

平成 21 年度

# 国際航空貨物動態調査報告書

平成 22 年 3 月

国土交通省航空局

# 目 次

<b>1 . 調査の背景・目的</b> .....	1
1 - 1 国際航空貨物の動向 .....	1
1 - 2 調査目的 .....	2
<b>2 . 調査の方法および調査票回収状況・集計件数</b> .....	2
2 - 1 対象事業者 .....	2
2 - 2 対象貨物 .....	6
( 1 ) 国際航空貨物の内訳 .....	6
( 2 ) 国際宅配便について .....	6
2 - 3 調査方法 .....	8
2 - 4 調査票回収状況・集計件数 .....	10
<b>3 . 集計結果</b> .....	12
3 - 1 国際航空貨物（一般貨物）の流動現況 .....	12
発生・集中地 .....	12
利用空港 .....	16
通関場所 .....	22
相手国地域 .....	32
全体の流れ（流動パターン図） .....	48
3 - 2 国際航空貨物（一般貨物）の内容 .....	50
小口・混載割合 .....	50
1 件当たり重量 .....	54
品目 .....	57

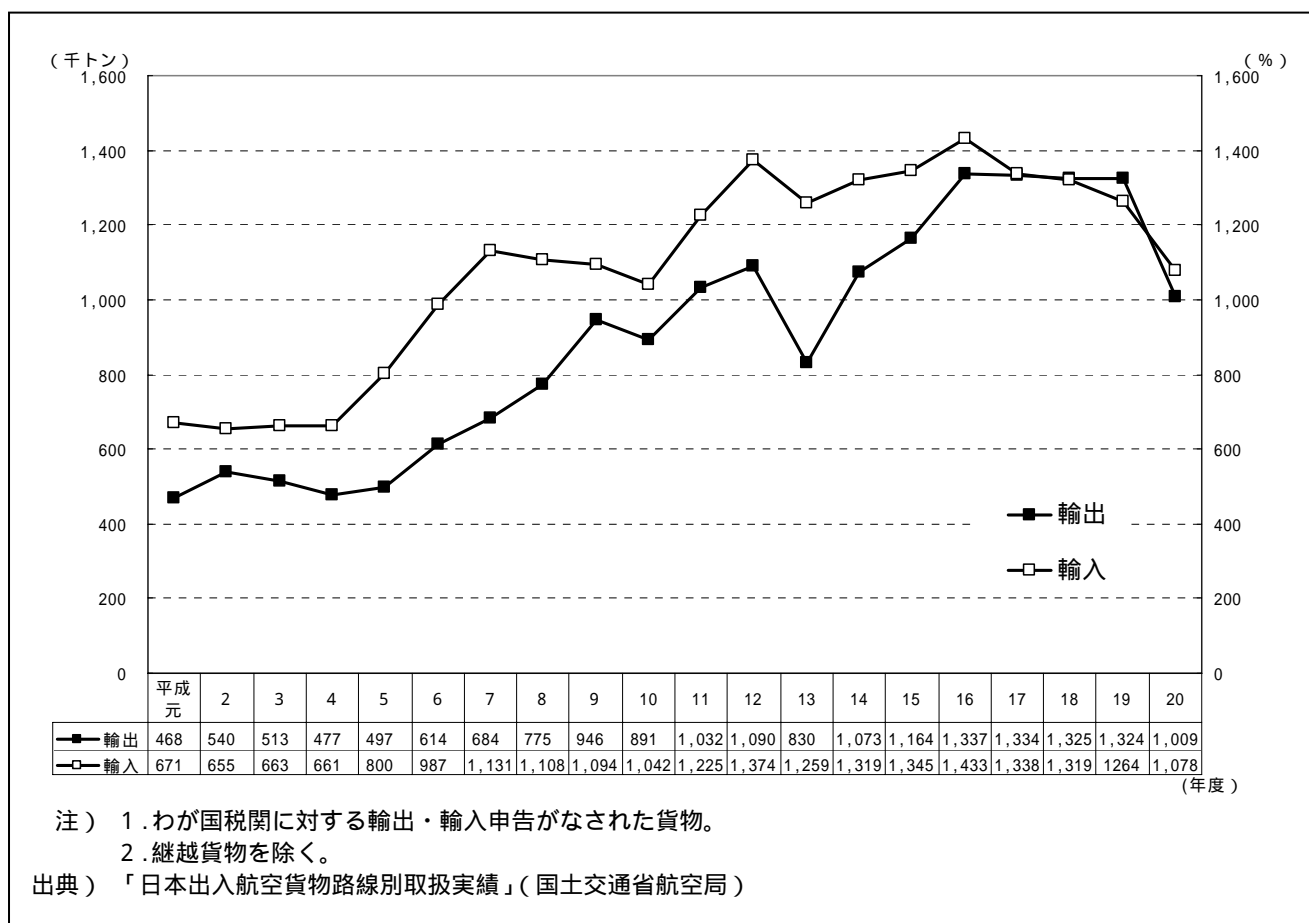
3 - 3	国際航空貨物（一般貨物）のその他の特性	84
	発・着施設	84
	施設発送・到着時間帯	90
	国内輸送状況	106
	貨物の集約・離散状況	128
	貨物専用便の利用状況	133
	K S / R A制度について	143
	危険物輸送について	147
3 - 4	国際宅配便貨物の流動現況	153
	国際航空貨物における国際宅配便貨物	153
	通関場所	156
	相手国地域	161
	全体の流れ（流動パターン図）	167
<b>4</b>	<b>今回調査結果の特徴</b>	<b>169</b>
<b>5</b>	<b>今後の調査および年間拡大の方法についての検討</b>	<b>172</b>
付属資料	資料1 国際航空貨物動態調査票	177
	資料2 国際航空貨物動態調査 調査票記入要領	179
	資料3 国際航空貨物動態調査 調査票記入要領（国際宅配便）	181
	資料4 （エクセル版）データ入力上の注意	183
	資料5 税関コード表	193
	資料6 品目分類表	195
	資料7 地域区分表	196

# 1. 調査の背景・目的

## 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年度をピークに国際航空貨物は輸出・輸入ともに横ばいもしくは減少基調に転じることとなった。さらに、平成20年9月の“リーマンショック”を契機に、国際金融市場の混乱が実体経済に一段と深刻な影響を及ぼすこととなり、世界経済は「百年に一度」ともいわれる世界同時不況に見舞われるなか、平成20年度のわが国輸出・輸入航空貨物量は、“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2ケタの大幅な落ち込みを記録することとなった。

図表1-1-1 わが国の輸出・輸入航空貨物量の推移



## 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、国内及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。

## 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

国際航空運送協会（IATA）加盟の航空貨物代理店及び航空貨物運送協会（JAF A）加盟の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及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、上記「一般貨物」については133社（JAF Aの国際部会正会員、IATA代理店のほか、JAF Aの国際地方部会会員、同準会員<sup>注</sup>）並びに、JAF A国内部会会員で国際貨物取扱いのある事業者を含む）、「国際宅配便貨物」については19社（一般貨物との兼業事業者を含む）である。

注）JAF A準会員とは、JAF A正会員の資格は備えないが、協会業務遂行上適当と認められる者。

図表 2 - 1 - 1 一般貨物の調査対象事業者一覧表（平成 21 年 11 月現在）

	J A F A 本部（東京）・地方部会										
	東京	北海道	仙台	成田	横浜	名古屋	大阪	神戸	京都	広島	九州
株式会社 アイ・ロジスティクス											
アジリティ株式会社											
株式会社 アリスベッド ジャパン											
株式会社 アルファ・カミノロジスティクス											
株式会社 アルプス物流											
伊勢湾海運株式会社											
インターナショナルエクスプレス株式会社											
株式会社 エアロ航空											
エイチアンドフレンズGTLジャパン株式会社											
ANAロジスティクスサービス株式会社											
エクスペダイターズ・ジャパン株式会社											
株式会社 エス ディー ヴィー ジャパン											
エスネットフレイトジャパン株式会社											
NECロジスティクス株式会社											
上組航空サービス株式会社											
キューネ・アンド・ナーゲル株式会社											
株式会社 近鉄エクスプレス											
株式会社 KSA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											
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 コナボン コーポレーション											
相模運輸倉庫株式会社											
佐川グローバルロジスティクス株式会社											
シーバ ロジスティクス ジャパン株式会社											
株式会社 ジェイティーピーカーゴ											
JPサンキュウグローバルロジスティクス株式会社											
澁澤倉庫株式会社											
ジャスフォーワーディングジャパン株式会社											
ジャパン・パン・ラインズ株式会社											
商船三井ロジスティクス株式会社											
株式会社 住友倉庫											
住商グローバル・ロジスティクス株式会社											
西濃シェンカー株式会社											
西武運輸株式会社											
株式会社 セントラルエクスプレス											
ソニーサプライチェーンソリューション株式会社											
株式会社 泰運商会											
大韓通運ジャパン株式会社											
TASエクスプレス株式会社											
株式会社 辰巳商會											
DHLグローバルフォーワーディング・ジャパン株式会社											
ディー・エイチ・エル・ジャパン株式会社											
D S V エアーシー株式会社											
東京航空貨物株式会社											
東芝物流株式会社											
東陽倉庫株式会社											
株式会社 東洋トランス											
内外日東株式会社											
ナカムラエアークスプレス株式会社											
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 日新											
日本梱包運輸倉庫株式会社											
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											
株式会社 阪急阪神エクスプレス											
バンテック株式会社											
株式会社 日立物流											
福山通運株式会社											

J A F A 国際部会正会員

		J A F A本部(東京)・地方部会											
		東京	北海道	仙台	成田	横浜	名古屋	大阪	神戸	京都	広島	九州	
J A F A 国 際 部 会 正 会 員	富士フィルムロジスティクス株式会社												
	フジトランス コーポレーション												
	芙蓉エアカーゴ株式会社												
	株式会社 ベスト SHIPPING												
	株式会社 ホンダロジスティクス												
	マースク株式会社												
	マツダエース株式会社												
	丸運国際フレート株式会社												
	丸紅物流株式会社												
	三井倉庫株式会社												
	三菱倉庫株式会社												
	三菱電機ロジスティクス株式会社												
	名港海運株式会社												
	名鉄観光サービス株式会社												
	名鉄ゴールデン航空株式会社												
	株式会社 ヤマトネ												
	ヤマトグローバルロジスティクス・ジャパン株式会社												
	郵船航空サービス株式会社												
	株式会社 ユー・ティー・アイ												
	ユービーエスサプライチェーンソリューション・ジャパン株式会社												
ユーフレイト ジャパン株式会社													
ユナイテッド航空貨物株式会社													
ユニトランス株式会社													

J A F A 国 際 地 方 部 会 員	ナラサキスタックス株式会社												
	仙台運送株式会社												
	三陸運輸株式会社												
	カイリク株式会社												
	郵船航空東北株式会社												
	センコン物流株式会社												
	株式会社エアモーダルサービス												
	マロックス株式会社												
	株式会社ヒロクラ												
	株式会社中国 SHIPPING エージェンシズ												
	広島荷役株式会社												
	株式会社メイク												
	郵船航空中国株式会社												
	郵船航空九州株式会社												
株式会社ジェネック													
株式会社ユーシーアイエアフレイトジャパン													
株式会社ジェー・エイチ・ビー・エクスプレス													

J A F A 準 会 員	株式会社インテックコーポレーション												
	エムオーエアロジスティクス株式会社												
	トランスアトランチックジャパン株式会社												
	日新エアカーゴ株式会社												
	フライングフィッシュサービス株式会社												
	コールチャイナロジスティクスジャパン株式会社												
	センコー株式会社												
	パナルビナ・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												
	福井貨物自動車株式会社												
株式会社プロフィットエアシステムズ													
レシャコジャパン株式会社													

	所在地別						
	北海道	東北	関東	中国	関西	九州	沖縄
I A T A 代 理 店 等	エービーエックスジャパン株式会社						
	プリンクスジャパン株式会社						
	富士物流株式会社						
	三菱商事ロジスティクス株式会社						
	日鐵運輸株式会社						
	パントスジャパン株式会社						
	双日ロジスティクス株式会社						
	タカセ株式会社						
	東和航空輸送株式会社						
	ユービーエス・ジャパン株式会社						
	株式会社ボルテックスセイグン						
	沖ロジスティクス株式会社						
	センコー株式会社						
	近畿通関株式会社						
	沖縄日通エアカーゴサービス株式会社						
合資会社沖縄通関社							
札幌通運株式会社							

注) 1. 四国・沖縄以外はJ A F A支部別区分による。また成田・横浜を除く首都圏は東京に含む。  
2. 沖縄日通エアカーゴサービス(株)(資)沖縄通関社、札幌通運(株)はJ A F A国内部会会員。

図表 2 - 1 - 2 国際宅配便の調査対象事業者一覧表(平成 21 年 11 月現在)

	所在地・J A F A 地方部会										
	東京	北海道	仙台	成田	横浜	名古屋	大阪	神戸	京都	広島	九州
国 際 宅 配 便 専 業	海外新聞普及株式会社										
	カーゴ・イノベーション株式会社										
	株式会社スコア・ジャパン										
	ティエヌティエクスプレス株式会社										
	ティエルロジコム株式会社										
	フェデラルエクスプレスジャパン株式会社										
	日本クーリエサービス株式会社										
	株式会社プロコ・エアサービス										
	株式会社ベガサスパーセルサービス										
	株式会社ワールド・クウリアー										
一 般 貨 物 と 兼 業	株式会社近鉄エクスプレス										
	ケイヒン航空株式会社										
	西濃運輸株式会社										
	ディー・エイチ・エル・ジャパン株式会社										
	日本通運株式会社										
	株式会社阪急阪神エクスプレス										
	福山通運株式会社										
郵便航空サービス株式会社											
パンテックワールドトランスポート株式会社											



## 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」及び「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及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・磁気テープ及びディスク類・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及び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。

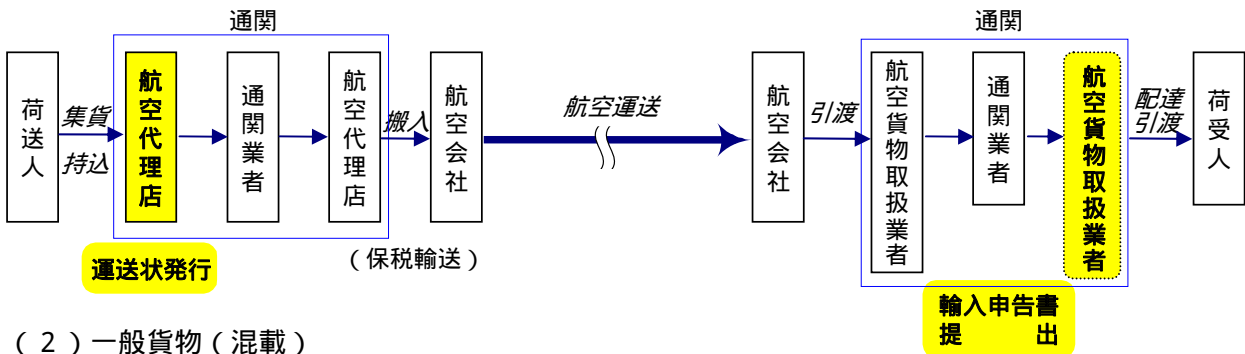
したがって、国際宅配便については、業者が荷主に対して発行する運送状ではなく、業者が荷主から託された貨物を方面別に仕立てた後、代理店との間で取り交わす航空運送状(M A S T E R 運送状)を調査の対象とした。そのため国際宅配便の調査項目は、貨物区分・申告税関・利用空港及び搭載便・相手国及び空港・重量のみである。なおオンボード・クーリエ<sup>注)</sup>については、運送状ではなく搭乗券を利用して手荷物として運送することから、調査対象外とした。

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。

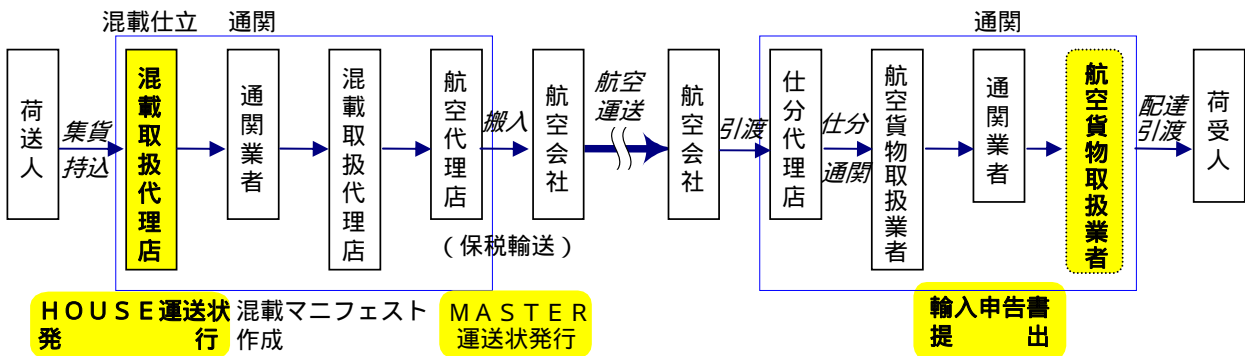
注) 書類を緊急輸送する場合に利用するクーリエ・サービスの一つで、輸出入通関手続きの簡素化とスピード化を図るために、簡易通関制度の特典を活かし、旅客の託送手荷物として書類を航空会社に委託して運送する方法。

図表 2 - 2 - 1 国際航空貨物の流れ

(1) 一般貨物 (直送)

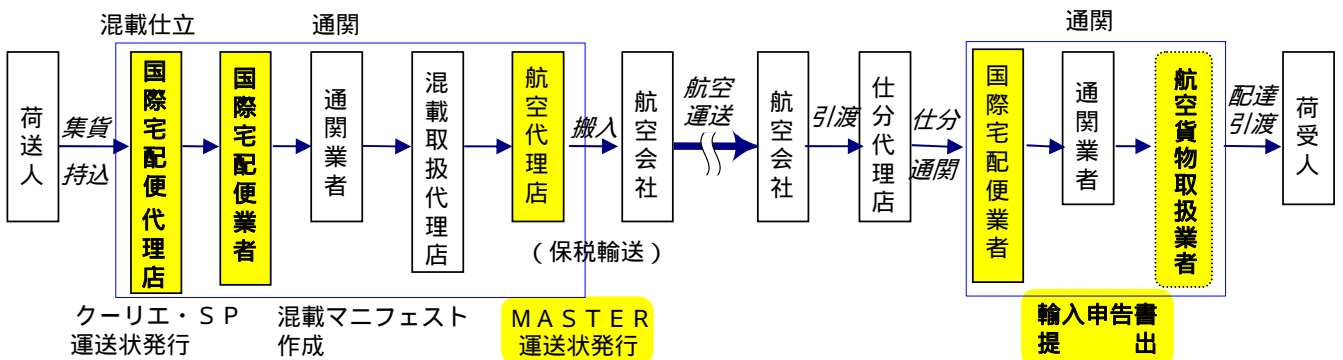


(2) 一般貨物 (混載)

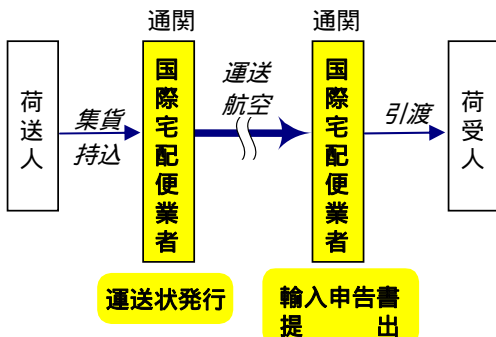


(3) 国際宅配便

一般ケース



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) 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F D・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。

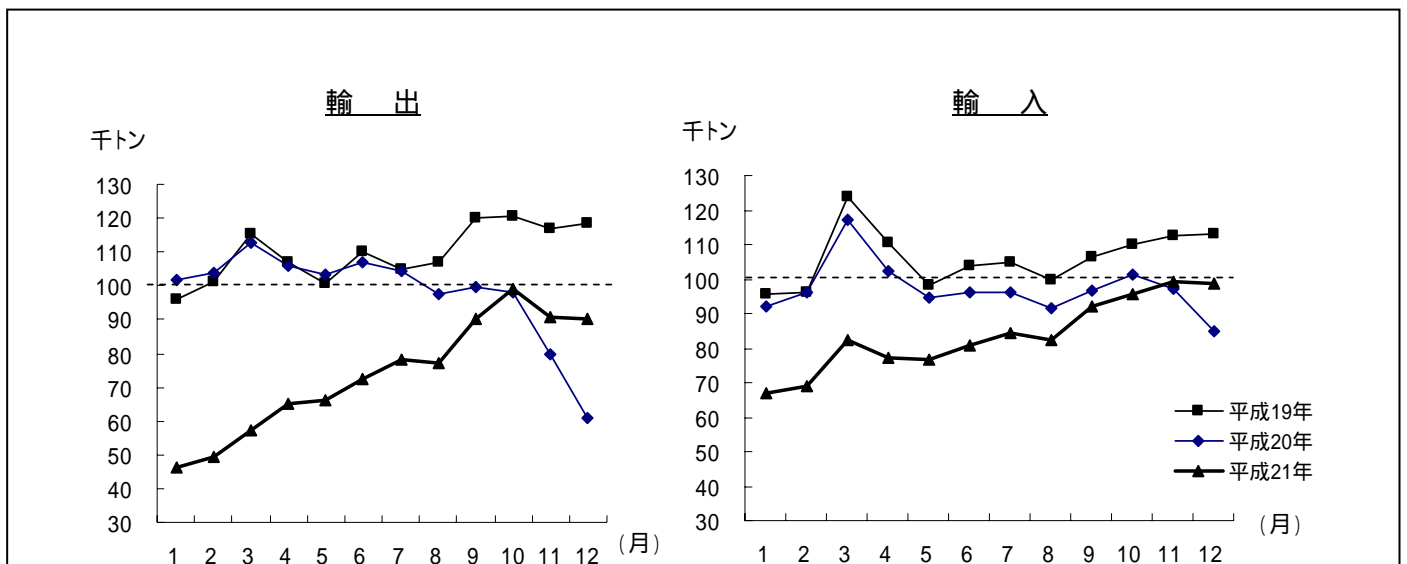
なお平成21年11月18日(水)を調査対象日<sup>注1)</sup>とした。

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。図表2-3-1で明らかなように、国際航空貨物量の月別変動パターンをみると、年間を通じていくつかのピークがみられる。平成20年秋のリーマンショックが翌年の貨物量の水準や動向に大きな影響を与えているものの、輸出においては9月～年末にかけて最も大きな繁忙期に該当すること、輸入においては、年度末に当たる3月と年の終盤、11～12月期にかけて繁忙期<sup>注2)</sup>となるパターンが確認されよう。

注1) 18日の0時から同日24時まで、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、及び上記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94トン、輸入96千トンであり、11月の平均はそれぞれ96千トン、103千トンである。

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 搭載日 航空会社・搭載便名	着空港名 到着日 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 同 発送時間帯	貨物の到着施設への到着日 同 到着時間帯
【 8 】	国内における航空輸送利用の有無	国内における航空輸送利用の有無
【 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）	貨 物 重 量 ( kg )
	(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】(輸出・輸入共通)

【11】(輸入のみ)・【12】(輸出のみ)

## 2 - 4 調査票回収状況・集計件数

各ブロック別にみた調査票（もしくはF D・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、国際便宅配貨物とも、調査日時点において休業中など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<sup>注）</sup>。

注）当日、調査対象貨物の取り扱いがなかった事業者を含む。

**図表2 - 4 - 1 調査票・F D回収結果（事業者ベース）**

一般貨物			
	送付（A）	回収（B）	回収率（B / A）
東京	94社	93社	98.9%
成田国際空港	39社	39社	100.0%
横浜	12社	12社	100.0%
首都圏計	145社	144社	99.3%
北海道	5社	5社	100.0%
仙台	5社	5社	100.0%
名古屋	30社	30社	100.0%
大阪	53社	52社	98.1%
京都	7社	7社	100.0%
神戸	10社	10社	100.0%
広島	13社	13社	100.0%
九州	15社	15社	100.0%
沖縄	2社	2社	100.0%
合計	285社	283社	98.9%
合計（重複を除く）	112社	111社	99.1%

注）1. 調査単位ブロックはJ A F Aの国際部会・地方部会別区分（沖縄を除く）に準拠、成田・横浜を除く。首都圏は東京ブロックに含む。  
 2. 調査対象事業者133社のうち、準備中・休止中等で現在取扱いのない7社、並びに他社委託等の14社を除く112事業者に調査票・F Dを送付。  
 3. 「合計」欄は上段が各地域の単純合計、下段が同一企業の重複を除いた合計を表す。

国際宅配便貨物			
調査単位ブロック	送付（A）	回収（B）	回収率（B / A）
東京	16社	15社	93.8%

注）調査対象事業者19社のうち、他社委託等の3社を除く16社（専業8、一般貨物との兼業8社）に調査票・F Dを送付。

調査票やF D・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
11,457 件	7,403 件	18,860 件
国際宅配便貨物		
輸 出	輸 入	合 計
470 ロット	1,615 ロット	2,085 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<sup>注)</sup>。

- 注) 1 . 税関・品目・地域の区分については、付属資料5～7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
+ 成田南部航空貨物出張所 成田（空港）	福岡空港税関支署 福岡（空港）

#### 発生・集中地

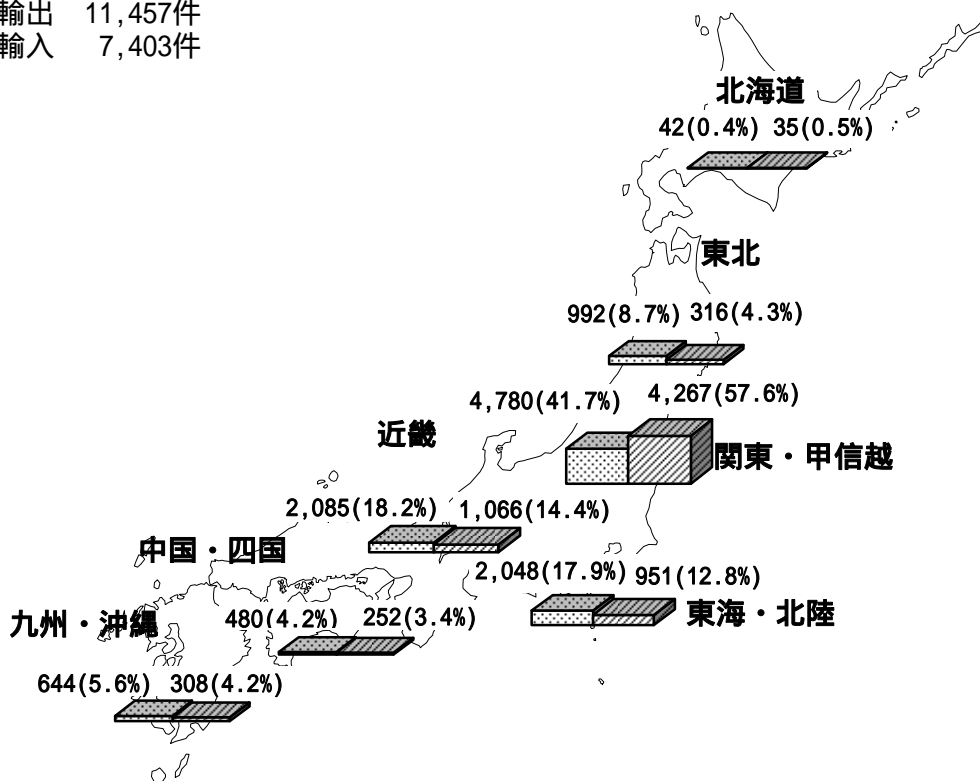
発生・集中地（輸出貨物の国内仕出地・輸入貨物の国内仕向地）における件数・重量の地域別分布状況を見ると、関東地域の輸出割合が件数 36.6%・重量 33.7%で、それぞれ全体の3分の1前後を占めている。次いで東海・近畿地域がこれに続き、件数では近畿地域、重量では東海地域が第2位を占めているが、件数・重量とも関東地域とはほぼ倍の格差が存在する。輸入ではこうした傾向がさらに強まり、関東地域の割合は件数 54.6%・重量 49.1%と全体の5割前後を占める。件数・重量とも東海地域を抑えて近畿地域が2番手につけているが、1位の関東地域との格差は、2.5倍前後と輸出よりもさらに開いている。なお関東地域内においては、京浜葉地区（東京・神奈川・千葉）への集中傾向が顕著であり、関東地域に発着する国際航空貨物のうち、輸出では件数の約70%・重量の約65%、輸入では件数・重量ともに約80%の航空貨物が、京浜地区によって占められる。

関東地域に次ぐ近畿・東海の両地域を合わせると、輸出ではほぼ関東地域に肩を並べるボリュームに達しているが、輸入においてはこの両地域を合わせてもなお関東地域のウエイトを下回る状況にある。近畿地域の割合は、輸出で件数 18.2%・重量 17.0%、輸入で件数 14.4%・重量 18.0%である。同様に東海地域は、輸出で件数 15.3%・重量 18.2%、輸入で件数 11.4%・重量 14.0%となっている。なお、関東・近畿・東海3地域の合計で、輸出件数全体の70.1%・輸出重量全体の68.9%、同じく輸入件数の80.4%・輸入重量の81.1%を占めており、輸入貨物のほうがより3大地域への集中傾向が強い。

図表3-1-1 地域別発着貨物量シェア

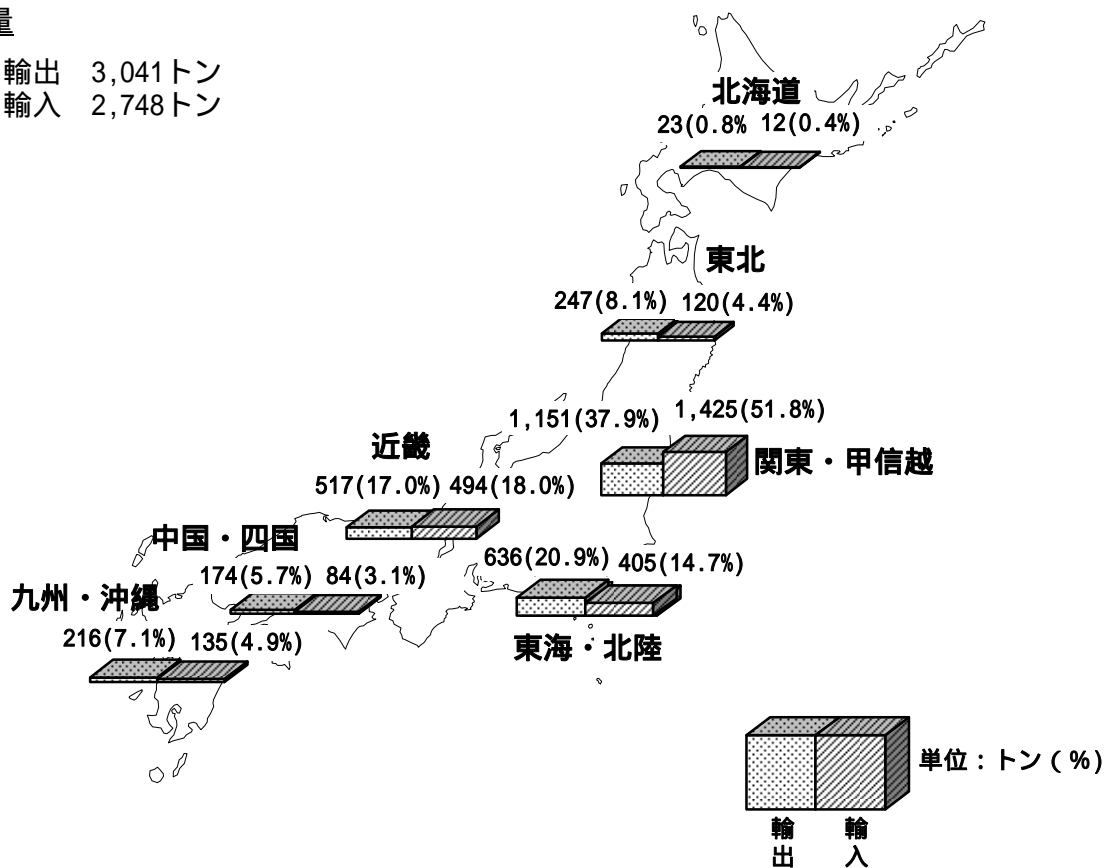
件数

輸出 11,457件  
 輸入 7,403件



重量

輸出 3,041トン  
 輸入 2,748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	
北海道	42	0.4%	22,856	0.8%	35	0.5%	11,881	0.4%	77	0.4%	34,737	0.6%	
東北	992	8.7%	246,991	8.1%	316	4.3%	120,181	4.4%	1,308	6.9%	367,172	6.3%	
関東	都心3区	498	4.3%	80,254	2.6%	368	5.0%	161,885	5.9%	866	4.6%	242,139	4.2%
	西部区	305	2.7%	40,874	1.3%	737	10.0%	210,952	7.7%	1,042	5.5%	251,826	4.4%
	その他の区	241	2.1%	38,333	1.3%	429	5.8%	139,672	5.1%	670	3.6%	178,006	3.1%
	都下	214	1.9%	56,197	1.8%	222	3.0%	44,708	1.6%	436	2.3%	100,905	1.7%
	不明	125	1.1%	29,265	1.0%	18	0.2%	3,131	0.1%	143	0.8%	32,396	0.6%
	東京都(計)	1,383	12.1%	244,923	8.1%	1,774	24.0%	560,348	20.4%	3,157	16.7%	805,272	13.9%
	神奈川	985	8.6%	252,971	8.3%	608	8.2%	189,536	6.9%	1,593	8.4%	442,506	7.6%
	千葉	585	5.1%	167,966	5.5%	890	12.0%	315,008	11.5%	1,475	7.8%	482,974	8.3%
その他関東	1,236	10.8%	359,079	11.8%	767	10.4%	283,760	10.3%	2,003	10.6%	642,839	11.1%	
関東	4,189	36.6%	1,024,939	33.7%	4,039	54.6%	1,348,652	49.1%	8,228	43.6%	2,373,590	41.0%	
甲信越	591	5.2%	126,128	4.1%	228	3.1%	75,915	2.8%	819	4.3%	202,042	3.5%	
東海	1,756	15.3%	554,050	18.2%	843	11.4%	385,261	14.0%	2,599	13.8%	939,312	16.2%	
北陸	292	2.5%	81,455	2.7%	108	1.5%	19,815	0.7%	400	2.1%	101,269	1.7%	
近畿	大阪市	443	3.9%	85,334	2.8%	341	4.6%	206,853	7.5%	784	4.2%	292,187	5.0%
	その他の大阪府	492	4.3%	110,160	3.6%	301	4.1%	119,541	4.3%	793	4.2%	229,701	4.0%
	不明	128	1.1%	24,444	0.8%	-	0.0%	-	0.0%	128	0.7%	24,444	0.4%
	大阪府(計)	1,063	9.3%	219,938	7.2%	642	8.7%	326,394	11.9%	1,705	9.0%	546,332	9.4%
	兵庫	513	4.5%	160,409	5.3%	243	3.3%	107,413	3.9%	756	4.0%	267,822	4.6%
その他近畿	509	4.4%	136,417	4.5%	181	2.4%	59,879	2.2%	690	3.7%	196,297	3.4%	
近畿	2,085	18.2%	516,764	17.0%	1,066	14.4%	493,686	18.0%	3,151	16.7%	1,010,450	17.5%	
中国	389	3.4%	148,835	4.9%	216	2.9%	70,382	2.6%	605	3.2%	219,217	3.8%	
四国	91	0.8%	24,901	0.8%	36	0.5%	13,451	0.5%	127	0.7%	38,352	0.7%	
九州	642	5.6%	214,686	7.1%	304	4.1%	134,993	4.9%	946	5.0%	349,678	6.0%	
沖縄	2	0.0%	1,107	0.0%	4	0.1%	35	0.0%	6	0.0%	1,141	0.0%	
不明	386	3.4%	77,873	2.6%	208	2.8%	74,225	2.7%	594	3.1%	152,098	2.6%	
合計	11,457	100.0%	3,040,582	100.0%	7,403	100.0%	2,748,476	100.0%	18,860	100.0%	5,789,058	100.0%	

注) 1. 四捨五入の関係で合計が合わない場合がある(以下の各表同じ)

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。(以下の図表において同じ。)



## 利用空港

空港別利用状況を見ると、輸出全体に占める成田空港の割合が件数 64.4%・重量 63.4%、同様に関西空港は件数 24.8%・重量 25.7%、中部空港は件数 5.3%・重量 5.2%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 67.8%・重量 64.6%、同様に関西空港は件数 20.4%・重量 22.2%、中部空港は件数 5.7%・重量 5.7%となっている。このように、成田空港にわが国の過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・輸入のそれぞれ 9 割近い国際航空貨物を、この 2 空港で処理している。

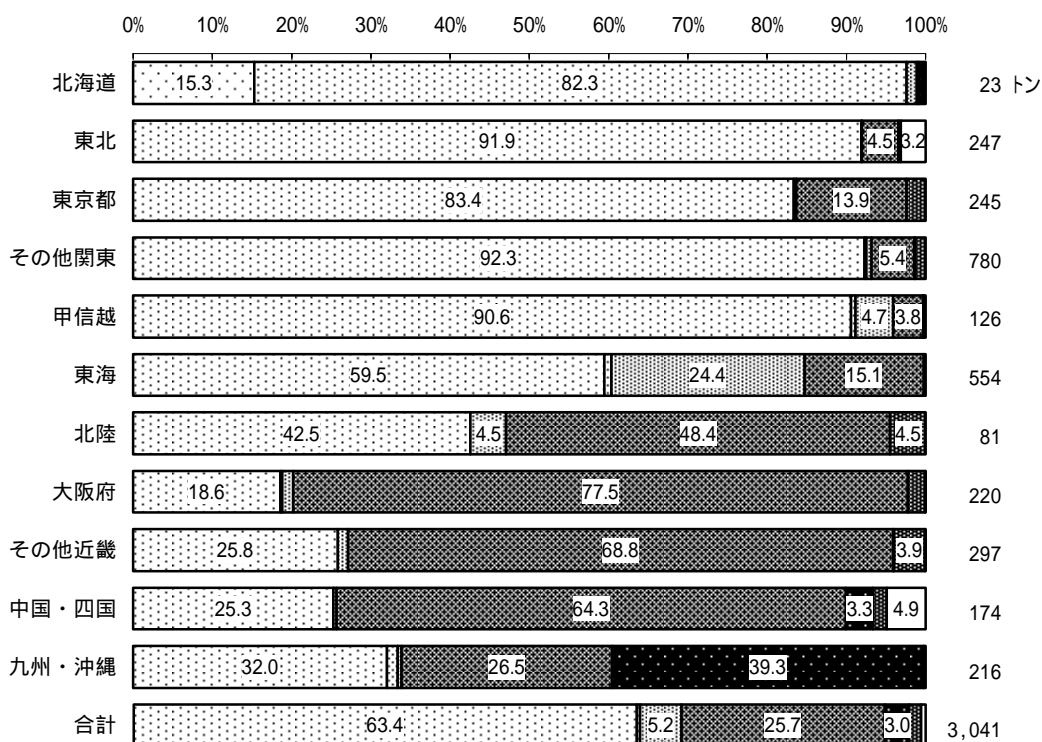
ここで発生・集中地と利用空港の関係を重量ベースで見ると、北海道の輸入を除く関東・甲信越以北の地域では成田空港、近畿以西の地域では関西空港の利用が顕著である。この 2 つのブロックに挟まれて位置する東海地域の輸出入及び北陸地域の輸出では、本州における他の地域のように成田空港あるいは関西空港利用が単独で過半数を占めるといった状況はみられない。とくに東海地域では成田空港利用割合には及ばないものの、最寄りの中部空港の利用割合が輸出で 24.4%、輸入で 33.6%と、相対的に大きなウエイトを占めている。また、北陸の輸出では成田と関空の両空港の利用割合が大きいのに対して、輸入では関西空港の利用が 6 割を占めている点が目につく。

空港利用の特性は日本列島の両端の北海道と九州・沖縄地域を比較すると、より鮮明に示される傾向にあり、重量ベースで見ると、北海道は「成田空港依存型」の輸出に対して、輸入は地元の新千歳空港利用の割合が最大のウエイトを占める。また、九州地域では地元の福岡空港を含む「拠点空港分散型」利用の傾向が強い輸出に対して、輸入では地元の福岡空港の利用が過半数を占める。こうしたことから、輸入においてより最寄りの空港利用が強く出る傾向にあるといえよう。なお、一方で那覇空港利用貨物の発着地別構成比(重量ベース)を見ると、輸入貨物の着地は“北陸・東海”以西の西日本地域の 39.0% に対して、北海道を含む東日本地域のウエイトが 61.0% (輸出貨物は西日本地域 59.2%、東日本地域 40.8%) となっており、那覇空港を中継地に日本を含むアジア域内主要都市 8 都市を結ぶ深夜便フレイターの就航<sup>注)</sup>により、那覇空港を利用する輸出入貨物の地域的広がりが日本国内に一気に拡大する新たな動きも目につく。

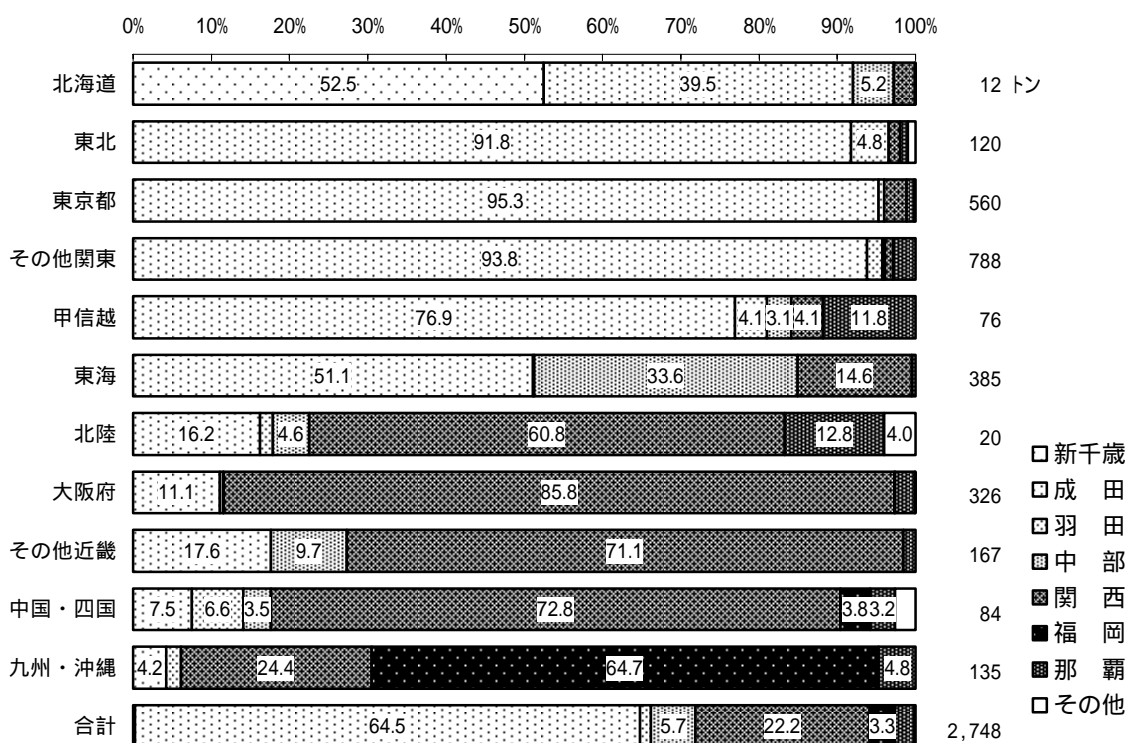
注) 全日本空輸が沖縄・那覇空港に貨物基地を設置、国内 3 拠点(成田・羽田・関西)と海外 5 拠点(ソウル・上海・香港・台北・バンコク)の各空港を結び貨物専用便による深夜運航のネットワークを展開している。平成 21 年 10 月 26 日に初便が就航。今回調査における那覇空港に関連する各種データ集計の結果には、この影響が顕著に現れている(p30、p44、p70、p102、p135、p155、p158 参照)。

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	11,457	12	19	7,378	50	3	-	11	604	2,838	-	4	352	2	184
北海道	42	10	-	26	-	-	-	-	4	1	-	-	1	-	-
青森県	31	-	1	29	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
岩手県	69	-	1	59	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	-
宮城県	249	-	5	231	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	7
秋田県	200	-	2	190	2	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
山形県	131	-	5	116	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
福島県	312	-	3	287	-	-	-	-	1	20	-	-	1	-	-
茨城県	334	-	-	314	-	-	-	-	4	15	-	-	-	-	1
栃木県	269	-	-	242	-	-	-	-	3	16	-	-	-	-	8
群馬県	250	-	-	238	1	-	-	1	-	4	-	-	6	-	-
埼玉県	383	-	-	348	1	-	-	-	2	24	-	-	-	-	8
千葉県	585	-	-	551	1	-	-	-	1	27	-	-	-	-	5
都心3区	498	-	-	449	1	2	-	-	-	33	-	-	1	-	12
西部区	305	-	-	284	2	-	-	-	-	13	-	-	-	-	6
その他の区	241	-	-	221	2	-	-	-	2	11	-	-	-	-	5
都下	214	-	-	202	-	-	-	-	-	9	-	-	2	-	1
不明	125	-	-	119	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	1
東京都(計)	1,383	-	-	1,275	5	2	-	-	2	71	-	-	3	-	25
横浜市	359	-	-	333	-	-	-	-	1	20	-	-	1	-	4
川崎市	167	-	-	147	3	-	-	-	-	15	-	-	-	-	2
その他	409	-	-	375	-	-	-	-	2	31	-	-	-	-	1
不明	50	-	-	49	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	985	-	-	904	3	-	-	-	3	67	-	-	1	-	7
新潟県	124	-	2	105	1	1	-	-	5	10	-	-	-	-	-
山梨県	132	-	-	121	-	-	-	2	1	8	-	-	-	-	-
長野県	335	-	-	278	4	-	-	-	26	26	-	-	-	-	1
富山県	54	-	-	33	-	-	-	-	7	13	-	-	-	-	1
石川県	106	-	-	49	-	-	-	-	11	46	-	-	-	-	-
福井県	132	-	-	39	-	-	-	-	15	68	-	-	-	-	10
岐阜県	114	-	-	47	2	-	-	-	41	22	-	-	-	-	2
静岡県	437	-	-	351	1	-	-	-	65	15	-	-	-	-	5
愛知県	897	-	-	450	-	-	-	-	321	124	-	-	-	-	2
三重県	308	-	-	129	2	-	-	-	47	129	-	-	-	-	1
滋賀県	158	-	-	49	-	-	-	-	5	99	-	-	-	-	5
京都府	306	-	-	77	-	-	-	2	2	219	-	-	1	-	5
大阪市	443	-	-	96	1	-	-	1	2	323	-	-	1	-	19
東大阪	158	-	-	20	1	-	-	-	12	119	-	-	-	-	6
北大阪	202	-	-	40	1	-	-	1	1	142	-	-	-	-	17
南河内	18	-	-	1	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
泉州	114	-	-	7	-	-	-	-	2	102	-	-	-	-	3
不明	128	-	-	36	-	-	-	-	-	89	-	-	-	-	3
大阪府(計)	1,063	-	-	200	3	-	-	2	17	792	-	-	1	-	48
神戸市	199	-	-	31	-	-	-	-	6	155	-	-	1	-	6
その他	310	-	-	67	-	-	-	-	4	230	-	-	1	-	8
不明	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	513	-	-	98	-	-	-	-	10	389	-	-	2	-	14
奈良県	31	-	-	16	-	-	-	-	-	14	-	-	1	-	-
和歌山県	14	-	-	1	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	2
鳥取県	37	-	-	2	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	2
島根県	33	-	-	9	-	-	-	-	-	21	-	1	-	-	1
岡山県	112	-	-	27	-	-	-	2	-	81	-	-	2	-	-
広島県	156	-	-	40	-	-	-	-	1	110	-	3	-	-	2
山口県	51	-	-	8	-	-	-	-	-	21	-	-	19	2	1
徳島県	34	-	-	4	-	-	-	-	1	29	-	-	-	-	-
香川県	11	-	-	2	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
愛媛県	39	-	-	13	-	-	-	-	-	17	-	-	8	-	1
高知県	7	-	-	3	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-
福岡県	232	-	-	49	8	-	-	-	-	40	-	-	132	-	3
佐賀県	58	-	-	24	-	-	-	-	-	6	-	-	28	-	-
長崎県	35	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	28	-	1
熊本県	69	-	-	29	8	-	-	-	-	6	-	-	25	-	1
大宮	83	-	-	22	1	-	-	-	-	28	-	-	32	-	-
分崎	46	-	-	15	4	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
鹿嶋	119	1	-	25	2	-	-	-	-	59	-	-	32	-	-
沖縄	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
不明	386	1	-	249	1	-	-	2	5	112	-	-	1	-	15

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	7,403	8	6	5,016	71	-	5	4	424	1,513	1	14	219	-	122
北海道	35	8	-	23	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	1
青森県	13	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	28	-	2	23	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
宮城県	47	-	1	40	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
秋田県	20	-	-	17	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
山形県	81	-	2	77	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
福島県	127	-	-	123	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
茨城県	138	-	-	129	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	5
栃木県	133	-	-	123	2	-	-	-	2	5	-	-	-	-	1
群馬県	126	-	-	121	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3
埼玉県	370	-	-	348	3	-	-	-	2	9	-	-	-	-	8
千葉県	890	-	-	848	24	-	-	-	-	12	-	-	-	-	6
都心3区	368	-	-	362	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	1
西部区	737	-	-	708	6	-	-	-	1	15	-	-	-	-	7
その他の区	429	-	-	410	4	-	-	-	1	11	-	-	-	-	3
都下	222	-	1	209	-	-	-	-	4	5	-	-	-	-	3
不明	18	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	1,774	-	1	1,707	10	-	-	1	6	35	-	-	-	-	14
横浜市	243	-	-	225	1	-	-	-	2	10	-	-	-	-	5
川崎市	134	-	-	129	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
その他	231	-	-	218	1	-	-	-	1	5	-	-	-	-	6
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	608	-	-	572	4	-	-	-	3	18	-	-	-	-	11
新潟県	60	-	-	56	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1
山梨県	36	-	-	33	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
長野県	132	-	-	111	2	-	-	-	9	5	-	-	-	-	5
富山県	24	-	-	7	-	-	5	-	-	11	-	-	-	-	1
石川県	36	-	-	15	-	-	-	2	8	9	-	-	-	-	2
福井県	48	-	-	8	1	-	-	-	3	35	-	-	-	-	1
岐阜県	97	-	-	16	-	-	-	-	62	19	-	-	-	-	-
静岡県	265	-	-	208	1	-	-	-	42	6	-	-	-	-	8
愛知県	401	-	-	102	-	-	-	-	242	56	-	-	-	-	1
三重県	80	-	-	5	1	-	-	-	27	46	-	-	-	-	1
滋賀県	56	-	-	6	-	-	-	-	6	44	-	-	-	-	-
京都府	95	-	-	12	-	-	-	-	-	81	-	-	-	-	2
大阪市	341	-	-	28	1	-	-	-	-	303	-	-	1	-	8
大東	73	-	-	2	-	-	-	-	1	70	-	-	-	-	-
北大阪	127	-	-	10	-	-	-	1	-	114	-	-	-	-	2
南河内	15	-	-	2	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
泉州	86	-	-	5	1	-	-	-	-	77	-	-	-	-	3
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	642	-	-	47	2	-	-	1	1	577	-	-	1	-	13
神戸市	78	-	-	7	-	-	-	-	1	69	-	-	-	-	1
その他	165	-	-	12	-	-	-	-	-	148	-	-	-	-	5
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	243	-	-	19	-	-	-	-	1	217	-	-	-	-	6
奈良県	22	-	-	3	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-
和歌山県	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
鳥取県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	1
島根県	27	-	-	5	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	1
岡山県	82	-	-	4	-	-	-	-	2	73	1	-	1	-	1
広島県	75	-	-	6	2	-	-	-	-	48	-	14	3	-	2
山口県	18	-	-	1	-	-	-	-	-	8	-	-	9	-	-
徳島県	7	-	-	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
香川県	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
愛媛県	17	-	-	6	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	1
高知県	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
福岡県	130	-	-	9	-	-	-	-	-	26	-	-	94	-	1
佐賀県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	12	-	-
長崎県	16	-	-	3	1	-	-	-	-	2	-	-	10	-	-
熊本県	27	-	-	1	1	-	-	-	-	8	-	-	17	-	-
大分県	62	-	-	6	1	-	-	-	-	9	-	-	43	-	3
宮崎県	24	-	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	15	-	1
鹿児島県	31	-	-	2	5	-	-	-	-	6	-	-	14	-	4
沖縄県	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
不明	208	-	-	156	1	-	-	-	7	37	-	-	-	-	7

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	3,040,582	3,548	8,127	1,928,647	11,639	64	-	8,185	159,426	781,592	-	852	91,653	60	46,789
北海道	22,856	3,488	-	18,817	-	-	-	-	290	51	-	-	210	-	-
青森県	4,348	-	206	4,139	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
岩手県	19,509	-	364	16,771	-	-	-	-	80	2,294	-	-	-	-	-
宮城県	81,414	-	902	78,894	-	-	-	-	-	940	-	-	-	-	678
秋田県	31,091	-	41	30,137	3	-	-	-	-	910	-	-	-	-	-
山形県	25,756	-	6,116	17,822	-	-	-	-	-	1,818	-	-	-	-	-
福島県	84,873	-	217	79,123	-	-	-	-	230	5,258	-	-	46	-	-
茨城県	123,225	-	-	114,638	-	-	-	-	1,321	7,203	-	-	-	-	64
栃木県	83,652	-	-	66,398	-	-	-	-	3,067	7,027	-	-	-	-	7,160
群馬県	80,004	-	-	77,636	10	-	-	147	-	2,034	-	-	178	-	-
埼玉県	72,198	-	-	64,305	1,038	-	-	-	308	4,695	-	-	-	-	1,852
千葉県	167,966	-	-	162,261	609	-	-	-	229	4,064	-	-	-	-	804
都心3区	80,254	-	-	56,860	241	23	-	-	-	19,036	-	-	47	-	4,048
西部区	40,874	-	-	36,852	494	-	-	-	-	2,836	-	-	-	-	692
その他の区	38,333	-	-	35,242	28	-	-	-	65	1,967	-	-	-	-	1,032
都下	56,197	-	-	46,370	-	-	-	-	-	9,746	-	-	73	-	8
不明	29,265	-	-	28,871	-	-	-	-	-	382	-	-	-	-	12
東京都(計)	244,923	-	-	204,195	763	23	-	-	65	33,968	-	-	120	-	5,791
横浜市	107,800	-	-	101,111	-	-	-	-	190	5,776	-	-	75	-	648
川崎市	23,325	-	-	22,141	212	-	-	-	-	924	-	-	-	-	48
その他	104,096	-	-	93,344	-	-	-	-	219	10,523	-	-	-	-	10
不明	17,750	-	-	17,750	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	252,971	-	-	234,346	212	-	-	-	409	17,223	-	-	75	-	706
新潟県	25,262	-	282	22,475	263	41	-	-	308	1,893	-	-	-	-	-
山梨県	29,276	-	-	27,141	-	-	-	1	720	1,415	-	-	-	-	-
長野県	71,590	-	-	64,667	427	-	-	-	4,918	1,458	-	-	-	-	120
富山県	30,752	-	-	14,610	-	-	-	-	1,257	14,741	-	-	-	-	145
石川県	30,487	-	-	15,437	-	-	-	-	1,300	13,750	-	-	-	-	-
福井県	20,215	-	-	4,591	-	-	-	-	1,131	10,973	-	-	-	-	3,520
岐阜県	25,251	-	-	13,523	49	-	-	-	6,516	4,422	-	-	-	-	740
静岡県	133,552	-	-	93,056	4,464	-	-	-	21,080	14,798	-	-	-	-	155
愛知県	280,490	-	-	162,173	-	-	-	-	88,745	29,446	-	-	-	-	126
三重県	114,757	-	-	60,739	185	-	-	-	18,610	35,128	-	-	-	-	96
滋賀県	51,925	-	-	30,199	-	-	-	-	51	15,643	-	-	-	-	6,032
京都府	75,839	-	-	19,295	-	-	-	182	1,744	52,273	-	-	46	-	2,300
大阪市	85,334	-	-	18,795	84	-	-	67	149	63,682	-	-	2	-	2,556
東大阪	29,594	-	-	2,939	239	-	-	-	1,819	23,394	-	-	-	-	1,203
北大阪	39,362	-	-	5,933	138	-	-	74	7	32,573	-	-	-	-	637
南河内	1,970	-	-	697	-	-	-	-	-	1,273	-	-	-	-	-
泉州	39,234	-	-	3,058	-	-	-	-	1,105	34,876	-	-	-	-	195
不明	24,444	-	-	9,504	-	-	-	-	-	14,704	-	-	-	-	237
大阪府(計)	219,938	-	-	40,925	460	-	-	141	3,080	170,501	-	-	2	-	4,829
神戸市	32,154	-	-	8,129	-	-	-	-	183	22,496	-	-	185	-	1,162
その他	127,902	-	-	14,505	-	-	-	-	1,842	109,221	-	-	129	-	2,205
不明	353	-	-	-	-	-	-	-	-	353	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	160,409	-	-	22,634	-	-	-	-	2,025	132,070	-	-	314	-	3,367
奈良県	5,486	-	-	4,398	-	-	-	-	-	1,050	-	-	38	-	-
和歌山県	3,167	-	-	115	-	-	-	-	-	3,048	-	-	-	-	4
鳥取県	9,316	-	-	419	-	-	-	-	-	8,734	-	-	-	-	164
島根県	19,976	-	-	2,472	-	-	-	-	-	17,164	-	208	125	-	7
岡山県	57,167	-	-	21,187	-	-	-	7,684	-	28,277	-	-	19	-	-
広島県	43,348	-	-	5,185	-	-	-	-	101	36,928	-	644	-	-	490
山口県	19,029	-	-	981	-	-	-	-	-	12,835	-	-	2,772	60	2,380
徳島県	3,659	-	-	204	-	-	-	-	77	3,378	-	-	-	-	-
香川県	1,241	-	-	75	-	-	-	-	-	1,166	-	-	-	-	-
愛媛県	19,158	-	-	13,038	-	-	-	-	-	3,212	-	-	2,886	-	23
高知県	843	-	-	381	-	-	-	-	438	25	-	-	-	-	-
福岡県	39,660	-	-	5,547	1,673	-	-	-	-	15,425	-	-	16,730	-	285
佐賀県	36,240	-	-	29,904	-	-	-	-	-	1,932	-	-	4,405	-	-
長崎県	10,400	-	-	91	-	-	-	-	-	295	-	-	9,959	-	56
熊本県	7,374	-	-	1,236	196	-	-	-	-	858	-	-	4,907	-	177
大分県	97,490	-	-	29,912	902	-	-	-	-	32,898	-	-	33,778	-	-
宮崎県	5,147	-	-	1,302	48	-	-	-	-	-	-	-	3,797	-	-
鹿児島県	18,375	49	-	993	215	-	-	-	-	5,874	-	-	11,245	-	-
沖縄県	1,107	-	-	7	-	-	-	-	1,100	-	-	-	-	-	-
不明	77,873	12	-	50,262	123	-	-	30	227	22,498	-	-	3	-	4,719

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	2,748,476	6,240	1,972	1,773,535	38,821	-	751	311	157,052	610,536	165	2,008	90,731	-	66,355
北海道	11,881	6,240	-	4,690	-	-	-	-	619	318	-	-	-	-	14
青森県	991	-	-	991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	6,398	-	359	5,754	-	-	-	-	-	285	-	-	-	-	-
宮城県	17,953	-	20	12,905	5,027	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
秋田県	4,932	-	-	3,432	-	-	-	-	-	1,500	-	-	-	-	-
山形県	29,736	-	804	28,807	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
福島県	60,171	-	-	58,400	675	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,096
茨城県	44,262	-	-	43,233	105	-	-	-	-	154	-	-	-	-	770
栃木県	46,364	-	-	44,922	73	-	-	-	65	1,122	-	-	-	-	182
群馬県	37,407	-	-	36,822	356	-	-	-	-	38	-	-	-	-	192
埼玉県	155,726	-	-	140,705	897	-	-	-	2,638	2,620	-	-	-	-	8,866
千葉県	315,008	-	-	298,300	11,414	-	-	-	-	2,205	-	-	-	-	3,089
都心3区	161,885	-	-	161,678	-	-	-	56	-	71	-	-	-	-	80
西部区	210,952	-	-	193,806	2,972	-	-	-	14	9,008	-	-	-	-	5,152
その他の区	139,672	-	-	134,381	1,161	-	-	-	48	3,858	-	-	-	-	224
都下	44,708	-	789	40,818	-	-	-	-	61	2,914	-	-	-	-	126
不明	3,131	-	-	3,131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	560,348	-	789	533,814	4,133	-	-	56	123	15,851	-	-	-	-	5,582
横浜市	60,480	-	-	56,323	68	-	-	-	91	1,337	-	-	-	-	2,662
川崎市	57,307	-	-	55,370	1,564	-	-	-	-	373	-	-	-	-	-
その他	71,749	-	-	63,829	775	-	-	-	130	142	-	-	-	-	6,873
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	189,536	-	-	175,522	2,407	-	-	-	221	1,852	-	-	-	-	9,535
新潟県	19,858	-	-	18,538	-	-	-	-	-	148	-	-	-	-	1,171
山梨県	13,317	-	-	11,510	987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	820
長野県	42,740	-	-	28,359	2,100	-	-	-	2,345	2,956	-	-	-	-	6,980
富山県	4,046	-	-	1,249	-	-	751	-	-	1,846	-	-	-	-	200
石川県	9,101	-	-	1,315	-	-	-	36	274	5,163	-	-	-	-	2,313
福井県	6,669	-	-	648	327	-	-	-	643	5,037	-	-	-	-	14
岐阜県	30,092	-	-	5,947	-	-	-	-	16,333	7,812	-	-	-	-	-
静岡県	200,481	-	-	158,421	117	-	-	-	38,827	1,485	-	-	-	-	1,632
愛知県	117,511	-	-	31,714	-	-	-	-	57,914	27,745	-	-	-	-	138
三重県	37,177	-	-	798	595	-	-	-	16,387	19,158	-	-	-	-	240
滋賀県	30,003	-	-	2,252	-	-	-	-	16,253	11,498	-	-	-	-	-
京都府	14,674	-	-	1,227	-	-	-	-	-	11,933	-	-	-	-	1,514
大阪市	206,853	-	-	19,873	1,328	-	-	-	-	183,368	-	-	109	-	2,175
大東	26,587	-	-	1,465	-	-	-	-	140	24,981	-	-	-	-	-
北	46,277	-	-	2,169	-	-	-	219	-	39,418	-	-	-	-	4,472
南	7,035	-	-	2,215	-	-	-	-	-	4,820	-	-	-	-	-
泉	39,643	-	-	10,480	30	-	-	-	-	27,436	-	-	-	-	1,697
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	326,394	-	-	36,202	1,358	-	-	219	140	280,023	-	-	109	-	8,344
神戸市	65,590	-	-	20,955	-	-	-	-	7	44,410	-	-	-	-	218
その他	41,823	-	-	3,213	-	-	-	-	-	37,775	-	-	-	-	835
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	107,413	-	-	24,168	-	-	-	-	7	82,185	-	-	-	-	1,053
奈良県	13,143	-	-	1,803	-	-	-	-	-	11,340	-	-	-	-	-
和歌山県	2,059	-	-	-	-	-	-	-	-	2,059	-	-	-	-	-
鳥取県	2,129	-	-	-	-	-	-	-	-	1,643	-	-	-	-	486
島根県	5,597	-	-	141	-	-	-	-	-	3,939	-	-	-	-	1,517
岡山県	31,531	-	-	269	-	-	-	-	2,900	27,560	165	-	521	-	116
広島県	28,382	-	-	536	5,542	-	-	-	-	19,592	-	2,008	445	-	259
山口県	2,743	-	-	6	-	-	-	-	-	483	-	-	2,254	-	-
徳島県	6,773	-	-	5,035	-	-	-	-	-	1,738	-	-	-	-	-
香川県	2,912	-	-	-	-	-	-	-	-	2,912	-	-	-	-	-
愛媛県	3,464	-	-	304	-	-	-	-	-	2,856	-	-	-	-	304
高知県	303	-	-	-	-	-	-	-	-	303	-	-	-	-	-
福岡県	70,952	-	-	2,882	-	-	-	-	-	16,856	-	-	50,814	-	400
佐賀県	3,813	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-	3,776	-	-
長崎県	15,096	-	-	1,342	114	-	-	-	-	10,846	-	-	2,794	-	-
熊本県	9,892	-	-	82	10	-	-	-	-	527	-	-	9,274	-	-
大分県	21,245	-	-	363	240	-	-	-	-	2,851	-	-	14,531	-	3,260
宮崎県	2,891	-	-	74	-	-	-	-	-	307	-	-	2,325	-	185
鹿児島県	11,105	-	-	981	2,172	-	-	-	-	1,511	-	-	3,889	-	2,552
沖縄県	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
不明	74,225	-	-	49,075	96	-	-	-	1,365	20,242	-	-	-	-	3,447



## 通関場所

通関場所（輸出入申告税関）を見ると、輸出・輸入とも東京税関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 53.2%・重量 53.0%、輸入では件数 67.6%・重量 63.8%であり、とりわけ成田（空港）通関への顕著な集中傾向が見られる。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 91.2%・重量 93.0%、輸入で件数 93.5%・重量 96.6%となっている。

大阪税関が輸出全体に占める割合は件数 24.9%・重量 25.4%、輸入では件数 20.0%・重量 22.7%となっている。大阪税関管内の通関においても、関西（空港）での通関に集中する傾向が見られ、輸出は件数で 77.6%・重量 74.6%、輸入は件数 98.8%・重量 99.4%を占める。輸出は、件数・重量ベースともに 2 割前後が南港を利用しているが、輸入においては管内の通関貨物のほとんどが関西（空港）で通関されている。同様に、名古屋税関が輸出全体に占める割合は件数 12.0%・重量 13.1%、輸入では件数 7.7%・重量 8.3%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見られ、輸出は件数で 70.3%・重量 68.4%、輸入は件数 97.0%・重量 98.7%を占める。

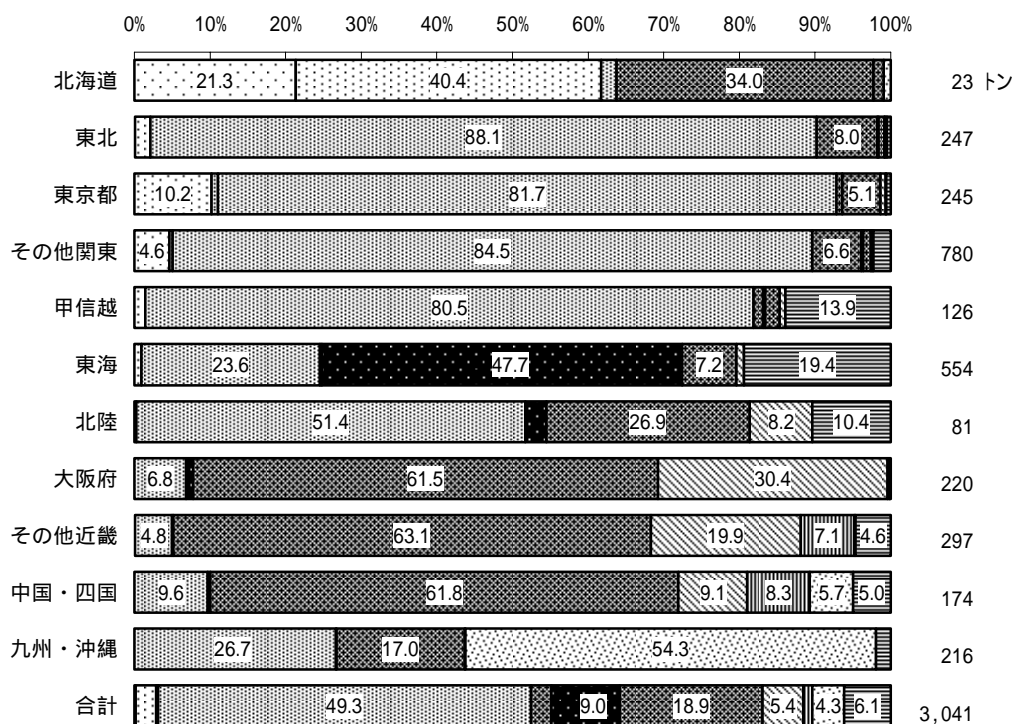
このように、取扱量の多いこれらの税関における通関場所に共通しているのは、空港での通関への集中傾向であるが、とくに輸入貨物にこうした傾向がより顕著に出ている。

ここで発生・集中地と通関場所の関係を重量ベースで見ると、関東地域の輸出入貨物に占める東京税関管内における通関申告の割合は輸出 92.2%・輸入 98.4%、近畿地域の大阪税関管内における通関申告の割合は輸出 89.6%・輸入 94.1%となっている。また、日本列島の両端に位置する北海道ならびに九州地域の輸出入貨物に占める函館税関、門司税関の通関申告割合をみると、前者が輸出 21.8%・輸入 66.7%、後者が輸出 54.4%・輸入 81.5%である。こうしたことから、貨物の発生・集中地とその貨物の発生・集中地の最寄りの税関への申告という関係が伺われること、とりわけ輸出よりも輸入の場合にこうした傾向が顕著であることがわかる。

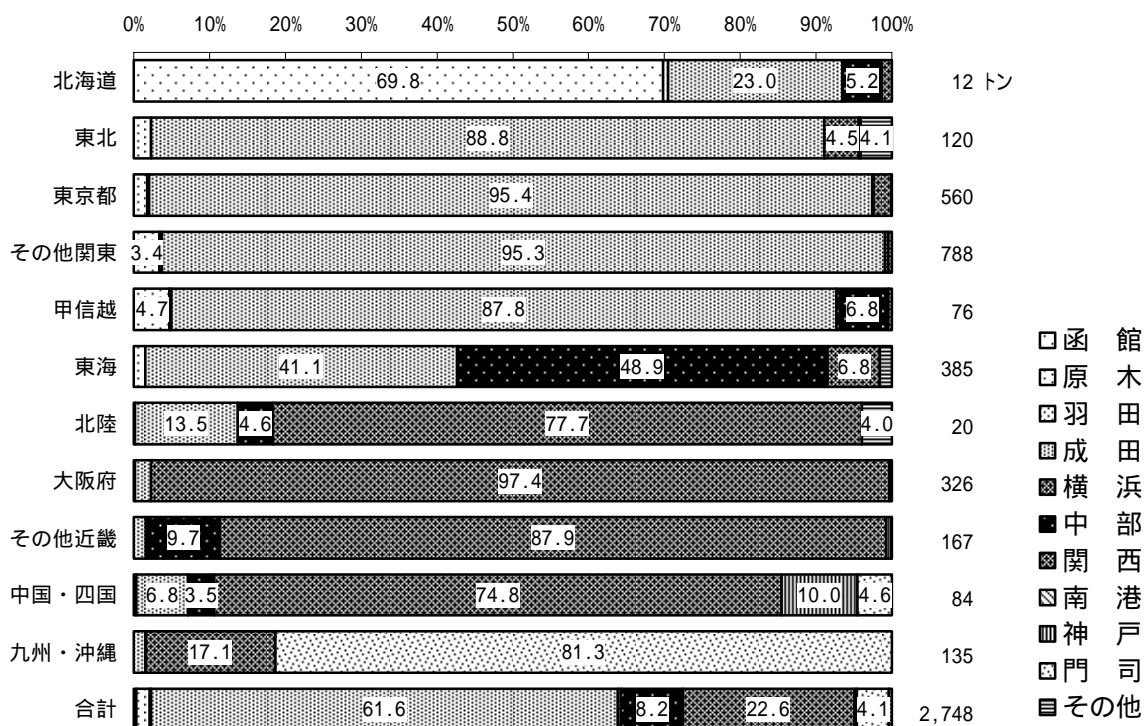
なお、東海地域発着貨物の名古屋税関管内への通関申告の割合は、重量ベースで見ると輸出 67.0%・輸入 49.9%と、最寄り税関への申告割合が関東・関西地域に比べて低い水準にとどまっている点が目につく。これは の利用空港のところで見たとように、東海地域の輸出入貨物が中部空港以外の成田・関西空港経由で入ってくる割合が多いことの反映でもある。

図表3-1-5 発生・集中地と通関場所

輸 出



輸 入



注) 1. 合計には不明を含む。  
 2. 「その他」は上図の函館～門司の10区分に含まれないもの全ての合計。



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					(小計)	横浜税関	名古屋税関		(小計)	大阪税関				(小計)	神戸税関	門司税関		(小計)	長崎税関	沖縄税関
			原木	羽田	成田	その他	中部			その他	関西		南港	京都	その他	福岡			その他				
合計	7,403	14	298	8	4,677	21	5,004	25	552	17	569	1,461	-	10	8	1,479	37	271	271	-	-	4	
北海道	35	14	1	-	18	-	19	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
青森県	13	-	-	-	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
岩手県	28	-	-	-	24	-	24	2	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
宮城県	47	-	4	-	35	-	39	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
秋田県	20	-	-	-	20	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
山形県	81	-	3	-	62	14	79	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
福島県	127	-	11	-	114	-	125	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
茨城県	138	-	3	-	127	-	130	4	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	
栃木県	133	-	12	-	109	-	121	5	2	-	2	4	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	
群馬県	126	-	1	-	125	-	126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
埼玉県	370	-	13	1	350	-	364	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	
千葉県	890	-	71	2	811	-	884	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	
東京都(計)	1,774	-	78	1	1,658	7	1,744	1	5	-	5	23	-	-	1	24	-	-	-	-	-	-	
区市町村	243	-	18	-	217	-	235	-	2	-	2	6	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	
川崎市	134	-	10	-	123	-	133	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
横浜市	231	-	12	1	213	-	226	2	1	-	1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
神奈川県(計)	608	-	40	1	553	-	594	2	3	-	3	7	-	2	9	-	-	-	-	-	-	-	
新潟県	60	-	2	-	55	-	57	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
山梨県	36	-	4	-	32	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
長野県	132	-	12	1	103	-	116	-	12	-	12	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
富山県	24	-	-	-	6	-	6	-	-	-	-	13	-	-	5	18	-	-	-	-	-	-	
石川県	36	-	-	-	15	-	15	-	8	-	8	11	-	-	2	13	-	-	-	-	-	-	
福井県	48	-	2	-	4	-	6	-	3	-	3	39	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	
岐阜県	97	-	1	-	5	-	6	-	83	-	83	7	-	-	7	1	-	-	-	-	-	-	
静岡県	265	-	26	-	174	-	200	-	44	16	60	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	
愛知県	401	-	9	-	26	-	35	-	329	1	330	32	-	3	35	1	-	-	-	-	-	-	
三重県	80	-	-	-	2	-	2	-	36	-	36	42	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	
滋賀県	56	-	-	-	3	-	3	-	6	-	6	47	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	
京都府	95	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	86	-	4	90	-	-	-	-	-	-	-	
大阪府(計)	642	-	1	-	23	-	24	-	1	-	1	613	-	-	613	3	1	1	1	-	-	-	
大阪市	341	-	-	-	19	-	19	-	-	-	-	320	-	-	320	1	1	1	1	-	-	-	
東大阪市	73	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	72	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	
北区	127	-	1	-	4	-	5	-	-	-	-	121	-	-	121	1	-	-	-	-	-	-	
南区	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	
東淀川区	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	85	1	-	-	-	-	-	-	
泉北郡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大阪府(計)	642	-	1	-	23	-	24	-	1	-	1	613	-	-	613	3	1	1	1	-	-	-	
神戸市	78	-	-	-	4	-	4	-	1	-	1	72	-	-	72	1	-	-	-	-	-	-	
市町村	165	-	1	-	9	-	10	-	-	-	-	152	-	-	152	3	-	-	-	-	-	-	
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
兵庫県(計)	243	-	1	-	13	-	14	-	1	-	1	224	-	-	224	4	-	-	-	-	-	-	
奈良県	22	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	21	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	
和歌山県	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	
鳥取県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	13	1	-	-	-	-	-	-	
島根県	27	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	20	-	-	20	4	-	-	-	-	-	-	
岡山県	82	-	1	-	3	-	4	-	2	-	2	74	-	-	74	1	1	1	1	-	-	-	
広島県	75	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	46	-	-	46	21	5	5	5	-	-	-	
山口県	18	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	8	-	-	8	-	9	9	9	-	-	-	
徳島県	7	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	
香川県	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	
愛媛県	17	-	2	-	4	-	6	-	-	-	-	11	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	
高知県	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
福岡県(計)	130	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	
佐賀県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
長崎県	16	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
熊本県	27	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	
大分県	62	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
宮崎県	24	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
鹿児島県	31	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	
沖縄県	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
不明	208	-	-	2	162	-	164	-	15	-	15	29	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	





ここで、利用空港と通関場所の関係をみてみると、輸出については、成田空港利用貨物のうち東京税関での通関割合が件数 77.7%・重量 77.5%を占め、その中でも件数・重量ともに 9 割強が成田（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 4.5%・重量 3.5%）、名古屋税関（件数 9.7%・重量 11.0%）、大阪税関（件数 6.2%・重量 6.9%）等である。

