サ	ウ	ジ	1,082	1,082	-	957	957	-
ク	ウ	エ	1,725	1,725	-	-	-	-
そ	の	他	34,965	34,965	-	4,168	3,587	581
中	近	東	37,825	37,825	-	5,248	4,667	581
ア	ジ	ア	2,158,465	1,160,015	998,450	1,527,927	864,718	663,209
ス	ウ	エ	3,781	3,781	-	21,140	19,545	1,595
イ	ギ	リ	20,148	18,060	2,088	40,213	36,550	3,663
オ	ラ	ン	145,927	77,685	68,242	76,503	55,203	21,301
ベ	ル	ギ	22,537	18,193	4,344	20,160	20,160	-
フ	ラ	ン	42,237	21,855	20,382	36,994	34,713	2,281
ド	イ	ツ	131,899	85,815	46,084	176,800	130,993	45,807
ス	イ	ス	4,448	4,412	36	21,795	20,976	819
イ	タ	リ	39,205	32,802	6,404	49,782	24,798	24,984
ロ	シ	ア	8,293	7,530	763	442	442	-
そ	の	他	75,782	69,202	6,580	295,546	185,357	110,189
ヨ	ー	ロ	494,258	339,336	154,923	739,375	528,736	210,639
カ	ナ	ダ	12,035	11,482	553	48,641	36,693	11,948
ア	メ	リ	536,808	302,068	234,740	580,379	177,759	402,620
そ	の	他	-	-	-	813	813	-
北	米	(計)	548,843	313,551	235,293	629,833	215,265	414,568
メ	キ	シ	21,228	15,300	5,928	56,475	17,288	39,187
パ	ナ	マ	55	55	-	-	-	-
ベ	ネ	ズ	332	332	-	-	-	-
ブ	ラ	ジ	10,691	10,683	8	6,068	6,068	-
そ	の	他	20,682	20,682	-	25,888	23,268	2,620
中	南	米	52,987	47,051	5,936	88,430	46,623	41,807
エ	ジ	プ	884	821	63	-	-	-
南	ア	フ	-	-	-	-	-	-
そ	の	他	8,486	8,473	13	5,417	5,417	-
ア	フ	リ	9,370	9,293	76	5,417	5,417	-
オ	ー	ス	10,188	9,961	227	29,344	28,052	1,292
ニ	ュ	ー	1,738	1,605	133	34,133	30,923	3,210
そ	の	他	105	105	-	38,894	38,894	-
大	洋	州	12,032	11,671	360	102,371	97,869	4,502

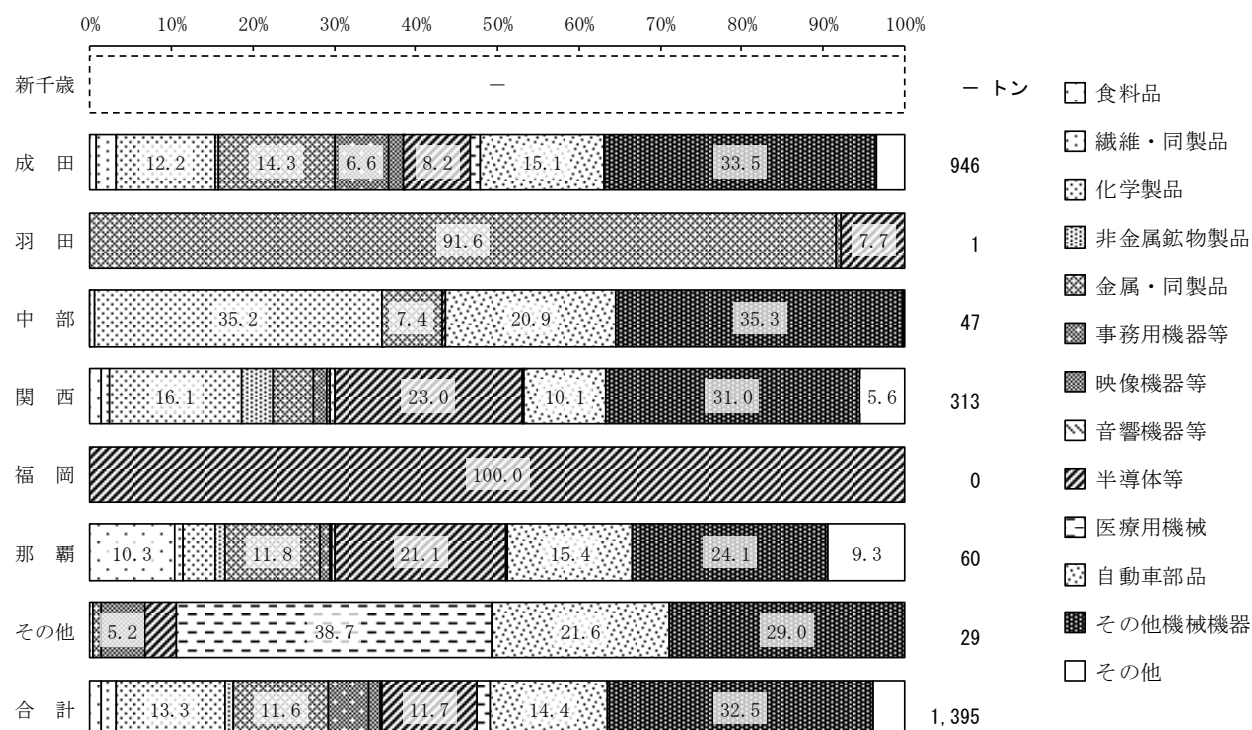
図表 3-3-3 1 貨物専用便における利用空港と品目（件数構成比、重量構成比）

輸 出

【件数ベース】



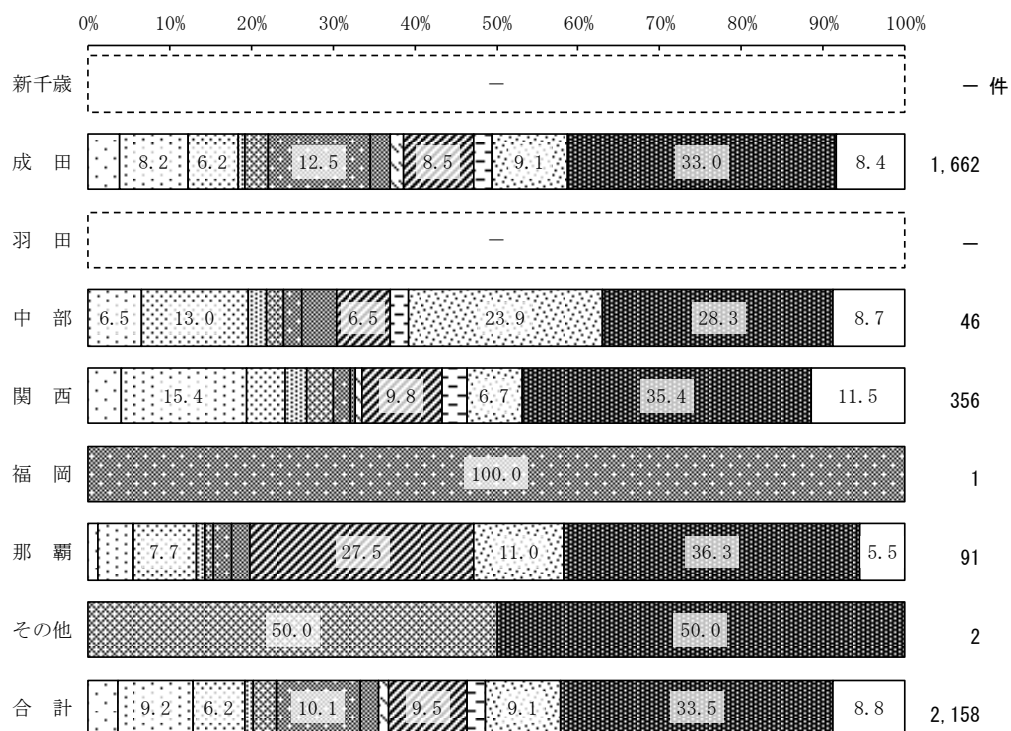
【重量ベース】



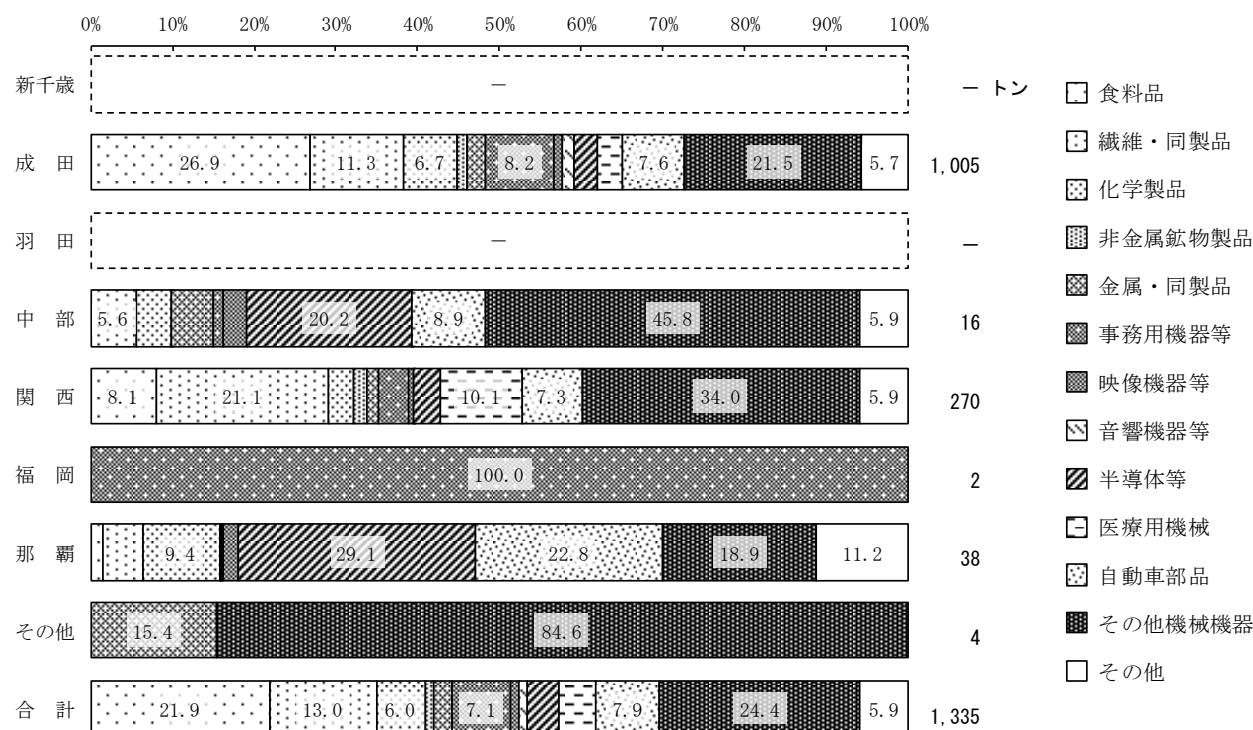
図表 3-3-31 貨物専用便における利用空港と品目（件数構成比、重量構成比）

輸 入

【件数ベース】



【重量ベース】



図表 3-3-32 貨物専用便における利用空港と品目

(1) 輸出 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	成 田	羽 田	小 松	中 部	関 西	福 岡	那 覇
合 計	3,329	2,073	4	36	78	849	1	288
食 料 品 (計)								
魚 介 類	5	1	-	-	1	3	-	-
果 実 ・ 野 菜	10	8	-	-	-	-	-	2
そ の 他	19	6	-	-	-	6	-	7
織 維 ・ 同 製 品 (計)	34	15	-	-	1	9	-	9
織 衣 物	25	15	-	-	2	7	-	1
そ の 他	40	31	-	-	-	3	-	6
織 維 ・ 同 製 品 (計)	21	12	-	-	1	7	-	1
織 維 ・ 同 製 品 (計)	86	58	-	-	3	17	-	8
化 学 製 品 (計)								
医 薬 品	11	5	-	-	-	5	-	1
そ の 他	441	291	-	1	9	104	-	36
化 学 製 品 (計)	452	296	-	1	9	109	-	37
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)								
真 珠 ・ 貴 金 属	3	2	-	-	1	-	-	-
陶 磁 器	1	1	-	-	-	-	-	-
そ の 他	33	18	-	-	-	11	-	4
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	37	21	-	-	1	11	-	4
金 属 製 品 (計)								
金 属 の 他	192	110	-	1	11	49	-	21
金 属 ・ 同 製 品 (計)	22	17	2	-	1	2	-	-
金 属 ・ 同 製 品 (計)	214	127	2	1	12	51	-	21
機 械 機 器 (計)								
事 務 用 機 器 、 コ ン プ ュ ー タ	134	116	1	-	-	11	-	6
映 像 機 器 、 テ レ ビ ・ V T R	80	67	-	3	-	8	-	2
音 響 機 器 、 ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ダ	23	8	-	-	-	11	-	4
半 導 体 等 電 子 部 品	571	315	1	5	2	195	1	52
電 気 計 測 機 器	90	58	-	-	2	27	-	3
医 療 用 機 械	65	54	-	6	-	4	-	1
科 学 光 学 機 器 、 カ メ ラ ・ 時 計	103	58	-	1	1	38	-	5
自 動 車 部 品	342	203	-	6	17	77	-	39
そ の 他	922	582	-	13	28	220	-	79
機 械 機 器 (計)	2,330	1,461	2	34	50	591	1	191
そ の 他	176	95	-	-	2	61	-	18

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	成 田	羽 田	小 松	中 部	関 西	福 岡	那 覇
合 計	2,158	1,662	-	2	46	356	1	91
食 料 品 (計)								
魚 介 類	32	25	-	-	-	7	-	-
果 実 ・ 野 菜	29	26	-	-	-	2	-	1
そ の 他	19	14	-	-	-	5	-	-
食 料 品 (計)	80	65	-	-	-	14	-	1
織 維 ・ 同 製 品 (計)								
織 衣 物	9	5	-	-	1	2	-	1
そ の 他	177	126	-	-	1	47	-	3
織 維 ・ 同 製 品 (計)	13	6	-	-	1	6	-	-
織 維 ・ 同 製 品 (計)	199	137	-	-	3	55	-	4
化 学 製 品 (計)								
医 薬 品	29	22	-	-	1	3	-	3
そ の 他	104	81	-	-	5	14	-	4
化 学 製 品 (計)	133	103	-	-	6	17	-	7
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)								
真 珠 ・ 貴 金 属	-	-	-	-	-	-	-	-
陶 磁 器	5	2	-	-	1	2	-	-
そ の 他	18	10	-	-	-	7	-	1
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	23	12	-	-	1	9	-	1
金 属 製 品 (計)								
金 属 の 他	55	41	-	-	1	12	-	1
金 属 ・ 同 製 品 (計)	8	7	-	1	-	-	-	-
金 属 ・ 同 製 品 (計)	63	48	-	1	1	12	-	1
機 械 機 器 (計)								
事 務 用 機 器 、 コ ン プ ュ ー タ	219	208	-	-	1	7	1	2
映 像 機 器 、 テ レ ビ ・ V T R	48	42	-	-	2	2	-	2
音 響 機 器 、 ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ダ	29	26	-	-	-	3	-	-
半 導 体 等 電 子 部 品	205	142	-	-	3	35	-	25
電 気 計 測 機 器	73	62	-	-	1	6	-	4
医 療 用 機 械	51	39	-	-	1	11	-	-
科 学 光 学 機 器 、 カ メ ラ ・ 時 計	82	72	-	-	-	7	-	3
自 動 車 部 品	197	152	-	-	11	24	-	10
そ の 他	567	415	-	1	12	113	-	26
機 械 機 器 (計)	1,471	1,158	-	1	31	208	1	72
そ の 他	189	139	-	-	4	41	-	5

注) 調査日に貨物専用便による取扱実績のあった空港のみを掲載している。

図表 3-3-32 貨物専用便における利用空港と品目

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	成 田	羽 田	小 松	中 部	関 西	福 岡	那 覇
合 計	1,117,748	688,346	9,314	-	25,353	383,529	589	10,617
食 料 品 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-
魚 介 ・ 野 類	5	5	-	-	-	-	-	-
果 実 の 他	2,693	964	-	-	-	1,729	-	-
食 料 品 (計)	2,698	969	-	-	-	1,729	-	-
織 物 類	23,526	2,592	-	-	40	20,895	-	-
衣 類 の 他	21,308	10,312	1,053	-	-	9,306	-	637
織 維 ・ 同 製 品 (計)	6,009	1,382	-	-	2,163	2,436	-	28
織 維 ・ 同 製 品 (計)	50,843	14,286	1,053	-	2,203	32,637	-	665
医 薬 品	4,493	1,980	-	-	-	2,513	-	-
化 学 製 品 (計)	103,461	63,727	1,558	-	510	35,431	-	2,235
化 学 製 品 (計)	107,954	65,707	1,558	-	510	37,944	-	2,235
真 珠 ・ 貴 金 属	6,480	6,474	-	-	-	6	-	-
陶 磁 器 の 他	17	17	-	-	-	-	-	-
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	8,197	3,062	-	-	-	4,673	-	462
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	14,694	9,553	-	-	-	4,679	-	462
金 属 製 品	67,260	48,735	461	-	4,493	12,254	-	1,317
金 属 の 他	42,603	33,849	67	-	-	8,597	-	90
金 属 ・ 同 製 品 (計)	109,863	82,585	528	-	4,493	20,851	-	1,407
事 務 用 機 器 、 コ ン ピ ュ ー タ	32,776	29,067	343	-	-	3,366	-	-
映 像 機 器 、 テ レ ビ ・ V T R	39,771	17,623	37	-	4,366	17,745	-	-
音 響 機 器 、 ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ダ	4,307	2,730	39	-	-	1,538	-	-
半 導 体 等 電 子 部 品	171,702	92,575	975	-	1,833	73,952	-	2,368
電 気 計 測 機 器	20,647	11,156	57	-	65	9,343	-	26
医 療 用 機 械	26,614	20,028	2,252	-	129	4,205	-	-
科 学 光 学 機 器 、 カ メ ラ ・ 時 計	44,472	40,544	86	-	-	3,696	-	147
自 動 車 部 品	123,307	81,290	-	-	3,423	36,386	-	2,207
機 械 機 器 の 他	230,699	159,934	2,376	-	5,914	62,113	85	277
機 械 機 器 (計)	694,296	454,947	6,165	-	15,730	212,343	85	5,026
そ の 他	137,399	60,299	11	-	2,417	73,346	504	823

(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	成 田	羽 田	小 松	中 部	関 西	福 岡	那 覇
合 計	1,214,173	919,025	2,868	1,983	19,266	257,180	985	12,866
食 料 品 (計)	-	-	-	-	-	-	-	-
魚 介 ・ 野 類	75,674	36,339	-	-	-	39,335	-	-
果 実 の 他	40,876	33,756	-	-	-	7,120	-	-
食 料 品 (計)	33,861	26,805	-	-	-	7,056	-	-
食 料 品 (計)	150,411	96,900	-	-	-	53,511	-	-
織 物 類	6,396	871	-	-	-	5,525	-	-
衣 類 の 他	96,109	62,822	-	-	436	31,121	-	1,730
織 維 ・ 同 製 品 (計)	11,074	7,176	-	-	196	3,612	-	90
織 維 ・ 同 製 品 (計)	113,579	70,869	-	-	632	40,258	-	1,820
医 薬 品	12,628	5,338	-	-	4,167	3,123	-	-
化 学 製 品 (計)	32,665	26,226	-	-	-	6,439	-	-
化 学 製 品 (計)	45,293	31,565	-	-	4,167	9,561	-	-
真 珠 ・ 貴 金 属	291	291	-	-	-	-	-	-
陶 磁 器 の 他	3,314	880	-	-	-	2,434	-	-
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	6,705	5,120	-	-	-	1,585	-	-
非 金 属 鉱 物 製 品 (計)	10,310	6,291	-	-	-	4,019	-	-
金 属 製 品	11,601	10,462	-	-	-	988	-	151
金 属 の 他	6,523	6,449	-	-	-	74	-	-
金 属 ・ 同 製 品 (計)	18,124	16,911	-	-	-	1,062	-	151
事 務 用 機 器 、 コ ン ピ ュ ー タ	107,641	88,460	-	-	-	16,370	-	2,811
映 像 機 器 、 テ レ ビ ・ V T R	15,242	11,697	-	-	434	2,215	-	896
音 響 機 器 、 ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ダ	11,386	9,065	-	-	-	2,321	-	-
半 導 体 等 電 子 部 品	94,306	71,809	-	-	4	20,031	-	2,461
電 気 計 測 機 器	18,895	9,468	-	-	-	8,711	-	717
医 療 用 機 械	30,257	20,553	102	-	-	9,602	-	-
科 学 光 学 機 器 、 カ メ ラ ・ 時 計	20,573	19,696	-	-	-	841	36	-
自 動 車 部 品	67,099	41,401	2,520	-	3,270	18,484	390	1,034
機 械 機 器 の 他	205,050	142,682	246	1,059	9,889	48,205	-	2,969
機 械 機 器 (計)	570,448	414,830	2,868	1,059	13,597	126,780	426	10,888
そ の 他	306,008	281,661	-	924	870	21,989	559	7

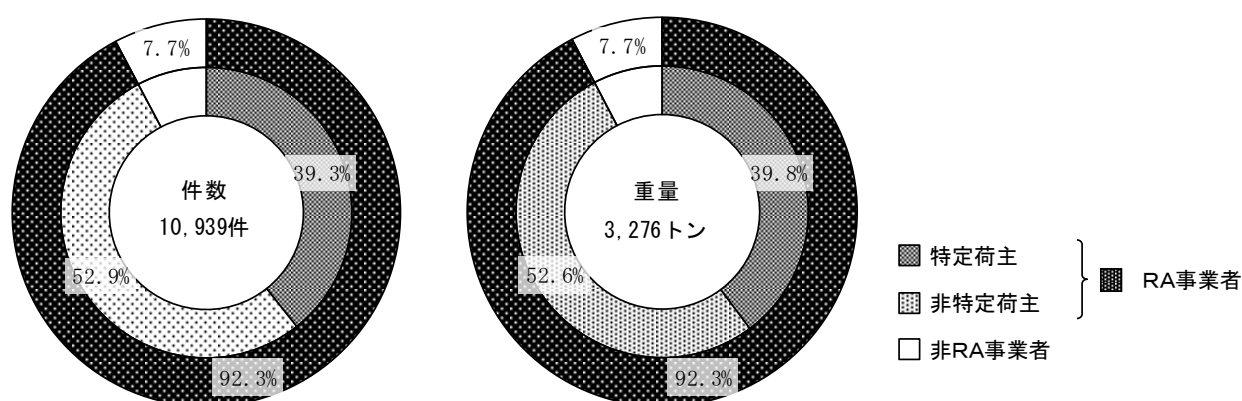
注) 調査日に貨物専用便による取扱実績のあった空港のみを掲載している。

⑮ KS/RA制度^{注)}について

輸出航空貨物のほとんどが、RA認定を受けている事業者（以下「RA事業者」という）の取扱いに係わるものとなっており、RA認定を受けていない事業者（以下「非RA事業者」という）の取扱い貨物の割合は件数・重量ベースでともに7.7%と、きわめて少ない。また、RA事業者の取扱う貨物における特定荷主（KS）の扱う貨物の割合は、不明分を除いた件数・重量ベースでともに全体の4割強にとどまり、非特定荷主の貨物の割合を下回る。これをさらに貨物集約状況別にみると、特定荷主の持込比率は件数ベース64.1%・重量ベース52.2%に対して、非特定荷主の持込比率もほぼ同じ水準（件数58.6%・重量62.0%）である。また、非RA事業者の持込比率についても、件数63.0%・重量53.3%と、重量ベースでRA事業者のそれをやや上回っているものの、大きな差は認められない結果となっている。

注) 航空機に搭載する航空貨物について、ICAO国際標準等に基づきセキュリティレベルを維持しつつ、物流の円滑化を図るため、荷主から航空機搭載まで一貫して航空貨物を保護するKS（特定荷主）/RA（特定フォワーダー）制度（KnownShipper/Regulated Agent制度）が平成17年10月から導入されている。国土交通省によって認定された特定フォワーダーに「航空貨物安全宣言書兼爆発物検査承諾書」を提出することにより、当該荷主は特定荷主となる。航空機に搭乗する航空貨物については、爆発物検査を義務付けているが、適切な保安措置を実施できる者としてRAの認定を受けたフォワーダー（特定航空貨物利用運送事業者/特定航空運送代理店業者）が取り扱う特定貨物は、航空機搭載前の爆発物検査に代えて取扱航空貨物の保安措置の確認（外装確認・書面による安全確認等）を実施することとなっている。

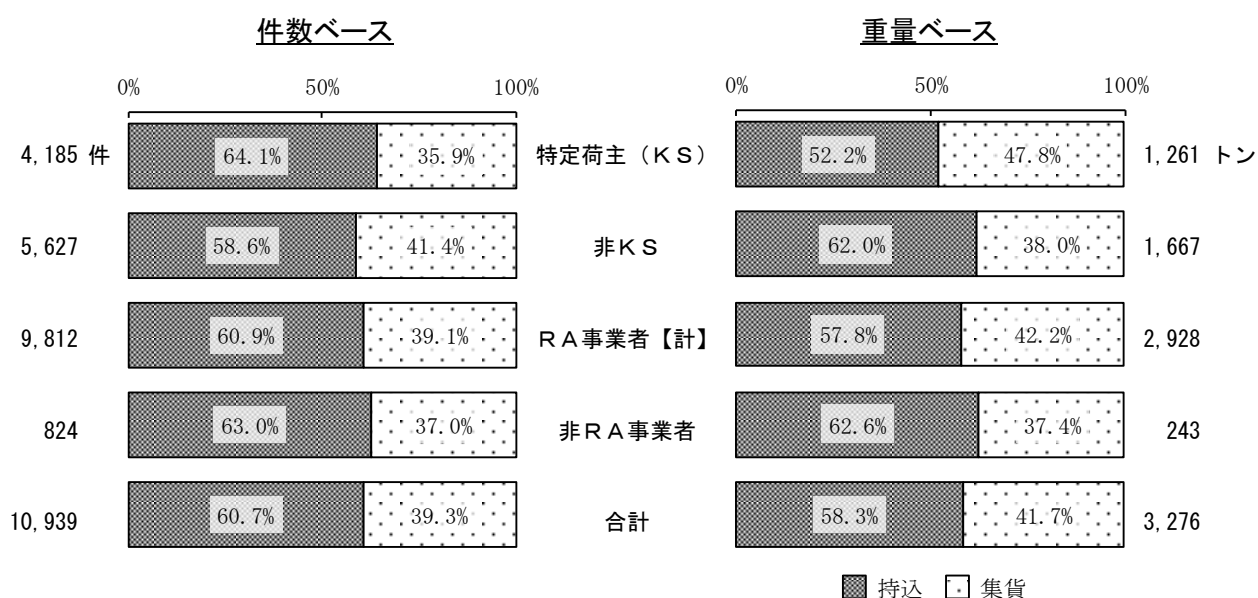
図表 3-3-33 KS/RA認定状況（輸出貨物）



注) 合計値には不明を含む。

図表 3-3-34 KS/RA認定状況と貨物集約状況（輸出貨物）

		件数(件)			重量(kg)		
		持込	集貨	合計	持込	集貨	合計
R A 事 業 者	特定荷主 (K S)	2,683	1,502	4,185	658,421	602,568	1,260,989
	非 K S	3,296	2,331	5,627	1,033,942	633,062	1,667,004
	RA事業者	5,979	3,833	9,812	1,692,363	1,235,630	2,927,993
	非 RA事業者	519	305	824	152,016	90,729	242,745
	(不 明)	147	156	303	66,223	38,995	105,217
合 計		6,645	4,294	10,939	1,910,601	1,365,354	3,275,955

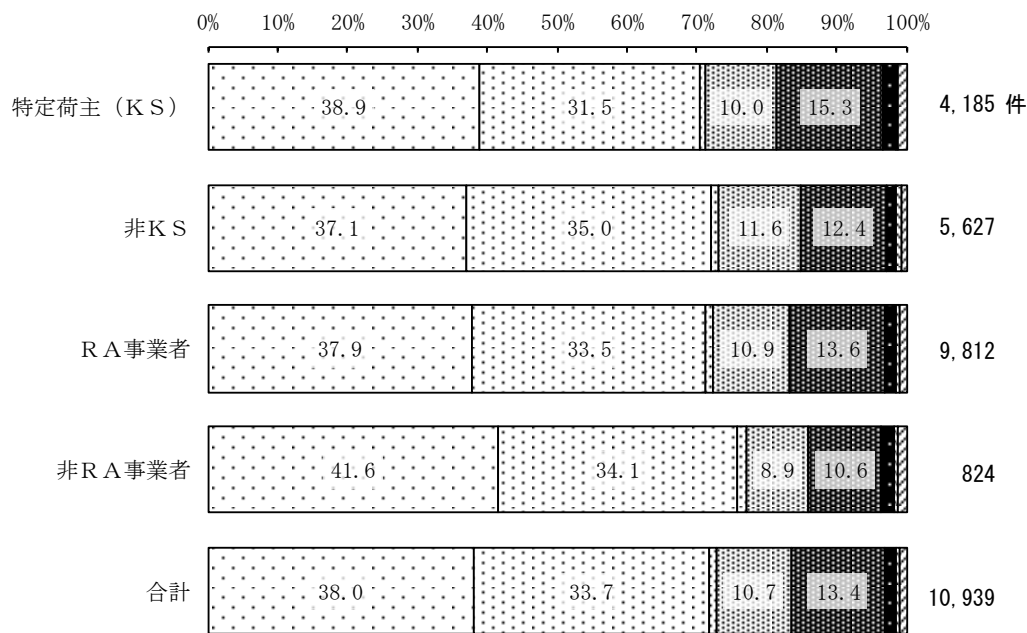


注) 合計には「不明」を含む。

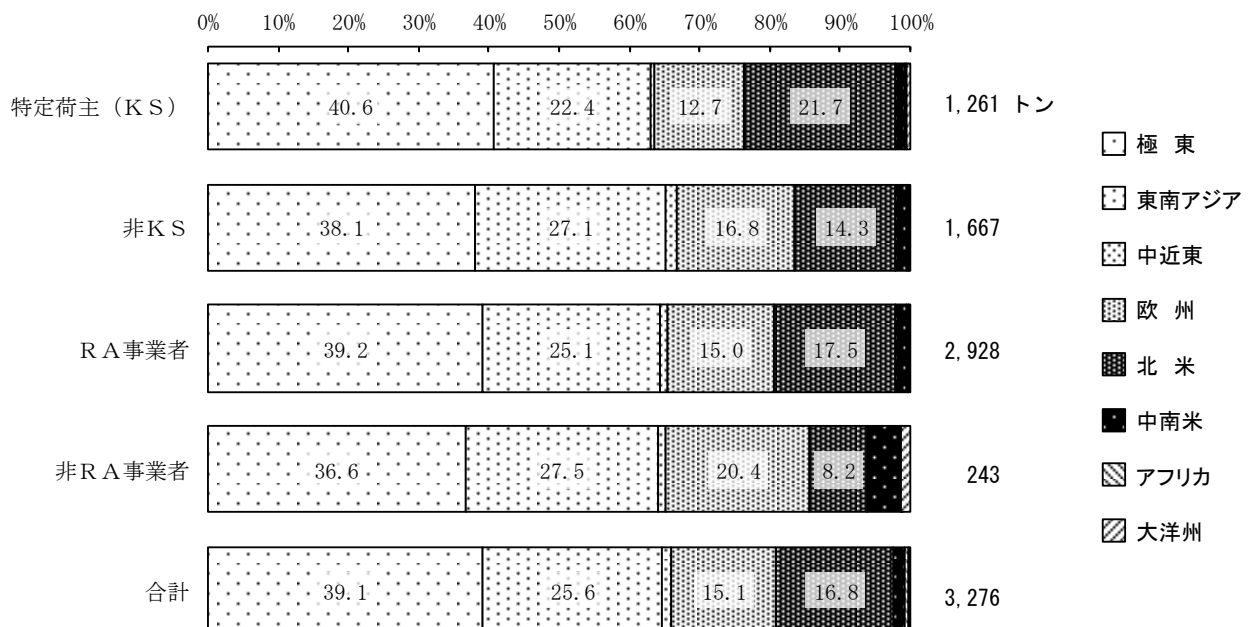
ここで輸出貨物の相手国地域構成に関しては、R A事業者および非R A事業者いずれにおいても、アジア地域向けが件数ベース、重量ベースともに6割を超えている。なお、R A事業者のなかで相手国地域構成を比べると、特定荷主貨物は北米（件数 15.3%・重量 21.7%）、非特定荷主貨物は北米（件数 35.0%・重量 27.1%）向けのウエイトが相対的に大きい結果となっている。

図表 3-3-35 K S／R A認定状況と相手国地域（輸出貨物）

件数ベース



重量ベース



注) 1. 合計には「不明」を含む。 2. 地域区分は付属資料7を参照。

図表３－３－３６ ＫＳ／ＲＡ認定状況と相手国地域（輸出貨物）

【件数ベース】

（単位：件）

	極 東	東 南 アジア	中近東	欧 州	北 米	中南米	アフリカ	大洋州	合計
特定荷主（ＫＳ）	1,628	1,319	38	419	640	75	18	48	4,185
非 Ｋ Ｓ	2,088	1,969	60	655	695	76	43	41	5,627
Ｒ Ａ 事 業 者	3,716	3,288	98	1,074	1,335	151	61	89	9,812
非 Ｒ Ａ 事 業 者	343	281	11	73	87	15	4	10	824
（ 不 明 ）	103	119	1	26	49	3	1	1	303
合 計	4,162	3,688	110	1,173	1,471	169	66	100	10,939