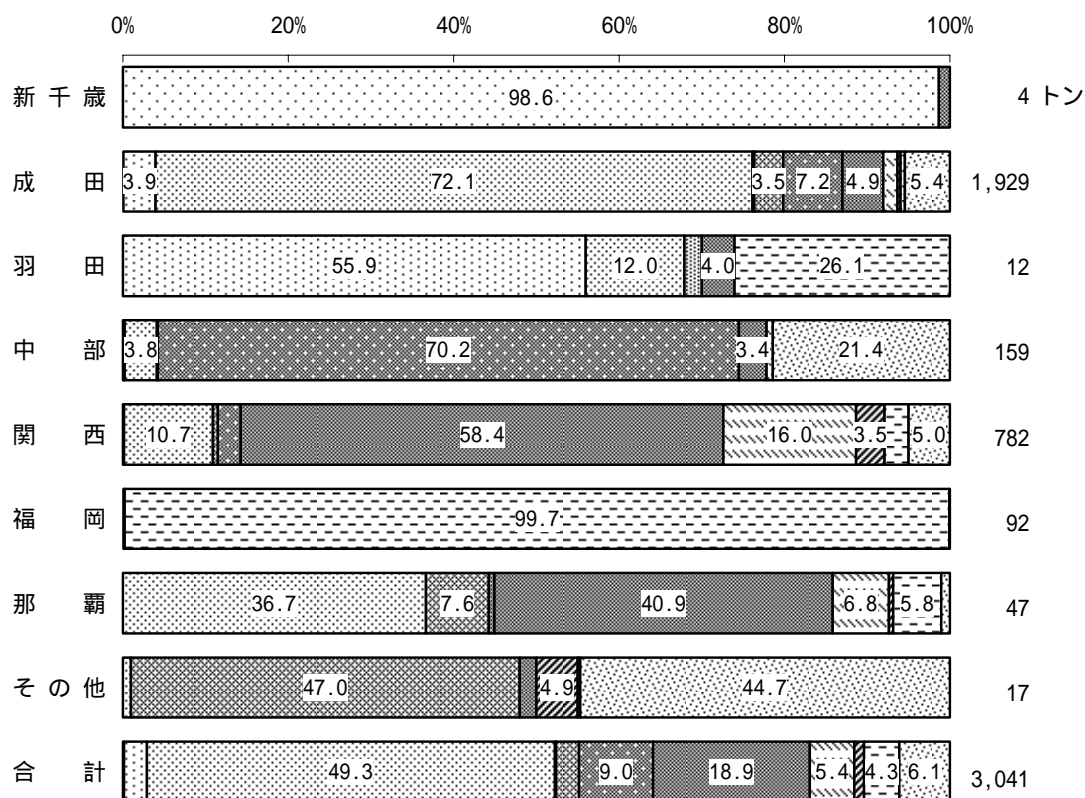
関西空港利用輸出貨物の大阪税関での通関割合は件数 78.2%・重量 76.5%を占めており、その中でも件数で 8 割弱・重量で 7 割台半ばが関西（空港）での通関に集中している。なおその他の通関場所としては、南港（件数 13.9%・重量 16.0%）・神戸税関（件数 6.4%・重量 3.5%）・名古屋税関（件数 4.4%・重量 5.6%）・東京税関（件数 8.7%・重量 10.9%）等である。中部空港利用輸出貨物のうち、名古屋税関での通関割合は件数 87.4%・重量 89.3%を占め、その中でも件数・重量とも 8 割前後が中部（空港）に集中している。なおその他の通関場所としては、東京税関（件数 2.0%・重量 4.4%）・大阪税関（件数 9.3%・重量 5.7%）等である。また新千歳空港利用輸出貨物については、地元の函館税関での通関以外に大阪税関（関西空港）への通関申告ケースが見られた。福岡空港利用輸出貨物は、件数・重量とも門司税関における通関がそのほとんどを占めるのに対して、那覇空港利用輸出貨物は、関西（空港）や成田（空港）を主体とする大阪税関（件数 53.8%・重量 48.6%）や東京税関（件数 39.7%・重量 36.7%）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 96.1%・重量 94.1%に達しており、その中でも件数・重量ともその 9 割台半ば前後の大半の貨物が成田（空港）に集中している。

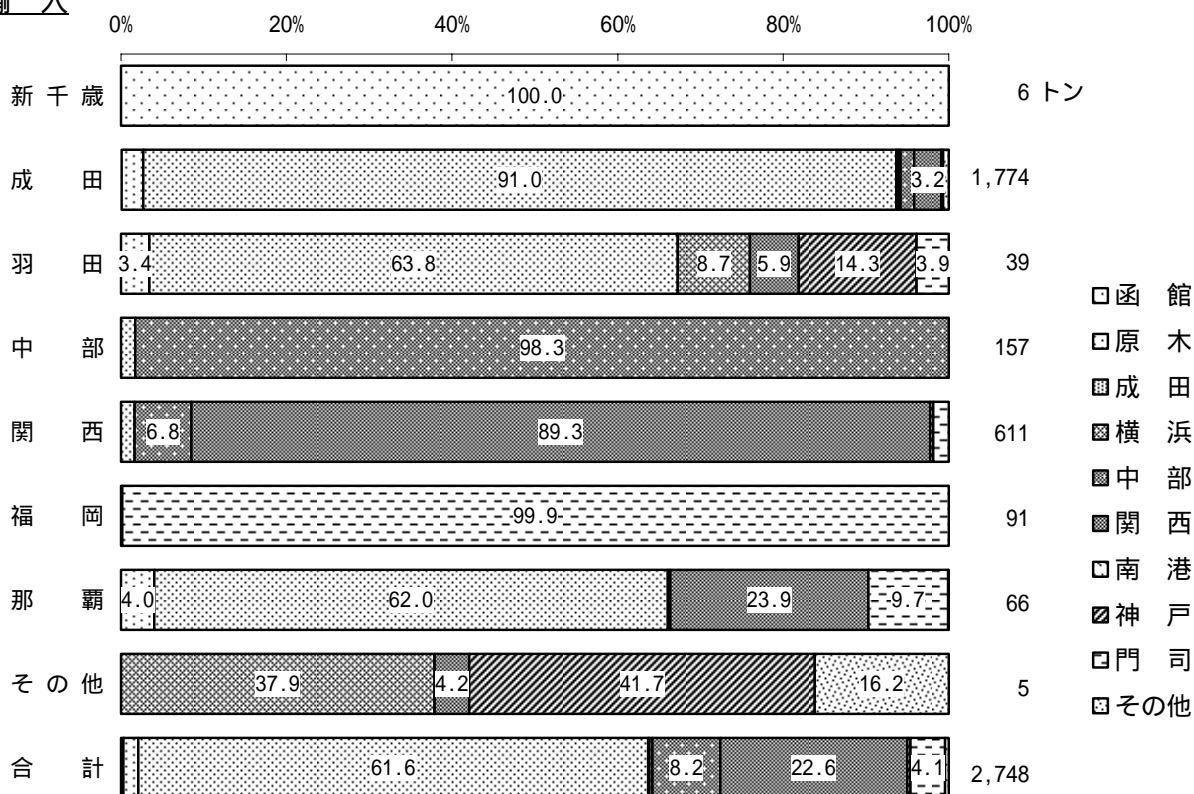
関西空港利用輸入貨物のうち大阪税関での通関割合は件数 91.0%・重量 89.2%となっており、そのほとんど全てが関西（空港）に集中している。中部空港利用輸入貨物のうち名古屋税関での通関割合は、件数 99.1%・重量 98.1%に達しており、そのほとんど全てが中部（空港）に集中している。また新千歳空港利用輸入貨物については、すべて地元の函館税関での通関となっており、福岡空港利用貨物についても、そのほとんど全てが門司税関における通関となっている。那覇空港利用の輸入貨物は、輸出と同様に関西（空港）や成田（空港）を主体とする大阪税関（件数 25.4%・重量 23.9%）や東京税関（件数 62.3%・重量 66.3%）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)「その他」は上図の函館～門司の10区分に含まれないもの全ての合計。



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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	11,457	12	19	7,378	50	3	-	11	604	2,838	-	4	352	2	184
函館税関	28	11	-	13	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
原木	385	-	-	348	18	-	-	-	1	18	-	-	-	-	-
羽田	13	-	-	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
成田	5,555	-	-	5,240	5	2	-	1	7	225	-	-	2	-	73
その他	140	-	-	131	-	-	-	2	4	3	-	-	-	-	-
東京税関(計)	6,093	-	-	5,731	24	2	-	3	12	246	-	-	2	-	73
横浜税関	369	-	19	329	-	-	-	-	2	18	-	-	-	-	1
中部	965	-	-	434	-	-	-	-	428	102	-	-	-	-	1
その他	407	-	-	284	-	-	-	-	100	22	-	-	-	-	1
名古屋税関	1,372	-	-	718	-	-	-	-	528	124	-	-	-	-	2
関西	2,212	1	-	373	3	-	-	6	15	1,735	-	-	2	-	77
南港	489	-	-	65	-	-	-	-	11	394	-	-	-	-	19
京都	57	-	-	6	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-
その他	91	-	-	17	-	1	-	2	30	38	-	-	-	-	3
大阪税関(計)	2,849	1	-	461	3	1	-	8	56	2,218	-	-	2	-	99
神戸税関	233	-	-	42	-	-	-	-	1	182	-	4	-	-	4
福岡	403	-	-	40	14	-	-	-	-	31	-	-	312	2	4
その他	96	-	-	33	9	-	-	-	-	18	-	-	35	-	1
門司税関(計)	499	-	-	73	23	-	-	-	-	49	-	-	347	2	5
長崎税関	12	-	-	10	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
沖縄税関	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合計	新千歳	仙台	成田	羽田	新潟	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	7,403	8	6	5,016	71	-	5	4	424	1,513	1	14	219	-	122
函館税関	14	8	-	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
原木	298	-	-	290	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
羽田	8	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
成田	4,677	-	-	4,503	51	-	-	-	4	46	-	-	-	-	73
その他	21	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京税関(計)	5,004	-	-	4,821	57	-	-	-	4	46	-	-	-	-	76
横浜税関	25	-	6	17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中部	552	-	-	83	-	-	-	-	419	49	-	-	1	-	-
その他	17	-	-	16	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	569	-	-	99	-	-	-	-	420	49	-	-	1	-	-
関西	1,461	-	-	50	4	-	-	1	-	1,375	-	-	-	-	31
南港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京都	10	-	-	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
その他	8	-	-	-	-	-	5	3	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	1,479	-	-	58	4	-	5	4	-	1,377	-	-	-	-	31
神戸税関	37	-	-	5	2	-	-	-	-	14	1	14	-	-	1
福岡	271	-	-	11	6	-	-	-	-	26	-	-	218	-	10
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	271	-	-	11	6	-	-	-	-	26	-	-	218	-	10
長崎税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖縄税関	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4

図表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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	3,040,582	3,548	8,127	1,928,647	11,639	64	-	8,185	159,426	781,592	-	852	91,653	60	46,789
函館税関	5,153	3,500	-	1,363	-	-	-	-	290	-	-	-	-	-	-
原木	82,867	-	-	74,929	6,511	-	-	-	80	1,347	-	-	-	-	-
羽田	5,675	-	-	5,434	241	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
成田	1,499,878	-	-	1,391,109	1,393	23	-	147	6,122	83,850	-	-	73	-	17,161
その他	24,145	-	-	23,807	-	-	-	1	305	33	-	-	-	-	-
東京税関(計)	1,612,565	-	-	1,495,279	8,145	23	-	148	6,507	85,229	-	-	73	-	17,161
横浜税関	83,568	-	8,127	67,023	-	-	-	-	282	4,585	-	-	-	-	3,550
中部	272,778	-	-	138,771	-	-	-	-	111,911	21,788	-	-	-	-	308
その他	126,101	-	-	73,939	-	-	-	-	30,159	21,933	-	-	-	-	71
名古屋税関	398,878	-	-	212,710	-	-	-	-	142,070	43,721	-	-	-	-	378
関西	575,969	49	-	94,292	460	-	-	353	5,433	456,093	-	-	146	-	19,143
南港	162,687	-	-	33,142	-	-	-	-	1,152	125,206	-	-	-	-	3,187
京都	12,524	-	-	4,213	-	-	-	-	-	8,311	-	-	-	-	-
その他	20,786	-	-	1,385	-	41	-	7,684	2,586	8,664	-	-	-	-	427
大阪税関(計)	771,967	49	-	133,031	460	41	-	8,037	9,171	598,273	-	-	146	-	22,758
神戸税関	36,049	-	-	7,985	-	-	-	-	6	26,985	-	852	-	-	222
福岡	94,878	-	-	7,882	1,471	-	-	-	-	15,827	-	-	69,298	60	341
その他	35,119	-	-	2,255	1,563	-	-	-	-	6,837	-	-	22,084	-	2,380
門司税関(計)	129,997	-	-	10,137	3,034	-	-	-	-	22,664	-	-	91,382	60	2,721
長崎税関	1,299	-	-	1,113	-	-	-	-	-	135	-	-	51	-	-
沖縄税関	1,107	-	-	7	-	-	-	-	1,100	-	-	-	-	-	-

(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

	合計	新千歳	仙台	成田	羽田	新潟	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	2,748,476	6,240	1,972	1,773,535	38,821	-	751	311	157,052	610,536	165	2,008	90,731	-	66,355
函館税関	8,293	6,240	-	1,892	-	-	-	-	-	161	-	-	-	-	-
原木	49,780	-	-	45,777	1,331	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,672
羽田	4,897	-	-	4,723	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	174
成田	1,692,268	-	-	1,613,565	24,784	-	-	-	2,684	10,066	-	-	-	-	41,168
その他	5,401	-	-	5,401	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京税関(計)	1,752,346	-	-	1,669,467	26,115	-	-	-	2,684	10,066	-	-	-	-	44,014
横浜税関	9,802	-	1,972	4,453	3,377	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中部	225,540	-	-	29,558	-	-	-	-	154,324	41,523	-	-	135	-	-
その他	3,509	-	-	3,465	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	229,049	-	-	33,023	-	-	-	-	154,368	41,523	-	-	135	-	-
関西	621,060	-	-	57,499	2,280	-	-	219	-	545,177	-	-	-	-	15,885
南港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京都	2,828	-	-	2,712	-	-	-	-	-	116	-	-	-	-	-
その他	843	-	-	-	-	-	751	92	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	624,731	-	-	60,211	2,280	-	751	311	-	545,293	-	-	-	-	15,885
神戸税関	10,524	-	-	506	5,542	-	-	-	-	2,292	165	2,008	-	-	12
福岡	113,696	-	-	3,984	1,507	-	-	-	-	11,200	-	-	90,596	-	6,409
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	113,696	-	-	3,984	1,507	-	-	-	-	11,200	-	-	90,596	-	6,409
長崎税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖縄税関	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35

## 相手国地域

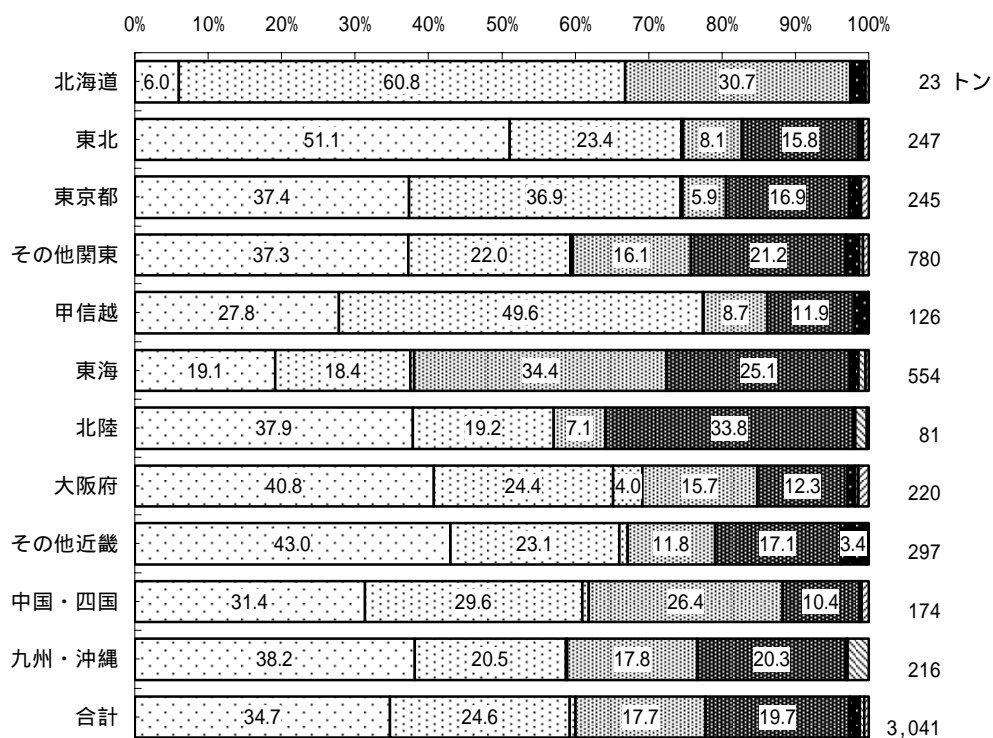
相手国地域別の輸出・輸入状況を見ると、輸出全体に占める相手国地域別割合は、件数でアジア<sup>注)</sup>(70.0%)が他を大きく引き離しており、次いで北米(13.7%)・欧州(12.2%)が上位を占める。重量でも同様にアジア(59.9%)・北米(19.7%)・欧州(17.7%)の順である。輸入全体に占める相手国地域別割合は、件数でアジア(69.0%)・欧州(14.8%)・北米(12.5%)、重量でもアジア(65.9%)・欧州(17.1%)・北米(11.6%)の順となっている。

ここで発生・集中地と相手国地域の関係を重量ベースで見ると、輸出の東海地域で欧州・北米の合計ウエイトが約6割、輸入の北海道で大洋州が4割近いウエイトを占めている点が目につくものの、輸出・輸入ともにそれ以外の地域では、極東(韓国・中国・台湾)・東南アジアを中心とするアジア地域のウエイトが5～7割を占め、アジアが最大の相手国地域となっている。国際航空貨物の集積が大きい関東、東海及び近畿の3地域についても、程度の差はあっても同様の状況にあり、輸出では欧米地域のウエイトの高い東海地域も、輸入ではその8割強がアジアからの輸入によって占められている。

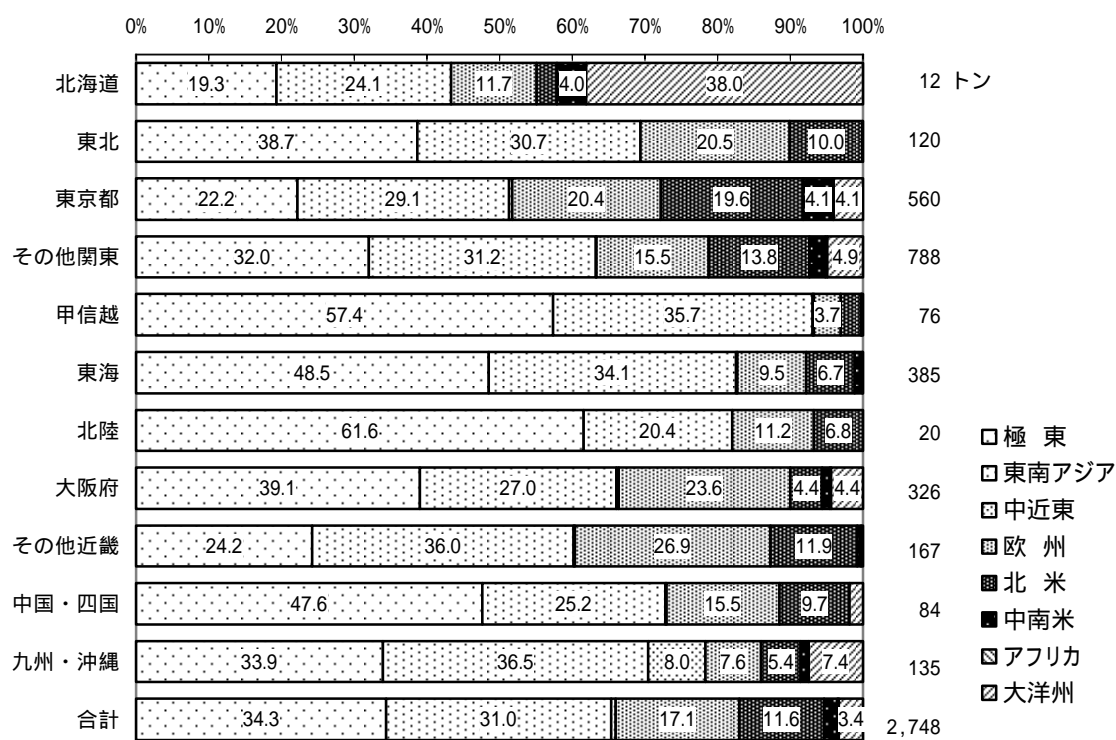
注) アジア：極東 + 東南アジア + 中近東

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

(2) 輸入(件数ベース) - その1

(単位: 件)

	合 計	極 東					(小計)	東 南 ア ジ ア			(小計)	中 近 東					(小計)	ア ジ ア (小計)					歐 州				
		韓 国	中 国	台 湾	その他	(小計)		香 港	シンガポール	その他		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	7,403	356	2,003	382	-	2,741	807	254	1,281	2,342	1	-	-	-	27	28	5,111	34	120	44	41	117	381				
北海道	35	3	9	2	-	14	3	2	4	9	-	-	-	-	-	-	23	-	1	1	-	-	1				
青森県	13	3	-	1	-	4	3	-	6	9	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-				
岩手県	28	-	7	5	-	12	6	3	6	15	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	1				
宮城県	47	1	22	3	-	26	5	2	5	12	-	-	-	-	-	-	38	1	-	-	-	-	1				
秋田県	20	-	14	-	-	14	2	-	1	3	-	-	-	-	-	-	17	-	-	1	-	1	-				
山形県	81	1	40	2	-	43	19	2	12	33	-	-	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	2				
福島県	127	6	36	6	-	48	17	6	19	42	-	-	-	-	-	-	90	-	4	-	-	-	4				
茨城県	138	6	41	7	-	54	12	1	25	38	-	-	-	-	1	1	93	-	7	-	-	-	5				
栃木県	133	5	21	13	-	39	12	3	32	47	-	-	-	-	-	-	86	-	2	-	3	-	11				
群馬県	126	7	18	7	-	32	11	1	46	58	-	-	-	-	-	-	90	-	1	1	2	3	19				
埼玉県	370	20	125	20	-	165	60	7	41	108	-	-	-	-	-	-	273	1	8	1	1	2	28				
千葉県	890	25	230	45	-	300	89	37	129	255	-	-	-	-	-	-	555	6	11	1	3	10	37				
東京都(計)	3,688	12	64	10	-	86	19	6	50	75	-	-	-	-	1	1	162	2	7	1	6	16	19				
都心3区	737	21	71	17	-	109	233	28	101	362	-	-	-	-	3	3	474	5	17	7	6	18	25				
西部	429	15	139	8	-	162	38	12	55	105	-	-	-	-	3	3	270	4	8	3	2	13	16				
その他の区	222	9	38	13	-	60	28	15	33	76	-	-	-	-	2	2	138	1	3	-	1	5	9				
都下	18	2	3	-	-	5	4	-	1	5	-	-	-	-	2	2	12	-	2	-	-	-	-				
東京都(計)	1,774	59	315	48	-	422	322	61	240	623	-	-	-	-	11	11	1,056	12	37	11	15	52	69				
横浜市	243	13	46	23	-	82	13	18	40	71	-	-	-	-	2	2	155	2	5	1	1	7	19				
川崎市	134	1	49	8	-	58	7	4	27	38	-	-	-	-	1	1	97	1	4	2	-	1	3				
名古屋市	231	9	69	14	-	92	20	14	36	70	-	-	-	-	-	-	162	-	2	2	6	4	10				
名古屋市(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
神奈川県(計)	608	23	164	45	-	232	40	36	103	179	-	-	-	-	3	3	414	3	11	5	7	12	32				
新潟県	60	4	23	3	-	30	7	-	11	18	-	-	-	-	-	-	48	2	1	-	1	-	2				
山梨県	36	5	7	2	-	14	7	1	10	18	-	-	-	-	-	-	32	-	-	1	-	-	-				
長野県	132	16	39	6	-	61	16	4	36	56	-	-	-	-	1	1	118	1	2	-	-	-	1				
富山県	24	-	10	2	-	12	2	-	9	11	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-				
石川県	36	2	11	-	-	13	2	10	7	19	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	2				
福井県	48	3	20	1	-	24	4	2	11	17	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	1				
岐阜県	97	4	49	1	-	54	6	2	13	21	-	-	-	-	2	2	77	-	1	-	-	-	9				
静岡県	265	24	57	16	-	97	15	3	50	68	-	-	-	-	-	-	165	1	2	-	2	8	21				
愛知県	401	20	116	22	-	158	26	2	73	101	-	-	-	-	1	1	260	1	4	2	1	2	47				
愛知県(計)	80	8	22	2	-	32	11	1	21	33	-	-	-	-	-	-	65	1	1	-	-	-	3				
滋賀県	56	3	18	-	-	21	3	4	13	20	-	-	-	-	-	-	41	-	1	1	-	2	2				
京都府	95	6	30	7	-	43	2	8	26	36	1	-	-	-	-	1	80	-	1	1	-	1	2				
大阪市(計)	341	29	109	23	-	161	10	7	58	75	-	-	-	-	1	1	237	3	4	5	4	4	15				
東大	73	2	35	4	-	41	6	2	13	21	-	-	-	-	1	1	63	-	-	1	-	2	2				
北大	127	1	54	8	-	63	14	3	23	40	-	-	-	-	-	-	103	1	1	-	-	1	4				
南大	15	3	6	-	-	9	2	-	1	3	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1	1				
泉南	86	3	44	1	-	48	5	3	11	19	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	6				
泉南(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
大阪府(計)	642	38	248	36	-	322	37	15	106	158	-	-	-	-	2	2	482	4	5	6	4	8	28				
神戸市	78	2	25	2	-	29	4	2	8	14	-	-	-	-	3	3	46	-	3	2	-	1	5				
神戸市(計)	165	1	45	8	-	54	10	6	41	57	-	-	-	-	1	1	112	1	4	4	1	4	11				
神戸市(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
兵庫県(計)	243	3	70	10	-	83	14	8	49	71	-	-	-	-	4	4	158	1	7	6	1	5	16				
奈良県	22	1	10	-	-	11	3	-	3	6	-	-	-	-	-	-	17	-	-	1	-	-	-				
和歌山県	8	-	5	-	-	5	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-				
鳥取県	14	1	7	3	-	11	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-				
島根県	27	-	12	6	-	18	1	3	5	9	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-				
岡山県	82	4	33	1	-	38	2	5	27	34	-	-	-	-	1	1	73	-	-	-	-	-	4				
広島県	75	6	23	7	-	36	1	-	17	18	-	-	-	-	-	-	54	1	1	-	-	1	9				
山口県	18	-	9	2	-	11	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-				
徳島県	7	-	2	2	-	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-				
香川県	9	-	4	-	-	4	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	8	-	-	1	-	-	-				
愛媛県	17	-	8	1	-	9	1	2	2	5	-	-	-	-	-	-	14	-	1	-	-	-	-				
高知県	3	-	2	-	-	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-				
福岡県(計)	130	19	39	10	-	68	10	2	28	40	-	-	-	-	-	-	108	1	1	1	-	-	1				
佐賀県	14	1	3	1	-	5	1	3	4	8	-	-	-	-	-	-	13	-	1	-	-	-	-				
長崎県	16	3	3	2	-	8	1	-	1	2	-	-	-	-	1	1	11	-	1	-	-	1	-				
熊本県	27	3	6	7	-	16	3	-	5	8	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	1				
大分県	62	5	12	12	-	29	10	1	14	25	-	-	-	-	-	-	54	-	-	2	-	-	2				
宮崎県	24	4	2	1	-	7	2	6	6	14	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	1				
鹿児島県	31	2	14	5	-	21	-	1	5	6	-	-	-	-	-	-	27	-	2	-	-	-	1				
沖縄県	4	1	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-				
不明	208	11	47	7	-	65	17	9	46	72	-	-	-	-	-	-	137	-	6	1	-	7	18				

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	76	129	4	151	1,097	33	889	-	922	23	-	-	13	48	84	3	7	10	20	146	21	2	169
北海道	-	3	-	-	6	-	-	-	3	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	2
青森県	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	-	1	-	-	5	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秋田県	1	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	-	-	1	-	3	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福島県	-	-	-	-	10	1	24	-	25	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
茨城県	3	-	-	2	17	1	21	-	22	3	-	-	-	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-
栃木県	1	-	-	2	19	1	25	-	26	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1
群馬県	-	1	-	-	30	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
埼玉県	2	13	-	6	62	-	6	-	31	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	1	1	-	2
千葉県	12	16	-	12	108	3	97	-	100	5	-	-	2	6	13	-	-	1	1	107	5	1	113
東京都(計)	23	42	1	54	316	16	331	-	347	9	-	-	2	15	26	1	3	2	6	14	8	1	23
中央区	10	11	1	32	105	3	74	-	77	4	-	-	2	3	9	1	-	-	1	10	3	1	14
西部区	4	10	-	9	101	-	139	-	139	4	-	-	-	11	15	-	-	-	1	2	5	-	7
その他の区	6	16	-	10	78	4	70	-	74	-	-	-	-	1	1	-	2	2	4	2	-	-	2
下町	3	1	-	3	26	9	48	-	57	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	-	4	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
横浜市	1	6	-	2	44	-	40	-	40	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	1	1	-	2
川崎市	3	-	-	4	18	-	13	-	13	-	-	-	-	1	1	-	2	-	2	2	1	-	3
その他の市	7	-	-	7	38	-	24	-	24	2	-	-	-	1	3	1	-	3	4	-	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	11	6	-	13	100	-	77	-	77	2	-	-	-	4	6	1	2	3	6	3	2	-	5
新潟県	-	-	-	3	7	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長野県	-	-	-	1	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
富山県	1	-	2	-	7	-	5	-	5	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
石川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福井県	-	1	-	-	3	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	-	-	-	-	3	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
静岡県	-	-	-	-	10	-	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
愛知県	1	2	-	7	44	-	52	-	52	2	-	-	-	-	2	-	-	2	2	-	-	-	-
三重県	1	7	-	9	74	6	49	-	55	-	-	5	2	7	-	2	-	-	2	3	-	-	3
滋賀県	2	1	-	2	10	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
京都府	-	-	-	-	6	-	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	10	17	-	12	94	2	45	-	47	-	-	-	1	6	7	-	-	2	2	5	5	-	10
大阪市	-	3	-	5	19	-	11	-	11	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	1
神戸市	2	3	-	3	33	2	13	-	15	-	-	-	-	3	3	1	-	-	1	1	-	-	1
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	2	6	-	8	52	2	24	-	26	-	-	-	-	4	4	1	-	-	1	2	-	-	2
奈良県	-	1	-	-	2	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
和歌山県	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	-	-	-	-	4	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
広島県	1	1	-	3	17	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3
山口県	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高知県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	-	1	-	3	8	-	9	-	9	1	-	-	-	2	3	-	-	-	-	2	-	-	2
佐賀県	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	-	-	-	-	2	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿耳島	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大宮	-	-	-	1	4	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿嶋	-	-	-	1	4	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	4	7	1	4	48	1	20	-	21	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-



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1

(単位:トン)

発生・集中地	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	3,040,582	204,018	554,512	296,901	-	780	1,056,212	207,346	113,903	425,464	746,713	2,619	-	2,467	160	17,490	22,736	1,825,660	5,922	58,017	98,965	30,771	34,253	113,126
北海道	22,856	761	617	-	-	-	1,378	3,030	851	10,007	13,888	-	-	-	-	-	15,266	-	-	-	-	682	6,333	
青森県	4,348	213	2,182	912	-	-	3,306	15	13	673	701	-	-	-	-	160	4,168	-	-	-	-	-	2	
岩手県	19,509	2,483	4,123	698	-	-	7,304	5,335	2,176	1,193	8,704	-	-	-	-	-	16,008	-	-	-	-	-	3,148	
宮城県	81,414	4,418	12,027	27,596	-	-	44,041	2,604	243	14,303	17,150	-	-	-	-	-	61,191	-	45	3,627	-	-	2,374	
秋田県	31,091	1,273	17,206	2,582	780	-	21,841	1,415	905	1,403	3,724	-	-	-	-	-	25,564	-	-	-	-	-	49	
山形県	25,756	4,517	4,060	1,744	-	-	10,321	8,148	319	4,133	12,600	-	-	-	-	-	22,922	16	15	-	168	-	875	
福島県	84,873	5,807	20,091	13,551	-	-	39,449	749	225	13,833	14,808	-	-	-	-	377	54,634	192	1,959	115	-	29	2,523	
茨城県	123,225	8,488	28,440	14,089	-	-	51,017	9,436	4,553	14,678	28,667	-	-	-	-	405	80,089	-	109	1,434	-	100	10,276	
栃木県	83,652	4,155	5,247	3,095	-	-	12,497	4,216	9,266	9,746	23,228	-	-	-	-	878	36,602	1,044	1,391	8,023	4	28	1,066	
群馬県	80,004	13,890	11,901	12,097	-	-	37,888	2,645	6,533	8,761	17,939	-	-	-	-	255	56,082	-	698	9,689	-	1,729	515	
埼玉県	72,198	8,998	15,627	2,901	-	-	27,526	5,116	1,340	10,312	16,769	-	-	-	-	30	44,324	13	4,187	1,290	22	-	3,215	
千葉県	167,966	9,778	56,404	24,126	-	-	90,308	12,547	3,005	15,455	31,007	-	-	-	-	145	121,460	-	1,964	5,248	436	1,045	1,111	
東京都(計)	244,923	23,797	48,640	19,165	-	-	91,602	13,314	15,786	61,351	90,451	15	-	-	120	563	698	182,750	853	2,374	378	654	524	4,690
都心3区	80,254	12,483	16,789	11,617	-	-	40,889	4,010	1,221	19,646	24,877	-	-	-	342	342	66,108	12	300	37	497	113	1,120	
西部	40,874	4,104	13,287	2,293	-	-	19,684	1,913	1,822	6,172	9,906	-	-	120	-	9	29,718	269	300	-	157	312	1,964	
その他	38,333	4,666	9,992	3,946	-	-	18,604	3,055	1,513	1,920	6,487	15	-	-	212	227	25,318	16	1,503	260	-	72	520	
都下	56,197	2,318	5,988	660	-	-	8,966	1,118	11,014	19,542	31,674	-	-	-	-	-	40,640	556	211	61	-	27	550	
不明	29,265	226	2,584	649	-	-	3,460	3,219	217	14,072	17,507	-	-	-	-	-	20,966	-	60	21	-	-	536	
横浜市	107,800	5,184	17,093	2,140	-	-	24,417	4,294	3,113	11,902	19,310	458	-	-	-	3	460	44,187	-	1,200	190	900	462	4,359
川崎市	23,325	1,198	1,323	5,782	-	-	8,304	7,697	1,375	3,797	12,869	-	-	-	-	-	9	21,172	-	11	98	-	20	233
その他	104,096	4,623	10,073	22,971	-	-	37,667	5,584	2,025	8,009	15,619	631	-	-	-	-	847	54,132	-	397	5,631	94	38	838
不明	17,750	205	788	236	-	-	1,230	5,828	525	111	6,463	-	-	-	-	-	7,693	-	923	-	-	-	-	3,261
神奈川県(計)	252,971	11,210	29,277	31,129	-	-	71,617	23,403	7,039	23,819	54,260	1,089	-	-	-	218	1,307	127,184	-	2,531	5,919	994	520	8,690
新潟県	25,262	3,095	1,068	3,212	-	-	7,375	1,245	3,239	4,568	9,053	-	-	3	-	3	16,431	-	400	600	-	-	12	902
長野県	29,276	772	2,289	1,628	-	-	4,689	3,940	6,252	7,781	17,973	-	-	-	-	11	51	22,713	-	263	3,658	-	-	310
富山県	71,590	4,220	15,794	2,974	-	-	22,989	9,549	1,560	24,397	35,506	-	-	-	-	106	106	58,601	-	-	-	-	-	558
福井県	30,752	1,921	7,176	447	-	-	9,543	1,418	2	2,625	12,168	-	-	-	-	-	12,168	-	220	-	-	-	-	-
石川県	30,487	1,260	8,392	521	-	-	10,173	3,562	1,720	2,657	7,939	-	-	-	-	-	18,112	4	150	6	-	149	1,373	
岐阜県	20,215	823	5,798	4,501	-	-	11,122	1,806	229	3,042	5,077	-	-	-	-	-	16,199	-	863	555	-	-	-	804
静岡県	25,251	4,185	5,867	177	-	-	10,229	442	2,479	5,339	8,260	-	-	-	-	-	18,489	344	919	1,693	-	-	222	-
愛知県	133,552	11,393	17,438	7,649	-	-	36,480	9,893	3,587	30,793	44,272	-	-	-	-	370	370	81,122	372	9,292	4,532	3,845	151	3,362
三重県	280,490	11,302	17,360	7,275	-	-	35,938	4,428	5,974	22,289	32,691	116	-	-	-	1,552	1,668	70,297	1,776	8,851	20,855	3,660	3,671	20,469
滋賀県	114,757	8,881	8,509	6,060	-	-	23,450	1,740	226	14,730	16,696	-	-	813	-	44	857	41,002	4	-	483	-	66	4,095
京都府	51,925	4,270	15,247	22,955	-	-	42,472	1,417	343	1,824	3,584	167	-	-	-	167	46,223	-	-	155	138	19	589	
大阪府(計)	75,839	6,529	18,335	5,097	-	-	29,961	4,833	932	11,072	16,836	241	-	-	-	90	331	47,128	42	1,961	162	177	9,711	2,163
大阪市	85,334	7,455	21,974	7,241	-	-	36,670	3,975	4,137	6,114	14,225	70	-	-	-	-	7,019	7,090	57,985	94	293	652	9,307	1,030
東大阪市	29,594	4,442	4,109	7,253	-	-	15,804	316	641	3,408	4,365	-	-	-	-	-	20,169	-	61	1,702	-	-	110	9
北摂	39,362	1,830	6,609	263	-	-	8,702	3,021	4,862	8,510	16,394	-	-	42	-	-	26,785	-	228	2,402	-	-	2,456	77
南河内	1,970	120	179	-	-	-	299	9	447	328	784	-	-	-	-	-	1,083	-	-	697	-	-	-	-
泉州	39,234	2,778	19,651	1,145	-	-	23,574	1,041	146	8,948	10,135	-	-	-	-	-	33,709	-	-	12	14	2,114	-	1,600
不明	24,444	54	3,340	1,202	-	-	4,595	736	850	6,143	7,729	-	-	-	-	-	12,324	-	2,523	1	-	-	-	14
神戸市	32,154	2,129	4,388	173	-	-	6,690	5,318	2,170	3,457	10,944	-	-	-	-	-	1,522	2,806	-	-	969	-	90	1,469
その他	127,902	1,770	40,914	4,184	-	-	46,868	7,361	9,254	17,282	33,898	-	-	1,522	-	6	63	80,829	1,153	2,816	2,503	-	-	4,567
不明	353	-	51	-	-	-	51	-	-	200	200	-	-	-	-	-	251	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	160,409	3,899	45,352	4,357	-	-	53,608	12,679	11,424	20,939	45,042	-	-	1,579	-	1,290	2,868	101,519	1,153	2,991	3,472	-	90	6,036
奈良県	5,486	16	745	47	-	-	808	-	40	726	766	-	-	-	-	-	1,574	-	-	2,613	-	-	563	200
和歌山県	3,167	102	-	669	-	-	771	-	-	2,222	2,222	-	-	-	-	-	2,993	-	-	-	-	-	-	174
鳥取県	9,316	1	3,101	-	-	-	3,102	782	1	1,623	2,407	-	-	-	-	-	5,509	-	-	-	-	-	-	485
島根県	19,976	683	875	-	-	-	1,565	8,607	1,757	1,033	11,397	-	-	-	-	-	12,962	-	-	-	-	-	-	6,180
岡山県	57,167	239	8,460	11,055	-	-	19,754	644	2,933	8,883	12,460	-	-	-	-	-	32,214	-	225	68	10,200	3,842	-	83
広島県	43,348	1,752	12,360	10,182	-	-	24,294	4,109	790	4,536	9,435	-	-	-	-	637	35,287	-	425	8	-	-	-	1,053
山口県	19,029	274	133	1,222	-	-	1,629	7,840	412	5,457	13,709	-	-	-	-	-	15,338	-	-	-	-	-	-	2,894
徳島県	3,659	12																						

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	1,999	39,335	10,350	145,300	538,039	24,019	573,511	110	597,640	20,507	390	261	8,521	11,447	41,125	2,097	8,584	8,724	19,404	16,940	1,531	244	18,715
北海道	-	-	-	-	7,015	-	34	-	34	283	-	-	160	-	443	-	-	98	98	-	-	-	-
青森県	-	-	-	-	2	-	178	-	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	-	-	-	-	227	-	126	-	126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	-	-	-	-	463	-	12,228	46	12,274	-	-	-	1,402	-	1,402	-	-	-	-	-	-	-	-
秋田県	-	112	-	-	2,637	-	2,735	-	2,735	110	-	-	44	-	154	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	-	-	-	-	349	-	968	27	995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福島県	4	151	-	-	5,488	8	22,598	-	22,606	213	-	-	-	-	213	5	-	-	5	1,928	-	-	1,928
茨城県	-	894	-	-	323	309	28,742	-	29,050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	950
栃木県	46	170	742	-	1,571	766	31,578	-	32,344	-	-	-	71	19	90	-	50	-	50	482	-	-	482
群馬県	-	-	-	-	1,604	-	5,215	-	5,215	10	-	-	-	317	326	-	16	-	16	318	68	-	386
埼玉県	25	20	318	-	2,925	-	14,619	-	14,619	544	-	-	116	-	660	-	-	-	582	-	-	-	582
千葉県	-	40	-	-	11,216	9	18,917	-	18,926	2,644	-	-	-	1,443	4,088	-	1,410	-	1,410	762	257	2	1,022
東京都	15	335	58	1,637	4,123	-	7,690	-	7,690	2	86	35	1,313	1,437	121	52	541	714	73	-	110	-	183
心地区	-	5	-	362	3,369	632	6,210	-	6,842	6	-	59	-	65	-	-	-	842	38	-	-	-	880
西部	96	95	-	997	3,558	800	6,853	-	7,653	243	-	9	211	463	-	-	45	45	1,261	30	5	-	1,296
その他の区	-	829	-	318	2,552	306	11,482	-	11,788	1,169	-	-	-	-	-	6	-	6	20	-	-	-	20
都心	-	31	-	232	879	-	7,319	-	7,319	-	-	-	-	-	-	-	-	101	-	-	-	-	101
不	110	1,295	58	3,545	14,481	1,738	39,555	-	41,293	1,421	22	86	103	1,524	3,156	121	58	586	765	2,296	67	116	2,479
横浜市	50	23,161	710	1,423	32,454	-	20,287	-	20,287	7,052	-	-	936	44	8,032	1,951	490	26	2,467	308	66	-	374
川崎市	-	-	-	306	668	2	971	-	973	-	-	-	33	-	33	-	-	-	480	-	-	-	480
その他	757	120	-	2,047	9,164	140	38,570	-	38,709	73	-	-	261	138	472	-	3	1	4	1,396	216	3	1,615
不明	-	-	-	5	4,945	-	5,022	-	5,022	-	-	-	20	-	20	-	-	-	32	-	-	-	71
神奈川県	806	23,281	710	3,781	47,231	141	64,849	-	64,991	7,125	-	-	1,250	181	8,556	1,951	493	27	2,470	2,216	321	3	2,539
新潟県	-	-	1,041	1,507	4,461	-	3,736	-	3,736	20	-	-	505	-	525	-	109	-	109	-	-	-	-
山梨県	-	12	-	291	4,875	-	591	-	591	950	-	-	3	-	953	-	46	-	46	98	-	-	98
長野県	-	-	-	53	1,614	439	10,225	-	10,664	575	-	-	136	-	711	-	-	-	-	-	-	-	-
富山県	-	-	-	-	220	-	18,125	-	18,125	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	235	-	-	235
石川県	-	296	-	802	2,779	-	8,319	-	8,319	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,277	1,277	-	-
福井県	-	-	-	535	2,757	1	1,074	-	1,075	-	-	185	-	-	185	-	-	-	-	-	-	-	-
岐阜県	-	-	-	853	4,031	-	2,328	-	2,328	57	-	-	223	279	-	-	-	-	-	125	-	-	125
静岡県	-	13	-	1,505	23,071	96	24,575	-	24,670	2,882	2	-	296	142	3,322	-	226	238	465	843	59	-	902
愛知県	64	4,737	3,871	37,392	105,345	11,556	84,896	-	96,451	63	-	169	959	1,383	2,574	-	4,572	162	4,735	896	194	-	1,090
三重県	-	-	-	53,264	57,912	-	15,448	-	15,448	-	-	-	72	-	-	-	-	-	281	-	42	-	323
滋賀県	1	1,236	-	457	2,595	962	1,666	-	2,628	-	-	-	37	-	37	11	433	-	444	-	-	-	-
京都府	-	90	-	303	14,609	510	13,014	-	13,524	-	-	-	92	-	92	-	140	30	170	317	-	-	317
大阪府	564	759	-	186	13,619	3,916	7,637	110	11,663	113	6	6	745	124	995	-	186	-	186	489	277	120	885
大阪市	-	-	-	5	1,887	429	6,951	-	7,381	-	-	-	14	-	14	-	-	-	-	143	1	-	144
東大阪市	-	1,537	-	751	7,451	-	1,621	-	1,621	404	103	-	-	648	1,158	-	684	11	695	1,490	163	-	1,652
北区	-	-	-	-	697	-	190	-	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南區	-	-	-	-	3,740	-	1,339	-	1,339	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	446
泉北	-	-	-	-	3,611	362	4,560	-	4,922	77	-	-	-	-	77	-	-	-	-	-	-	-	446
不明	564	2,296	3,611	1,914	34,515	4,707	22,299	110	27,116	594	110	6	761	772	2,243	-	870	11	881	2,567	440	120	3,127
神戸市	-	83	-	162	2,946	20	5,566	-	5,586	31	13	-	964	2,085	3,093	9	49	1	59	4	23	4	31
其他	-	38	-	301	11,379	-	28,477	-	28,477	2,606	-	-	927	3,142	6,881	-	2	-	2	334	-	-	334
不	-	-	-	-	102	-	102	-	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県	-	121	-	463	14,325	-	34,145	-	34,165	2,637	219	-	1,891	5,227	9,974	9	51	1	61	338	23	4	365
奈良県	-	67	-	12	3,456	-	456	-	456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
和歌山県	-	-	-	-	174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	-	-	-	-	485	-	3,235	-	3,235	-	-	-	88	-	88	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	-	323	-	-	6,503	-	503	-	503	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	-	-	-	4,063	18,480	405	5,947	-	6,352	-	37	-	0	-	38	-	83	-	83	-	-	-	-
広島県	-	124	-	1,491	3,420	163	2,784	-	2,947	-	-	-	13	152	165	-	-	92	92	1,404	33	-	1,437
山口県	-	-	-	-	2,894	-	797	-	797	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	-	-	-	514	-	-	239	-	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	-	281	-	184	465	-	-	-	-	104	-	-	-	-	104	-	19	-	19	285	-	-	285
愛媛県	-	-	-	4,322	13,014	304	3,703	-	4,007	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
高知県	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	208	30	-	745	2,523	197	3,059	-	3,256	-	-	70	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-
佐賀県	-	-	-	-	1,317	37	4,128	-	4,165	-	-	121	-	-	121	-	-	-	-	-	-	-	-
長崎県	-	-	-	13	6,555	143	6,412	-	6,555	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	6,197	-	-	-
熊本県	-	1	-	78	270	-	1,333	-	1,333	117	-	-	-	-	117	-	-	-	-	-	-	-	-
大分県	-	-	-	3,154	33,207	-	17,718	-	17,718	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-

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)	アジア(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	2,748,476	126,500	621,193	196,283	-	943,976	258,697	65,550	527,788	852,036	-	-	-	-	16,418	16,418	1,812,431	23,707	27,192	31,531	20,575	50,379	117,335			
北海道	11,881	79	2,113	96	-	2,288	988	631	1,243	2,862	-	-	-	-	-	-	5,150	-	12	216	-	-	619			
青森県	991	140	-	326	-	466	362	-	164	525	-	-	-	-	-	-	991	-	-	-	-	-	-			
岩手県	6,398	-	981	312	-	1,293	876	1,065	354	2,295	-	-	-	-	-	-	3,588	-	-	-	-	-	2,810			
宮城県	17,953	20	6,301	93	-	6,414	4,293	271	535	5,099	-	-	-	-	-	-	11,513	437	-	-	-	-	2,689			
秋田県	4,932	-	4,606	-	-	4,606	86	-	4	90	-	-	-	-	-	-	4,696	-	-	-	2	-	-			
山形県	29,736	789	16,972	237	-	17,998	7,764	436	2,431	10,631	-	-	-	-	-	-	28,629	-	-	-	-	-	149			
福島県	60,171	5,443	7,691	2,619	-	15,753	12,405	302	5,551	18,258	-	-	-	-	-	-	34,011	-	3,788	-	-	5,322	7,563			
茨城県	44,262	378	17,492	277	-	18,147	5,666	5	7,657	13,328	-	-	-	621	621	32,097	-	-	633	-	-	-	3,310			
栃木県	46,364	545	7,446	3,511	-	11,502	2,528	1,308	14,374	18,209	-	-	-	-	-	29,711	-	-	673	-	1,277	-	1,409			
群馬県	37,407	2,031	5,071	2,019	-	9,121	2,968	11	13,166	16,145	-	-	-	-	-	25,266	-	-	214	4	308	509	4,692			
埼玉県	155,726	8,606	49,612	7,241	-	65,459	21,153	3,544	18,875	43,572	-	-	-	-	-	109,031	212	-	817	103	1	227	6,679			
千葉県	315,008	8,276	74,684	17,957	-	100,917	43,295	8,326	51,424	103,045	-	-	-	-	-	203,962	1,092	2,313	376	390	14,473	5,607	-			
都心3区	161,885	4,743	12,388	4,049	-	21,180	3,924	2,661	38,610	45,195	-	-	-	-	244	244	66,619	935	1,130	1,538	4,971	3,755	1,039			
西部	210,952	6,697	28,161	9,385	-	44,243	21,908	4,151	30,107	56,166	-	-	-	-	60	60	100,469	792	3,683	5,672	6,981	2,925	5,272			
その他	139,672	3,366	40,316	949	-	44,631	18,465	3,966	27,287	49,719	-	-	-	-	2,087	2,087	96,436	944	789	126	125	2,994	3,416			
都下	44,708	1,965	9,813	359	-	12,137	4,269	2,104	4,731	11,104	-	-	-	-	166	166	23,407	437	418	-	4	2,895	683			
不	3,131	220	2,037	-	-	2,257	626	-	69	695	-	-	-	-	48	48	3,000	-	48	-	-	-	-			
東京都(計)	560,348	16,990	92,716	14,742	-	124,447	49,192	12,882	100,805	162,879	-	-	-	-	2,605	2,605	289,931	3,107	6,067	7,336	12,081	12,569	10,409			
横浜市	60,480	1,301	18,458	2,470	-	22,229	1,724	1,254	13,671	16,649	-	-	-	-	298	298	39,176	193	494	1,466	2,379	732	3,016			
川崎市	57,307	15	7,602	919	-	8,536	5,578	491	6,007	12,076	-	-	-	-	2	2	20,614	100	1,610	98	-	34	1,383			
その他	71,749	968	14,489	918	-	16,375	7,747	2,308	13,084	23,139	-	-	-	-	-	-	39,514	-	94	5,202	1,371	655	9,548			
神奈川県(計)	189,536	2,284	40,549	4,307	-	47,140	15,050	4,053	32,762	51,864	-	-	-	-	300	300	99,304	293	2,198	6,766	3,751	1,421	13,946			
新潟県	19,858	8,415	6,006	21	-	14,442	1,343	-	2,535	3,878	-	-	-	-	-	-	18,320	-	344	-	18	-	464			
山梨県	13,317	2,602	1,929	33	-	4,564	623	151	5,408	6,182	-	-	-	-	-	-	10,746	-	-	8	-	-	-			
長野県	42,740	11,517	9,661	3,397	-	24,575	7,490	150	9,383	17,023	-	-	-	-	90	90	41,688	80	6	-	-	-	10			
富山県	4,046	-	1,643	207	-	1,850	97	-	1,676	3,623	-	-	-	-	-	-	3,623	-	-	-	-	-	-			
石川県	9,101	2,320	3,596	-	-	5,916	259	843	122	1,224	-	-	-	-	-	-	7,140	-	-	-	-	-	70			
福井県	6,669	425	3,399	617	-	4,441	139	38	868	1,045	-	-	-	-	-	-	5,486	-	-	-	-	-	2			
岐阜県	30,092	772	18,795	35	-	19,602	3,400	260	3,935	7,595	-	-	-	-	209	209	27,406	-	5	-	-	-	1,981			
静岡県	200,481	6,489	10,669	88,178	-	105,336	7,393	323	60,927	68,642	-	-	-	-	-	-	173,978	15	781	-	92	1,593	6,734			
愛知県	117,511	3,832	36,000	5,677	-	45,508	13,169	166	25,597	38,932	-	-	-	-	191	191	84,631	315	2,571	471	868	366	11,529			
三重県	37,177	4,657	9,639	1,993	-	16,289	5,217	96	10,960	16,273	-	-	-	-	-	-	32,562	36	272	-	-	-	56			
滋賀県	30,003	577	3,974	-	-	4,551	230	1,193	16,318	17,740	-	-	-	-	-	-	22,291	-	435	460	-	2,195	2,047			
京都府	14,674	291	5,760	1,914	-	7,965	455	1,261	4,262	4,262	1	-	-	-	-	-	12,228	-	1	409	-	650	20			
大田市	206,853	14,151	42,879	12,760	-	69,789	3,326	10,875	35,712	49,913	-	-	-	-	-	-	119,989	15,566	3,340	941	1,333	573	13,165			
大阪市	26,587	152	12,238	1,200	-	13,590	3,357	2,044	1,992	7,393	-	-	-	-	950	950	21,933	-	-	184	-	3,954	34			
東大阪市	46,277	234	17,481	5,622	-	23,337	5,663	245	7,749	13,656	-	-	-	-	-	-	36,994	8	788	-	-	-	838			
北区	7,035	781	600	-	-	1,381	3,228	-	160	3,388	-	-	-	-	-	-	4,769	-	-	-	-	24	2,191			
南区内	39,643	917	17,502	950	-	19,369	696	10,512	2,465	13,673	-	-	-	-	-	-	33,042	-	-	-	-	-	1,075			
不	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
大阪府(計)	326,394	16,235	90,700	20,532	-	127,467	16,270	23,676	48,078	88,024	-	-	-	-	1,237	1,237	216,727	15,574	4,128	1,126	1,333	4,553	17,304			
神戸市	65,590	244	7,035	1,073	-	8,352	721	296	22,297	23,314	-	-	-	-	42	42	31,708	-	235	43	-	890	859			
その他	41,823	747	7,768	1,239	-	9,754	3,713	570	8,796	13,079	-	-	-	-	191	191	23,024	298	339	3,684	192	573	5,241			
兵庫県(計)	107,413	991	14,803	2,312	-	18,106	4,434	866	31,093	36,393	-	-	-	-	233	233	54,732	298	574	3,727	192	1,463	6,100			
奈良県	13,143	7	8,077	-	-	8,084	703	-	918	1,621	-	-	-	-	-	-	9,705	-	-	1,220	-	-	-			
和歌山県	2,059	-	1,782	-	-	1,782	-	-	233	233	-	-	-	-	-	-	2,015	-	-	-	-	-	-			
鳥取県	2,129	172	1,047	503	-	1,722	180	215	12	407	-	-	-	-	-	-	2,129	-	-	-	-	-	-			
島根県	5,597	-	3,024	878	-	3,902	18	36	1,641	1,695	-	-	-	-	-	-	5,597	-	-	-	-	-	-			
岡山県	31,531	2,017	11,022	1,262	-	14,301	76	1,435	8,336	9,847	-	-	-	-	-	-	24,331	-	-	-	-	-	4,481			
広島県	28,382	7,258	3,191	2,586	-	13,035	1,540	-	4,287	5,827	-	-	-	-	-	-	18,862	8	65	-	-	2,292	781			
山口県	2,743	-	1,280	770	-	2,050	770	-	670	670	-	-	-	-	-	-	2,720	-	-	-	-	-	-			
徳島県	6,773	-	695	85	-	780	-	-	694	694	-	-	-	-	-	-	1,474	-	-	-	264	-	-			
香川県	2,912	-	1,283	-	-	1,283	134	-	1,183	1,317	-	-	-	-	-	-	2,600	-	-	312	-	-	-			
愛媛県	3,464	-	2,513	14	-	2,527	1	176	483	660	-	-	-	-	-	-	3,187	-	3	-	-	-	-			
高知県	303	-	300	-	-	300	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	303	-	-	-	-	-	-			
福岡県	70,952	8,454																								

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	24,338	44,537	1,420	127,900	468,912	5,579	313,920	-	319,499	16,943	-	-	1,389	33,470	51,801	36	161	2,902	3,099	64,161	27,063	1,509	92,733
北 海 道	-	544	-	-	1,391	-	341	-	341	-	-	-	-	481	481	-	-	-	-	4,518	-	-	4,518
青 森 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮 城 県	-	658	-	84	3,868	-	2,572	-	2,572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秋 田 県	11	-	-	-	236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山 形 県	-	901	-	-	1,050	-	57	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 島 県	-	-	-	-	16,673	83	9,248	-	9,331	-	-	-	-	156	156	-	-	-	-	-	-	-	-
茨 城 県	1,792	-	-	195	5,929	152	3,087	-	3,239	1,953	-	-	-	1,044	2,997	-	-	-	-	-	-	-	-
群 馬 県	4	-	-	1,886	5,249	1	9,240	-	9,241	2,144	-	-	-	-	2,144	-	-	-	-	19	-	-	19
埼 埼 県	-	5	-	4,853	10,584	-	1,470	-	1,470	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-	88
千 葉 県	23	11,078	-	3,691	22,831	-	21,910	-	21,910	-	-	437	-	180	617	-	-	-	-	557	780	-	1,337
東 京 都	161	4,849	-	5,133	34,393	93	32,870	-	32,963	4,204	-	490	-	3,240	7,934	-	-	37	37	24,125	11,455	138	35,718
神 奈 川 県	2,130	685	24	38,657	54,863	3,373	16,772	-	20,145	1,272	-	18	-	2,875	4,165	9	-	9	12,477	2,237	1,371	16,085	
京 都 府	83	594	-	2,413	28,415	-	59,319	-	59,319	2,988	-	-	-	14,021	17,009	14	-	14	2,275	3,451	-	5,726	
神 戸 市	1,777	6,062	-	9,457	25,689	702	15,483	-	16,185	-	-	-	-	292	292	-	-	96	74	900	-	-	900
西 京 都	518	168	-	250	5,372	352	13,858	-	14,210	1,719	-	-	-	-	1,719	-	-	-	-	-	-	-	-
東 京 都 (計)	4,508	7,593	24	50,777	114,471	4,427	105,432	-	109,859	5,979	-	18	-	17,188	23,184	9	110	74	193	15,652	5,688	1,371	22,711
横 濱 市	286	1,164	-	89	9,818	-	8,964	-	8,964	-	-	-	-	2,130	2,130	-	-	-	-	32	360	-	392
川 崎 市	1,324	-	-	2,360	6,909	-	27,733	-	27,733	-	-	-	-	610	610	-	-	-	10	63	1,368	-	1,431
神 奈 川 県 (計)	7,701	-	-	1,581	26,152	-	3,146	-	3,146	9	-	-	-	1,004	1,013	15	10	1,910	1,925	-	-	-	-
神 奈 川 県 (計)	9,311	1,164	-	4,030	42,879	-	39,842	-	39,842	9	-	-	-	3,744	3,753	15	10	1,910	1,935	95	1,728	-	1,823
新 潟 県	-	-	-	538	1,365	-	174	-	174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山 梨 県	-	-	-	910	1,652	-	1,652	-	1,652	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長 野 県	250	-	204	-	550	-	305	-	305	-	-	84	-	-	84	-	-	-	-	114	-	-	114
富 山 県	-	-	-	-	-	-	423	-	423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
石 川 県	-	1,726	-	-	1,796	-	165	-	165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 井 県	-	51	-	376	429	-	754	-	754	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岐 阜 県	-	-	-	-	1,986	-	700	-	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
静 岡 県	88	99	-	2,077	11,478	-	12,767	-	12,767	1,989	-	-	-	-	-	-	-	269	269	-	-	-	-
愛 知 県	10	1,296	-	1,743	19,168	188	11,514	-	11,702	-	-	247	-	1,588	1,834	-	41	-	41	135	-	-	135
三 重 県	463	2,618	-	362	3,807	-	798	-	798	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10
滋 賀 県	-	-	-	-	5,137	-	2,575	-	2,575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京 都 府	78	-	-	35	1,193	-	1,141	-	1,141	-	-	112	-	-	112	-	-	-	-	-	-	-	-
大 阪 府	1,336	1,153	-	22,879	60,285	218	11,474	-	11,692	-	-	1	-	826	827	-	-	610	610	6,918	6,532	-	13,450
東 大 阪	-	75	-	344	4,591	-	62	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 大 阪	-	3,246	-	1,813	6,696	-	1,397	-	1,397	-	-	-	-	1,189	1,189	-	-	2	2	-	-	-	-
南 大 阪	-	-	-	-	2,215	-	51	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
泉 州	1,786	-	-	396	3,258	-	1,211	-	1,211	-	-	-	-	1,212	1,212	-	-	-	-	40	880	-	920
大 阪 府 (計)	3,122	4,474	-	25,431	77,044	218	14,195	-	14,413	-	-	1	-	3,227	3,228	-	-	612	612	6,958	7,412	-	14,370
神 戸 市	-	2,402	-	16,203	20,632	-	12,673	-	12,673	-	-	-	-	516	516	-	-	-	-	61	-	-	61
神 戸 市 (計)	2,636	2,441	-	110	15,514	239	2,346	-	2,585	-	-	-	-	376	376	12	-	-	12	312	-	-	312
兵 庫 県 (計)	2,636	4,843	-	16,313	36,146	239	15,019	-	15,258	-	-	-	-	892	892	12	-	-	12	373	-	-	373
和 歌 山 県	-	1,366	-	-	2,586	-	852	-	852	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
和 歌 山 県 (計)	-	-	-	-	-	-	44	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥 取 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島 根 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡 山 県	-	-	-	-	4,481	-	2,720	-	2,720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡 山 県 (計)	1,050	63	-	3,661	7,920	-	92	-	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,508	-	-	1,508
徳 島 県	-	-	-	-	264	-	5,035	-	5,035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香 川 県	-	-	-	-	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
愛 媛 県	-	-	-	-	3	-	274	-	274	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高 知 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福 岡 県	-	75	-	5,082	8,731	-	4,825	-	4,825	665	-	-	-	927	1,592	-	-	-	-	10,009	-	-	10,009
佐 賀 県	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長 崎 県	-	-	-	-	430	-	1,962	-	1,962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊 本 県	-	-	-	-	82	-	506	-	506	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 分 県	-	-	-	-	246	-	31	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮 崎 県	-	-	-	-	15	-	32	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿 児 島 県	-	-	-	-	115	-	700	-	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不 明	831	1,135	1,192	575	19,682	179	9,297	-	9,476	-	-	-	-	804	804	-	-	-	-	-	-	-	-

ここで利用空港と相手国地域の間係を見ると、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（64.7%）・北米（16.9%）・欧州（13.9%）、重量でもアジア（55.7%）・北米（21.8%）・欧州（19.8%）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北米や欧州地域と比較して件数で4倍前後、重量で2.5倍前後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（78.2%）・北米（9.1%）・欧州（8.8%）、重量でもアジア（68.8%）・北米（16.2%）・欧州（12.3%）の順であり、アジア地域向け貨物の占めるウエイトは成田、中部を上回っている。中部空港利用輸出貨物の相手国地域別割合は、件数ではアジア（74.8%）・欧州（16.2%）・北米（4.5%）、重量ではアジア（54.1%）・欧州（32.7%）・北米（9.4%）の順である。なお、新千歳、羽田及び那覇空港利用の輸出貨物の相手国地域はアジア地域のみである。また、福岡空港利用でもアジア地域が件数で8割台半ば、重量で約6割と大きなウエイトを占めている。

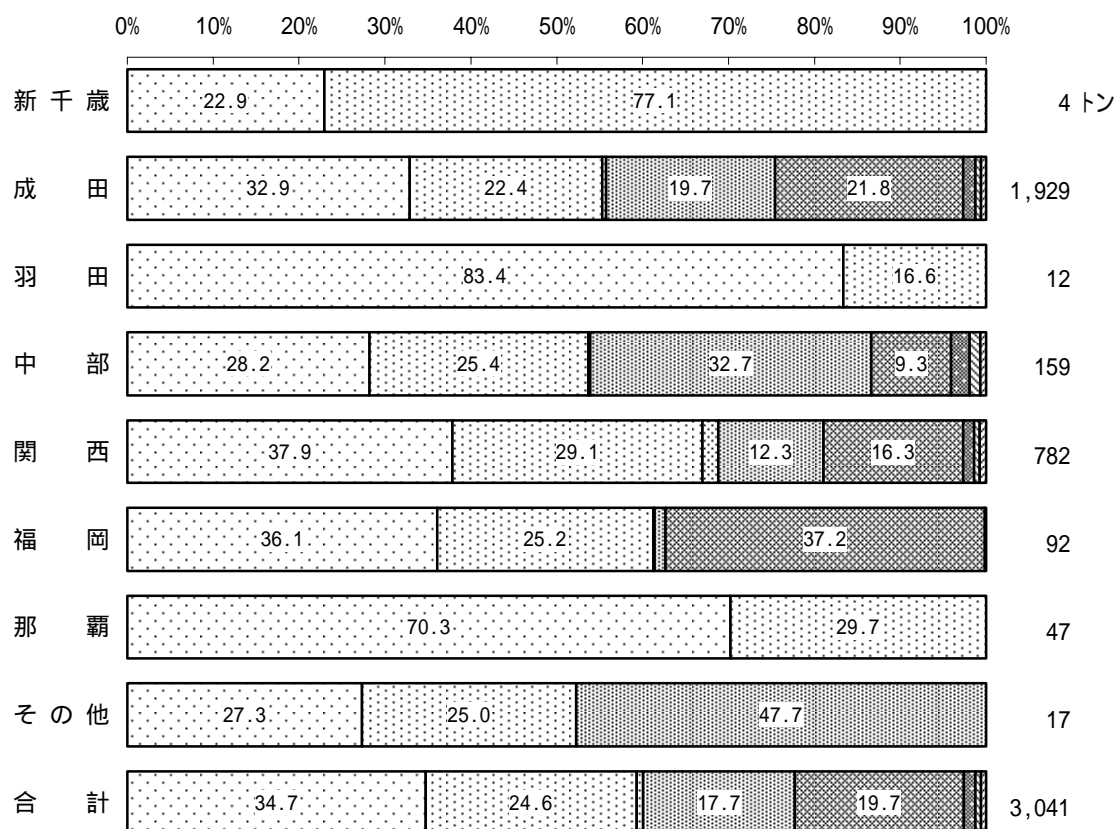
輸入については、成田空港利用貨物の相手国地域別割合が件数でアジア（63.3%）・欧州（16.5%）・北米（15.6%）、重量ではアジア（60.1%）・欧州（18.4%）・北米（15.4%）の順であり、輸出と同様にアジア地域の割合が大きく、輸入量は北米や欧州地域と比較して件数で4倍前後、重量でも同様に3～4倍の規模となっている。

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（78.8%）・欧州（12.4%）・北米（6.9%）、重量でもアジア（70.7%）・欧州（19.6%）、北米（6.2%）、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（78.1%）・欧州（14.9%）・北米（5.2%）、重量でもアジア（88.5%）・欧州（8.9%）・北米（1.9%）の順であり、アジア地域からの貨物の占めるウエイトは成田、関西を上回っている。

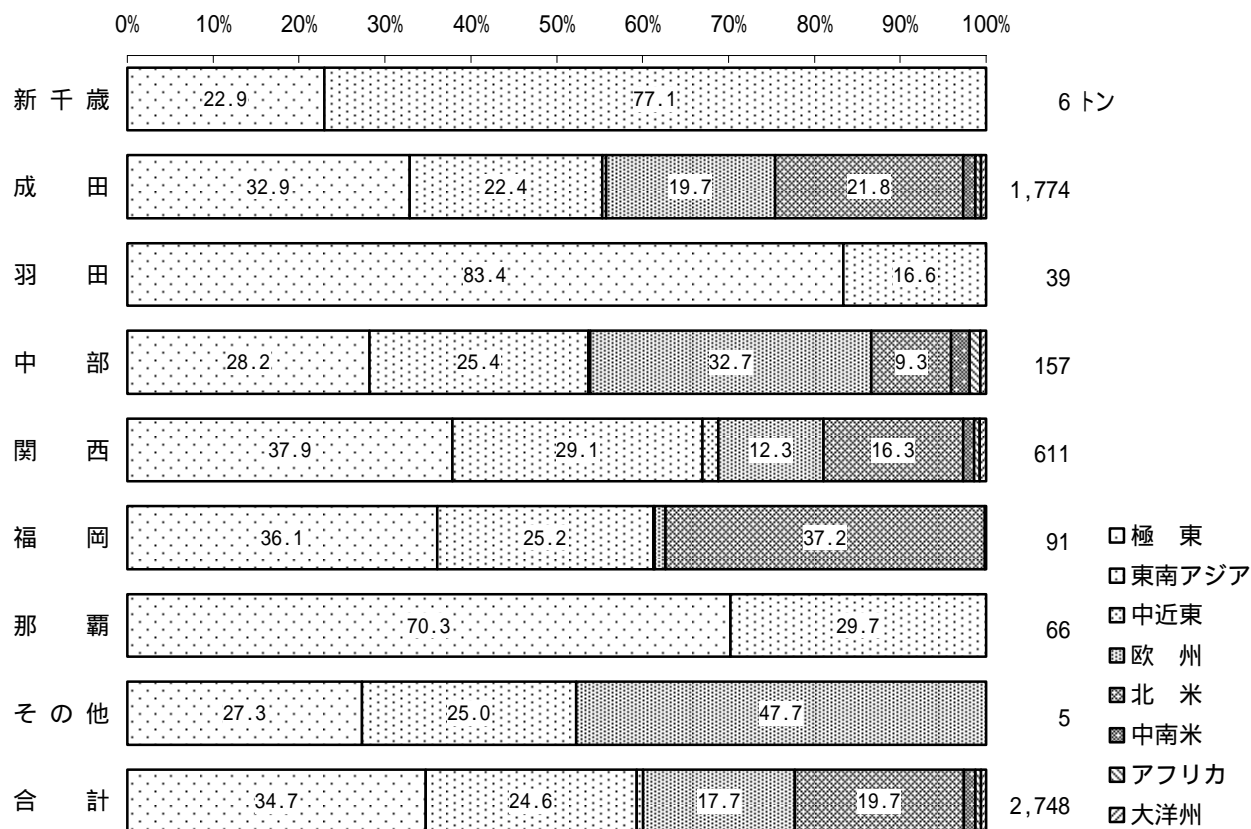
なお、羽田及び那覇空港利用の相手国地域は輸出と同様にアジア地域のみであるが、新千歳空港利用の相手国地域はアジア以外にも欧州・中南米・大洋州と、量は少ないながらも多様性をみせている。福岡空港利用では、アジア地域が件数で9割弱、重量で6割強と、輸出とほぼ同様に大きなウエイトを占めている。

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	11,457	12	19	7,378	50	3	-	11	604	2,838	-	4	352	2	184
韓国	1,146	3	8	659	20	-	-	-	74	266	-	1	66	2	47
中国	2,446	-	4	1,395	11	-	-	-	133	794	-	2	51	-	54
台湾	803	-	-	516	-	-	-	-	54	140	-	-	55	-	38
その他	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	4,396	5	12	2,571	31	-	-	-	261	1,200	-	3	172	2	139
香港	937	5	2	622	19	-	-	-	16	238	-	-	19	-	16
シンガポール	503	2	-	256	-	-	-	-	16	202	-	-	27	-	-
その他	2,073	-	5	1,280	-	-	-	-	155	521	-	1	82	-	29
東南アジア(計)	3,513	7	7	2,158	19	-	-	-	187	961	-	1	128	-	45
イラン	14	-	-	9	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	12	-	-	3	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
クウェート	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
その他	82	-	-	34	-	-	-	-	4	42	-	-	2	-	-
中近東(計)	110	-	-	47	-	-	-	-	4	57	-	-	2	-	-
アジア(計)	8,019	12	19	4,776	50	-	-	-	452	2,218	-	4	302	2	184
スウェーデン	33	-	-	29	-	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-
イギリス	161	-	-	142	-	-	-	2	5	11	-	-	1	-	-
オランダ	208	-	-	130	-	-	-	-	45	33	-	-	-	-	-
ベルギー	61	-	-	32	-	-	-	-	10	18	-	-	1	-	-
フランス	115	-	-	79	-	-	-	3	9	24	-	-	-	-	-
ドイツ	401	-	-	318	-	-	-	1	4	78	-	-	-	-	-
スイス	21	-	-	14	-	-	-	1	1	4	-	-	1	-	-
イタリア	64	-	-	40	-	-	-	-	4	19	-	-	1	-	-
ロシア	22	-	-	19	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	313	-	-	226	-	-	-	3	19	62	-	-	3	-	-
欧州(計)	1,399	-	-	1,029	-	3	-	11	98	250	-	-	8	-	-
カナダ	71	-	-	65	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	-
アメリカ	1,502	-	-	1,183	-	-	-	-	27	256	-	-	36	-	-
その他	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	1,574	-	-	1,249	-	-	-	-	27	257	-	-	41	-	-
メキシコ	85	-	-	66	-	-	-	-	2	16	-	-	1	-	-
パナマ	9	-	-	5	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
バネズエラ	4	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ブラジル	89	-	-	71	-	-	-	-	2	16	-	-	-	-	-
その他	51	-	-	38	-	-	-	-	4	9	-	-	-	-	-
中南米(計)	238	-	-	183	-	-	-	-	8	46	-	-	1	-	-
エジプト	8	-	-	5	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
南アフリカ	43	-	-	28	-	-	-	-	4	11	-	-	-	-	-
その他	24	-	-	13	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	75	-	-	46	-	-	-	-	5	24	-	-	-	-	-
オーストラリア	106	-	-	63	-	-	-	-	12	31	-	-	-	-	-
ニュージーランド	39	-	-	27	-	-	-	-	2	10	-	-	-	-	-
その他	7	-	-	5	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
大洋州(計)	152	-	-	95	-	-	-	-	14	43	-	-	-	-	-

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

(2) 輸入(件数ベース)

(単位:件)

	合計	新千歳	仙台	成田	羽田	新潟	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	7,403	8	6	5,016	71	-	5	4	424	1,513	1	14	219	-	122
韓国	356	1	2	176	17	-	-	1	33	71	-	-	34	-	21
中国	2,003	-	3	1,145	43	-	5	-	120	593	1	12	38	-	43
台湾	382	-	-	213	-	-	-	-	31	79	-	-	39	-	20
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	2,741	1	5	1,534	60	-	5	1	184	743	1	12	111	-	84
香港	807	-	-	637	11	-	-	-	37	90	-	-	19	-	13
シンガポール	254	-	-	191	-	-	-	-	4	46	-	-	13	-	-
その他	1,281	4	1	792	-	-	-	-	104	306	-	-	49	-	25
東南アジア(計)	2,342	4	1	1,620	11	-	-	-	145	442	-	-	81	-	38
イラン	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	27	-	-	18	-	-	-	-	2	7	-	-	-	-	-
中近東(計)	28	-	-	19	-	-	-	-	2	7	-	-	-	-	-
アジア(計)	5,111	5	6	3,173	71	-	5	1	331	1,192	1	12	192	-	122
スウェーデン	34	-	-	26	-	-	-	-	-	7	-	-	1	-	-
イギリス	120	-	-	103	-	-	-	-	1	14	-	-	2	-	-
オランダ	44	-	-	27	-	-	-	-	-	16	-	-	1	-	-
ベルギー	41	-	-	35	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
フランス	117	-	-	99	-	-	-	-	1	16	-	-	1	-	-
ドイツ	381	-	-	263	-	-	-	3	59	50	-	2	4	-	-
スイス	76	-	-	64	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
イタリア	129	1	-	97	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-
ロシア	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	151	-	-	112	-	-	-	-	2	35	-	-	2	-	-
欧州(計)	1,097	1	-	830	-	-	-	3	63	187	-	2	11	-	-
カナダ	33	-	-	27	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-
アメリカ	889	-	-	758	-	-	-	-	20	100	-	-	11	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	922	-	-	785	-	-	-	-	22	104	-	-	11	-	-
メキシコ	23	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	13	-	-	10	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
その他	48	1	-	34	-	-	-	-	2	9	-	-	2	-	-
中南米(計)	84	1	-	66	-	-	-	-	3	11	-	-	3	-	-
エジプト	3	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
南アフリカ	7	-	-	4	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
その他	10	-	-	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	20	-	-	14	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-
オーストラリア	146	1	-	130	-	-	-	-	2	11	-	-	2	-	-
ニュージーランド	21	-	-	16	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
その他	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州(計)	169	1	-	148	-	-	-	-	2	16	-	-	2	-	-

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

(3) 輸出(重量ベース)

(単位: kg)

	合計	新千歳	仙台	成田	羽田	新潟	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	3,040,582	3,548	8,127	1,928,647	11,639	64	-	8,185	159,426	781,592	-	852	91,653	60	46,789
韓国	204,018	702	1,098	110,861	7,387	-	-	-	16,336	42,386	-	21	14,794	60	10,374
中国	554,512	111	3,274	303,118	2,319	-	-	-	17,159	207,653	-	265	3,323	-	17,291
台湾	296,901	-	-	219,330	-	-	-	-	11,487	45,942	-	-	14,932	-	5,211
その他	780	-	-	780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	1,056,212	813	4,372	634,089	9,705	-	-	-	44,981	295,980	-	286	33,050	60	32,876
香港	207,346	2,153	3,321	120,899	1,933	-	-	-	2,991	61,805	-	-	10,600	-	3,644
シンガポール	113,903	583	-	52,994	-	-	-	-	3,829	54,556	-	-	1,942	-	-
その他	425,464	-	434	258,647	-	-	-	-	33,736	111,287	-	567	10,522	-	10,270
東南アジア(計)	746,713	2,735	3,756	432,541	1,933	-	-	-	40,555	227,648	-	567	23,064	-	13,913
イラン	2,619	-	-	2,427	-	-	-	-	-	192	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	2,467	-	-	1,485	-	-	-	-	-	982	-	-	-	-	-
クウェート	160	-	-	120	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-
その他	17,490	-	-	4,086	-	-	-	-	365	12,867	-	-	172	-	-
中近東(計)	22,736	-	-	8,118	-	-	-	-	365	14,081	-	-	172	-	-
アジア(計)	1,825,660	3,548	8,127	1,074,748	11,639	-	-	-	85,902	537,710	-	852	56,286	60	46,789
スウェーデン	5,922	-	-	5,430	-	-	-	42	344	94	-	-	13	-	-
イギリス	58,017	-	-	45,609	-	-	-	221	5,956	6,221	-	-	11	-	-
オランダ	98,965	-	-	76,687	-	-	-	-	14,010	8,268	-	-	-	-	-
ベルギー	30,771	-	-	16,797	-	-	-	-	3,825	9,974	-	-	175	-	-
フランス	34,253	-	-	9,014	-	-	-	3,928	2,878	18,433	-	-	-	-	-
ドイツ	113,126	-	-	84,582	-	-	-	140	4,596	23,808	-	-	-	-	-
スイス	1,999	-	-	1,167	-	-	-	11	48	565	-	-	208	-	-
イタリア	39,335	-	-	33,201	-	-	-	-	392	5,712	-	-	30	-	-
ロシア	10,350	-	-	10,286	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	145,300	-	-	97,872	-	-	-	3,843	20,150	22,708	-	-	728	-	-
欧州(計)	538,039	-	-	380,644	-	64	-	8,185	52,198	95,784	-	-	1,164	-	-
カナダ	24,019	-	-	23,216	-	-	-	-	-	3	-	-	800	-	-
アメリカ	573,511	-	-	397,954	-	-	-	-	14,847	127,425	-	-	33,285	-	-
その他	110	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	597,640	-	-	421,280	-	-	-	-	14,847	127,428	-	-	34,086	-	-
メキシコ	20,507	-	-	14,007	-	-	-	-	1,813	4,571	-	-	117	-	-
パナマ	390	-	-	109	-	-	-	-	-	280	-	-	-	-	-
ベネズエラ	261	-	-	255	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
ブラジル	8,521	-	-	6,517	-	-	-	-	618	1,386	-	-	-	-	-
その他	11,447	-	-	6,788	-	-	-	-	974	3,685	-	-	-	-	-
中南米(計)	41,125	-	-	27,675	-	-	-	-	3,404	9,929	-	-	117	-	-
エジプト	2,097	-	-	137	-	-	-	-	-	1,960	-	-	-	-	-
南アフリカ	8,584	-	-	5,408	-	-	-	-	2,037	1,139	-	-	-	-	-
その他	8,724	-	-	7,125	-	-	-	-	5	1,594	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	19,404	-	-	12,670	-	-	-	-	2,042	4,692	-	-	-	-	-
オーストラリア	16,940	-	-	10,845	-	-	-	-	924	5,172	-	-	-	-	-
ニュージーランド	1,531	-	-	666	-	-	-	-	110	754	-	-	-	-	-
その他	244	-	-	120	-	-	-	-	-	124	-	-	-	-	-
大洋州(計)	18,715	-	-	11,631	-	-	-	-	1,034	6,050	-	-	-	-	-