【重量ベース】

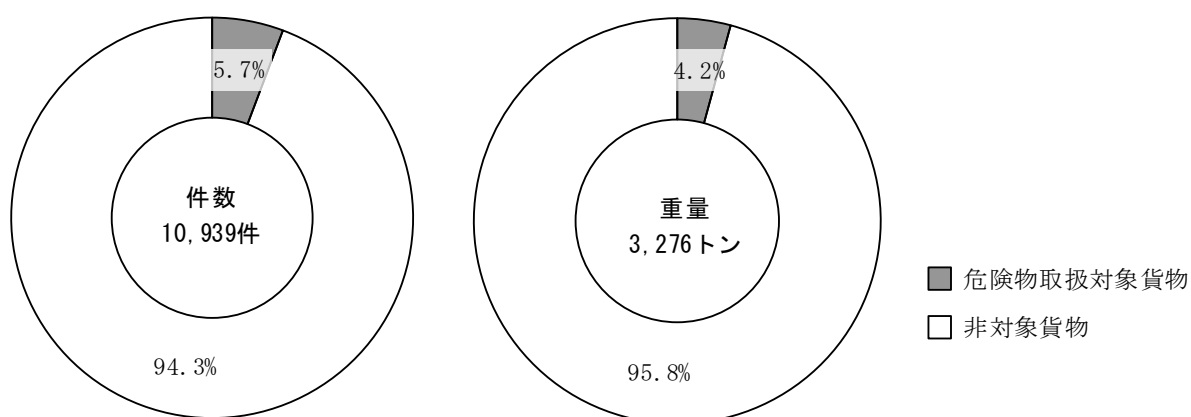
（単位：kg）

	極 東	東 南 アジア	中近東	欧 州	北 米	中南米	アフリカ	大洋州	合計
特定荷主（ＫＳ）	511,962	282,341	8,157	159,595	273,848	15,675	3,662	5,752	1,260,989
非 Ｋ Ｓ	635,314	452,049	26,535	280,327	239,201	25,082	5,114	3,382	1,667,004
Ｒ Ａ 事 業 者	1,147,276	734,389	34,692	439,921	513,049	40,757	8,775	9,133	2,927,993
非 Ｒ Ａ 事 業 者	88,874	66,810	2,813	49,456	19,802	11,750	351	2,890	242,745
（ 不 明 ）	46,121	37,171	320	4,882	15,992	481	243	9	105,217
合 計	1,282,271	838,370	37,825	494,258	548,843	52,987	9,370	12,032	3,275,955

⑯ 危険物輸送について

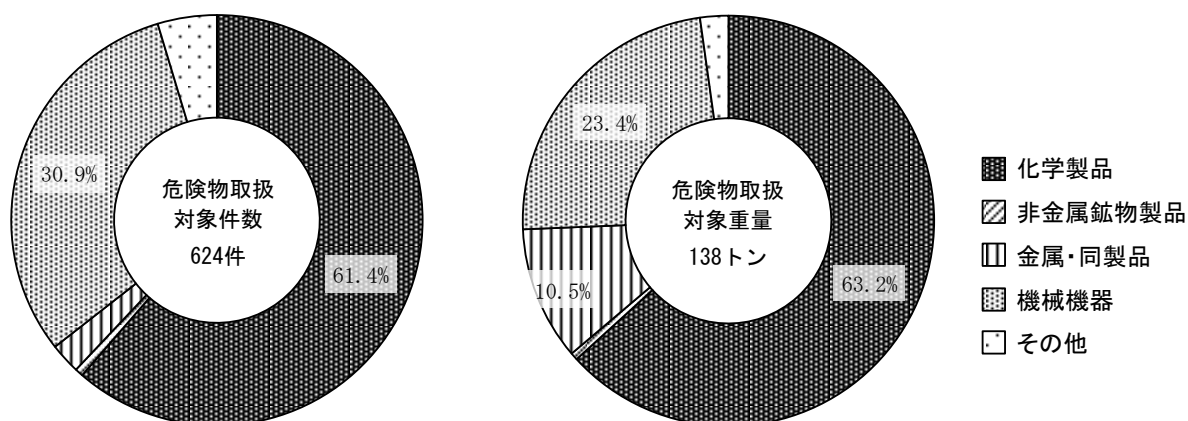
取扱いにきめ細かな注意が必要とされるいわゆる危険物輸送については、品目ごとの特性とそれらに定められた諸規制に則した輸送が求められる。国際航空貨物輸送における、こうした危険物輸送の占める割合は決して大きくはないものとみられるが、今回の輸出航空貨物における調査結果によれば件数で5.7%、重量で4.2%がそれに該当する輸送であった。危険物取扱対象貨物の内容をみると、化学製品が最も多く（件数 61.4%・重量 63.2%）、機械機器（件数 30.9%・重量 23.4%）がこれに続き、重量・件数ベースのいずれにおいても、この2品類で全体の8～9割台のウエイトを占める。なお、品目レベルで当該貨物の割合が大きいのはその他化学製品（件数 33.7%・重量 19.3%）であるが、そのほかでは医薬品（件数 5.2%・重量 26.4%）なども挙げられよう。なお、食料品や繊維・同製品の消費財関連貨物には危険物取扱対象貨物はみられなかった。

図表 3－3－37 危険物輸送手続き（輸出貨物）



注) 合計には「不明」を含む

図表 3－3－38 品類と危険物輸送手続き（輸出貨物）



注) 品類区分は付属資料6を参照のこと。

図表 3-3-39 品目と危険物輸送手続き（輸出貨物）

	件数（件）				重量（kg）			
	手続き 必要	手続き 不要	不明	合計	手続き 必要	手続き 不要	不明	合計
魚介類	-	54	-	54	-	24,578	-	24,578
果実・野菜	-	34	-	34	-	13,014	-	13,014
食料品その他	-	96	-	96	-	41,095	-	41,095
繊維物	-	139	-	139	-	56,416	-	56,416
衣類	-	96	-	96	-	19,090	-	19,090
繊維・同製品その他	-	98	-	98	-	28,334	-	28,334
医薬品	3	55	2	60	3,291	9,190	705	13,186
化学製品その他	380	748	5	1,133	83,916	350,351	1,684	435,951
真珠・貴金属	-	17	-	17	-	1,687	-	1,687
陶磁器	-	9	-	9	-	1,456	-	1,456
非金属鉱物製品その他	4	101	-	105	797	30,231	-	31,028
金属製品	13	661	-	674	13,872	263,665	-	277,537
金属・同製品その他	2	81	-	83	664	18,854	-	19,517
事務用機器、 コンピュータ	2	356	-	358	5	128,078	-	128,083
映像機器、 テレビ・VTR	5	215	-	220	288	69,183	-	69,471
音響機器、ラジオ テープレコーダ	-	83	2	85	-	10,797	50	10,847
半導体等電子部品	21	1,937	9	1,967	4,636	413,934	914	419,483
電気計測機器	4	218	4	226	860	33,815	750	35,425
医療用機械	5	187	-	192	22	44,055	-	44,077
科学光学機器、 カメラ・時計	6	301	-	307	291	51,176	-	51,466
自動車部品	58	1,416	4	1,478	14,088	520,644	1,253	535,985
機械機器その他	92	2,704	7	2,803	12,142	835,013	581	847,736
その他	29	661	15	705	3,056	157,870	9,568	170,494
合計	624	10,267	48	10,939	137,925	3,122,525	15,505	3,275,955

注）「手続き必要」とは、危険物取扱対象貨物を指し、「手続き不要」とはそれ以外の貨物を指す。

輸出航空貨物における危険品輸送の発生状況を地域別（11 地域区分）にみると、件数・重量とも輸出貨物の取扱量の多い関東地域が最多であることはいうまでもないが、各地域の取扱量に対する発生割合をみると、件数ベースで沖縄（9.1%）、重量ベースでは中国（15.9%）が最も高い水準となっている。ちなみに、関東地域をもう少し細かくみると、件数ベースで東京都の都心3区（9.3%）、重量ベースでも東京都の都心3区（4.5%）が相対的に高い水準であった。

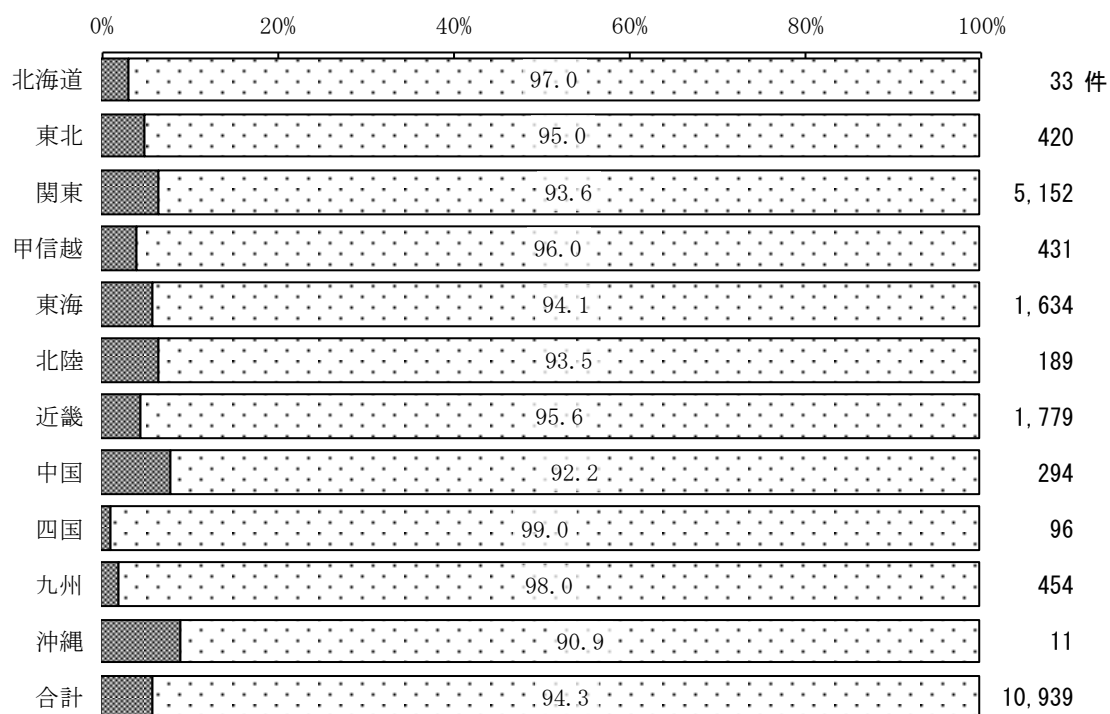
図表3-3-40 発生地と危険物輸送手続き（輸出貨物）

		件数（件）				重量（kg）			
		手続き 必要	手続き 不要	不明	合計	手続き 必要	手続き 不要	不明	合計
北	海 道	1	32	-	33	6	21,344	-	21,350
東	北	21	399	-	420	5,258	94,173	-	99,431
	都 心 3 区	94	921	3	1,018	16,374	350,211	4,213	370,798
	西 部 区	33	538	1	572	3,621	113,680	155	117,456
	そ の 他 の 区	27	584	4	615	2,843	93,624	275	96,743
	都 下	17	281	2	300	1,798	76,938	63	78,799
	不 明	2	71	-	73	272	20,118	-	20,390
	東 京 都（計）	173	2,395	10	2,578	24,909	654,571	4,706	684,185
	そ の 他 関 東	156	2,406	12	2,574	42,303	920,778	3,648	966,728
関	東	329	4,801	22	5,152	67,211	1,575,349	8,353	1,650,914
甲	信 越	17	410	4	431	3,457	86,743	1,120	91,319
東	海	96	1,535	3	1,634	17,110	428,757	4	445,871
北	陸	12	173	4	189	1,181	39,639	863	41,683
	大 阪 市	28	511	1	540	2,858	123,622	651	127,130
	そ の 他	16	291	3	310	1,818	79,847	140	81,805
	不 明	2	34	-	36	90	4,594	-	4,684
	大 阪 府（計）	46	836	4	886	4,765	208,063	791	213,619
	そ の 他 近 畿	31	856	6	893	2,541	227,373	4,190	234,105
近	畿	77	1,692	10	1,779	7,307	435,436	4,981	447,724
中	国	23	271	-	294	28,023	148,052	-	176,075
四	国	1	95	-	96	65	17,393	-	17,458
九	州	9	445	-	454	1,070	134,229	-	135,299
沖	縄	1	10	-	11	3	5,808	-	5,810
不	明	37	404	5	446	7,236	135,601	184	143,021
合	計	624	10,267	48	10,939	137,925	3,122,525	15,505	3,275,955