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

(4) 輸入(重量ベース)

(単位: kg)

	合計	新千歳	仙台	成田	羽田	新潟	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	2,748,476	6,240	1,972	1,773,535	38,821	-	751	311	157,052	610,536	165	2,008	90,731	-	66,355
韓国	126,500	2	809	57,963	11,766	-	-	12	11,320	24,831	-	-	7,741	-	12,056
中国	621,193	-	374	337,187	20,882	-	751	-	24,561	204,317	165	1,692	10,010	-	21,254
台湾	196,283	-	-	119,644	-	-	-	-	31,054	26,096	-	-	11,126	-	8,363
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	943,976	2	1,183	514,794	32,648	-	751	12	66,935	255,244	165	1,692	28,877	-	41,674
香港	258,697	-	-	163,819	6,173	-	-	-	12,480	49,754	-	-	11,567	-	14,905
シンガポール	65,550	-	-	45,152	-	-	-	-	212	18,845	-	-	1,342	-	-
その他	527,788	1,243	789	337,948	-	-	-	-	58,938	96,308	-	-	22,786	-	9,776
東南アジア(計)	852,036	1,243	789	546,918	6,173	-	-	-	71,630	164,907	-	-	35,695	-	24,681
イラン	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	16,418	-	-	3,998	-	-	-	-	209	12,212	-	-	-	-	-
中近東(計)	16,419	-	-	3,999	-	-	-	-	209	12,212	-	-	-	-	-
アジア(計)	1,812,431	1,245	1,972	1,065,711	38,821	-	751	12	138,774	432,362	165	1,692	64,572	-	66,355
スウェーデン	23,707	-	-	5,551	-	-	-	-	-	15,916	-	-	2,240	-	-
イギリス	27,192	-	-	24,332	-	-	-	-	12	2,600	-	-	248	-	-
オランダ	31,531	-	-	24,878	-	-	-	-	-	6,051	-	-	602	-	-
ベルギー	20,575	-	-	18,779	-	-	-	-	-	1,796	-	-	-	-	-
フランス	50,379	-	-	37,168	-	-	-	-	94	12,877	-	-	240	-	-
ドイツ	117,335	-	-	88,785	-	-	-	299	13,900	13,264	-	316	770	-	-
スイス	24,338	-	-	19,774	-	-	-	-	-	4,564	-	-	-	-	-
イタリア	44,537	14	-	29,216	-	-	-	-	-	15,307	-	-	-	-	-
ロシア	1,420	-	-	1,420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	127,900	-	-	75,886	-	-	-	-	27	47,521	-	-	4,466	-	-
欧州(計)	468,912	14	-	325,788	-	-	-	299	14,033	119,896	-	316	8,566	-	-
カナダ	5,579	-	-	5,109	-	-	-	-	14	457	-	-	-	-	-
アメリカ	313,920	-	-	267,472	-	-	-	-	3,356	37,101	-	-	5,992	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	319,499	-	-	272,581	-	-	-	-	3,369	37,558	-	-	5,992	-	-
メキシコ	16,943	-	-	16,278	-	-	-	-	-	-	-	-	665	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	1,389	-	-	1,074	-	-	-	-	202	113	-	-	-	-	-
その他	33,470	481	-	27,855	-	-	-	-	604	3,603	-	-	927	-	-
中南米(計)	51,801	481	-	45,207	-	-	-	-	806	3,716	-	-	1,592	-	-
エジプト	36	-	-	24	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
南アフリカ	161	-	-	106	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-
その他	2,902	-	-	2,290	-	-	-	-	-	612	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	3,099	-	-	2,420	-	-	-	-	55	624	-	-	-	-	-
オーストラリア	64,161	4,500	-	40,669	-	-	-	-	15	8,968	-	-	10,009	-	-
ニュージーランド	27,063	-	-	19,651	-	-	-	-	-	7,412	-	-	-	-	-
その他	1,509	-	-	1,509	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州(計)	92,733	4,500	-	61,829	-	-	-	-	15	16,380	-	-	10,009	-	-

注) 地域区分は付属資料7を参照

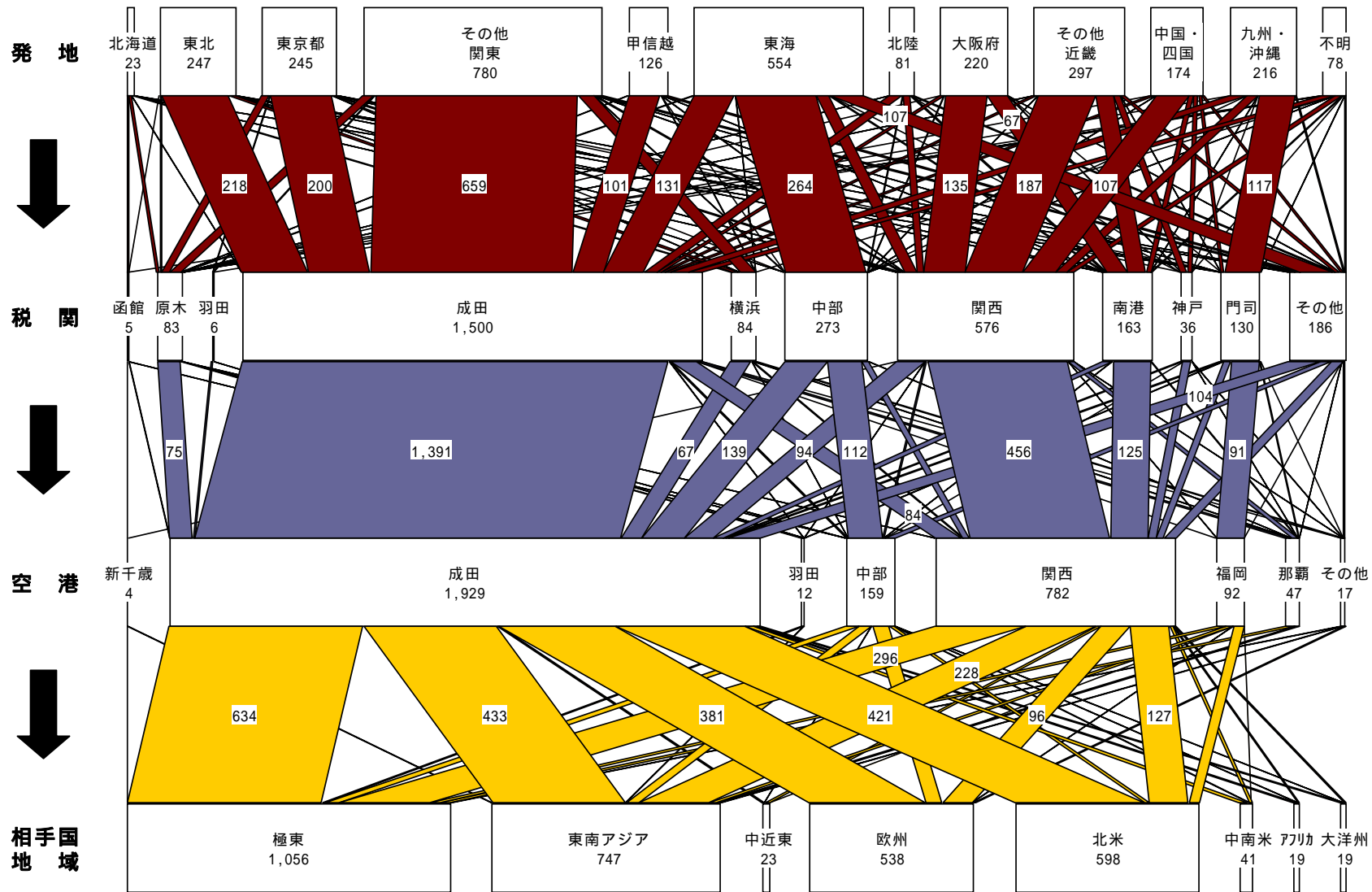
全体の流れ

図表3-1-13に示す。～でみた発生・集中地・税関・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3-1-13 国際航空貨物流動パターン

(1) 輸出(重量ベース)

(単位:トン)

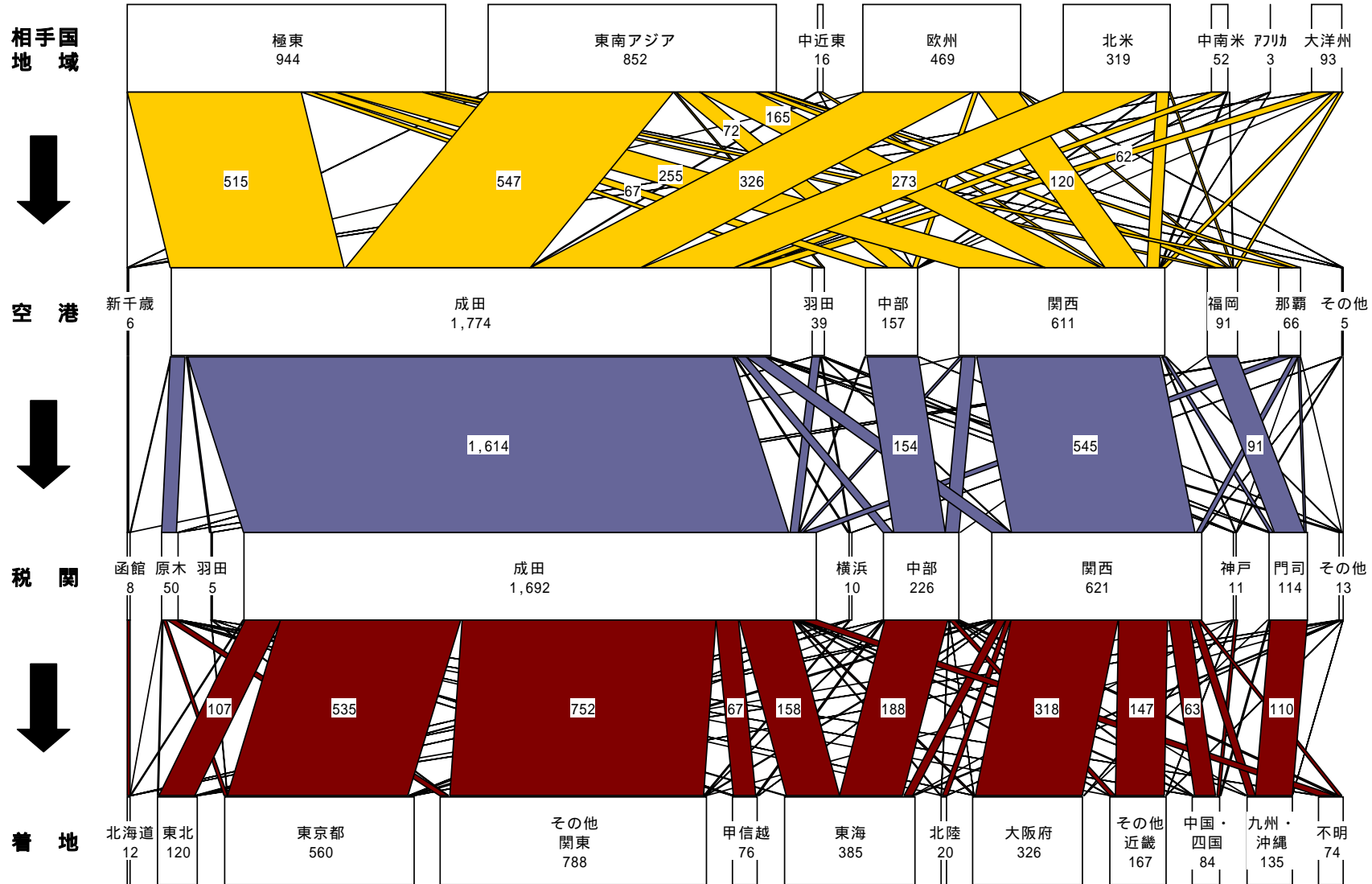


注) 税関、地域区分については付属資料5および7を参照。

図表3-1-13 国際航空貨物流動パターン

(2) 輸入(重量ベース)

(単位: トン)



注) 税関、地域区分については付属資料5および7を参照。

### 3 - 2 国際航空貨物（一般貨物）の内容

#### 小口・混載割合

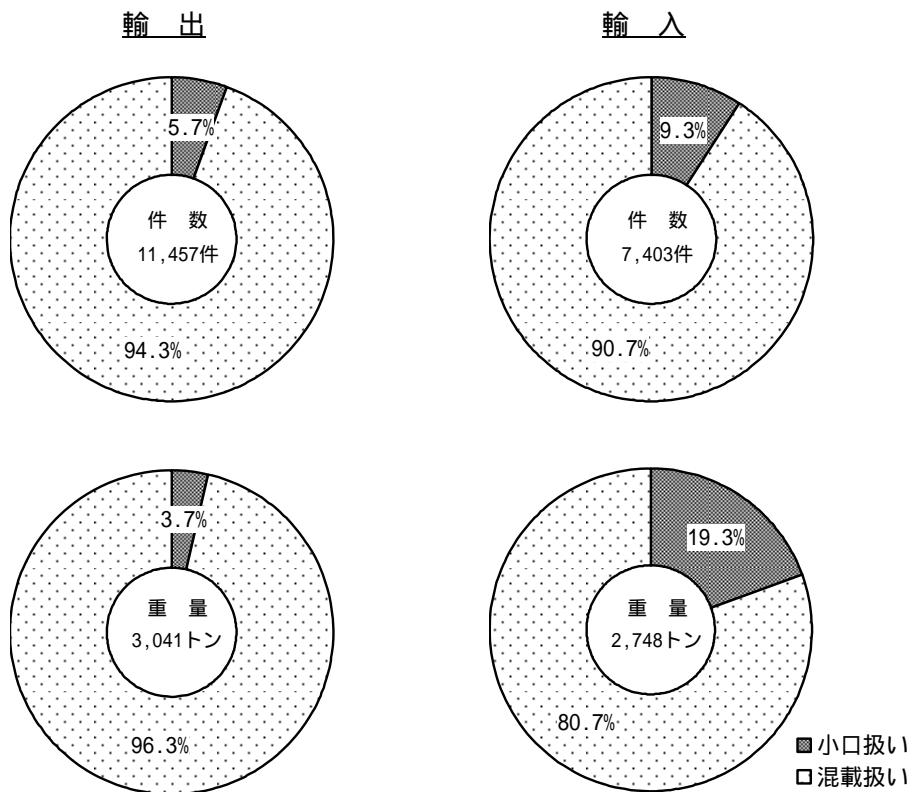
国際航空貨物全体に占める混載貨物<sup>注)</sup>の割合（混載化率）は輸出貨物が輸入貨物を上回っており、輸出で件数 94.3%・重量 96.3%、輸入で件数 90.7%・重量 80.7%である。輸入における重量と件数ベースの割合にはおおきな格差が存在する。これは輸入の小口貨物 1 件当たりの重量が 772 kg に対して、混載貨物 1 件当たりの重量が 330 kg と、小口貨物が混載貨物の 2.3 倍の水準にあるためである。1 件当たりの重量については、あらためて次の で詳しく見ることとする。なお輸出航空貨物についても同様に、1 件当たりの重量が小口貨物の 174 kg に対して混載貨物は 271 kg で、混載貨物が小口貨物の重量より大きいいため、輸入貨物とは反対に混載化率は件数ベースに比べて重量ベースのほうが大きくなっている。

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

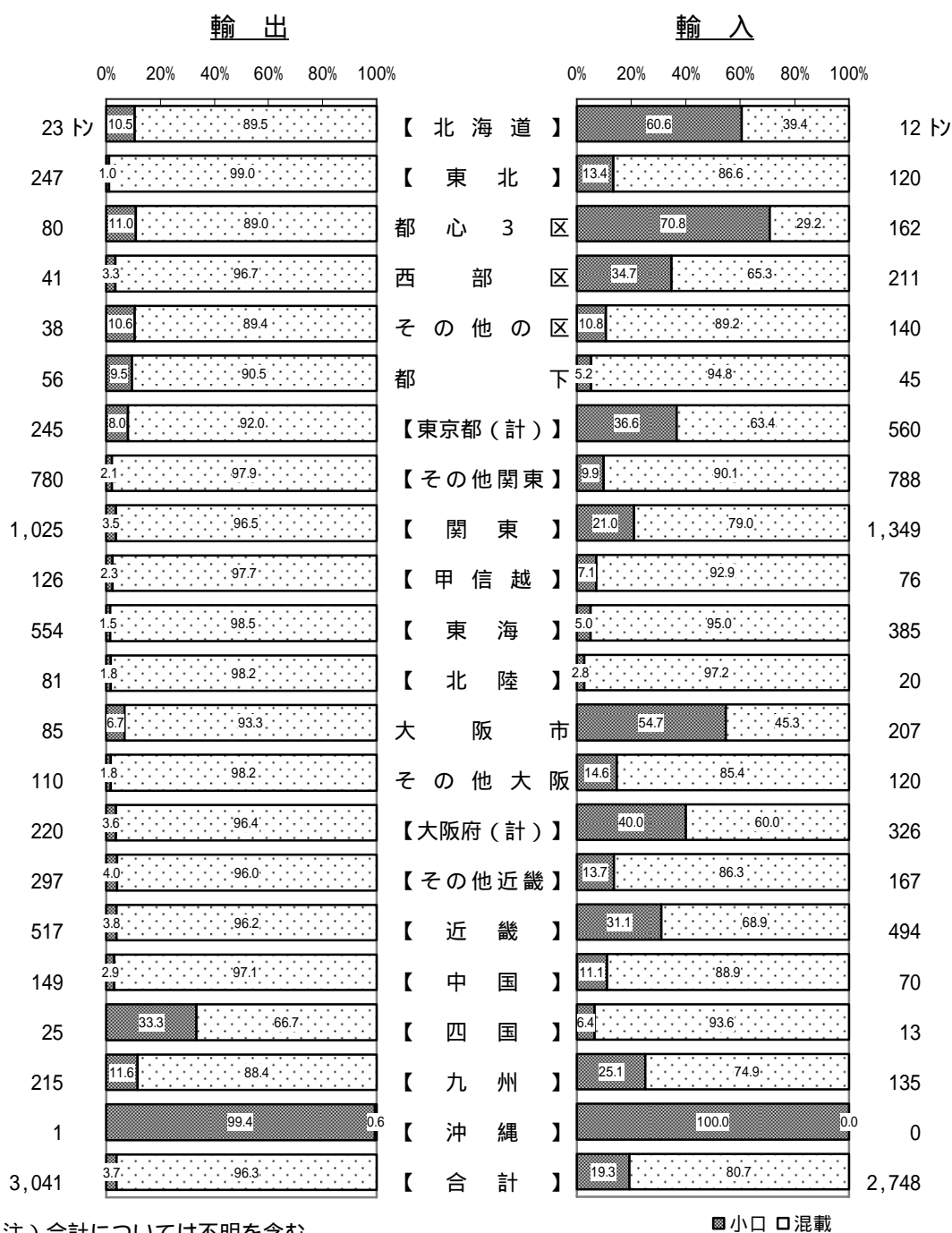
単位：件・トン

		小	口	混	載	合	計
輸 出	件 数	651	10,806				11,457
	重 量	113	2,927				3,041
輸 入	件 数	688	6,715				7,403
	重 量	531	2,217				2,748



小口貨物に関しては、国際航空貨物が集積する大都市圏とその周辺地域における重量が相対的に大きいことはいうまでもないが、とくに輸入貨物ではこうした傾向が顕著である。ここで、輸出貨物の発生地及び輸入貨物の集中地別に重量ベースで混載化率を見ると、とくに輸入の北海道、東京都区部（とくに都心3区）、大阪市などにおいて混載化率の水準が50%を割り込んでいる点が注目される。このほかの地域では、四国の輸出貨物や九州の輸出・輸入貨物の混載化率がやや低い水準となっている。また、サンプル数が少ないものの、沖縄地域の混載化率は極端に低い結果となっている。

図表3 - 2 - 2 発生・集中地と小口・混載（重量構成比）



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	11,457	651	10,806	7,403	688	6,715
北海道	42	7	35	35	8	27
青森県	31	3	28	13	-	13
岩手県	69	1	68	28	1	27
宮城県	249	4	245	47	2	45
秋田県	200	18	182	20	1	19
山形県	131	-	131	81	2	79
福島県	312	1	311	127	7	120
茨城県	334	4	330	138	8	130
栃木県	269	8	261	133	10	123
群馬県	250	6	244	126	3	123
埼玉県	383	19	364	370	11	359
千葉県	585	9	576	890	54	836
東京都						
都心3区	498	105	393	368	117	251
西部区	305	17	288	737	78	659
その他の区	241	21	220	429	62	367
都下	214	6	208	222	21	201
不明	125	2	123	18	-	18
東京都(計)	1,383	151	1,232	1,774	278	1,496
神奈川県						
横浜市	359	43	316	243	11	232
川崎市	167	2	165	134	8	126
その他	409	27	382	231	3	228
不明	50	-	50	-	-	-
神奈川県(計)	985	72	913	608	22	586
新潟県	124	4	120	60	1	59
山梨県	132	-	132	36	3	33
長野県	335	5	330	132	5	127
富山県	54	3	51	24	2	22
石川県	106	5	101	36	1	35
福井県	132	6	126	48	1	47
岐阜県	114	2	112	97	6	91
静岡県	437	18	419	265	7	258
愛知県	897	28	869	401	30	371
三重県	308	7	301	80	4	76
滋賀県	158	12	146	56	-	56
京都府	306	10	296	95	2	93
大阪府						
大阪市	443	50	393	341	94	247
東大府	158	3	155	73	5	68
北大府	202	3	199	127	3	124
南大河	18	2	16	15	-	15
泉内州	114	-	114	86	10	76
不明	128	3	125	-	-	-
大阪府(計)	1,063	61	1,002	642	112	530
兵庫県						
神戸市	199	50	149	78	6	72
その他	310	20	290	165	23	142
不明	4	-	4	-	-	-
兵庫県(計)	513	70	443	243	29	214
奈良県	31	2	29	22	-	22
和歌山県	14	3	11	8	1	7
鳥取県	37	1	36	14	-	14
島根県	33	-	33	27	-	27
岡山県	112	11	101	82	3	79
広島県	156	15	141	75	14	61
山口県	51	1	50	18	2	16
徳島県	34	1	33	7	-	7
香川県	11	-	11	9	1	8
愛媛県	39	7	32	17	1	16
高知県	7	-	7	3	-	3
福岡県	232	19	213	130	29	101
佐賀県	58	4	54	14	-	14
長崎県	35	7	28	16	-	16
熊本県	69	9	60	27	3	24
大分県	83	3	80	62	-	62
宮崎県	46	1	45	24	1	23
鹿児島県	119	12	107	31	3	28
沖縄県	2	1	1	4	4	-
不明	386	20	366	208	16	192

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	3,040,582	113,099	2,927,484	2,748,476	531,245	2,217,230
北海道	22,856	2,398	20,458	11,881	7,200	4,681
青森県	4,348	550	3,798	991	-	991
岩手県	19,509	81	19,428	6,398	55	6,343
宮城県	81,414	1,300	80,114	17,953	498	17,455
秋田県	31,091	215	30,876	4,932	2	4,931
山形県	25,756	-	25,756	29,736	1,950	27,786
福島県	84,873	328	84,546	60,171	13,540	46,631
茨城県	123,225	192	123,033	44,262	1,810	42,452
栃木県	83,652	1,126	82,526	46,364	9,801	36,563
群馬県	80,004	304	79,701	37,407	1,166	36,241
埼玉県	72,198	1,585	70,613	155,726	2,735	152,991
千葉県	167,966	1,277	166,689	315,008	49,853	265,155
東京都						
都心3区	80,254	8,794	71,460	161,885	114,598	47,287
西部区	40,874	1,349	39,525	210,952	73,205	137,747
その他の区	38,333	4,075	34,258	139,672	15,028	124,644
都下	56,197	5,362	50,835	44,708	2,329	42,379
不明	29,265	26	29,239	3,131	-	3,131
東京都(計)	244,923	19,607	225,316	560,348	205,159	355,189
神奈川県						
横浜市	107,800	8,207	99,594	60,480	824	59,656
川崎市	23,325	1,801	21,524	57,307	4,210	53,097
その他	104,096	1,595	102,500	71,749	7,607	64,142
不明	17,750	-	17,750	-	-	-
神奈川県(計)	252,971	11,602	241,368	189,536	12,641	176,895
新潟県	25,262	1,150	24,111	19,858	253	19,605
山梨県	29,276	-	29,276	13,317	2,225	11,091
長野県	71,590	1,721	69,869	42,740	2,918	39,822
富山県	30,752	392	30,360	4,046	221	3,825
石川県	30,487	659	29,829	9,101	12	9,089
福井県	20,215	406	19,809	6,669	327	6,342
岐阜県	25,251	103	25,147	30,092	1,619	28,473
静岡県	133,552	5,396	128,156	200,481	4,055	196,426
愛知県	280,490	1,695	278,795	117,511	8,083	109,428
三重県	114,757	1,144	113,614	37,177	5,336	31,841
滋賀県	51,925	846	51,079	30,003	-	30,003
京都府	75,839	2,409	73,430	14,674	90	14,584
大阪府						
大阪市	85,334	5,755	79,579	206,853	113,129	93,724
東大阪市	29,594	212	29,382	26,587	5,076	21,510
北区	39,362	1,668	37,694	46,277	435	45,842
南河内	1,970	94	1,876	7,035	-	7,035
泉州	39,234	-	39,234	39,643	11,930	27,713
不明	24,444	122	24,322	-	-	-
大阪府(計)	219,938	7,852	212,086	326,394	130,571	195,823
神戸市	32,154	4,273	27,881	65,590	16,439	49,151
その他	127,902	4,182	123,721	41,823	6,419	35,404
不明	353	-	353	-	-	-
兵庫県(計)	160,409	8,454	151,955	107,413	22,858	84,555
奈良県	5,486	162	5,324	13,143	-	13,143
和歌山県	3,167	22	3,145	2,059	5	2,054
鳥取県	9,316	12	9,305	2,129	-	2,129
島根県	19,976	-	19,976	5,597	-	5,597
岡山県	57,167	645	56,522	31,531	346	31,185
広島県	43,348	3,706	39,642	28,382	7,242	21,140
山口県	19,029	13	19,016	2,743	234	2,509
徳島県	3,659	368	3,291	6,773	-	6,773
香川県	1,241	-	1,241	2,912	864	2,048
愛媛県	19,158	7,920	11,238	3,464	3	3,461
高知県	843	-	843	303	-	303
福岡県	39,660	2,889	36,771	70,952	29,941	41,011
佐賀県	36,240	7,162	29,078	3,813	-	3,813
長崎県	10,400	2,381	8,019	15,096	-	15,096
熊本県	7,374	1,071	6,304	9,892	2,334	7,558
大分県	97,490	2,477	95,013	21,245	-	21,245
宮崎県	5,147	163	4,983	2,891	278	2,613
鹿児島県	18,375	8,756	9,620	11,105	1,377	9,728
沖縄県	1,107	1,100	7	35	35	-
不明	77,873	1,461	76,411	74,225	3,610	70,615

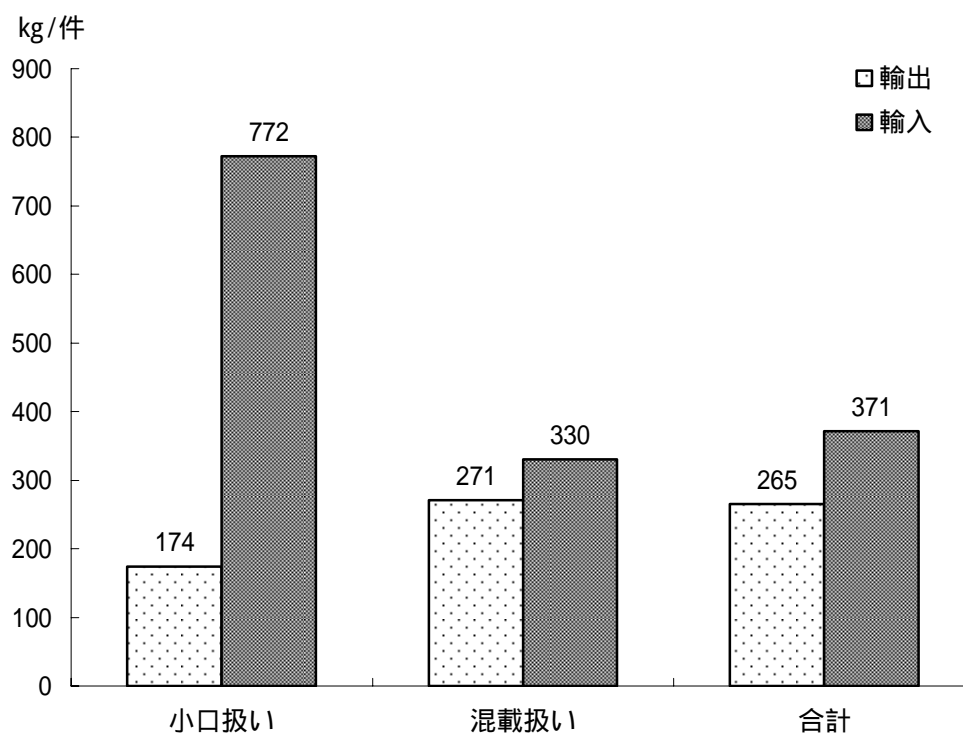


## 1 件当たり重量

国際航空貨物全体としての 1 件当たり重量は輸出が 265 kg、輸入が 371 kg であり、輸入が輸出の 1.4 倍となっている。ここで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 261 kg、輸入 286 kg である。もちろん品目別に見ると、全ての品目で 1 件当たりの輸入貨物重量が輸出のそれを上回っているわけではない。重量の大きな品目は輸入貨物に多く見られ、魚介類(1,338 kg/件)や果実・野菜(1,241 kg/件)を中心とした輸入食料品が 1 件当たり 1,084 kg と際立っているほか、医薬品(615 kg)等の化学製品も 655 kg と 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	174	271	265
輸 入	772	330	371

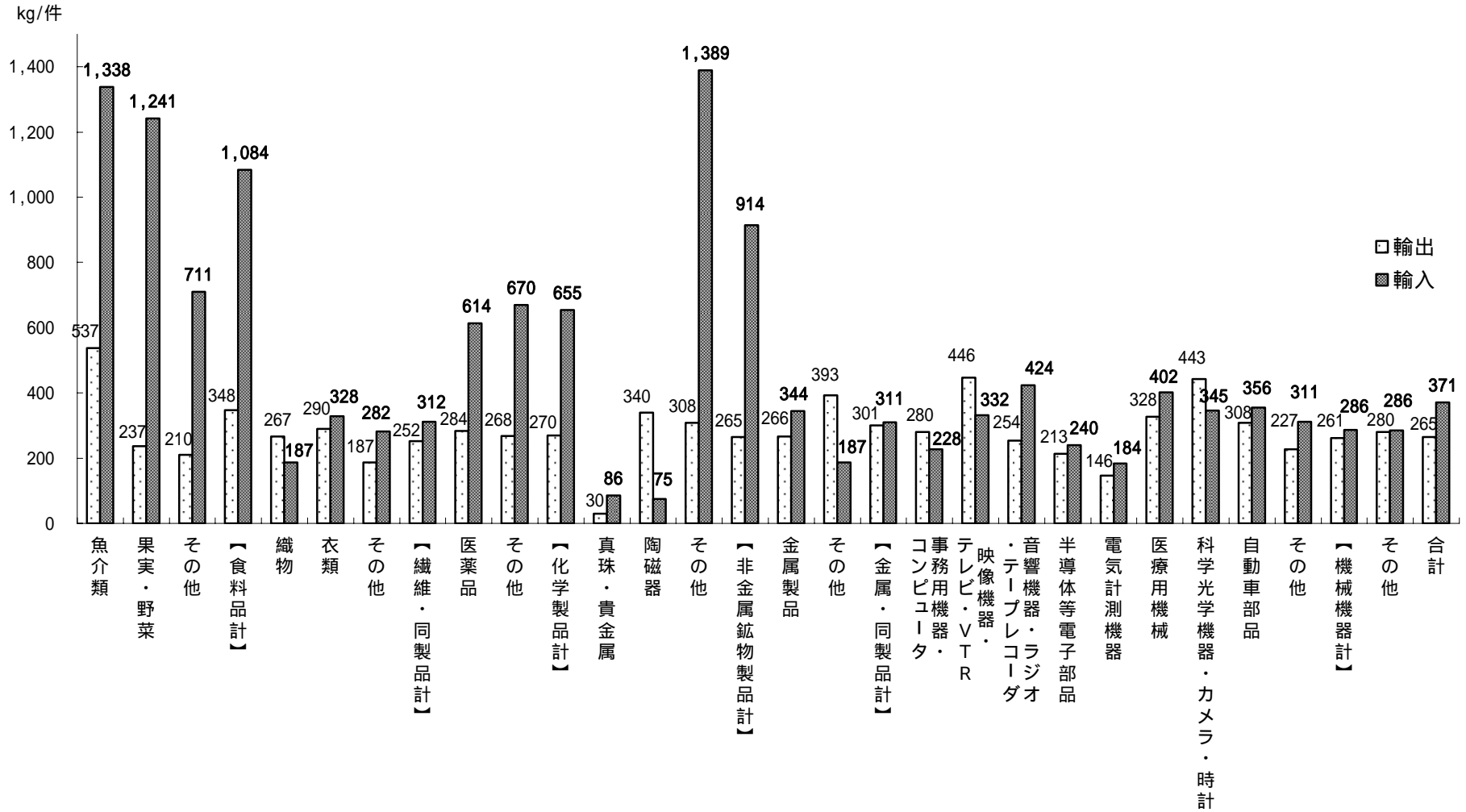


図表3 - 2 - 5 品目別1件当たり重量

単位：kg/件

品 目		輸出	輸入
	魚介類	537	1,338
	果実・野菜	237	1,241
	その他	210	711
	【食料品計】	348	1,084
	織物	267	187
	衣類	290	328
	その他	187	282
	【繊維・同製品計】	252	312
	医薬品	284	614
	その他	268	670
	【化学製品計】	270	655
	真珠・貴金属	30	86
	陶磁器	340	75
	その他	308	1,389
	【非金属鉱物製品計】	265	914
	金属製品	266	344
	その他	393	187
	【金属・同製品計】	301	311
	事務用機器・コンピュータ	280	228
	映像機器・テレビ・VTR	446	332
	音響機器・ラジオ・テープレコー	254	424
	半導体等電子部品	213	240
	電気計測機器	146	184
	医療用機械	328	402
	科学光学機器・カメラ・時計	443	345
	自動車部品	308	356
	その他	227	311
	【機械機器計】	261	286
	その他	280	286
	合計	265	371

図表3 - 2 - 6 品目別1件当たり重量



## 品目

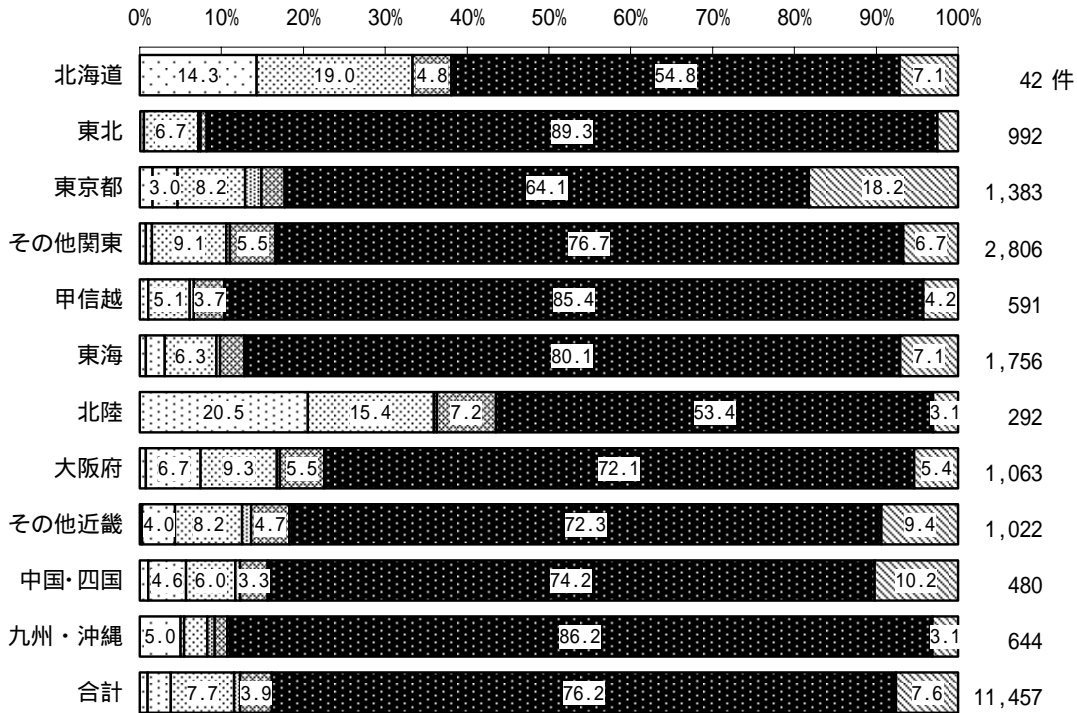
国際航空貨物の品類別構成を見ると、輸出貨物では件数・重量とも機械機器がそれぞれ全体の76.2%・75.0%を占めている。輸入貨物では、機械機器が最も大きな割合を占めることに変わりはないものの、件数で58.9%・重量で45.4%にとどまっており、その分、食料品(件数6.2%・重量18.0%)、繊維・同製品(件数16.3%・重量13.7%)等が相対的に大きな割合を占めている。なお、輸入食料品の重量(1,084 kg/件)は、輸入貨物の平均重量(371 kg/件)の約3倍の水準にあることから、当該品類における重量と件数ベースで見た割合には大きな格差が出ている。

ここで発生・集中地と品類別構成の関係を見ると、輸出においては大半の地域で機械機器のウエイトが6～8割台と最大のウエイトを占める中で、北海道(件数ベース)、北陸(件数・重量ベース)で食料品、繊維・同製品の割合が相対的に大きくなっている点が注目される。輸出貨物で機械機器のウエイト(重量ベース)が5割を下回っているのは、全国で北陸地域のみである。一方輸入貨物における機械機器のウエイトは、総じて各地域とも輸出貨物における当該品類の水準を下回る傾向にあるが、とくに東京都(件数51.9%、重量30.0%)、大阪府(件数42.5%、重量30.9%)といった大都市圏地域においては、食料品や繊維・同製品等のウエイトが高まる分、機械機器のそれが押し下げられている。また、大阪府はとくに件数ベースでの繊維・同製品の高い割合(28.0%)が目立つが、大都市圏の名古屋市を含む東海地域においても機械機器のウエイトは件数で63.0%、重量で40.8%と、東京都や大阪府と同じような傾向を見せており、当該地域においては重量ベースで非金属鉱物のウエイトが2割強を占めている点が注目される。その他の地域では、北海道の輸入貨物において機械機器が件数48.6%、重量23.7%と全国でも最低ランクを争う水準となっているが、北海道の場合はとくに食料品の輸入ウエイトの大きさがこうした結果をもたらしている。

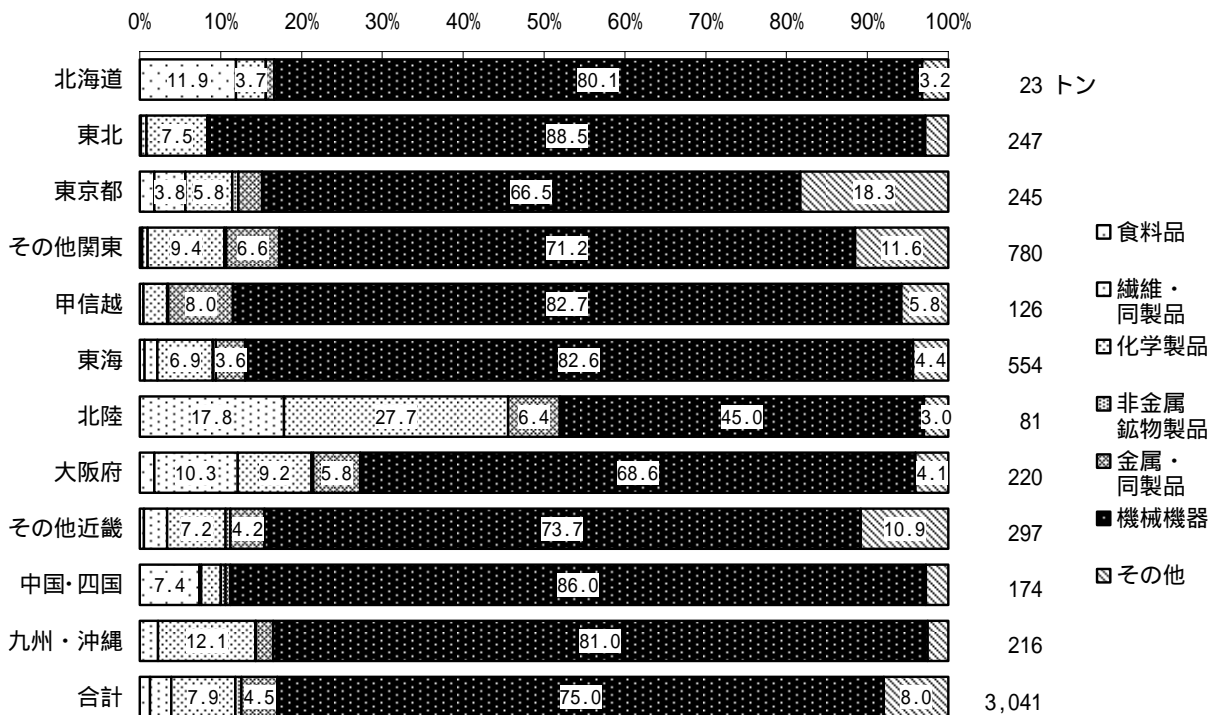
図表3 - 2 - 7 発生・集中地と品類

(1) 輸出

[ 件数ベース ]



[ 重量ベース ]

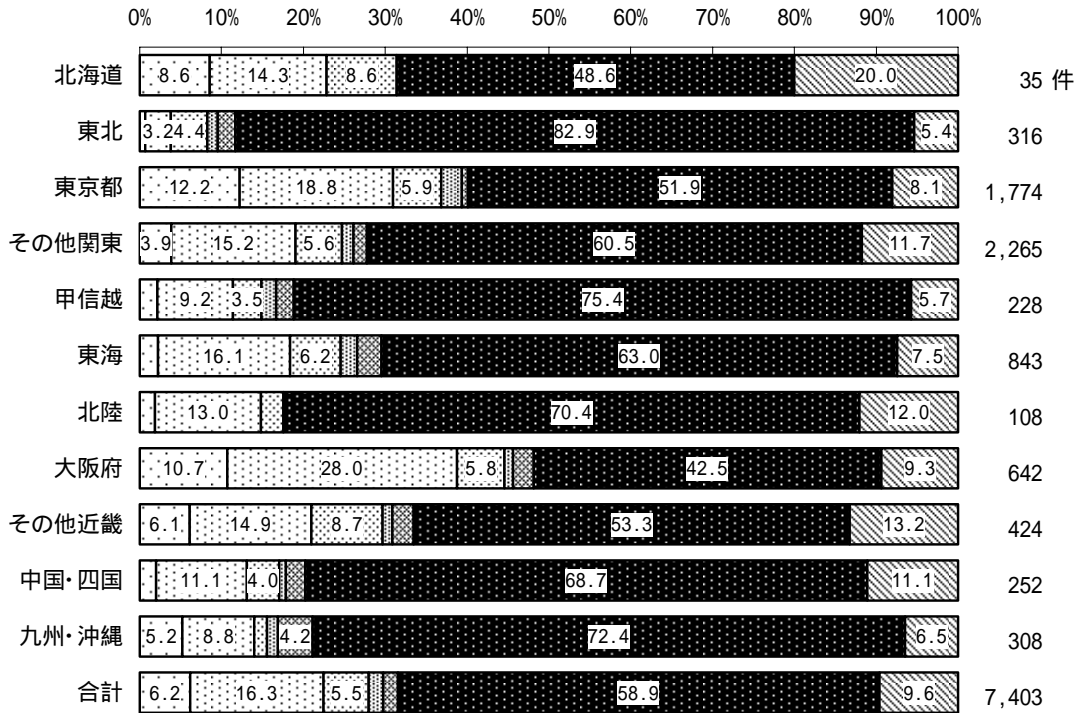


注) 合計については不明を含む。

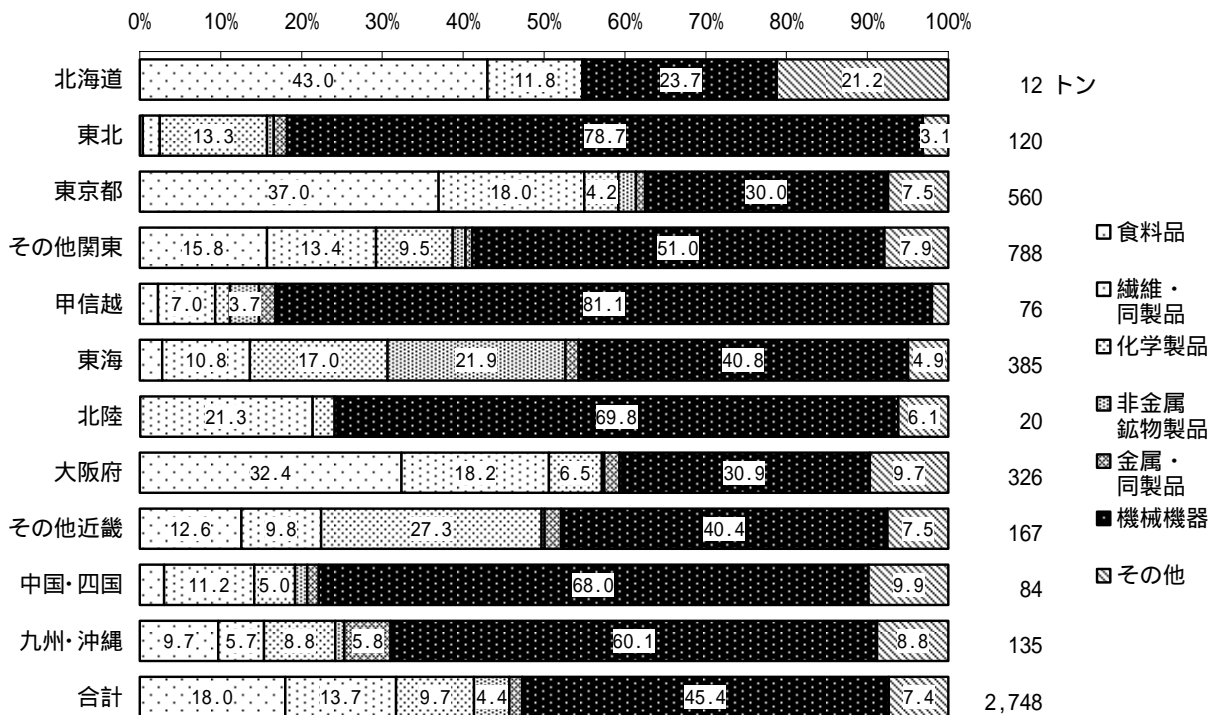
図表3 - 2 - 7 発生・集中地と品類

(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				繊維・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	11,457	46	9	56	111	194	53	76	323	95	792	887	14	10	59	83
北海道	42	3	-	3	6	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
青森県	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
岩手県	69	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-
宮城県	249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	1	-	-	-
秋田県	200	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	3	-	-	-	-
山形県	131	-	-	-	-	1	-	-	1	-	36	36	-	-	-	-
福島県	312	-	-	-	-	1	-	1	2	-	17	17	-	-	-	-
茨城県	334	-	-	1	1	-	-	2	2	-	23	23	-	-	-	-
栃木県	269	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	38	-	-	-	-
群馬県	250	-	-	1	1	1	-	1	3	-	31	39	-	-	-	-
埼玉県	383	-	-	6	6	-	-	2	6	-	1	49	-	-	-	-
千葉県	585	-	2	5	7	-	-	-	3	-	8	31	1	-	-	-
東京都 (計)	1,383	5	3	14	22	17	17	8	42	11	103	114	9	1	18	28
横滨市	359	-	-	1	1	2	-	2	4	2	16	18	-	-	-	-
川崎市	167	-	-	-	-	-	-	1	1	1	17	18	-	-	-	-
名古屋市	409	-	3	1	4	-	-	-	1	1	30	31	1	-	-	-
その他	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県 (計)	985	-	3	2	5	2	1	3	6	4	63	67	1	-	4	5
新潟県	124	-	-	-	-	2	-	2	4	-	20	20	-	-	-	-
長野県	335	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	2	-	-	-	-
富山県	54	-	-	-	-	-	1	2	3	-	8	8	-	-	-	-
石川県	106	-	-	-	-	32	-	1	33	-	2	2	-	-	-	-
福井県	132	-	-	-	-	21	2	1	24	1	34	35	-	-	-	-
岐阜県	114	-	-	-	-	7	-	3	10	-	5	5	-	1	1	2
静岡県	437	1	-	6	7	1	2	1	4	2	15	17	-	-	-	-
愛知県	897	-	-	6	6	17	2	7	26	4	48	52	1	4	1	6
三重県	308	-	-	-	-	-	-	-	-	3	34	37	-	-	-	-
滋賀県	158	-	-	-	-	3	-	1	4	4	13	17	-	-	-	-
京都府	306	-	-	-	-	12	2	2	16	2	16	18	-	-	4	4
大阪府 (計)	1,063	3	-	4	7	37	12	10	59	16	49	65	-	-	4	4
大阪市	158	-	-	1	1	-	1	-	1	-	10	10	-	-	-	-
堺市	202	-	-	-	-	3	-	5	8	2	11	13	-	-	-	-
北摂	18	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
南摂	114	-	-	-	-	-	-	1	1	1	8	9	-	-	-	-
泉北	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
神戸市 (計)	199	-	-	2	2	8	1	5	14	11	9	20	1	-	-	-
神戶市	310	-	-	-	-	4	-	2	6	9	11	20	-	-	2	2
西神	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
兵庫県 (計)	513	-	-	2	2	12	1	7	20	20	21	41	1	-	2	3
奈良県	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
和歌山県	14	-	1	-	1	1	-	-	1	-	6	6	-	-	1	1
鳥取県	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1
島根県	33	-	-	-	-	3	-	-	3	-	3	6	-	-	-	-
岡山県	112	-	-	-	-	4	-	-	4	-	6	6	-	-	1	1
広島県	156	-	-	-	-	9	2	-	11	-	6	6	-	-	-	-
山口県	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	-	-	1	1
徳島県	34	-	-	-	-	1	-	-	1	1	2	2	-	-	-	-
香川県	11	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	-
愛媛県	39	4	-	-	4	-	-	2	2	-	6	6	-	-	-	-
高知県	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県 (計)	232	9	-	-	9	-	-	-	-	1	9	10	-	1	4	5
福岡市	58	1	-	-	1	-	-	1	1	-	4	4	-	-	-	-
佐賀県	35	5	-	-	5	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
長崎県	69	3	-	-	3	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
熊本県	83	-	-	-	-	1	1	-	2	-	1	1	-	1	-	1
大分県	46	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	119	11	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖縄県	386	-	-	1	1	5	3	4	12	6	23	29	-	1	-	1

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・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	325	125	450	552	489	103	3,051	278	157	439	1,382	2,282	8,733	870
北海道	2	-	2	1	-	-	8	-	-	-	3	11	23	3
青森県	1	-	1	2	-	-	3	-	-	9	-	11	26	2
岩手県	-	-	-	1	2	-	42	1	-	11	-	4	62	3
宮城県	2	-	2	3	18	1	156	-	2	6	10	33	229	11
秋田県	1	1	2	2	-	-	176	-	-	2	2	6	190	4
山形県	1	1	2	2	-	2	47	4	-	5	15	18	91	2
福島県	-	1	1	13	10	12	102	1	15	8	13	114	288	3
茨城県	1	11	12	52	2	1	74	5	15	4	31	96	280	14
栃木県	20	2	22	4	22	-	32	3	27	27	43	38	196	8
群馬県	1	1	2	2	4	1	106	4	2	1	43	28	191	15
埼玉県	20	2	22	22	9	3	74	8	8	18	40	75	257	41
千葉県	9	9	18	33	58	4	239	14	5	13	36	93	495	21
都心3区	12	3	15	43	5	7	42	15	6	10	29	86	243	151
西部3区	6	2	8	21	22	2	62	13	5	24	16	63	228	31
その他の区	10	2	12	16	4	5	28	6	3	15	12	38	127	46
都下	2	2	2	11	3	2	68	40	5	12	12	30	183	15
不明	2	-	2	2	4	2	57	15	9	1	-	15	105	9
東京都(計)	32	7	39	93	38	18	257	89	28	62	69	232	886	252
横浜市	9	31	40	8	13	2	59	13	2	22	100	40	259	36
川崎市	6	-	6	35	-	-	63	4	5	1	5	19	132	10
名古屋市	23	7	30	62	13	5	54	7	1	4	94	59	299	40
その他	3	-	3	6	-	-	16	-	3	3	8	8	44	3
神奈川県(計)	41	38	79	111	26	7	192	24	11	30	207	126	734	89
新潟県	2	4	6	-	5	1	26	2	1	1	29	22	87	6
長野県	2	-	2	8	2	3	30	20	-	6	1	47	117	10
山梨県	12	2	14	28	31	5	131	15	2	18	16	55	301	9
富山県	11	-	11	1	-	-	12	2	-	-	10	5	30	2
石川県	1	-	1	20	1	-	22	1	-	-	4	16	64	6
福井県	2	7	9	-	-	-	26	2	-	3	-	31	62	1
岐阜県	3	-	3	1	16	1	33	1	-	12	5	19	88	6
静岡県	9	1	10	8	36	9	80	1	-	5	164	60	363	35
愛知県	16	9	25	27	18	1	56	6	8	81	320	197	714	68
滋賀県	12	2	14	6	46	-	88	2	-	-	77	23	242	15
京都府	2	5	7	5	8	2	37	1	1	7	16	36	113	14
大阪府	6	4	10	10	9	-	98	11	15	14	10	60	227	31
大阪市	28	2	30	15	6	4	69	13	6	6	12	106	237	41
東大阪市	3	-	3	13	-	-	93	11	3	4	4	18	142	1
大阪市東淀川区	14	2	16	6	31	8	30	2	1	16	7	54	155	10
大阪市南淀川区	5	-	5	-	-	-	8	-	-	-	-	1	9	2
大阪市東淀川区	4	-	4	5	-	-	53	-	-	6	3	31	98	2
大阪市東淀川区	-	-	-	-	-	1	10	-	-	2	2	112	125	1
大阪府(計)	54	4	58	39	37	13	263	26	10	28	28	322	766	57
神戸市	4	2	6	3	9	3	4	4	1	1	16	92	133	23
神戸市他	20	2	22	10	6	7	48	3	1	3	42	114	234	26
不明	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-
兵庫県(計)	25	4	29	13	15	10	53	8	2	4	58	206	369	49
奈良県	-	2	2	1	3	-	3	1	-	-	7	10	25	2
和歌山県	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	2	5	-
鳥取県	2	-	2	-	-	-	13	3	-	4	3	10	33	-
島根県	1	1	2	3	3	-	12	-	-	-	1	5	24	4
岡山県	4	1	5	2	1	-	49	-	-	-	11	29	92	4
広島県	2	-	2	3	2	-	23	2	1	11	32	29	104	33
山口県	4	-	4	-	-	-	25	-	-	-	7	7	32	6
徳島県	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	24	31	-
香川県	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	5	9	-
愛媛県	1	-	1	1	1	1	7	-	4	-	-	10	24	2
高知県	-	-	-	-	3	-	4	-	-	-	-	-	7	-
福岡県	2	2	4	7	7	1	140	-	-	3	10	33	196	8
佐賀県	2	-	2	1	-	-	35	-	-	-	1	8	45	5
長崎県	-	-	-	2	-	-	13	2	-	-	1	11	29	-
熊本県	1	-	1	1	-	-	32	3	-	-	11	11	58	5
大分県	-	-	-	3	29	-	21	-	-	23	1	2	79	-
宮崎県	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	3	10	45	-
鹿児島県	3	-	3	-	1	-	88	2	-	3	7	2	103	1
沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	15	5	20	27	23	6	86	10	2	16	42	89	301	22



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				繊 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	7,403	181	107	168	456	88	953	166	1,207	111	295	406	35	13	84	132
北海道	35	1	1	1	3	1	1	3	5	2	1	3	-	-	-	-
青森県	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	47	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-
秋田県	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	81	-	-	-	-	1	1	-	2	1	2	3	-	-	2	2
福島県	127	-	-	-	1	-	7	-	7	2	8	10	-	-	2	2
茨城県	138	-	-	4	4	-	35	5	40	4	9	13	1	-	-	1
栃木県	133	1	-	-	1	1	6	3	10	3	8	11	-	-	3	3
群馬県	126	-	-	1	1	1	7	-	9	-	10	10	-	-	-	-
埼玉県	370	-	-	4	4	3	78	13	94	5	17	22	3	-	4	7
埼玉県	890	26	15	11	52	3	121	11	135	6	33	39	3	4	7	14
東京都	368	73	19	34	126	7	34	8	49	10	15	25	9	-	6	15
中央区	737	3	40	33	76	4	75	14	93	12	37	49	2	1	2	5
港区	429	2	1	9	12	13	126	22	161	11	11	22	6	-	19	25
都下	222	2	-	-	2	-	17	1	18	1	7	8	-	-	-	-
不明	18	-	-	-	-	-	6	6	12	-	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	1,774	80	60	76	216	24	258	51	333	34	70	104	17	1	27	45
横浜市	243	-	-	13	13	1	15	7	23	2	10	12	2	2	2	6
川崎市	134	-	4	7	11	2	9	-	11	2	6	8	-	-	-	-
その他	231	-	-	2	2	2	13	7	22	5	7	12	-	-	2	2
神奈川県(計)	608	-	4	22	26	5	37	14	56	9	23	32	2	2	4	8
新潟県	60	-	-	-	-	-	13	4	17	-	3	3	-	-	2	2
長野県	36	-	2	-	2	-	3	-	3	-	-	-	-	-	2	2
山梨県	132	-	1	2	3	-	1	-	1	-	5	5	-	-	-	-
富山県	24	-	-	-	-	-	4	-	4	1	1	2	-	-	-	-
石川県	36	-	-	-	-	2	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-
福井県	48	-	2	-	2	2	2	3	7	-	1	1	-	-	-	-
岐阜県	97	-	-	1	1	1	40	-	41	-	3	3	-	-	1	1
静岡県	265	2	-	7	9	4	12	6	22	3	25	3	1	1	9	11
愛知県	401	6	-	3	9	10	51	9	70	5	14	19	-	2	1	3
滋賀県	80	-	-	-	-	-	1	2	3	1	4	5	1	-	1	2
京都府	56	1	-	1	2	1	2	1	4	5	2	7	-	-	-	-
大阪府	95	3	-	3	3	3	10	1	14	2	2	4	1	-	-	1
大阪市	341	34	16	12	62	6	67	15	88	7	16	23	1	-	3	4
東区	73	-	-	1	1	-	18	2	20	2	-	2	-	-	2	2
北区	127	1	-	-	1	3	27	4	34	2	7	9	-	1	-	1
南区	15	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-
泉北	86	-	-	5	5	5	26	4	35	-	3	3	-	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	642	35	16	18	69	14	140	26	180	11	26	37	1	1	5	7
神戸市	78	5	1	1	7	2	19	1	22	8	3	11	2	1	1	3
その他	165	9	-	4	13	-	13	4	17	5	7	12	-	-	-	-
兵庫県(計)	243	14	1	5	20	2	32	5	39	13	10	23	2	1	-	3
奈良県	22	-	1	-	1	-	1	-	1	-	3	3	-	-	1	1
和歌山県	8	-	-	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	82	-	-	-	-	3	12	-	15	-	-	-	-	-	1	1
広島県	75	2	1	-	3	-	8	-	8	1	7	8	-	-	-	-
山口県	18	1	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	7	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
香川県	9	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	17	-	-	1	1	1	-	-	1	-	2	2	1	-	-	1
高知県	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	130	6	2	2	10	2	20	1	23	1	2	3	-	1	2	3
佐賀県	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
長崎県	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	27	2	-	-	2	1	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-
大分県	62	2	-	-	2	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	31	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
沖縄県	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	208	1	-	4	5	2	38	6	46	2	4	6	1	-	10	11

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	106	29	135	876	157	139	1,117	151	183	253	415	1,068	4,359	708
北海道	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	2	9	17	7
青森県	-	1	1	-	-	-	6	-	-	4	-	2	12	1
岩手県	1	-	1	1	1	-	8	1	1	4	1	9	26	1
宮城県	-	-	-	-	3	1	20	-	-	3	5	9	41	3
秋田県	2	-	2	1	1	-	13	-	-	1	1	-	17	1
山形県	-	-	-	35	1	1	7	-	3	1	2	13	71	3
福島県	3	-	3	13	8	4	21	2	11	9	-	27	95	9
茨城県	3	1	4	22	4	-	22	2	2	1	3	7	12	7
栃木県	4	-	4	11	5	2	11	3	6	10	17	30	95	9
群馬県	2	-	2	4	-	3	49	-	-	-	33	12	101	3
埼玉県	10	5	15	13	4	19	20	7	7	18	43	54	185	43
千葉県	1	2	3	133	8	14	131	11	18	23	20	134	492	155
東京都(計)	7	6	13	393	26	33	124	37	99	37	24	147	920	143
中央区	3	-	3	44	4	4	11	8	6	11	1	33	122	28
港区	2	3	5	302	7	9	39	12	28	10	14	39	460	49
新宿区	1	2	3	28	11	16	21	8	28	10	3	29	154	52
西区内	1	1	2	19	4	4	52	9	37	6	6	42	179	13
都下	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4	5	1
東京市(計)	4	2	6	22	14	8	45	8	7	14	18	31	167	16
横浜市	1	-	1	39	1	2	31	1	-	5	4	15	98	5
川崎市	1	1	2	47	4	-	40	4	-	1	29	38	163	28
名古屋市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	6	3	9	108	19	10	116	13	7	20	51	84	428	49
新潟県	1	1	2	6	4	-	8	2	1	1	2	11	34	2
長野県	-	-	-	2	-	1	4	-	-	6	-	11	24	5
山梨県	3	-	3	29	1	4	16	4	1	17	6	36	114	6
富山県	-	-	-	-	1	-	11	-	-	-	1	2	15	3
石川県	-	-	-	18	3	1	3	-	-	-	-	6	31	2
福井県	-	-	-	2	2	-	10	-	-	4	-	13	30	8
岐阜県	6	1	7	-	1	1	9	1	-	2	1	22	37	7
静岡県	3	4	7	10	10	3	63	5	5	3	34	34	168	27
愛知県	13	2	15	32	12	22	33	6	1	9	74	74	263	22
三重県	-	-	-	1	7	3	22	2	1	3	12	15	63	7
滋賀県	1	-	1	1	2	-	8	-	-	1	8	15	35	7
京都府	-	-	-	3	3	-	42	3	3	-	1	12	64	9
大阪市(計)	8	1	9	4	3	2	40	3	6	12	3	43	116	39
東区	-	-	-	2	2	1	14	7	2	2	2	16	46	2
北区	3	1	4	8	9	2	17	-	7	2	-	25	70	8
南区	-	-	-	2	-	-	1	-	1	1	1	2	9	3
淀川区	3	-	3	4	1	-	6	1	-	1	2	17	32	8
天王寺区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	14	2	16	20	15	5	78	11	16	17	8	103	273	60
神戸市(計)	-	-	-	-	2	-	1	2	1	1	3	11	21	14
中央区	6	4	10	-	2	1	32	14	-	3	3	38	93	20
東区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	6	4	10	-	4	1	33	16	1	4	6	49	114	34
奈良県	-	-	-	1	1	-	1	1	-	1	2	6	13	3
和歌山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
鳥取県	-	-	-	2	-	-	9	-	-	-	1	2	14	1
島根県	-	-	-	9	1	-	15	-	-	-	-	1	26	1
岡山県	1	-	1	1	2	-	40	5	1	-	-	11	63	2
広島県	3	1	4	1	-	-	13	1	-	-	10	11	36	16
山口県	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	7	1	13	2
徳島県	-	-	-	-	1	-	2	-	1	1	1	-	6	-
香川県	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	4
愛媛県	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	5	9	3
高知県	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	3	-
福岡県(計)	7	-	7	-	-	3	17	2	-	16	7	23	69	15
佐賀県	2	-	2	2	-	-	4	1	-	1	1	3	11	-
長崎県	-	-	-	-	2	-	7	-	-	-	1	5	15	1
熊本県	1	-	1	-	-	-	11	4	-	3	1	3	22	-
大分県	-	-	-	1	-	-	36	-	-	7	9	4	57	-
宮崎県	1	-	1	-	-	-	14	1	-	3	1	3	22	1
鹿児島県	1	-	1	-	-	-	18	-	-	3	1	7	26	2
沖縄県	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
不明	2	-	2	12	3	2	31	5	1	12	15	35	116	22

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				繊維・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	3,040,582	24,698	2,129	11,782	38,610	51,703	15,369	14,218	81,291	26,944	212,436	239,381	417	3,398	18,177	21,992
北海道	22,856	1,646	-	1,078	2,723	-	-	-	-	-	839	839	-	-	-	-
青森県	4,348	-	-	302	302	-	-	-	-	-	88	88	-	-	-	-
岩手県	19,509	-	-	-	-	-	-	-	-	19	23	42	-	-	184	184
宮城県	81,414	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144	144	1	-	-	1
秋田県	31,091	-	-	-	-	-	-	1,601	1,601	-	15	15	-	-	-	-
山形県	25,756	-	-	-	-	189	-	-	189	-	10,845	10,845	-	-	-	-
福島県	84,873	-	-	-	-	27	-	10	37	-	7,309	7,309	-	-	-	53
茨城県	123,225	-	-	9	9	-	-	222	222	-	6,583	6,583	-	-	-	57
栃木県	83,652	-	-	-	-	-	263	178	441	130	5,778	5,908	-	-	-	25
群馬県	80,004	-	-	3	3	70	32	-	102	5,805	21,854	27,658	-	-	-	477
埼玉県	72,198	-	-	262	262	-	471	1,025	1,496	231	9,561	9,792	-	-	-	498
千葉県	167,966	-	185	235	420	-	-	49	49	545	7,892	8,437	0	-	-	60
東京都(計)	80,254	761	250	423	1,434	2,623	1,509	286	4,417	259	6,377	6,636	149	277	481	907
中央区	40,874	119	450	704	1,274	427	535	-	962	1,609	991	2,600	-	-	-	65
西部区	38,333	-	-	1,640	1,640	1,369	829	887	3,085	55	3,210	3,265	252	-	-	682
その他の区	56,197	-	-	28	28	276	258	9	542	26	326	352	-	-	-	45
都下	29,265	-	-	-	-	365	-	-	365	-	1,356	1,356	-	-	-	-
不明	244,923	880	700	2,795	4,375	5,059	3,130	1,181	9,371	1,949	12,260	14,209	401	277	1,273	1,951
横浜市	107,800	-	-	900	900	366	-	2	368	151	5,687	5,838	-	-	-	34
横浜市	23,325	-	-	-	-	-	2,752	-	2,752	98	6,017	6,115	-	-	-	-
川崎市	104,096	-	601	46	647	-	-	88	88	21	3,238	3,259	3	-	-	828
その他	17,750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	252,971	-	601	946	1,547	366	2,752	91	3,209	270	14,942	15,212	3	-	-	862
新潟県	25,262	-	-	-	-	284	-	46	329	-	2,416	2,416	-	-	-	10
山梨県	29,276	-	-	-	-	-	97	-	97	-	34	34	-	-	-	-
長野県	71,590	-	-	-	-	-	-	189	189	-	1,177	1,177	-	25	-	147
富山県	30,752	-	-	-	-	-	145	507	652	-	16,406	16,406	-	-	-	-
石川県	30,487	-	-	-	-	8,787	-	12	8,798	-	107	107	-	-	-	-
福井県	20,215	-	-	-	-	3,489	1,528	65	5,082	165	5,874	6,039	-	-	-	4
岐阜県	25,251	-	-	-	-	592	-	512	1,104	-	1,244	1,244	-	919	-	27
静岡県	133,552	1,310	-	496	1,806	61	103	2,475	2,638	288	21,182	21,470	-	-	-	113
愛知県	280,490	-	-	1,529	1,529	3,404	398	1,081	4,883	451	8,949	9,400	2	1,195	20	1,216
三重県	114,757	-	-	-	-	-	-	-	-	2,181	3,829	6,010	-	-	-	-
滋賀県	51,925	-	-	-	-	87	-	51	137	262	1,878	2,141	-	-	-	1,328
京都府	75,839	-	-	-	-	3,651	331	239	4,222	187	5,811	5,998	-	-	-	208
大阪市	85,334	2,517	-	1,440	3,957	14,826	3,463	1,738	20,027	1,097	12,073	13,169	-	-	-	425
大阪市	29,594	-	-	84	84	-	1,331	-	1,331	-	3,039	3,039	-	-	-	-
大阪市	39,362	-	-	-	-	229	-	867	1,096	134	2,502	2,636	-	-	-	-
大阪市	1,970	-	-	-	-	62	-	41	103	-	-	-	-	-	-	-
大阪市	39,234	-	-	-	-	-	-	8	8	436	831	1,267	-	-	-	-
大阪市	24,444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-
大阪府(計)	219,938	2,517	-	1,524	4,041	15,117	4,794	2,654	22,565	1,667	18,498	20,165	-	-	-	425
神戸市	32,154	-	-	905	905	1,483	185	790	2,457	2,126	6,299	8,426	11	-	-	11
神戸市	127,902	-	-	-	-	1,275	-	250	1,525	2,388	2,024	4,412	-	-	-	101
その他	353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	200	-	-	-	-
兵庫県(計)	160,409	-	-	905	905	2,758	185	1,039	3,982	4,515	8,523	13,037	11	-	-	101
奈良県	5,486	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	115	-	-	-	-
和歌山県	3,167	-	643	-	643	277	-	-	277	-	128	128	-	-	-	115
鳥取県	9,316	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-	-	1,430
島根県	19,976	-	-	-	-	918	-	-	918	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	57,167	-	-	-	-	570	-	-	570	-	6,020	6,020	-	-	-	10,200
広島県	43,348	-	-	-	-	4,312	145	-	4,456	-	289	289	-	-	-	-
山口県	19,029	-	-	540	540	-	-	-	-	540	224	764	-	-	-	200
徳島県	3,659	-	-	-	-	1,149	-	-	1,149	21	368	389	-	-	-	-
香川県	1,241	-	-	-	-	-	62	-	62	-	111	111	-	-	-	-
愛媛県	19,158	3,590	-	-	3,590	-	-	249	249	-	4,195	4,195	-	-	-	-
高知県	843	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	39,660	1,464	-	-	1,464	-	-	-	-	4	952	956	-	880	358	1,238
佐賀県	36,240	900	-	-	900	-	-	217	217	-	1,372	1,372	-	-	-	-
長崎県	10,400	2,460	-	-	2,460	-	-	-	-	-	10	10	-	-	-	-
熊本県	7,374	1,060	-	-	1,060	-	-	-	-	-	270	270	-	-	-	-
大分県	97,490	-	-	-	-	40	224	-	264	-	2,627	2,627	-	30	-	30
宮崎県	5,147	163	-	-	163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	18,375	8,708	-	47	8,756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沖縄県	1,107	-	-	1,100	1,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	77,873	-	-	12	12	499	711	527	1,737	7,716	1,685	9,401	-	73	-	73

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・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	86,372	49,155	135,527	154,807	218,309	26,176	650,000	40,642	51,429	194,285	425,793	518,611	2,280,054	243,729
北海道	246	-	246	160	-	-	8,824	-	-	-	7,814	1,507	18,305	743
青森県	206	-	206	4	-	-	647	-	-	2,629	16	290	3,585	167
岩手県	-	-	-	5	173	-	12,698	45	2,380	1,541	-	768	17,610	1,673
宮城県	77	-	77	286	7,953	1,277	45,643	-	3,809	1,255	3,319	17,496	78,039	3,153
秋田県	128	77	205	-	-	-	27,757	39	-	927	25	472	29,220	51
山形県	53	-	53	3,285	-	-	3,584	67	-	853	2,406	4,094	14,472	197
福島県	-	21	21	1,972	5,320	3,231	25,120	86	4,914	2,825	5,356	26,822	75,645	1,809
茨城県	95	7,652	7,747	12,211	767	100	20,507	846	10,240	1,960	26,077	32,126	104,834	3,774
栃木県	6,066	462	6,528	1,923	15,953	-	3,960	91	7,388	25,048	7,181	7,821	69,364	1,385
群馬県	139	364	503	1,340	450	16	15,245	358	443	10	12,249	4,839	34,950	16,311
埼玉県	4,446	638	5,084	1,960	1,961	284	15,564	1,521	2,186	1,931	7,940	13,370	46,795	8,270
千葉県	1,625	3,520	5,145	28,223	31,415	56	51,540	2,486	620	2,576	5,992	10,675	133,582	20,273
東京都(計)	5,894	1,348	7,241	8,087	3,332	5,531	46,517	12,148	8,825	14,503	17,706	46,227	162,877	44,900
横浜市	1,244	18,379	19,622	1,854	2,333	354	9,240	3,055	346	5,728	22,825	6,737	52,471	28,566
川崎市	790	-	790	5,521	-	-	3,100	232	713	21	398	2,489	12,473	1,195
名古屋市	2,279	2,635	4,914	33,432	2,280	115	19,822	1,350	142	806	15,086	11,761	84,795	9,562
名古屋市	796	-	796	5,420	-	-	2,010	-	3,257	1,899	1,257	2,330	16,173	781
神奈川県(計)	5,108	21,014	26,122	46,226	4,614	469	34,172	4,637	4,458	8,454	39,566	23,317	165,912	40,104
新潟県	9	656	665	-	1,393	59	6,227	23	23	33	8,497	2,709	18,964	2,877
山梨県	44	-	44	4,195	56	2,854	4,277	2,788	-	282	451	10,782	25,685	3,418
長野県	6,549	2,855	9,404	5,686	2,583	1,809	27,563	3,731	861	2,389	7,008	8,024	59,655	991
富山県	4,486	-	4,486	646	-	-	2,859	13	-	-	2,347	1,886	7,751	1,459
石川県	34	34	68	8,015	55	-	8,104	3	-	-	1,032	3,477	20,686	862
福井県	458	265	723	-	-	-	4,695	709	-	704	-	2,111	8,219	148
岐阜県	327	-	327	275	2,863	6	9,095	55	-	3,146	1,638	3,523	20,602	1,029
静岡県	6,277	698	6,975	353	7,254	1,284	35,625	112	1,068	37,010	14,726	14,726	97,432	3,119
愛知県	4,025	3,500	7,525	1,029	7,099	2,292	6,353	429	536	44,057	139,750	41,208	242,754	13,184
三重県	2,062	2,842	4,904	114	43,188	-	29,601	257	-	20,765	2,995	-	96,920	6,924
滋賀県	1,033	1,253	2,286	72	3,294	39	4,333	32	22	469	1,790	30,664	40,714	5,319
京都府	722	139	861	1,409	11,329	-	13,827	1,742	4,148	6,123	2,449	13,833	54,860	9,691
大阪府(計)	1,806	137	1,943	3,106	652	2,754	14,311	2,014	362	350	4,204	14,385	42,138	3,674
大阪市	181	-	181	799	-	-	19,041	1,940	1,119	-	331	1,454	24,683	277
大阪市	3,102	14	3,116	592	4,796	677	7,099	319	447	4,895	379	10,508	29,712	2,802
大阪市	809	-	809	-	-	-	1,000	-	-	-	-	34	1,034	25
大阪府	6,769	-	6,769	1,968	-	-	7,899	-	-	2,734	96	16,318	29,015	2,176
大阪府	-	-	-	-	-	38	6,086	-	-	-	16	18,248	24,388	3
大阪府(計)	12,666	151	12,818	6,465	5,448	3,468	55,435	4,273	1,928	7,980	5,026	60,946	150,969	8,956
神戸市	225	523	748	492	1,483	180	1,607	1,344	73	72	2,145	9,365	16,760	2,848
神戸市	8,351	54	8,405	1,907	2,626	2,498	10,317	125	39	65	24,245	57,333	99,153	14,306
神戸市	102	-	102	-	-	-	7	44	-	-	-	-	51	-
兵庫県(計)	8,679	577	9,256	2,399	4,109	2,678	11,930	1,513	111	137	26,390	66,697	115,963	17,154
奈良県	-	28	28	3	214	-	2,851	44	-	-	791	1,388	5,290	52
和歌山県	-	-	-	1,828	-	2	-	-	-	-	-	174	2,004	-
鳥取県	145	-	145	-	-	-	3,235	71	-	109	2,988	1,330	7,732	-
島根県	558	30	588	136	8	-	11,854	-	-	-	208	3,865	16,071	2,399
岡山県	4,281	184	4,465	5,874	5,260	-	7,767	721	-	6,340	9,542	35,503	410	410
広島県	325	-	325	355	211	-	6,993	68	916	10,872	4,949	8,906	33,271	5,007
山口県	7,488	-	7,488	-	-	-	6,458	-	-	-	2,194	8,652	1,385	-
徳島県	-	-	-	-	-	-	388	-	-	-	-	1,733	2,121	-
香川県	-	-	-	104	-	-	-	62	73	-	281	548	1,068	-
愛媛県	23	-	23	7	12	178	550	-	-	645	-	1,102	2,493	8,608
高知県	-	-	-	447	-	-	396	-	-	-	-	-	843	-
福岡県	246	533	779	413	1,774	17	19,470	-	-	60	1,276	7,436	30,445	4,778
佐賀県	55	-	55	60	-	-	26,589	-	-	-	38	6,517	33,203	494
長崎県	-	-	-	-	105	-	2,657	254	-	-	7	4,908	7,930	-
熊本県	451	-	451	782	-	-	2,205	186	-	-	1,078	686	4,936	657
大分県	-	-	-	6,127	42,760	-	1,670	-	-	-	41,645	115	2,253	94,569
宮崎県	-	-	-	-	4	-	3,817	-	-	-	-	820	4,983	-
鹿児島県	104	-	104	-	16	-	7,759	91	-	102	1,488	54	9,509	7
沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
不明	1,246	348	1,593	2,703	6,891	345	13,638	1,140	548	9,954	16,096	11,754	63,069	1,988