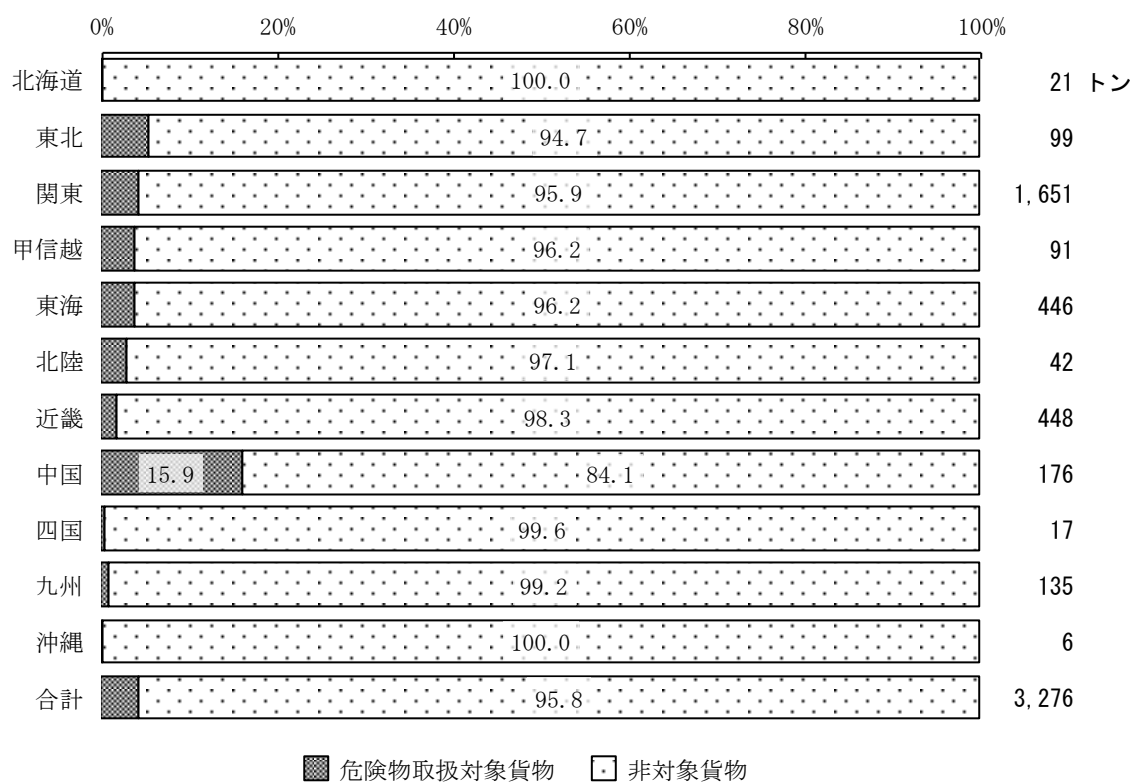
注）地域区分は付属資料7を参照。

図表 3-3-4 1 発生地と危険物輸送手続き（輸出貨物）

件数ベース



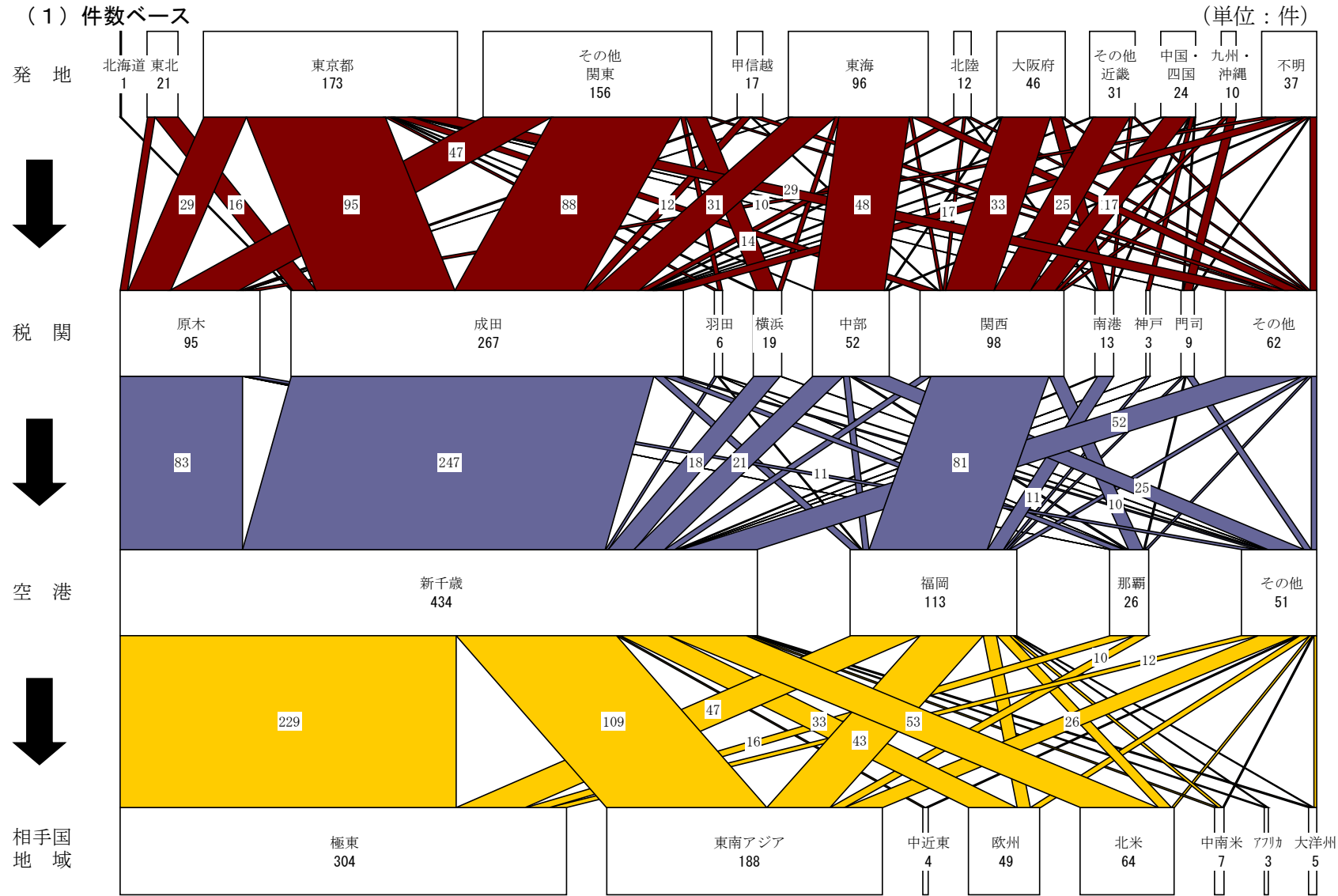
重量ベース



■ 危険物取扱対象貨物 □ 非対象貨物

注) 合計には「不明」を含む。

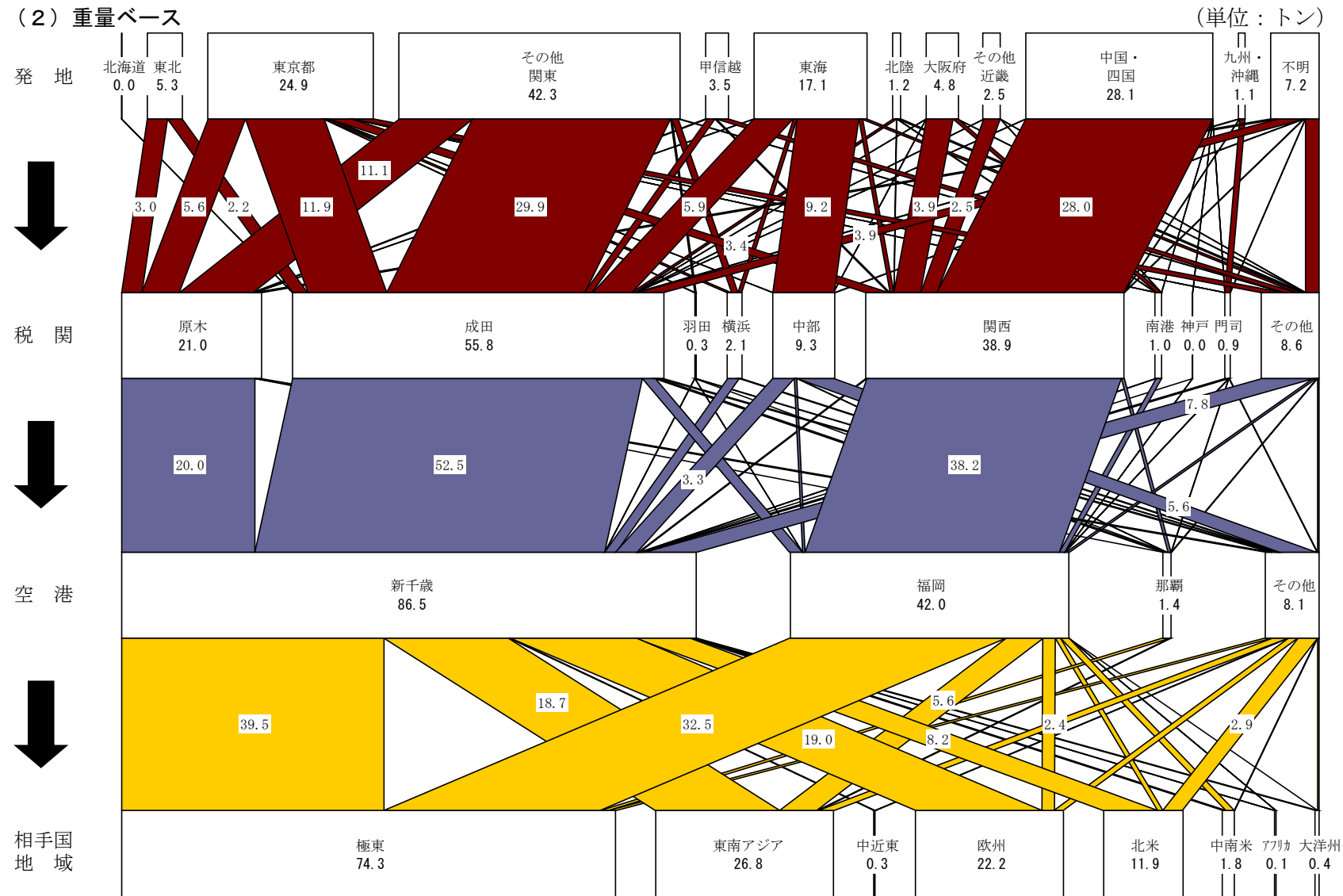
図表 3-3-4 2 危険物の貨物流動パターン



注) 税関区分、地域区分については付属資料 6 および 7 を参照。

発生・集中地一税関一空港一相手国地域間の危険物輸送の流れ (件数ベースおよび重量ベース) を、
図表 3-3-4 2 に示す。

図表 3-3-4 2 危険物の貨物流動パターン（重量ベース）



3-4 国際宅配便貨物の流動現況

以下では、国際宅配便貨物の流動現況・内容・特性を示す。^{注)}

注) 税関・品目・地域の区分については、付属資料4～7を参照のこと。

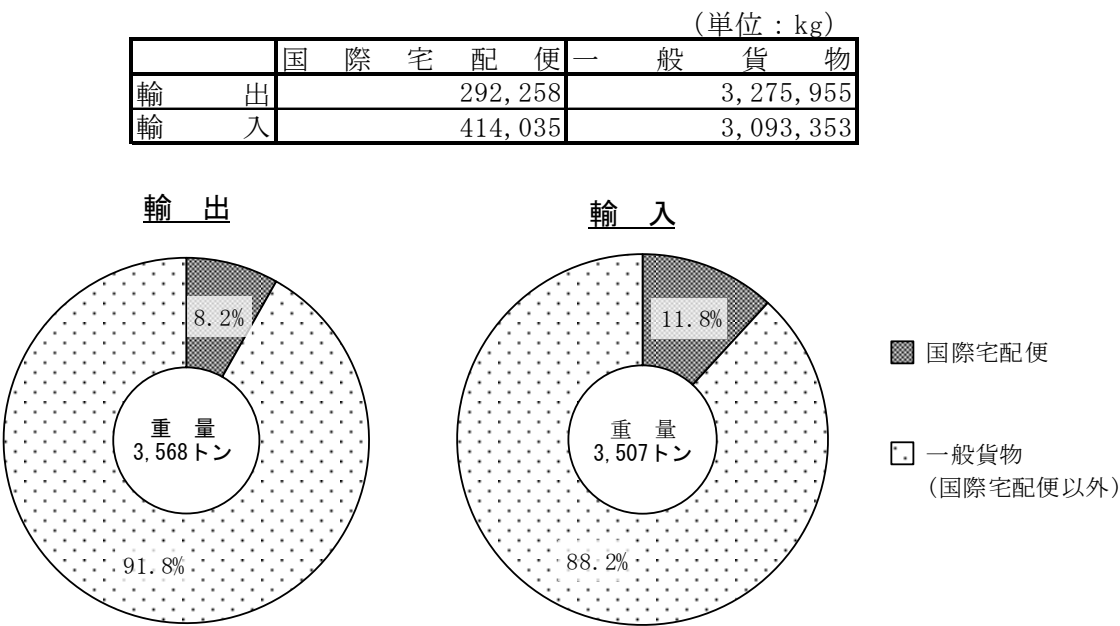
⑰ 国際航空貨物における国際宅配便貨物

国際宅配便貨物は輸出 292 トン・輸入 414 トンで、国際宅配便以外の貨物（一般貨物）を含めた合計重量に占める割合は、輸出 8.2%・輸入 11.8%となっている。ここで利用空港別の国際宅配便比率の状況を重量ベースでみると、主要7空港のなかで輸出・輸入とも国際宅配便取扱実績のなかったのは新千歳空港と福岡空港である。取り扱いのあった残りの5空港における国際宅配便比率は成田、羽田、中部、関西、那覇空港の順に、輸出で 6.4%・6.3%・20.2%・11.1%・11.8%・18.8%、輸入で 9.7%・11.5%・34.3%・12.3%・36.2%となっている。国際宅配便の割合は、中部空港が輸出で2割、・輸入で3割に達しているほか、那覇空港の輸入における割合も4割近くを占めている。

同様に、相手国地域別に国際宅配便比率の状況をみると、輸出は対大洋州が 17.9%、輸入は対アジア^{注)}地域が 18.5%を占め、最も高い割合となっている。次いで、輸出はアジア(9.4%)と北米地域(7.6%)、輸入は北米(6.3%)・欧州(5.5%)の順である。アジア地域のなかでは、輸出は東南アジア(11.3%)、輸入は極東(21.7%)が最も高い水準となっている。

注) アジア：極東（韓国・中国・台湾等）＋東南アジア＋中近東

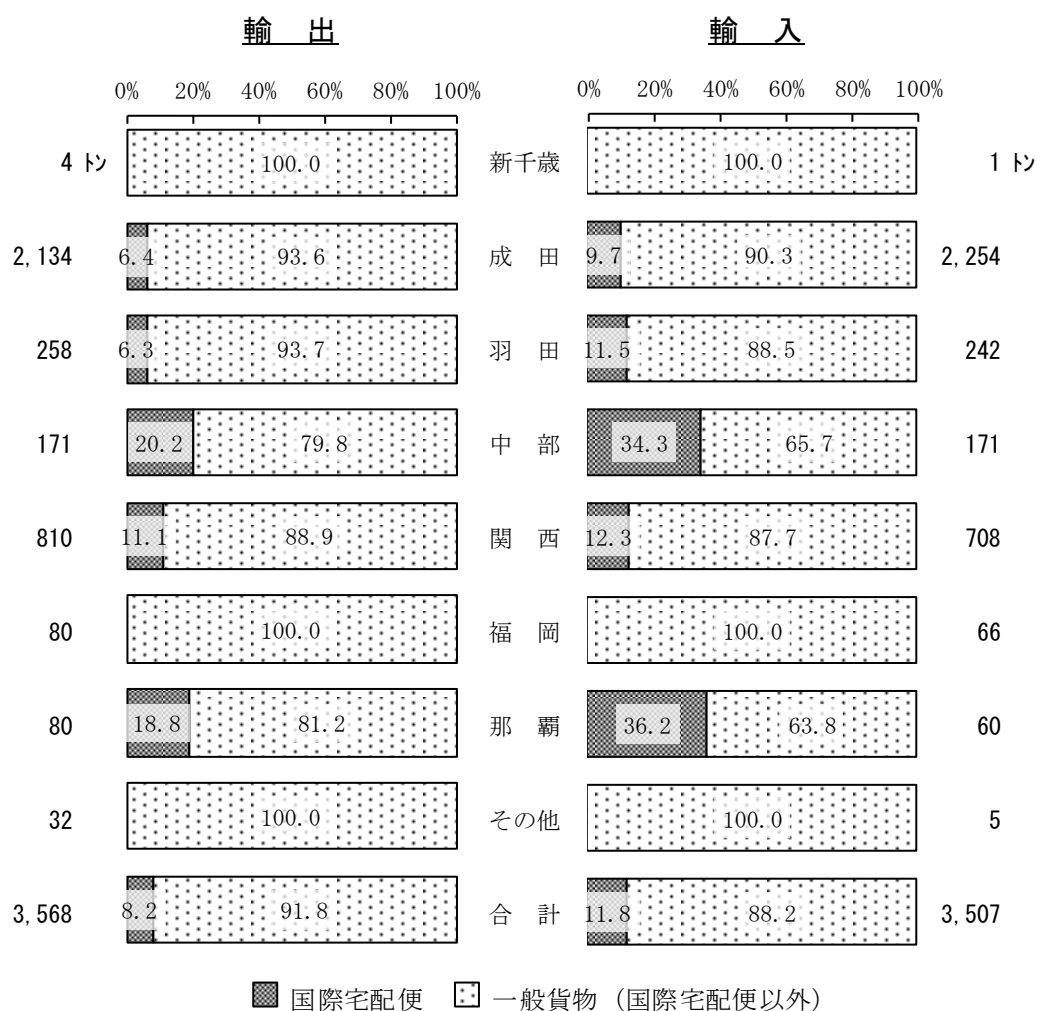
図表 3-4-1 国際航空貨物総量に占める国際宅配便の比率（重量ベース）



図表 3-4-2 利用空港別の国際宅配便比率（重量ベース）

（単位：kg）

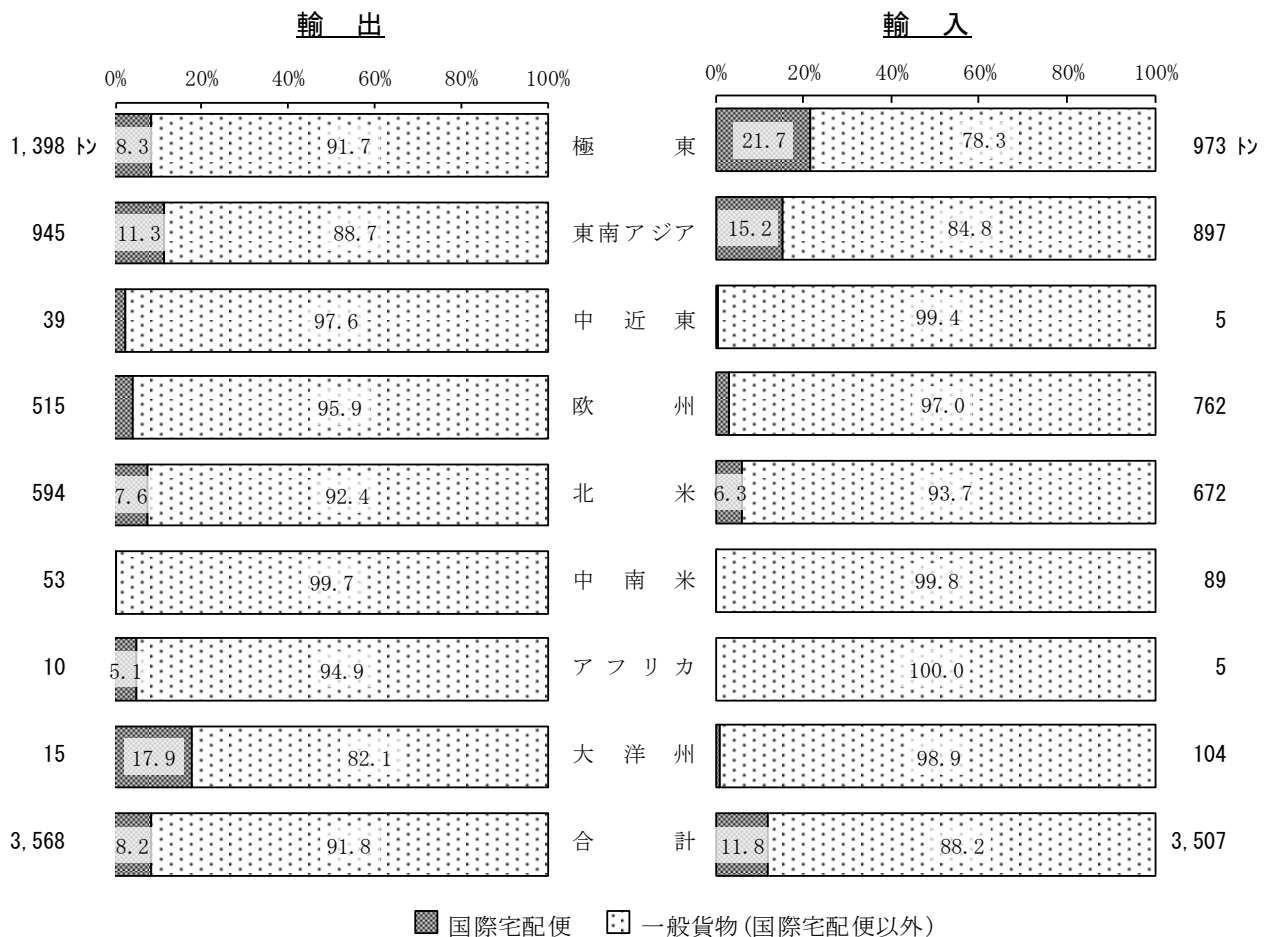
	輸出			輸入		
	国際宅配便	一般貨物 （国際宅配 便以外）	計	国際宅配便	一般貨物 （国際宅配 便以外）	計
新千歳	-	3,656	3,656	-	824	824
成田	136,098	1,997,769	2,133,867	218,607	2,035,699	2,254,306
羽田	16,205	242,211	258,416	27,937	214,299	242,236
中部	34,581	136,260	170,840	58,670	112,406	171,076
関西	90,344	719,946	810,290	87,161	620,593	707,755
福岡	-	79,530	79,530	-	66,208	66,208
那覇	15,031	64,900	79,931	21,659	38,163	59,822
その他	-	31,684	31,684	-	5,161	5,161
合計	292,258	3,275,955	3,568,213	414,035	3,093,353	3,507,388



図表 3-4-3 相手国地域別の国際宅配便比率（重量ベース）

（単位：kg）

	輸出			輸入		
	国際宅配便	一般貨物 （国際宅配便以外）	計	国際宅配便	一般貨物 （国際宅配便以外）	計
極 東	115,433	1,282,271	1,397,704	211,300	762,067	973,367
東 南 ア ジ ア	106,475	838,370	944,844	136,176	760,612	896,788
中 近 東	940	37,825	38,765	33	5,248	5,282
欧 州	21,129	494,258	515,387	22,896	739,375	762,271
北 米	44,968	548,843	593,812	42,319	629,833	672,152
中 南 米	179	52,987	53,166	159	88,430	88,589
ア フ リ カ	504	9,370	9,874	0	5,417	5,417
大 洋 州	2,631	12,032	14,662	1,151	102,371	103,522
合 計	292,258	3,275,955	3,568,213	414,035	3,093,353	3,507,388



注) 地域区分は付属資料7を参照。

⑱ 通関場所

国際拠点空港の税関を主体に原木・南港等を加えた税関区分において、通関場所別の輸出貨物に対する国際宅配便比率を重量ベースでみると、拠点3空港における当該貨物の通関割合は、中部（空港）10.3%・関西（空港）11.1%に対して、成田（空港）は0.5%と極めて低い水準にとどまっている。一方、これとは対照的に、羽田（空港）で通関する国際宅配便比率は35.7%と高い水準にある。輸入においても、中部（空港）16.7%・関西（空港）14.2%に対して、成田（空港）は0.6%とわずかであるが、羽田（空港）の当該比率は39.6%と高い水準にある。このことは、東京税関管内においては国際宅配便の取扱いが成田空港ではなく羽田（空港）を拠点に展開されていることを示している。また、税関区分の「その他」に国際宅配便の通関が行われている東京税関本関が含まれていることから、「その他」区分の税関における国際宅配便比率も高くなっている。いずれにしても、国際宅配便の通関は、輸出・輸入とも東京・名古屋・大阪税関における空港税関に集中しているが、東京税関管内には成田（空港）以外に羽田（空港）および本関が分散して担っており、取扱量も成田を大きく上回っている点が大きな特徴となっている。

ここで国際宅配便貨物の利用空港と通関場所の関係を重量ベースでみると、成田空港利用の輸出ではその大半が東京税関管内の成田（空港）と「その他」（東京税関本関）で通関された貨物で占められている。羽田空港利用の場合も、大半が羽田（空港）と「その他」（東京税関本関）での通関である。中部空港および関西空港利用においては、その大半がそれぞれ最寄りの中部（空港）や関西（空港）での通関となっている。

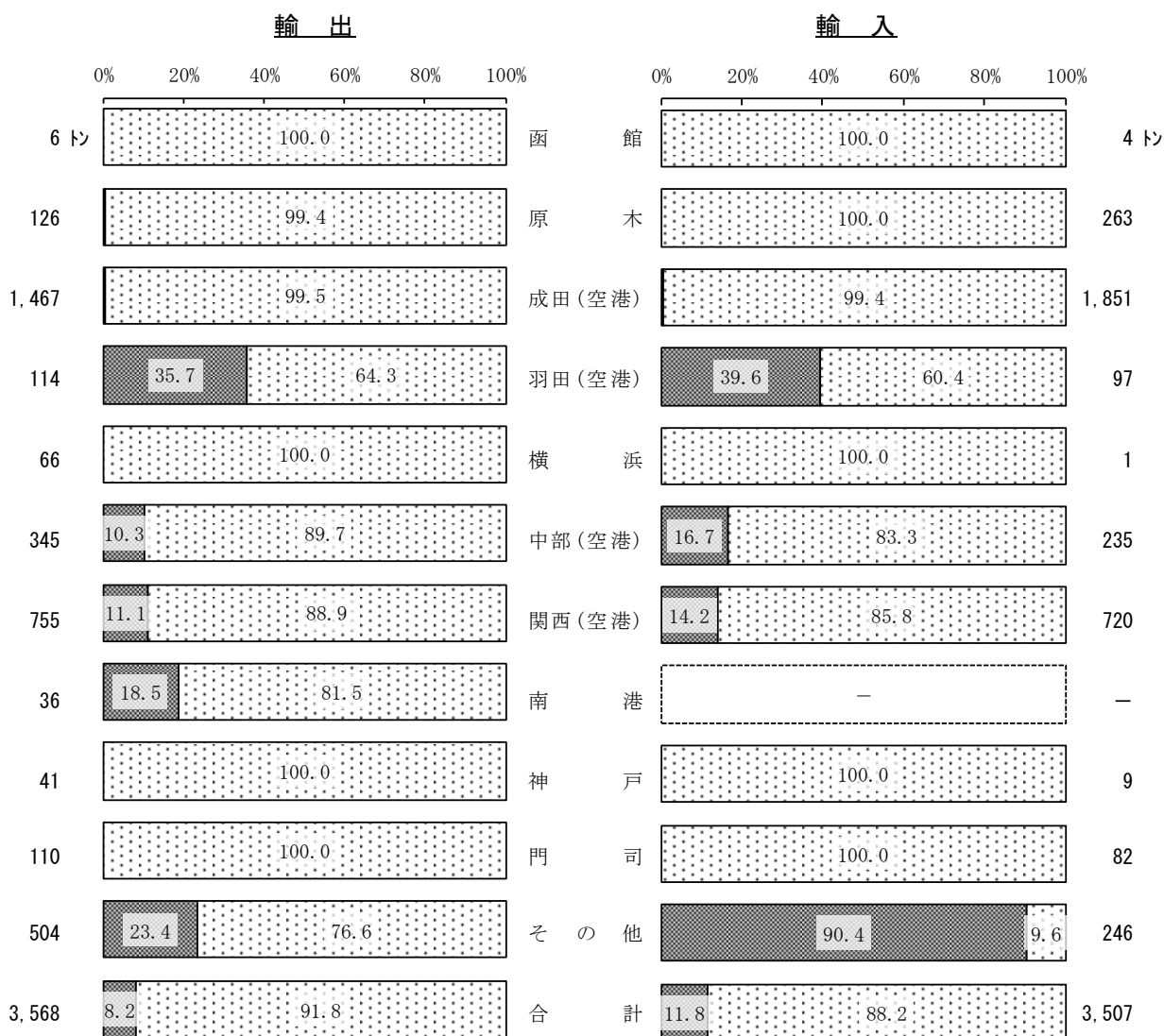
輸入においても、基本的には輸出と同様のパターンとなっている。成田空港を利用する国際宅配便は、成田（空港）以外に同じ東京税関管内の「その他」（東京税関本関）で通関されている。羽田空港利用の場合の通関は、羽田（空港）30.0%・成田（空港）4.7%・東京税関本関63.0%、関西（空港）3.0%の4か所で行われている。中部および関西空港を利用する場合は、その大半がそれぞれ最寄りの中部（空港）や関西（空港）での通関となるが、中部空港利用の3割程度は「その他」（東京税関本関）で行われている。

なお、那覇空港に発着する国際宅配便取扱量は少ないが、那覇空港利用のケースにおいて、輸出では2割以上、輸入では3割以上の貨物が関西（空港）で通関されており、地元での通関はない。

図表３－４－４ 通関場所別の国際宅配便比率（重量ベース）

（単位：kg）

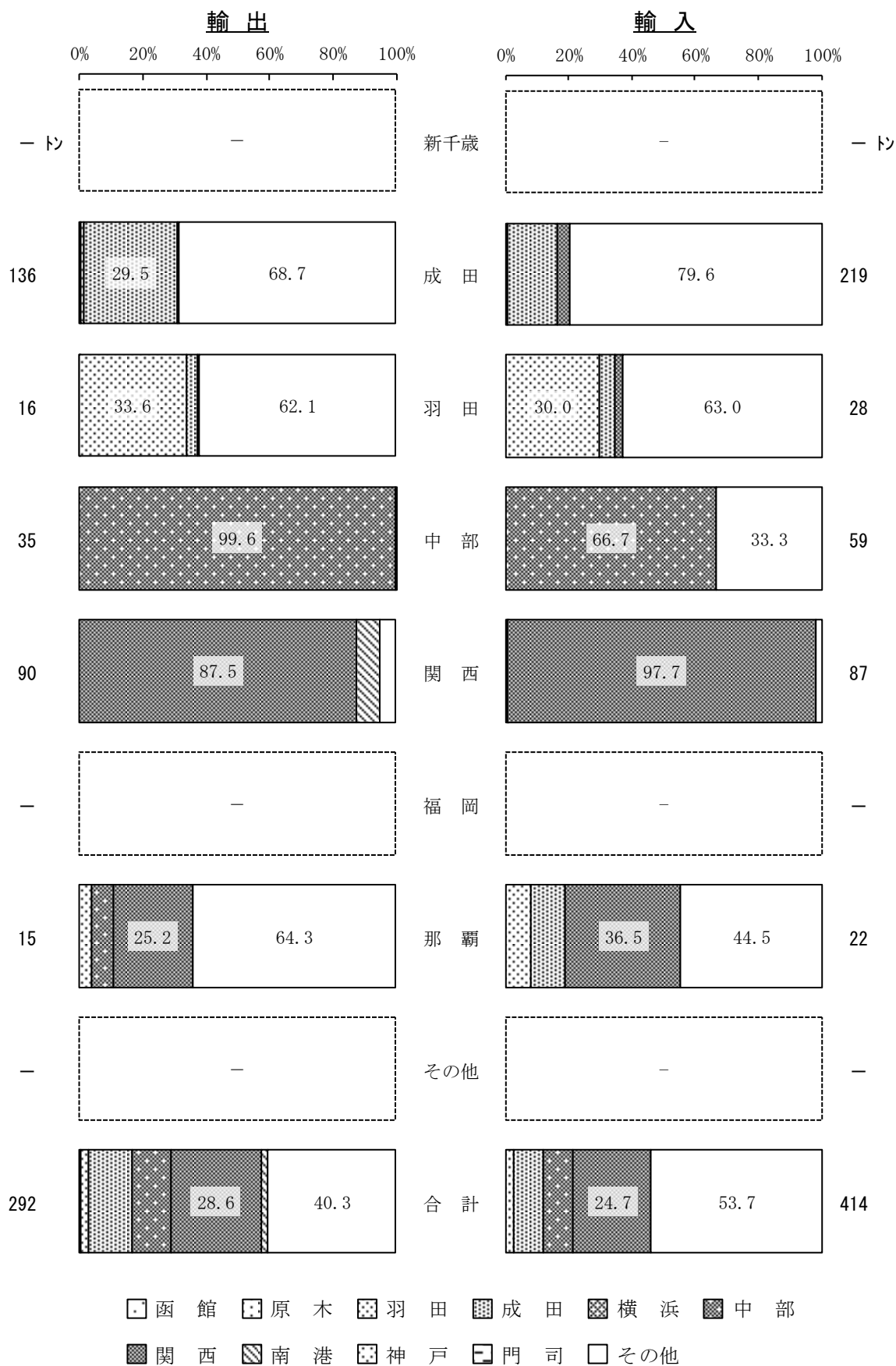
	輸 出			輸 入		
	国際宅配便	一般貨物 （国際宅配 便以外）	計	国際宅配便	一般貨物 （国際宅配 便以外）	計
函 館	-	5,613	5,613	-	3,919	3,919
原 木	707	125,124	125,832	-	262,641	262,641
成 田	7,281	1,459,443	1,466,724	11,980	1,839,240	1,851,220
羽 田	40,785	73,615	114,400	38,408	58,512	96,920
横 浜	-	65,575	65,575	-	1,005	1,005
中 部	35,434	309,154	344,587	39,120	195,537	234,657
関 西	83,459	671,212	754,671	102,072	618,079	720,151
南 港	6,678	29,333	36,010	-	-	-
神 戸	-	41,287	41,287	-	8,505	8,505
門 司	-	109,754	109,754	-	82,400	82,400
そ の 他	117,915	385,847	503,762	222,455	23,515	245,970
合 計	292,258	3,275,955	3,568,213	414,035	3,093,353	3,507,388



■ 国際宅配便 □ 一般貨物（国際宅配便以外）

注）税関区分は付属資料 6 を参照。

図表 3－4－5 国際宅配便の利用空港と通関場所（重量構成比）



図表３－４－６ 国際宅配便の利用空港と通関場所

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	502	-	-	230	90	-	-	22	120	-	-	-	40
函 館 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	3	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
羽 田	45	-	-	17	27	-	-	-	-	-	-	-	1
成 田	118	-	-	114	4	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	163	-	-	94	55	-	-	1	-	-	-	-	13
東京税関(計)	329	-	-	227	87	-	-	1	-	-	-	-	14
横 浜 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 部	28	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	7
そ の 他	4	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1
名古屋税関	32	-	-	-	-	-	-	21	3	-	-	-	8
関 西	129	-	-	3	3	-	-	-	105	-	-	-	18
南 港	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
京 都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
大阪税関(計)	141	-	-	3	3	-	-	-	117	-	-	-	18
K A C T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長 崎 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(２) 輸入 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	381	-	-	199	57	-	-	9	88	-	-	-	28
函 館 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
羽 田	32	-	-	2	23	-	-	-	1	-	-	-	6
成 田	98	-	-	90	6	-	-	-	1	-	-	-	1
そ の 他	142	-	-	104	26	-	-	2	1	-	-	-	9
東京税関(計)	272	-	-	196	55	-	-	2	3	-	-	-	16
横 浜 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 部	7	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	7	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
関 西	102	-	-	3	2	-	-	-	85	-	-	-	12
南 港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京 都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	102	-	-	3	2	-	-	-	85	-	-	-	12
K A C T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長 崎 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

図表 3-4-6 国際宅配便の利用空港と通関場所

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	292,258	-	-	136,098	16,205	-	-	34,581	90,344	-	-	-	15,031
函 館 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	707	-	-	701	6	-	-	-	-	-	-	-	-
羽 田	7,281	-	-	1,230	5,441	-	-	-	-	-	-	-	611
成 田	40,785	-	-	40,184	601	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	113,289	-	-	93,433	10,070	-	-	122	-	-	-	-	9,664
東京税関(計)	162,062	-	-	135,549	16,117	-	-	122	-	-	-	-	10,274
横 浜 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 部	35,434	-	-	-	-	-	-	34,459	-	-	-	-	975
そ の 他	3,783	-	-	-	-	-	-	-	3,782	-	-	-	1
名古屋税関	39,217	-	-	-	-	-	-	34,459	3,782	-	-	-	976
関 西	83,459	-	-	549	88	-	-	-	79,041	-	-	-	3,781
南 港	6,678	-	-	-	-	-	-	-	6,678	-	-	-	-
京 都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	843	-	-	-	-	-	-	-	843	-	-	-	-
大阪税関(計)	90,980	-	-	549	88	-	-	-	86,562	-	-	-	3,781
K A C T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長 崎 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	414,035	-	-	218,607	27,937	-	-	58,670	87,161	-	-	-	21,659
函 館 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原 木	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
羽 田	11,980	-	-	1,422	8,368	-	-	-	435	-	-	-	1,755
成 田	38,408	-	-	34,715	1,323	-	-	-	1	-	-	-	2,370
そ の 他	222,455	-	-	174,067	17,591	-	-	19,550	1,610	-	-	-	9,637
東京税関(計)	272,842	-	-	210,204	27,281	-	-	19,550	2,045	-	-	-	13,762
横 浜 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 部	39,120	-	-	-	-	-	-	39,120	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	39,120	-	-	-	-	-	-	39,120	-	-	-	-	-
関 西	102,072	-	-	8,403	656	-	-	-	85,116	-	-	-	7,897
南 港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京 都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	102,072	-	-	8,403	656	-	-	-	85,116	-	-	-	7,897
K A C T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長 崎 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

⑱ 相手国地域

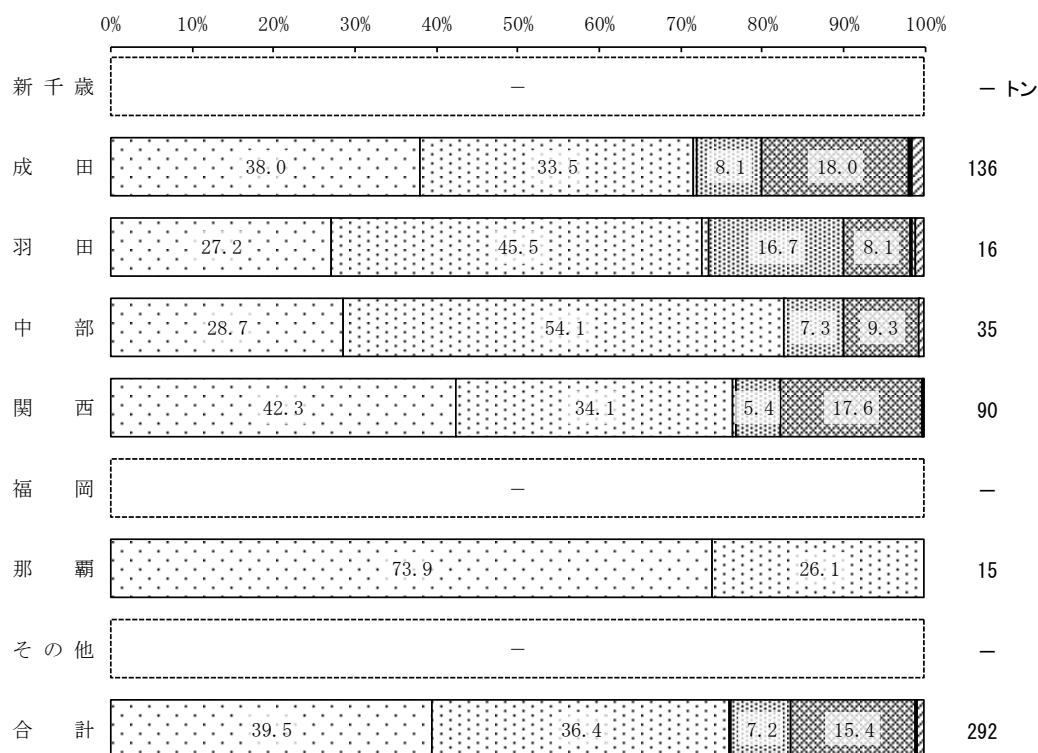
国際宅配便貨物の利用空港と相手国地域を重量ベースで見ると、いずれの空港においてもアジア^注地域が主体となっている状況には変わりはない。成田空港利用の場合は、輸出相手国地域としてアジア地域が72.0%と全体の7割強を占め、次いで北米18.0%・欧州8.1%と続く。関西空港ではアジア(76.7%)と北米(17.6%)で9割強、羽田空港や中部空港ではアジア地域と欧州で9割台を占める。