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				繊維・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	2,748,476	242,238	132,839	119,444	494,521	16,468	312,870	46,842	376,181	68,112	197,659	265,770	3,000	972	116,706	120,679
北海道	11,881	587	4,500	18	5,105	204	14	1,185	1,403	13	23	36	-	-	-	-
青森県	991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	6,398	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮城県	17,953	478	-	-	478	-	23	-	23	-	2,317	2,317	-	-	-	-
秋田県	4,932	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	29,736	-	-	-	-	901	49	-	950	722	372	1,094	-	-	558	558
福島県	60,171	-	-	2	2	-	1,536	-	1,536	5,242	7,288	12,530	-	-	443	443
茨城県	44,262	-	-	1,957	1,957	-	11,501	4,274	15,775	1,285	1,020	2,305	46	-	-	46
栃木県	46,364	3,842	-	-	3,842	79	1,606	838	2,523	1,958	2,268	4,226	-	-	2,773	2,773
群馬県	37,407	-	-	280	280	354	1,403	538	2,295	-	4,951	4,951	-	-	-	-
埼玉県	155,726	-	-	1,467	1,467	852	29,040	5,144	35,035	3,178	19,722	22,900	172	-	3,248	3,419
千葉県	315,008	31,958	35,213	12,932	80,103	226	32,974	4,851	38,051	3,849	9,413	13,262	73	325	5,163	5,418
東京都(計)	161,885	91,173	18,274	7,155	116,602	571	8,708	606	9,885	1,241	6,637	7,878	1,085	-	1,265	2,350
中央区	210,952	443	50,647	32,429	83,520	163	36,120	3,434	39,717	2,985	6,296	9,281	86	4	67	157
西部区	139,672	1,702	384	5,012	7,098	2,737	36,857	4,410	44,004	1,051	4,174	5,225	333	-	9,523	9,856
都下	44,708	18	-	-	18	-	5,224	490	5,714	264	936	1,200	-	-	-	-
都不	3,131	-	-	-	-	-	364	1,137	1,501	-	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	560,348	93,336	69,305	44,597	207,238	3,471	87,273	10,077	100,822	5,540	18,043	23,583	1,504	4	10,854	12,362
横浜市	60,480	-	-	6,961	6,961	77	4,368	1,096	5,541	288	2,175	2,463	45	323	99	467
川崎市	57,307	-	2,978	25,829	28,807	257	1,256	-	1,513	203	2,521	2,724	-	-	-	-
神奈川不	71,749	-	-	890	890	441	4,293	380	5,114	5,991	16,140	22,131	-	-	271	271
神奈川県(計)	189,536	-	2,978	33,680	36,658	775	9,917	1,476	12,168	6,482	20,836	27,318	45	323	370	738
新潟県	19,858	-	-	-	-	-	4,351	187	4,538	-	91	91	-	-	1,168	1,168
山梨県	13,317	-	1,612	-	1,612	-	722	-	722	-	-	-	-	-	1,612	1,612
長野県	42,740	-	34	91	125	-	65	-	65	-	1,282	1,282	-	-	-	-
富山県	4,046	-	-	-	-	-	711	-	711	115	423	538	-	-	-	-
石川県	9,101	-	-	-	-	405	663	-	1,068	-	-	-	-	-	-	-
福井県	6,669	-	16	-	16	846	804	786	2,436	-	2	2	-	-	-	-
岐阜県	30,092	-	-	92	92	811	16,933	-	17,744	-	24	24	-	-	36	36
静岡県	200,481	5,484	-	1,592	7,076	670	2,455	2,669	5,794	693	53,355	54,048	457	39	83,180	83,676
愛知県	117,511	3,275	-	408	3,683	1,851	11,287	2,598	15,736	2,364	5,633	7,997	-	260	58	318
三重県	37,177	-	-	-	-	-	1,296	1,178	2,474	171	3,315	3,486	440	-	26	466
滋賀県	30,003	1,100	-	118	1,218	460	177	790	1,427	1,737	370	2,107	-	-	-	-
京都府	14,674	-	-	191	191	636	2,532	34	3,202	22	651	673	1	-	-	1
大阪府(計)	206,853	69,711	17,053	7,235	93,999	587	27,074	2,345	30,006	12,747	1,389	14,136	0	-	592	592
大阪市	26,587	-	-	1	1	-	7,296	1,559	8,855	3,954	-	3,954	-	-	382	382
北区内	46,277	432	-	-	432	458	11,232	1,106	12,796	41	2,019	2,059	-	3	-	3
南区内	7,035	-	-	-	-	-	79	25	104	-	-	-	-	-	-	-
泉不	39,643	-	-	11,369	11,369	224	6,640	852	7,716	-	1,118	1,118	-	-	-	-
大阪府(計)	326,394	70,143	17,053	18,605	105,801	1,269	52,321	5,887	59,476	16,742	4,526	21,268	0	3	974	977
神戸市	65,590	16,227	516	-	330	223	4,848	457	5,528	9,097	21,104	30,201	83	5	-	88
神奈川不	41,823	1,905	-	428	2,333	-	3,271	1,036	4,307	7,575	3,664	11,239	-	-	-	-
兵庫県(計)	107,413	18,132	516	758	19,406	223	8,119	1,493	9,835	16,672	24,768	41,440	83	5	-	88
奈良県	13,143	-	220	-	220	-	201	-	201	-	1,439	1,439	-	-	536	536
和歌山県	2,059	-	-	-	-	-	1,782	-	1,782	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	2,129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	5,597	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岡山県	31,531	-	-	-	-	1,111	6,902	-	8,013	-	-	-	-	-	1,262	1,262
広島県	28,382	1,507	980	-	2,487	-	695	-	695	115	4,069	4,184	-	-	-	-
山口県	2,743	6	-	-	6	-	344	-	344	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	6,773	-	-	-	-	264	-	-	264	-	-	-	-	-	-	-
香川県	2,912	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	3,464	-	-	8	8	23	-	-	23	-	15	15	3	-	-	3
高知県	303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県(計)	70,952	10,015	395	430	10,840	522	5,845	83	6,450	1,201	9,762	10,963	-	14	1,450	1,464
佐賀県	3,813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	778	778	-	-	-	-
長崎県	15,096	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	9,892	2,177	-	-	2,177	158	-	-	158	-	157	157	-	-	-	-
大分県	21,245	20	-	-	20	-	1,023	-	1,023	-	-	-	-	-	-	-
宮崎県	2,891	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	11,105	-	17	-	17	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	86
沖縄県	35	-	-	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不	74,225	179	-	2,197	2,376	359	18,304	2,701	21,364	9	748	757	90	-	2,995	3,085

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・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	36,494	5,427	41,920	199,602	52,138	58,918	267,933	27,839	73,476	87,316	147,674	332,292	1,247,188	202,216
北海道	-	-	-	-	-	6	212	181	-	-	704	1,711	2,814	2,523
青森県	-	21	21	-	-	-	490	-	-	458	-	23	970	-
岩手県	950	-	950	34	2	-	670	24	2,810	735	1	1,067	5,343	105
宮城県	-	-	-	-	998	211	5,474	-	-	295	-	7,771	15,026	109
秋田県	388	-	388	4	564	-	2,852	-	-	11	1,112	-	4,543	2
山形県	-	-	-	16,536	49	77	4,222	73	7	1,403	-	3,095	25,747	1,387
福島県	588	-	588	8,830	3,141	1,032	4,113	550	9,487	2,142	-	13,615	42,910	2,161
茨城県	481	57	538	6,459	-	-	10,284	1,048	129	71	2,213	2,646	22,850	791
栃木県	1,109	-	1,109	2,916	6,880	21	4,848	277	4,544	2,977	2,152	5,025	29,640	2,252
群馬県	847	-	847	94	-	1,391	16,005	-	-	-	8,049	1,850	27,389	1,645
埼玉県	1,090	967	2,057	4,880	2,602	9,958	15,690	2,714	4,628	6,714	14,246	11,594	73,026	17,822
千葉県	40	264	304	43,287	7,180	2,448	34,274	939	2,113	2,176	12,900	45,932	151,248	26,479
都心3区	865	-	865	5,994	1,301	552	4,253	489	805	795	356	4,475	19,019	5,285
西部区	3,471	249	3,720	21,355	1,735	1,341	3,001	1,647	12,081	5,103	1,821	10,362	58,445	16,113
その他の区	246	1,148	1,394	8,891	1,881	19,839	1,746	356	7,673	9,301	817	3,437	53,940	18,156
都下	205	74	279	2,633	43	667	4,402	815	13,589	2,268	4,837	6,080	35,334	2,164
不明	-	-	-	-	-	-	1,293	-	-	-	-	268	1,561	69
東京都(計)	4,787	1,471	6,258	38,872	4,959	22,398	14,695	3,307	34,147	17,467	7,830	24,622	168,298	41,787
横浜市	387	823	1,210	1,580	3,250	1,874	3,441	1,303	2,529	16,377	4,492	4,164	39,009	4,829
川崎市	19	-	19	4,341	67	1,937	3,212	10	-	6,147	1,027	6,142	22,883	1,360
名古屋市	17	187	204	5,714	1,685	-	8,743	1,821	-	345	12,800	5,146	36,254	6,885
神奈川県(計)	423	1,010	1,434	11,635	5,002	3,811	15,396	3,134	2,529	22,868	18,319	15,452	98,146	13,074
新潟県	344	23	367	7,787	2,053	-	373	29	50	-	101	3,190	13,583	110
山梨県	-	-	-	1,610	-	1,640	2,327	-	-	2,041	-	1,456	9,074	296
長野県	1,188	-	1,188	15,259	48	1,322	8,474	401	58	1,744	2,007	9,611	38,924	1,156
富山県	-	-	-	-	46	-	1,226	-	-	-	-	600	2,181	616
石川県	-	-	-	3,049	20	2,308	114	-	-	-	-	2,513	8,004	29
福井県	-	-	-	-	60	-	730	-	-	122	165	2,567	3,644	571
岐阜県	3,424	62	3,486	-	5	32	1,608	46	-	20	27	4,308	6,046	2,664
静岡県	115	-	115	701	5,099	916	14,679	1,745	1,546	835	10,914	7,256	43,691	6,081
愛知県	2,377	563	2,939	20,234	1,851	10,162	7,342	1,486	303	1,850	23,449	15,505	82,182	4,656
滋賀県	-	-	-	25	813	-	4,341	-	38	4,088	7,314	8,437	25,087	5,665
京都府	1,660	-	1,660	227	747	-	830	-	-	42	3,219	17,339	22,404	1,188
大阪市	4,518	56	4,574	3,189	2,005	262	18,648	556	132	2,293	357	17,182	44,623	18,923
東大阪市	-	-	-	462	780	140	5,575	1,474	144	-	515	3,887	12,977	418
北大阪市	794	172	966	1,397	2,433	81	9,556	-	2,646	13	-	7,133	23,258	6,764
南河内	-	-	-	3,228	-	-	4	-	-	-	51	2,413	6,025	906
泉南	580	-	580	759	650	-	1,377	816	-	1	29	10,464	14,096	4,764
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	5,892	228	6,120	9,035	5,868	483	35,160	2,846	3,087	2,471	952	41,078	100,978	31,774
神戸市	-	-	-	-	50	-	308	555	-	11	101	7,432	8,478	4,222
市他	1,588	152	1,740	-	193	120	3,982	2,573	-	263	2,050	9,573	18,754	3,450
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	1,588	152	1,740	-	243	120	4,290	3,129	20	274	2,151	17,005	27,231	7,672
奈良県	-	-	-	3,077	7	-	2,835	653	-	139	330	2,378	9,418	1,329
和歌山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	277
鳥取県	-	-	-	192	-	-	1,152	-	-	-	84	701	2,129	-
島根県	-	-	-	1,105	18	-	2,868	-	-	-	-	89	4,080	1,517
岡山県	26	-	26	1,390	109	-	13,209	3,387	333	420	-	3,199	22,048	182
広島県	452	610	1,062	70	-	-	893	87	-	-	3,998	11,566	16,614	3,339
山口県	-	-	-	-	130	-	1,312	-	-	-	661	39	2,142	251
徳島県	-	-	-	-	8	-	771	-	5,035	3	692	-	6,509	-
香川県	134	-	134	-	-	-	35	-	-	-	-	1,176	1,211	1,514
愛媛県	-	-	-	480	-	-	46	-	-	-	-	1,432	1,958	1,457
高知県	-	-	-	297	-	-	3	-	-	-	-	-	303	-
福岡県	1,868	-	1,868	39	233	1,766	705	705	9,481	7,459	10,261	29,944	9,423	
佐賀県	56	-	56	322	-	-	2,152	135	-	-	58	312	2,979	-
長崎県	-	-	-	-	1,683	-	874	-	-	-	190	11,209	13,956	1,140
熊本県	5,070	-	5,070	-	-	-	1,586	127	-	258	135	225	2,330	-
大分県	-	-	-	29	-	-	7,679	-	-	4,925	6,964	605	20,202	-
宮崎県	185	-	185	-	-	-	1,013	4	-	212	32	1,434	2,695	11
鹿児島県	583	-	583	-	-	17	4,727	-	-	-	-	4,315	9,059	1,360
沖縄県	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
不明	817	-	817	1,943	424	332	10,587	599	2,227	1,016	7,732	15,306	40,165	5,660

国際航空貨物の利用空港と品目構成の関係をみると、輸出については各空港とも件数・重量で機械機器<sup>注)</sup>が最も大きな割合を占めており、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割合は、件数ベースでそれぞれ 77.5%・79.8%・72.7%、重量ベースでは 76.5%・82.1%・70.3%と、軒並み 7 割を超えている。また拠点 3 空港を利用して輸出される機械機器の内容構成を見ると、いずれも半導体等電子部品や自動車部品が上位を占めるなか、とりわけ中部空港の自動車部品のウエイトの大きさ(件数 29.3%、重量 40.2%)が目立っている。このほか、機械機器の多様性を反映して“その他”の機械機器のウエイトも大きい。3 空港以外では、新千歳空港・福岡空港の食料品、羽田空港・福岡空港の半導体等電子部品への特化傾向が目につく。

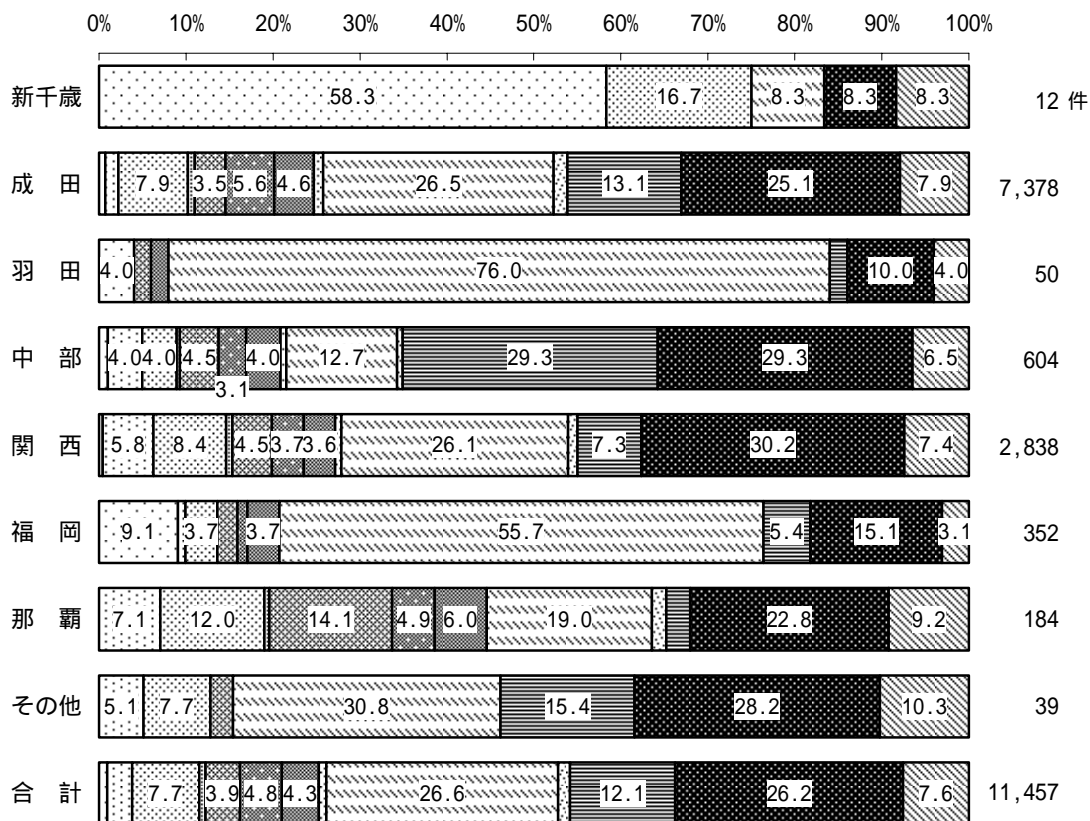
輸入については、成田・中部・関西空港利用の輸入貨物における機械機器の割合が、件数ベースでそれぞれ 58.6%・67.2%・55.0%、重量ベースでは 42.4%・61.1%・45.7%となっている。機械機器の割合が輸出に比べて少ない分、食料品や繊維・同製品の割合が相対的に大きい点が輸入の特色となっているが、拠点 3 空港における食料品と繊維・同製品の合計割合を見ると、成田 32.8%・中部 14.6%・関西 37.7%である。輸出に比べて機械機器への集中傾向が後退するなかで、羽田空港の事務用機器、福岡空港の半導体等電子部品などのウエイトの大きさが目につくほか、仙台や那覇空港においては輸入貨物に占める機械機器の割合が輸出貨物よりも大きくなっている点が目につく。なお、新千歳空港においては、輸出と同様、食料品が輸入貨物全体の 8 割(重量ベース)を占めている。

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

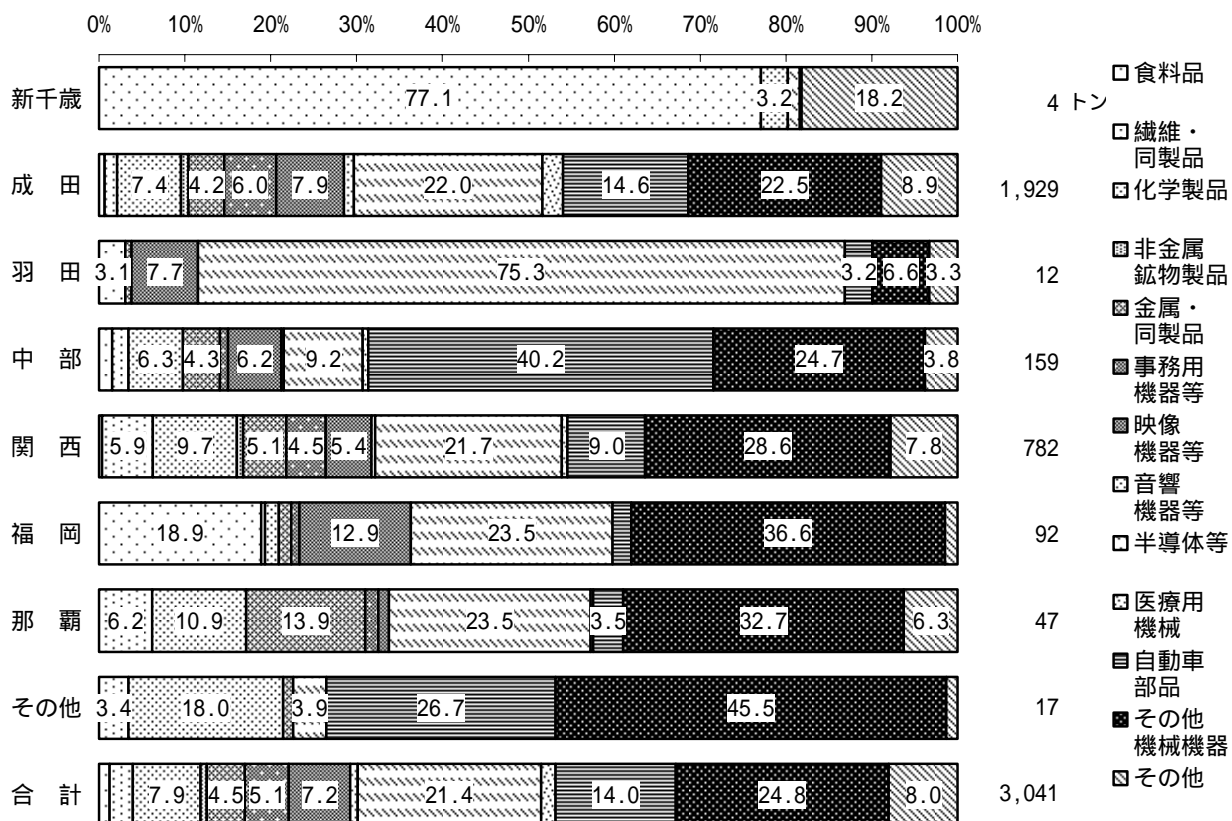
図表 3 - 2 - 9 利用空港と品目

(1) 輸出

[ 件数ベース ]



[ 重量ベース ]

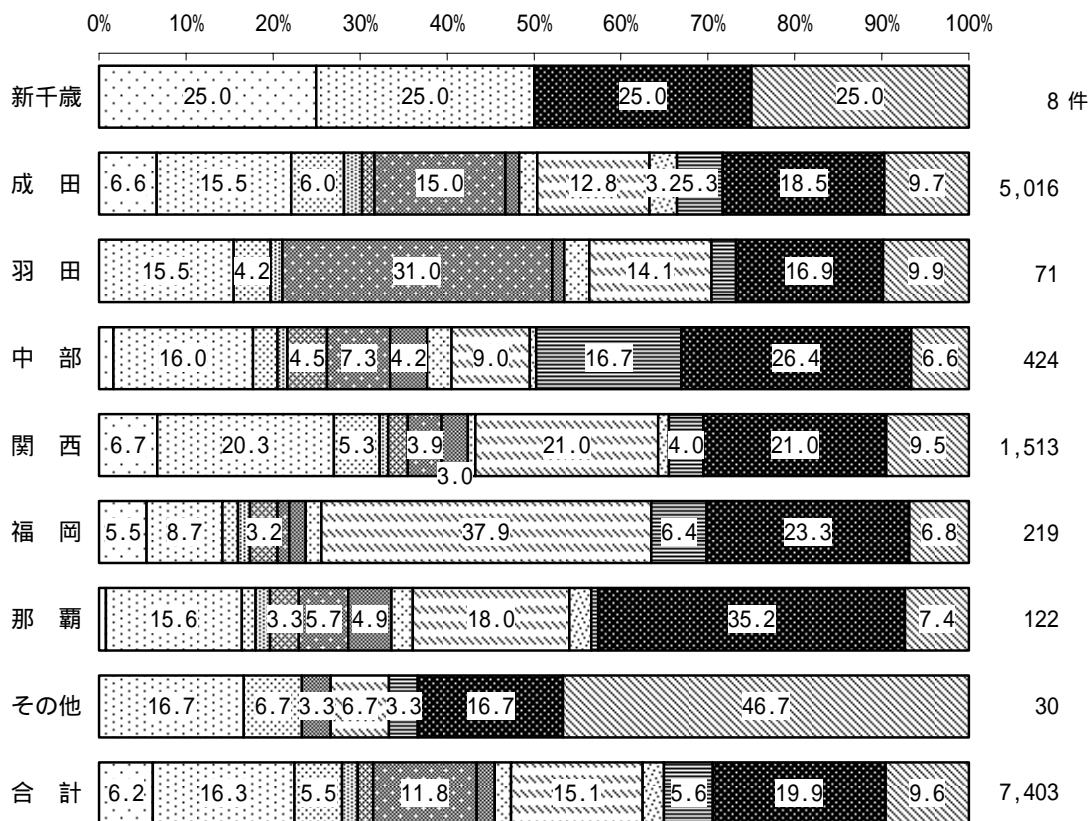




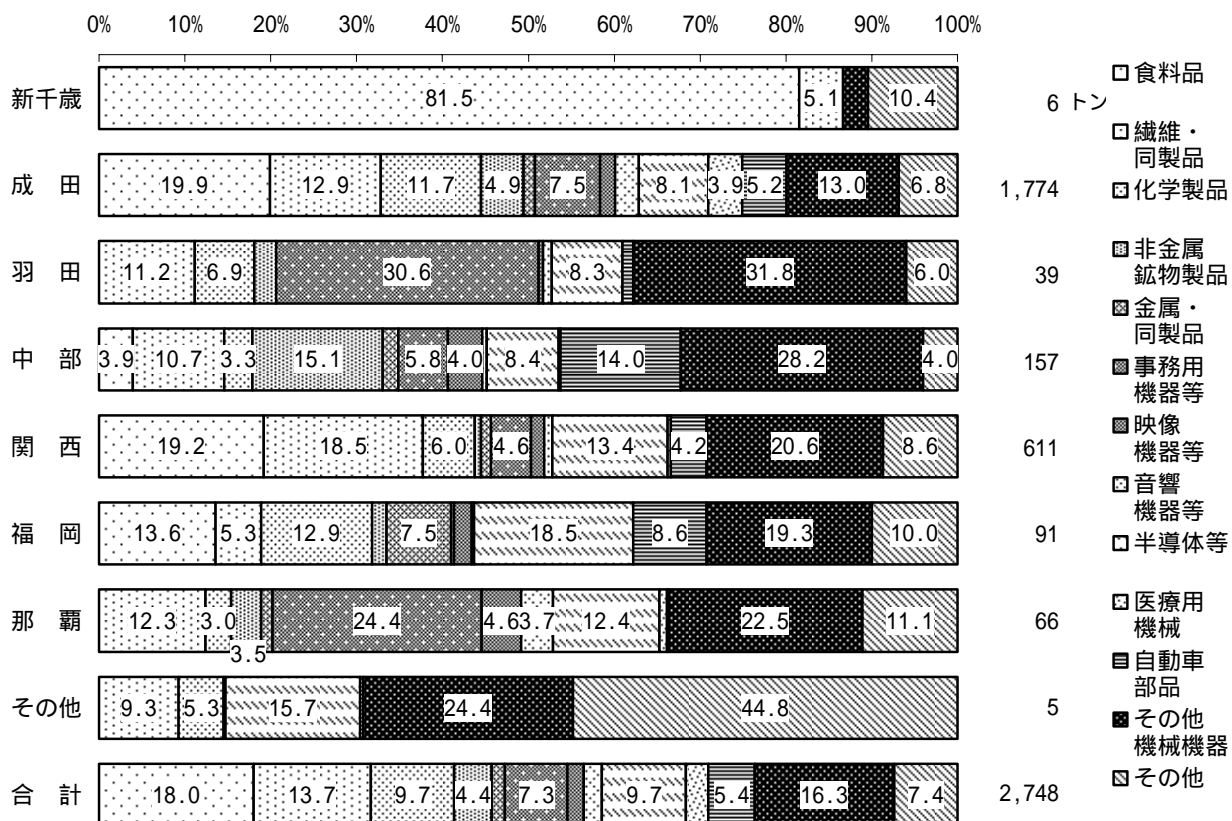
図表3 - 2 - 9 利用空港と品目

(2) 輸入

[ 件数ベース ]



[ 重量ベース ]



- 食品
- 繊維・同製品
- 化学製品
- 非金属鉱物製品
- 金属・同製品
- 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
- その他

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	11,457	12	19	7,378	50	3	-	11	604	2,838	-	4	352	2	184
魚介類	46	3	-	7	2	-	-	-	-	2	-	-	32	-	-
実野の	9	-	-	6	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
その他	56	4	-	39	-	-	-	-	6	7	-	-	-	-	-
食料品 (計)	111	7	-	52	2	-	-	-	6	12	-	-	32	-	-
繊維・同製品 (計)	194	-	-	49	-	-	-	-	19	121	-	1	1	-	3
医薬品	53	-	-	25	-	-	-	-	3	18	-	1	1	-	5
その他	76	-	-	41	-	-	-	-	2	27	-	-	1	-	5
化学製品 (計)	323	-	-	115	-	-	-	-	24	166	-	2	3	-	13
真珠・貴金属	95	-	-	46	-	-	-	-	1	44	-	-	1	-	3
陶磁器	792	2	2	540	-	-	-	1	23	193	-	-	12	-	19
その他	887	2	2	586	-	-	-	1	24	237	-	-	13	-	22
非金属鉱物製品 (計)	14	-	-	12	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
金属製	10	-	-	6	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
その他	59	-	-	42	-	-	-	-	1	15	-	-	-	-	1
金属同製品 (計)	83	-	-	60	-	-	-	-	2	20	-	-	-	-	1
事務用機器・コンピュータ	325	-	1	172	1	-	-	-	20	104	-	-	7	-	20
映像機器、テレビ・VTR	125	-	-	87	-	-	-	-	7	24	-	-	1	-	6
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	450	-	1	259	1	-	-	-	27	128	-	-	8	-	26
半導体等電子部品	552	-	-	414	-	-	-	-	19	106	-	-	4	-	9
電気計測機器	489	-	-	338	1	-	-	-	24	102	-	-	13	-	11
医療用機械	103	-	-	79	-	-	-	-	4	20	-	-	-	-	-
科学光学機器、カメラ・時計	3,051	1	8	1,952	38	-	-	2	77	740	-	-	196	2	35
自動車部品	278	-	-	202	-	-	-	-	5	66	-	-	3	-	2
その他	157	-	-	120	-	-	-	-	4	30	-	-	-	-	3
機械機器 (計)	439	-	-	292	-	-	-	1	38	91	-	-	12	-	5
その他	1,382	-	2	966	1	1	-	1	177	208	-	2	19	-	5
機械機器 (計)	2,282	1	6	1,358	5	-	-	4	134	701	-	-	38	-	35
その他	8,733	2	16	5,721	45	1	-	8	482	2,064	-	2	285	2	105
合計	870	1	-	585	2	2	-	2	39	211	-	-	11	-	17

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合計	新千歳	仙台	成田	羽田	新潟	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	7,403	8	6	5,016	71	-	5	4	424	1,513	1	14	219	-	122
魚介類	181	1	-	113	-	-	-	-	7	53	-	-	7	-	-
実野の	107	1	-	85	-	-	-	-	-	18	-	-	3	-	-
その他	168	-	-	135	-	-	-	-	-	30	-	-	2	-	1
食料品 (計)	456	2	-	333	-	-	-	-	7	101	-	-	12	-	1
繊維・同製品 (計)	88	-	-	52	-	-	-	-	5	28	-	-	2	-	1
医薬品	953	1	-	606	11	-	-	-	56	240	1	4	16	-	18
その他	166	1	-	118	-	-	-	-	7	39	-	-	1	-	-
化学製品 (計)	1,207	2	-	776	11	-	-	-	68	307	1	4	19	-	19
真珠・貴金属	111	-	-	78	3	-	-	-	1	28	-	-	1	-	-
陶磁器	295	-	-	225	-	-	-	-	1	52	-	-	3	-	2
その他	406	-	-	303	3	-	-	2	12	80	-	-	4	-	2
非金属鉱物製品 (計)	35	-	-	31	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
金属製	13	-	-	9	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-
その他	84	-	-	66	1	-	-	-	4	9	-	-	2	-	2
金属同製品 (計)	132	-	-	106	1	-	-	-	5	15	-	-	3	-	2
事務用機器・コンピュータ	106	-	-	54	-	-	-	-	16	25	-	-	7	-	4
映像機器、テレビ・VTR	29	-	-	17	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	135	-	-	71	-	-	-	-	19	34	-	-	7	-	4
半導体等電子部品	876	-	-	754	22	-	-	-	31	59	-	-	3	-	7
電気計測機器	157	-	-	81	1	-	-	-	18	46	-	-	4	-	6
医療用機械	139	-	-	105	2	-	-	1	12	13	-	-	4	-	3
科学光学機器、カメラ・時計	1,117	-	1	644	10	-	1	-	38	318	-	-	83	-	22
自動車部品	151	1	-	96	1	-	-	-	6	43	-	-	2	-	2
その他	183	-	-	159	-	-	-	-	3	18	-	-	-	-	3
機械機器 (計)	253	-	-	172	1	-	-	-	11	35	-	-	24	-	10
その他	415	-	1	266	2	-	-	-	71	60	-	-	14	-	1
機械機器 (計)	1,068	1	4	661	10	-	1	-	95	240	-	-	25	-	31
その他	4,359	2	6	2,938	49	-	2	1	285	832	-	-	159	-	85
合計	708	2	-	489	7	-	3	1	28	144	-	10	15	-	9

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	3,040,582	3,548	8,127	1,928,647	11,639	64	-	8,185	159,426	781,592	-	852	91,653	60	46,789
魚介類	24,698	1,646	-	5,170	360	-	-	-	-	237	-	-	17,285	-	-
野菜	2,129	-	-	1,301	-	-	-	-	-	828	-	-	-	-	-
その他	11,782	1,090	-	6,247	-	-	-	-	2,399	2,046	-	-	-	-	-
食品 ( 計 )	38,610	2,735	-	12,719	360	-	-	-	2,399	3,112	-	-	17,285	-	-
繊維	51,703	-	-	12,018	-	-	-	-	2,524	35,540	-	567	40	-	1,016
衣類	15,369	-	-	6,821	-	-	-	-	448	6,819	-	21	185	-	1,075
その他	14,218	-	-	9,393	-	-	-	-	141	3,660	-	-	217	-	807
繊維・同製品 ( 計 )	81,291	-	-	28,232	-	-	-	-	3,113	46,019	-	587	442	-	2,898
医薬品	26,944	-	-	16,561	-	-	-	-	108	9,733	-	-	4	-	539
その他	212,436	112	2,968	126,956	-	-	-	147	9,935	66,279	-	-	1,468	-	4,572
化学製品 ( 計 )	239,381	112	2,968	143,517	-	-	-	147	10,042	76,012	-	-	1,472	-	5,111
真珠・貴金属	417	-	-	405	-	-	-	-	2	11	-	-	-	-	-
陶磁器	3,398	-	-	605	-	-	-	-	-	2,794	-	-	-	-	-
その他	18,177	-	-	14,995	-	-	-	-	27	3,153	-	-	-	-	2
非金属鉱物製品 ( 計 )	21,992	-	-	16,005	-	-	-	-	29	5,957	-	-	-	-	2
金属製品	86,372	-	206	39,667	84	-	-	-	2,813	37,962	-	-	825	-	4,816
その他	49,155	-	-	41,308	-	-	-	-	4,102	1,583	-	-	480	-	1,682
金属・同製品 ( 計 )	135,527	-	206	80,975	84	-	-	-	6,914	39,546	-	-	1,305	-	6,498
事務用機器、コンピュータ	154,807	-	-	116,257	-	-	-	-	1,464	35,450	-	-	915	-	721
映像機器、テレビ・VTR	218,309	-	-	152,942	902	-	-	-	9,894	42,148	-	-	11,854	-	569
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	26,176	-	-	22,585	-	-	-	-	437	3,154	-	-	-	-	-
半導体等電子部品	650,000	49	526	423,354	8,765	-	-	85	14,634	169,988	-	-	21,556	60	10,983
電気計測機器	40,642	-	-	30,080	-	-	-	-	307	9,530	-	-	257	-	468
医療用機械	51,429	-	-	45,256	-	-	-	-	1,054	4,986	-	-	-	-	132
科学光学機器、カメラ・時計	194,285	-	-	105,532	-	-	-	42	12,602	54,193	-	-	21,586	-	331
自動車部品	425,793	-	462	282,458	375	41	-	3,842	64,113	70,631	-	265	1,968	-	1,639
その他	518,611	7	3,966	297,663	767	-	-	3,862	26,429	159,731	-	-	11,681	-	14,505
機械機器 ( 計 )	2,280,054	56	4,954	1,476,126	10,809	41	-	7,831	130,934	549,812	-	265	69,817	60	29,348
その他	243,729	645	-	171,073	386	23	-	207	5,995	61,135	-	-	1,332	-	2,934

( 4 ) 輸入 ( 重量ベース )

( 単位 : kg )

	合計	新千歳	仙台	成田	羽田	新潟	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	沖縄
合計	2,748,476	6,240	1,972	1,773,535	38,821	-	751	311	157,052	610,536	165	2,008	90,731	-	66,355
魚介類	242,238	587	-	133,129	-	-	-	-	6,167	90,875	-	-	11,480	-	-
野菜	132,839	4,500	-	112,172	-	-	-	-	-	15,755	-	-	412	-	-
その他	119,444	-	-	108,426	-	-	-	-	-	10,568	-	-	430	-	20
食品 ( 計 )	494,521	5,087	-	353,727	-	-	-	-	6,167	117,198	-	-	12,322	-	20
繊維	16,468	-	-	9,128	-	-	-	-	1,824	4,780	-	-	619	-	118
衣類	312,870	14	-	183,216	4,344	-	-	-	13,894	98,756	165	317	4,097	-	8,067
その他	46,842	305	-	35,818	-	-	-	-	1,026	9,610	-	-	83	-	-
繊維・同製品 ( 計 )	376,181	319	-	228,162	4,344	-	-	-	16,744	113,146	165	317	4,799	-	8,185
医薬品	68,112	-	-	43,479	2,683	-	-	56	-	20,693	-	-	1,201	-	-
その他	197,659	-	-	163,502	-	-	-	219	5,147	16,234	-	-	10,540	-	2,017
化学製品 ( 計 )	265,770	-	-	206,981	2,683	-	-	275	5,147	36,927	-	-	11,741	-	2,017
真珠・貴金属	3,000	-	-	2,831	-	-	-	-	-	84	-	-	86	-	-
陶磁器	972	-	-	932	-	-	-	-	19	22	-	-	-	-	-
その他	116,706	-	-	84,001	987	-	-	-	23,773	4,180	-	-	1,450	-	2,315
非金属鉱物製品 ( 計 )	120,679	-	-	87,763	987	-	-	-	23,792	4,285	-	-	1,536	-	2,315
金属製品	36,494	-	-	21,293	-	-	-	-	2,299	5,270	-	-	6,766	-	865
その他	5,427	-	-	2,664	-	-	-	-	625	2,138	-	-	-	-	-
金属・同製品 ( 計 )	41,920	-	-	23,958	-	-	-	-	2,923	7,408	-	-	6,766	-	865
事務用機器、コンピュータ	199,602	-	-	133,800	11,867	-	-	-	9,036	28,359	-	-	351	-	16,190
映像機器、テレビ・VTR	52,138	-	-	31,412	200	-	-	12	6,256	9,374	-	-	1,852	-	3,032
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	58,918	-	-	49,372	378	-	-	-	804	5,670	-	-	250	-	2,444
半導体等電子部品	267,933	-	789	143,814	3,219	-	26	-	13,216	81,839	-	-	16,801	-	8,230
電気計測機器	27,839	181	-	11,928	76	-	-	-	3,194	12,094	-	-	161	-	206
医療用機械	73,476	-	-	69,979	-	-	-	-	349	2,538	-	-	-	-	610
科学光学機器、カメラ・時計	87,316	-	-	59,868	595	-	-	-	1,876	9,825	-	-	9,954	-	5,197
自動車部品	147,674	-	20	91,961	473	-	-	-	21,947	25,352	-	-	7,780	-	141
その他	332,292	2	1,163	159,426	11,676	-	109	-	39,261	103,724	-	-	7,381	-	9,550
機械機器 ( 計 )	1,247,188	183	1,972	751,559	28,484	-	135	12	95,939	278,774	-	-	44,530	-	45,600
その他	202,216	651	-	121,384	2,323	-	616	24	6,340	52,798	-	1,691	9,037	-	7,352

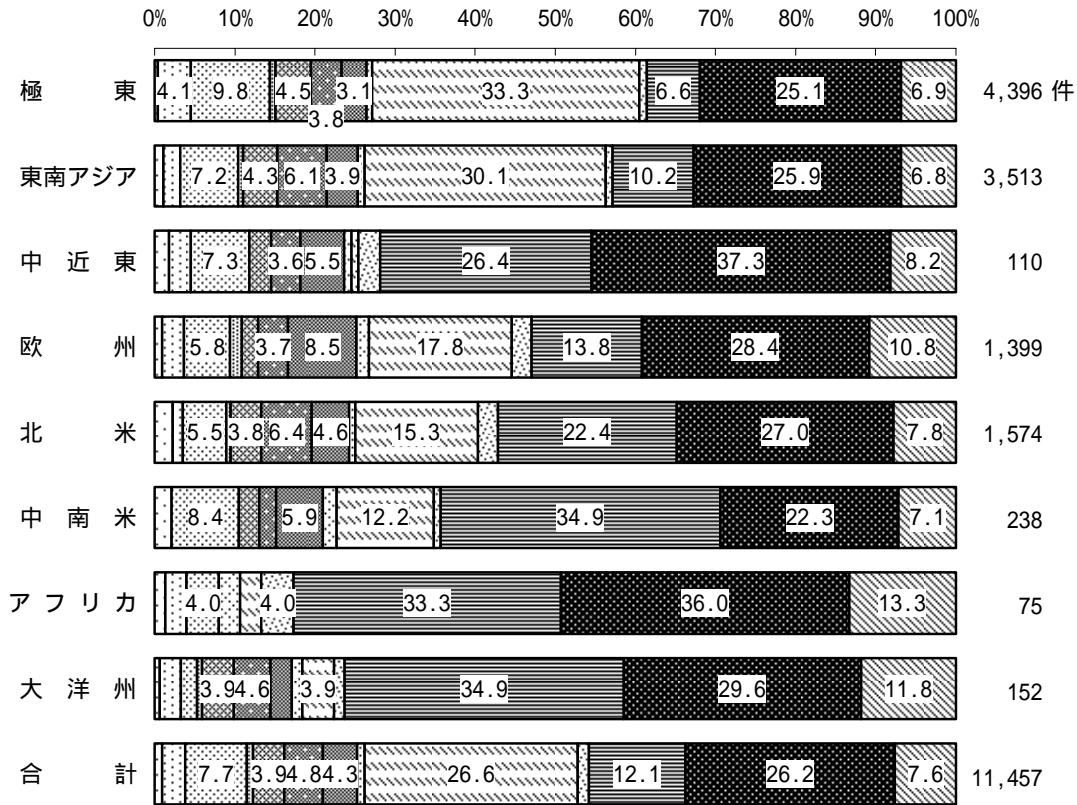
国際航空貨物の相手国地域と品目構成の関係をみると、輸出は各相手国地域における件数・重量ともに、機械機器が最も大きな割合を占めており、アジア<sup>注)</sup>・欧州・北米向け輸出に占める機械機器の構成比は、件数ベースでそれぞれ75.5%・76.3%・78.9%、重量ベースでは74.0%・76.4%・77.1%と軒並み7割台の水準となっている。アジアの中では、極東地域と東南アジア地域へ輸出する品目は機械機器の半導体等電子部品や機械機器の多様性を反映した“その他”機械機器を筆頭に、品目全体の構成内容も類似している一方、中近東地域に対する輸出は繊維・同製品(重量ベース)や自動車部品(件数ベース)のウエイトの大きさが目立つ。なお、自動車部品は、中近東以外にも中南米やアフリカ、大洋州といった欧米先進国以外の地域への輸出におけるウエイトの高さが注目される。欧州や北米向けの機械機器では、極東地域と東南アジア地域に比べると半導体等電子部品に代わって映像機器や自動車部品のウエイトが大きくなる。

一方、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64.4%・47.1%・54.6%、重量ベースでは53.6%・30.8%・37.0%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3割台にとどまっている。輸入においては、アジア地域における極東と東南アジアの類似性は薄れ、極東からの輸入では繊維・同製品が最大のウエイトを占め、東南アジアからの輸入では事務用機器・コンピュータが目につく。また、輸入における品目構成の大きな特徴は、輸出に見られるような機械機器への特化傾向が大きく後退する分、その構成もより多様化した内容となっていることであるが、なかでも食料品の輸入が際立っている。重量ベースで見ると、欧州・北米・中南米からの輸入全体に占める食料品のウエイトは29.4%・31.2%・55.8%となっており、大洋州においては79.4%の高水準にある。このほか、欧州からの化学製品、中近東地域から“その他”機械機器、アフリカからの自動車部品のウエイトの大きさなどが目につく。

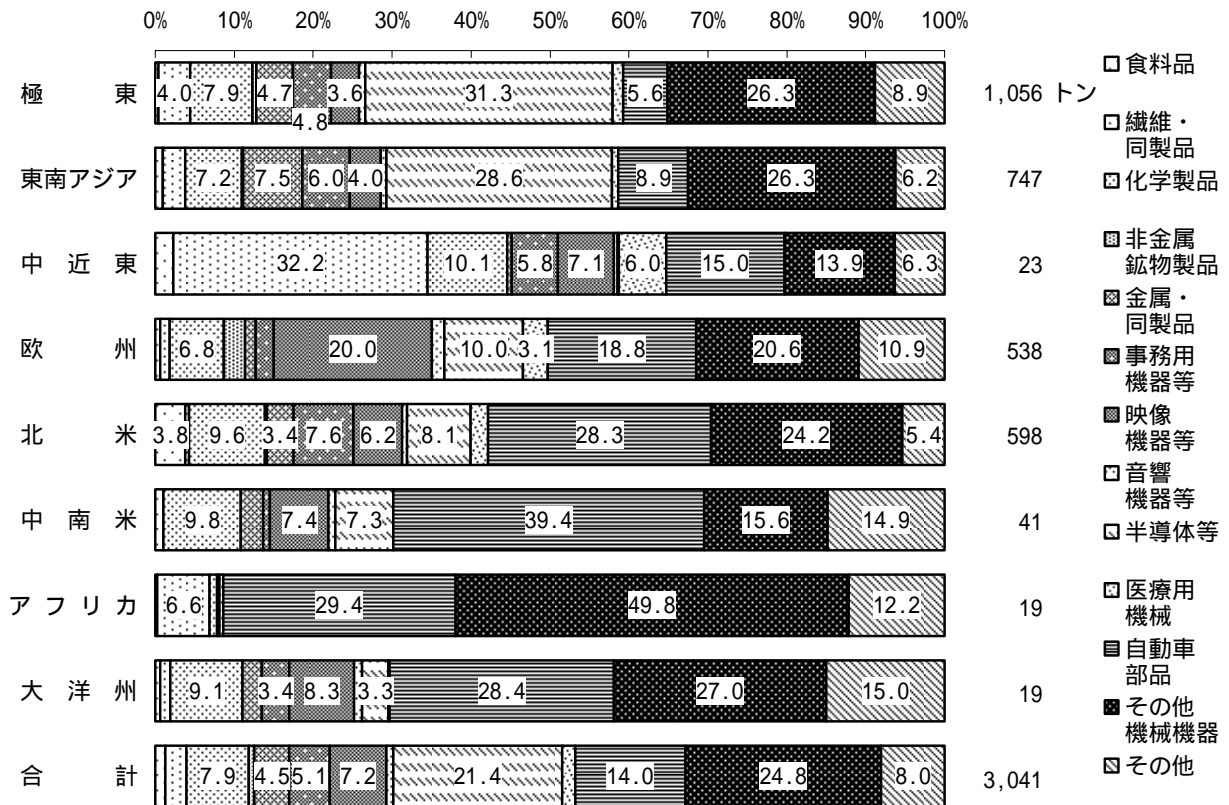
注) アジア：極東(韓国・中国・台湾等) + 東南アジア + 中近東

図表3 - 2 - 11 相手国地域と品目

(1) 輸出  
[件数ベース]



[重量ベース]

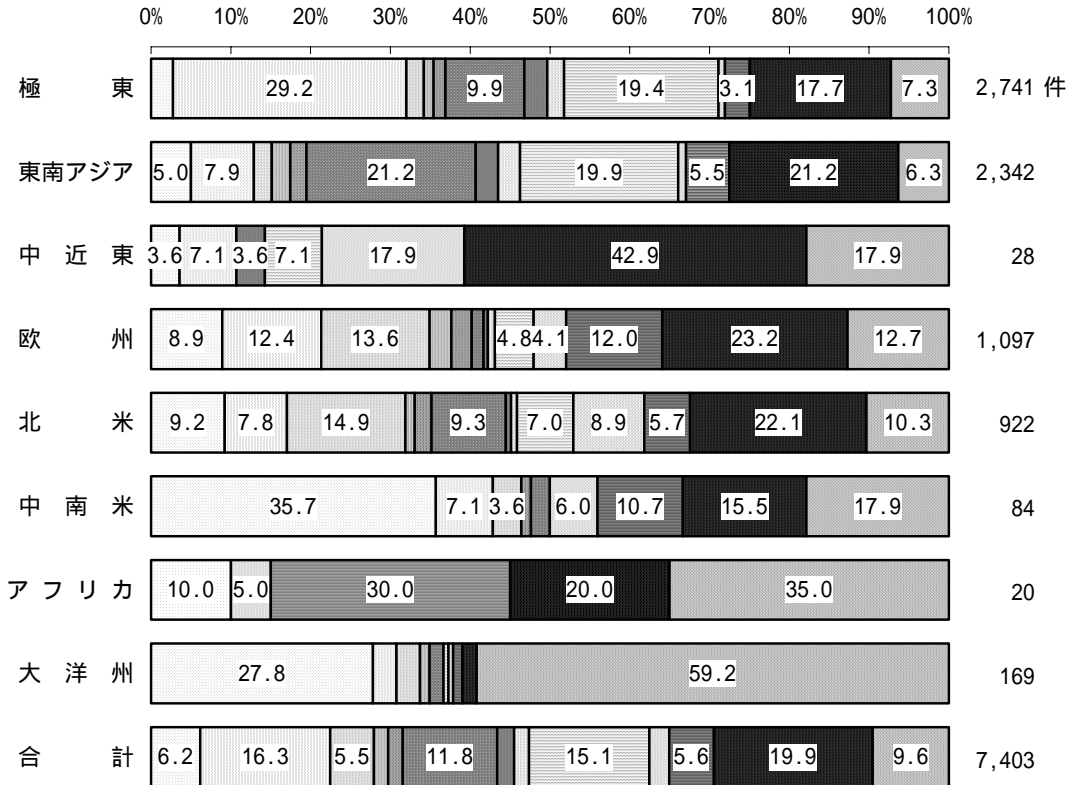


- 食料品
- 繊維・同製品
- 化学製品
- 非金属鉱物製品
- 金属・同製品
- 事務用機器等
- 映像機器等
- 音響機器等
- 半導体等
- 医療用機械
- 自動車部品
- その他機械機器
- その他

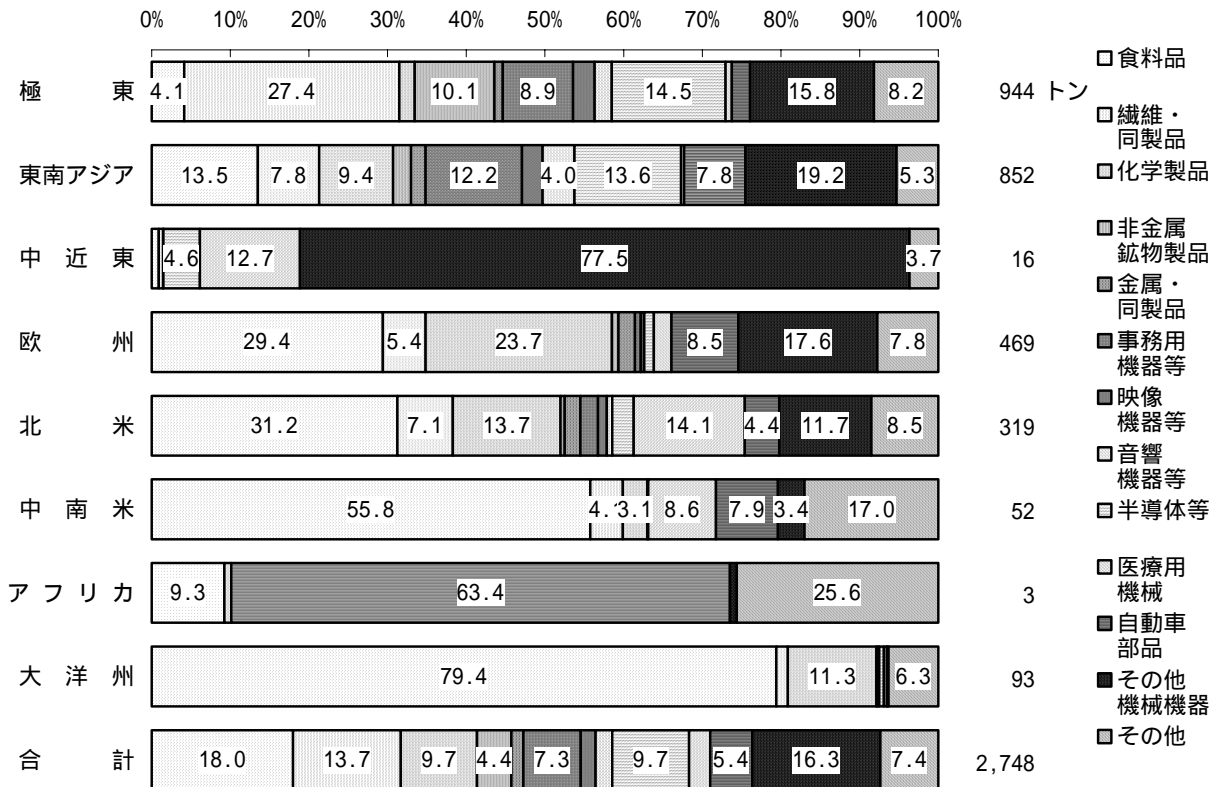
図表3 - 2 - 11 相手国地域と品目

(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				繊維・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	11,457	46	9	56	111	194	53	76	323	95	792	887	14	10	59	83
韓国	1,146	1	-	4	5	11	6	6	23	18	135	153	-	1	11	12
中国	2,446	4	-	3	7	91	13	36	140	11	173	184	1	1	12	14
台湾	803	-	2	3	5	4	13	1	18	5	91	96	-	1	5	6
その他	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	4,396	5	2	10	17	106	32	43	181	34	399	433	1	3	28	32
香港	937	8	1	6	15	15	6	10	31	-	52	52	2	-	5	7
シンガポール	503	1	2	2	5	-	1	1	2	4	27	31	1	-	1	2
その他	2,073	1	2	14	17	32	2	8	42	11	159	170	2	-	11	13
東南アジア(計)	3,513	10	5	22	37	47	9	19	75	15	238	253	5	-	17	22
イラン	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
クウェート	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	82	1	-	1	2	2	1	-	3	1	2	3	-	-	-	-
中近東(計)	110	1	-	1	2	2	1	-	3	3	5	8	-	-	-	-
アジア(計)	8,019	16	7	33	56	155	42	62	259	52	642	694	6	3	45	54
スウェーデン	33	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
イギリス	161	-	-	1	1	4	4	1	9	1	15	16	-	1	-	1
オランダ	208	-	-	2	2	-	2	-	2	1	3	4	-	1	-	1
ベルギー	61	-	-	1	1	-	-	-	-	1	3	4	-	-	3	3
フランス	115	-	-	1	1	3	1	-	4	-	5	5	1	-	1	2
ドイツ	401	-	-	5	5	5	-	-	5	8	17	25	-	1	2	3
スイス	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	2	-	-	2
イタリア	64	-	-	-	-	8	1	1	10	2	7	9	2	-	1	3
ロシア	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	313	-	-	2	2	5	-	3	8	4	10	14	1	1	3	5
欧州(計)	1,399	-	-	13	13	25	8	5	38	18	63	81	6	4	10	20
カナダ	71	6	-	-	6	-	-	1	1	-	1	1	-	-	1	1
アメリカ	1,502	23	-	6	29	11	2	6	19	16	69	85	2	3	2	7
その他	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	1,574	29	-	6	35	11	2	7	20	16	70	86	2	3	3	8
メキシコ	85	-	-	1	1	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-
パナマ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
ブラジル	89	-	2	-	2	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-
その他	51	-	-	1	1	-	-	-	-	5	3	8	-	-	-	-
中南米(計)	238	-	2	3	5	-	-	-	-	7	13	20	-	-	-	-
エジプト	8	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南アフリカ	43	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-
その他	24	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	75	-	-	1	1	2	-	-	2	1	2	3	-	-	-	-
オーストラリア	106	-	-	-	-	1	1	1	3	1	2	3	-	-	1	1
ニュージーランド	39	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
その他	7	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州(計)	152	1	-	-	1	1	1	2	4	1	2	3	-	-	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・ VTR	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	325	125	450	552	489	103	3,051	278	157	439	1,382	2,282	8,733	870
韓国	50	18	68	33	30	4	389	41	17	31	54	193	792	93
中国	76	25	101	105	66	23	766	45	18	90	210	533	1,856	144
台湾	20	7	27	30	40	3	310	23	8	20	26	126	586	65
その他	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
極東(計)	146	50	196	168	136	30	1,466	109	43	141	290	852	3,235	302
香港	22	11	33	81	70	13	345	20	4	37	28	148	746	53
シンガポール	9	5	14	29	8	6	181	18	10	19	26	115	412	37
その他	75	28	103	106	59	11	531	46	16	53	303	453	1,578	150
東南アジア(計)	106	44	150	216	137	30	1,057	84	30	109	357	716	2,736	240
イラン	1	-	1	-	-	-	-	1	3	-	4	2	10	-
ラオス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	5	8	2
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
その他	1	1	2	4	5	1	1	6	-	3	24	21	65	7
中近東(計)	2	1	3	4	6	1	1	7	3	4	29	30	85	9
アジア(計)	254	95	349	388	279	61	2,524	200	76	254	676	1,598	6,056	551
スウェーデン	-	-	-	1	3	4	2	-	-	4	9	5	28	3
イギリス	1	-	1	6	4	1	22	6	1	4	34	35	113	20
オランダ	6	1	7	20	33	4	21	3	9	33	17	44	184	8
ベルギー	1	-	1	-	3	2	-	1	-	1	30	7	44	8
フランス	2	1	3	5	4	2	17	1	1	6	22	28	86	14
ドイツ	3	3	6	9	12	4	128	14	17	15	31	86	316	41
スイス	1	-	1	1	2	-	3	1	-	2	-	3	12	3
イタリア	2	1	3	4	-	1	1	3	1	2	9	8	29	10
ロシア	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	2	3	9	13
その他	5	2	7	6	58	4	54	3	4	23	39	55	246	31
欧州(計)	21	8	29	52	119	22	249	32	35	91	193	274	1,067	151
カナダ	-	-	-	1	5	-	6	2	2	4	17	20	57	5
アメリカ	39	21	60	99	67	12	235	29	37	80	335	290	1,184	118
その他	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
北米(計)	39	21	60	100	73	12	241	31	39	84	352	310	1,242	123
メキシコ	-	1	1	2	8	-	7	1	-	-	39	18	75	4
パナマ	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	3	7	2
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-
ブラジル	4	-	4	2	4	-	19	4	-	1	23	15	68	8
その他	1	-	1	1	1	3	3	-	2	1	20	7	38	3
中南米(計)	5	1	6	5	14	4	29	8	2	2	83	43	190	17
エジプト	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	3	5	2
南アフリカ	-	-	-	-	-	-	1	2	2	3	15	12	37	3
その他	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	9	5	17	5
アフリカ(計)	-	-	-	-	-	2	2	4	3	3	25	20	59	10
オーストラリア	4	-	4	7	4	1	4	2	2	4	27	33	84	11
ニュージーランド	2	-	2	-	-	1	2	1	-	-	25	3	32	4
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3	3
大洋州(計)	6	-	6	7	4	2	6	3	2	5	53	37	119	18



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				繊維・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	7,403	181	107	168	456	88	953	166	1,207	111	295	406	35	13	84	132
韓国	356	-	1	2	3	3	42	3	48	7	8	15	-	-	2	2
中国	2,003	20	6	25	51	28	652	70	750	6	25	31	3	3	18	24
台湾	382	10	6	6	22	1	2	-	3	-	14	14	-	-	8	8
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	2,741	30	13	33	76	32	696	73	801	13	47	60	3	3	28	34
香港	807	-	-	-	-	2	81	12	95	4	16	20	5	-	8	13
シンガポール	254	3	-	1	4	1	-	1	2	3	7	10	1	-	2	3
その他	1,281	60	30	23	113	3	63	22	88	2	20	22	7	-	32	39
東南アジア(計)	2,342	63	30	24	117	6	144	35	185	9	43	52	13	-	42	55
イラン	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	27	-	-	1	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
中近東(計)	28	-	-	1	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
アジア(計)	5,111	93	43	58	194	38	842	108	988	22	90	112	16	3	70	89
スウェーデン	34	4	-	-	4	1	1	-	2	-	6	6	-	-	-	-
イギリス	120	-	1	1	2	3	9	3	15	8	15	23	3	3	-	6
オランダ	44	2	1	5	8	1	1	-	2	3	3	6	1	-	-	1
ベトナム	41	-	4	5	9	1	1	-	2	1	7	8	-	-	-	-
ブルース	117	5	1	13	19	3	13	5	21	7	16	23	-	-	-	-
ドイツ	381	-	-	5	5	3	-	10	13	10	30	40	-	-	3	3
スイス	76	-	-	6	6	-	1	4	5	8	4	12	3	-	1	4
イタリア	129	1	-	8	9	23	26	13	62	7	7	14	4	1	1	6
ロシア	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
その他	151	26	4	6	36	2	7	4	13	6	11	17	2	5	3	10
欧州(計)	1,097	38	11	49	98	37	59	40	136	50	99	149	13	9	8	30
カナダ	33	3	1	2	6	1	-	1	2	-	1	1	-	-	-	-
アメリカ	889	22	26	31	79	12	46	12	70	38	98	136	4	1	6	11
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	922	25	27	33	85	13	46	13	72	38	99	137	4	1	6	11
メキシコ	23	5	3	1	9	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	13	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	48	-	9	10	19	-	3	-	3	1	2	3	-	-	-	-
中南米(計)	84	5	12	13	30	-	3	3	6	1	2	3	-	-	-	-
エジプト	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南アフリカ	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	10	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	20	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オーストラリア	146	14	6	10	30	-	1	1	2	-	5	5	2	-	-	2
ニュージーランド	21	5	8	3	16	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-
その他	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州(計)	169	20	14	13	47	-	3	2	5	-	5	5	2	-	-	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・ VTR	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	106	29	135	876	157	139	1,117	151	183	253	415	1,068	4,359	708
韓国	6	1	7	29	16	8	90	6	10	8	16	65	248	33
中国	23	4	27	210	50	43	276	31	9	69	62	233	983	137
台湾	6	-	6	33	12	7	165	12	3	12	7	49	300	29
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	35	5	40	272	78	58	531	49	22	89	85	347	1,531	199
香港	7	2	9	310	17	19	93	10	9	52	9	115	634	36
シンガポール	3	3	6	38	8	6	99	12	6	7	2	32	210	19
その他	22	10	32	149	41	39	273	20	7	62	117	186	894	93
東南アジア(計)	32	15	47	497	66	64	465	42	22	121	128	333	1,738	148
イラン	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	1	-	2	2	4	1	-	9	19	5
中近東(計)	-	-	-	-	1	-	2	2	5	1	-	9	20	5
アジア(計)	67	20	87	769	145	122	998	93	49	211	213	689	3,289	352
スウェーデン	-	-	-	1	-	-	3	-	6	-	2	7	19	3
イギリス	5	1	6	5	-	3	3	2	3	2	10	21	49	19
オランダ	1	-	1	-	-	-	2	1	3	-	6	6	18	8
オーストラリア	2	-	2	2	-	-	2	1	1	-	3	3	12	8
フランス	1	-	1	-	-	-	8	1	4	1	7	13	34	19
ドイツ	11	3	14	5	3	2	27	17	19	13	87	90	263	43
スイス	1	-	1	-	-	-	3	2	4	13	3	14	39	9
イタリア	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	1	19	24	14
ロシア	2	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
その他	1	-	1	3	3	5	5	2	2	4	13	21	58	16
欧州(計)	24	4	28	16	6	10	53	28	45	33	132	194	517	139
カナダ	2	-	2	1	-	-	-	2	-	-	1	14	18	4
アメリカ	13	4	17	85	6	7	65	27	82	9	52	152	485	91
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	15	4	19	86	6	7	65	29	82	9	53	166	503	95
メキシコ	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	4	4	11	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	3	8	3
その他	-	1	1	-	-	-	-	-	4	-	1	5	10	12
中南米(計)	-	1	1	2	-	-	-	1	5	-	9	12	29	15
エジプト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
南アフリカ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	5	2
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	1	5	3
アフリカ(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	6	4	11	7
オーストラリア	-	-	-	3	-	-	1	-	1	-	2	3	10	97
ニュージーランド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
大洋州(計)	-	-	-	3	-	-	1	-	1	-	2	3	10	100

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	3,040,582	24,698	2,129	11,782	38,610	51,703	15,369	14,218	81,291	26,944	212,436	239,381	417	3,398	18,177	21,992
韓 国	204,018	142	-	1,543	1,685	1,110	3,162	349	4,620	1,462	25,664	27,126	-	150	1,167	1,316
中 国	554,512	905	-	409	1,314	24,889	1,941	6,647	33,477	2,161	35,378	37,539	22	277	2,251	2,550
台 湾	296,901	-	1,043	206	1,249	539	3,486	10	4,035	688	18,202	18,891	-	53	894	947
そ の 他	780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 ( 計 )	1,056,212	1,047	1,043	2,158	4,247	26,538	8,589	7,006	42,132	4,311	79,244	83,556	22	480	4,312	4,813
香 港	207,346	2,484	68	1,663	4,216	2,733	3,833	1,689	8,255	-	13,890	13,890	64	-	422	486
シ ン ガ ポ ー ル	113,903	117	167	583	867	-	2	623	625	250	7,331	7,580	70	-	14	84
そ の 他	425,464	52	729	1,232	2,013	8,188	1,321	2,820	12,328	1,185	30,869	32,055	4	-	719	724
東 南 ア ジ ア ( 計 )	746,713	2,654	964	3,478	7,096	10,920	5,156	5,132	21,208	1,435	52,091	53,525	139	-	1,155	1,294
イ ラ ン	2,619	-	-	-	-	-	-	-	-	182	241	423	-	-	-	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	2,467	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,464	1,464	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	17,490	125	-	400	525	7,093	224	-	7,317	44	370	414	-	-	-	-
中 近 東 ( 計 )	22,736	125	-	400	525	7,093	224	-	7,317	226	2,075	2,301	-	-	-	-
ア ジ ア ( 計 )	1,825,660	3,826	2,007	6,036	11,868	44,551	13,969	12,138	70,657	5,972	133,410	139,381	161	480	5,467	6,107
ス ウ ェ ー デ ン	5,922	-	-	150	150	-	-	-	-	-	250	250	-	-	-	-
イ ギ リ ス	58,017	-	-	85	85	1,878	686	100	2,664	1	2,524	2,525	-	919	-	919
オ ラ ン ダ	98,965	-	-	510	510	-	23	-	23	19	8,413	8,432	-	942	-	942
ベ ル ゴ ー ン	30,771	-	-	900	900	-	-	-	-	65	5,885	5,950	-	-	10,365	10,365
フ ラ ン ス	34,253	-	-	84	84	284	290	-	574	-	3,369	3,369	0	-	2	2
ド イ ツ	113,126	-	-	1,309	1,309	641	-	-	641	3,159	1,275	4,435	-	880	263	1,143
ス イ ス	1,999	-	-	-	-	-	-	-	-	1	149	150	0	-	-	0
イ タ リ ア	39,335	-	-	-	-	727	124	323	1,174	3,801	1,481	5,281	96	-	221	317
ロ シ ア	10,350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	145,300	-	-	400	400	1,190	-	49	1,240	1,482	4,915	6,398	2	25	720	747
欧 州 ( 計 )	538,039	-	-	3,436	3,436	4,721	1,123	472	6,316	8,529	28,261	36,789	98	2,766	11,571	14,434
カ ナ ダ	24,019	3,080	-	-	3,080	-	-	9	9	-	27	27	-	-	797	797
ア メ リ カ	573,511	17,673	-	1,968	19,640	1,030	258	1,510	2,798	10,485	46,775	57,260	159	153	341	653
そ の 他	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 ( 計 )	597,640	20,753	-	1,968	22,721	1,030	258	1,519	2,807	10,485	46,802	57,287	159	153	1,138	1,450
メ キ シ コ	20,507	-	-	1	1	-	-	-	-	14	44	57	-	-	-	-
パ ナ マ	390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	261	-	-	69	69	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	8,521	-	122	-	122	-	-	-	-	-	697	697	-	-	-	-
そ の 他	11,447	-	-	220	220	-	-	-	-	1,865	1,399	3,264	-	-	-	-
中 南 米 ( 計 )	41,125	-	122	290	412	-	-	-	-	1,879	2,145	4,024	-	-	-	-
エ ジ プ ト	2,097	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	8,584	-	-	-	-	-	-	-	-	80	111	191	-	-	-	-
そ の 他	8,724	-	-	-	-	1,277	-	-	1,277	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ ( 計 )	19,404	-	-	53	53	1,277	-	-	1,277	80	111	191	-	-	-	-
オ ー ス ト ラ リ ア	16,940	-	-	-	-	125	20	2	146	1	1,707	1,708	-	-	1	1
ニ ュ ー ジ ー ラ ン ド	1,531	-	-	-	-	-	-	88	88	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	244	120	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 ( 計 )	18,715	120	-	-	120	125	20	90	234	1	1,707	1,708	-	-	1	1

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・ VTR	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	86,372	49,155	135,527	154,807	218,309	26,176	650,000	40,642	51,429	194,285	425,793	518,611	2,280,054	243,729
韓国	7,145	4,672	11,818	2,594	5,624	1,505	59,711	3,954	5,197	9,342	10,729	34,357	133,012	24,441
中国	16,921	14,045	30,966	37,813	19,751	6,667	147,580	7,523	6,937	29,102	44,142	121,043	420,559	28,107
台湾	3,622	3,387	7,009	9,841	12,334	307	122,542	2,467	2,549	17,130	3,927	52,482	223,579	41,193
その他	-	-	-	-	-	-	780	-	-	-	-	-	780	-
極東(計)	27,688	22,104	49,792	50,247	37,709	8,479	330,613	13,944	14,683	55,574	58,798	207,882	777,930	93,742
香港	11,539	1,157	12,696	25,801	16,842	1,338	71,448	923	1,608	11,114	3,143	26,453	158,670	9,134
シンガポール	792	1,834	2,626	4,281	2,426	683	39,556	3,733	1,480	9,668	3,904	23,758	89,488	12,633
その他	31,928	8,701	40,629	14,632	10,463	2,946	102,757	10,076	2,288	9,539	59,067	101,222	312,990	24,724
東南アジア(計)	44,259	11,692	55,951	44,714	29,731	4,967	213,761	14,733	5,375	30,320	66,114	151,434	561,148	46,490
イラン	23	-	23	-	-	-	-	63	1,353	-	744	13	2,174	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	22	-	-	-	-	30	3	135	190	813
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160	160	-
その他	47	50	97	1,325	1,594	106	48	249	-	522	2,672	1,997	8,513	624
中近東(計)	70	50	120	1,325	1,616	106	48	312	1,353	552	3,418	2,305	11,036	1,437
アジア(計)	72,017	33,846	105,863	96,287	69,056	13,552	544,422	28,989	21,412	86,446	128,330	361,621	1,350,114	141,669
スウェーデン	-	-	-	1	1,063	622	192	-	-	410	2,952	243	5,482	41
イギリス	9	-	9	555	3,946	30	5,084	2,946	193	4,433	20,619	11,062	48,868	2,948
オランダ	1,399	52	1,451	7,427	36,073	4,258	2,904	967	788	18,679	4,177	10,955	86,230	1,379
ベラルーシ	38	-	38	-	356	520	-	153	-	157	7,976	3,709	12,871	647
フランス	58	9	67	1,901	9,516	104	1,616	2	7	2,608	8,302	2,718	26,773	3,385
ドイツ	488	2,075	2,562	1,286	2,269	2,284	24,533	1,754	14,211	714	13,596	20,174	80,822	22,215
スイス	757	-	757	35	51	-	223	13	-	27	-	646	995	98
イタリア	1,557	327	1,883	282	-	31	89	353	170	136	4,751	1,217	7,028	23,652
ロシア	-	-	-	-	-	-	1,000	-	742	2,512	47	4,964	9,265	1,086
その他	598	69	668	886	54,502	705	17,919	151	786	6,602	38,724	12,265	132,539	3,309
欧州(計)	4,903	2,531	7,434	12,374	107,776	8,553	53,560	6,338	16,896	36,278	101,144	67,953	410,873	58,757
カナダ	-	-	-	9	487	-	1,512	2	123	3,000	10,711	2,749	18,593	1,513
アメリカ	7,835	12,735	20,570	45,144	36,286	3,495	46,864	4,697	12,846	65,651	158,397	68,690	442,070	30,521
その他	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	110	-
北米(計)	7,835	12,735	20,570	45,153	36,884	3,495	48,376	4,699	12,969	68,651	169,108	71,439	460,773	32,033
メキシコ	-	43	43	150	2,816	-	990	181	-	-	10,942	3,997	19,076	1,331
パナマ	-	-	-	-	55	48	-	22	-	-	-	256	381	8
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	169	-	186	-
ブラジル	982	-	982	161	90	-	1,214	179	-	5	3,573	1,114	6,336	383
その他	166	-	166	46	84	309	795	-	25	50	1,512	591	3,411	4,386
中南米(計)	1,148	43	1,191	357	3,045	357	2,999	399	25	55	16,196	5,958	29,390	6,109
エジプト	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	52	20	77	1,967
南アフリカ	-	-	-	-	-	30	28	16	59	1,566	4,851	1,561	8,111	282
その他	-	-	-	-	-	-	-	5	30	-	801	6,498	7,334	113
アフリカ(計)	-	-	-	-	-	30	33	21	89	1,566	5,704	8,079	15,521	2,362
オーストラリア	326	-	326	637	1,549	130	580	175	39	1,285	4,603	3,487	12,484	2,276
ニュージーランド	144	-	144	-	-	59	31	21	-	-	706	71	887	411
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	4	12	112
大洋州(計)	470	-	470	637	1,549	189	611	196	39	1,291	5,312	3,561	13,383	2,799

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	2,748,476	242,238	132,839	119,444	494,521	16,468	312,870	46,842	376,181	68,112	197,659	265,770	3,000	972	116,706	120,679
韓 国	126,500	-	702	663	1,365	1,573	17,390	256	19,219	4,036	3,997	8,033	-	-	81	81
中 国	621,193	11,166	2,542	5,617	19,325	4,865	213,304	18,813	236,983	855	7,538	8,393	91	274	10,732	11,097
台 湾	196,283	7,727	4,909	5,552	18,188	617	1,522	-	2,139	-	2,199	2,199	-	-	84,405	84,405
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極 東 ( 計 )	943,976	18,893	8,152	11,832	38,877	7,055	232,217	19,069	258,341	4,891	13,734	18,625	91	274	95,218	95,583
香 港	258,697	-	-	-	-	239	31,796	4,801	36,836	26	4,421	4,446	343	-	9,206	9,549
シ ン ガ ポ ー ル	65,550	532	-	10,101	10,633	53	-	71	124	749	646	1,394	86	-	1,439	1,525
そ の 他	527,788	64,157	32,416	7,810	104,383	154	23,257	5,889	29,300	131	74,356	74,486	272	-	8,009	8,281
東 南 ア ジ ア ( 計 )	852,036	64,689	32,416	17,911	115,016	446	55,053	10,761	66,259	905	79,422	80,327	701	-	18,654	19,355
イ ラ ン	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ー ー ー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク ー ー ー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	16,418	-	-	146	146	-	92	-	92	-	-	-	-	-	-	-
中 近 東 ( 計 )	16,419	-	-	146	146	-	92	-	92	-	-	-	-	-	-	-
ア ジ ア ( 計 )	1,812,431	83,582	40,568	29,889	154,039	7,501	287,361	29,830	324,692	5,796	93,156	98,952	792	274	113,872	114,938
ス ウ ェ ー デ ン	23,707	17,806	-	-	17,806	82	100	-	182	-	1,783	1,783	-	-	-	-
イ ギ リ ス	27,192	-	138	16	154	260	1,280	430	1,970	652	4,273	4,925	200	259	-	459
オ ラ ン ダ	31,531	20	2,065	3,974	6,059	460	602	-	1,062	21	9,963	9,983	23	-	-	23
ベ ル ー ー	20,575	-	7,895	2,561	10,456	264	121	-	385	38	5,497	5,535	-	-	-	-
フ ラ ン ス	50,379	7,193	127	2,174	9,494	781	1,759	2,556	5,096	12,320	7,688	20,008	-	-	-	-
ド イ ツ	117,335	-	-	1,977	1,977	249	-	1,310	1,559	18,632	17,247	35,879	-	-	123	123
ス イ ス	24,338	-	-	3,024	3,024	-	74	284	358	9,046	969	10,015	555	-	1,389	1,945
イ タ リ ア	44,537	902	-	1,137	2,039	3,349	5,380	1,704	10,432	3,996	6,469	10,465	61	3	313	376
ロ シ ア	1,420	-	-	-	-	-	-	1,192	1,192	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	127,900	81,481	2,678	2,717	86,876	569	1,891	708	3,168	2,782	9,696	12,477	86	433	538	1,057
欧 州 ( 計 )	468,912	107,402	12,903	17,580	137,884	6,014	11,206	8,184	25,405	47,486	63,583	111,069	925	694	2,363	3,982
カ ナ ダ	5,579	3,354	384	296	4,034	7	-	2	9	-	5	5	-	-	-	-
メ リ カ	313,920	22,718	24,777	48,247	95,741	2,947	13,669	5,977	22,593	13,379	30,313	43,692	1,137	4	472	1,612
そ の 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北 米 ( 計 )	319,499	26,072	25,161	48,543	99,775	2,954	13,669	5,979	22,602	13,379	30,318	43,696	1,137	4	472	1,612
メ キ シ コ	16,943	5,598	3,368	2	8,968	-	-	2,029	2,029	-	-	-	-	-	-	-
パ ナ マ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベ ネ ズ エ ラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブ ラ ジ ル	1,389	-	-	94	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	33,470	-	9,810	10,025	19,835	-	106	-	106	1,452	156	1,608	-	-	-	-
中 南 米 ( 計 )	51,801	5,598	13,178	10,121	28,897	-	106	2,029	2,135	1,452	156	1,608	-	-	-	-
エ ジ プ ト	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南 ア フ リ カ	161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	2,902	-	-	287	287	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア フ リ カ ( 計 )	3,099	-	-	287	287	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オ ー ス ト ラ リ ア	64,161	13,205	24,103	11,988	49,296	-	328	40	368	-	10,446	10,446	146	-	-	146
ニ ュ ー ジ ー ラ ン ド	27,063	5,009	16,927	1,037	22,973	-	200	780	980	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	1,509	1,371	-	-	1,371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 洋 州 ( 計 )	92,733	19,585	41,030	13,025	73,640	-	528	820	1,348	-	10,446	10,446	146	-	-	146

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									(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	36,494	5,427	41,920	199,602	52,138	58,918	267,933	27,839	73,476	87,316	147,674	332,292	1,247,188	202,216
韓国	282	134	416	18,786	7,806	2,856	19,451	532	2,743	349	3,965	25,542	82,029	15,357
中国	7,529	1,046	8,575	62,579	14,588	16,778	77,829	7,595	3,158	17,964	16,722	76,796	294,008	42,814
台湾	880	-	880	2,947	3,466	1,050	39,262	1,688	1,751	2,712	899	15,768	69,543	18,929
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	8,691	1,180	9,871	84,312	25,860	20,684	136,541	9,815	7,651	21,025	21,585	118,107	445,579	77,100
香港	2,345	261	2,606	63,976	5,132	12,114	39,500	1,375	372	28,331	3,286	43,059	197,145	8,115
シンガポール	1,039	298	1,337	9,095	377	1,173	22,850	1,085	1,023	391	66	8,931	44,990	5,548
その他	10,153	1,806	11,959	31,159	16,953	21,050	53,308	3,246	1,837	23,849	62,907	53,342	267,652	31,728
東南アジア(計)	13,537	2,364	15,901	104,230	22,462	34,337	115,658	5,705	3,233	52,570	66,259	105,333	509,787	45,391
イラン	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	11	-	762	189	2,083	11	-	12,521	15,577	604
中近東(計)	-	-	-	-	11	-	762	189	2,084	11	-	12,521	15,578	604
アジア(計)	22,228	3,544	25,772	188,542	48,333	55,021	252,962	15,709	12,967	73,606	87,845	235,960	970,944	123,095
スウェーデン	-	-	-	437	-	-	3	-	1,425	-	13	1,528	3,406	530
イギリス	3,293	57	3,350	232	-	719	135	766	99	143	4,155	3,176	9,425	6,909
オランダ	103	-	103	-	-	-	302	184	123	-	1,966	10,200	12,775	1,526
ベルギー	1,060	-	1,060	349	-	-	92	86	402	-	473	26	1,427	1,712
フランス	94	-	94	-	-	-	1,053	56	1,706	34	3,224	4,536	10,609	5,078
ドイツ	3,225	674	3,899	2,237	39	30	2,429	5,409	4,848	1,286	22,266	26,268	64,810	9,088
スイス	790	-	790	-	-	-	518	1,637	100	109	59	4,080	6,503	1,705
イタリア	-	-	-	-	-	-	-	67	1,718	-	2,618	9,444	13,847	7,379
ロシア	204	-	204	-	-	-	-	24	-	-	-	-	24	-
その他	162	-	162	366	253	936	1,186	52	127	8,674	5,094	4,970	21,658	2,502
欧州(計)	8,932	731	9,662	3,621	292	1,685	5,717	8,280	10,547	10,246	39,867	64,228	144,482	36,428
カナダ	231	-	231	152	-	-	-	29	-	-	9	577	767	534
アメリカ	5,103	1,093	6,196	7,094	3,514	2,212	8,697	3,709	45,134	3,465	13,890	29,701	117,415	26,672
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	5,334	1,093	6,427	7,246	3,514	2,212	8,697	3,738	45,134	3,465	13,899	30,278	118,182	27,206
メキシコ	-	-	-	11	-	-	-	-	2,144	-	3,716	75	5,946	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	-	-	-	-	-	-	-	112	-	-	222	34	368	927
その他	-	59	59	-	-	-	-	-	2,308	-	136	1,534	3,978	7,885
中南米(計)	-	59	59	11	-	-	-	112	4,452	-	4,074	1,643	10,292	8,812
エジプト	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15	21
南アフリカ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	10	65	96
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	1,910	2	1,938	677
アフリカ(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	1,965	27	2,018	794
オーストラリア	-	-	-	183	-	-	557	-	350	-	24	156	1,270	2,634
ニュージーランド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,110
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138
大洋州(計)	-	-	-	183	-	-	557	-	350	-	24	156	1,270	5,882

### 3 - 3 国際航空貨物（一般貨物）のその他の特性

#### 発・着施設

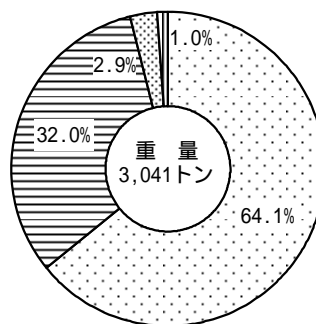
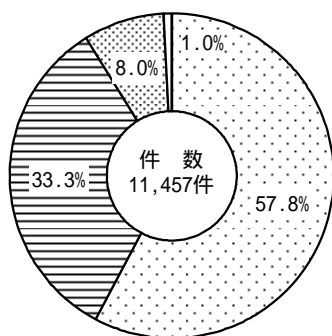
国際航空貨物の輸出通関前の荷送人発施設あるいは輸入通関後の荷受人着施設の種別割合を見ると、輸出は工場・倉庫・事務所・その他施設の順に件数ベースで 57.8%・33.3%・8.0%・1.0%、重量ベースで 64.1%・32.0%・2.9%・1.0%である。このように、輸出では特に工場から貨物が出るケースが最も多く、発施設が工場となる貨物の割合が件数・重量ともに 6 割前後の高い水準にある。一方輸入では倉庫への搬入が最も多く、輸出の場合の工場に見られるような特定施設への集中傾向は弱まり、工場・倉庫・事務所・その他施設の構成比は、件数ベースで 25.5%・48.5%・21.3%・4.6%、重量ベースで 20.5%・55.7%・12.7%・11.1%となっている。

ここで施設 1 件当たりの重量を見ると、輸出では工場・倉庫・その他施設はともに 294kg・256kg・267kg と 200 kg 台後半の水準にあるが、事務所は 97kg とこれらを大きく下回っている。一方、輸入においては工場・事務所の 298 kg・220 kg に対して、倉庫は 426kg と平均重量で 100～200 kg の違いがみられる。なお、輸入の“その他”施設には生鮮食料品等が持ち込まれる「市場」が含まれていることもあって、889kg と高い水準となっている。工場においては搬出される輸出貨物と搬入される輸入貨物の 1 件当たり重量がほぼ等しいのに対して、他の 3 施設では搬出される輸出貨物よりも搬入される輸入貨物の重量が大きい結果となっている。

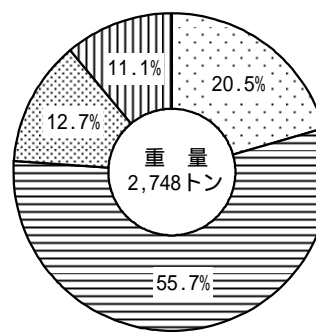
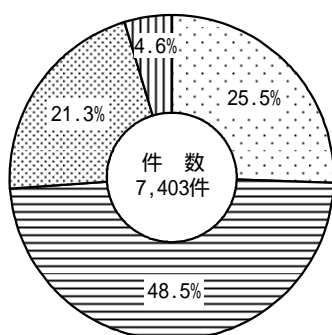
発生・集中地と施設構成の関係を件数ベースで見ると、東京都区部や大阪市のようなオフィスの集積を抱えるエリアでは、輸出・輸入ともに事務所の割合が大きくなり、その他の地域では工場や倉庫が大きな割合を占める傾向が見られる。ちなみに東京都都心 3 区においては、事務所を発・着施設とするケースが輸出（発施設）で 46.4%、輸入（着施設）で 49.5%を占めている。一方、大都市圏から距離があるほど工場が発・着施設となる割合が大きくなる傾向にあり、とりわけ輸出においてその傾向が顕著である。なお今回の調査で、沖縄においては“その他”施設以外が発施設になるケース、及び工場が着施設になるケースは見られなかった。

図表 3 - 3 - 1 発着施設割合

輸 出



輸 入

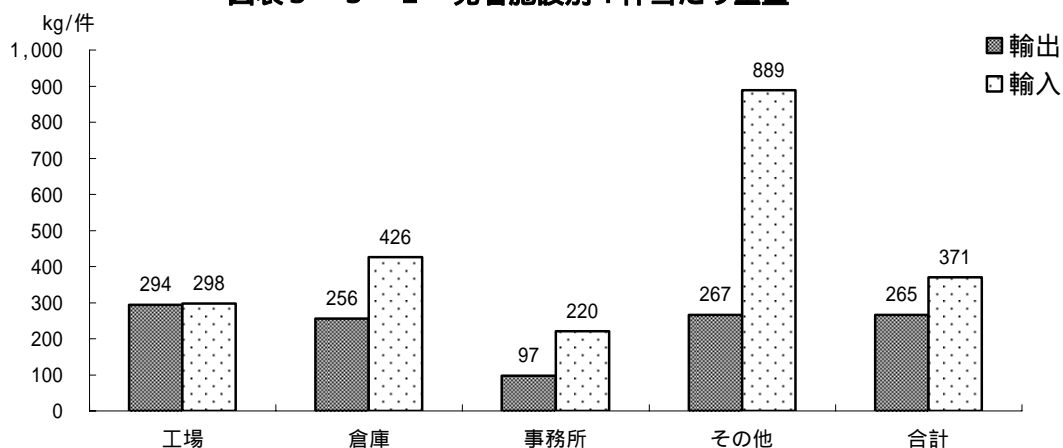


□工場  
 □倉庫  
 □事務所  
 □その他

単位：件・トン

		工	場	倉	庫	事	務	所	そ	の	他	合	計
輸 出	件 数	6,623	3,810	913	111	11,457							
	重 量	1,948	974	89	30	3,041							
輸 入	件 数	1,888	3,592	1,579	344	7,403							
	重 量	563	1,532	348	306	2,748							

図表 3 - 3 - 2 発着施設別 1 件当たり重量



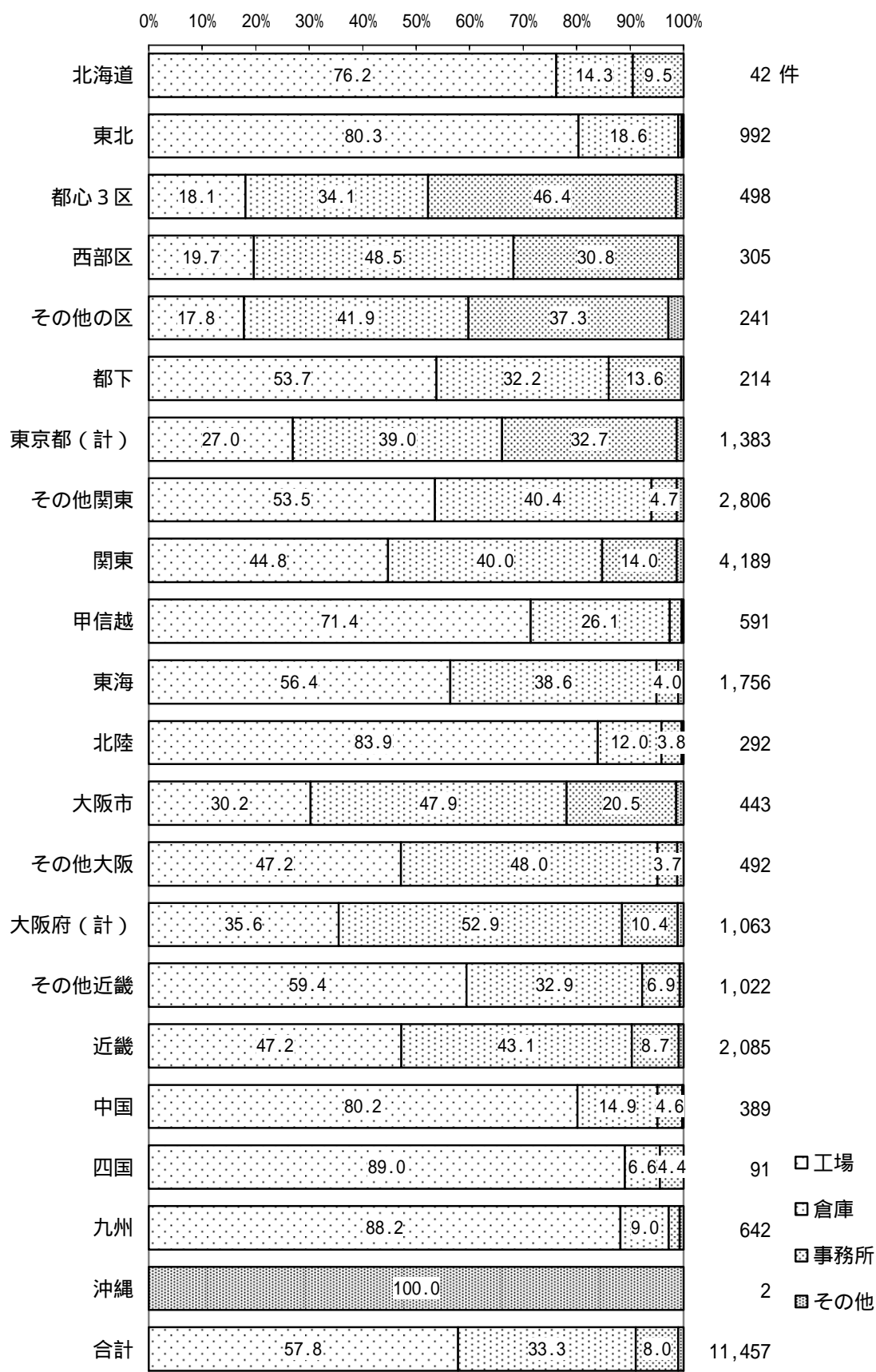
単位：kg/件

	工場	倉庫	事務所	その他	合計
輸 出	294	256	97	267	265
輸 入	298	426	220	889	371



図表3-3-3 発生・集中地と発着施設

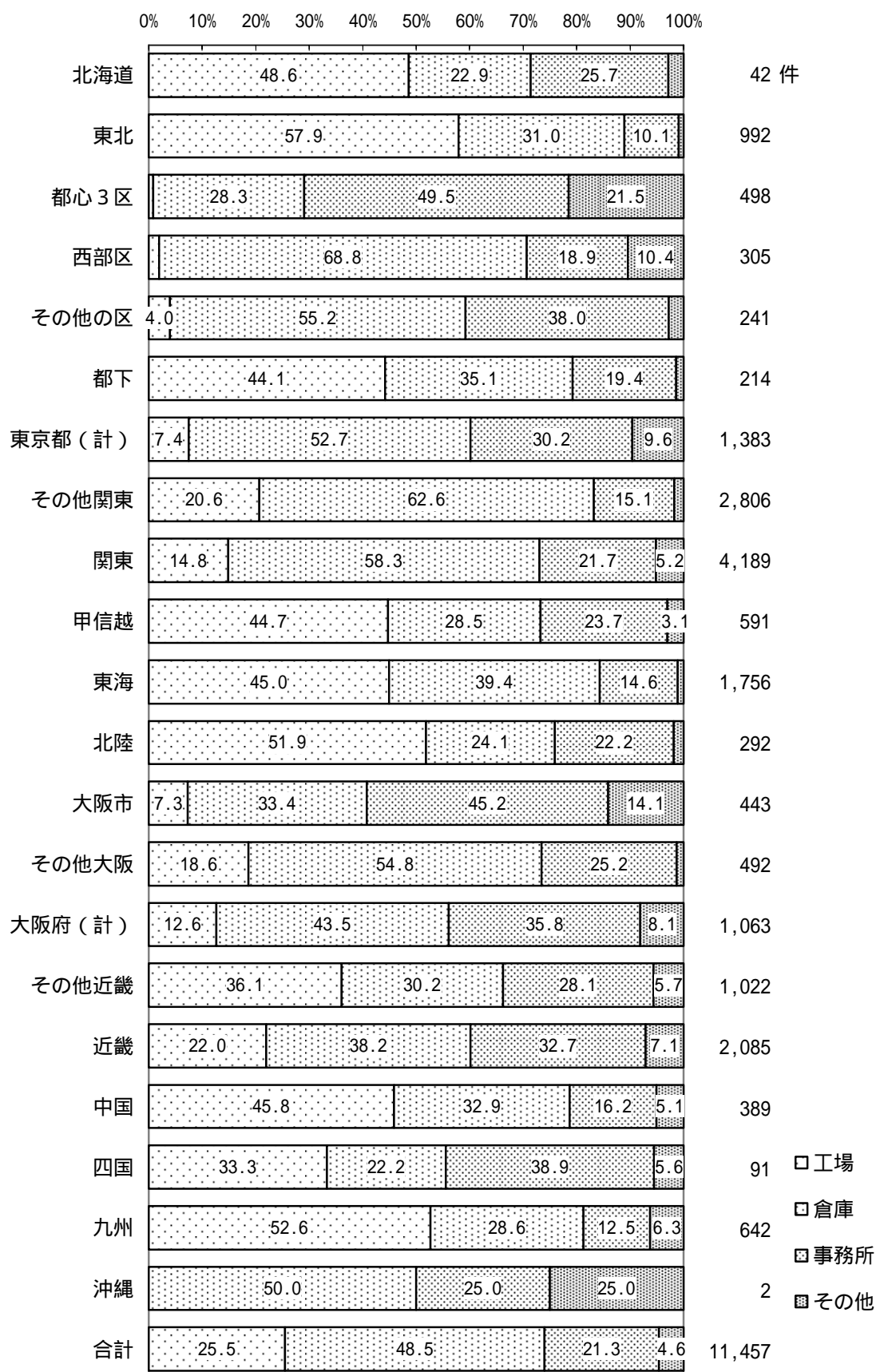
輸 出



注) 合計は不明を含む。

図表3-3-3 発生・集中地と発着施設

輸 入



注) 合計は不明を含む。

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	11,457	6,623	3,810	913	111	7,403	1,888	3,592	1,579	344
北海道	42	32	6	4	-	35	17	8	9	1
青森県	31	29	1	-	1	13	9	3	1	-
岩手県	69	51	18	-	-	28	19	2	7	-
宮城県	249	198	46	2	3	47	33	11	2	1
秋田県	200	162	36	2	-	20	13	3	3	1
山形県	131	116	15	-	-	81	35	42	4	-
福島県	312	241	69	2	-	127	74	37	15	1
茨城県	334	291	40	3	-	138	48	72	14	4
栃木県	269	193	69	6	1	133	65	29	38	1
群馬県	250	157	87	6	-	126	42	69	13	2
埼玉県	383	212	131	38	2	370	96	170	97	7
千葉県	585	205	358	17	5	890	83	750	47	10
東京都	498	90	170	231	7	368	3	104	182	79
都心3区	305	60	148	94	3	737	14	507	139	77
西部	241	43	101	90	7	429	17	237	163	12
その他の区	214	115	69	29	1	222	98	78	43	3
都下	125	65	52	8	-	18	-	9	9	-
不明										
東京都(計)	1,383	373	540	452	18	1,774	132	935	536	171
横浜市	359	118	213	24	4	243	52	110	75	6
川崎市	167	117	37	13	-	134	10	97	24	3
その他	409	195	166	24	24	231	71	121	33	6
不明	50	14	34	2	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	985	444	450	63	28	608	133	328	132	15
新潟県	124	111	9	2	2	60	27	18	12	3
山梨県	132	83	46	3	-	36	13	15	7	1
長野県	335	228	99	8	-	132	62	32	35	3
富山県	54	50	2	2	-	24	13	6	4	1
石川県	106	86	14	5	1	36	20	6	10	-
福井県	132	109	19	4	-	48	23	14	10	1
岐阜県	114	80	33	-	1	97	45	35	14	3
静岡県	437	207	212	12	6	265	142	91	27	5
愛知県	897	470	361	56	10	401	140	189	71	1
三重県	308	233	71	3	1	80	52	17	11	-
滋賀県	158	135	19	4	-	56	31	16	9	-
京都府	306	198	77	28	3	95	30	23	40	2
大阪府	443	134	212	91	6	341	25	114	154	48
大阪市	158	41	110	7	-	73	8	47	18	-
東大阪	202	140	52	9	1	127	31	62	32	2
北大阪	18	10	5	2	1	15	2	5	8	-
南大阪	114	41	69	-	4	86	15	51	18	2
泉北	128	12	114	2	-	-	-	-	-	-
不明										
大阪府(計)	1,063	378	562	111	12	642	81	279	230	52
神戸市	199	44	132	23	-	78	9	38	25	6
その他	310	199	94	14	3	165	76	39	35	15
不明	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	513	246	227	37	3	243	85	77	60	21
奈良県	31	16	13	1	1	22	6	10	5	1
和歌山県	14	12	-	1	1	8	1	2	5	-
鳥取県	37	32	3	2	-	14	9	4	1	-
島根県	33	27	6	-	-	27	24	2	1	-
岡山県	112	83	25	4	-	82	35	33	13	1
広島県	156	122	21	12	1	75	22	25	18	10
山口県	51	48	3	-	-	18	9	7	2	-
徳島県	34	34	-	-	-	7	3	2	2	-
香川県	11	9	1	1	-	9	2	2	5	-
愛媛県	39	34	5	-	-	17	6	4	5	2
高知県	7	4	-	3	-	3	1	-	2	-
福岡県	232	185	36	10	1	130	40	58	19	13
佐賀県	58	46	10	1	1	14	5	5	4	-
長崎県	35	30	4	-	1	16	12	3	1	-
熊本県	69	66	2	-	1	27	20	1	3	3
大分県	83	80	2	-	1	62	46	10	5	1
宮崎県	46	44	1	1	-	24	15	4	3	2
鹿児島県	119	115	3	1	-	31	22	6	3	-
沖縄県	2	-	-	-	2	4	-	2	1	1
不明	386	318	58	6	4	208	47	135	23	3

注) 合計は不明を含む。

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	3,040,582	1,947,835	974,340	88,788	29,620	2,748,476	562,891	1,531,831	348,034	305,721
北 海 道	22,856	13,166	9,317	373	-	11,881	2,875	6,855	2,139	12
青 森 県	4,348	3,886	302	-	160	991	593	359	40	-
岩 手 県	19,509	11,714	7,795	-	-	6,398	5,762	146	490	-
宮 城 県	81,414	53,431	27,814	67	101	17,953	9,825	7,386	84	658
秋 田 県	31,091	21,804	9,253	34	-	4,932	4,229	436	266	2
山 形 県	25,756	24,217	1,539	-	-	29,736	9,696	19,923	117	-
福 島 県	84,873	67,414	16,605	854	-	60,171	43,198	11,560	5,262	151
茨 城 県	123,225	114,337	8,641	247	-	44,262	12,189	27,684	3,357	1,033
栃 木 県	83,652	72,771	8,859	1,293	730	46,364	27,009	10,173	9,139	43
群 馬 県	80,004	57,513	22,094	397	-	37,407	8,915	24,270	4,124	99
埼 玉 県	72,198	38,771	26,962	6,333	132	155,726	27,990	93,001	30,907	3,827
千 葉 県	167,966	52,524	109,670	5,345	427	315,008	26,008	273,599	13,989	1,412
都 心 3 区	80,254	21,267	41,826	15,029	2,133	161,885	389	41,944	21,966	97,586
西 部 区	40,874	11,126	21,560	7,526	662	210,952	7,350	86,557	30,600	86,446
その 他 区	38,333	6,107	19,511	11,529	1,188	139,672	2,222	93,257	43,128	1,065
都 下	56,197	36,327	17,743	1,041	1,087	44,708	14,978	25,510	3,870	351
不 明	29,265	18,759	9,995	511	-	3,131	-	1,994	1,137	-
東 京 都 ( 計 )	244,923	93,584	110,634	35,635	5,070	560,348	24,938	249,262	100,701	185,447
横 浜 市	107,800	31,656	73,380	2,629	135	60,480	5,300	45,592	8,571	1,017
川 崎 市	23,325	16,015	6,533	777	-	57,307	1,181	50,722	5,197	207
そ の 他	104,096	68,374	26,315	2,371	7,036	71,749	30,883	35,376	5,118	373
不 明	17,750	10,060	7,575	115	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 ( 計 )	252,971	126,105	113,802	5,892	7,171	189,536	37,364	131,690	18,886	1,597
新 潟 県	25,262	22,017	2,296	20	929	19,858	6,155	4,646	8,708	348
山 梨 県	29,276	23,249	5,763	265	-	13,317	4,479	5,082	3,659	96
長 野 県	71,590	46,265	24,876	449	-	42,740	28,204	9,562	4,880	94
富 山 県	30,752	27,895	1,523	1,334	-	4,046	2,182	1,189	482	193
石 川 県	30,487	26,955	2,846	668	19	9,101	5,292	3,555	254	-
福 井 県	20,215	16,216	2,605	1,395	-	6,669	2,801	2,782	1,060	25
岐 阜 県	25,251	20,026	5,184	-	41	30,092	17,067	10,260	1,911	855
静 岡 県	133,552	59,622	66,929	309	6,692	200,481	37,423	158,175	3,093	1,791
愛 知 県	280,490	138,017	136,698	3,213	2,563	117,511	28,542	78,197	10,312	461
三 重 県	114,757	95,917	18,484	345	12	37,177	15,650	18,418	3,109	-
滋 賀 県	51,925	43,266	8,403	257	-	30,003	7,092	20,947	1,964	-
京 都 府	75,839	53,694	18,446	3,166	533	14,674	6,258	4,531	3,859	26
大 阪 市	85,334	30,827	46,113	7,913	481	206,853	9,109	85,683	44,663	67,398
東 大 阪	29,594	5,571	22,561	1,462	-	26,587	3,548	20,112	2,926	-
北 大 阪	39,362	23,109	13,868	2,311	74	46,277	6,423	31,460	7,961	433
南 内 河	1,970	1,650	197	116	7	7,035	55	435	6,545	-
泉 州	39,234	18,780	18,845	-	1,608	39,643	4,586	32,113	2,840	103
不 明	24,444	6,102	18,302	41	-	-	-	-	-	-
大 阪 府 ( 計 )	219,938	86,039	119,886	11,843	2,170	326,394	23,722	169,804	64,935	67,934
神 戸 市	32,154	7,265	20,988	3,901	-	65,590	8,125	31,712	8,821	16,931
そ の 他	127,902	101,283	25,460	899	261	41,823	26,058	5,086	7,831	2,848
不 明	353	251	102	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 ( 計 )	160,409	108,798	46,550	4,800	261	107,413	34,183	36,798	16,653	19,779
奈 良 県	5,486	4,233	1,192	12	48	13,143	3,934	6,306	2,901	2
和 歌 山 県	3,167	2,409	-	115	643	2,059	102	1,410	547	-
鳥 取 県	9,316	9,246	19	51	-	2,129	1,425	620	84	-
島 根 県	19,976	15,277	4,699	-	-	5,597	5,453	58	86	-
岡 山 県	57,167	46,214	9,589	1,364	-	31,531	10,269	12,780	8,353	130
広 島 県	43,348	39,268	2,770	1,186	124	28,382	10,892	11,296	4,238	1,956
山 口 県	19,029	18,754	275	-	-	2,743	2,019	679	45	-
徳 島 県	3,659	3,659	-	-	-	6,773	703	5,299	771	-
香 川 県	1,241	1,160	19	62	-	2,912	656	998	1,258	-
愛 媛 県	19,158	19,132	26	-	-	3,464	1,443	1,434	583	4
高 知 県	843	396	-	447	-	303	297	-	6	-
福 岡 県	39,660	27,039	12,029	469	123	70,952	9,029	42,359	4,783	14,782
佐 賀 県	36,240	35,263	797	60	121	3,813	2,287	1,290	236	-
長 崎 県	10,400	9,653	737	-	10	15,096	13,745	1,155	196	-
熊 本 県	7,374	7,172	201	-	1	9,892	2,244	26	5,310	2,312
大 分 県	97,490	97,111	155	-	224	21,245	18,911	2,060	249	25
宮 崎 県	5,147	4,905	79	163	-	2,891	1,490	1,345	36	20
鹿 児 島 県	18,375	18,260	68	47	-	11,105	6,675	4,133	297	-
沖 縄 県	1,107	-	-	-	1,107	35	-	30	2	2
不 明	77,873	69,474	7,913	278	208	74,225	11,679	58,266	3,674	606

注) 合計は不明を含む。

## 施設発送・到着時間帯

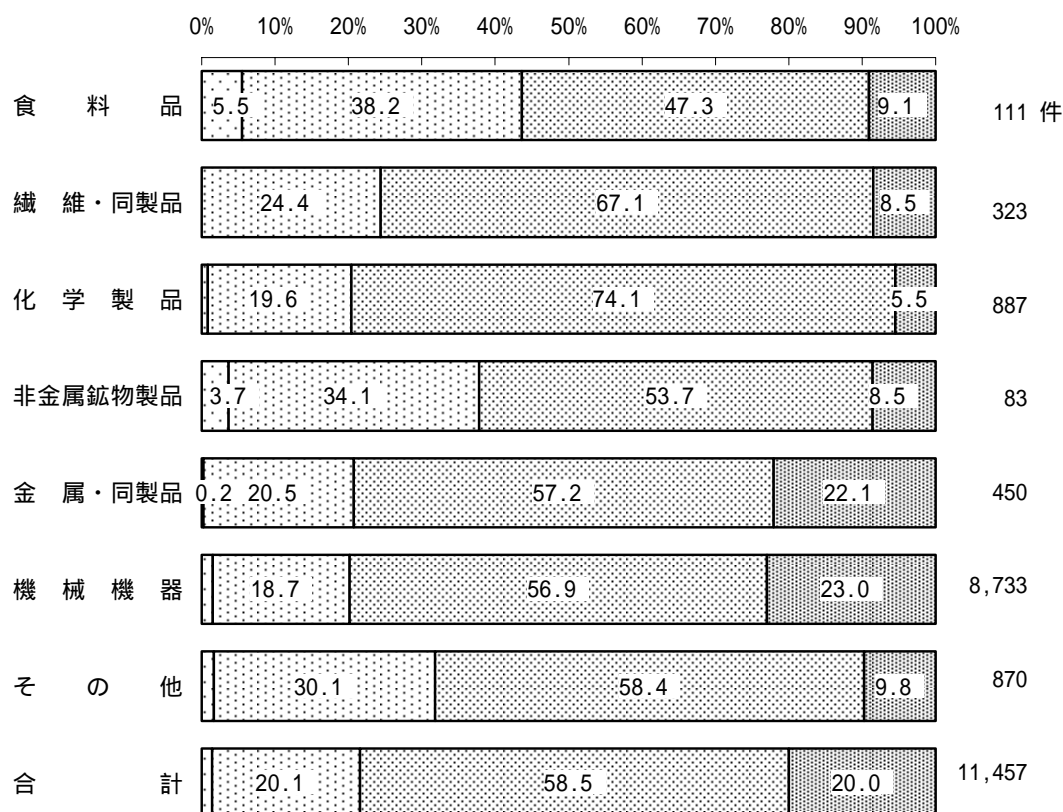
国際航空貨物における荷送人施設からの発送時間帯（輸出）あるいは荷受人施設への到着時間帯（輸入）の分布状況を見ると、輸出貨物の発送時間帯別割合は件数ベースで12～17時台が58.5%、次いで6～11時台と夜間（18～23時台）がそれぞれ20.1%・20.0%で並び、深夜及び早朝（0～5時台）が1.4%となっている。重量ベースでも12～17時台が53.3%と最も多く、次いで夜間24.6%、6～11時台20.0%、深夜及び早朝2.1%の順となっており、件数ベースとほぼ同じような結果となっている。

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66.7%・12～17時台26.2%・夜間4.5%・深夜及び早朝2.7%、重量ベースで6～11時台59.9%・12～17時台23.2%・夜間8.7%・深夜及び早朝8.1%となっている。到着の場合は発送とは異なり、件数ベース・重量ベースとも6時以降の午前中の時間帯に集中する傾向が見られるほか、特に深夜及び早朝時間帯における到着割合が1割強（重量ベース）と、夜間時間帯とほぼ同じウエイトを占めている点も目につく。

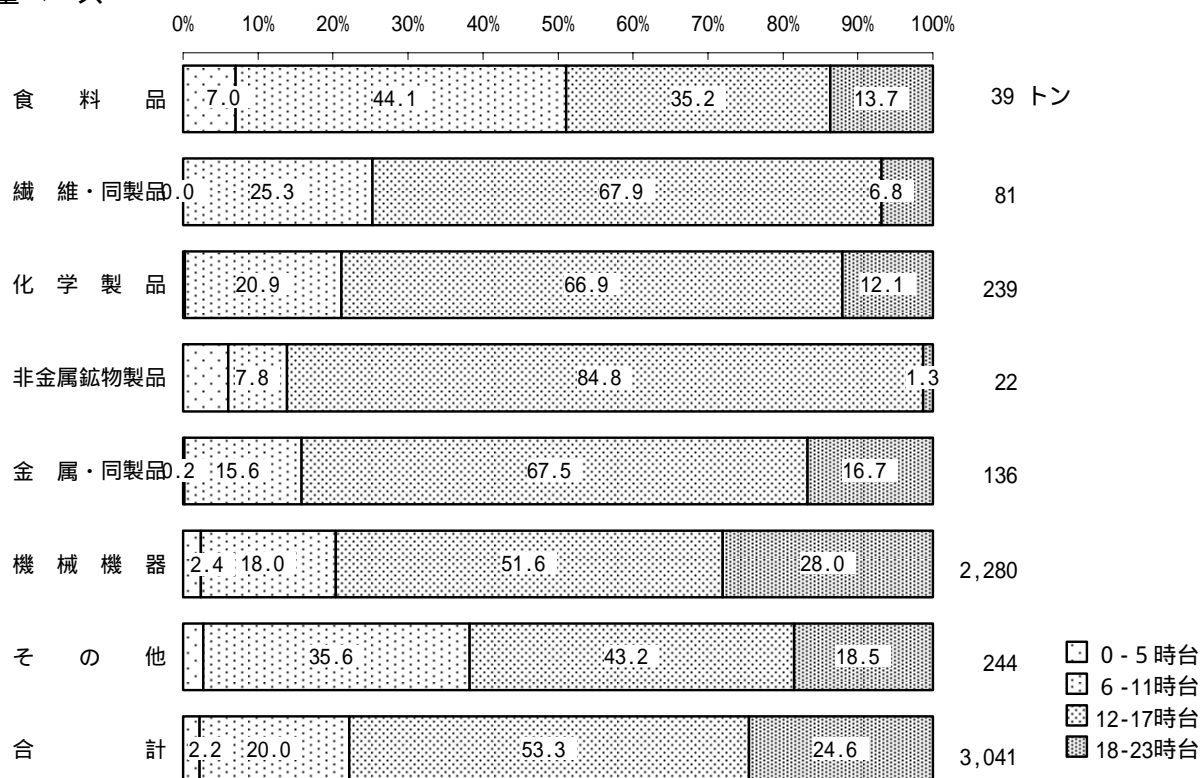
ここで発送・到着時間帯と品類の関係を見ると、輸出・輸入とも食料品の時間帯構成が他の品類と大きく異なっている。重量ベースでみると、輸出食料品はそのほぼ半数が午前中に荷送人の発施設から搬出され、輸入食料品は深夜・早朝と夜間の時間帯にその6割強が荷受人の着施設に搬入されている。とりわけ、輸入食料品の4割近くが深夜・早朝時間帯に施設に到着するパターンは他の品類に見られない大きな特徴となっているが、これは着施設に「市場」が含まれているためである。

図表3-3-5 発送・到着時間帯と品類

輸 出  
件数ベース



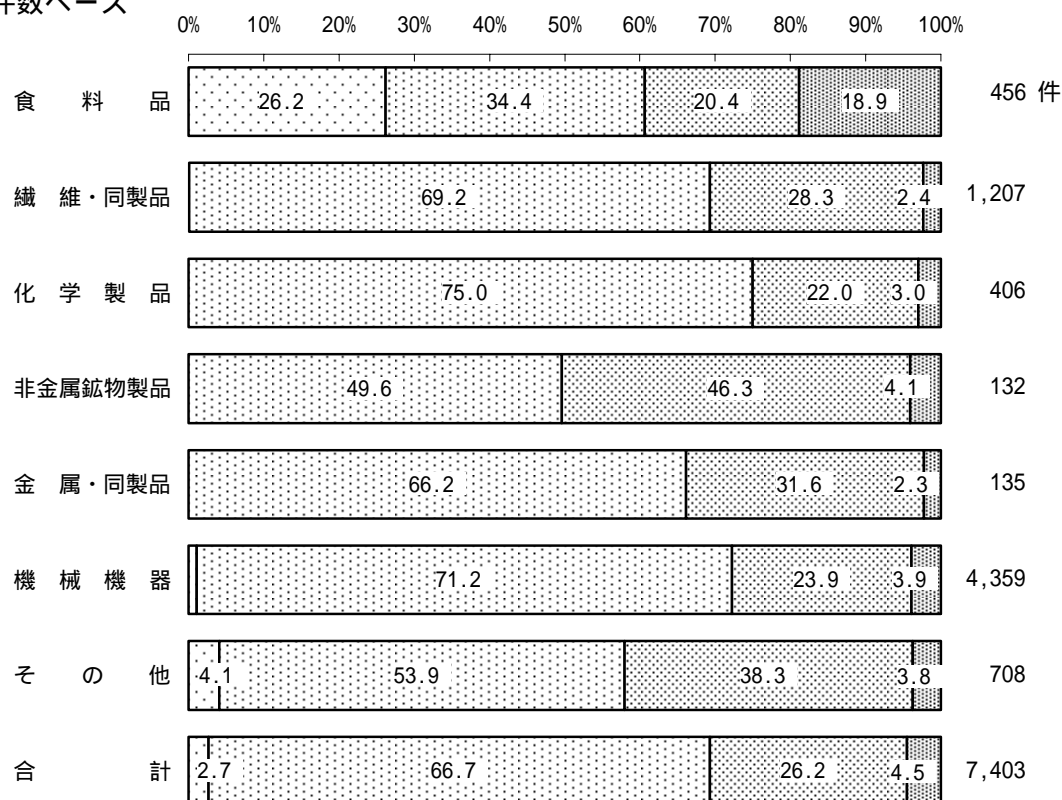
重量ベース



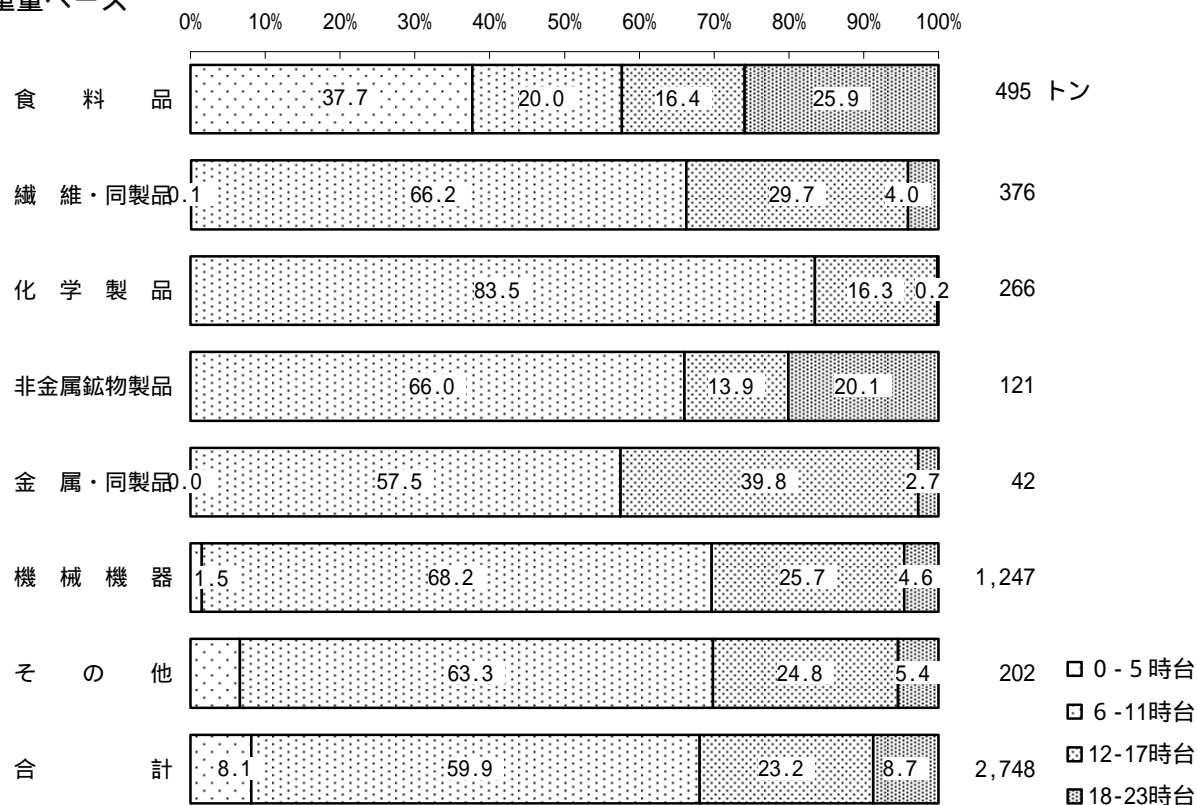
注) 合計については不明を含む。

図表 3 - 3 - 5 発送・到着時間帯と品類

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 - 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	11,457	155	2,218	6,446	2,199	439
魚介・野菜類	46	5	27	7	7	-
果実の他	9	-	3	5	1	-
食料品 ( 計 )	56	1	12	40	2	1
織物類	194	-	45	130	14	5
衣類の他	53	-	14	32	4	3
繊維・同製品 ( 計 )	76	-	16	44	8	8
医薬品	95	1	35	54	4	1
化学製品の他	792	6	131	575	43	37
化学製品 ( 計 )	887	7	166	629	47	38
真珠・貴金属	14	-	4	6	4	-
陶磁器の他	10	-	-	9	-	1
非金属鉱物製品の他	59	3	24	29	3	-
非金属鉱物製品 ( 計 )	83	3	28	44	7	1
金属製の他	325	1	59	185	67	13
金属・同製品 ( 計 )	125	-	29	61	28	7
事務用機器、コンピュータ	552	5	80	286	152	29
映像機器、テレビ・VTR	489	3	62	285	117	22
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	103	2	12	61	19	9
半導体等電子部品	3,051	55	404	1,466	1,043	83
電気計測機器	278	1	46	189	30	12
医療用機械	157	12	27	87	27	4
科学光学機器、カメラ・時計	439	3	87	239	101	9
自動車部品	1,382	8	371	740	203	60
機械機器の他	2,282	35	480	1,431	241	95
機械機器 ( 計 )	8,733	124	1,569	4,784	1,933	323
その他	870	14	250	485	81	40

( 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	7,403	192	4,787	1,878	324	222
魚介・野菜類	181	65	37	42	37	-
果実の他	107	35	13	14	45	-
食料品 ( 計 )	168	18	105	36	3	6
織物類	88	-	68	16	1	3
衣類の他	953	-	601	267	25	60
繊維・同製品 ( 計 )	166	1	119	39	1	6
医薬品	111	-	75	32	-	4
化学製品の他	295	-	222	55	12	6
化学製品 ( 計 )	406	-	297	87	12	10
真珠・貴金属	35	-	16	17	1	1
陶磁器の他	13	-	9	4	-	-
非金属鉱物製品の他	84	-	36	36	4	8
非金属鉱物製品 ( 計 )	132	-	61	57	5	9
金属製の他	106	-	68	33	3	2
金属・同製品 ( 計 )	29	-	20	9	-	-
事務用機器、コンピュータ	876	2	642	178	43	11
映像機器、テレビ・VTR	157	1	123	28	1	4
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	139	-	109	25	3	2
半導体等電子部品	1,117	24	720	300	50	23
電気計測機器	151	1	119	17	7	7
医療用機械	183	2	144	30	3	4
科学光学機器、カメラ・時計	253	11	172	52	6	12
自動車部品	415	2	292	98	8	15
機械機器の他	1,068	2	705	286	45	30
機械機器 ( 計 )	4,359	45	3,026	1,014	166	108
その他	708	28	372	264	26	18



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	3,040,582	64,046	590,187	1,574,760	725,620	85,970
魚介・野菜類	24,698	2,367	12,087	5,618	4,626	-
果実の他	2,129	-	1,293	786	50	-
食料品 (計)	11,782	302	3,408	6,979	543	550
織物類	51,703	-	10,963	37,447	2,583	710
衣類の他	15,369	-	7,128	6,983	549	711
繊維・同製品 (計)	14,218	-	1,787	8,984	2,227	1,221
化学製品	26,944	30	17,023	9,343	525	24
薬品の他	212,436	460	31,512	146,075	27,490	6,899
化学製品 (計)	239,381	490	48,534	155,418	28,015	6,923
非金属鉱物製品	417	-	183	167	67	-
真珠・貴金属の他	3,398	-	-	3,325	-	73
非金属鉱物製品 (計)	18,177	1,328	1,535	15,100	214	-
金属製品	86,372	238	15,000	57,259	12,872	1,003
金属の他	49,155	-	5,964	33,263	9,485	442
金属・同製品 (計)	135,527	238	20,964	90,522	22,357	1,446
事務用機器、コンピュータ	154,807	249	13,970	54,508	80,487	5,594
映像機器、テレビ・VTR	218,309	172	23,263	149,483	43,513	1,878
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	26,176	39	889	13,975	10,712	561
半導体等電子部品	650,000	6,941	64,826	303,770	260,247	14,216
電気計測機器	40,642	44	13,509	22,970	3,190	930
医療用機械	51,429	1,015	7,658	26,012	16,189	556
科学光学機器、カメラ・時計	194,285	3,484	27,961	82,089	79,737	1,014
自動車部品の他	425,793	1,745	130,148	222,720	44,552	26,629
機械機器 (計)	518,611	39,403	116,504	266,294	82,203	14,207
機械機器の他	2,280,054	53,093	398,727	1,141,821	620,828	65,585
その他	243,729	6,227	83,579	101,609	43,561	8,752

(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

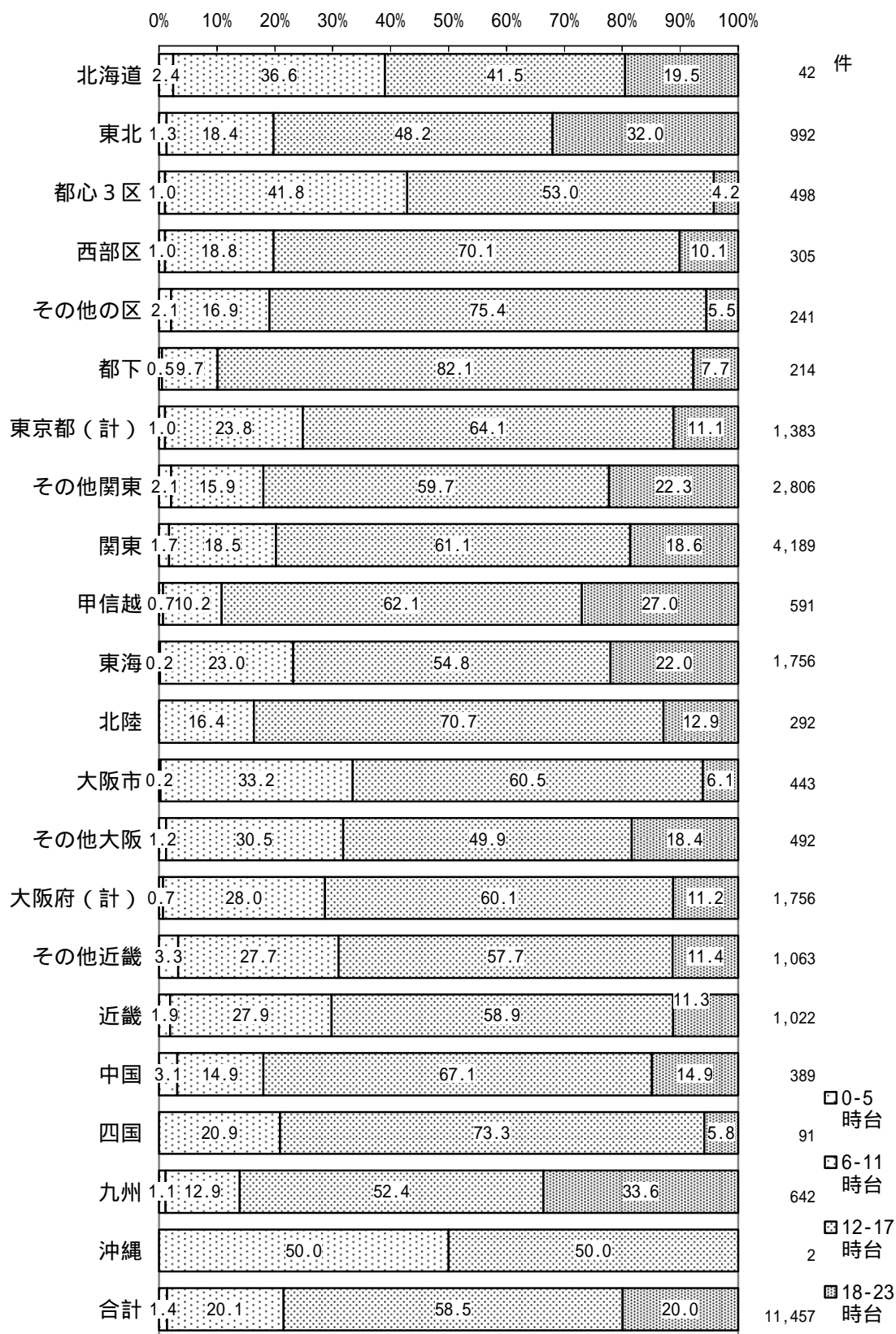
	合計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不明
合計	2,748,476	217,138	1,603,238	620,764	233,511	73,825
魚介・野菜類	242,238	118,630	39,313	34,698	49,597	-
果実の他	132,839	47,972	7,992	13,292	63,584	-
食料品 (計)	119,444	18,852	50,880	32,518	14,356	2,838
織物類	16,468	-	12,136	3,879	61	393
衣類の他	312,870	-	180,779	89,829	13,815	28,447
繊維・同製品 (計)	46,842	344	35,333	8,659	58	2,448
化学製品	68,112	-	50,697	15,521	-	1,894
薬品の他	197,659	-	169,218	27,541	498	402
化学製品 (計)	265,770	-	219,915	43,062	498	2,296
非金属鉱物製品	3,000	-	1,874	1,037	86	3
真珠・貴金属の他	972	-	403	569	-	-
非金属鉱物製品 (計)	116,706	-	76,430	14,948	23,833	1,495
金属製品	36,494	-	19,036	15,519	1,112	827
金属の他	5,427	-	4,590	837	-	-
金属・同製品 (計)	41,920	-	23,626	16,356	1,112	827
事務用機器、コンピュータ	199,602	2,539	132,017	46,814	15,710	2,522
映像機器、テレビ・VTR	52,138	7	46,946	4,355	470	360
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	58,918	-	46,877	9,996	578	1,467
半導体等電子部品	267,933	10,666	149,434	93,873	8,303	5,657
電気計測機器	27,839	183	24,865	1,197	600	994
医療用機械	73,476	21	60,404	9,490	421	3,141
科学光学機器、カメラ・時計	87,316	2,319	64,799	16,699	1,992	1,507
自動車部品の他	147,674	2,263	94,070	31,449	9,088	10,804
機械機器 (計)	332,292	411	210,456	99,213	18,745	3,466
機械機器の他	1,247,188	18,409	829,869	313,087	55,906	29,918
その他	202,216	12,932	124,688	48,830	10,606	5,161

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見してみる。以下では、便宜的に 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特性を見ることとする。

まず、発送・到着時間帯と発生・集中地の関係を見ると、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(22.0%)・東北(33.0%)・関東(20.3%)・甲信越(27.7%)・東海(22.2%)・北陸(12.9%)・近畿(13.2%)・中国(18.0%)・四国(5.8%)・九州(34.7%)・沖縄(0.0%)となっている。総じて西日本地域のほうが夜間・早朝時間帯に出発する貨物の割合が小さい結果となっているが、東北や九州地域で夜間・早朝時間帯に出発する貨物が3割を越えている点が目につく。なお、大都市圏の都心3区や大阪市の当該貨物のウエイトは5.2%、6.4%といずれも低い水準にある。一方、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(5.9%)・東北(1.6%)・関東(8.5%)・甲信越(0.9%)・東海(3.0%)・北陸(2.8%)・近畿(6.1%)・中国(13.6%)・四国(0.0%)・九州(13.3%)・沖縄(25.0%)となっている。輸出貨物とは逆に、輸入貨物では総じて西日本地域のほうが夜間・早朝の時間帯に到着する貨物の割合が大きい結果となっており、大都市圏の都心3区や大阪市の当該貨物のウエイトも25.9%、13.9%といずれも高い水準にある。

図表3-3-7 発送・到着時間帯と発生・集中地

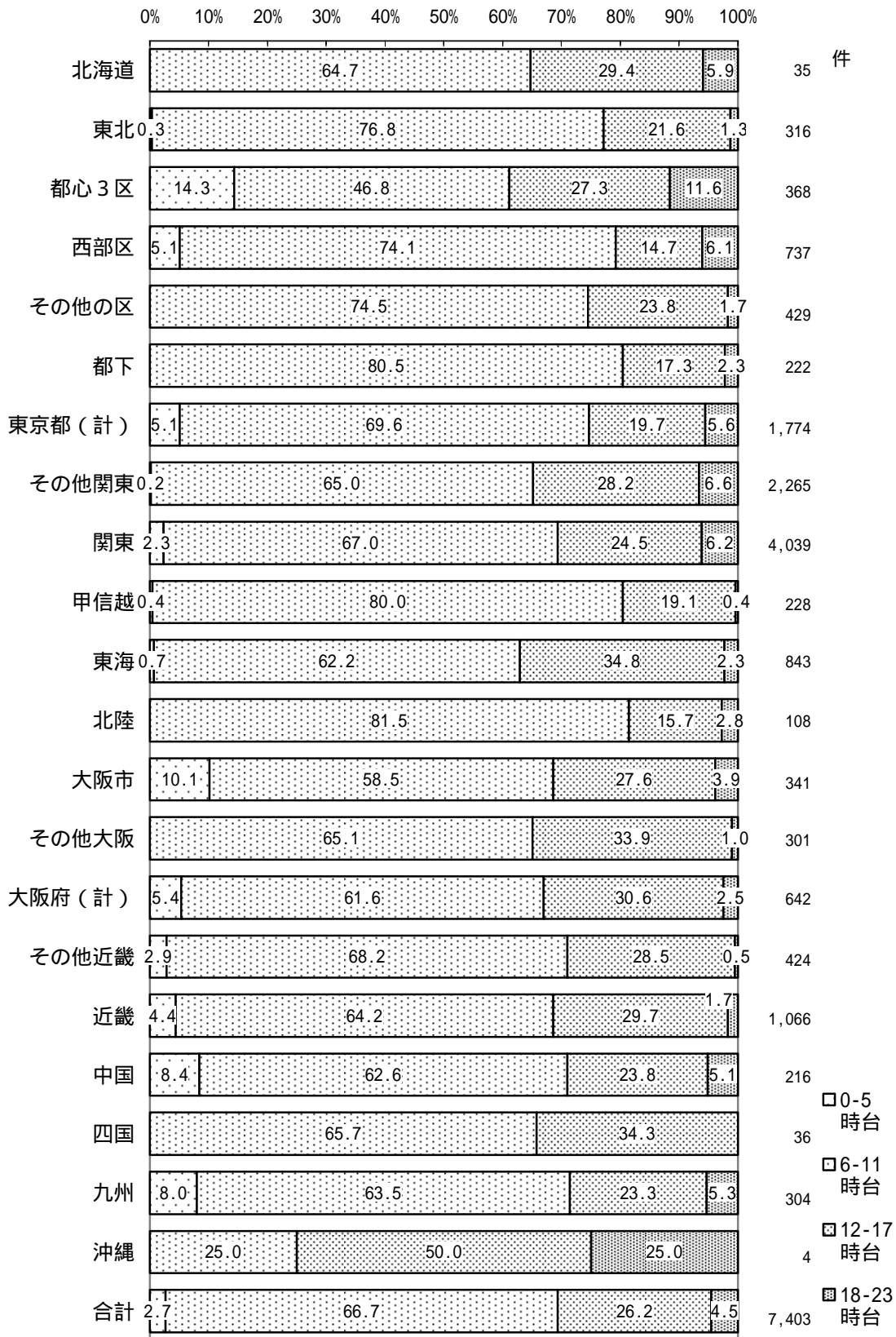
輸 出



注) 合計については不明を含む。

図表 3 - 3 - 7 発送・到着時間帯と発生・集中地

輸 入



注) 合計については不明を含む。

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	11,457	155	2,218	6,446	2,199	439	7,403	192	4,787	1,878	324	222
北 海 道	42	1	15	17	8	1	35	-	22	10	2	1
青 森 県	31	1	1	27	-	2	13	-	11	2	-	-
岩 手 県	69	-	1	52	16	-	28	-	26	2	-	-
宮 城 県	249	2	118	80	48	1	47	1	22	23	1	-
秋 田 県	200	-	40	21	139	-	20	-	5	15	-	-
山 形 県	131	1	7	98	25	-	81	-	71	8	2	-
福 島 県	312	9	15	198	88	2	127	-	107	18	1	1
茨 城 県	334	2	67	157	98	10	138	-	84	51	1	2
栃 木 県	269	13	38	150	60	8	133	1	86	41	2	3
群 馬 県	250	18	44	119	67	2	126	-	85	41	-	-
埼 玉 県	383	3	68	261	42	9	370	1	296	59	2	12
千 葉 県	585	2	75	344	150	14	890	1	440	302	132	15
都 心 3 区	498	5	201	255	20	17	368	52	170	99	42	5
西 部 区	305	3	56	209	30	7	737	37	539	107	44	10
その 他 区	241	5	40	178	13	5	429	-	310	99	7	13
都 下	214	1	20	170	16	7	222	-	177	38	5	2
不 明	125	-	3	51	71	-	18	-	17	1	-	-
東 京 都 ( 計 )	1,383	14	320	863	150	36	1,774	89	1,213	344	98	30
横 浜 市	359	3	78	236	36	6	243	-	183	55	2	3
川 崎 市	167	2	12	91	60	2	134	-	93	34	6	1
そ の 他	409	14	46	260	81	8	231	1	179	45	3	3
不 明	50	-	10	22	18	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 ( 計 )	985	19	146	609	195	16	608	1	455	134	11	7
新 潟 県	124	1	21	75	21	6	60	1	53	6	-	-
山 梨 県	132	-	15	79	38	-	36	-	27	9	-	-
長 野 県	335	3	23	207	98	4	132	-	100	28	1	3
富 山 県	54	-	3	49	2	-	24	-	18	6	-	-
石 川 県	106	-	9	65	30	2	36	-	32	4	-	-
福 井 県	132	-	35	89	5	3	48	-	38	7	3	-
岐 阜 県	114	-	24	57	33	-	97	-	42	53	2	-
静 岡 県	437	1	76	172	174	14	265	1	209	47	3	5
愛 知 県	897	2	261	540	84	10	401	3	215	162	14	7
三 重 県	308	-	37	181	90	-	80	2	51	27	-	-
滋 賀 県	158	8	31	92	23	4	56	-	38	18	-	-
京 都 府	306	4	65	211	25	1	95	-	74	19	-	2
大 阪 市	443	1	146	266	27	3	341	34	197	93	13	4
大 東 大 阪	158	-	31	85	41	1	73	-	46	27	-	-
北 大 阪	202	2	81	99	17	3	127	-	84	39	3	1
南 河 内	18	-	13	4	-	1	15	-	13	2	-	-
泉 州	114	4	23	54	31	2	86	-	51	33	-	2
不 明	128	-	1	125	2	-	-	-	-	-	-	-
大 阪 府 ( 計 )	1,063	7	295	633	118	10	642	34	391	194	16	7
神 戸 市	199	2	92	97	3	5	78	4	49	25	-	-
そ の 他	310	18	75	148	61	8	165	8	106	49	1	1
不 明	4	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 ( 計 )	513	21	169	245	65	13	243	12	155	74	1	1
奈 良 県	31	-	11	20	-	-	22	-	14	7	1	-
和 歌 山 県	14	-	2	11	1	-	8	-	6	2	-	-
鳥 取 県	37	-	-	34	2	1	14	-	13	1	-	-
島 根 県	33	3	3	17	10	-	27	-	21	6	-	-
山 西 県	112	-	29	47	35	1	82	16	46	11	8	1
広 島 県	156	9	20	118	6	3	75	2	43	28	1	1
山 口 県	51	-	5	41	4	1	18	-	11	5	2	-
徳 島 県	34	-	7	26	1	-	7	-	5	2	-	-
香 川 県	11	-	4	6	-	1	9	-	5	4	-	-
愛 媛 県	39	-	7	24	4	4	17	-	11	5	-	1
高 知 県	7	-	-	7	-	-	3	-	2	1	-	-
福 岡 県	232	3	33	113	79	4	130	16	60	49	4	1
佐 賀 県	58	1	13	41	3	-	14	-	11	3	-	-
長 崎 県	35	3	4	20	8	-	16	1	11	2	1	1
熊 本 県	69	-	12	30	26	1	27	2	16	4	5	-
大 分 県	83	-	7	61	15	-	62	3	50	4	4	1
宮 崎 県	46	-	7	36	3	-	24	-	18	5	1	-
鹿 児 島 県	119	-	6	33	80	-	31	2	25	3	1	-
沖 縄 県	2	-	1	1	-	-	4	-	1	2	1	-
不 明	386	4	28	69	30	255	208	3	52	30	3	120

表 3 - 3 - 8 発送・到着時間帯と発生・集中地

(2) 重量ベース

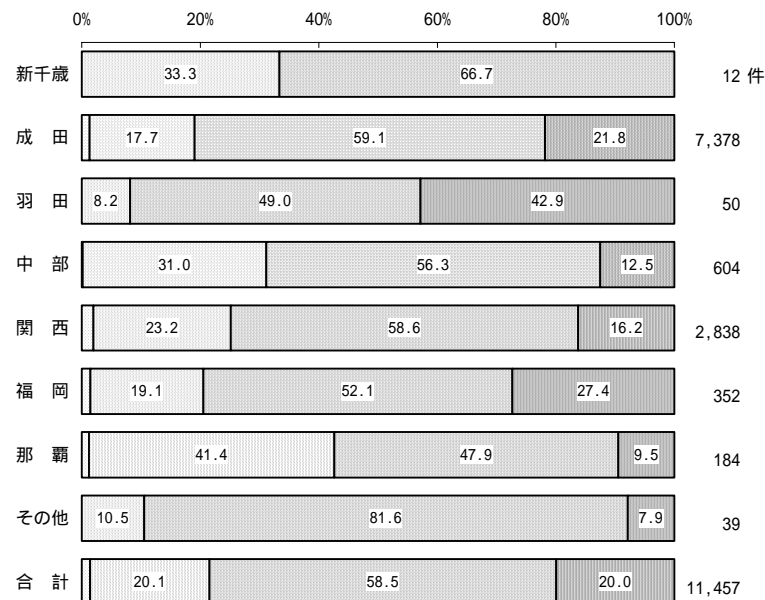
(単位: kg)

	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	3,040,582	64,046	590,187	1,574,760	725,620	85,970	2,748,476	217,138	1,603,238	620,764	233,511	73,825
北 海 道	22,856	238	1,967	4,054	8,824	7,773	11,881	-	4,382	2,506	4,981	12
青 森 県	4,348	302	6	4,033	-	7	991	-	969	23	-	-
岩 手 県	19,509	-	227	10,635	8,647	-	6,398	-	6,349	49	-	-
宮 城 県	81,414	123	12,951	42,641	25,584	116	17,953	478	11,722	5,693	60	-
秋 田 県	31,091	-	7,287	1,822	21,982	-	4,932	-	478	4,454	-	-
山 形 県	25,756	3	966	19,847	4,940	-	29,736	-	26,903	2,421	412	-
福 島 県	84,873	889	3,288	57,673	23,017	7	60,171	-	55,912	4,143	36	80
茨 城 県	123,225	641	25,789	41,927	49,271	5,598	44,262	-	25,747	15,492	287	2,737
栃 木 県	83,652	1,130	9,166	39,061	33,681	613	46,364	15	33,411	12,034	58	847
群 馬 県	80,004	857	16,485	26,622	35,487	553	37,407	-	26,627	10,780	-	-
埼 玉 県	72,198	12	12,909	50,167	8,706	404	155,726	110	131,482	16,570	2,337	5,228
千 葉 県	167,966	18	14,881	68,735	82,065	2,266	315,008	6,264	151,325	77,171	75,818	4,430
都 心 3 区	80,254	602	42,918	30,058	3,739	2,938	161,885	67,672	28,948	16,078	46,806	2,381
西 部 区	40,874	172	10,115	24,759	4,898	930	210,952	42,154	82,836	44,778	36,333	4,851
そ の 他 の 区	38,333	3,525	4,818	29,171	320	500	139,672	-	105,777	27,403	2,510	3,982
都 下	56,197	36	15,514	37,241	2,137	1,269	44,708	-	35,681	7,543	1,415	69
不 明	29,265	-	75	8,445	20,745	-	3,131	-	3,062	69	-	-
東 京 都 ( 計 )	244,923	4,334	73,440	129,674	31,839	5,637	560,348	109,826	256,304	95,871	87,065	11,283
横 浜 市	107,800	46	34,366	60,564	10,253	2,572	60,480	-	48,217	10,606	378	1,279
川 崎 市	23,325	123	1,798	17,311	2,375	1,718	57,307	-	37,277	3,835	16,170	25
そ の 他	104,096	536	15,497	39,585	47,954	524	71,749	1	59,873	10,226	497	1,152
不 明	17,750	-	2,937	6,454	8,359	-	-	-	-	-	-	-
神 奈 川 県 ( 計 )	252,971	704	54,598	123,914	68,940	4,814	189,536	1	145,368	24,667	17,045	2,456
新 潟 県	25,262	215	5,928	14,382	2,554	2,183	19,858	5	18,496	1,356	-	-
山 梨 県	29,276	-	2,621	20,491	6,164	-	13,317	-	11,805	1,512	-	-
長 野 県	71,590	713	7,931	42,002	20,599	345	42,740	-	30,922	9,856	804	1,159
富 山 県	30,752	-	780	29,579	394	-	4,046	-	2,996	1,050	-	-
石 川 県	30,487	-	1,570	15,546	12,845	526	9,101	-	8,816	285	-	-
福 井 県	20,215	-	6,738	12,581	620	276	6,669	-	4,619	1,384	666	-
岐 阜 県	25,251	-	5,455	11,551	8,245	-	30,092	-	8,026	21,149	917	-
静 岡 県	133,552	185	16,546	66,606	49,494	722	200,481	20	161,476	14,240	23,937	808
愛 知 県	280,490	702	81,409	158,715	37,854	1,811	117,511	1,017	55,903	55,126	3,761	1,704
三 重 県	114,757	-	7,934	77,595	29,228	-	37,177	276	24,638	12,263	-	-
滋 賀 県	51,925	1,389	29,344	15,832	4,846	515	30,003	-	16,072	13,931	-	-
京 都 府	75,839	2,514	16,716	51,665	4,787	159	14,674	-	10,066	4,588	-	20
大 阪 市	85,334	1,765	28,494	44,619	10,407	49	206,853	57,992	97,626	41,805	8,144	1,286
東 大 阪	29,594	-	8,558	15,526	5,223	288	26,587	-	9,254	17,333	-	-
北 大 阪	39,362	445	18,363	17,162	3,332	60	46,277	-	27,819	17,702	724	32
南 河 内	1,970	-	1,137	832	-	1	7,035	-	6,929	106	-	-
泉 州	39,234	15,120	6,631	15,016	2,228	239	39,643	-	11,272	28,247	-	124
不 明	24,444	-	38	24,347	60	-	-	-	-	-	-	-
大 阪 府 ( 計 )	219,938	17,330	63,220	117,503	21,249	636	326,394	57,992	152,899	105,193	8,868	1,442
神 戸 市	32,154	144	10,981	19,658	112	1,261	65,590	16,399	35,463	13,728	-	-
そ の 他	127,902	20,109	30,400	34,878	41,184	1,331	41,823	1,442	28,839	10,181	311	1,050
不 明	353	44	302	-	7	-	-	-	-	-	-	-
兵 庫 県 ( 計 )	160,409	20,297	41,683	54,536	41,302	2,591	107,413	17,841	64,302	23,909	311	1,050
奈 良 県	5,486	-	1,112	4,373	-	-	13,143	-	11,470	1,671	2	-
和 歌 山 県	3,167	-	730	2,335	102	-	2,059	-	1,789	270	-	-
鳥 取 県	9,316	-	-	9,031	278	7	2,129	-	1,789	340	-	-
島 根 県	19,976	3,781	374	4,147	11,675	-	5,597	-	2,550	3,047	-	-
岡 山 県	57,167	-	14,670	32,545	9,904	48	31,531	9,165	17,490	3,058	1,816	2
広 島 県	43,348	2,856	8,737	24,713	6,044	999	28,382	2,315	16,987	8,613	180	287
山 口 県	19,029	-	484	14,683	3,796	66	2,743	-	1,376	1,228	139	-
徳 島 県	3,659	-	388	3,249	21	-	6,773	-	6,688	85	-	-
香 川 県	1,241	-	226	899	-	115	2,912	-	1,610	1,302	-	-
愛 媛 県	19,158	-	11,034	2,100	499	5,525	3,464	-	2,798	663	-	3
高 知 県	843	-	-	843	-	-	303	-	300	3	-	-
福 岡 県	39,660	2,034	6,209	24,410	6,846	162	70,952	7,884	29,339	27,354	1,275	5,100
佐 賀 県	36,240	11	2,431	33,492	307	-	3,813	-	2,057	1,756	-	-
長 崎 県	10,400	2,017	456	7,600	326	-	15,096	150	13,643	1,236	61	6
熊 本 県	7,374	-	998	2,623	3,746	8	9,892	2,014	7,321	298	259	-
大 分 県	97,490	-	354	79,532	17,603	-	21,245	1,105	13,518	3,363	1,891	1,368
宮 崎 県	5,147	-	2,100	2,494	553	-	2,891	-	2,466	421	4	-
鹿 児 島 県	18,375	-	5,739	2,016	10,621	-	11,105	140	9,201	1,678	86	-
沖 縄 県	1,107	-	7	1,100	-	-	35	-	2	22	10	-
不 明	77,873	752	12,305	13,188	10,137	41,490	74,225	521	12,833	26,640	427	33,804

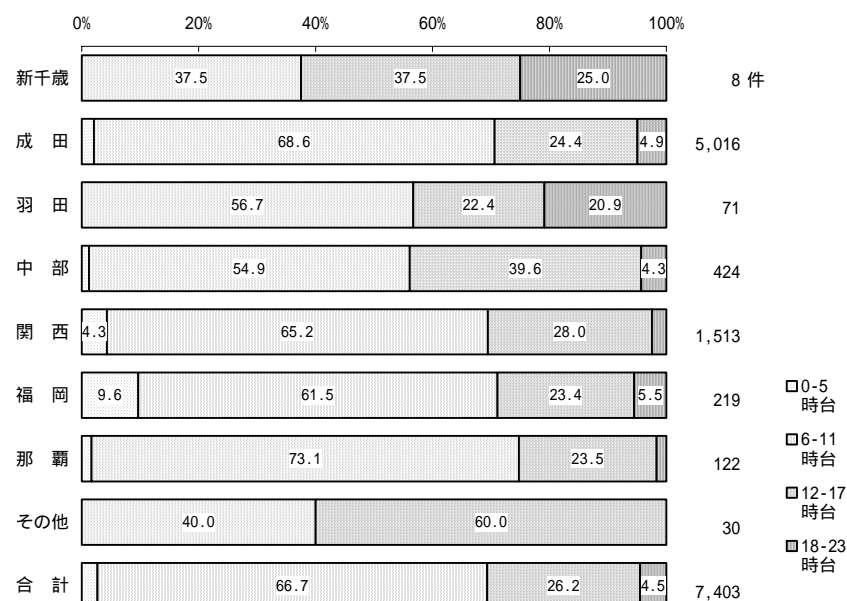
次に発送・到着時間帯と利用空港の関係を件数ベースで見ている。同様にして 18～23 時台・0～5 時台の“ 夜間・早朝時間帯 ”に発送する貨物の割合を利用空港別に見ると、新千歳(0.0%)・成田(23.2%)・羽田(42.9%)・中部(12.7%)・関西(18.2%)・福岡(28.8%)・那覇(10.7%)・その他空港(7.9%)となっている。一方、夜間・早朝時間帯に到着する貨物のウェイトをみると、新千歳(25.0%)・成田(7.0%)・羽田(20.9%)・中部(5.5%)・関西(6.8%)・福岡(15.1%)・那覇(3.4%)・その他空港(0.0%)となっており、輸出・輸入貨物とも羽田空港利用において当該時間帯の貨物が多い点が目立っている。

図表 3 - 3 - 9 発送・到着時間帯と利用空港

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	11,457	155	2,218	6,446	2,199	439	7,403	192	4,787	1,878	324	222
新 千 歳	12	-	4	8	-	-	8	-	3	3	2	-
仙 台	19	-	2	14	3	-	6	-	6	-	-	-
成 田	7,378	94	1,253	4,190	1,547	294	5,016	100	3,312	1,180	239	185
羽 田	50	-	4	24	21	1	71	-	38	15	14	4
新 潟	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
富 山	-	-	-	-	-	-	5	-	1	4	-	-
小 松	11	-	2	8	-	1	4	-	3	1	-	-
中 部	604	1	186	338	75	4	424	5	229	165	18	7
関 西	2,838	53	630	1,591	441	123	1,513	64	972	418	37	22
岡 山	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
広 島	4	-	-	4	-	-	14	-	2	12	-	-
福 岡	352	5	67	183	96	1	219	21	134	51	12	1
長 崎	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
那 覇	184	2	70	81	16	15	122	2	87	28	2	3

(2) 重量ベース

(単位：kg)

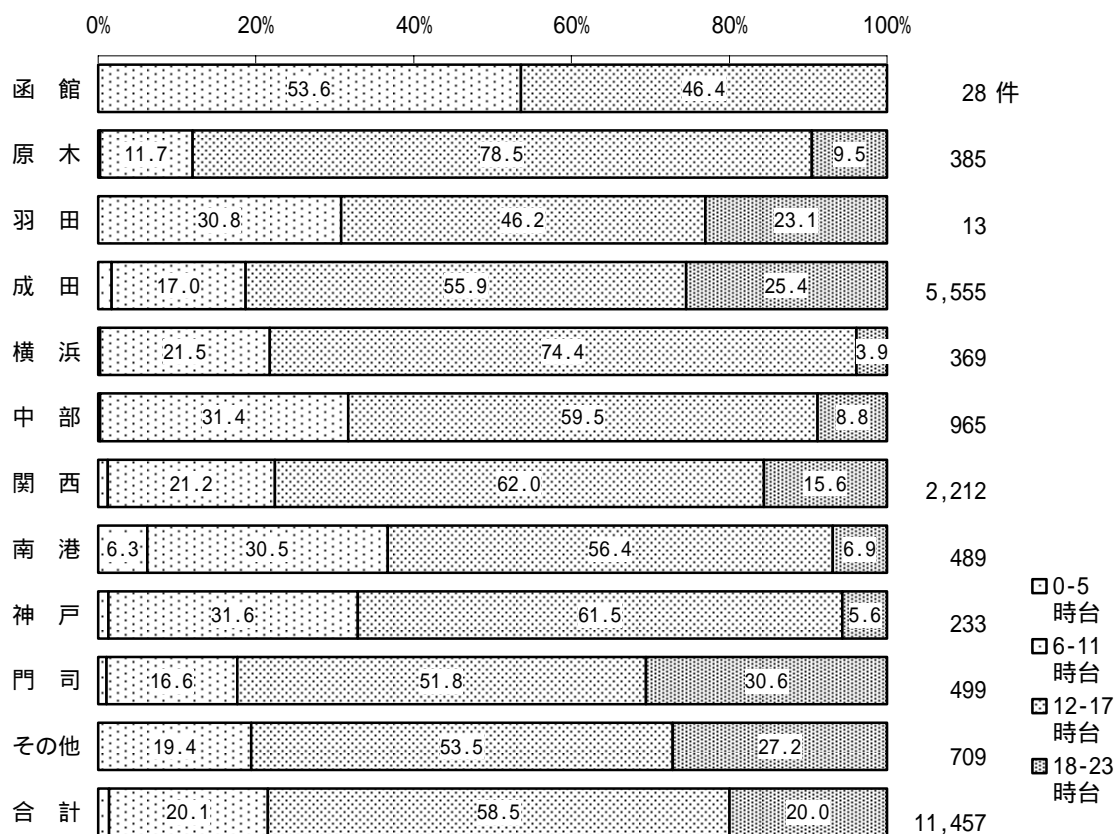
	輸 出						輸 入					
	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明	合 計	0-5 時台	6-11 時台	12-17 時台	18-23 時台	不 明
合 計	3,040,582	64,046	590,187	1,574,760	725,620	85,970	2,748,476	217,138	1,603,238	620,764	233,511	73,825
新 千 歳	3,548	-	690	2,858	-	-	6,240	-	500	759	4,981	-
仙 台	8,127	-	305	4,484	3,338	-	1,972	-	1,972	-	-	-
成 田	1,928,647	14,104	341,230	990,261	525,151	57,901	1,773,535	120,454	1,099,721	320,242	175,793	57,325
羽 田	11,639	-	640	8,693	2,183	123	38,821	-	17,507	13,451	7,606	257
新 潟	64	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-
富 山	-	-	-	-	-	-	751	-	170	581	-	-
小 松	8,185	-	3,989	4,177	-	19	311	-	299	12	-	-
中 部	159,426	185	38,861	94,910	25,332	138	157,052	2,324	61,738	63,466	28,304	1,221
関 西	781,592	46,058	168,830	393,832	149,866	23,006	610,536	83,779	322,403	179,069	13,174	12,111
岡 山	-	-	-	-	-	-	165	-	-	165	-	-
広 島	852	-	-	852	-	-	2,008	-	316	1,692	-	-
福 岡	91,653	2,148	17,771	59,261	12,470	3	90,731	9,805	47,136	29,525	2,898	1,368
長 崎	60	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-
那 覇	46,789	1,550	17,871	15,307	7,279	4,781	66,355	776	51,476	11,803	755	1,544