輸入における成田空港利用の相手国地域は、アジア71.0%・欧州9.8%・北米18.6%の順となっている。関西空港では輸入相手国のほとんどがアジア地域(97.9%)となっており、中部空港利用ケースでは輸入相手国はすべてアジア地域である。羽田、中部、関西空港では、輸出に比べてアジアの比率が高まり、アジアへの特化傾向がより鮮明となっている。成田空港ではアジアのシェアが輸出入ともに7割程度で同水準、那覇空港では輸出入ともに相手国地域はすべてアジア地域となっている。

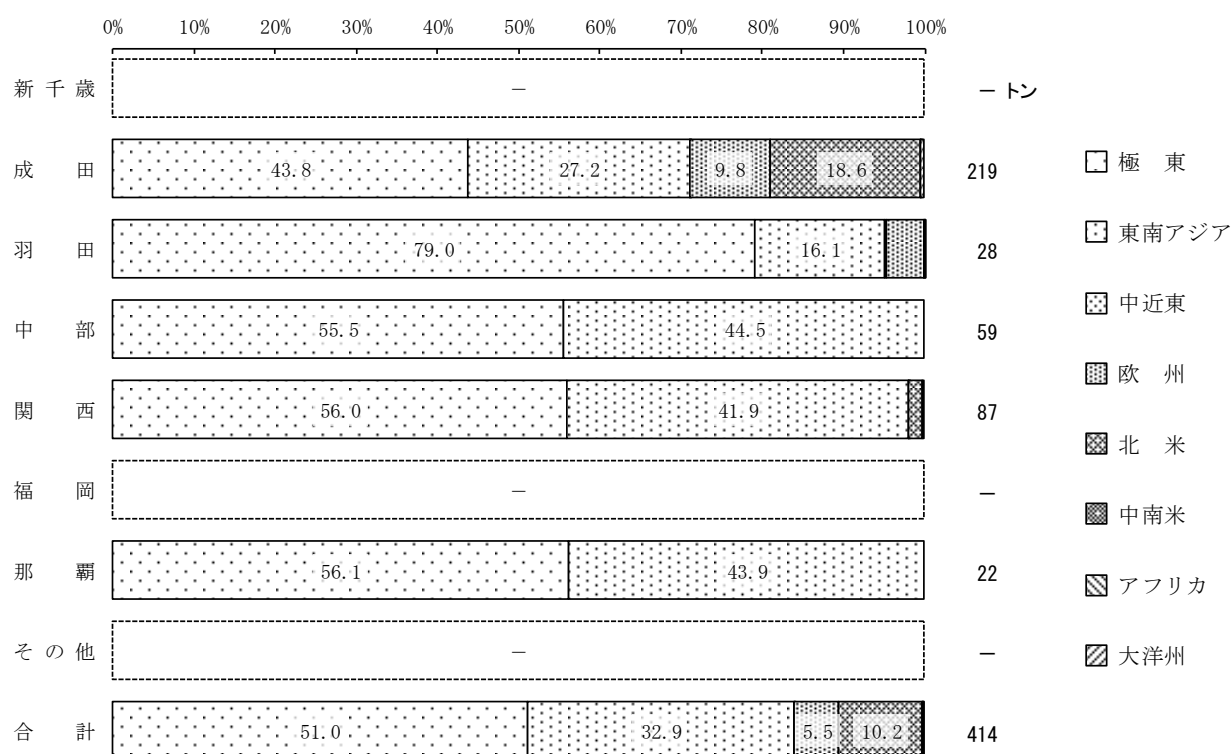
注) アジア：極東（韓国・中国・台湾等）＋東南アジア＋中近東

図表 3-4-7 国際宅配便の利用空港と相手国地域（重量構成比）

輸 出



輸 入



注) 地域区分は付属資料 7 を参照。

図表３－４－８ 国際宅配便の利用空港と相手国地域

(１) 輸出 (件数ベース)

(単位：件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	502	-	-	230	90	-	-	22	120	-	-	-	40
韓 国	40	-	-	14	4	-	-	3	11	-	-	-	8
中 国	89	-	-	38	7	-	-	1	35	-	-	-	8
台 湾	35	-	-	10	5	-	-	1	10	-	-	-	9
そ の 他	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	166	-	-	63	17	-	-	5	56	-	-	-	25
香 港	23	-	-	6	4	-	-	1	5	-	-	-	7
シ ン ガ ポ ー ル	25	-	-	4	12	-	-	1	7	-	-	-	1
そ の 他	122	-	-	57	28	-	-	8	22	-	-	-	7
東 南 ア ジ ア (計)	170	-	-	67	44	-	-	10	34	-	-	-	15
イ ラ ン	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	3	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-
そ の 他	10	-	-	6	1	-	-	-	3	-	-	-	-
中 近 東 (計)	14	-	-	9	1	-	-	1	3	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	350	-	-	139	62	-	-	16	93	-	-	-	40
ス ウ ェ ー デ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ギ リ ス	9	-	-	5	3	-	-	-	1	-	-	-	-
イ オ ー ラ ン ダ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オ ベ ル ギ ー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フ ラ ン ス	4	-	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-
ド イ ツ	25	-	-	10	10	-	-	2	3	-	-	-	-
ス イ ス	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ タ リ ア	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
イ ロ シ ア	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	6	-	-	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-
欧 州 (計)	51	-	-	28	14	-	-	2	7	-	-	-	-
カ ナ ダ	10	-	-	2	-	-	-	-	8	-	-	-	-
ア メ リ カ	55	-	-	37	8	-	-	2	8	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	65	-	-	39	8	-	-	2	16	-	-	-	-
メ キ シ コ	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	8	-	-	4	1	-	-	-	3	-	-	-	-
中 南 米 (計)	11	-	-	6	1	-	-	1	3	-	-	-	-
エ ジ プ ト	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	7	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	8	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-
オーストラリア	13	-	-	9	2	-	-	1	1	-	-	-	-
ニュージーランド	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	17	-	-	12	3	-	-	1	1	-	-	-	-

図表 3-4-8 国際宅配便の利用空港と相手国地域

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	381	-	-	199	57	-	-	9	88	-	-	-	28
韓 国	15	-	-	3	6	-	-	3	1	-	-	-	2
中 国	140	-	-	61	17	-	-	1	46	-	-	-	15
台 湾	24	-	-	10	4	-	-	2	4	-	-	-	4
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	179	-	-	74	27	-	-	6	51	-	-	-	21
香 港	30	-	-	11	2	-	-	2	8	-	-	-	7
シ ン ガ ポ ー ル	13	-	-	3	8	-	-	-	2	-	-	-	-
そ の 他	61	-	-	39	8	-	-	1	13	-	-	-	-
東 南 ア ジ ア (計)	104	-	-	53	18	-	-	3	23	-	-	-	7
イ ラ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
中 近 東 (計)	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	286	-	-	128	47	-	-	9	74	-	-	-	28
ス ウ ェ ー デ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ギ リ ス	10	-	-	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-
オ ラ ン ダ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ル ギ ー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フ ラ ン ス	4	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ド イ ツ	9	-	-	4	2	-	-	-	3	-	-	-	-
ス イ ス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ タ リ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロ シ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州 (計)	23	-	-	13	7	-	-	-	3	-	-	-	-
カ ナ ダ	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア メ リ カ	55	-	-	44	2	-	-	-	9	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	57	-	-	46	2	-	-	-	9	-	-	-	-
メ キ シ コ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 南 米 (計)	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オーストラリア	8	-	-	6	1	-	-	-	1	-	-	-	-
ニュージーランド	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	3	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	13	-	-	10	1	-	-	-	2	-	-	-	-

図表 3-4-8 国際宅配便の利用空港と相手国地域

(3) 輸出 (重量ベース)

(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	292,258	-	-	136,098	16,205	-	-	34,581	90,344	-	-	-	15,031
韓 国	30,049	-	-	13,127	514	-	-	3,159	12,337	-	-	-	911
中 国	65,699	-	-	28,072	2,719	-	-	6,330	20,827	-	-	-	7,751
台 湾	19,666	-	-	10,578	1,154	-	-	420	5,069	-	-	-	2,445
そ の 他	19	-	-	1	18	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	115,433	-	-	51,778	4,405	-	-	9,909	38,234	-	-	-	11,107
香 港	73,148	-	-	30,309	1,213	-	-	16,000	23,400	-	-	-	2,227
シ ン ガ ポ ー ル	6,659	-	-	2,140	1,267	-	-	220	2,441	-	-	-	591
そ の 他	26,668	-	-	13,160	4,895	-	-	2,496	5,010	-	-	-	1,106
東 南 ア ジ ア (計)	106,475	-	-	45,609	7,375	-	-	18,716	30,851	-	-	-	3,924
イ ラ ン	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	41	-	-	40	-	-	-	2	-	-	-	-	-
そ の 他	899	-	-	536	117	-	-	-	245	-	-	-	-
中 近 東 (計)	940	-	-	576	117	-	-	2	245	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	222,848	-	-	97,963	11,898	-	-	28,626	69,329	-	-	-	15,031
ス ウ ェ ー デ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ギ リ ス	222	-	-	41	176	-	-	-	5	-	-	-	-
オ ラ ン ダ	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ル ギ ー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フ ラ ン ス	314	-	-	2	312	-	-	-	0	-	-	-	-
ド イ ツ	19,995	-	-	10,346	2,221	-	-	2,510	4,917	-	-	-	-
ス イ ス	373	-	-	373	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ タ リ ア	15	-	-	15	-	-	-	-	1	-	-	-	-
ロ シ ア	13	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	182	-	-	182	-	-	-	-	1	-	-	-	-
欧 州 (計)	21,129	-	-	10,987	2,709	-	-	2,510	4,924	-	-	-	-
カ ナ ダ	10,994	-	-	265	-	-	-	-	10,729	-	-	-	-
ア メ リ カ	33,974	-	-	24,285	1,309	-	-	3,222	5,158	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	44,968	-	-	24,550	1,309	-	-	3,222	15,887	-	-	-	-
メ キ シ コ	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	17	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	159	-	-	118	37	-	-	-	4	-	-	-	-
中 南 米 (計)	179	-	-	135	37	-	-	3	4	-	-	-	-
エ ジ プ ト	44	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	461	-	-	435	25	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	504	-	-	435	69	-	-	-	-	-	-	-	-
オーストラリア	2,576	-	-	2,010	146	-	-	220	200	-	-	-	-
ニュージーランド	37	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	18	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	2,631	-	-	2,027	183	-	-	220	200	-	-	-	-

図表 3-4-8 国際宅配便の利用空港と相手国地域

(4) 輸入 (重量ベース)

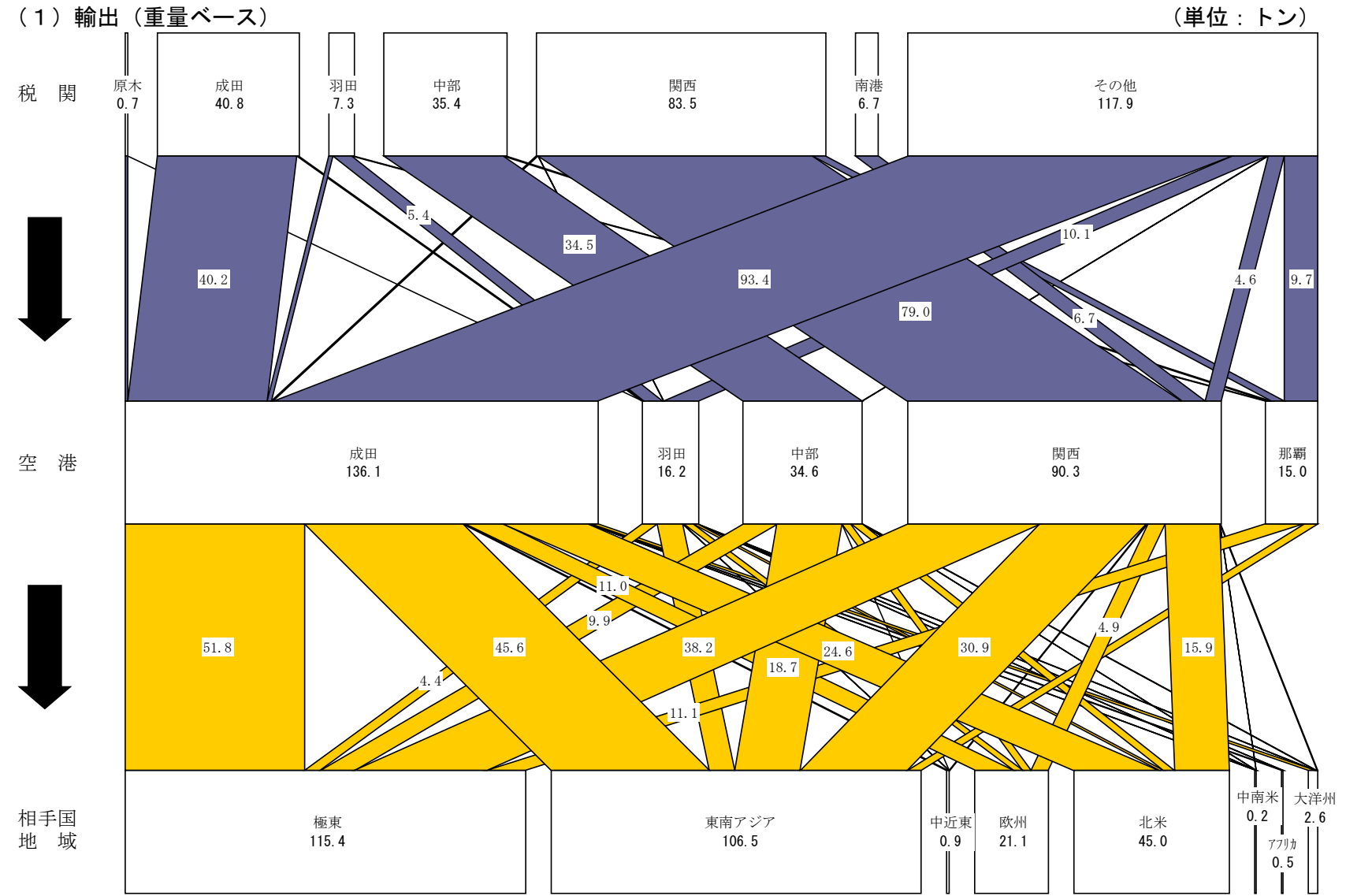
(単位: kg)

	合 計	新千歳	仙 台	成 田	羽 田	新 潟	小 松	中 部	関 西	広 島	福 岡	宮 崎	那 覇
合 計	414,035	-	-	218,607	27,937	-	-	58,670	87,161	-	-	-	21,659
韓 国	28,487	-	-	748	1,739	-	-	24,401	779	-	-	-	820
中 国	161,251	-	-	92,791	12,658	-	-	4,909	45,546	-	-	-	5,348
台 湾	21,563	-	-	2,172	7,675	-	-	3,260	2,472	-	-	-	5,984
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 (計)	211,300	-	-	95,710	22,071	-	-	32,570	48,797	-	-	-	12,152
香 港	110,942	-	-	44,437	52	-	-	24,415	32,531	-	-	-	9,507
シ ン ガ ポ ー ル	4,993	-	-	1,373	3,151	-	-	-	469	-	-	-	-
そ の 他	20,241	-	-	13,709	1,300	-	-	1,685	3,548	-	-	-	-
東 南 ア ジ ア (計)	136,176	-	-	59,518	4,503	-	-	26,100	36,548	-	-	-	9,507
イ ラ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	33	-	-	8	25	-	-	-	-	-	-	-	-
中 近 東 (計)	33	-	-	8	25	-	-	-	-	-	-	-	-
ア ジ ア (計)	347,510	-	-	155,236	26,600	-	-	58,670	85,345	-	-	-	21,659
ス ウ ェ ー デ ン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ ギ リ ス	630	-	-	221	409	-	-	-	-	-	-	-	-
オ ラ ン ダ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ル ギ ー ス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フ ラ ン ス	2,530	-	-	1,680	850	-	-	-	-	-	-	-	-
ド イ ツ	19,736	-	-	19,631	45	-	-	-	60	-	-	-	-
ス イ ス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ タ リ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロ シ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧 州 (計)	22,896	-	-	21,532	1,304	-	-	-	60	-	-	-	-
カ ナ ダ	21	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア メ リ カ	42,298	-	-	40,722	22	-	-	-	1,553	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 (計)	42,319	-	-	40,743	22	-	-	-	1,553	-	-	-	-
メ キ シ コ	21	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	138	-	-	138	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中 南 米 (計)	159	-	-	159	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エ ジ プ ト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ (計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オーストラリア	438	-	-	379	12	-	-	-	47	-	-	-	-
ニュージーランド	553	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	161	-	-	5	-	-	-	-	156	-	-	-	-
大 洋 州 (計)	1,151	-	-	936	12	-	-	-	203	-	-	-	-

㊼ 全体の流れ

⑱、⑲でみた税関—空港—相手国地域間の輸出入国際宅配便貨物の流れ（重量ベース）を、図表3—4—9に示す。

図表3—4—9 国際宅配便の貨物流動パターン

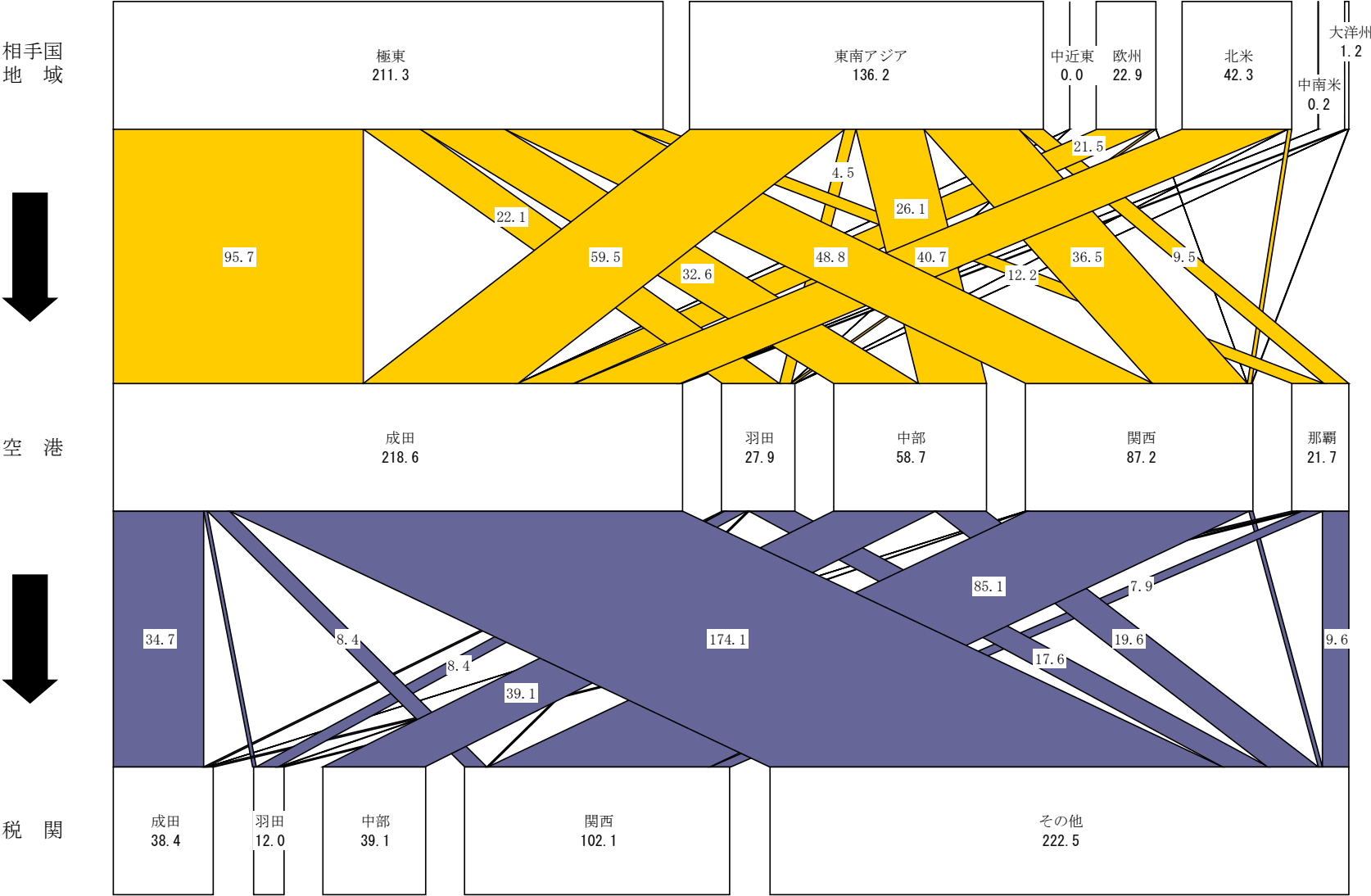


注) 税関区分、地域区分については付属資料6および7を参照。

図表 3-4-9 国際宅配便の貨物流動パターン

(2) 輸入 (重量ベース)

(単位: トン)



注) 税関区分、地域区分については付属資料6および7を参照。

4. 今回調査結果の特徴

輸出入航空貨物量の月別変動は「2－3 調査方法」で述べた通りであるが、代理店・混載業者等が空港に搬入・搬出する国際航空貨物は、曜日変動（土・日を挟んで輸出は木・金曜がピーク、輸入は月曜がピーク）や臨時・チャーター便の運航状況、為替相場等の経済的な影響に依存して、週単位・1日単位でも相当の変動を示すことになる。しかし、調査月である11月の1日平均の取扱実績に対して、今回調査の輸出入貨物量は、重量ベースで輸出92.7%、輸入94.2%の水準をカバーしていることや、調査日がいわゆる特異日ではないこと、また上記の航空貨物の変動幅の大きさなどを考慮すれば、今回の調査結果は輸出・輸入ともに通常の量的変動の範囲にあると見なしてもよいと考えられる。

図表4－1 輸出入航空貨物取扱実績と今回調査結果との比較

		J A F A加盟事業者取扱実績				今回調査 [D]	カバー率 [D／C]	
		年間実績 (平成28年) [A]	月間実績 (28年11月) [B]	11月の 対年間 割合 [B／A]	11月の 1日平均値 [C]			
輸 出	件 数	3,346,238件	284,875件	8.5%	11,870件	10,939件 (一般)	92.2%	(一般)
	重 量	1,029,884トン	92,428トン	9.0%	3,851トン	3,276トン (一般)	85.1%	(一般)
						3,568トン (一般＋宅配)	92.7%	(一般＋宅配)
	1件当り 重 量	0.308トン/件	0.324トン/件			0.299トン/件 (一般)		
輸 入	件 数	2,359,462件	203,495件	8.6%	8,479件	6,392件 (一般)	75.4%	(一般)
	重 量	921,820トン	89,349トン	9.7%	3,723トン	3,093トン (一般)	83.1%	(一般)
						3,507トン (一般＋宅配)	94.2%	(一般＋宅配)
	1件当り 重 量	0.391トン/件	0.439トン/件			0.484トン/件 (一般)		

- 注) 1. 年間実績(平成28年)及び月間実績(平成28年11月)はJ A F A事務局資料による。
2. 1日平均値[C]は、平成28年11月分のJ A F A加盟事業者の取扱実績[B]を日祭日を除く日数で除して算出。
3. 「カバー率」とは、J A F A実績値に対する今回調査の貨物量(件数または重量)割合のこと。
4. 「今回調査」および「カバー率」の数値後ろのカッコ内の表記の意味は次の通り。
一般 : 国際宅配便以外の貨物
一般＋宅配 : 国際宅配便を含めたすべての貨物
5. 件数ベースでのカバー率は、J A F A実績値に対する今回調査の一般貨物件数のみとなる(「一般＋宅配」の件数ベースでの比較ができないため)。

近年、国際航空貨物の中継拠点(ハブ空港)としての機能が強化されている那覇空港であるが、今回調査結果もそれを裏付けている(以下の数値比較はいずれも重量ベース)。

全貨物量に占める那覇空港の割合は、輸出の2.0%(前回0.7%)、輸入の1.2%(前回0.5%)と増加している。また那覇空港取扱貨物に占める沖縄県以外を発着地とする貨物の割合は輸出96.0%(前回66.7%)、輸入99.2%(前回96.9%)と、増加傾向にある(図表3－1－4参照)。

那覇空港の相手国地域は、輸出の97.1%(前回77.0%)、輸入の99.1%(前回95.1%)が「極東＋東南アジア」で占められており、同地域との貿易貨物を中心に中継機能を強化していることがわかる(図表3－1－12参照)。

図表４－２ 今回までの調査結果一覧（一般貨物）

	調査実施期日	回 事 業 者 数	件数（件）		重量（kg）	
			輸 出	輸 入	輸 出	輸 入
第 1 回調査	昭和60年9月25日（水） 昭和60年9月26日（木）	53	14,662	9,286	2,221,133	1,467,617
第 2 回調査	昭和62年10月21日（水） 昭和62年10月22日（木）	60	16,571	9,700	2,760,934	2,704,251
第 3 回調査	平成元年10月25日（水） 平成元年10月26日（木）	66	18,704	12,570	3,104,690	3,694,810
第 4 回調査	平成3年10月23日（水）	73	9,676	6,515	1,646,239	1,750,287
第 5 回調査	平成5年10月20日（水）	75	7,980	5,764	1,153,796	1,985,694
第 6 回調査	平成7年10月18日（水）	75	11,126	7,975	2,104,641	3,103,817
第 7 回調査	平成9年11月12日（水）	100	12,168	6,569	2,867,367	2,374,890
第 8 回調査	平成11年11月10日（水）	103	11,973	7,064	2,994,864	2,639,742
第 9 回調査	平成13年11月14日（水）	104	10,747	6,929	2,493,404	2,957,059
第10回調査	平成15年10月29日（水）	96	10,245	6,504	2,693,215	2,486,656
第11回調査	平成17年10月19日（水）	99	14,825	8,373	4,331,615	3,137,562
第12回調査	平成19年11月14日（水）	113	14,056	8,252	3,900,148	3,366,588
第13回調査	平成21年11月18日（水）	112	11,457	7,403	3,040,582	2,748,476
第14回調査	平成23年10月19日（水）	110	10,717	6,606	2,802,990	2,632,086
第15回調査	平成25年10月23日（水）	118	10,321	6,414	2,533,482	2,745,347
第16回調査	平成28年11月16日（水）	109	10,939	6,392	3,275,955	3,093,353
対前回比（第16回／第15回）		—	1.06倍	1.00倍	1.29倍	1.13倍

国際宅配便取扱事業者数については、前回調査時点から 7 社増加して 47 社となっているが、専業事業者（5 社増）の占める割合が大きくなっている。

国際宅配便貨物量については、調査時期（前回：10 月、今回：11 月）が異なっているため厳密な比較はできないが、前回調査に比べて重量ベースで輸出は増加しているが、輸入は減少している

図表 4－3 国際宅配便取扱事業者数

		前回調査	今回調査
事業者数		40社	47社
	専業	8社	13社
	一般貨物との兼業	32社	34社

図表 4－4 国際宅配便の件数と重量

		前回調査	今回調査	増減（今回－前回）
輸 出	件数（ロット）	730	502	△ 228
	重量（k g）	268,598	292,258	23,660
輸 入	件数（ロット）	5,186	381	△ 4,805
	重量（k g）	496,666	414,035	△ 82,632
計	件数（ロット）	5,916	883	△ 5,033
	重量（k g）	765,264	706,293	△ 58,971

注）前回調査では、HOUSE 運送状単位で回答した事業者が一部あったため、データ上の件数（ロット）が今回調査に比べて多くなっている（とくに輸入において）。

付 属 資 料

資料 1 国際航空貨物動態調査票

(輸出用)

秘

国際航空貨物動態調査票（輸出用）



政府統計
統計法に基づく国の統計調査です。調査結果の漏えいの禁制に万全を期します。

●〇月〇日に密閉に輸入申告を行った航空輸入貨物が対象となります。
●各設問について、別紙「国際航空貨物動態調査票(輸出用)記入要領」に基づき、1件ごとに1行記入してください。
●この調査票は、統計以外の目的には使用しません。

所在地

都道府県

市区

町市区

貨物内容			貨物の仕出					貨物の仕向					輸送						
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)			(15)	(16)		
貨物区分	輸送品目	重量(kg)	危険物輸送に該当する	荷送人の所在地	発送施設区分	貨物の集約状況	発送施設から送る日	発送時間帯	積載日	発空港	最終仕向国	最終着空港	通関税関名	有無	発空港	着空港	通関税関名	国際輸送便名	航空会社
例 1	2	100	0	1	13101	1	1	10/24	2	10/20	13011	2	1000	1	3	1	JL	1234	1
①																			
②																			
③																			
④																			
⑤																			
⑥																			
⑦																			
⑧																			
⑨																			
⑩																			

(輸入用)

秘

国際航空貨物動態調査票（輸入用）



政府統計

統計法に基づく国の統計調査です。調査結果の漏れ等の発生に万全を期します。

- 〇月〇日に税関に輸入申告を行った航空輸入貨物が対象となります。
- 各税関について、別紙「国際航空貨物動態調査票（輸入用）」記入要領に基づき、1件ごとに1行記入して下さい。
- この調査票は、統計以外の目的には使用しません。

所在地		
都道府県	市郡	町村区

貨物内容			貨物の仕出		貨物の仕向						輸送			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)		(14)
貨物区分	輸送品目	重量（kg）	原仕出国	発空港	荷受人の所在地	着空港	空港への到着日	到着施設へ到着の日	到着施設へ到着の時間帯	到着施設区分	貨物の運搬状況	通関税関名	航空会社	航空機
例 1	2	100 . 0	1	2	13101	2	10/24	10/20	4	1	1	JL	1234	1 3 1
①		.												
②		.												
③		.												
④		.												
⑤		.												
⑥		.												
⑦		.												
⑧		.												
⑨		.												
⑩		.												

資料2 国際航空貨物動態調査票（輸出用）記入要領

別紙1

国際航空貨物動態調査票（輸出用） 記入要領

1. 調査対象貨物

- 平成28年11月16日（水曜日）（0時から24時まで）に、各代理店・混載業者が航空運送状を発行した輸出航空貨物を対象とします。わが国を中継する国際航空貨物は対象とはなりませんのでご注意ください。

（国際宅配便について）

- ここでいう航空運送状とは、航空会社の Air waybill（あるいは House Air waybill）を指します。国際宅配便業者が各顧客に対して発行する自社運送状ではありませんのでご注意ください。

2. 調査票への記入

- 調査票については、航空運送状1件ごと（混載貨物は混載運送状1件ごと）に1行ずつ記入してください。別紙コード表から該当コード等を選択する設問がありますが、直接具体名を記載して頂いても構いません。

（一般貨物について）

- 国際航空貨物動態調査票（輸出用）の各設問について、以下[1]～[16]の内容を確認しご記入ください。

（国際宅配便について）

- 国際航空貨物動態調査票（輸出用）の各設問について、以下※の[1]～[3]、[9]～[13]、[15]の内容を確認しご記入ください。

〔貨物内容〕

〔1〕 貨物区分※

貨物区分について、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	小口扱
2	混載扱

〔2〕 輸送品目※

輸送品目について、別紙-2「国際貨物品目コード表」から該当する番号を記載してください。

〔3〕 重量(kg)※

貨物重量をキログラム単位で記載してください。

〔4〕 危険物輸送に関する手続き

輸送貨物の危険物に関する手続きについて、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	必要とする
2	必要としない

〔貨物の仕出〕

〔5〕 荷送人の所在地

荷送人の所在地（仕出地）について、別紙-3「地域コード表」から該当する番号を記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

本設問でいう「荷送人の所在地（仕出地）」とは事業者の住所ではなく、貨物の仕出地を指します。

〔6〕 発送施設区分

発送施設区分について、該当する番号を記載してください。
工場敷地内の倉庫については、発送施設区分を「1」工場とします。

番号	区分
1	工場
2	倉庫
3	事務所
4	その他

〔7〕 貨物の集約状況

貨物の集約状況について、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	持ち込み
2	集貨

〔8〕 発送施設からの発送日／発送時間帯

貨物の発送施設からの発送日及び発送時間帯を記載してください。
発送時間帯については、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	0～5時台
2	6～11時台
3	12～17時台
4	18～23時台

〔9〕 搭載日※

航空機への搭載日を記載してください。

〔10〕 発空港※

発空港について、別紙-4「国内空港コード表」から該当するコードを記載してください。直接
具体名を記載して頂いても構いません。

例：A空港【国内】・・・→ B空港【国内】-----→ C空港【国外】・・・→ D空港【国外】 のとき
発空港とは、国内における最終の発空港「B空港」を指す。

〔貨物の仕向〕

〔11〕 最終仕向国※

最終仕向国について、別紙-5「国名コード表」から該当するコードを記載してください。直接
具体名を記載して頂いても構いません。

最終仕向国とは、貨物の輸出相手国をいいます。

〔12〕 最終着空港※

最終着空港について、別紙-6「国際線 空港コード表」から該当するコードを記載してくだ
さい。直接具体名を記載して頂いても構いません。

例：A空港【国内】・・・→ B空港【国内】-----→ C空港【国外】・・・→ D空港【国外】 のとき
最終着空港とは、国外における最終の空港「D空港」を指す。

〔輸送〕

〔13〕 通関税関名※

通関税関名について、別紙-7「税関コード表」から該当するコードを記載してください。直接
具体名を記載して頂いても構いません。

〔14〕 国内航空輸送

国内における航空輸送利用の有無について以下のとおり記載してください。

例： A空港【国内】 → B空港【国内】 → C空港【国外】 → D空港【国外】 のとき
国内航空輸送とは、「A空港→B空港」を指す。

1) 有無

輸出に際して、日本国内での輸送を伴った場合「有」、伴わなかった場合「無」と記載してください。

2) 発空港

上記設問 1)において、「有」と答えた場合のみご回答ください。

国内航空輸送における発空港について、別紙-4「国内空港コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

3) 着空港

上記設問 1)において、「有」と答えた場合のみご回答ください。

国内航空輸送における着空港について、別紙-4「国内空港コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

〔15〕 国際輸送便名※

国際輸送便名について、以下のとおり記載してください。

例： A空港【国内】 → B空港【国内】 → C空港【国外】 → D空港【国外】 のとき
国際輸送便名は、「B空港→C空港」便名を指す。

1) 運航者略号

別紙-8「運航者コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

2) 便番号

運航便番号を記載してください。

〔16〕 RA認定

特定航空貨物利用運送事業者／特定航空運送代理店業者(RA)の認定について、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	受けている(特定荷主である)
2	受けている(特定荷主でない)
3	受けていない