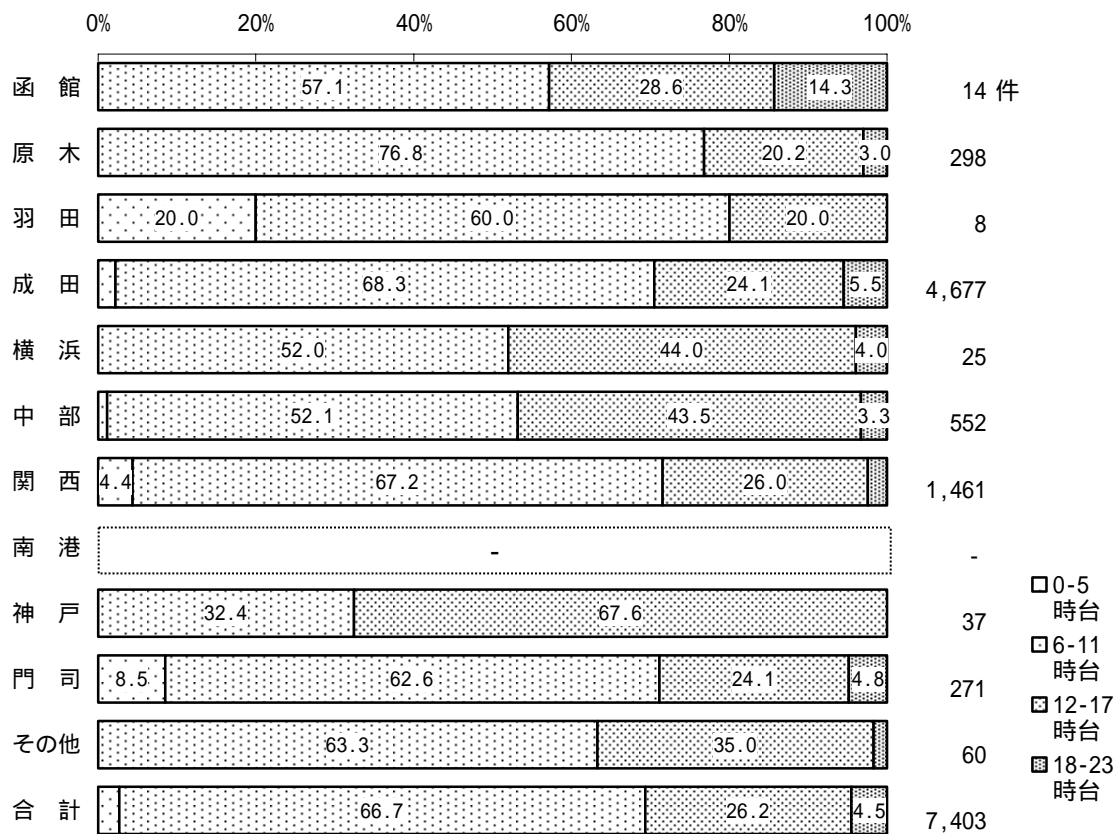
最後に、発送・到着時間帯と通関場所（利用税関）の関係を件数ベースで見してみる。同様に18～23時台・0～5時台の“夜間・早朝時間帯”に発送する貨物の割合を通関場所別に見ると、函館（0.0%）・原木（9.8%）・羽田（23.1%）・成田（27.1%）・横浜（4.1%）・中部（9.0%）・関西（16.8%）・南港（13.2%）・神戸（6.9%）・門司（31.6%）、その他の税関（27.2%）となっている。一方、夜間・早朝時間帯に到着する貨物のウエイトをみると、函館（14.3%）・原木（3.0%）・羽田（20.0%）・成田（7.7%）・横浜（4.0%）・中部（4.4%）・関西（6.8%）・神戸（0.0%）・門司（13.3%）・その他の税関（1.7%）となっており、輸出では羽田、成田、門司、“その他”の各税関を利用する貨物、輸入では函館、羽田、門司の各税関において夜間・早朝時間帯に出発・到着する割合が相対的に大きい点が目につく。

図表3 - 3 - 11 発送・到着時間帯と通関場所

輸 出



輸 入



注) 「その他」は上図の函館～門司の10区分に含まれないもの全ての合計。

図表3 - 3 - 1 2 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	11,457	155	2,218	6,446	2,199	439	7,403	192	4,787	1,878	324	222
函 館 税 関	28	-	15	13	-	-	14	-	8	4	2	-
原 木	385	1	44	296	36	8	298	-	228	60	9	1
羽 田	13	-	4	6	3	-	8	1	3	1	-	3
成 田	5,555	89	903	2,968	1,351	244	4,677	99	3,065	1,080	245	188
そ の 他	140	-	33	92	15	-	21	-	20	1	-	-
東京税関(計)	6,093	90	984	3,362	1,405	252	5,004	100	3,316	1,142	254	192
横 浜 税 関	369	1	78	270	14	6	25	-	13	11	1	-
中 部	965	2	300	568	84	11	552	6	283	236	18	9
そ の 他	407	-	72	181	137	17	17	-	8	9	-	-
名古屋税関(計)	1,372	2	372	749	221	28	569	6	291	245	18	9
関 西	2,212	25	444	1,296	327	120	1,461	63	968	375	35	20
南 港	489	29	141	261	32	26	-	-	-	-	-	-
京 都	57	-	15	20	22	-	10	-	6	4	-	-
そ の 他	91	-	13	70	8	-	8	-	3	5	-	-
大阪税関(計)	2,849	54	613	1,647	389	146	1,479	63	977	384	35	20
神 戸 税 関	233	3	73	142	13	2	37	-	12	25	-	-
福 岡	403	5	66	213	114	5	271	23	169	65	13	1
そ の 他	96	-	16	43	37	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	499	5	82	256	151	5	271	23	169	65	13	1
長 崎 税 関	12	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	2	-	1	1	-	-	4	-	1	2	1	-

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	3,040,582	64,046	590,187	1,574,760	725,620	85,970	2,748,476	217,138	1,603,238	620,764	233,511	73,825
函 館 税 関	5,153	-	1,967	3,186	-	-	8,293	-	2,337	975	4,981	-
原 木	82,867	4	16,689	52,377	12,741	1,056	49,780	-	42,122	6,101	1,469	88
羽 田	5,675	-	1,320	3,850	505	-	4,897	1,113	1,720	174	-	1,890
成 田	1,499,878	12,805	242,139	700,795	507,171	36,968	1,692,268	119,341	1,039,914	292,854	182,820	57,339
そ の 他	24,145	-	5,902	16,763	1,480	-	5,401	-	5,297	104	-	-
東京税関(計)	1,612,565	12,809	266,050	773,785	521,897	38,024	1,752,346	120,454	1,089,053	299,232	184,289	59,318
横 浜 税 関	83,568	49	19,346	51,424	4,439	8,310	9,802	-	7,081	2,661	60	-
中 部	272,778	545	79,861	163,943	26,651	1,778	225,540	2,593	81,862	110,742	28,304	2,040
そ の 他	126,101	-	9,421	82,519	32,298	1,862	3,509	-	680	2,829	-	-
名古屋税関(計)	398,878	545	89,281	246,462	58,950	3,641	229,049	2,593	82,542	113,571	28,304	2,040
関 西	575,969	9,655	112,589	321,111	105,827	26,788	621,060	83,510	354,752	159,473	12,224	11,100
南 港	162,687	38,640	52,419	56,667	6,296	8,665	-	-	-	-	-	-
京 都	12,524	-	6,402	3,532	2,591	-	2,828	-	2,799	29	-	-
そ の 他	20,786	-	5,048	14,814	925	-	843	-	250	593	-	-
大阪税関(計)	771,967	48,295	176,457	396,123	115,639	35,453	624,731	83,510	357,801	160,095	12,224	11,100
神 戸 税 関	36,049	200	15,371	19,092	1,204	183	10,524	-	1,408	9,117	-	-
福 岡	94,878	2,148	18,693	57,448	16,229	360	113,696	10,581	63,014	35,091	3,643	1,368
そ の 他	35,119	-	3,016	25,052	7,051	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	129,997	2,148	21,709	82,499	23,280	360	113,696	10,581	63,014	35,091	3,643	1,368
長 崎 税 関	1,299	-	-	1,088	211	-	-	-	-	-	-	-
沖 縄 税 関	1,107	-	7	1,100	-	-	35	-	2	22	10	-

## 国内輸送状況

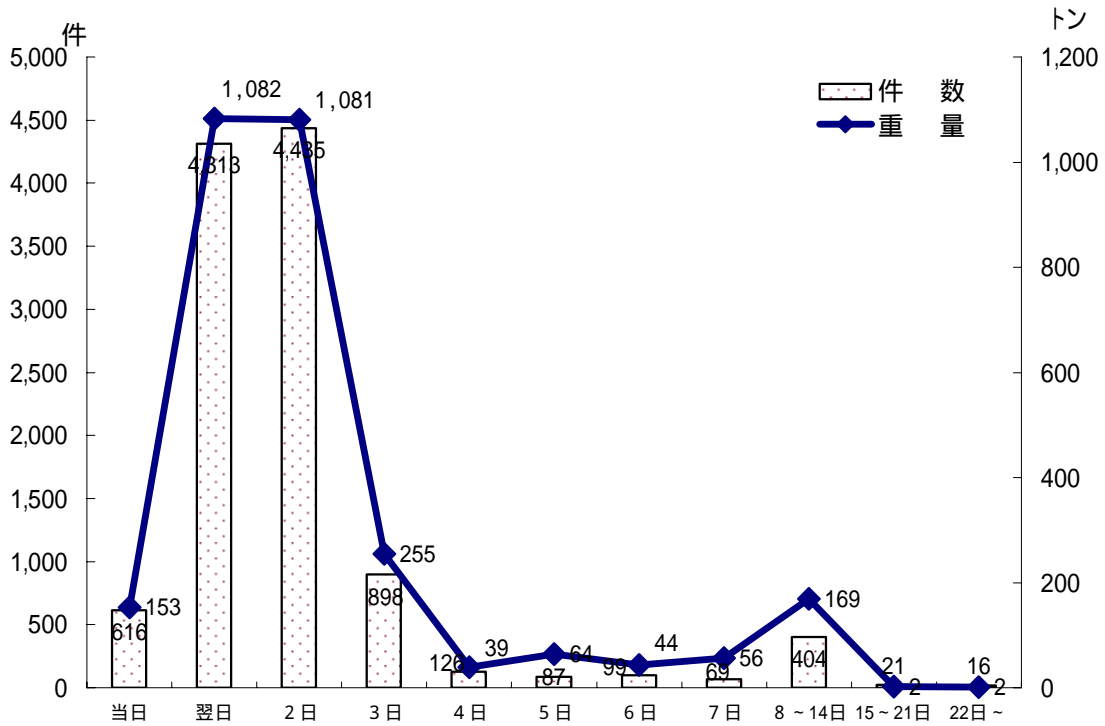
国際航空貨物における施設出発日から航空機搭載日（輸出）まで、あるいは航空機到着日から施設到着日（輸入）までの所要日数は、輸出・輸入とも翌日及び2日後に集中しており、所要日数の累積分布を見ると、件数・重量ベースいずれにおいても2日後までに輸出・輸入貨物全体のほぼ8割が航空機に搭載されるかもしくは着施設に到着している。また、輸出貨物よりも輸入貨物のほうが迅速な取り扱い体制が敷かれており、輸入においては航空機から取卸した当日に件数で12.2%、重量で15.7%、翌日までに件数で51.7%、重量で62.4%と半数を超える貨物が荷受人の施設に到着している。

ここで全体の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みると、累積分布のトレースから輸出では件数ベースでは化学製品を除く全ての品類が2日後、重量ベースでは食料品、非金属鉱物製品、金属・同製品、機械機器が2日後、繊維・同製品、化学製品及び“その他”品類が3日後となっている。輸入では、件数ベースで“その他”品類の3日に加えて化学製品が4日を要する。これ以外の品類については2日後となっているが、重量ベースでは食料品や非金属鉱物製品の1日後から化学製品の4日後まで、品類によって輸出に比べるとややバラツキが強まる結果となっている。

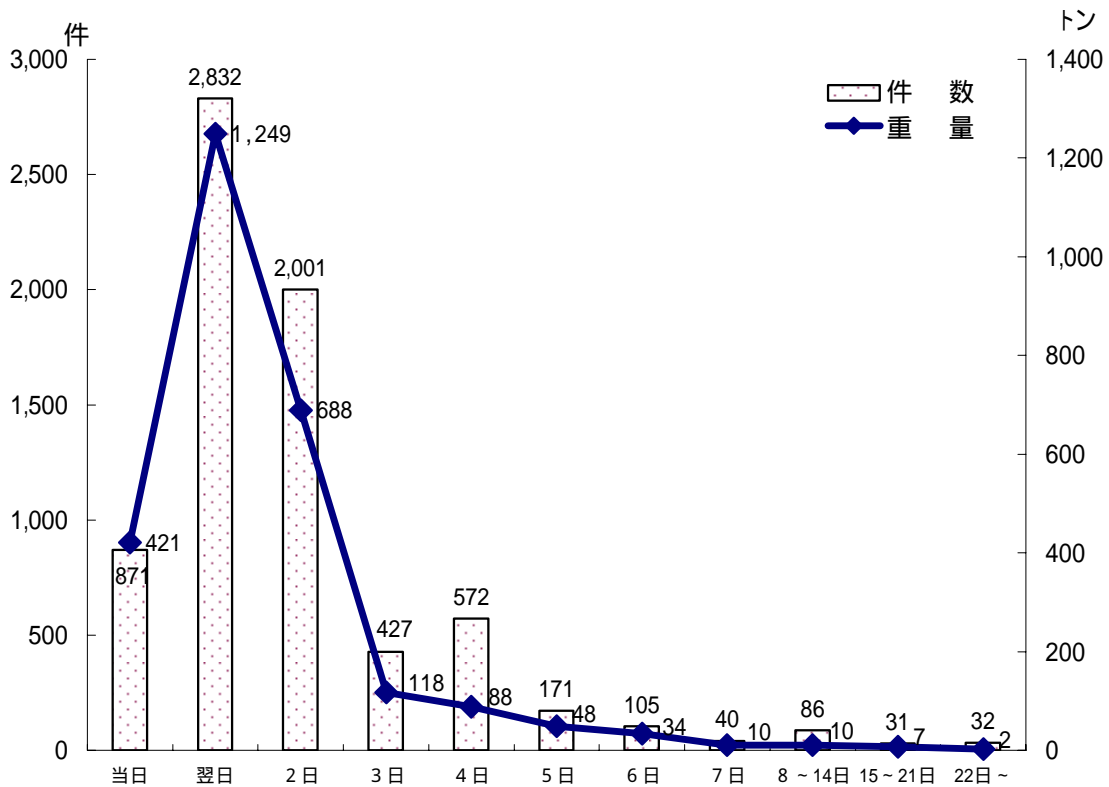
発生・集中地と所要日数分布の関係（重量ベース）を見ると、輸出においては総じてどの地域であっても「翌日」あるいは「2日後」に分布のピークが存在する一方で「5日以上」にも小さなピークが見られ、主流である迅速に流れる貨物以外に、大きなウエイトではないにしても標準以上の時間を要する貨物が一定割合存在することを示している。ちなみに、北海道地域については「2日後」と「5日後」の2箇所に大きなピークが存在するパターンとなっているが、これは成田空港経由の利用が多いことも影響していると思われる。逆に地元の最寄り空港を利用する傾向がより強い輸入貨物では、輸出貨物に比べてピークの日数が総じて前倒し傾向にあり、「5日以上」を要する貨物のウエイトはより小さくなっている。ただし、輸出貨物と輸入貨物という視点で見れば、上記のような特性が指摘されるものの、全体の傾向としては、地理的な意味での発生・集中地と所要日数分布について強い相関関係が存在するというよりは、貨物の個別の状況（品類特性や発着荷主の要請等）により大きく左右されるとみるのが妥当であろう。

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	重 量	件 数	重 量
当 日	616	153	871	421
翌 日	4,313	1,082	2,832	1,249
2 日	4,435	1,081	2,001	688
3 日	898	255	427	118
4 日	126	39	572	88
5 日	87	64	171	48
6 日	99	44	105	34
7 日	69	56	40	10
8 ~ 14日	404	169	86	10
15 ~ 21日	21	2	31	7
22 日 ~	16	2	32	2
不 明	373	93	235	72
合 計	11,457件	3,041トン	7,403件	2,748トン

- 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。

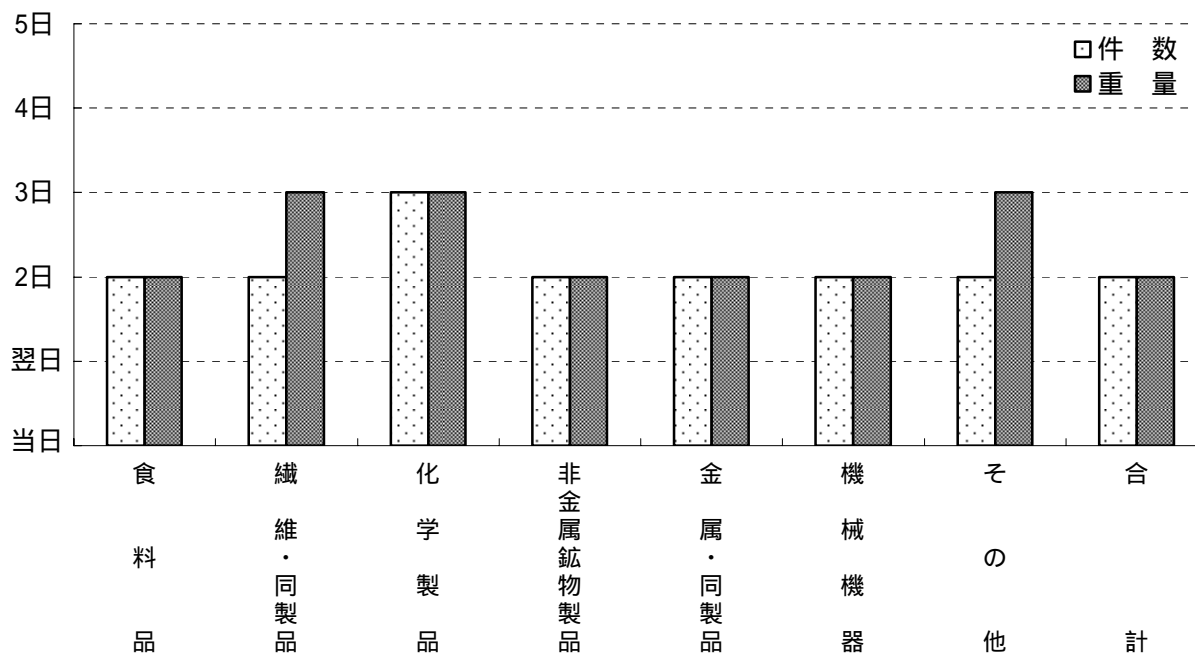
	輸 出				輸 入			
	件 数		重 量		件 数		重 量	
	比率	累積比率	比率	累積比率	比率	累積比率	比率	累積比率
当 日	5.6%	5.6%	5.2%	5.2%	12.2%	12.2%	15.7%	15.7%
翌 日	38.9%	44.5%	36.7%	41.9%	39.5%	51.7%	46.7%	62.4%
2 日	40.0%	84.5%	36.7%	78.6%	27.9%	79.6%	25.7%	88.1%
3 日	8.1%	92.6%	8.7%	87.2%	6.0%	85.5%	4.4%	92.5%
4 日	1.1%	93.7%	1.3%	88.6%	8.0%	93.5%	3.3%	95.8%
5 日	0.8%	94.5%	2.2%	90.8%	2.4%	95.9%	1.8%	97.6%
6 日	0.9%	95.4%	1.5%	92.3%	1.5%	97.4%	1.3%	98.9%
7 日	0.6%	96.0%	1.9%	94.1%	0.6%	97.9%	0.4%	99.3%
8 ~ 14日	3.6%	99.7%	5.7%	99.9%	1.2%	99.1%	0.4%	99.6%
15 ~ 21日	0.2%	99.9%	0.1%	99.9%	0.4%	99.6%	0.3%	99.9%
22 日 ~	0.1%	100.0%	0.1%	100.0%	0.4%	100.0%	0.1%	100.0%
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-
合 計	11,457件		3,041トン		7,403件		2,748トン	

- 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。

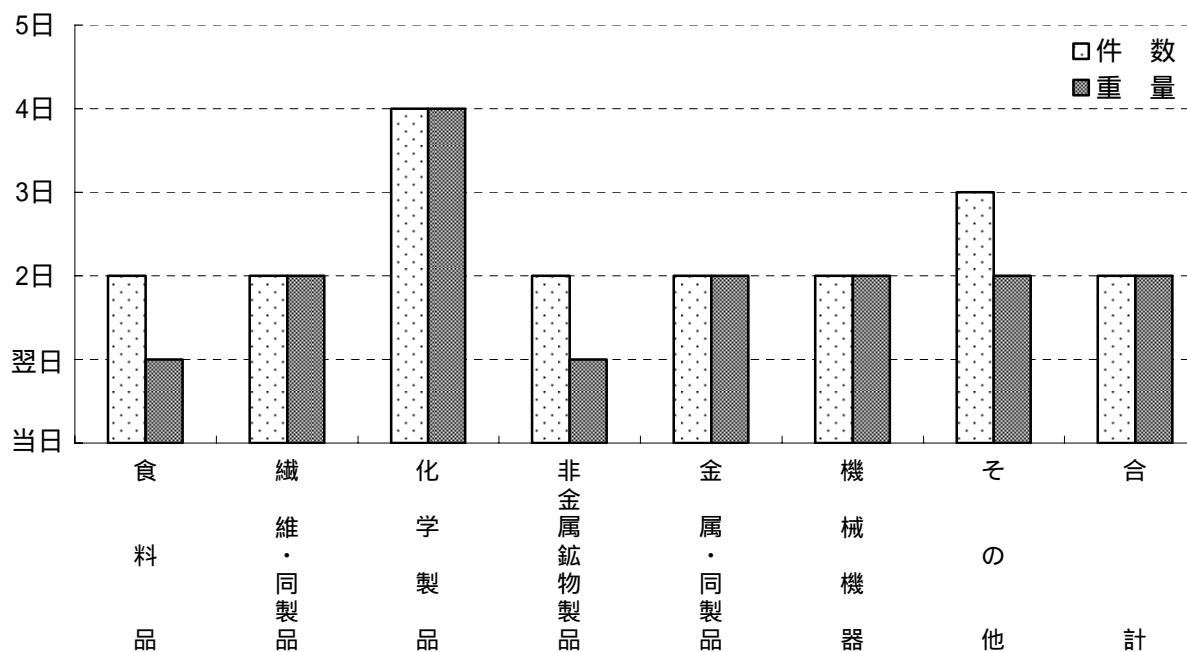
図表3-3-15 所要日数(累積分布)と品類

		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	3日	2日	2日	2日	2日	2日
	重量	2日	3日	3日	2日	2日	2日	3日	2日
輸入	件数	2日	2日	4日	2日	2日	2日	3日	2日
	重量	翌日	2日	4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	11,457	616	4,313	4,435	898	126	87	99	69	404	21	16	373
魚介類	46	27	17	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
実野	9	2	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1
その他	56	1	18	18	7	1	1	1	7	-	-	-	2
食料品 (計)	111	30	38	20	9	1	2	-	1	7	-	-	3
織物	194	2	37	109	26	2	2	2	4	26	5	1	3
衣類	53	-	13	20	11	-	1	2	-	1	-	-	5
その他	76	10	22	24	12	1	-	2	1	1	-	1	3
繊維・同製品 (計)	323	12	72	153	49	3	3	4	6	7	1	2	11
医薬品	95	8	21	44	8	2	3	5	-	3	-	-	1
その他	792	11	219	342	100	6	8	15	13	53	3	1	21
化学製品 (計)	887	19	240	386	108	8	11	20	13	56	3	1	22
真珠・貴金属	14	1	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陶磁器	10	-	2	-	5	1	-	-	-	1	-	-	1
その他	59	4	14	30	8	-	-	1	1	1	-	-	-
非金属鉱物製品 (計)	83	5	22	37	13	1	-	1	1	2	-	-	1
金属製品	325	24	127	131	25	2	2	3	-	2	-	-	9
その他	125	7	55	49	5	-	1	1	-	3	-	-	4
金属・同製品 (計)	450	31	182	180	30	2	3	4	-	5	-	-	13
事務用機器	552	15	213	198	29	8	5	1	4	48	-	-	31
映像機器、テレビ・VTR	489	17	199	184	21	8	7	5	10	18	1	-	19
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	103	4	39	38	10	3	-	-	-	1	-	-	8
半導体等電子部品	3,051	152	1,307	1,151	162	15	13	13	1	164	1	2	70
電気計測機器	278	13	96	101	34	4	1	4	1	14	1	-	9
医療用機械	157	1	65	61	9	4	2	4	1	7	-	-	3
科学光学機器、カメラ・時計	439	12	182	179	34	5	2	1	5	6	-	-	13
自動車部品	1,382	113	624	405	118	23	10	12	8	20	1	1	47
その他	2,282	107	775	1,015	185	28	19	18	8	24	10	9	84
機械機器 (計)	8,733	434	3,500	3,332	602	98	59	58	38	302	14	12	284
その他	870	85	259	327	87	13	9	12	10	25	3	1	39

(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	7,403	871	2,832	2,001	427	572	171	105	40	86	31	32	235
魚介類	181	86	82	7	1	-	-	-	-	-	-	-	5
実野	107	51	40	13	1	1	1	-	-	-	-	-	-
その他	168	26	43	43	22	14	4	4	1	6	1	1	3
食料品 (計)	456	163	165	63	24	15	5	4	1	6	1	1	8
織物	88	2	22	34	11	4	6	5	-	1	-	-	3
衣類	953	105	453	274	33	23	12	1	5	2	-	2	43
その他	166	10	57	56	16	7	12	4	-	-	-	-	4
繊維・同製品 (計)	1,207	117	532	364	60	34	30	10	5	3	-	2	50
医薬品	111	6	32	24	10	17	7	7	-	3	3	-	2
その他	295	25	63	87	39	25	19	11	5	7	3	2	9
化学製品 (計)	406	31	95	111	49	42	26	18	5	10	6	2	11
真珠・貴金属	35	12	15	4	1	1	-	1	-	-	-	-	1
陶磁器	13	-	2	3	2	-	1	-	-	2	2	-	1
その他	84	9	28	27	4	2	1	-	-	1	-	-	11
非金属鉱物製品 (計)	132	21	45	34	7	3	2	2	-	3	2	1	12
金属製品	106	6	41	37	5	2	4	3	1	-	1	3	3
その他	29	5	17	17	1	-	1	-	-	-	-	-	-
金属・同製品 (計)	135	11	46	54	6	2	4	4	1	1	1	3	3
事務用機器	876	94	217	203	23	273	14	14	3	11	5	1	18
映像機器、テレビ・VTR	157	17	82	45	2	4	1	3	-	2	-	-	1
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	139	8	86	34	4	4	-	2	-	-	-	-	1
半導体等電子部品	1,117	126	526	374	24	15	8	4	4	6	5	3	22
電気計測機器	151	10	52	39	19	12	4	2	3	5	-	-	5
医療用機械	183	14	50	50	6	15	6	3	5	1	1	2	1
科学光学機器、カメラ・時計	253	15	139	55	12	11	5	-	-	-	-	-	16
自動車部品	415	31	201	120	11	11	10	6	1	2	-	-	17
その他	1,068	129	407	281	64	48	27	17	8	20	5	12	50
機械機器 (計)	4,359	444	1,760	1,201	184	394	84	54	22	51	16	18	131
その他	708	84	189	174	97	82	20	13	6	13	5	5	20

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)

	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	3,040,582	153,228	1,082,483	1,080,504	255,207	39,423	64,443	43,837	55,855	168,804	2,232	1,516	93,051
魚介・野菜類	24,698	13,706	7,403	1,310	-	-	2,280	-	-	-	-	-	-
果実	2,129	893	235	479	122	-	-	-	-	-	-	-	400
その他	11,782	62	5,019	4,169	910	540	69	-	400	322	-	-	293
食料品 (計)	38,610	14,661	12,657	5,957	1,032	540	2,349	-	400	322	-	-	693
繊維・同製品	81,291	1,800	15,546	42,343	15,955	82	277	401	1,639	1,450	310	106	1,382
医薬品	26,944	672	8,405	6,928	5,542	130	2,629	348	-	2,266	-	-	24
その他	212,436	1,063	82,331	73,776	17,808	2,940	5,906	9,350	5,977	10,466	821	35	1,964
化学製品 (計)	239,381	1,735	90,736	80,704	23,350	3,070	8,535	9,699	5,977	12,732	821	35	1,988
非金属鉱物製品	21,992	479	3,569	13,741	1,938	919	-	2	207	1,064	-	-	73
金属製品	86,372	9,473	22,339	37,590	8,404	10	6,267	194	-	1,402	-	-	694
その他	49,155	740	22,736	21,678	1,384	-	1,600	254	-	446	-	-	316
金属・同製品 (計)	135,527	10,213	45,075	59,268	9,788	10	7,867	448	-	1,848	-	-	1,010
事務用機器、コンピュータ	154,807	1,105	57,196	30,745	13,149	4,208	2,875	42	943	32,010	-	-	12,535
映像機器、テレビ・VTR	218,309	1,256	74,744	66,858	8,801	4,084	21,152	8,097	12,945	18,526	4	-	1,844
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	26,176	211	9,719	12,012	2,831	250	-	-	-	2	-	-	1,151
半導体等電子部品	650,000	25,111	232,775	279,127	44,229	1,455	3,490	6,765	160	45,716	37	61	11,075
電気計測機器	40,642	3,592	20,418	9,561	2,510	1,902	13	389	450	741	1	-	1,067
医療用機械	51,429	300	15,133	16,114	1,402	3,512	116	3,989	2,380	7,492	-	-	991
科学光学機器、カメラ・時計	194,285	5,526	76,040	89,779	5,301	2,783	4,738	64	1,547	2,428	-	-	6,079
自動車部品	425,793	39,895	190,642	93,054	29,419	4,880	8,222	3,029	18,555	7,435	32	519	30,112
その他	518,611	33,296	179,093	205,601	67,962	9,823	2,820	1,542	801	2,367	855	518	13,933
機械機器 (計)	2,280,054	110,291	855,760	802,850	175,605	32,896	43,426	23,916	37,782	116,717	928	1,098	78,785
その他	243,729	14,050	59,140	75,641	27,539	1,907	1,989	9,371	9,851	34,671	173	277	9,121

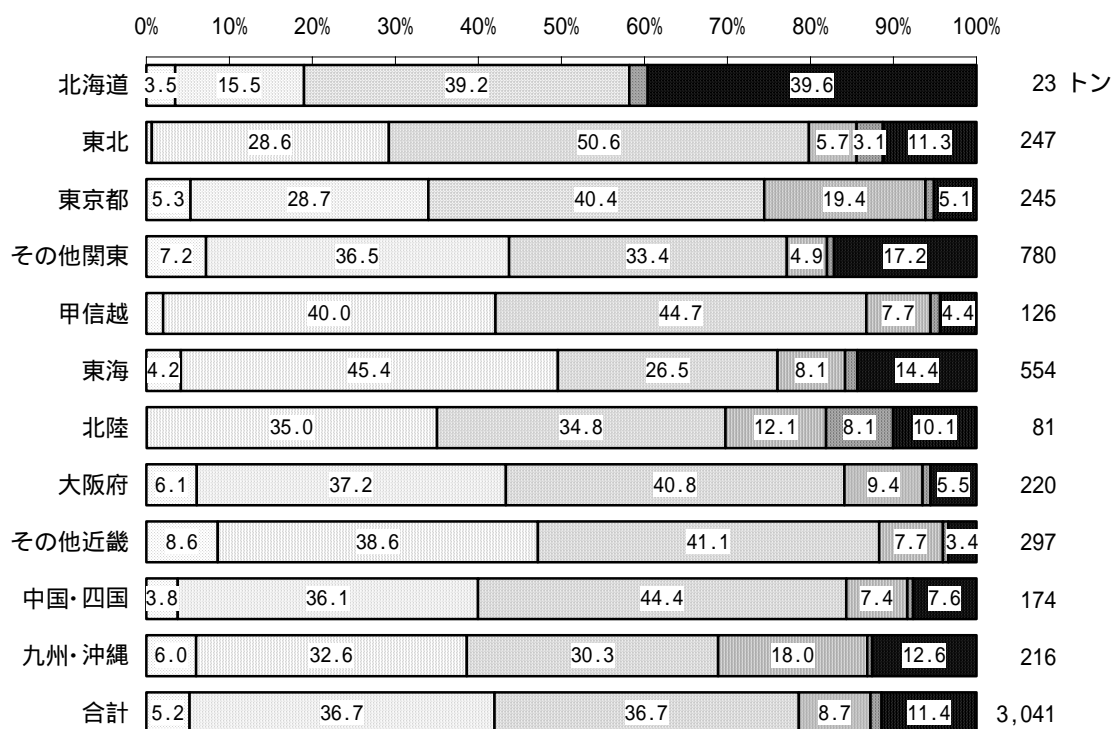
(4) 輸入 (重量ベース)

(単位: kg)

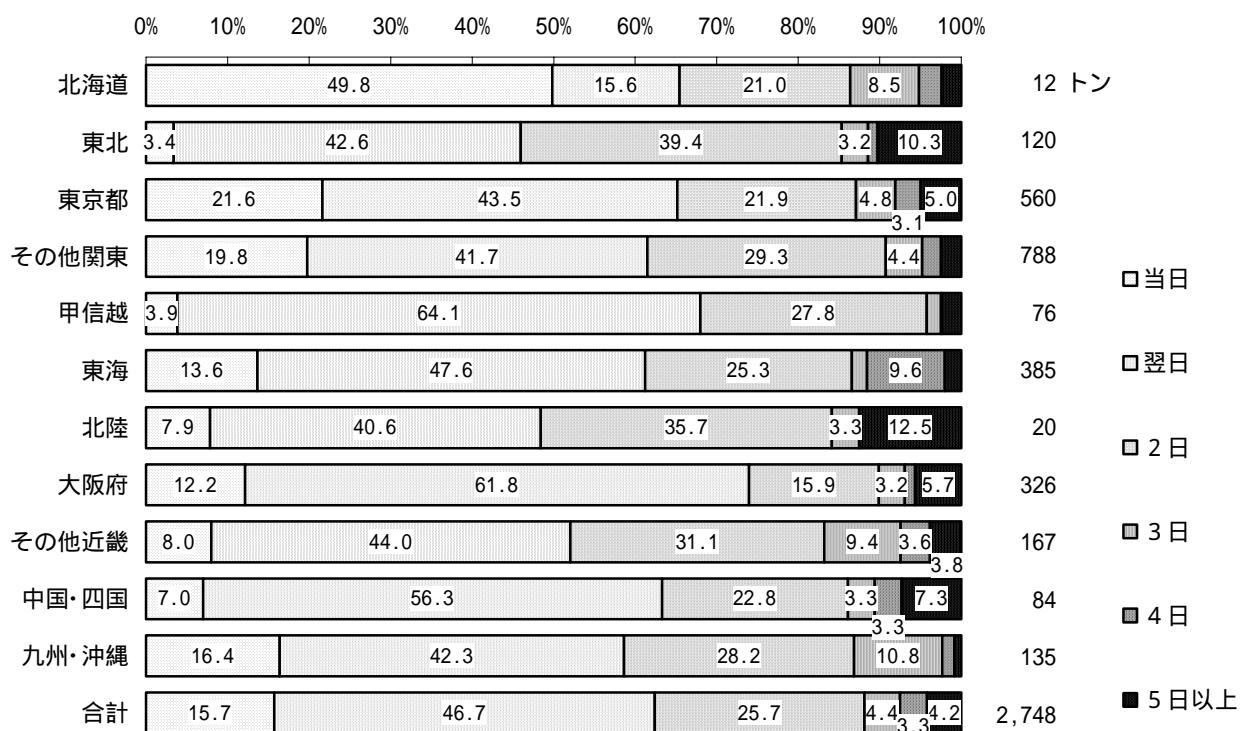
	合計	当日	翌日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8~14日	15~21日	22日~	不明
合計	2,748,476	420,520	1,248,777	688,468	117,670	88,360	48,249	34,081	10,203	9,982	7,188	2,480	72,497
魚介・野菜類	242,238	90,501	138,487	6,878	3,842	-	-	-	-	-	-	-	2,531
果実	132,839	68,145	45,855	13,617	581	384	4,258	-	-	-	-	-	-
その他	119,444	23,420	40,378	34,918	7,863	5,576	446	2,091	86	2,510	37	267	1,853
食料品 (計)	494,521	182,066	224,719	55,413	12,285	5,960	4,704	2,091	86	2,510	37	267	4,384
繊維・同製品	16,468	556	5,512	6,940	1,129	187	537	1,461	-	21	-	-	124
医薬品	312,870	47,552	157,950	67,558	8,735	7,230	1,578	110	685	180	-	432	20,860
その他	46,842	2,565	14,640	15,993	6,812	965	1,590	2,810	-	-	-	-	1,469
化学製品 (計)	376,181	50,673	178,102	90,491	16,677	8,382	3,704	4,381	685	201	-	432	22,453
非金属鉱物製品	68,112	2,828	24,704	16,923	781	998	1,862	12,935	-	310	5,542	-	1,227
金属製品	197,659	15,218	26,885	92,556	10,056	42,778	3,599	891	1,583	1,295	278	80	2,441
その他	265,770	18,046	51,589	109,479	10,837	43,776	5,462	13,826	1,583	1,605	5,820	80	3,668
金属・同製品 (計)	468,541	33,064	78,394	109,512	20,893	46,554	9,061	27,212	3,166	2,895	6,368	80	6,116
事務用機器、コンピュータ	199,602	21,112	105,382	49,897	2,140	8,119	5,074	1,587	721	1,446	250	70	3,806
映像機器、テレビ・VTR	52,138	4,768	29,388	16,615	14	836	289	-	160	40	-	-	29
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	58,918	1,093	42,769	13,836	790	230	-	109	-	-	-	-	92
半導体等電子部品	267,933	28,339	153,962	73,178	2,875	3,686	210	48	465	150	358	30	4,632
電気計測機器	27,839	893	10,914	8,245	2,562	1,029	607	1,723	450	819	-	-	599
医療用機械	73,476	3,538	21,195	21,935	7,960	2,242	8,861	430	5,039	29	20	2	2,227
科学光学機器、カメラ・時計	87,316	3,762	58,558	20,216	2,761	333	379	-	-	-	-	-	1,308
自動車部品	147,674	17,729	72,033	39,361	803	884	2,120	1,023	183	129	-	-	13,408
その他	332,292	33,170	143,165	90,990	34,653	7,328	12,050	1,474	49	1,455	462	885	6,610
機械機器 (計)	1,247,188	114,403	637,364	334,273	54,557	24,686	29,590	6,555	6,906	4,067	1,089	986	32,711
その他	202,216	25,653	71,099	62,622	19,224	4,453	4,421	6,981	904	1,265	214	503	4,877

図表 3 - 3 - 1 7 国内輸送の所要日数と発生・集中地

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

(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	11,457	616	4,313	4,435	898	126	87	99	69	404	21	16	373
北海道	42	5	13	12	-	1	5	4	1	-	-	-	-
青森県	31	1	16	12	1	1	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	69	3	32	18	13	-	-	-	1	2	-	-	-
宮城県	249	2	81	119	18	8	6	1	-	11	-	1	2
秋田県	200	2	78	113	5	-	-	-	-	2	-	-	-
山形県	131	8	38	36	12	-	1	-	-	36	-	-	-
福島県	312	8	97	162	10	-	2	1	-	30	-	-	2
茨城県	334	42	118	89	13	2	1	6	-	51	1	-	11
栃木県	269	11	129	102	19	3	1	1	-	1	-	-	2
群馬県	250	29	110	79	12	2	3	2	-	6	-	-	7
埼玉県	383	8	145	162	29	5	3	4	-	20	-	2	5
千葉県	585	53	238	197	30	5	1	5	-	46	1	-	9
東京都 (計)	498	53	128	218	55	6	4	4	1	6	1	3	19
都心3区	305	10	89	146	43	3	1	-	1	4	2	-	6
西部3区	241	10	61	115	28	3	4	8	1	4	-	-	7
その他の区	214	1	106	74	18	1	1	2	5	1	-	1	4
下町	125	2	41	47	5	1	-	-	-	28	1	-	-
不明	1,383	76	425	600	149	14	10	14	8	43	4	4	36
横浜市	359	37	142	138	20	3	1	4	3	4	2	-	5
横浜市他	167	3	78	71	7	1	1	3	-	2	-	-	1
その他	409	34	164	166	31	2	1	2	2	1	1	1	4
不明	50	3	7	18	1	-	-	-	-	21	-	-	-
神奈川県 (計)	985	77	391	393	59	6	3	9	5	28	3	1	10
新潟県	124	2	29	66	14	2	5	2	1	-	-	-	3
山梨県	132	8	32	64	14	4	1	-	-	7	-	-	2
長野県	335	3	151	133	34	-	1	4	-	6	-	-	3
富山県	54	-	23	24	4	2	1	-	-	-	-	-	-
石川県	106	-	20	55	8	6	3	2	2	9	-	1	-
福井県	132	1	46	58	16	1	-	3	1	5	1	-	-
岐阜県	114	9	61	34	6	1	1	1	-	1	-	-	-
静岡県	437	7	203	125	72	7	1	-	1	9	-	-	12
愛知県	897	33	459	292	61	14	5	7	12	7	1	-	6
三重県	308	16	96	114	17	4	2	5	7	44	-	-	3
滋賀県	158	15	40	74	24	1	2	1	-	-	-	-	1
京都府	306	3	123	156	16	2	1	-	4	1	-	-	-
大阪府 (計)	443	38	153	185	40	3	3	5	4	5	2	2	3
大東大	158	6	59	87	1	2	1	1	-	-	2	-	-
北大	202	22	77	72	24	1	1	1	-	2	-	-	1
南大	18	5	9	2	1	1	-	-	-	-	-	1	-
河内州	114	16	77	15	2	1	2	-	1	-	-	-	-
泉北	128	1	14	101	8	1	1	-	-	2	-	-	-
大阪府 (計)	1,063	88	389	462	75	9	7	7	6	9	4	3	4
神戸市	199	21	87	57	13	4	5	2	1	4	3	2	-
神戸市他	310	26	108	125	29	3	3	4	5	4	1	-	2
不明	4	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
兵庫県 (計)	513	48	196	182	43	7	8	6	6	9	4	2	2
奈良県	31	2	13	11	2	-	-	1	-	1	-	-	1
和歌山県	14	1	1	4	5	-	-	-	1	2	-	-	-
鳥取県	37	-	19	17	-	-	-	-	-	1	-	-	-
島根県	33	-	20	10	-	-	-	-	3	-	-	-	-
岡山県	112	-	26	71	8	-	1	2	-	2	-	1	1
広島県	156	6	53	56	25	2	1	2	3	5	1	1	1
山口県	51	1	11	26	4	2	2	1	1	2	1	-	-
徳島県	34	4	24	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	11	-	-	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	39	4	9	16	5	1	-	-	-	1	-	-	3
高知県	7	-	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県 (計)	232	13	100	96	7	8	-	3	-	4	-	-	1
佐賀県	58	5	25	15	11	1	-	-	-	1	-	-	-
長崎県	35	6	18	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	69	4	36	13	6	2	1	3	3	1	-	-	-
大分県	83	-	34	33	8	-	6	-	1	-	-	-	1
宮崎県	46	1	33	10	1	-	1	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	119	5	52	34	27	-	-	-	1	-	-	-	-
沖縄県	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	386	5	57	62	10	3	1	2	1	-	-	-	245

図表 3 - 3 - 1 8 国内輸送の所要日数

( 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	7,403	871	2,832	2,001	427	572	171	105	40	86	31	32	235
北海道	35	8	12	7	4	1	1	1	1	-	-	-	-
青森県	13	1	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
岩手県	28	1	15	8	2	1	-	-	-	1	-	-	-
宮城県	47	3	23	17	3	-	-	-	-	-	-	-	1
秋田県	20	-	5	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	81	1	33	27	2	2	1	7	1	4	2	1	-
福島県	127	4	58	43	4	6	1	1	1	6	1	-	3
茨城県	138	17	74	28	9	3	3	1	2	1	-	-	-
栃木県	133	8	60	38	7	7	5	1	1	1	-	2	4
群馬県	126	10	67	31	4	6	3	5	-	-	-	-	-
埼玉県	370	23	161	127	19	14	10	3	3	1	-	1	8
千葉県	890	212	296	154	85	83	9	8	5	8	3	3	24
都心3区	368	60	134	95	30	10	18	5	2	7	1	2	4
西部3区	737	79	140	145	40	300	11	11	2	5	2	1	1
その他の区	429	34	183	126	33	15	11	10	2	6	1	1	7
都下	222	16	71	75	12	13	15	5	-	8	2	4	1
不明	18	-	13	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-
東京都 (計)	1,774	189	541	444	115	338	57	31	6	26	6	8	13
横浜市	243	11	107	80	14	10	9	4	3	2	-	-	3
横浜市	134	31	33	47	7	3	6	3	-	-	-	1	3
その他	231	23	91	84	11	6	6	1	2	1	1	-	5
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県 (計)	608	65	231	211	32	19	21	8	5	3	1	1	11
新潟県	60	-	29	24	3	2	-	2	-	-	-	-	-
山梨県	36	5	21	8	-	1	1	-	-	-	-	-	-
長野県	132	5	65	46	2	2	6	-	-	1	1	-	4
富山県	24	5	11	7	-	-	-	1	-	-	-	-	-
石川県	36	-	7	11	4	-	1	2	1	7	3	-	-
福井県	48	2	16	19	3	1	2	1	1	-	-	1	2
岐阜県	97	12	52	21	3	2	1	1	1	1	1	2	-
静岡県	265	11	118	91	17	14	4	4	1	1	-	-	4
愛知県	401	57	181	89	19	17	8	2	-	4	-	4	20
三重県	80	10	33	26	1	3	5	2	-	-	-	-	-
滋賀県	56	8	20	18	2	4	2	-	-	-	1	-	1
京都府	95	8	32	32	5	4	1	2	1	4	2	3	1
大阪府 (計)	341	38	153	96	19	9	6	2	2	3	5	2	2
大阪市	73	8	31	29	4	1	-	-	-	-	-	-	-
大阪府	127	18	53	38	3	2	4	3	-	2	1	-	3
大阪府	15	-	5	7	-	1	1	1	-	-	-	-	-
大阪府	86	14	43	13	6	2	3	1	-	1	-	-	3
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府 (計)	642	78	285	183	32	15	14	11	2	6	6	2	8
神戸市	78	12	31	19	5	1	2	2	2	1	1	-	2
神戸市	165	25	61	41	13	10	5	3	3	2	-	-	2
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県 (計)	243	37	92	60	18	11	7	5	5	3	1	-	4
奈良県	22	1	13	6	-	1	-	-	-	-	-	-	1
和歌山県	8	2	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	14	-	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	27	1	6	16	-	-	-	-	-	1	2	1	-
岡山県	82	9	44	20	2	1	1	-	-	1	-	-	4
広島県	75	12	27	19	9	1	-	1	-	4	-	-	2
山口県	18	3	10	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	7	-	3	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-
香川県	9	1	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	17	2	5	4	2	-	-	4	-	-	-	-	-
高知県	3	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
福岡県 (計)	130	27	50	35	6	4	3	-	2	1	-	-	2
佐賀県	14	3	3	5	-	2	-	-	-	-	-	-	1
熊本県	16	1	6	4	3	1	1	-	-	-	-	-	-
熊本県	27	8	10	8	-	-	-	1	-	-	-	-	-
大分県	62	4	18	33	5	-	1	-	-	-	-	-	1
宮崎県	24	1	14	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	31	1	16	10	2	-	-	-	1	-	-	1	-
沖縄県	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	208	12	47	23	1	4	2	-	-	2	1	2	114

図表 3 - 3 - 1 8 国内輸送の所要日数

( 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	3,040,582	153,228	1,082,483	1,080,504	255,207	39,423	64,443	43,837	55,855	168,804	2,232	1,516	93,051
北海道	22,856	793	3,546	8,958	-	505	2,368	6,366	160	160	-	-	-
青森県	4,348	50	384	3,822	4	88	-	-	-	-	-	-	-
岩手県	19,509	449	7,520	8,551	381	-	-	-	2,380	-	-	-	-
宮城県	81,414	22	17,808	44,436	4,739	7,680	356	4	-	5,755	-	519	97
秋田県	31,091	14	10,319	18,658	2,050	-	-	-	-	51	-	-	-
山形県	25,756	165	7,933	7,289	1,819	-	349	-	-	8,202	-	-	-
福島県	84,873	924	26,471	42,090	5,147	-	956	67	-	8,966	-	-	254
茨城県	123,225	21,087	44,327	22,334	1,895	3,067	164	3,395	-	21,515	37	-	5,405
栃木県	83,652	4,519	30,232	42,350	4,298	764	150	1,044	-	267	-	-	29
群馬県	80,004	2,930	33,516	11,709	9,519	180	169	8,363	-	11,863	-	-	1,755
埼玉県	72,198	1,155	28,014	31,257	3,538	789	428	357	-	5,621	-	61	978
千葉県	167,966	7,080	49,921	50,366	6,752	318	435	2,937	-	46,948	1	-	3,209
東京都													
都心3区	80,254	6,324	13,706	34,249	19,560	278	215	120	19	1,030	5	265	4,485
西部区	40,874	397	10,163	16,794	9,043	1,796	176	-	18	1,709	10	-	768
その他の下都	38,333	719	13,036	18,089	3,231	290	340	377	207	1,403	-	-	641
都下不明	56,197	5,208	28,173	11,736	8,728	81	22	68	495	1,169	-	1	516
東京都(計)	244,923	12,664	68,434	96,388	46,314	2,503	753	564	738	9,854	36	266	6,410
横浜市	107,800	13,353	31,360	40,504	3,148	255	227	5,910	8,733	952	174	-	3,186
川崎市	23,325	228	4,225	15,837	2,433	4	33	172	-	336	-	-	57
その他の市	104,096	3,718	52,343	38,476	5,691	905	4	764	1,508	119	5	176	386
不明	17,750	796	5,503	2,931	20	-	-	-	-	8,500	-	-	-
神奈川県(計)	252,971	18,095	93,431	97,748	11,292	1,164	263	6,845	10,241	9,908	179	176	3,629
新潟県	25,262	704	7,978	13,557	1,843	101	392	28	41	-	-	-	618
山梨県	29,276	1,682	9,090	10,322	1,818	1,311	13	-	-	2,169	-	-	2,871
長野県	71,590	86	31,835	30,744	5,775	-	1,600	403	-	730	-	-	418
富山県	30,752	-	17,830	6,408	3,586	2,545	384	-	-	-	-	-	-
石川県	30,487	-	2,913	13,803	3,267	3,349	2,541	33	477	4,038	-	65	-
福井県	20,215	46	7,725	8,104	3,009	672	-	51	65	234	310	-	-
岐阜県	25,251	3,905	12,786	6,521	1,000	919	8	50	-	62	-	-	-
静岡県	133,552	6,170	60,693	42,536	18,285	247	561	-	89	663	-	-	4,310
愛知県	280,490	8,510	141,144	62,398	14,606	4,850	8,606	2,160	21,364	6,735	32	-	10,085
三重県	114,757	3,856	30,372	31,272	9,955	1,793	2,582	7,079	12,185	15,374	-	-	289
滋賀県	51,925	6,369	6,663	36,824	1,737	64	189	22	-	-	-	-	57
京都府	75,839	2,846	31,486	32,022	7,107	906	363	-	1,106	4	-	-	-
大阪府													
大東大	85,334	5,390	30,481	36,583	8,463	240	2,377	939	106	270	125	302	58
大北	29,594	1,794	7,370	18,732	16	1,230	-	40	-	-	413	-	-
南	39,362	3,028	15,597	11,178	8,355	284	-	92	166	70	147	-	447
泉	1,970	537	367	1,024	-	1	-	-	-	-	-	41	-
不明	39,234	2,512	27,231	2,641	330	66	6,260	-	195	-	-	-	-
大阪府(計)	219,938	13,297	81,713	89,490	20,646	2,109	9,305	1,145	371	477	538	343	505
神戸市	32,154	2,762	14,819	8,692	1,942	55	1,561	544	216	934	594	35	-
その他	127,902	12,665	57,459	43,074	9,846	902	2,093	233	532	509	400	-	191
不明	353	200	102	-	44	-	-	-	-	7	-	-	-
兵庫県(計)	160,409	15,627	72,380	51,766	11,831	957	3,654	777	748	1,449	994	35	191
奈良県	5,486	13	3,754	1,183	88	-	-	240	-	12	-	-	195
和歌山県	3,167	643	2	13	2,058	-	-	-	277	174	-	-	-
鳥取県	9,316	-	6,734	2,425	-	-	-	-	-	158	-	-	-
島根県	19,976	-	16,444	3,524	-	-	-	-	8	-	-	-	-
岡山県	57,167	-	15,957	25,762	444	-	3,859	147	-	5,260	-	37	5,700
広島県	43,348	2,335	16,715	13,616	7,940	36	613	1,015	127	717	97	13	124
山口県	19,029	53	1,695	12,584	2,933	1,113	582	25	5	31	9	-	-
徳島県	3,659	340	1,534	1,785	-	-	-	-	-	-	-	-	-
香川県	1,241	-	-	1,166	75	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	19,158	3,590	670	13,035	475	5	-	-	-	2	-	-	1,381
高知県	843	-	425	37	381	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	39,660	3,417	18,857	13,001	2,580	556	-	244	-	1,003	-	-	2
佐賀県	36,240	1,459	4,934	8,275	20,860	592	-	-	-	121	-	-	-
長崎県	10,400	2,467	5,315	2,617	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熊本県	7,374	83	4,326	1,705	270	92	-	352	473	55	-	-	-
宮崎県	97,490	-	22,202	34,970	11,852	-	20,951	-	2,627	-	-	-	4,888
鹿児島県	5,147	163	3,340	1,318	321	-	4	-	-	-	-	-	-
沖縄県	18,375	5,088	8,682	1,930	2,025	-	-	-	651	-	-	-	-
不明	1,107	7	1,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	77,873	529	13,334	19,840	694	149	1,828	125	1,722	-	-	-	39,651

図表3-3-18 国内輸送の所要日数

(4) 輸入(重量ベース)

(単位: kg)

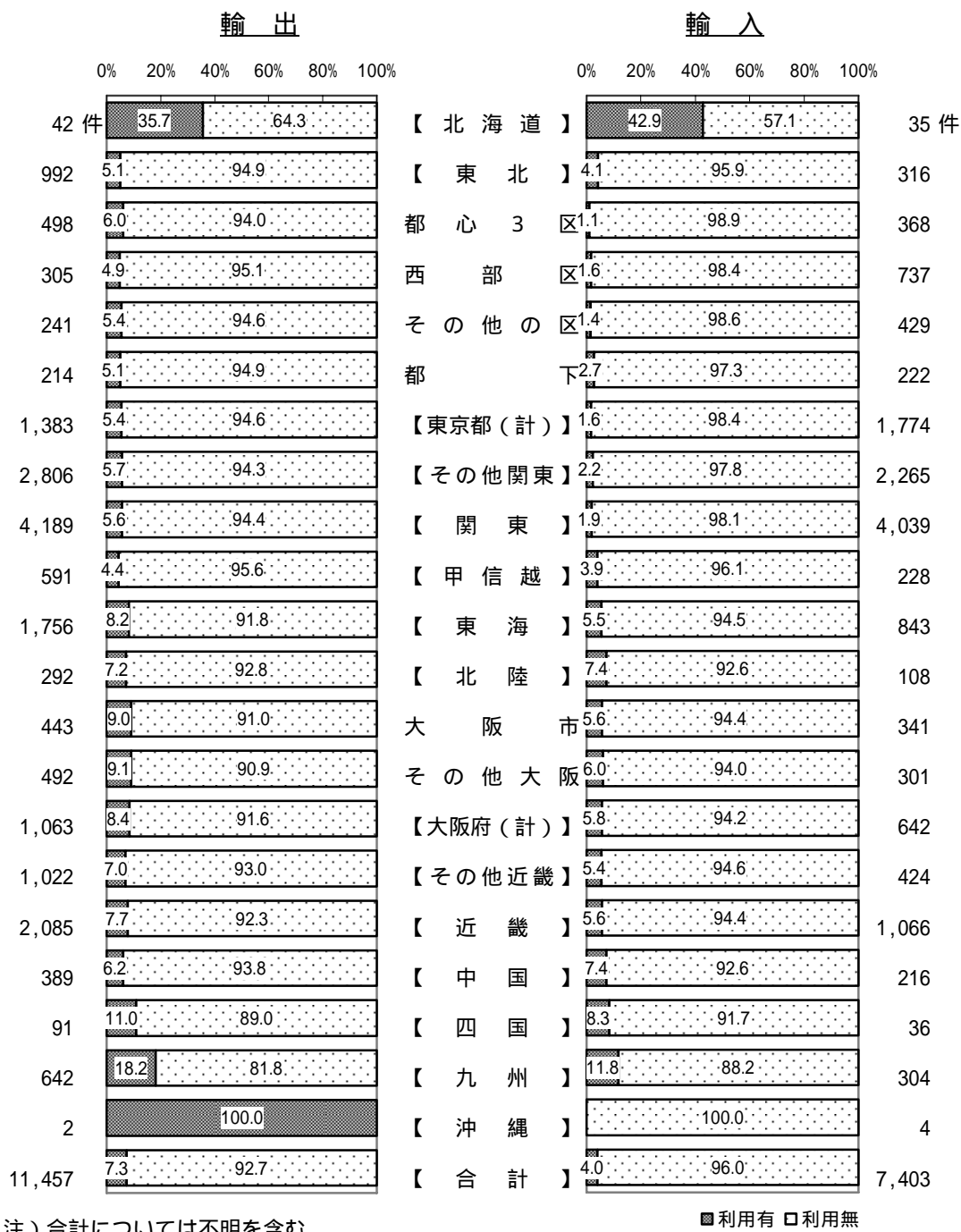
	合計	当日	翌日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8-14日	15-21日	22日-	不明
合計	2,748,476	420,520	1,248,777	688,468	117,670	88,360	48,249	34,081	10,203	9,982	7,188	2,480	72,497
北海道	11,881	5,918	1,855	2,489	1,005	326	-	71	216	-	-	-	-
青森県	991	49	860	21	-	-	-	-	-	-	-	-	61
岩手県	6,398	1	4,443	1,550	284	105	-	-	-	15	-	-	-
宮城県	17,953	50	12,883	2,592	2,401	-	-	-	-	-	-	-	27
秋田県	4,932	-	665	4,044	224	-	-	-	-	-	-	-	-
山形県	29,736	404	13,589	9,003	259	638	1,630	2,727	448	947	51	41	-
福島県	60,171	3,565	18,605	30,005	693	689	626	309	-	281	5,241	-	157
茨城県	44,262	5,356	22,829	9,720	4,288	574	77	1,041	204	174	-	-	-
栃木県	46,364	1,162	21,556	14,715	6,286	1,336	248	2	1	-	-	12	1,046
群馬県	37,407	4,499	18,038	11,337	326	1,486	973	749	-	-	-	-	-
埼玉県	155,726	11,507	71,264	60,491	3,568	1,524	4,606	555	133	2	-	79	1,997
千葉県	315,008	106,610	125,089	56,633	13,106	5,784	2,698	950	96	398	69	60	3,515
東京都(計)	560,348	120,618	242,569	122,322	26,772	17,505	15,433	7,782	1,690	2,149	389	283	2,837
横浜市	60,480	933	27,482	22,869	2,526	1,644	861	215	530	2,232	-	-	1,188
川崎市	57,307	19,829	11,359	20,992	3,475	277	461	240	-	-	-	267	409
その他市	71,749	3,194	25,806	29,861	894	5,230	892	20	293	46	125	-	5,389
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	189,536	23,956	64,646	73,721	6,895	7,151	2,214	475	823	2,278	125	267	6,986
新潟県	19,858	-	8,205	10,576	952	42	-	82	-	-	-	-	-
山梨県	13,317	1,667	10,418	1,213	-	8	10	-	-	-	-	-	-
長野県	42,740	1,207	29,198	8,921	334	55	630	-	-	929	114	-	1,352
富山県	4,046	1,181	1,788	962	-	-	-	115	-	-	-	-	-
石川県	9,101	-	4,784	3,149	319	-	165	36	45	404	199	-	-
福井県	6,669	355	1,337	2,847	331	2	832	327	271	-	-	51	316
岐阜県	30,092	6,853	17,758	4,703	256	98	60	137	4	1	1	223	-
静岡県	200,481	28,556	83,889	49,998	3,020	30,943	65	2,881	39	117	-	-	974
愛知県	117,511	12,857	65,878	21,382	3,300	4,796	910	236	-	260	-	1,241	6,653
三重県	37,177	3,268	12,193	19,614	400	245	1,285	172	-	-	-	-	-
滋賀県	30,003	2,492	5,187	9,154	11,686	204	621	-	-	-	300	-	360
京都府	14,674	1,011	6,755	5,481	738	136	300	5	86	157	2	3	1
大阪府(計)	206,853	22,687	135,759	26,476	6,099	536	1,598	12,490	107	391	313	6	393
大東大	26,587	4,456	10,315	9,679	459	1,678	-	-	-	-	-	-	-
北大	46,277	7,412	22,738	10,517	1,903	788	1,458	449	-	126	9	-	876
南大	7,035	-	3,614	3,341	-	4	25	51	-	-	-	-	-
泉北	39,643	4,928	28,254	1,729	1,902	1,026	1,183	106	-	100	-	-	414
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	326,394	39,483	200,680	51,741	10,363	4,032	4,264	13,096	107	617	322	6	1,683
神戸市	65,590	5,092	31,216	25,739	1,435	7	1,311	111	30	2	20	-	627
その他市	41,823	4,130	18,214	9,102	1,596	4,383	643	1,870	468	419	-	-	999
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	107,413	9,222	49,430	34,840	3,031	4,390	1,954	1,981	498	421	20	-	1,626
奈良県	13,143	217	9,785	1,610	-	1,220	-	-	-	-	-	-	311
和歌山県	2,059	270	1,517	272	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県	2,129	-	1,317	812	-	-	-	-	-	-	-	-	-
島根県	5,597	1,367	2,354	1,602	-	-	-	-	-	130	116	28	-
岡山県	31,531	1,510	24,275	3,026	144	1,370	1	-	-	1	-	-	1,204
広島県	28,382	1,630	12,376	10,184	2,200	1,050	-	3	-	412	-	-	527
山口県	2,743	609	1,774	360	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳島県	6,773	-	966	772	-	-	-	-	5,035	-	-	-	-
香川県	2,912	35	864	1,701	312	-	-	-	-	-	-	-	-
愛媛県	3,464	591	2,304	254	24	-	-	291	-	-	-	-	-
高知県	303	-	3	3	-	297	-	-	-	-	-	-	-
福岡県	70,952	17,683	31,187	12,853	1,880	1,204	94	-	507	150	-	-	5,394
佐賀県	3,813	445	1,624	1,392	-	294	-	-	-	-	-	-	58
長崎県	15,096	61	739	2,915	10,995	196	190	-	-	-	-	-	-
熊本県	9,892	510	3,408	5,914	-	-	-	61	-	-	-	-	-
宮崎県	21,245	2,222	8,940	9,458	518	-	6	-	-	-	-	-	101
鹿児島県	2,891	160	1,810	691	-	230	-	-	-	-	-	-	-
沖縄県	11,105	86	7,016	3,303	584	-	-	-	1	-	-	115	-
不明	35	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	74,225	1,247	20,125	8,123	179	433	8,357	-	-	140	240	71	35,311

次に、国内輸送における航空輸送( 空港間の横持ち輸送 )の利用状況を件数ベースで地域別に見ると、輸出においては沖縄( 100.0% )をはじめ北海道( 35.7% )、四国( 11.0% )、九州( 18.2% )での利用割合が大きい。輸入では北海道( 42.9% )、九州( 11.8% )といったところでの利用が目立つ程度である。また大都市圏等においてもわずかながら利用が見られるが、これは例えば、発荷主から羽田空港経由で関西空港等へ転送され、そこから海外に輸出するケース( 輸入についても同様の形態が存在 )があるためである。

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近畿( 35.2% )と中国・四国( 31.9% )、輸入でも近畿( 87.1% )をはじめ九州・沖縄( 52.6% )、北海道( 31.1% )での利用が目立っている。同様に、関西空港の輸出では東北( 74.7% )、関東・甲信越( 72.0% )、東海・北陸( 28.8% )、輸入では北海道( 100% )のほか東北( 21.8% )、九州・沖縄( 30.4% )での利用が目立っている。中部空港の輸出では北海道( 100.0% )、関東・甲信越( 31.9% )、近畿( 44.6% )、中国・四国( 71.1% )、九州・沖縄( 100.0% )、輸入では関東・甲信越( 49.8% )、中国・四国( 100.0% )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



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	11,457	840	10,617	7,403	298	7,105
北海道	42	15	27	35	15	20
青森県	31	1	30	13	-	13
岩手県	69	6	63	28	2	26
宮城県	249	13	236	47	3	44
秋田県	200	8	192	20	2	18
山形県	131	8	123	81	3	78
福島県	312	15	297	127	3	124
茨城県	334	12	322	138	5	133
栃木県	269	25	244	133	1	132
群馬県	250	11	239	126	4	122
千葉県	383	25	358	370	14	356
東京都	585	28	557	890	11	879
都心3区	498	30	468	368	4	364
西部区	305	15	290	737	12	725
その他の区	241	13	228	429	6	423
都下	214	11	203	222	6	216
不明	125	6	119	18	-	18
東京都(計)	1,383	75	1,308	1,774	28	1,746
横浜市	359	19	340	243	7	236
川崎市	167	16	151	134	2	132
その他の市	409	24	385	231	6	225
不明	50	1	49	-	-	-
神奈川県(計)	985	60	925	608	15	593
新潟県	124	3	121	60	1	59
長野県	132	8	124	36	2	34
富山県	335	15	320	132	6	126
石川県	54	4	50	24	2	22
福井県	106	4	102	36	3	33
岐阜県	132	13	119	48	3	45
静岡県	114	11	103	97	2	95
愛知県	437	16	421	265	10	255
三重県	897	93	804	401	26	375
滋賀県	308	24	284	80	8	72
京都府	158	16	142	56	3	53
大阪府	306	11	295	95	6	89
大東市	443	40	403	341	19	322
北摂	158	19	139	73	1	72
南河内	202	23	179	127	6	121
泉州	18	-	18	15	2	13
不明	114	3	111	86	9	77
不明	128	4	124	-	-	-
大阪府(計)	1,063	89	974	642	37	605
神戸市	199	14	185	78	3	75
その他の市	310	22	288	165	9	156
不明	4	-	4	-	-	-
兵庫県(計)	513	36	477	243	12	231
奈良県	31	7	24	22	2	20
和歌山県	14	2	12	8	-	8
鳥取県	37	2	35	14	1	13
島根県	33	2	31	27	5	22
岡山県	112	4	108	82	3	79
広島県	156	8	148	75	6	69
山口県	51	8	43	18	1	17
徳島県	34	1	33	7	-	7
香川県	11	-	11	9	1	8
愛媛県	39	3	36	17	2	15
高知県	7	6	1	3	-	3
福岡県	232	54	178	130	8	122
佐賀県	58	13	45	14	-	14
長崎県	35	2	33	16	2	14
熊本県	69	24	45	27	5	22
大宮	83	5	78	62	4	58
宮崎県	46	8	38	24	6	18
鹿児島県	119	11	108	31	11	20
沖縄県	2	2	-	4	-	4
不明	386	33	353	208	14	194

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

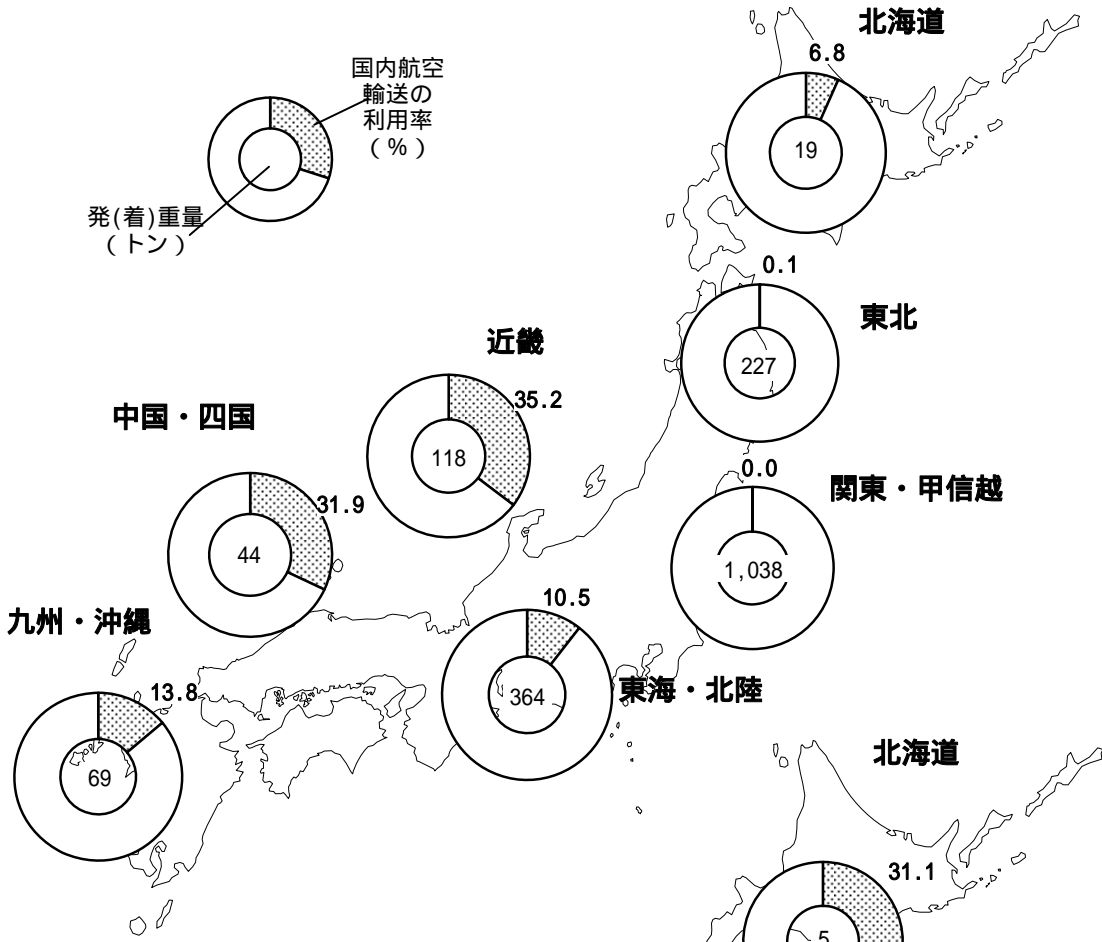
(単位: kg)

	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	3,040,582	273,186	2,767,397	2,748,476	170,755	2,577,721
北海道	22,856	1,772	21,084	11,881	1,792	10,089
青森県	4,348	3	4,345	991	-	991
岩手県	19,509	2,335	17,174	6,398	106	6,292
宮城県	81,414	1,186	80,228	17,953	3,417	14,536
秋田県	31,091	915	30,176	4,932	388	4,544
山形県	25,756	147	25,609	29,736	461	29,275
福島県	84,873	4,712	80,162	60,171	1,096	59,075
茨城県	123,225	3,503	119,723	44,262	770	43,492
栃木県	83,652	17,102	66,550	46,364	182	46,182
群馬県	80,004	2,359	77,645	37,407	230	37,177
埼玉県	72,198	5,666	66,532	155,726	13,120	142,606
千葉県	167,966	4,325	163,641	315,008	3,534	311,474
東京都						
都心3区	80,254	19,211	61,044	161,885	192	161,693
西部区	40,874	3,460	37,414	210,952	5,822	205,130
その他の区	38,333	1,870	36,463	139,672	523	139,149
都下	56,197	9,731	46,466	44,708	194	44,514
不明	29,265	394	28,871	3,131	-	3,131
東京都(計)	244,923	34,665	210,258	560,348	6,732	553,617
神奈川県						
横浜市	107,800	4,416	103,385	60,480	2,100	58,380
川崎市	23,325	802	22,523	57,307	363	56,944
その他の市	104,096	3,953	100,143	71,749	6,558	65,191
不明	17,750	0	17,750	-	-	-
神奈川県(計)	252,971	9,171	243,800	189,536	9,021	180,515
新潟県	25,262	140	25,122	19,858	1,171	18,687
山梨県	29,276	1,403	27,873	13,317	820	12,497
長野県	71,590	562	71,028	42,740	7,372	35,368
富山県	30,752	9,891	20,862	4,046	251	3,795
石川県	30,487	2,643	27,844	9,101	4,039	5,062
福井県	20,215	3,715	16,500	6,669	462	6,207
岐阜県	25,251	2,338	22,912	30,092	335	29,757
静岡県	133,552	14,484	119,069	200,481	2,650	197,832
愛知県	280,490	37,693	242,798	117,511	6,880	110,632
三重県	114,757	7,639	107,118	37,177	5,971	31,206
滋賀県	51,925	30,035	21,891	30,003	1,746	28,257
京都府	75,839	6,052	69,788	14,674	2,569	12,105
大阪府						
大阪市	85,334	5,482	79,852	206,853	18,359	188,494
東大阪	29,594	3,589	26,006	26,587	1,432	25,155
北大阪	39,362	741	38,622	46,277	5,260	41,017
南河内	1,970	-	1,970	7,035	2,215	4,820
泉北	39,234	1,127	38,107	39,643	12,207	27,436
不明	24,444	240	24,204	-	-	-
大阪府(計)	219,938	11,178	208,760	326,394	39,473	286,922
神戸市	32,154	3,548	28,607	65,590	20,069	45,521
その他の市	127,902	6,453	121,449	41,823	3,693	38,130
不明	353	-	353	-	-	-
兵庫県(計)	160,409	10,001	150,408	107,413	23,762	83,651
奈良県	5,486	3,287	2,199	13,143	583	12,560
和歌山県	3,167	4	3,163	2,059	-	2,059
鳥取県	9,316	164	9,152	2,129	486	1,643
島根県	19,976	17	19,959	5,597	1,620	3,977
岡山県	57,167	5,407	51,759	31,531	3,016	28,515
広島県	43,348	849	42,499	28,382	573	27,809
山口県	19,029	3,555	15,474	2,743	39	2,704
徳島県	3,659	147	3,512	6,773	-	6,773
香川県	1,241	-	1,241	2,912	53	2,859
愛媛県	19,158	7,463	11,696	3,464	305	3,159
高知県	843	828	15	303	-	303
福岡県	39,660	4,688	34,972	70,952	11,403	59,549
佐賀県	36,240	5,504	30,737	3,813	-	3,813
長崎県	10,400	66	10,334	15,096	1,254	13,842
熊本県	7,374	1,203	6,171	9,892	209	9,683
大分県	97,490	1,885	95,605	21,245	3,361	17,884
宮崎県	5,147	900	4,246	2,891	282	2,609
鹿児島県	18,375	549	17,826	11,105	4,798	6,307
沖縄県	1,107	1,107	-	35	-	35
不明	77,873	9,934	67,939	74,225	4,425	69,801