3. 調査票の提出

- 記入した調査票は、各社で本部または支部別に取りまとめたうえ、平成28年12月9日(金曜日)までに下記住所までご送付(着払い)または下記4項に示す担当者までE-mailにてご提出をお願いします。

(提出先): 〒○○○-○○○ ○○○○○○○○
○○○○○○○○ ○○○

4. 調査票の問い合わせ先

- 本調査についての問い合わせは、下記までお願い致します。

(連絡先): ○○○○○○○○ 国際航空貨物動態調査担当 ○○○○
TEL: (○○)○○○○-○○○○
FAX: (○○)○○○○-○○○○
E-mail: ○○○○@○○○○

資料3 国際航空貨物動態調査票（輸入用）記入要領

別紙1

国際航空貨物動態調査票（輸入用） 記入要領

1. 調査対象貨物

- 平成28年11月16日（水曜日）（0時から24時まで）に、税関に輸入申告を行った輸入航空貨物を対象とします。わが国を中継する国際航空貨物は対象とはなりませんのでご注意ください。

（国際宅配便について）

- ここでいう航空運送状とは、航空会社の Air waybill（あるいは House Air waybill）を指します。国際宅配便業者が各顧客に対して発行する自社運送状ではありませんのでご注意ください。

2. 調査票への記入

- 調査票については、航空運送状1件ごと（混載貨物は混載運送状1件ごと）に1行ずつ記入してください。別紙コード表から該当コード等を選択する設問がございますが、直接具体名を記載して頂いても構いません。

（一般貨物について）

- 国際航空貨物動態調査票（輸入用）の各設問について、以下[1]～[14]の内容を確認しご記入ください。

（国際宅配便について）

- 国際航空貨物動態調査票（輸入用）の各設問について、以下※の[1]～[5]、[7][8]、[12][13]の内容を確認しご記入ください。

[貨物内容]

[1] 貨物区分※

貨物区分について、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	小口扱
2	混載扱

[2] 輸送品目※

輸送品目について、別紙-2「国際貨物品目コード表」から該当する番号を記載してください。

[3] 重量(kg)※

貨物重量をキログラム単位で記載してください。

[貨物の仕出]

[4] 原仕出国※

原仕出国について、別紙-3「国名コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

原仕出国とは、貨物の輸入相手国をいいます。

[5] 発空港※

発空港について、別紙-4「国際線 空港コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

例：A空港【国外】→ B空港【国外】→ C空港【国内】→ D空港【国内】 のとき
発空港とは、原始発空港「A空港」を指す。

〔貨物の仕向〕

〔6〕 荷受人の所在地

荷受人の所在地(国内仕向地)について、別紙-5「地域コード表」から該当する番号を記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

本設問でいう「荷受人の所在地(国内仕向地)」とは事業者の住所ではなく、貨物の国内仕向地を指します。

〔7〕 着空港※

着空港について、別紙-6「国内空港コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

例：A空港【国外】→ B空港【国外】→ C空港【国内】→ D空港【国内】 のとき
着空港とは、国内における最初の着空港「C空港」を指す。

〔8〕 空港への到着日※

航空機の到着日を記載してください。

〔9〕 到着施設への到着日／到着時間帯

貨物の到着施設への到着日及び到着時間帯を記載してください。
到着時間帯については、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	0～5時台
2	6～11時台
3	12～17時台
4	18～23時台

〔10〕 到着施設区分

到着施設区分について、該当する番号を記載してください。
工場敷地内の倉庫については、到着施設区分を「1」工場とします。

番号	区分
1	工場
2	倉庫
3	事務所
4	その他

〔11〕 貨物の離散状況

貨物の離散状況について、該当する番号を記載してください。

番号	区分
1	引き取り
2	配達

〔輸送〕

〔12〕 通関税関名※

通関税関名について、別紙-7「税関コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

〔13〕 国際輸送便名※

国際輸送便名について、以下のとおり記載してください。

例： A空港【国外】…→ B空港【国外】----→ C空港【国内】…→ D空港【国内】 のとき
国際輸送便名とは、「B空港→C空港」便名を指す。

1) 運航者略号

別紙-8「運航者コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

2) 便番号

運航便番号を記載してください。

〔14〕 国内航空輸送

国内における航空輸送利用の有無について以下のとおり記載してください。

例： A空港【国外】…→ B空港【国外】----→ C空港【国内】…→ D空港【国内】 のとき
国内航空輸送とは、「C空港→D空港」を指す。

1) 有無

輸入に際して、日本国内での輸送を伴った場合「有」、伴わなかった場合「無」と記載してください。

2) 発空港

上記設問 1)において、「有」と答えた場合のみご回答ください。

国内航空輸送における発空港について、別紙-6「国内空港コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

3) 着空港

上記設問 1)において、「有」と答えた場合のみご回答ください。

国内航空輸送における着空港について、別紙-6「国内空港コード表」から該当するコードを記載してください。直接具体名を記載して頂いても構いません。

3. 調査票の提出

- 記入した調査票は、各社で本部または支部別に取りまとめたうえ、平成28年12月9日（金曜日）までに下記住所までご送付（着払い）または下記4項に示す担当者までE-mailにてご提出をお願いします。

（提出先）：〒〇〇〇-〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
〇〇〇〇〇〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇〇

4. 調査票の問い合わせ先

- 本調査についての問い合わせは、下記までお願い致します。

（連絡先）：〇〇〇〇〇〇〇〇 国際航空貨物動態調査担当 〇〇〇〇
TEL: (〇〇)〇〇〇〇-〇〇〇〇
FAX: (〇〇)〇〇〇〇-〇〇〇〇
E-mail: 〇〇〇〇@〇〇〇〇

別紙-7

税関コード表

CODE	税関名	CODE	税関名	CODE	税関名
1000	東京税関本関	2530	福島空港出張所	4000	大阪税関本関
1001	東京外郵出張所	2600	仙台塩釜税関支署	4001	大阪外郵出張所
1003	芝浦出張所	2620	石巻出張所	4002	大手前出張所
1005	立川出張所	2640	気仙沼出張所	4003	桜島出張所
1006	前橋出張所	2650	仙台空港税関支署	4008	南港出張所
1007	大井出張所	2710	宇都宮出張所	4020	堺税関支署
1008	山梨政令派出所	3000	神戸税関本関	4030	岸和田出張所
1009	太田政令派出所	3005	摩耶埠頭出張所	4040	関西空港税関支署
1012	東京航空貨物出張所	3008	ポートアイランド出張所	4220	宮津出張所
1030	羽田税関支署	3009	六甲アイランド出張所	4230	京都税関支署
1040	成田航空貨物出張所	3020	尼崎税関支署	4240	滋賀出張所
1041	成田税関支署	3030	姫路税関支署	4300	舞鶴税関支署
1042	成田航空貨物出張所南部事務所	3040	相生出張所	4400	伏木税関支署
1200	新潟税関支署	3050	東播磨出張所	4420	富山出張所
1202	東港出張所	3200	宇野税関支署	4430	富山空港出張所
1203	三条・燕政令派出所	3202	片上出張所	4500	七尾出張所
1220	直江津出張所	3210	岡山空港出張所	4520	金沢税関支署
1230	柏崎出張所	3220	水島税関支署	4530	小松空港出張所
1240	新潟空港出張所	3400	尾道糸崎出張所	4600	敦賀税関支署
1400	酒田税関支署	3420	福山税関支署	4610	福井出張所
1402	山形出張所	3430	因島出張所	4700	下津出張所
1991	埼玉方面事務所	3440	呉税関支署	4720	和歌山税関支署
2000	横浜税関本関	3450	広島税関支署	4740	新宮出張所
2001	川崎外郵出張所	3460	竹原出張所	5000	名古屋税関本関
2003	鶴見出張所	3470	広島空港出張所	5001	中部外郵出張所
2005	本牧埠頭出張所山下事務所	3500	境税関支署	5003	稲永出張所
2006	本牧埠頭出張所	3520	浜田税関支署	5005	南部出張所
2007	大黒埠頭出張所	3600	坂出税関支署	5006	諏訪出張所
2020	川崎税関支署	3620	高松出張所	5008	長野政令派出所
2022	東扇島出張所	3630	詫間出張所	5009	西部出張所
2030	横須賀税関支署	3640	丸亀出張所	5011	岐阜政令派出所
2200	千葉税関支署	3700	松山税関支署	5020	中部空港税関支署
2202	姉崎出張所	3720	今治税関支署	5040	豊橋税関支署
2205	船橋市川出張所	3730	新居浜税関支署	5041	蒲郡出張所
2220	木更津出張所	3740	三島出張所	5050	衣浦出張所
2430	鹿島税関支署	3750	宇和島出張所	5200	清水税関支署
2440	日立出張所	3800	高知税関支署	5202	焼津出張所
2450	つくば出張所	3820	須崎出張所	5203	沼津出張所
2500	小名浜税関支署	3900	小松島税関支署	5205	浜松出張所
2520	相馬出張所			5206	興津出張所
東京税関		神戸税関		大阪税関	
横浜税関				名古屋税関	

	CODE	税関名
名古屋税関	5220	田子の浦出張所
	5230	御前崎出張所
	5240	静岡空港出張所
	5400	四日市税関支署
	5420	尾鷲出張所
	5430	津出張所
	6000	門司税関本関
	6001	福岡外郵出張所
	6005	田野浦出張所
	6020	苅田出張所
門司税関	6030	戸畑税関支署
	6033	若松出張所
	6040	博多税関支署
	6050	福岡空港税関支署
	6200	下関税関支署
	6220	萩出張所
	6230	宇都出張所
	6240	徳山税関支署
	6260	防府出張所
	6270	平生出張所
長崎税関	6280	岩国税関支署
	6400	唐津出張所
	6420	伊万里税関支署
	6500	厳原税関支署
	6600	大分税関支署
	6610	大分空港出張所
	6620	津久見出張所
	6640	佐伯出張所
	6700	細島税関支署
	6710	宮崎空港出張所
長崎税関	6720	油津出張所
	7000	長崎税関本関
	7030	佐世保税関支署
	7040	長崎空港出張所
	7200	三池税関支署
	7202	久留米出張所
	7400	三角出張所
	7420	水俣出張所
	7430	八代税関支署
	7440	熊本空港出張所
	7450	熊本出張所

	CODE	税関名
長崎税関	7500	鹿児島税関支署
	7520	鹿児島空港出張所
	7540	志布志出張所
	7550	川内出張所
	7560	枕崎出張所
	8000	函館税関本関
	8020	室蘭税関支署
	8030	苫小牧税関支署
	8040	小樽税関支署
	8050	留萌出張所
函館税関	8060	札幌税関支署
	8070	釧路税関支署
	8080	根室税関支署
	8090	稚内税関支署
	8100	網走出張所
	8110	紋別出張所
	8120	千歳税関支署
	8140	石狩出張所
	8150	十勝出張所
	8160	旭川空港出張所
沖縄地区税関本関	8200	青森税関支署
	8220	八戸税関支署
	8230	青森空港出張所
	8400	宮古税関支署
	8420	釜石出張所
	8430	大船渡税関支署
	8500	秋田船川税関支署
	8540	秋田空港出張所
	9000	沖縄地区税関本関
	9001	那覇外郵出張所
沖縄地区税関	9005	鏡水出張所
	9020	沖縄税関支署
	9023	平安座出張所
	9050	平良出張所
	9060	石垣税関支署
	9070	那覇空港税関支署

資料5 品目分類表

別紙-2

国際貨物 品目コード表

	番号	品 目	内 容 例
(食料品)	1.	魚介類	鮮魚及び冷凍魚、甲殻類及び軟体動物、魚介類の缶詰
	2.	果実・野菜	果実、野菜
	3.	その他	生きた動物、肉類及び同調整品、酪農品及び鳥卵、穀物及び同調整品、糖類及び同調整品・はちみつ、コーヒー・茶・ココア・香辛料類、飼料、たばこ
(繊維・同製品)	4.	織物	綿織物、毛織物、合成繊維織物、人絹織物
	5.	衣類	外衣類、下着類、ハンカチ、ショール・スカーフ及びマフラー類、メリヤス編み及びクロセ編み衣類、帽子及び同部分品
	6.	その他	織物用糸、チュール・レース及びししゅう布類、ひも・綱及びケーブル、漁網及び漁網地、包装用の袋、毛布及びびざ掛け、ベトリネン、テーブルクロス及びナプキン、タオル、敷物類、織物用繊維及びくず
(化学製品)	7.	医薬品	プロビタミン及びビタミン、ビタミン製剤、抗生物質、ホルモン、抗生物質製剤
	8.	その他	元素及び化合物、鉱物製タール及び粗製薬品、染料、なめし剤及び着色剤、精油・香料及び化粧品類、化学肥料、火薬類、人造プラスチック、その他の化学工業生産品
(非金属鉱物製品)	9.	真珠・貴金属	真珠・ダイヤモンド、貴石及び半貴石
	10.	陶磁器	陶磁器
	11.	その他	セメント、タイル、ガラス及び同製品
(金属・同製品)	12.	金属製品	鉄鋼製構造物及び同建設材料、貯蔵用及び輸送用の金属製容器、より線・鋼及び鋼類、くぎ・ねじ・ボルト及びナット類、手道具及び機械用工具、刃物、卑金属製の家庭用品、錠・鍵及び取付具
	13.	その他	鉄鋼、非鉄金属
(機械機器)	14.	事務用機器、コンピューター	タイプライター及び同部分品、電算機・付属機器・同部分品、会計機及び同部分品、複写機、切符発行機
	15.	映像機器、テレビ・VTR	テレビ受像機、VTR類、テレビカメラ、デジタルカメラ、ビデオカメラ、DVDプレーヤー類
	16.	音響機器、ラジオ・テープレコーダー	ラジオ受信機、ディスクプレーヤー類、アンプ・スピーカー・マイク、テープレコーダー類
	17.	半導体等電子部品	個別半導体
	18.	電気計測機器	電気測定器、工業計器、電気計器
	19.	医療用機械	医療用機械
	20.	科学光学機器、カメラ・時計	写真機用レンズ、めがねのわく及び柄、双眼鏡、電子顕微鏡、顕微鏡及び同部分品、写真機及び同部分品、映画撮影機、製図機器、時計
	21.	自動車部品	自動車部品
	22.	その他	原動機、農業用機械、金属加工機械、繊維機械、マシン、印刷機械、食料加工機械、建設用・鉱山用機械、加熱用及び冷却用機械、ポンプ及び遠心分離機、荷役機械、ベアリング、重電機器、配電盤及び制御盤、絶縁電線及び絶縁ケーブル、がい子、家庭用電気機器、電池、電球類、コンデンサー、輸送用機器
	23.	国際宅配便	
(その他)	24.	その他	原皮及び毛布（未仕上）、採油用の種・ナット及び核、生ゴム、木材及びコルク、パルプ及び紙、肥料及び粗鉱物、金属鉱及びくず、鉱物性燃料、動植物性油脂、革及び同製品・毛布、ゴム製品、木製品及びコルク製品、紙類及び同製品、衛生用品・暖房及び照明器具、家具、旅行用具及びハンドバッグ類、はき物、がん具、運動用具、事務用品、アクセサリ、美術品・こつとう品

資料 6 税関区分表

表記	対応税関名
函館	函館税関
原木	東京航空貨物出張所(東京税関)
羽田	羽田税関支署(東京税関)
成田	成田航空貨物出張所(東京税関)
	成田税関支署(東京税関)
	成田航空貨物出張所南部事務所(東京税関)
横浜	横浜税関
中部	中部空港税関支署(名古屋税関)
関西	関西空港税関支署(大阪税関)
南港	南港出張所(大阪税関)
神戸	神戸税関
門司	門司税関
その他	上記以外のすべての税関

資料 7 地域区分表

A.

地域名	都道府県名
北海道	北海道
東北	青森・岩手・宮城・福島・秋田・山形
関東	茨城・栃木・群馬・埼玉・千葉・東京・神奈川
甲信越	新潟・長野・山梨
東海	岐阜・静岡・愛知・三重
北陸	富山・石川・福井
近畿	滋賀・京都・大阪・兵庫・奈良・和歌山
中国	鳥取・島根・岡山・広島・山口
四国	徳島・香川・愛媛・高知
九州	福岡・佐賀・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島
沖縄	沖縄

B.

地域名	市郡区名
東京都	都心部 千代田区・中央区・港区
	西部区 新宿区・品川区・目黒区・大田区・渋谷区
	その他の区 上記以外の15区
	都下 上記区部以外の東京都
大阪府	大阪市 大阪市
	北大阪 豊中市・池田市・吹田市・高槻市・茨木市・箕面市・摂津市・三島郡・豊能郡
	東大阪 守口市・枚方市・八尾市・寝屋川市・大東市・柏原市・門真市・東大阪市・四条畷市・交野市
	南河内 富田林市・河内長野市・松原市・羽曳野市・大阪狭山市・藤井寺市・南河内郡
	泉州 堺市・岸和田市・泉大津市・貝塚市・泉佐野市・和泉市・高石市・泉南市・阪南市・泉北郡・泉南郡

C.

地域名	国名
極東	韓国・中国・台湾・その他
東南アジア	香港・シンガポール・その他
中近東	イラン・イラク・サウジアラビア・クウェート・その他
欧州	スウェーデン・イギリス・オランダ・ベルギー・フランス・ドイツ・スイス・イタリア・ロシア・その他
北米	カナダ・アメリカ・その他
中南米	メキシコ・パナマ・ベネズエラ・ブラジル・その他
アフリカ	エジプト・南アフリカ・その他
大洋州	オーストラリア・ニュージーランド・その他