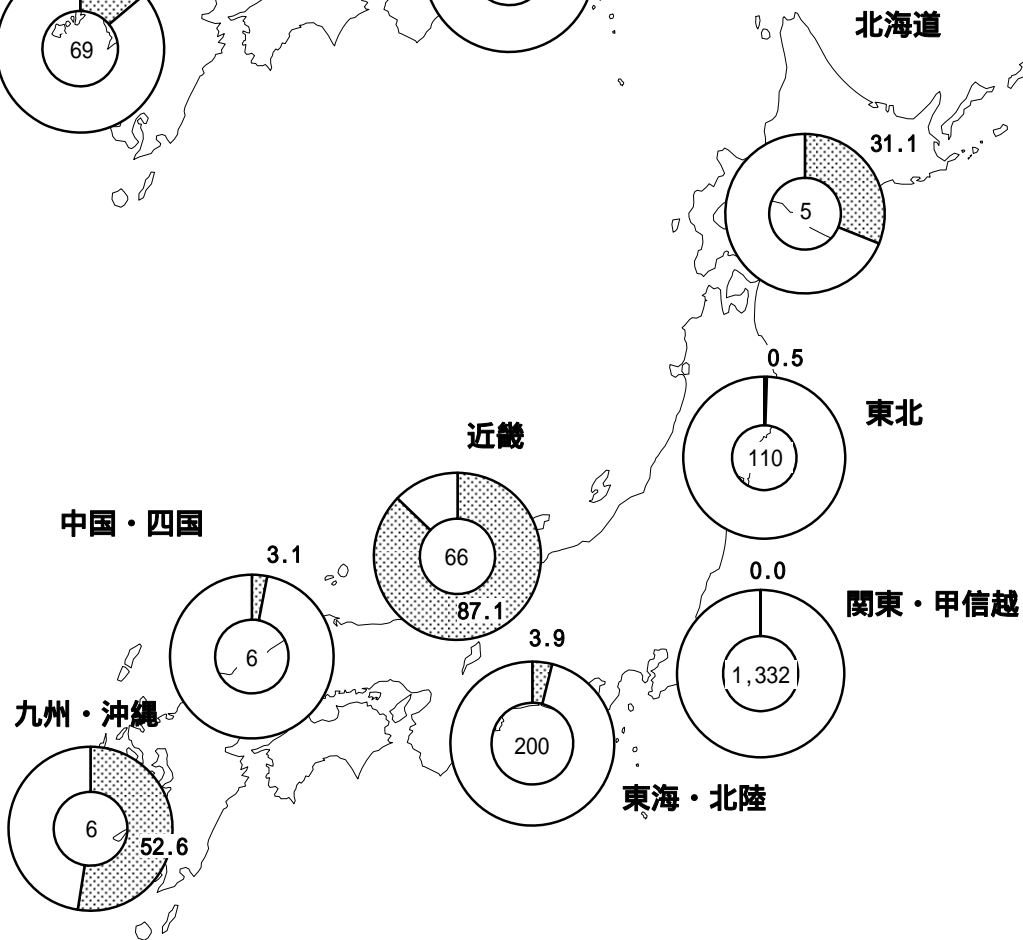
図表3-3-21 主要空港別に見た発着地別国内航空輸送利用状況（重量ベース）

< 成田空港 >

輸 出

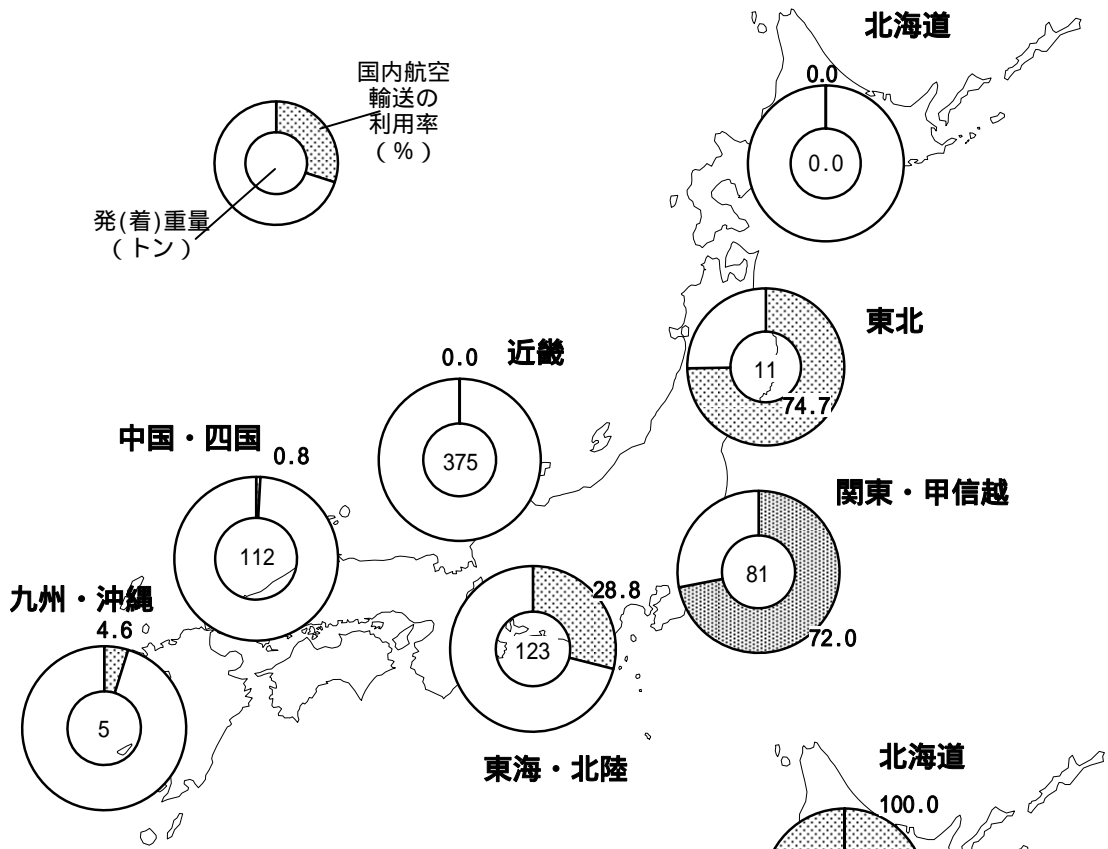


輸 入

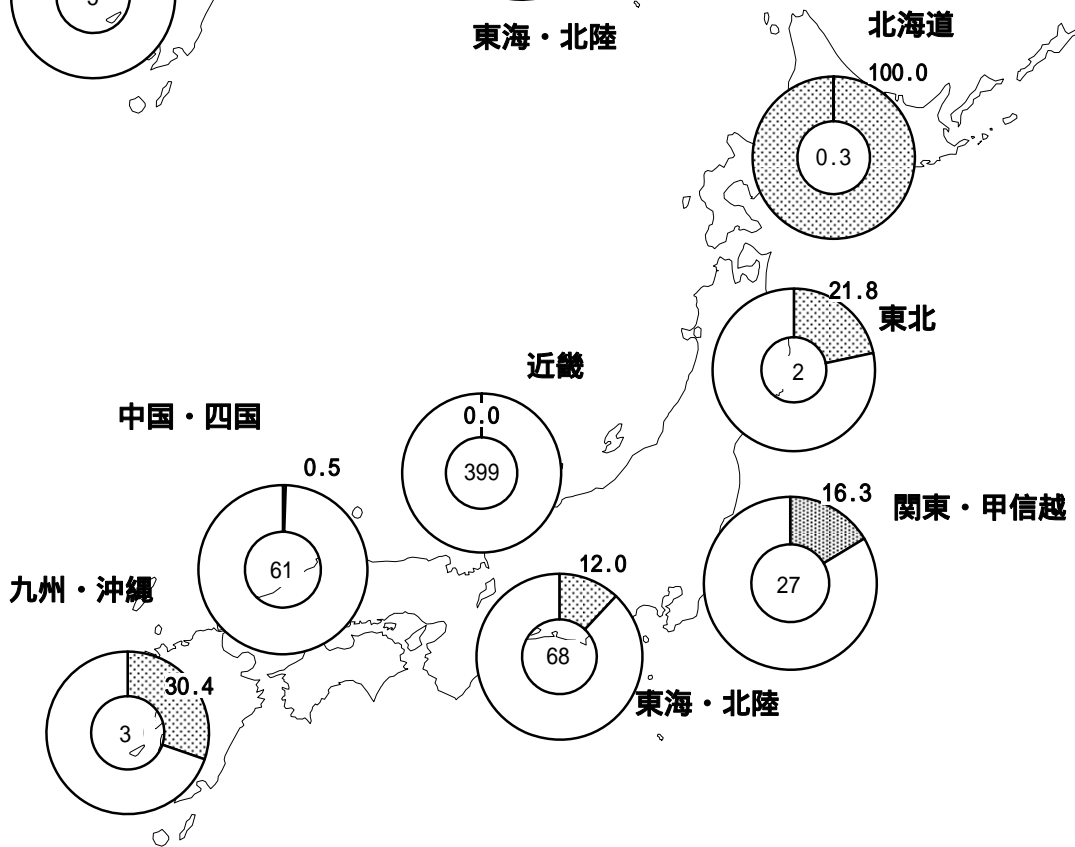


< 関西空港 >

輸 出

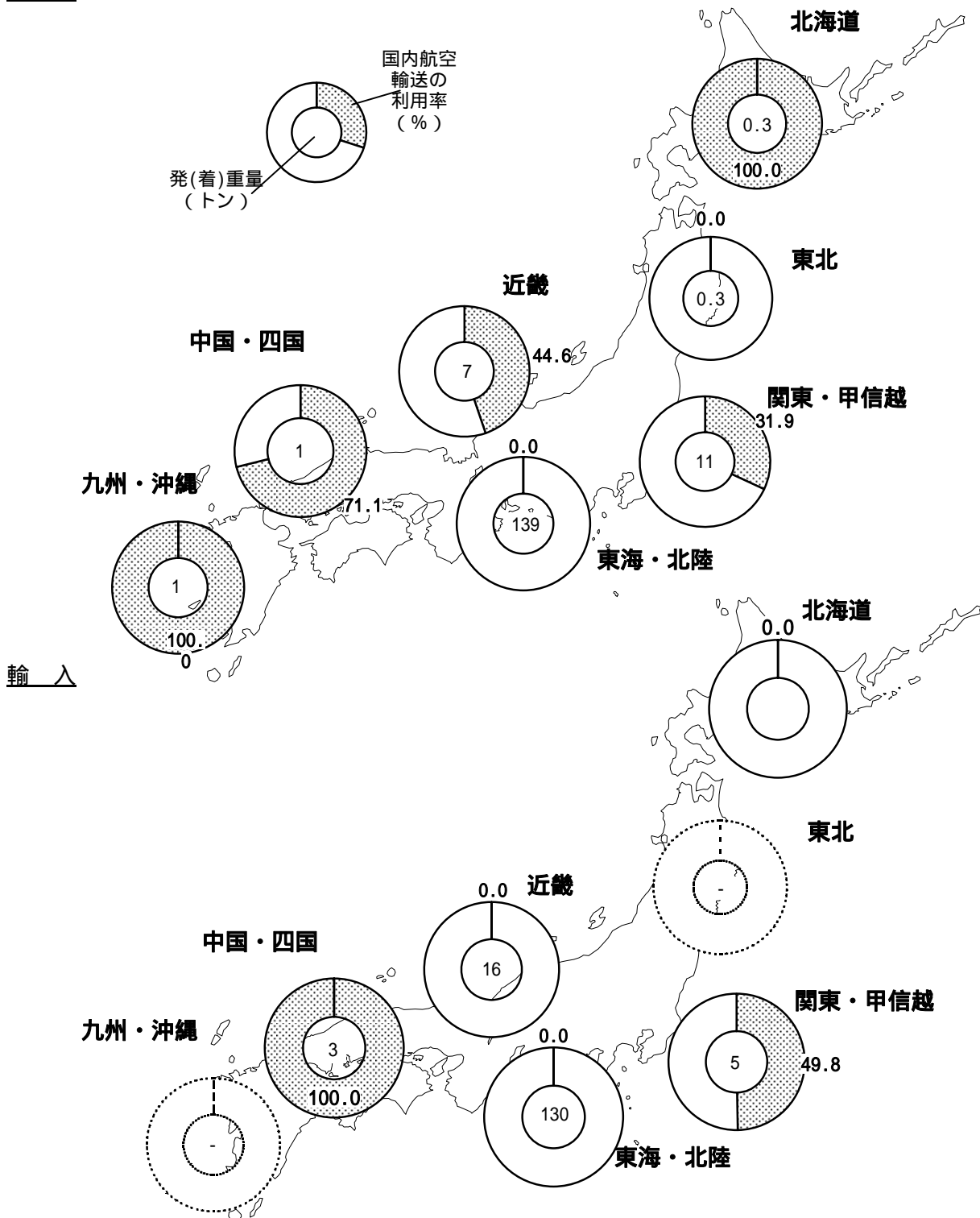


輸 入



< 中部空港 >

輸 出



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

(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	7,378	307	7,071	2,838	284	2,554	604	35	569
北海道	26	10	16	1	-	1	4	4	-
青森県	29	-	29	1	1	-	-	-	-
岩手県	59	3	56	8	3	5	1	-	1
宮城県	231	2	229	6	4	2	-	-	-
秋田県	190	2	188	6	6	-	-	-	-
山形県	116	-	116	10	8	2	-	-	-
福島県	287	1	286	20	14	6	1	-	1
茨城県	314	-	314	15	9	6	4	2	2
栃木県	242	-	242	16	14	2	3	3	-
群馬県	238	-	238	4	4	-	-	-	-
埼玉県	348	-	348	24	16	8	2	1	1
千葉県	551	-	551	27	23	4	1	-	1
東京都(計)	1,275	-	1,275	71	48	23	2	-	2
都心3区	449	-	449	33	18	15	-	-	-
西部区	284	-	284	13	9	4	-	-	-
その他の区	221	-	221	11	8	3	2	-	2
都下	202	-	202	9	8	1	-	-	-
不明	119	-	119	5	5	-	-	-	-
横浜市	333	-	333	20	15	5	1	1	-
川崎市	147	-	147	15	14	1	-	-	-
その他	375	-	375	31	23	8	2	-	2
不明	49	-	49	1	1	-	-	-	-
神奈川県(計)	904	-	904	67	53	14	3	1	2
新潟県	105	1	104	10	2	8	5	-	5
山梨県	121	-	121	8	6	2	1	-	1
長野県	278	3	275	26	11	15	26	-	26
富山県	33	1	32	13	2	11	7	-	7
石川県	49	3	46	46	-	46	11	1	10
福井県	39	2	37	68	1	67	15	-	15
岐阜県	47	5	42	22	4	18	41	-	41
静岡県	351	1	350	15	10	5	65	-	65
愛知県	450	76	374	124	15	109	321	-	321
三重県	129	17	112	129	6	123	47	-	47
滋賀県	49	11	38	99	-	99	5	-	5
京都府	77	5	72	219	-	219	2	-	2
大阪府(計)	200	31	169	792	-	792	17	14	3
大東	96	21	75	323	-	323	2	-	2
大阪	20	3	17	119	-	119	12	12	-
北大河	40	5	35	142	-	142	1	1	-
南泉	1	-	1	17	-	17	-	-	-
不明	7	1	6	102	-	102	2	1	1
不明	36	1	35	89	-	89	-	-	-
神戸市	31	4	27	155	-	155	6	5	1
その他	67	12	55	230	-	230	4	1	3
不明	-	-	-	4	-	4	-	-	-
兵庫県(計)	98	16	82	389	-	389	10	6	4
奈良県	16	7	9	14	-	14	-	-	-
和歌山県	1	-	1	11	-	11	-	-	-
鳥取県	2	-	2	33	-	33	-	-	-
島根県	9	-	9	21	1	20	-	-	-
岡山県	27	4	23	81	-	81	-	-	-
広島県	40	5	35	110	1	109	1	-	1
山口県	8	2	6	21	3	18	-	-	-
徳島県	4	1	3	29	-	29	1	-	1
香川県	2	-	2	9	-	9	-	-	-
愛媛県	13	2	11	17	-	17	-	-	-
高知県	3	3	-	2	1	1	2	2	-
福岡県	49	39	10	40	4	36	-	-	-
佐賀県	24	13	11	6	-	6	-	-	-
長崎県	3	1	2	3	-	3	-	-	-
熊本県	29	15	14	6	2	4	-	-	-
大分県	22	4	18	28	1	27	-	-	-
宮崎県	15	6	9	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	25	5	20	59	3	56	-	-	-
沖縄県	1	1	-	-	-	-	1	1	-
不明	249	9	240	112	8	104	5	-	5

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	5,016	101	4,915	1,513	67	1,446	424	6	418
北海道	23	12	11	2	2	-	1	-	1
青森県	13	-	13	-	-	-	-	-	-
岩手県	23	1	22	3	1	2	-	-	-
宮城県	40	1	39	1	-	1	-	-	-
秋田県	17	-	17	3	2	1	-	-	-
山形県	77	2	75	-	-	-	-	-	-
福島県	123	-	123	-	-	-	-	-	-
茨城県	129	-	129	3	-	3	-	-	-
栃木県	123	-	123	5	-	5	2	-	2
群馬県	121	-	121	1	1	-	-	-	-
埼玉県	348	-	348	9	4	5	2	2	-
千葉県	848	-	848	12	5	7	-	-	-
東京都	362	-	362	4	2	2	-	-	-
中心3区	708	-	708	15	5	10	1	-	1
西部区	410	-	410	11	3	8	1	-	1
その他の区	209	-	209	5	1	4	4	2	2
都下不明	18	-	18	-	-	-	-	-	-
東京都(計)	1,707	-	1,707	35	11	24	6	2	4
横浜市	225	-	225	10	4	6	2	-	2
川崎市	129	-	129	3	2	1	-	-	-
その他の市	218	-	218	5	1	4	1	-	1
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	572	-	572	18	7	11	3	-	3
新潟県	56	-	56	3	-	3	-	-	-
山梨県	33	-	33	-	-	-	-	-	-
長野県	111	-	111	5	1	4	9	-	9
富山県	7	1	6	11	-	11	-	-	-
石川県	15	-	15	9	1	8	8	-	8
福井県	8	2	6	35	-	35	3	-	3
岐阜県	16	1	15	19	1	18	62	-	62
静岡県	208	1	207	6	1	5	42	-	42
愛知県	102	23	79	56	2	54	242	-	242
三重県	5	1	4	46	6	40	27	-	27
滋賀県	6	3	3	44	-	44	6	-	6
京都府	12	4	8	81	-	81	-	-	-
大阪府	28	11	17	303	-	303	-	-	-
大東	2	1	1	70	-	70	1	-	1
北南	10	4	6	114	-	114	-	-	-
泉	2	2	-	13	-	13	-	-	-
大田	5	5	-	77	-	77	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪府(計)	47	23	24	577	-	577	1	-	1
神戸市	7	2	5	69	-	69	1	-	1
その他の市	12	4	8	148	-	148	-	-	-
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	19	6	13	217	-	217	1	-	1
奈良県	3	2	1	19	-	19	-	-	-
和歌山県	-	-	-	8	-	8	-	-	-
鳥取県	-	-	-	13	-	13	-	-	-
島根県	5	4	1	21	-	21	-	-	-
岡山県	4	-	4	73	-	73	2	2	-
広島県	6	1	5	48	3	45	-	-	-
山口県	1	-	1	8	1	7	-	-	-
徳島県	1	-	1	6	-	6	-	-	-
香川県	-	-	-	9	1	8	-	-	-
愛媛県	6	1	5	10	-	10	-	-	-
高知県	-	-	-	3	-	3	-	-	-
福岡県	9	5	4	26	3	23	-	-	-
佐賀県	-	-	-	2	-	2	-	-	-
長崎県	3	1	2	2	-	2	-	-	-
熊本県	1	1	-	8	4	4	-	-	-
大分県	6	1	5	9	-	9	-	-	-
宮崎県	4	3	1	4	2	2	-	-	-
鹿児島県	2	-	2	6	2	4	-	-	-
沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明	156	1	155	37	6	31	7	-	7



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	1,928,647	106,317	1,822,330	781,592	109,392	672,200	159,426	8,533	150,893
北海道	18,817	1,272	17,545	51	-	51	290	290	-
青森県	4,139	-	4,139	3	3	-	-	-	-
岩手県	16,771	103	16,668	2,294	2,233	61	80	-	80
宮城県	78,894	123	78,771	940	385	555	-	-	-
秋田県	30,137	4	30,133	910	910	-	-	-	-
山形県	17,822	-	17,822	1,818	147	1,671	-	-	-
福島県	79,123	1	79,122	5,258	4,710	547	230	-	230
茨城県	114,638	-	114,638	7,203	3,157	4,046	1,321	282	1,039
栃木県	66,398	-	66,398	7,027	6,875	152	3,067	3,067	-
群馬県	77,636	-	77,636	2,034	2,034	-	-	-	-
埼玉県	64,305	-	64,305	4,695	3,733	962	308	80	228
千葉県	162,261	-	162,261	4,064	3,521	542	229	-	229
東京都(計)	204,195	-	204,195	33,968	28,801	5,167	65	-	65
都心3区	56,860	-	56,860	19,036	15,163	3,873	-	-	-
西部区	36,852	-	36,852	2,836	2,768	69	-	-	-
その他の区	35,242	-	35,242	1,967	839	1,129	65	-	65
都下	46,370	-	46,370	9,746	9,650	96	-	-	-
不明	28,871	-	28,871	382	382	-	-	-	-
横浜市	101,111	-	101,111	5,776	3,706	2,070	190	190	-
川崎市	22,141	-	22,141	924	754	170	-	-	-
その他	93,344	-	93,344	10,523	3,943	6,580	219	-	219
不明	17,750	-	17,750	0	0	-	-	-	-
神奈川県(計)	234,346	-	234,346	17,223	8,404	8,820	409	190	219
新潟県	22,475	109	22,366	1,893	31	1,862	308	-	308
山梨県	27,141	-	27,141	1,415	1,402	13	720	-	720
長野県	64,667	74	64,593	1,458	368	1,090	4,918	-	4,918
富山県	14,610	40	14,570	14,741	9,706	5,035	1,257	-	1,257
石川県	15,437	2,637	12,800	13,750	-	13,750	1,300	6	1,294
福井県	4,591	194	4,398	10,973	1	10,972	1,131	-	1,131
岐阜県	13,523	1,354	12,169	4,422	244	4,178	6,516	-	6,516
静岡県	93,056	21	93,035	14,798	14,308	490	21,080	-	21,080
愛知県	162,173	28,085	134,088	29,446	9,481	19,965	88,745	-	88,745
三重県	60,739	5,841	54,898	35,128	1,703	33,425	18,610	-	18,610
滋賀県	30,199	24,003	6,197	15,643	-	15,643	51	-	51
京都府	19,295	3,611	15,683	52,273	-	52,273	1,744	-	1,744
大阪府(計)	40,925	4,226	36,699	170,501	-	170,501	3,080	2,884	197
大 阪 市	18,795	2,926	15,869	63,682	-	63,682	149	-	149
大 阪 府	2,939	1,151	1,788	23,394	-	23,394	1,819	1,819	-
北 大 阪	5,933	96	5,837	32,573	-	32,573	7	7	-
南 大 阪	697	-	697	1,273	-	1,273	-	-	-
泉 州	3,058	50	3,008	34,876	-	34,876	1,105	1,057	48
不 明	9,504	3	9,501	14,704	-	14,704	-	-	-
神戸市	8,129	2,214	5,915	22,496	-	22,496	183	177	6
その他	14,505	4,099	10,406	109,221	-	109,221	1,842	20	1,822
不明	-	-	-	353	-	353	-	-	-
兵庫県(計)	22,634	6,313	16,320	132,070	-	132,070	2,025	197	1,828
奈良県	4,398	3,287	1,111	1,050	-	1,050	-	-	-
和歌山県	115	-	115	3,048	-	3,048	-	-	-
鳥取県	419	-	419	8,734	-	8,734	-	-	-
島根県	2,472	-	2,472	17,164	10	17,154	-	-	-
岡山県	21,187	5,407	15,780	28,277	-	28,277	-	-	-
広島県	5,185	337	4,849	36,928	23	36,905	101	-	101
山口県	981	299	682	12,835	816	12,019	-	-	-
徳島県	204	147	57	3,378	-	3,378	77	-	77
香川県	75	-	75	1,166	-	1,166	-	-	-
愛媛県	13,038	7,440	5,598	3,212	-	3,212	-	-	-
高知県	381	381	-	25	10	15	438	438	-
福岡県	5,547	2,408	3,139	15,425	323	15,102	-	-	-
佐賀県	29,904	5,504	24,400	1,932	-	1,932	-	-	-
長崎県	91	10	81	295	-	295	-	-	-
熊本県	1,236	481	755	858	425	433	-	-	-
大分県	29,912	65	29,847	32,898	1,821	31,077	-	-	-
宮崎県	1,302	865	436	-	-	-	-	-	-
鹿児島県	993	211	782	5,874	74	5,800	-	-	-
沖縄県	7	7	-	-	-	-	1,100	1,100	-
不明	50,262	1,461	48,800	22,498	3,734	18,764	227	-	227

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)

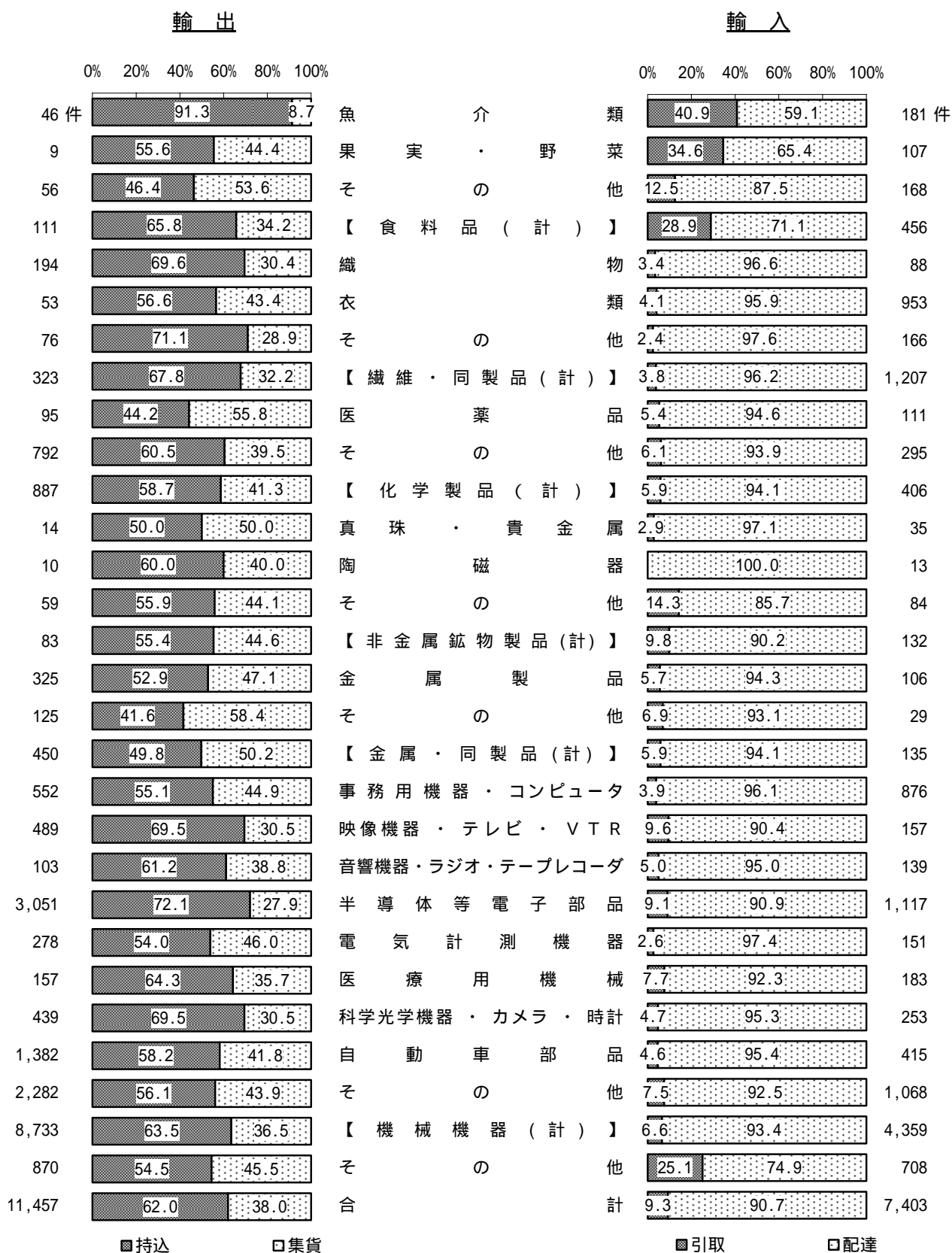
	成 田			関 西			中 部		
	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし	合 計	利用あり	利用なし
合 計	1,773,535	70,802	1,702,733	610,536	24,078	586,457	157,052	5,584	151,468
北海道	4,690	1,460	3,230	318	318	-	619	-	619
青森県	991	-	991	-	-	-	-	-	-
岩手県	5,754	105	5,649	285	1	284	-	-	-
宮城県	12,905	40	12,865	1	-	1	-	-	-
秋田県	3,432	-	3,432	1,500	388	1,112	-	-	-
山形県	28,807	412	28,395	-	-	-	-	-	-
福島県	58,400	-	58,400	-	-	-	-	-	-
茨城県	43,233	-	43,233	154	-	154	-	-	-
栃木県	44,922	-	44,922	1,122	-	1,122	65	-	65
群馬県	36,822	-	36,822	38	38	-	-	-	-
埼玉県	140,705	-	140,705	2,620	1,616	1,004	2,638	2,638	-
千葉県	298,300	-	298,300	2,205	445	1,760	-	-	-
東京都(計)	533,814	-	533,814	15,851	1,047	14,803	123	46	77
市区町村									
横 濱 市	56,323	-	56,323	1,337	472	865	91	-	91
川 崎 市	55,370	-	55,370	373	363	10	-	-	-
その他	63,829	-	63,829	142	30	112	130	-	130
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川県(計)	175,522	-	175,522	1,852	865	987	221	-	221
新潟県	18,538	-	18,538	148	-	148	-	-	-
山梨県	11,510	-	11,510	-	-	-	-	-	-
長野県	28,359	-	28,359	2,956	392	2,564	2,345	-	2,345
富山県	1,249	51	1,198	1,846	-	1,846	-	-	-
石川県	1,315	-	1,315	5,163	1,726	3,437	274	-	274
福井県	648	448	200	5,037	-	5,037	643	-	643
岐阜県	5,947	92	5,855	7,812	243	7,569	16,333	-	16,333
静岡県	158,421	614	157,807	1,485	404	1,081	38,827	-	38,827
愛知県	31,714	6,540	25,174	27,745	202	27,543	57,914	-	57,914
三重県	798	136	662	19,158	5,595	13,563	16,387	-	16,387
滋賀県	2,252	1,746	506	11,498	-	11,498	16,253	-	16,253
京都府	1,227	1,055	172	11,933	-	11,933	-	-	-
大阪府(計)	36,202	31,099	5,103	280,023	-	280,023	140	-	140
市区町村									
大 阪 市	19,873	16,184	3,689	183,368	-	183,368	-	-	-
大 阪 市	1,465	1,432	33	24,981	-	24,981	140	-	140
大 阪 市	2,169	788	1,381	39,418	-	39,418	-	-	-
大 阪 市	2,215	2,215	-	4,820	-	4,820	-	-	-
大 阪 市	10,480	10,480	-	27,436	-	27,436	-	-	-
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兵庫県(計)	20,955	19,851	1,104	44,410	-	44,410	7	-	7
市区町村									
神 戸 市	3,213	2,858	355	37,775	-	37,775	-	-	-
不 明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
奈良県(計)	24,168	22,709	1,459	82,185	-	82,185	7	-	7
和歌山県	1,803	583	1,220	11,340	-	11,340	-	-	-
鳥取県	-	-	-	1,643	-	1,643	-	-	-
島根県	141	103	38	3,939	-	3,939	-	-	-
岡山県	269	-	269	27,560	-	27,560	2,900	2,900	-
広島県	536	92	444	19,592	222	19,370	-	-	-
山口県	6	-	6	483	39	444	-	-	-
徳島県	5,035	-	5,035	1,738	-	1,738	-	-	-
香川県	-	-	-	2,912	53	2,859	-	-	-
愛媛県	304	1	303	2,856	-	2,856	-	-	-
高知県	-	-	-	303	-	303	-	-	-
福岡県(計)	2,882	1,616	1,266	16,856	9,787	7,069	-	-	-
市区町村									
福 岡 市	-	-	-	37	-	37	-	-	-
長 崎 県	1,342	1,140	202	10,846	-	10,846	-	-	-
熊 本 県	82	82	-	527	127	400	-	-	-
大 宮 市	363	101	262	2,851	-	2,851	-	-	-
崎 玉 県	74	70	4	307	27	280	-	-	-
鹿 児 島 県	981	-	981	1,511	74	1,437	-	-	-
沖 縄 県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不 明	49,075	509	48,566	20,242	469	19,773	1,365	-	1,365

## 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。こうした貨物の集約・離散状況を件数ベースで見ると、輸出ではその9割強が持ち込みとなる魚介類を含む食料品（65.8%）や繊維及び同製品（67.8%）、機械機器（63.5%）をはじめ、すべての品類で持ち込み割合が5割を超えており、輸出全体での持ち込み割合は62.0%となっている。一方、輸入における引き取りの割合は食料品が28.9%と3割近い水準にあるものの、食料品以外の品類ベースでの引き取り割合は“その他”品類の（25.1%）を除き、全て10%未満にとどまっており、輸入全体の引き取り割合は9.3%と、輸出に比べて極めて低い水準にとどまっている。

ここで、発着施設別の集約・離散状況を重量ベースで見ると、工場から搬出される輸出貨物の持ち込み割合70.0%に対して、工場へ搬入される輸入貨物の引き取り割合は5.9%と対照的な結果となっている。倉庫や事務所施設においても同様の傾向が見られ、輸出貨物の持ち込み割合57.3%・43.6%に比べて、輸入貨物の引き取り割合は16.9%・10.9%と低い水準にとどまっている。なお、“その他”施設においては、輸出貨物の持ち込み割合と輸入貨物の引き取り割合はそれぞれ32.0%、33.1%とほとんど変わらない結果となっている。

図表3-3-23 貨物の集約・離散状況



図表3-3-24 貨物の集約・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	11,457	7,105	4,352	7,403	688	6,715
魚 介 類	46	42	4	181	74	107
果 実 ・ 野 菜	9	5	4	107	37	70
そ の 他	56	26	30	168	21	147
食 料 品 ( 計 )	111	73	38	456	132	324
織 物	194	135	59	88	3	85
衣 類	53	30	23	953	39	914
そ の 他	76	54	22	166	4	162
織 維 ・ 同 製 品 ( 計 )	323	219	104	1,207	46	1,161
医 薬 品	95	42	53	111	6	105
そ の 他	792	479	313	295	18	277
化 学 製 品 ( 計 )	887	521	366	406	24	382
真 珠 ・ 貴 金 属	14	7	7	35	1	34
陶 磁 器	10	6	4	13	-	13
そ の 他	59	33	26	84	12	72
非 金 属 鉱 物 製 品 ( 計 )	83	46	37	132	13	119
金 属 製 品	325	172	153	106	6	100
そ の 他	125	52	73	29	2	27
金 属 ・ 同 製 品 ( 計 )	450	224	226	135	8	127
事 務 用 機 器、コ ン ピ ュ ー タ	552	304	248	876	34	842
映 像 機 器、テ レ ビ ・ V T R	489	340	149	157	15	142
音 響 機 器、ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ダ	103	63	40	139	7	132
半 導 体 等 電 子 部 品	3,051	2,199	852	1,117	102	1,015
電 気 計 測 機 器	278	150	128	151	4	147
医 療 用 機 械	157	101	56	183	14	169
科 学 光 学 機 器、 カ メ ラ ・ 時 計	439	305	134	253	12	241
自 動 車 部 品	1,382	805	577	415	19	396
そ の 他	2,282	1,281	1,001	1,068	80	988
機 械 機 器 ( 計 )	8,733	5,548	3,185	4,359	287	4,072
そ の 他	870	474	396	708	178	530

図表3-3-24 貨物の集約・離散状況

(2) 重量ベース

(単位: kg)

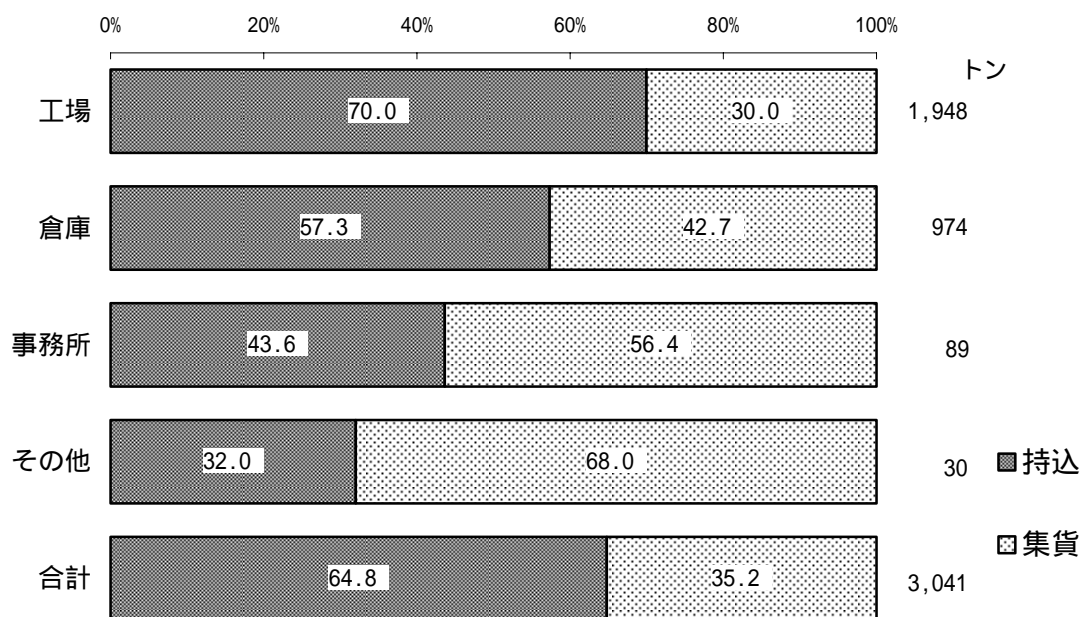
	輸 出			輸 入		
	合 計	持 込	集 貨	合 計	引 取	配 達
合 計	3,040,582	1,969,622	1,070,960	2,748,476	431,605	2,316,871
魚 介 類	24,698	22,011	2,687	242,238	118,821	123,417
果 実 ・ 野 菜	2,129	1,278	851	132,839	56,081	76,758
そ の 他	11,782	4,609	7,174	119,444	21,555	97,890
食 料 品 ( 計 )	38,610	27,898	10,712	494,521	196,457	298,064
織 物	51,703	43,064	8,640	16,468	564	15,904
衣 類	15,369	10,462	4,907	312,870	21,686	291,184
そ の 他	14,218	11,082	3,136	46,842	955	45,887
織 維 ・ 同 製 品 ( 計 )	81,291	64,608	16,683	376,181	23,205	352,976
医 薬 品	26,944	14,172	12,772	68,112	7,199	60,913
そ の 他	212,436	119,174	93,263	197,659	12,418	185,241
化 学 製 品 ( 計 )	239,381	133,346	106,035	265,770	19,617	246,153
真 珠 ・ 貴 金 属	417	154	263	3,000	86	2,914
陶 磁 器	3,398	2,104	1,294	972	-	972
そ の 他	18,177	14,680	3,497	116,706	28,413	88,293
非 金 属 鉱 物 製 品 ( 計 )	21,992	16,937	5,054	120,679	28,499	92,179
金 属 製 品	86,372	54,151	32,221	36,494	296	36,198
そ の 他	49,155	30,154	19,000	5,427	2	5,425
金 属 ・ 同 製 品 ( 計 )	135,527	84,305	51,221	41,920	298	41,622
事 務 用 機 器、コ ン ピ ュ ー タ	154,807	81,442	73,366	199,602	12,548	187,054
映 像 機 器、テ レ ビ ・ V T R	218,309	179,663	38,646	52,138	9,077	43,062
音 響 機 器、ラ ジ オ ・ テ ー プ レ コ ー ダ	26,176	16,471	9,705	58,918	3,280	55,638
半 導 体 等 電 子 部 品	650,000	475,384	174,616	267,933	30,168	237,765
電 気 計 測 機 器	40,642	20,641	20,001	27,839	608	27,231
医 療 用 機 械	51,429	32,845	18,584	73,476	10,161	63,315
科 学 光 学 機 器、 カ メ ラ ・ 時 計	194,285	160,102	34,183	87,316	6,702	80,614
自 動 車 部 品	425,793	209,522	216,271	147,674	15,335	132,338
そ の 他	518,611	326,251	192,360	332,292	46,908	285,384
機 械 機 器 ( 計 )	2,280,054	1,502,321	777,733	1,247,188	134,786	1,112,402
そ の 他	243,729	140,208	103,521	202,216	28,742	173,474

図表3 - 3 - 25 貨物の集約・離散状況

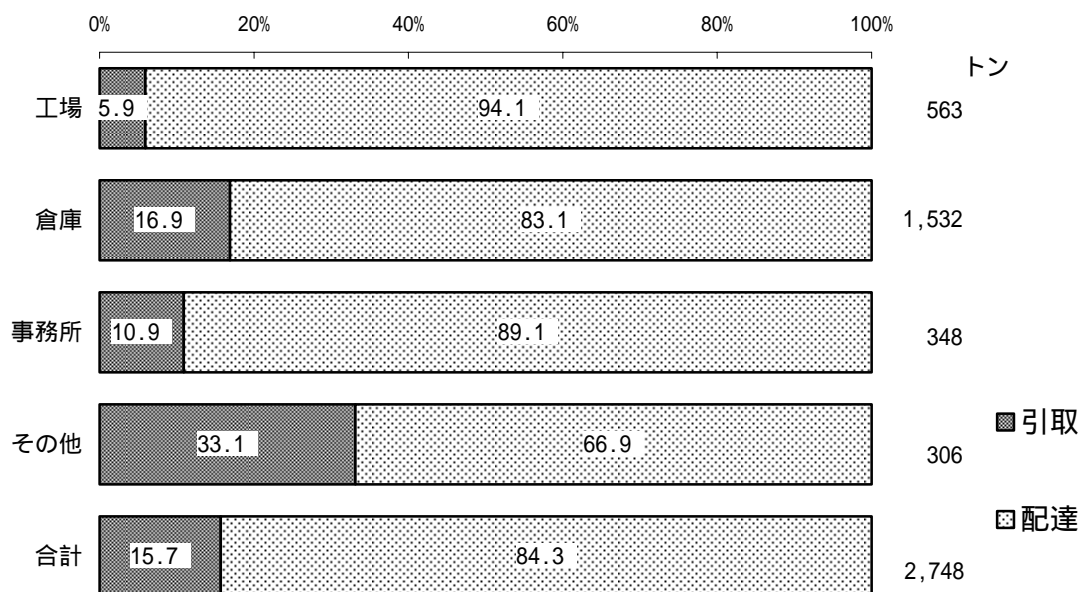
単位：トン

	輸 出			輸 入		
	持 込	集 貨	計	引 取	配 達	計
工 場	1,363	585	1,948	33	530	563
倉 庫	558	416	974	259	1,273	1,532
事 務 所	39	50	89	38	310	348
そ の 他	9	20	30	101	204	306
合 計	1,970	1,071	3,041	432	2,317	2,748

輸 出



輸 入



## 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による輸送割合を重量ベースで見ると、輸出 56.2%・輸入 59.5%と、輸出・輸入とも5割を超えている。利用空港別に見ると、拠点3空港の中で貨物専用便割合の最も大きな空港は、輸出は関西空港(56.9%)、輸入は成田空港と関西空港が40%台前半で肩を並べている。これら3空港以外で貨物専用便の定期便の就航があるのは小松空港と那覇空港のみである。なお、那覇空港を中継地に日本を含むアジア域内主要都市8都市を結ぶ深夜便フレイターの乗り入れがなされたことから、那覇空港における貨物専用便による貨物発着トン数は一気に中部空港のその倍近くにまで拡大しており、貨物専用便割合は輸出100.0%、輸入もほぼ100%に近い状況にある。

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見ると、輸出はアジア<sup>注)</sup>(48.8%)、欧州(29.3%)、北米(44.7%)、輸入もアジア(44.7%)、欧州(28.1%)、北米(49.2%)となっており、輸出、輸入ともほぼ同水準にある。アジアの中では極東地域における貨物専用便輸送割合が最も大きく輸出・輸入との5割を超えている。なお、対中近東においては輸出の当該輸送割合が1割未満であるのに対して、輸入では6割台半ばと高い水準にある。これらの以外の相手国地域との間では、中南米への輸出で4割近い割合となっているほかは、総じて貨物専用便輸送割合は低い水準にある。

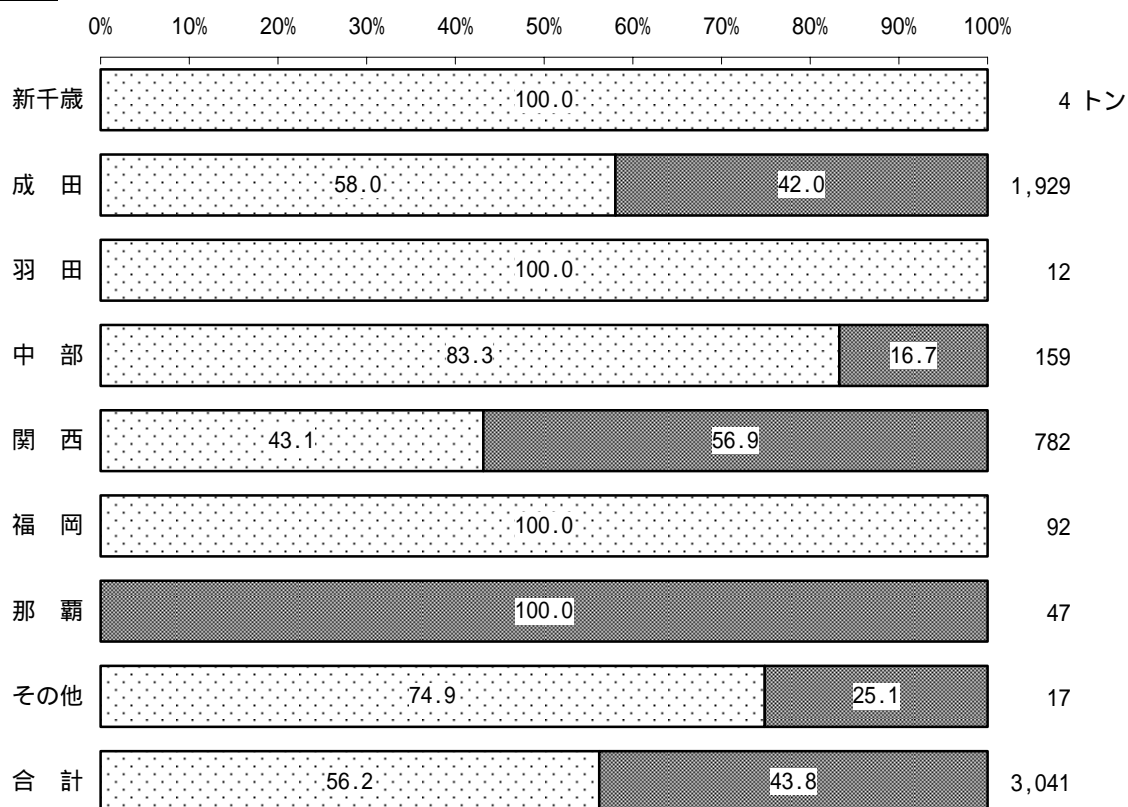
また、貨物専用便における利用空港と品目の関係を見ると、輸出・輸入とも機械機器が大きなウエイトを占めることはいうまでもないが、成田空港・中部空港・関西空港の輸出における機械機器の割合81.8%・85.2%・74.3%に対して、輸入のそれは48.8%・15.3%・46.1%と輸出における水準を一様に下回っているの。これに対し、那覇空港利用の機械機器は輸出62.7%・輸入68.8%と、輸入における機械機器のウエイトの低下(輸入における品類構成の多様化傾向)が見られないばかりか、輸出のそれを上回る水準にあることが大きな特色といえよう。

注) アジア；極東(韓国・中国・台湾等) + 東南アジア + 中近東

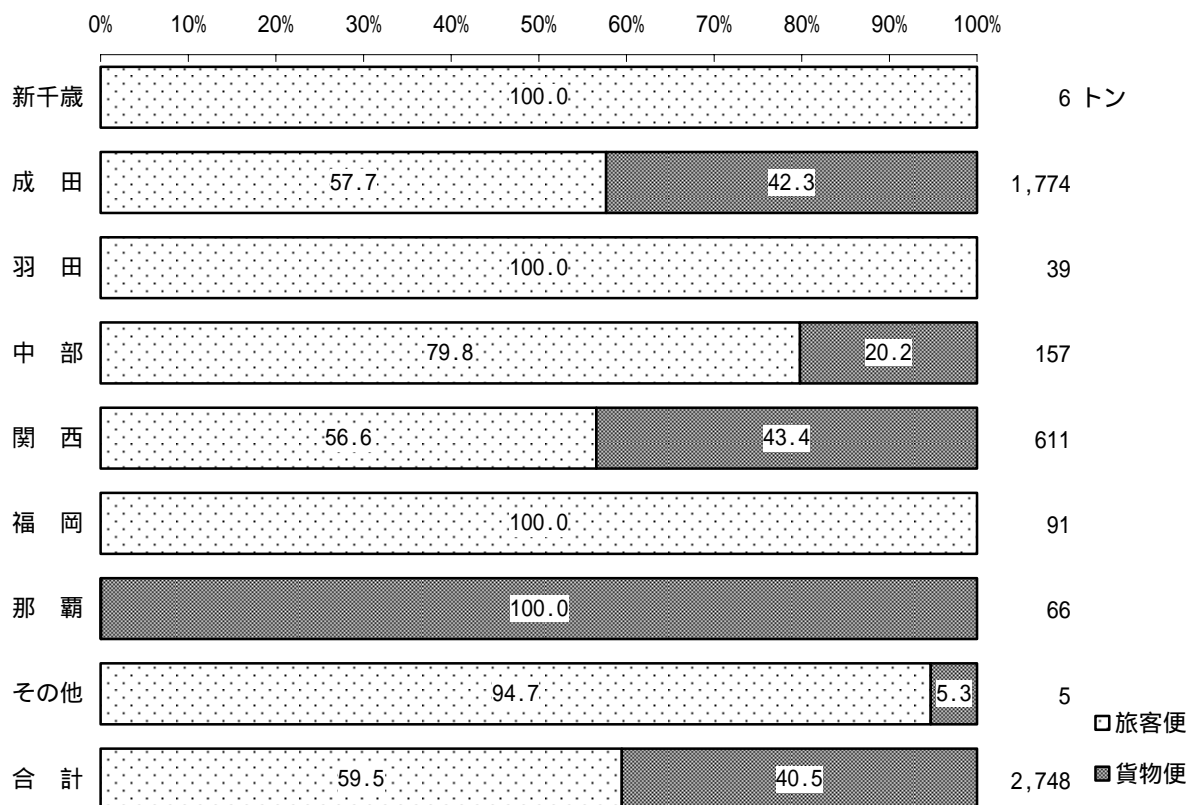


図表3 - 3 - 26 貨物専用便の利用状況

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3-3-27 貨物専用便の利用状況

(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	11,457	7,296	4,161	7,403	4,709	2,694
新 千 歳	12	12	-	8	8	-
仙 台	19	19	-	6	6	-
成 田	7,378	4,729	2,649	5,016	2,998	2,018
羽 田	50	50	-	71	71	-
新 潟	3	3	-	-	-	-
富 山	-	-	-	5	5	-
小 松	11	1	10	4	2	2
中 部	604	520	84	424	404	20
関 西	2,838	1,604	1,234	1,513	978	535
岡 山	-	-	-	1	1	-
広 島	4	4	-	14	14	-
福 岡	352	352	-	219	219	-
長 崎	2	2	-	-	-	-
沖 縄	184	-	184	122	3	119

(2) 重量ベース

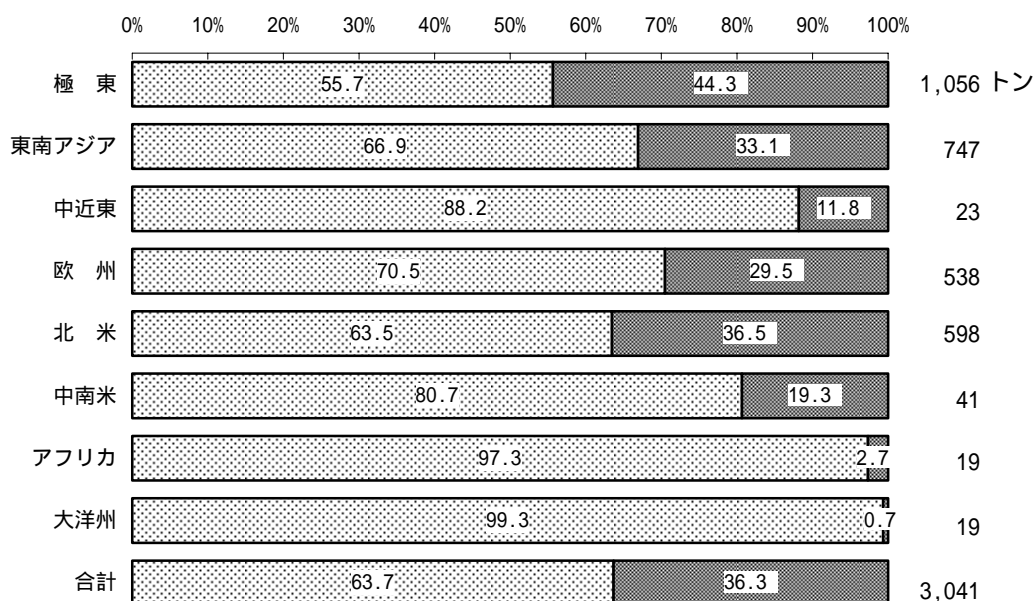
(単位：kg)

	輸 出			輸 入		
	合 計	旅客便	貨物便	合 計	旅客便	貨物便
合 計	3,040,582	1,709,139	1,331,444	2,748,476	1,634,440	1,114,036
新 千 歳	3,548	3,548	-	6,240	6,240	-
仙 台	8,127	8,127	-	1,972	1,972	-
成 田	1,928,647	1,119,367	809,280	1,773,535	1,022,955	750,580
羽 田	11,639	11,639	-	38,821	38,821	-
新 潟	64	64	-	-	-	-
富 山	-	-	-	751	751	-
小 松	8,185	3,842	4,343	311	36	275
中 部	159,426	132,778	26,647	157,052	125,320	31,733
関 西	781,592	337,209	444,383	610,536	345,410	265,126
岡 山	-	-	-	165	165	-
広 島	852	852	-	2,008	2,008	-
福 岡	91,653	91,653	-	90,731	90,731	-
長 崎	60	60	-	-	-	-
沖 縄	46,789	-	46,789	66,355	32	66,322

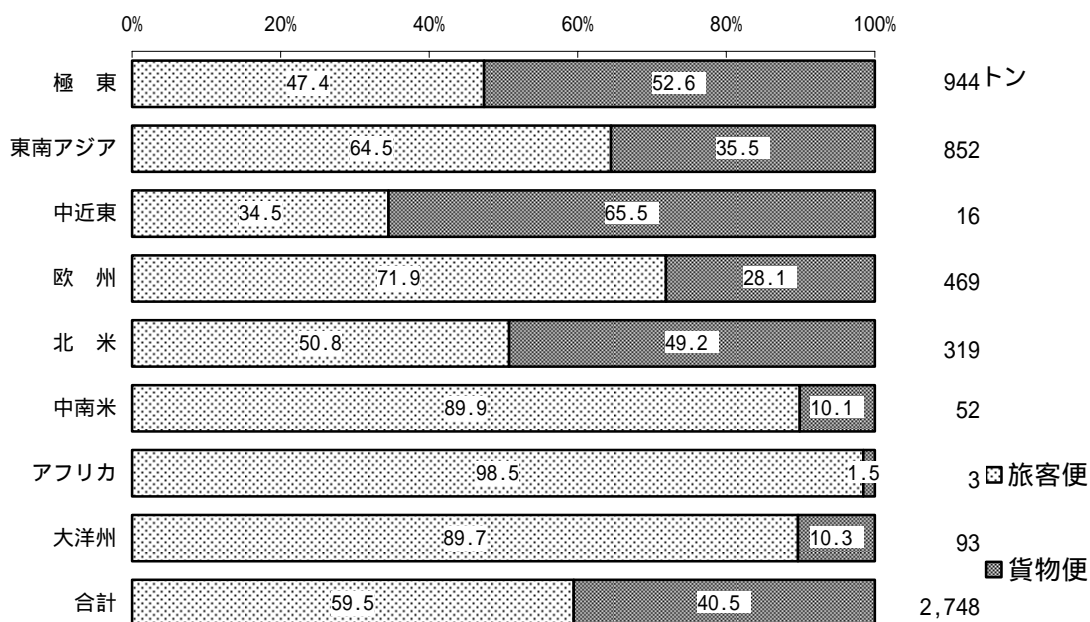
注) 搭載便名により客・貨便利用割合(重量構成比)を集計。

図表 3 - 3 - 2 8 貨物専用便の利用状況

輸 出



輸 入



図表3-3-29 貨物専用便の利用状況

(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	11,457	7,296	4,161	7,403	4,709	2,694
韓 国	1,146	696	450	356	297	59
中 国	2,446	1,219	1,227	2,003	893	1,110
台 湾	803	532	271	382	291	91
そ の 他	1	-	1	-	-	-
極 東 ( 計 )	4,396	2,447	1,949	2,741	1,481	1,260
香 港	937	409	528	807	254	553
シ ン ガ ポ ー ル	503	234	269	254	197	57
そ の 他	2,073	1,708	365	1,281	1,097	184
東 南 ア ジ ア ( 計 )	3,513	2,351	1,162	2,342	1,548	794
イ ラ ン	14	13	1	1	1	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	12	12	-	-	-	-
ク ウ ェ ー ト	2	2	-	-	-	-
そ の 他	82	70	12	27	26	1
中 近 東 ( 計 )	110	97	13	28	27	1
ア ジ ア ( 計 )	8,019	4,895	3,124	5,111	3,056	2,055
ス ウ ェ ー デ ン	33	31	2	34	28	6
イ ギ リ ス	161	153	8	120	108	12
オ ラ ン ダ	208	76	132	44	31	13
ベ ル ギ ー	61	45	16	41	39	2
フ ラ ン ス	115	102	13	117	100	17
ド イ ツ	401	241	160	381	293	88
ス イ ス	21	19	2	76	69	7
イ タ リ ア	64	51	13	129	92	37
ロ シ ア	22	22	-	4	4	-
そ の 他	313	246	67	151	136	15
ヨ ー ロ ッ パ ( 計 )	1,399	986	413	1,097	900	197
カ ナ ダ	71	66	5	33	32	1
ア メ リ カ	1,502	932	570	889	470	419
そ の 他	1	1	-	-	-	-
北 米 ( 計 )	1,574	999	575	922	502	420
メ キ シ コ	85	62	23	23	21	2
パ ナ マ	9	9	-	-	-	-
ベ ネズ エ ラ	4	3	1	-	-	-
プ ラ ジ ー ル	89	70	19	13	12	1
そ の 他	51	48	3	48	39	9
中 南 米 ( 計 )	238	192	46	84	72	12
エ ジ プ ト	8	8	-	3	3	-
南 ア フ リ カ	43	42	1	7	7	-
そ の 他	24	23	1	10	9	1
ア フ リ カ ( 計 )	75	73	2	20	19	1
オ ー ス ト ラ リ ア	106	105	1	146	141	5
ニ ュ ー ジ ー ラ ン ド	39	39	-	21	17	4
そ の 他	7	7	-	2	2	-
大 洋 州 ( 計 )	152	151	1	169	160	9

図表3 - 3 - 29 貨物専用便の利用状況

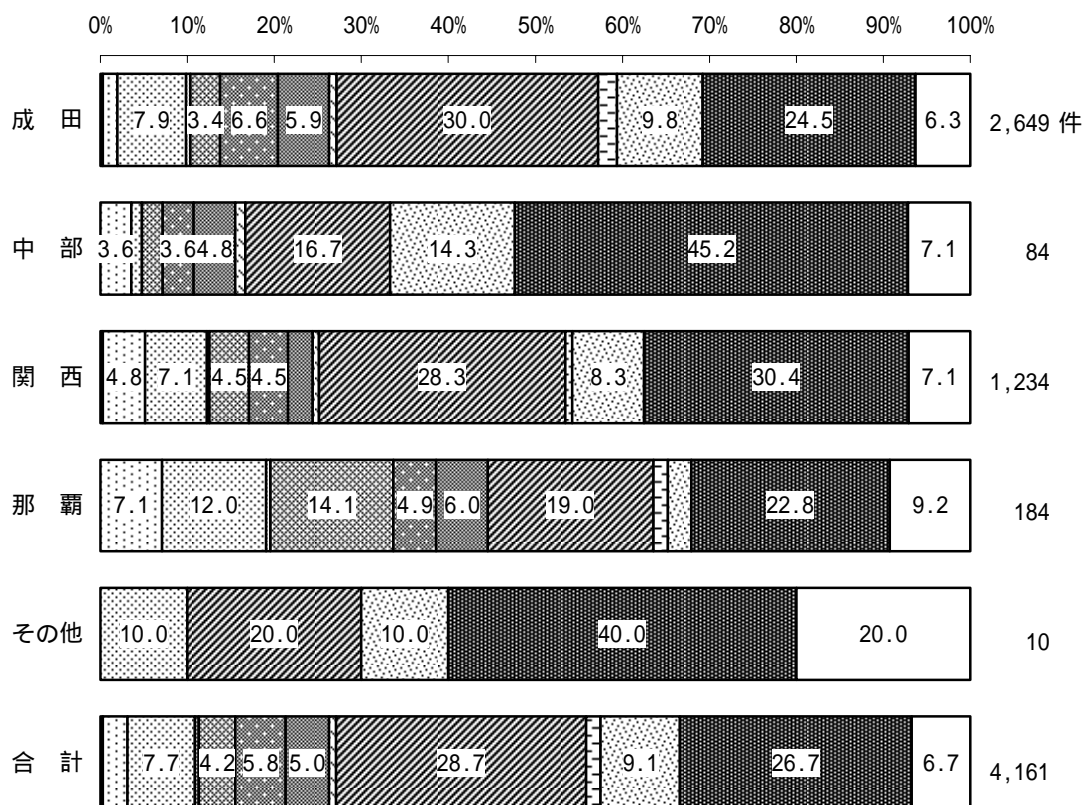
(2) 重量ベース

(単位：kg)

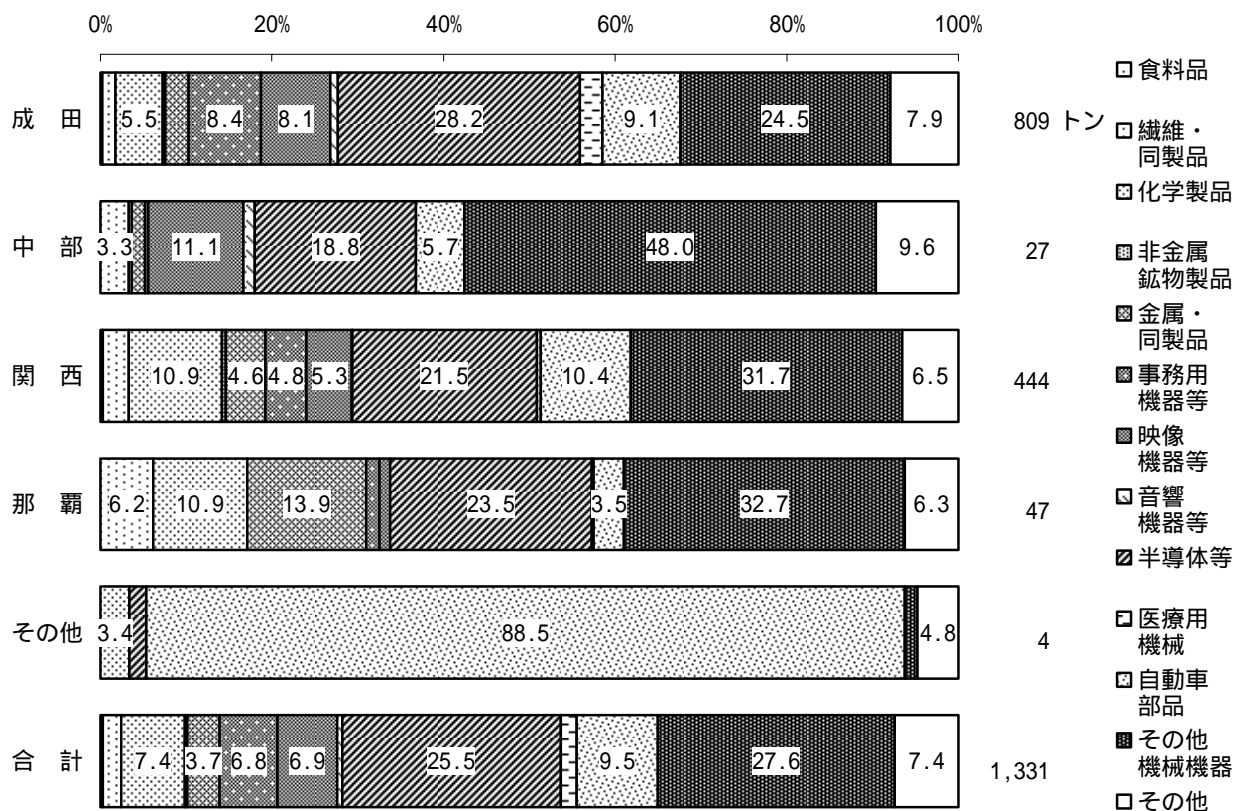
	輸 出			輸 入		
	合 計	旅客便	貨物便	合 計	旅客便	貨物便
合 計	3,040,582	1,709,139	1,331,444	2,748,476	1,634,440	1,114,036
韓 国	204,018	114,984	89,035	126,500	80,137	46,363
中 国	554,512	215,299	339,213	621,193	248,535	372,658
台 湾	296,901	158,568	138,334	196,283	118,797	77,486
そ の 他	780	-	780	-	-	-
極 東 ( 計 )	1,056,212	488,850	567,362	943,976	447,469	496,508
香 港	207,346	55,535	151,812	258,697	112,856	145,841
シ ン ガ ポ ー ル	113,903	45,190	68,714	65,550	45,932	19,619
そ の 他	425,464	324,263	101,201	527,788	390,562	137,226
東 南 ア ジ ア ( 計 )	746,713	424,987	321,726	852,036	549,350	302,685
イ ラ ン	2,619	2,274	345	1	1	-
イ ラ ク	-	-	-	-	-	-
サ ウ ジ ア ラ ビ ア	2,467	2,467	-	-	-	-
ク ウ ー ト	160	160	-	-	-	-
そ の 他	17,490	16,145	1,345	16,418	5,668	10,750
中 近 東 ( 計 )	22,736	21,046	1,690	16,419	5,669	10,750
ア ジ ア ( 計 )	1,825,660	934,882	890,778	1,812,431	1,002,488	809,943
ス ウ ェ ー デ ン	5,922	5,537	386	23,707	11,676	12,031
イ ギ リ ス	58,017	53,083	4,935	27,192	14,765	12,427
オ ラ ン ダ	98,965	45,999	52,966	31,531	26,604	4,927
ベ ル ギ ー	30,771	26,012	4,759	20,575	20,155	420
フ ラ ン ス	34,253	17,170	17,083	50,379	44,267	6,112
ド イ ツ	113,126	76,739	36,387	117,335	86,549	30,786
ス イ ス	1,999	1,885	114	24,338	17,972	6,367
イ タ リ ア	39,335	37,078	2,257	44,537	26,315	18,222
ロ シ ア	10,350	10,350	-	1,420	1,420	-
そ の 他	145,300	106,573	38,727	127,900	87,335	40,566
ヨ ー ロ ッ パ ( 計 )	538,039	380,425	157,614	468,912	337,056	131,857
カ ナ ダ	24,019	22,718	1,301	5,579	5,575	5
ア メ リ カ	573,511	307,659	265,852	313,920	156,572	157,348
そ の 他	110	110	-	-	-	-
北 米 ( 計 )	597,640	330,487	267,153	319,499	162,147	157,352
メ キ シ コ	20,507	11,978	8,530	16,943	15,662	1,281
パ ナ マ	390	390	-	-	-	-
ベ ネズ エ ラ	261	193	69	-	-	-
ブ ラ ジ ル	8,521	5,915	2,605	1,389	1,277	112
そ の 他	11,447	6,979	4,467	33,470	29,624	3,846
中 南 米 ( 計 )	41,125	25,455	15,670	51,801	46,562	5,239
エ ジ プ ト	2,097	2,097	-	36	36	-
南 ア フ リ カ	8,584	8,544	40	161	161	-
そ の 他	8,724	8,723	1	2,902	2,854	48
ア フ リ カ ( 計 )	19,404	19,363	41	3,099	3,051	48
オーストラリア	16,940	16,752	188	64,161	56,261	7,900
ニュージーランド	1,531	1,531	-	27,063	25,366	1,697
そ の 他	244	244	-	1,509	1,509	-
大 洋 州 ( 計 )	18,715	18,527	188	92,733	83,136	9,597

図表3-3-30 貨物専用便における利用空港と品目

輸 出  
【件数ベース】

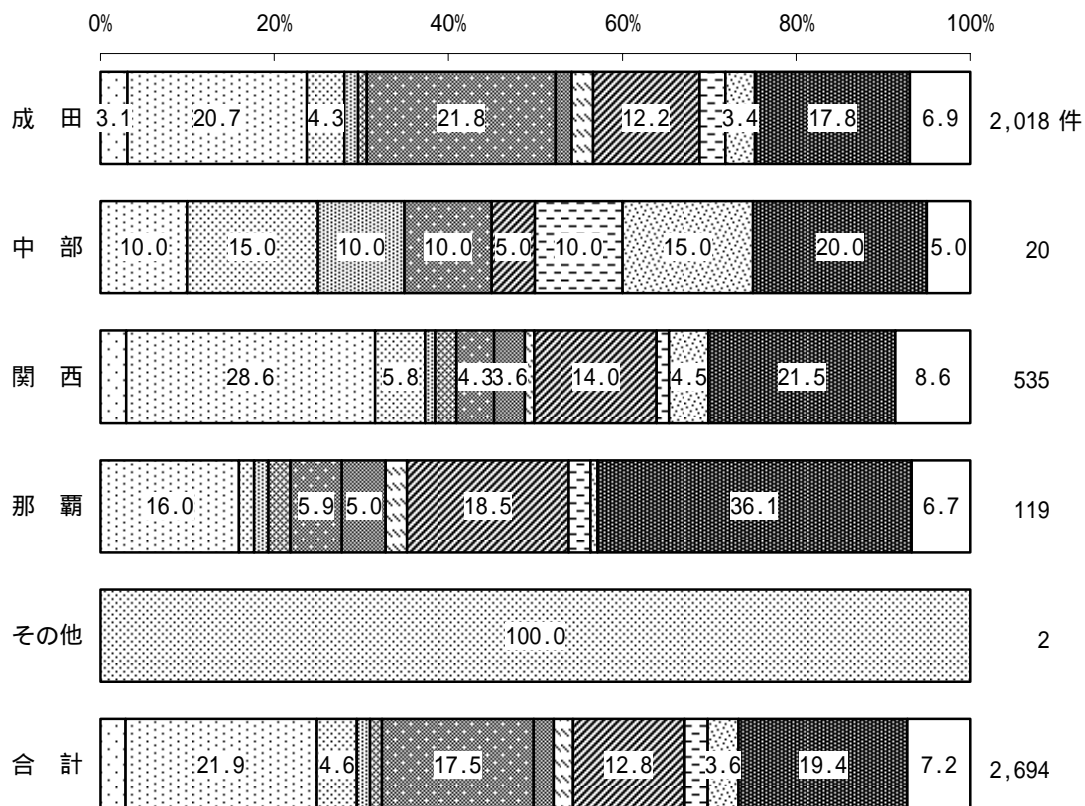


【重量ベース】

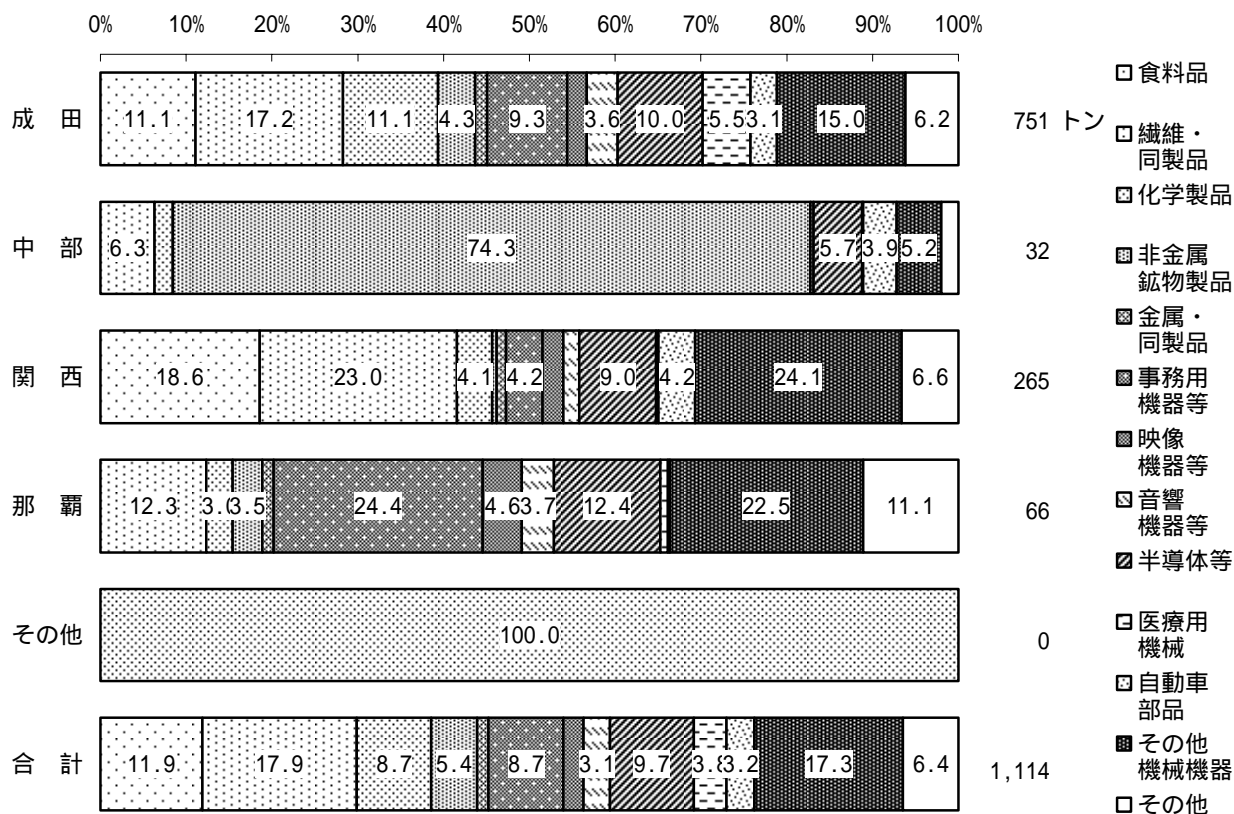


図表 3 - 3 - 3 0 貨物専用便における利用空港と品目

輸 入  
【件数ベース】



【重量ベース】



図表 3 - 3 - 3 1 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	小松	中部	関西	那覇
合計	4,161	2,649	10	84	1,234	184
魚介・野菜類	1	-	-	-	1	-
食料品 (計)	9	7	-	-	2	-
繊維・同製品 (計)	12	8	-	-	4	-
織衣物の繊維・同製品 (計)	61	14	-	3	41	3
織衣物の繊維・同製品 (計)	18	8	-	-	5	5
織衣物の繊維・同製品 (計)	40	22	-	-	13	5
医薬品	24	7	-	-	14	3
化学製品 (計)	296	201	1	1	74	19
化学製品 (計)	320	208	1	1	88	22
真珠・貴金属	2	2	-	-	-	-
陶磁器	2	2	-	-	-	-
非金属鉱物製品 (計)	15	10	-	-	4	1
非金属鉱物製品 (計)	19	14	-	-	4	1
金属・同製品 (計)	133	64	-	2	47	20
金属・同製品 (計)	42	27	-	-	9	6
金属・同製品 (計)	175	91	-	2	56	26
事務用機器、コンピュータ	242	175	-	3	55	9
映像機器、テレビ・VTR	206	156	-	4	35	11
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	34	24	-	1	9	-
半導体等電子部品	1,195	795	2	14	349	35
電気計測機器	122	89	-	-	31	2
医療用機械	71	58	-	-	10	3
科学光学機器、カメラ・時計	212	118	1	34	54	5
自動車部品	380	260	1	12	102	5
その他	775	443	3	4	290	35
機械機器 (計)	3,237	2,118	7	72	935	105
その他	279	166	2	6	88	17

(2) 輸入 (件数ベース)

(単位: 件)

	合計	成田	小松	中部	関西	那覇
合計	2,694	2,018	2	20	535	119
魚介・野菜類	29	18	-	-	11	-
食料品 (計)	20	19	-	-	1	-
食料品 (計)	30	26	-	-	4	-
食料品 (計)	79	63	-	-	16	-
繊維・同製品 (計)	34	21	-	-	12	1
繊維・同製品 (計)	485	345	-	2	120	18
繊維・同製品 (計)	72	51	-	-	21	-
繊維・同製品 (計)	591	417	-	2	153	19
医薬品	32	26	1	-	5	-
化学製品 (計)	92	60	1	3	26	2
化学製品 (計)	124	86	2	3	31	2
真珠・貴金属	9	9	-	-	-	-
陶磁器	5	2	-	1	2	-
非金属鉱物製品 (計)	27	20	-	1	4	2
非金属鉱物製品 (計)	41	31	-	2	6	2
金属・同製品 (計)	27	14	-	-	10	3
金属・同製品 (計)	10	7	-	-	3	-
金属・同製品 (計)	37	21	-	-	13	3
事務用機器、コンピュータ	471	439	-	2	23	7
映像機器、テレビ・VTR	61	36	-	-	19	6
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	59	50	-	-	6	3
半導体等電子部品	345	247	-	1	75	22
電気計測機器	52	35	-	-	15	2
医療用機械	72	59	-	2	8	3
科学光学機器、カメラ・時計	106	84	-	-	12	10
自動車部品	97	69	-	3	24	1
その他	364	241	-	4	88	31
機械機器 (計)	1,627	1,260	-	12	270	85
その他	195	140	-	1	46	8

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 - 3 1 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	小松	中部	関西	那覇
合計	1,331,444	809,280	4,343	26,647	444,383	46,789
魚介・野菜類	117	-	-	-	117	-
果実の他	167	50	-	-	117	-
食料品 ( 計 )	3,249	2,024	-	-	1,225	-
繊維・同製品 ( 計 )	3,534	2,074	-	-	1,459	-
織物の他	15,553	3,230	-	887	10,420	1,016
繊維・同製品 ( 計 )	6,461	4,501	-	-	884	1,075
織物の他	7,118	4,462	-	-	1,848	807
化学製品 ( 計 )	29,132	12,194	-	887	13,153	2,898
医薬品の他	7,165	1,136	-	-	5,490	539
化学製品 ( 計 )	91,216	43,523	147	100	42,874	4,572
真珠・貴金属	155	155	-	-	-	-
陶磁器の他	427	427	-	-	-	-
非金属鉱物製品 ( 計 )	3,502	1,572	-	-	1,928	2
金属・同製品 ( 計 )	4,083	2,154	-	-	1,928	2
金属製の他	40,044	15,138	-	398	19,693	4,816
金属・同製品 ( 計 )	9,102	6,689	-	-	731	1,682
事務用機器、コンピュータ	49,147	21,827	-	398	20,424	6,498
映像機器、テレビ・VTR	90,588	68,351	-	96	21,420	721
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	92,219	65,357	-	2,956	23,337	569
半導体等電子部品	8,525	7,651	-	352	522	-
電気計測機器	339,352	227,829	85	5,010	95,446	10,983
医療用機械	23,449	16,335	-	-	6,646	468
科学光学機器、カメラ・時計	23,690	21,432	-	-	2,126	132
自動車部品の他	105,264	58,391	42	12,415	34,086	331
機械機器 ( 計 )	126,969	73,547	3,842	1,511	46,430	1,639
機械機器の他	238,233	123,379	21	369	99,959	14,505
機械機器 ( 計 )	1,048,289	662,271	3,989	22,709	329,972	29,348
その他	98,879	64,101	207	2,554	29,083	2,934

( 4 ) 輸入 ( 重量ベース )

( 単位 : kg )

	合計	成田	小松	中部	関西	那覇
合計	1,114,036	750,580	275	31,733	265,126	66,322
魚介・野菜類	76,778	31,166	-	-	45,612	-
果実の他	19,180	16,603	-	-	2,577	-
食料品 ( 計 )	36,678	35,605	-	-	1,073	-
繊維・同製品 ( 計 )	132,635	83,374	-	-	49,262	-
織物の他	6,604	3,608	-	-	2,877	118
繊維・同製品 ( 計 )	171,202	107,842	-	2,013	53,280	8,067
織物の他	22,155	17,454	-	-	4,701	-
化学製品 ( 計 )	199,960	128,904	-	2,013	60,858	8,185
医薬品の他	12,023	8,162	56	-	3,806	-
化学製品 ( 計 )	84,945	74,957	219	667	7,086	2,017
真珠・貴金属	96,968	83,118	275	667	10,891	2,017
陶磁器の他	820	820	-	-	-	-
非金属鉱物製品 ( 計 )	411	373	-	19	19	-
金属・同製品 ( 計 )	58,585	31,385	-	23,568	1,317	2,315
金属製の他	59,816	32,578	-	23,587	1,336	2,315
金属・同製品 ( 計 )	11,950	8,746	-	-	2,349	855
金属製の他	2,467	1,707	-	-	760	-
事務用機器、コンピュータ	14,417	10,453	-	-	3,109	855
映像機器、テレビ・VTR	97,167	69,660	-	102	11,215	16,190
音響機器、ラジオ・テープレコーダ	26,511	17,085	-	-	6,394	3,032
半導体等電子部品	34,531	27,193	-	-	4,894	2,444
電気計測機器	108,558	74,715	-	1,793	23,820	8,230
医療用機械	8,962	3,022	-	-	5,734	206
科学光学機器、カメラ・時計	42,698	41,391	-	46	651	610
自動車部品の他	38,307	28,938	-	-	4,172	5,197
機械機器 ( 計 )	36,158	23,506	-	1,249	11,262	141
機械機器の他	145,676	80,441	-	1,657	54,028	9,550
機械機器 ( 計 )	538,568	365,950	-	4,847	122,171	45,600
その他	71,672	46,203	-	619	17,500	7,350

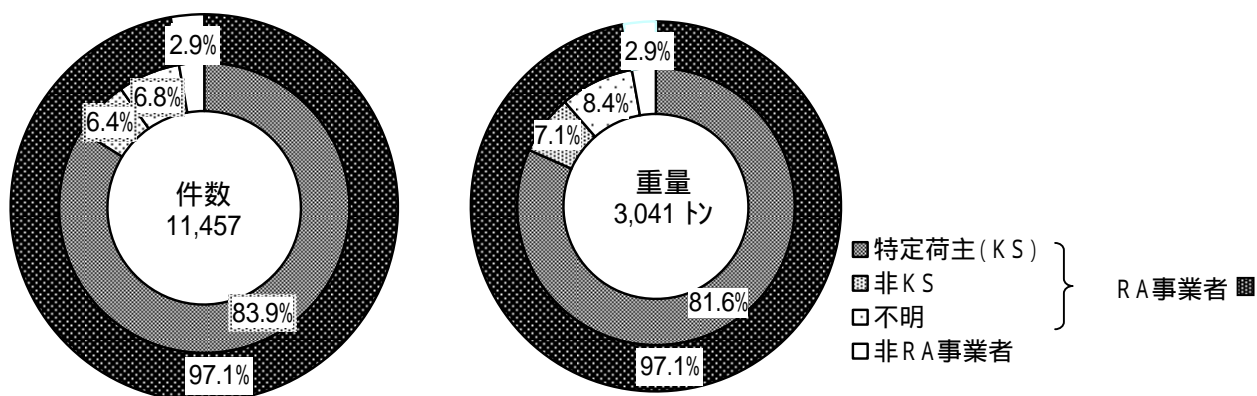
注)調査日に貨物専用便による取扱実績のあった空港のみを掲載している。

## K S / R A 制度<sup>注)</sup> について

輸出航空貨物のほとんどが、R A 認定を受けている事業者（以下「R A 事業者」という）の取り扱いに係わるものとなっており、R A 認定を受けていない事業者（以下「非 R A 事業者」という）の取り扱い貨物の割合は件数・重量ベースともに3%弱と、きわめて少ない。また、R A 事業者の取り扱う貨物における特定荷主（K S）の扱う貨物の割合は、件数・重量ベースともに全体の80%台を占めている。これをさらに貨物集約状況別にみると、特定荷主貨物の持ち込み比率は、非特定荷主貨物のそれを上回っており、とくに重量ベースでは前者の69.6%に対して後者は49.6%と2割の開きが見られる。なお、非 R A 事業者の持込比率は件数ベースでは44.9%と5割をきっている。

注) 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K S（特定荷主）/ R A（特定フォワーダー）制度（Known Shipper/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 R A 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。

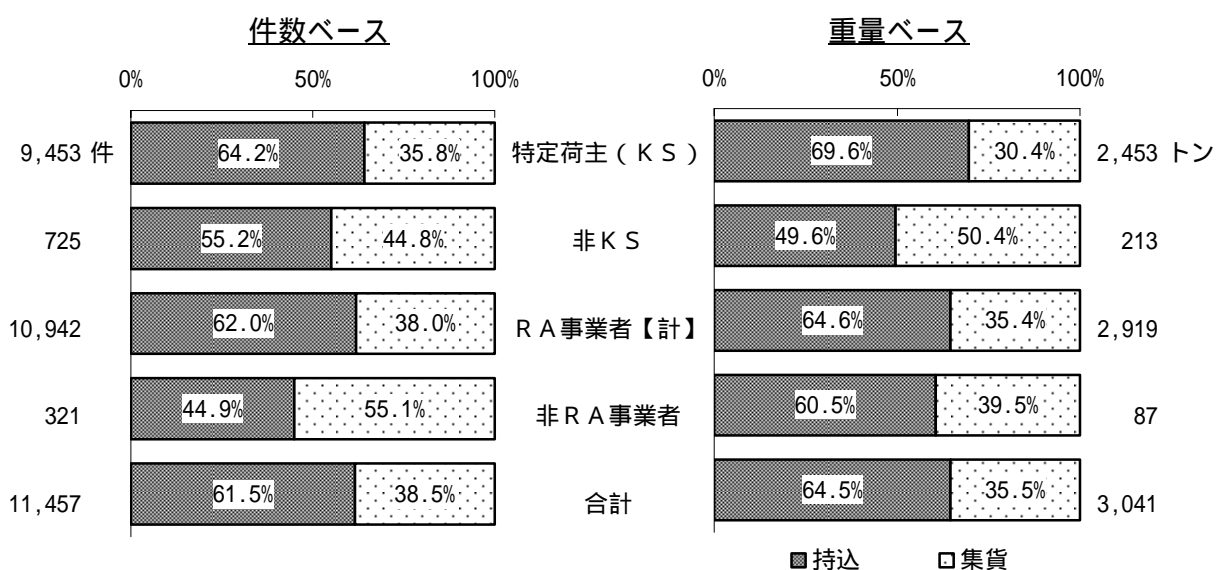
図表 3 - 3 - 3 2 K S / R A 認定状況（輸出貨物）



注) 合計値には不明を含む。

図表3 - 3 - 33 KS / RA認定状況と貨物集約状況（輸出貨物）

	件数(件)			重量(トン)		
	持込	集貨	合計	持込	集貨	合計
特定荷主 ( K S )	6,072	3,381	9,453	1,708	745	2,453
非 K S	400	325	725	106	108	213
( 不 明 )	312	452	764	72	181	253
R A 事業者	6,784	4,158	10,942	1,886	1,033	2,919
非 R A 事業者	144	177	321	53	34	87
( 不 明 )	177	17	194	31	3	34
合 計	7,105	4,352	11,457	1,970	1,071	3,041

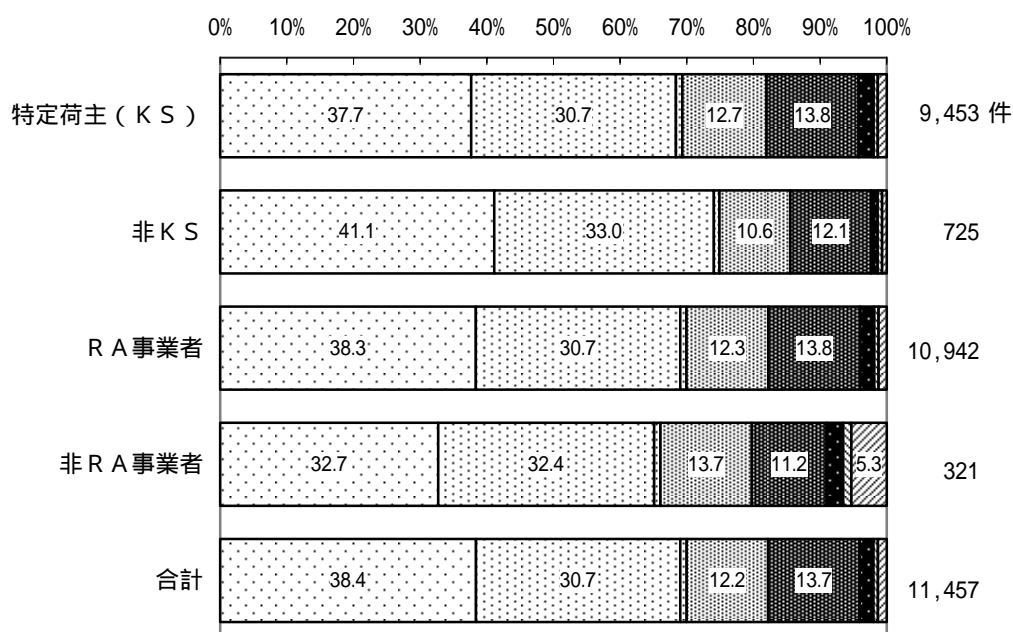


注) R A事業者【計】、合計には「不明」を含む。

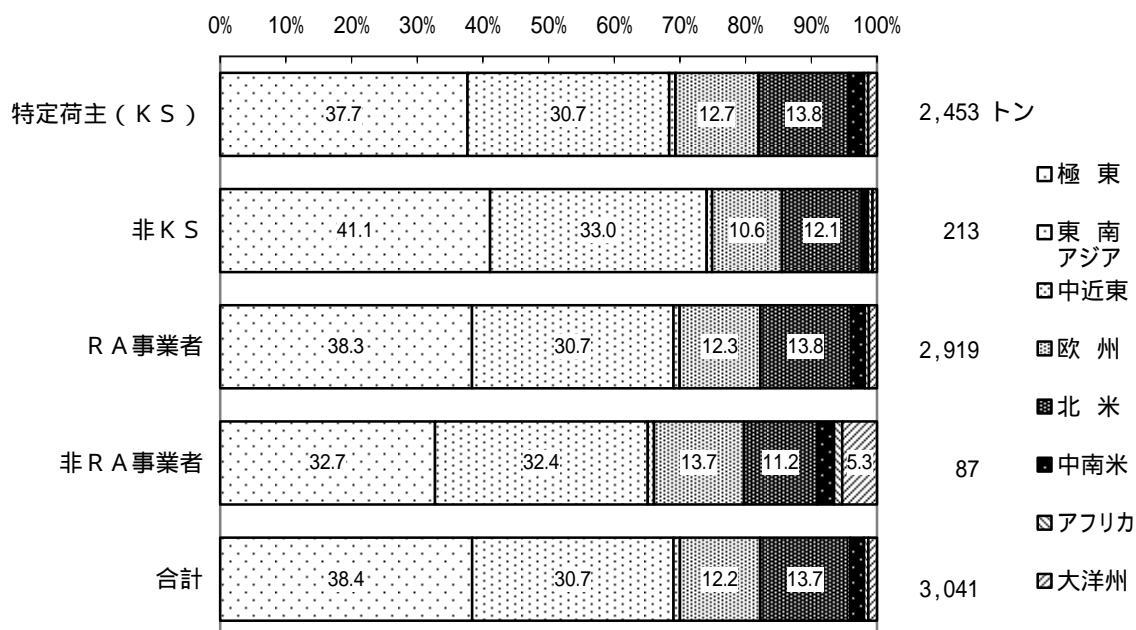
輸出貨物の相手国地域構成に関しては、R A事業者と非R A事業者ともにアジア地域が過半数（件数ベースで60%台、重量ベースで50~60%）を占め、特に大きな違いはみられない。なお、R A事業者のなかで、特定荷主と非特定荷主貨物における相手国地域構成においてもとくに顕著な相違はみられないが、しいて挙げれば件数ベースで非特定荷主貨物におけるアジア地域への集中傾向が相対的に強いということがいえよう。

図表3 - 3 - 34 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) 合計には「不明」を含む。

図表3 - 3 - 35 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）	3,560	2,903	90	1,196	1,305	212	61	126	9,453
非 K S	298	239	6	77	88	7	5	5	725
（不明）	338	215	5	71	118	10	5	2	764
R A 事業者	4,196	3,357	101	1,344	1,511	229	71	133	10,942
非 R A 事業者	105	104	3	44	36	8	4	17	321
（不明）	95	52	6	11	27	1	0	2	194
合計	4,396	3,513	110	1,399	1,574	238	75	152	11,457

【重量ベース】

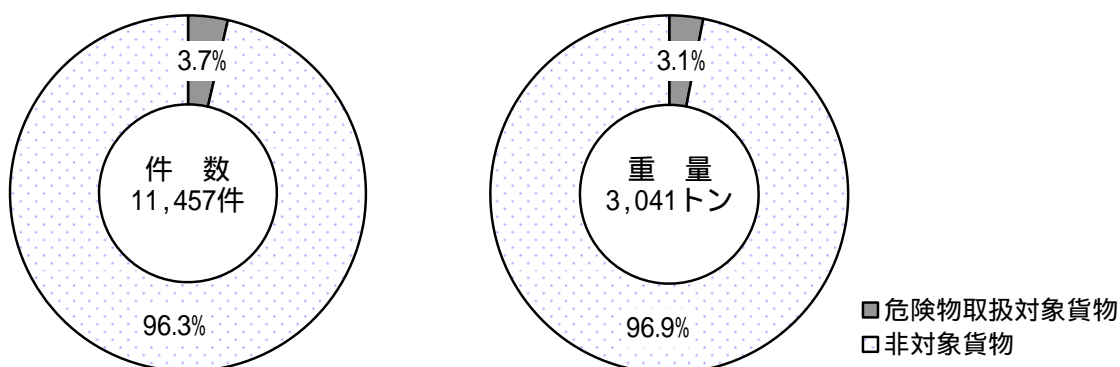
単位：トン

	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）	805	626	13	438	498	39	16	17	2,453
非 K S	77	46	1	45	44	1	0	0	213
（不明）	137	46	1	30	35	1	3	0	253
R A 事業者	1,019	719	14	513	577	40	19	18	2,919
非 R A 事業者	23	24	7	23	8	1	0	1	87
（不明）	15	4	1	2	12	0	0	0	34
合計	1,056	747	23	538	598	41	19	19	3,041

## 危険物輸送について

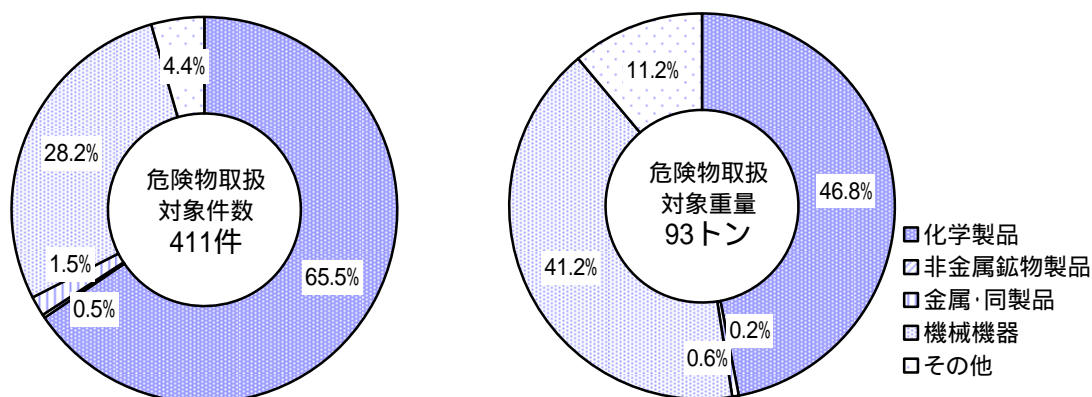
取り扱いにきめ細かな注意が必要ないわゆる危険物輸送については、品目ごとの特性とそれらに定められた諸規制に則した輸送が求められる。国際航空貨物輸送における、こうした危険物輸送の占める割合は決して大きくはないものとみられるが、今回の輸出航空貨物における調査結果によれば、件数、重量ベースとも3%台の水準となっている。危険物取扱対象貨物の内容をみると、件数・重量ともに化学製品、機械機器の2品類で9割前後を占める。なお、品目レベルで当該貨物の割合が大きいのは“その他”の化学製品で、件数ベースで33.6%、重量ベースで20.3%となっており、食料品や繊維・同製品には危険物取扱対象貨物はなかった。

図表3 - 3 - 36 危険物輸送手続き（輸出貨物）



注) 合計には「不明」を含む

図表3-3-37 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3-3-38 品目と危険物輸送手続き（輸出貨物）

	件数(件)				重量(トン)			
	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	-	46	-	46	-	25	-	25
果実・野菜	-	9	-	9	-	2	-	2
食料品その他	-	56	-	56	-	12	-	12
織物類	-	194	-	194	-	52	-	52
衣類	-	53	-	53	-	15	-	15
繊維・同製品その他	-	76	-	76	-	14	-	14
医薬品	3	89	3	95	0	27	0	27
化学製品その他	266	507	19	792	43	167	2	212
真珠・貴金属	-	14	-	14	-	0	-	0
陶磁器	-	10	-	10	-	3	-	3
非金属鉱物製品その他	2	57	-	59	0	18	-	18
金属製	4	312	9	325	0	85	1	86
金属・同製品その他	2	117	6	125	0	48	1	49
事務用機器、コンピュータ	6	519	27	552	14	138	3	155
映像機器、テレビ・VTR	9	464	16	489	1	216	2	218
音響機器、ラジオ	-	97	6	103	-	26	0	26
テープレコーダ	-	-	-	-	-	-	-	-
半導体等電子部品	17	2,989	45	3,051	3	635	12	650
電気計測機器	5	266	7	278	1	40	0	41
医療用機械	1	153	3	157	0	51	1	51
科学光学機器、カメラ・時計	8	424	7	439	4	190	1	194
自動車部品	47	1,310	25	1,382	7	406	13	426
機械機器その他	23	2,195	64	2,282	9	498	12	519
その他	18	829	23	870	10	228	5	244
合計	411	10,786	260	11,457	93	2,895	53	3,041

国内を北海道～沖縄までの11地域に区分（関東、近畿はさらに細分化）して、輸出航空貨物における危険品輸送の発生状況を地域別にみると、北陸地域における危険品貨物輸送の割合が件数ベースで11.0%、重量ベースでも6.4%と最も大きな割合を占めている点が注目される。なお、関東地域においては、とくに重量ベースで「都下」（区部を除く東京都）における危険品輸送の割合が14.7%と高い水準となっている。

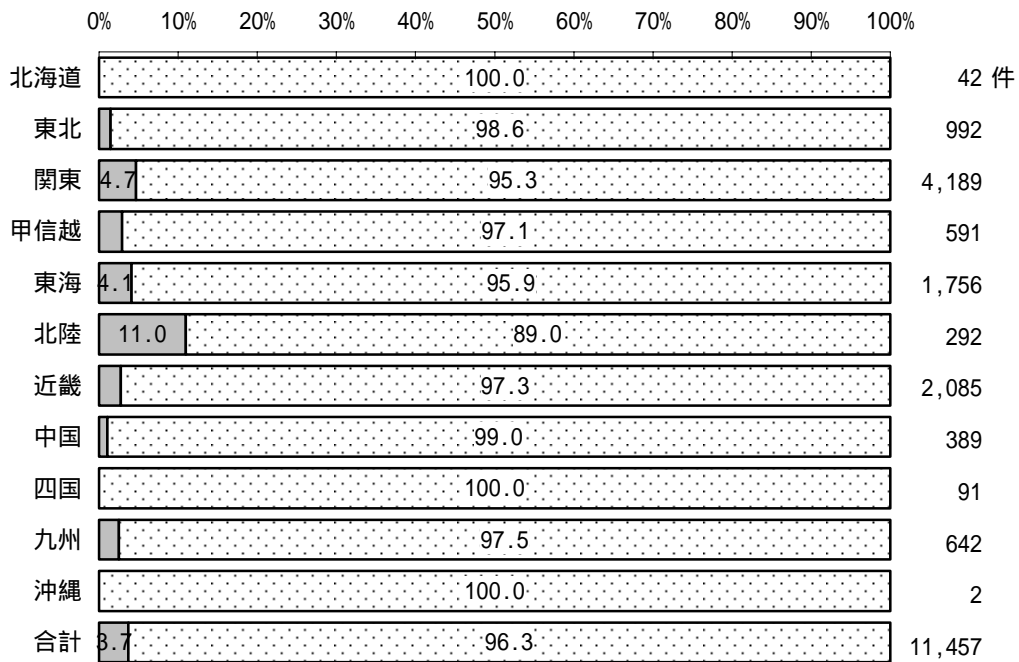
図表3 - 3 - 39 発生地と危険物輸送手続き（輸出貨物）

	件数（件）				重量（トン）				
	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	-	42	-	42	-	23	-	23	
東北	14	975	3	992	3	240	4	247	
関東	都心3区	27	470	1	498	1	79	0	80
	西部区	10	293	2	305	0	40	0	41
	その他の区	14	224	3	241	2	36	1	38
	都下	5	207	2	214	8	48	0	56
	不明	3	122	-	125	0	29	-	29
	東京都（計）	59	1,316	8	1,383	12	232	1	245
その他関東	135	2,639	32	2,806	42	734	3	780	
甲信越	17	573	1	591	2	124	0	126	
東海	71	1,668	17	1,756	12	531	11	554	
北陸	32	260	-	292	5	76	-	81	
近畿	大阪市	14	425	4	443	6	79	0	85
	その他	14	476	2	492	3	107	0	110
	不明	3	125	-	128	0	24	-	24
	大阪府（計）	31	1,026	6	1,063	10	210	1	220
その他近畿	25	982	15	1,022	2	291	4	297	
中国	4	382	3	389	0	148	1	149	
四国	-	91	-	91	-	25	-	25	
九州	16	622	4	642	3	211	0	215	
沖縄	-	2	-	2	-	1	-	1	
不明	7	208	171	386	0	49	29	78	
合計	411	10,786	260	11,457	93	2,895	53	3,041	

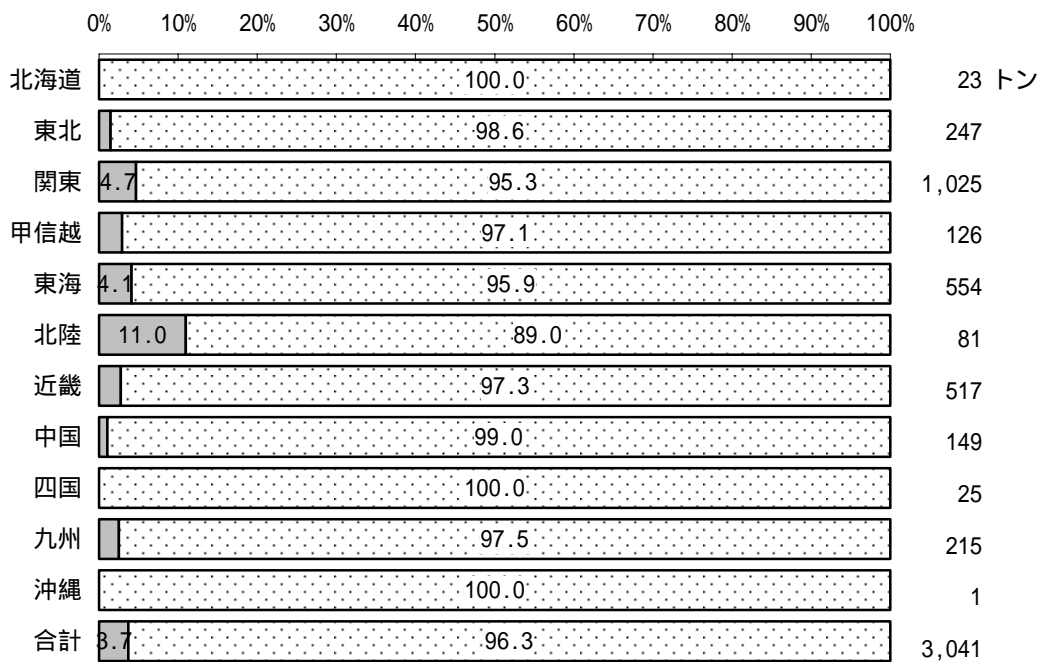


図表 3 - 3 - 4 0 発生地と危険物輸送手続き：輸出貨物

件数ベース



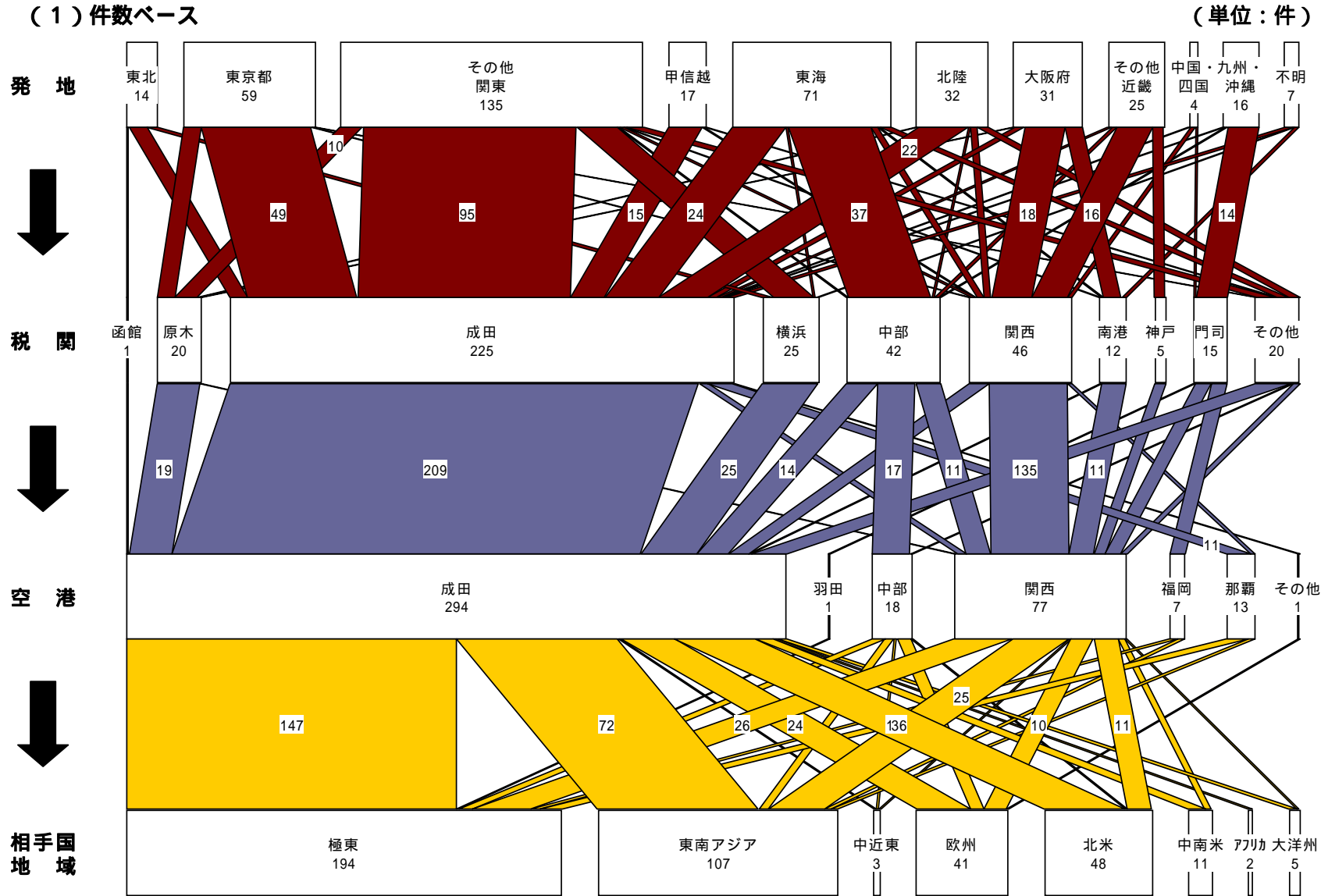
重量ベース



□ 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 1 危険物の貨物流動パターン



び重量ベース)を、図表3 - 3 - 4 1に示す。

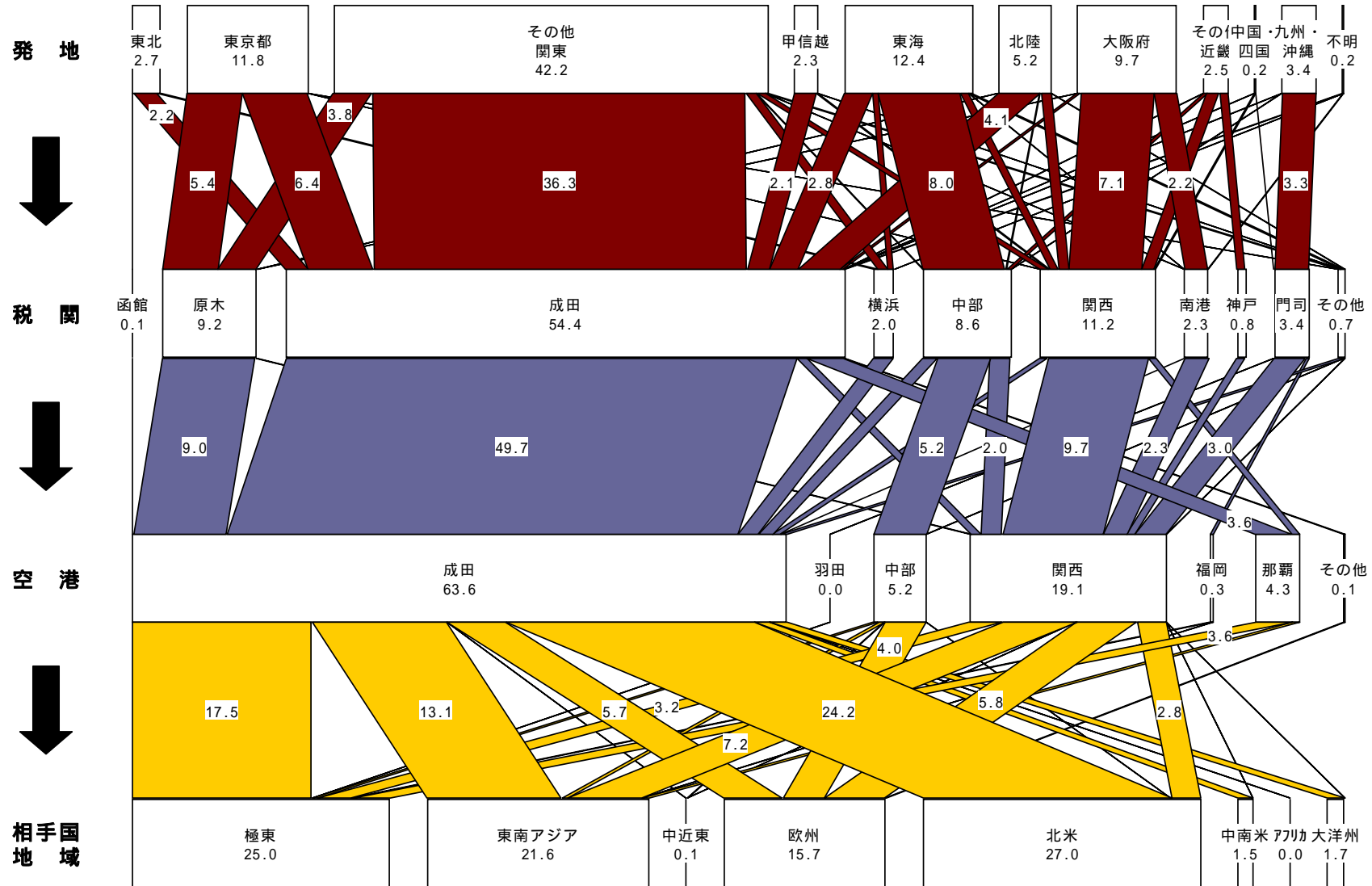
全体の流れ

～ びみた発生・集中地 - 税関 - 空港 - 相手国地域間の輸出入航空貨物の流れ(件数ベースおよび重量ベース)を、図表3 - 3 - 4 1に示す。

図表3-3-41 危険物の貨物流動パターン(重量ベース)

(2) 重量ベース

(単位:トン)



### 3 - 4 国際宅配便貨物の流動現況

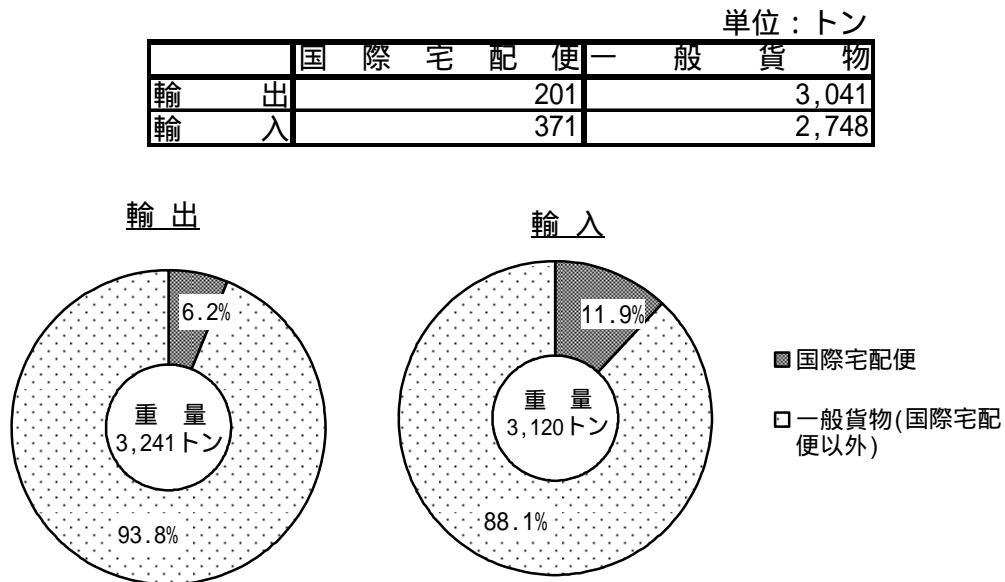
以下では、国際宅配便貨物の流動現況・内容・特性を示す。<sup>注)</sup>

注) 税関・品目・地域の区分については、付属資料5～7を参照のこと。

#### 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 201 トン・輸入 371 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 6.2%・輸入 11.9%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見ると、主要 6 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空港は新千歳空港のみである。取り扱いのあった 5 つの空港における国際宅配便比率は成田、羽田、中部、関西、福岡空港の順に、輸出で 4.8%・15.5%・9.7%・8.8%・0.2%、輸入で 10.7%・5.2%・18.1%・16.0%・0.0%となっている。なお、那覇空港を中継地に日本を含むアジア域内主要都市 8 都市を結ぶ深夜便フレイターの就航は、国際宅配便の数量の増加ももたらしている。とりわけ、同空港発の国際宅配便重量は中部空港の取扱量の半分強の水準にあり、那覇空港の輸出貨物における国際宅配便比率は輸出 16.9%（輸入は 6.5%）と、羽田空港の 15.5%を上回る高い水準にある。

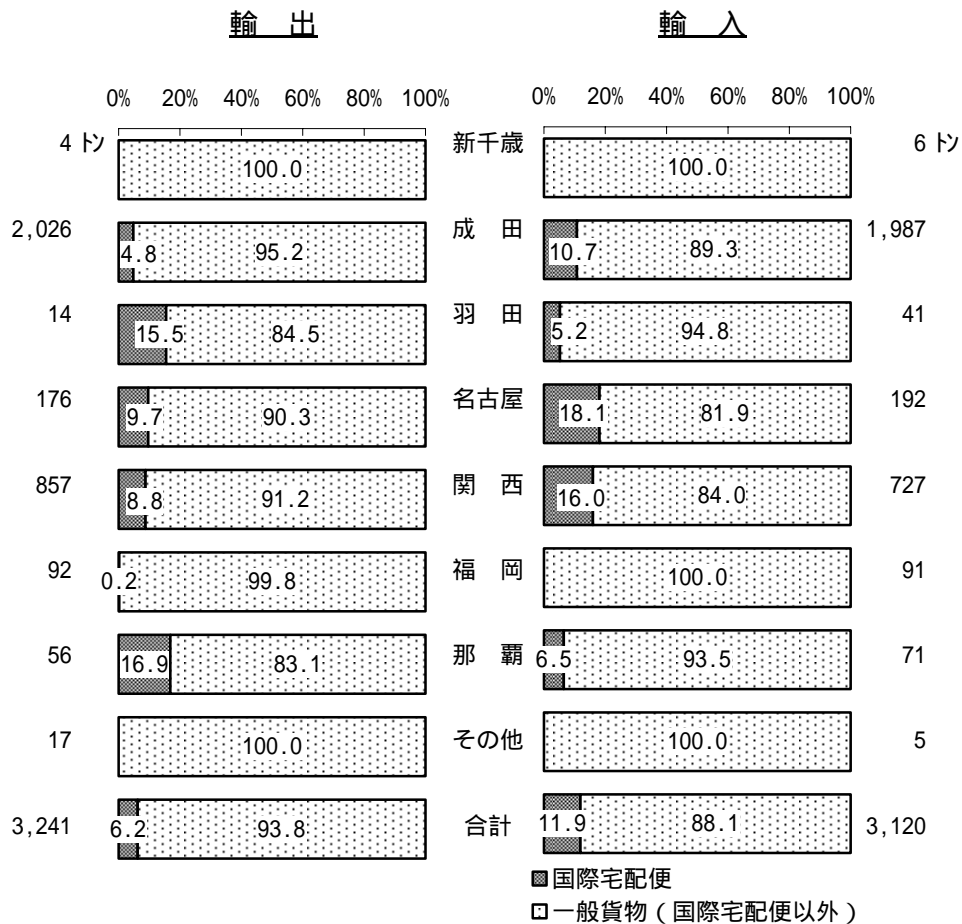
図表 3 - 4 - 1 国際航空貨物総量に占める国際宅配便の比率（重量ベース）



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：トン

	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	-	4	4	-	6	6
成田	97	1,929	2,026	214	1,774	1,987
羽田	2	12	14	2	39	41
中部	17	159	176	35	157	192
関西	75	782	857	116	611	727
福岡	0	92	92	-	91	91
那覇	9	47	56	5	66	71
その他	-	17	17	-	5	5
合計	201	3,041	3,241	371	2,748	3,120



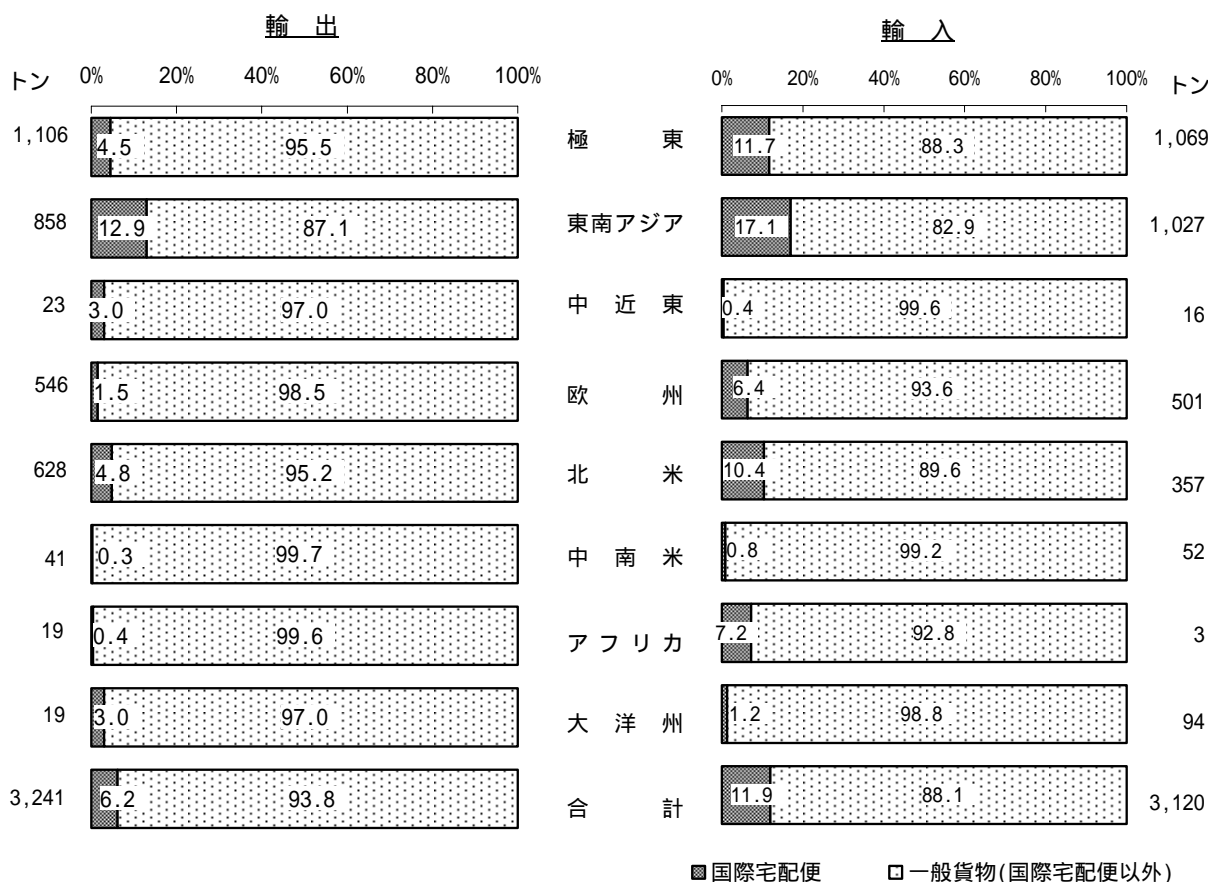
同様に、相手国地域別に国際宅配便比率の状況を見ると、輸出はアジア<sup>注)</sup>8.1%・北米4.8%・大洋州3.0%、輸入ではアジア14.2%・北米10.4%、アフリカ7.2%、欧州6.4%などとなっている。アジア地域のなかでは、東南アジア地域との間での国際宅配便利用が輸出(12.9%)、輸入(17.1%)とともに10%台の水準となっている。

注) アジア：極東(韓国・中国・台湾等) + 東南アジア + 中近東

図表3-4-3 相手国地域別の国際宅配便比率(重量ベース)

単位：トン

	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	50	1,056	1,106	125	944	1,069
東南アジア	111	747	858	175	852	1,027
中近東	1	23	23	0	16	16
欧州	8	538	546	32	469	501
北米	30	598	628	37	319	357
中南米	0	41	41	0	52	52
アフリカ	0	19	19	0	3	3
大洋州	1	19	19	1	93	94
合計	201	3,041	3,241	371	2,748	3,120



## 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見ると、成田（空港）3.4%・羽田（空港）6.1%・中部（空港）5.9%・関西（空港）11.1%である。このように国際宅配便の通関は空港に設置された税関で行われる傾向にあるが、“その他”区分の税関においても23.7%と高い比率を示している。同様に、輸入の国際宅配便比率は成田（空港）6.0%・中部（空港）13.4%・関西（空港）15.9%のほか、“その他”が89.7%と高い比率となっている。なお、“その他”区分の税関において国際宅配便比率が高いのは、当該区分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による。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・大阪税関の3つの税関管内に集中しているが、東京税関管内では成田（空港）のほか、上述のように東京税関本関での通関利用が目立っている点が大きな特徴である。

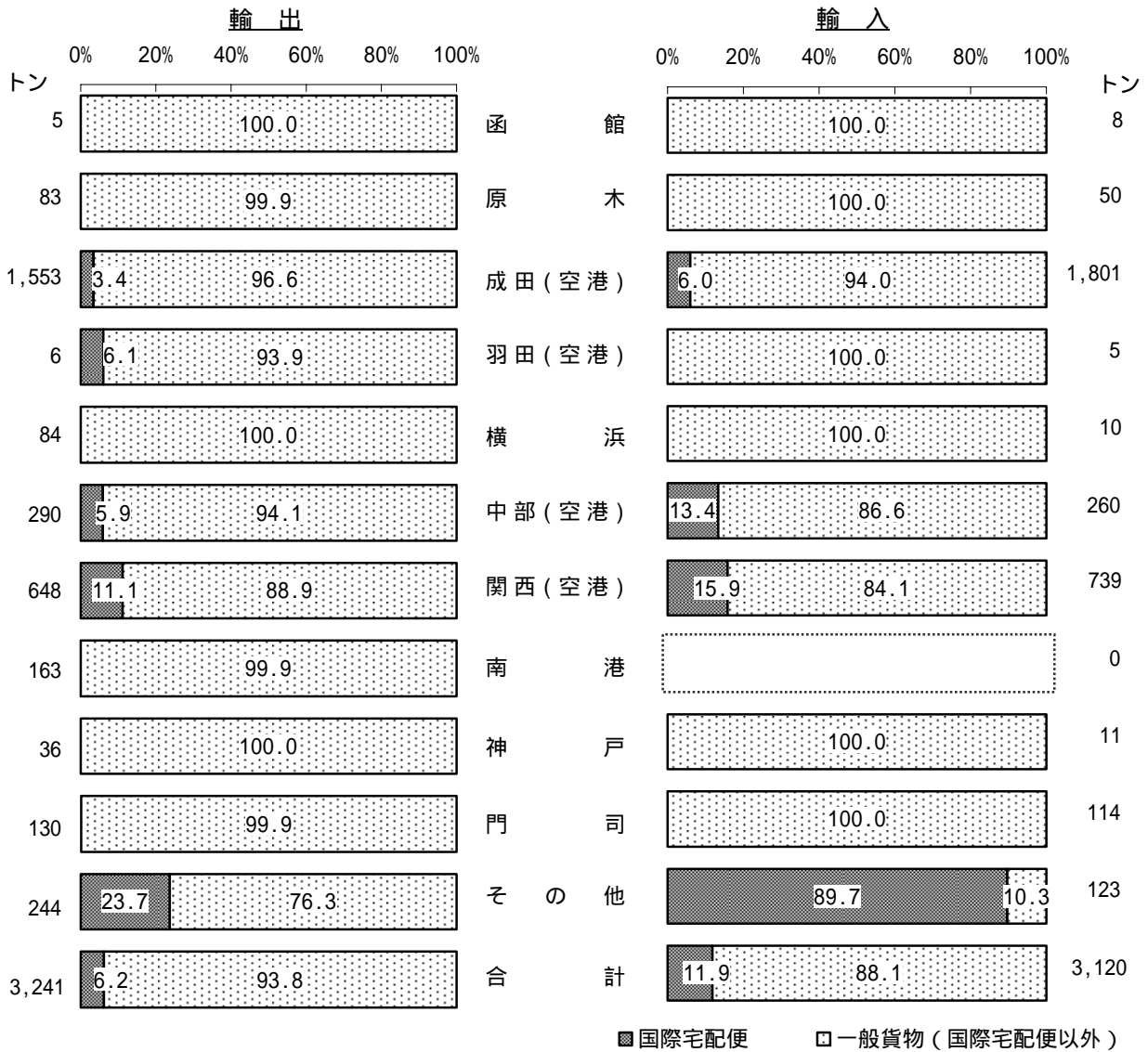
ここで国際宅配便貨物の利用空港と通関場所の関係を重量ベースで見ると、成田空港利用の輸出はその大半が東京税関管内の成田（空港）と“その他”（東京税関本関）で通関されており、ごく一部が原木で行われている。また、量は少ないが羽田空港利用の輸出は羽田（空港）と成田（空港）で通関されている。中部空港利用の場合はその全てが中部（空港）で、関西空港利用の場合もその大半が関西（空港）で通関されているが、ごく一部が東京税関管内で行われている。

輸入においても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のほとんどが東京税関管内の成田（空港）と“その他”（東京税関本関）で通関されているが、ごく一部が関西（空港）通関となっている。羽田空港利用の場合、通関は大半が成田（空港）で行われるが、ごく一部が関西（空港）通関となっている。また、中部空港利用の場合はすべて中部（空港）で通関されるが、関西空港利用においてはごく一部が成田（空港）通関となっている。

なお、那覇空港に発着する国際宅配便取扱量の増加はすでに見たとおりであるが、通関場所は東京税関（成田空港・その他）及び大阪税関（関西空港）である。

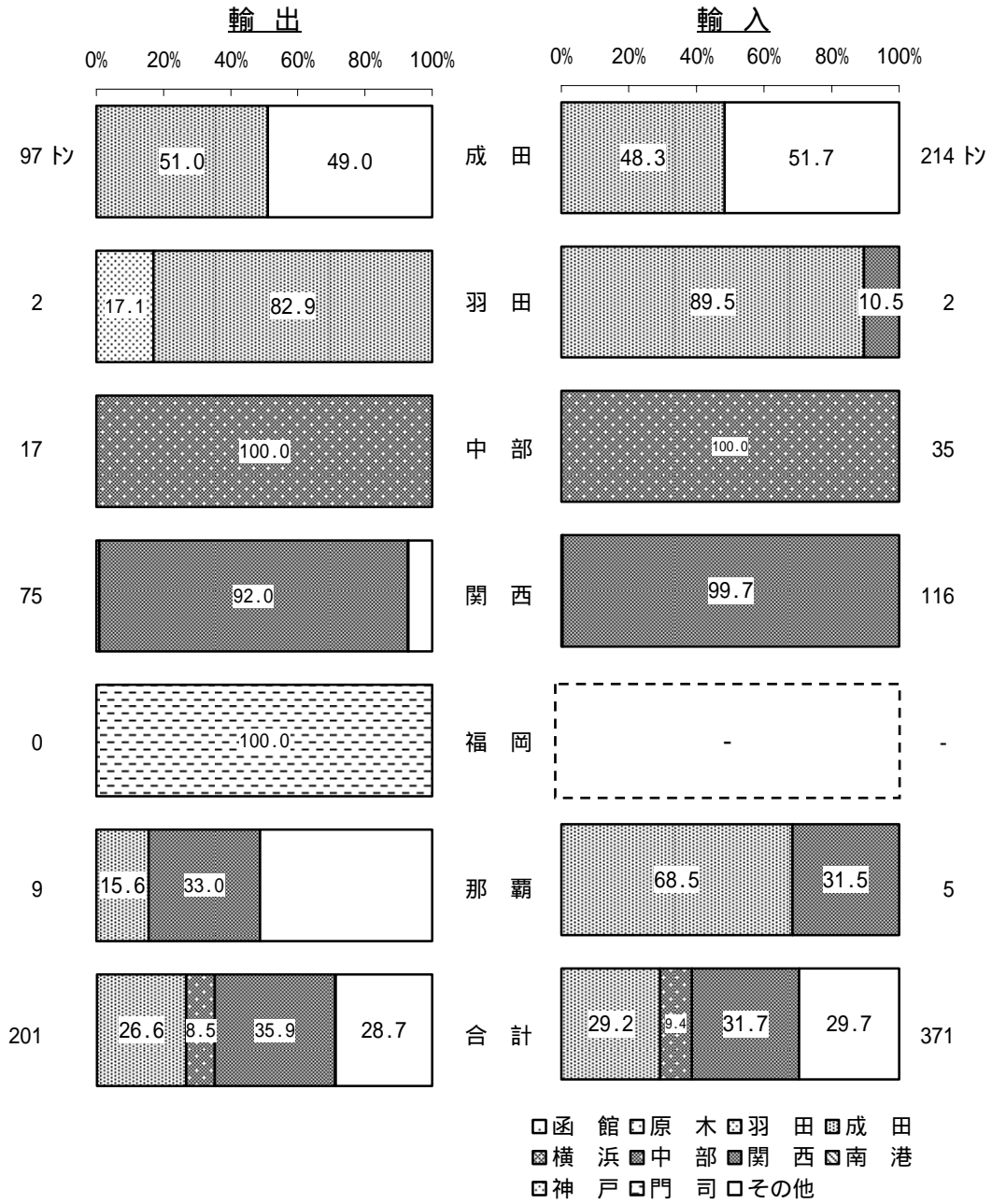
図表3 - 4 - 4 通関場所別の国際宅配便比率（重量ベース）

	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	0	5	5	0	8	8
原 木	0	83	83	0	50	50
成 田	0	6	6	0	5	5
羽 田	53	1,500	1,553	108	1,692	1,801
横 浜	0	84	84	0	10	10
中 部	17	273	290	35	226	260
関 西	72	576	648	118	621	739
南 港	0	163	163	0	0	0
神 戸	0	36	36	0	11	11
門 司	0	130	130	0	114	114
そ の 他	58	186	244	110	13	123
合 計	201	3,041	3,241	371	2,748	3,120





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）



注) 1. [ - ] を表示している空港は貨物なし。  
 2. 「その他」は上図の函館～門司の10区分に含まれないもの全ての合計。

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	470	-	-	316	4	-	-	-	10	113	-	-	1	-	26
函館税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原木田	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
羽成	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
成田	315	-	-	302	2	-	-	-	-	5	-	-	-	-	6
その他	21	-	-	13	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	7
東京税関(計)	340	-	-	316	4	-	-	-	-	6	-	-	-	-	14
横浜税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中部	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
関西	117	-	-	-	-	-	-	-	-	105	-	-	-	-	12
南港	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
京都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	119	-	-	-	-	-	-	-	-	107	-	-	-	-	12
KACT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	1,615	-	-	1,471	8	-	-	-	5	121	-	-	-	-	10
函館税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原木田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
羽成	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
成田	1,439	-	-	1,426	5	-	-	-	-	2	-	-	-	-	6
その他	44	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京税関(計)	1,483	-	-	1,470	5	-	-	-	-	2	-	-	-	-	6
横浜税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中部	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
関西	127	-	-	1	3	-	-	-	-	119	-	-	-	-	4
南港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	127	-	-	1	3	-	-	-	-	119	-	-	-	-	4
KACT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	200,837	-	-	96,977	2,133	-	-	-	17,070	74,991	-	-	175	-	9,492
函館税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原木田	43	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
羽成田	370	-	-	-	365	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
成田	53,329	-	-	49,445	1,768	-	-	-	-	632	-	-	-	-	1,484
その他	57,626	-	-	47,489	-	-	-	-	-	5,268	-	-	-	-	4,869
東京税関(計)	111,368	-	-	96,977	2,133	-	-	-	-	5,900	-	-	-	-	6,358
横浜税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中部	17,070	-	-	-	-	-	-	-	17,070	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	17,070	-	-	-	-	-	-	-	17,070	-	-	-	-	-	-
関西	72,106	-	-	-	-	-	-	-	-	68,971	-	-	-	-	3,134
南港	119	-	-	-	-	-	-	-	-	119	-	-	-	-	-
京都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	72,225	-	-	-	-	-	-	-	-	69,090	-	-	-	-	3,134
KACT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸税関(計)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡	175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
門司税関(計)	175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175	-	-
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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	371,159	-	-	213,506	2,133	-	-	-	34,779	116,161	-	-	-	-	4,580
函館税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原木田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
羽成田	108,475	-	-	103,099	1,910	-	-	-	-	330	-	-	-	-	3,136
成田	110,297	-	-	110,297	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東京税関(計)	218,772	-	-	213,396	1,910	-	-	-	-	330	-	-	-	-	3,136
横浜税関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中部	34,779	-	-	-	-	-	-	-	34,779	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名古屋税関	34,779	-	-	-	-	-	-	-	34,779	-	-	-	-	-	-
関西	117,608	-	-	110	223	-	-	-	-	115,831	-	-	-	-	1,444
南港	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
京都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大阪税関(計)	117,608	-	-	110	223	-	-	-	-	115,831	-	-	-	-	1,444
KACT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 相手国地域

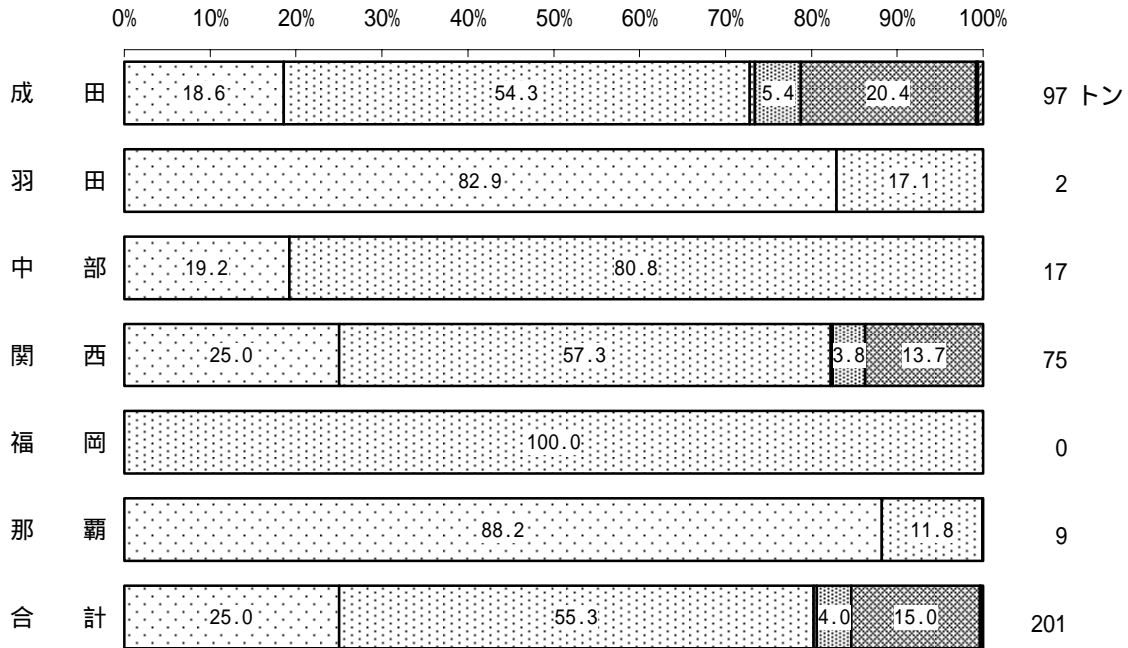
国際宅配便貨物の利用空港と相手国地域との関係を重量ベースで見ると、成田空港利用による輸出相手国地域としては、アジア<sup>注)</sup>地域が73.4%と全体の7割強を占め、次いで北米20.4%・欧州5.4%と続くが、この上位3地域で全体の99.2%に達する。関西空港ではアジア82.5%・北米13.7%・欧州3.8%となっており、中部空港ではアジア地域が100%を占めている。なお、3空港ともアジア地域の中では東南アジアが主体であるが、同じアジア地域向けが100%の羽田空港においては極東地域が8割強を占める。

輸入における成田空港利用の相手国地域構成は、アジア72.1%・北米15.0%・欧州12.1%の順となっている。関西空港ではアジア90.0%・北米4.6%・欧州5.4%と、輸出よりもさらにアジア地域への特化傾向が強くなっており、中部空港も輸出と同様にアジア地域が100%を占める。同じくアジア地域が100%の羽田空港はそのすべてが極東地域からのもので占められている。

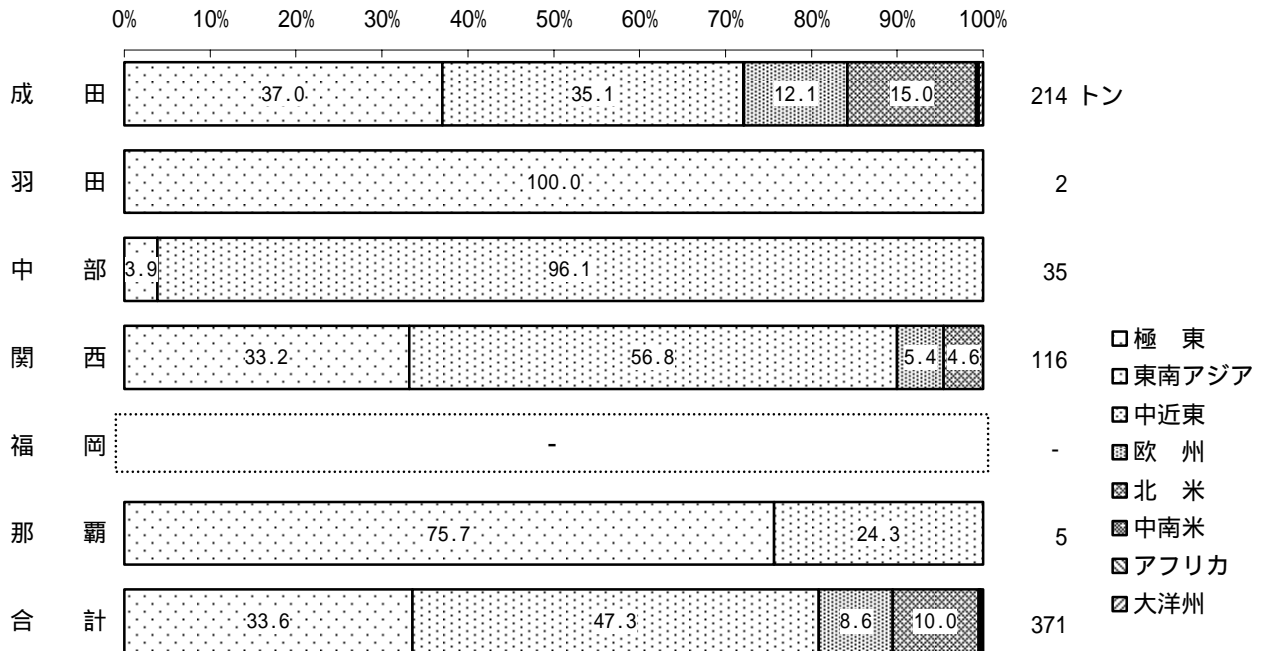
注) アジア：極東（韓国・中国・台湾等）+ 東南アジア + 中近東

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	470	-	-	316	4	-	-	-	10	113	-	-	1	-	26
韓国	40	-	-	27	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	7
中国	123	-	-	83	2	-	-	-	1	29	-	-	-	-	8
台湾	22	-	-	9	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	2
その他	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	186	-	-	120	2	-	-	-	3	44	-	-	-	-	17
香港	45	-	-	21	2	-	-	-	3	13	-	-	1	-	5
シンガポール	28	-	-	22	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
その他	83	-	-	57	-	-	-	-	3	20	-	-	-	-	3
東南アジア(計)	156	-	-	100	2	-	-	-	6	39	-	-	1	-	8
イラン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	7	-	-	4	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
中近東(計)	7	-	-	4	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
アジア(計)	349	-	-	224	4	-	-	-	9	86	-	-	1	-	25
スウェーデン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イギリス	7	-	-	5	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
オランダ	7	-	-	4	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
ベルギー	4	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
フランス	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ドイツ	10	-	-	3	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
スイス	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イタリア	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロシア	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	3	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
欧州(計)	41	-	-	27	-	-	-	-	1	13	-	-	-	-	-
カナダ	6	-	-	4	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
アメリカ	52	-	-	41	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	1
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	58	-	-	45	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1
メキシコ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中南米(計)	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エジプト	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南アフリカ	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	4	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
オーストラリア	6	-	-	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ニュージーランド	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州(計)	12	-	-	11	-	-	-	-	-	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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	1,615	-	-	1,471	8	-	-	-	5	121	-	-	-	-	10
韓国	27	-	-	12	6	-	-	-	-	7	-	-	-	-	2
中国	1,265	-	-	1,188	2	-	-	-	2	70	-	-	-	-	3
台湾	79	-	-	69	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	3
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	1,371	-	-	1,269	8	-	-	-	2	84	-	-	-	-	8
香港	41	-	-	20	-	-	-	-	3	16	-	-	-	-	2
シンガポール	13	-	-	8	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
その他	60	-	-	51	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
東南アジア(計)	114	-	-	79	-	-	-	-	3	30	-	-	-	-	2
イラン	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中近東(計)	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アジア(計)	1,487	-	-	1,350	8	-	-	-	5	114	-	-	-	-	10
スウェーデン	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
イギリス	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オランダ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベルギー	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フランス	18	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ドイツ	8	-	-	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
スイス	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イタリア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロシア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧州(計)	42	-	-	40	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
カナダ	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アメリカ	66	-	-	61	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	68	-	-	63	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
メキシコ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中南米(計)	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エジプト	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南アフリカ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オーストラリア	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニュージーランド	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州(計)	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	200,837	-	-	96,977	2,133	-	-	-	17,070	74,991	-	-	175	-	9,492
韓国	11,522	-	-	6,901	-	-	-	-	770	2,928	-	-	-	-	922
中国	31,329	-	-	8,353	1,768	-	-	-	1,387	13,943	-	-	-	-	5,878
台湾	7,321	-	-	2,739	-	-	-	-	1,122	1,891	-	-	-	-	1,568
その他	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東 (計)	50,177	-	-	17,998	1,768	-	-	-	3,279	18,763	-	-	-	-	8,368
香港	72,468	-	-	33,914	365	-	-	-	13,751	23,347	-	-	175	-	917
シンガポール	5,547	-	-	4,532	-	-	-	-	-	1,015	-	-	-	-	-
その他	33,015	-	-	14,208	-	-	-	-	36	18,570	-	-	-	-	201
東南アジア (計)	111,030	-	-	52,653	365	-	-	-	13,787	42,933	-	-	175	-	1,117
イラン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	708	-	-	552	-	-	-	-	-	156	-	-	-	-	-
中近東 (計)	708	-	-	552	-	-	-	-	-	156	-	-	-	-	-
アジア (計)	161,915	-	-	71,204	2,133	-	-	-	17,066	61,851	-	-	175	-	9,486
スウェーデン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イスラエル	1,323	-	-	1,205	-	-	-	-	-	118	-	-	-	-	-
オランダ	1,864	-	-	1,393	-	-	-	-	-	472	-	-	-	-	-
ベルギー	1,090	-	-	1,086	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
フランス	486	-	-	486	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ドイツ	2,355	-	-	92	-	-	-	-	-	2,263	-	-	-	-	-
スイス	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イタリア	494	-	-	494	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロシア	36	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	419	-	-	419	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
欧州 (計)	8,069	-	-	5,212	-	-	-	-	4	2,853	-	-	-	-	-
カナダ	262	-	-	257	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
アメリカ	29,783	-	-	19,512	-	-	-	-	-	10,265	-	-	-	-	7
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米 (計)	30,045	-	-	19,769	-	-	-	-	-	10,269	-	-	-	-	7
メキシコ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	45	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	92	-	-	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中南米 (計)	137	-	-	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エジプト	36	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南アフリカ	51	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
アフリカ (計)	87	-	-	87	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
オーストラリア	480	-	-	463	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
ニュージーランド	25	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	81	-	-	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州 (計)	585	-	-	568	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-



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	富山	小松	中部	関西	岡山	広島	福岡	長崎	那覇
合計	371,159	-	-	213,506	2,133	-	-	-	34,779	116,161	-	-	-	-	4,580
韓国	13,529	-	-	6,702	1,577	-	-	-	-	4,572	-	-	-	-	678
中国	84,148	-	-	50,755	556	-	-	-	1,353	29,904	-	-	-	-	1,580
台湾	26,900	-	-	21,631	-	-	-	-	-	4,062	-	-	-	-	1,207
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
極東(計)	124,577	-	-	79,088	2,133	-	-	-	1,353	38,538	-	-	-	-	3,465
香港	133,899	-	-	42,171	-	-	-	-	33,426	57,187	-	-	-	-	1,115
シンガポール	8,742	-	-	6,847	-	-	-	-	-	1,895	-	-	-	-	-
その他	32,765	-	-	25,826	-	-	-	-	-	6,939	-	-	-	-	-
東南アジア(計)	175,406	-	-	74,844	-	-	-	-	33,426	66,021	-	-	-	-	1,115
イラン	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イラク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サウジアラビア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クウェート	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	45	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中近東(計)	60	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アジア(計)	300,043	-	-	153,992	2,133	-	-	-	34,779	104,559	-	-	-	-	4,580
スウェーデン	3,800	-	-	-	-	-	-	-	-	3,800	-	-	-	-	-
イギリス	12,408	-	-	12,408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オランダ	1,786	-	-	1,786	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フランス	681	-	-	681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ドイツ	12,627	-	-	10,130	-	-	-	-	-	2,497	-	-	-	-	-
スイス	172	-	-	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イタリア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロシア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	563	-	-	563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
欧州(計)	32,037	-	-	25,740	-	-	-	-	-	6,297	-	-	-	-	-
カナダ	57	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アメリカ	37,212	-	-	31,907	-	-	-	-	-	5,305	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北米(計)	37,269	-	-	31,964	-	-	-	-	-	5,305	-	-	-	-	-
メキシコ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パナマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベネズエラ	239	-	-	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブラジル	182	-	-	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	182	-	-	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中南米(計)	421	-	-	421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エジプト	239	-	-	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南アフリカ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アフリカ(計)	239	-	-	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オーストラリア	1,088	-	-	1,088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニュージーランド	30	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	32	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大洋州(計)	1,150	-	-	1,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

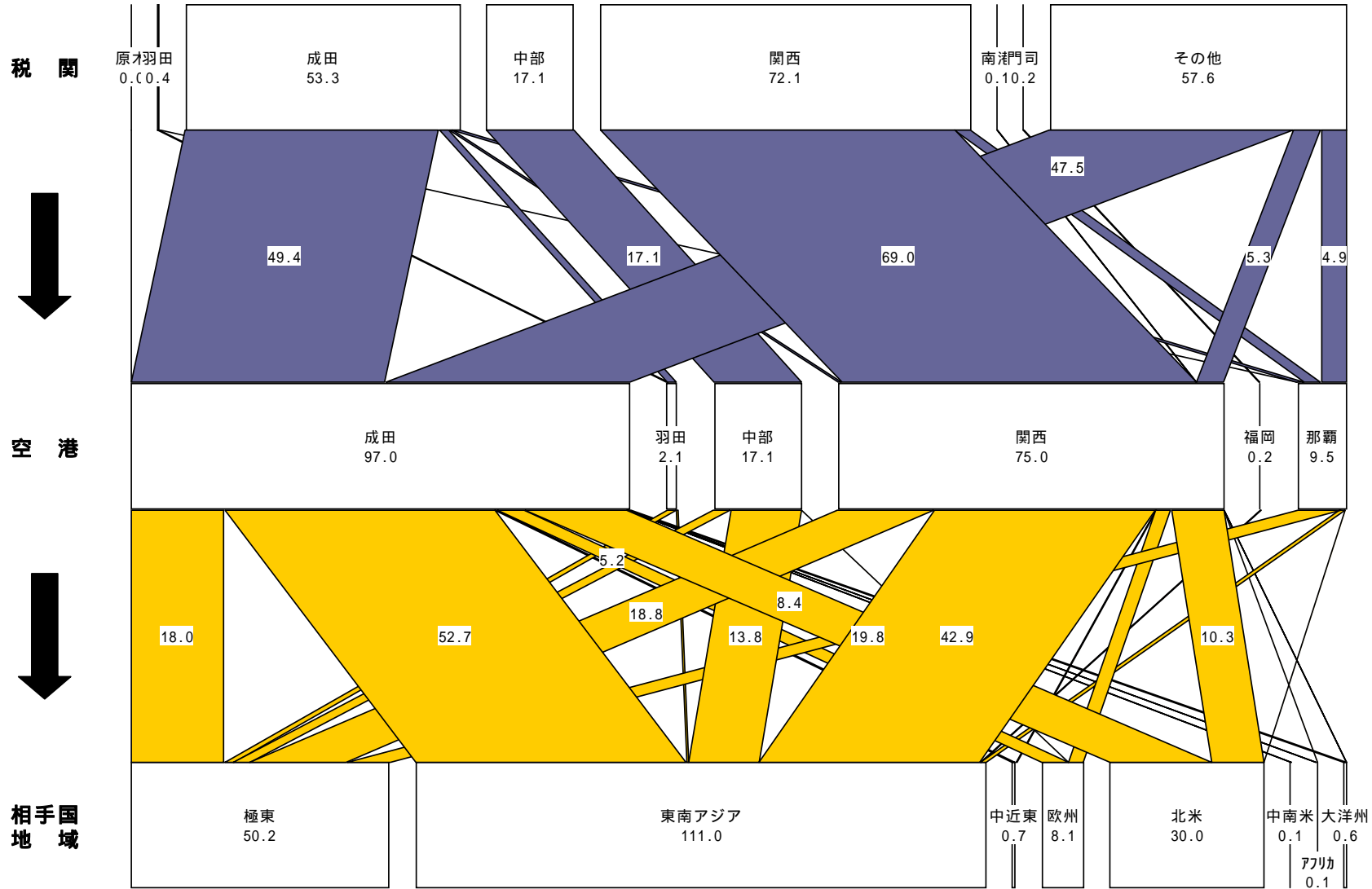
全体の流れ

、 できた税関 - 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

(1) 輸出(重量ベース)

(単位:トン)

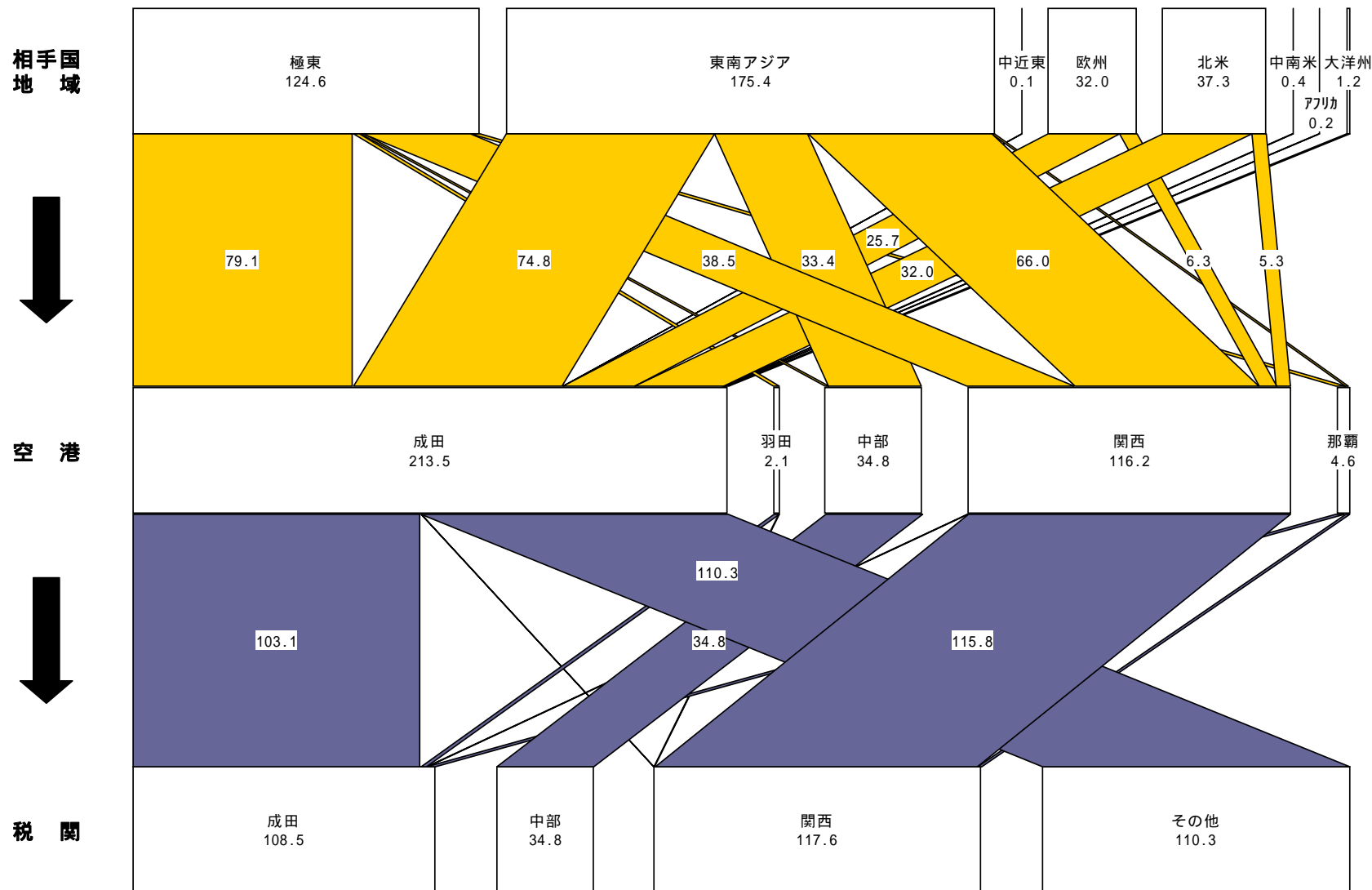


注) 税関、地域区分については付属資料5および7を参照。

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、地域区分については付属資料5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前述の通りであるが、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85.4%、輸入80.4%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 ( B )	カバー率 ( B / A )
	平成 21 年 11 月	11 月の 1 日平均値		
輸 出	294,505 件	12,805 件	11,457 件(一般)	89.5% (一般)
	87,231 ト	3,793 ト	3,041 ト(一般) 3,241 ト(一般+宅配)	80.2% (一般) 85.4% (一般+宅配)
	0.296 ト/件 : 11 月の平均値 ( 0.266 ト/件 : 平成 21 年の平均値 )		0.265 ト/件(一般)	
輸 入	229,215 件	9,966 件	7,403 件	74.3%
	89,220 ト	3,879 ト	2,748 ト(一般) 3,120 ト(一般+宅配)	70.8% (一般) 80.4% (一般+宅配)
	0.389 ト/件 : 11 月の平均値 ( 0.342 ト/件 : 平成 21 年の平均値 )		0.371 ト/件(一般)	

- 注) 1.平成 21 年 11 月及び 21 年の年間実績は J A F A 事務局資料による。  
 2.1 日平均値は、平成 19 年 11 月分の J A F A 加盟事業者の取扱実績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）。

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	回収 事業者数	件数（単位：件）		重量（単位：kg）	
			輸 出	輸 入	輸 出	輸 入
第 1 回 調 査	昭和 60 年 9 月 25 日（水） 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 25 日（水） 26 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） 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
今回調査（第 13 回） 前回調査（第 12 回）		-	0.82 倍	0.90 倍	0.78 倍	0.82 倍

また、国際宅配便取扱事業者数については、前回調査の18社から1社増えて19社となっている。専業事業者と兼業事業者の構成も、それぞれ10社、9社と前回調査時と比べて大きな変化はなく、わが国の国際宅配便市場における事業者構造は安定的な推移をみせている。国際宅配便貨物については、前回の調査時に比べてロットあたりの重量は若干低下しているものの、輸出・輸入とも件数、重量いずれにおいても増大している。

**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		18社	19社
	専業	9社	10社
	一般貨物との兼業	9社	9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)	415	470	55
	重量(kg)	193,456	200,837	7,381
輸入	件数(ロット)	1,014	1,615	601
	重量(kg)	243,621	371,159	127,538
計	件数(ロット)	1,429	2,085	656
	重量(kg)	437,077	571,996	134,919

## 5 . 今後の調査および年間拡大の方法についての検討

### 5 - 1 Air - NACCS の活用可能性について

わが国においては、輸出入等関連業務を迅速に処理するために輸出入・港湾関連情報処理システム（Nippon Automated Cargo And Port Consolidated System : NACCS）が導入されており、税関・関係行政機関・関連民間業界がオンラインで結ばれている。システムは、航空貨物を処理する Air-NACCS と海上貨物を処理している Sea-NACCS の 2 つで構成されており、現在、貨物の通関業務、外国貨物の管理はその大半が、この NACCS を使用して行われている。

図表 5 - 1 - 1 で示すように「国際航空貨物動態調査」の調査項目のかなりの部分は、Air-NACCS からの情報によりカバー可能である。ただし、輸出入申告や航空運送状から得られる情報では、輸出者・輸入者の住所が必ずしも貨物が発着する住所と一致しないため、わが国の輸出入航空貨物の荷送人や荷受人発着施設と国内発着空港間の流動をすべてカバーすることが不可能となる。通関や国際航空貨物の重量・品目等の基礎的項目のみならず、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が本調査の趣旨であることから、大きなポイントとなるわが国の輸出入航空貨物の国内における流動（発・着地～国内空港）の把握については、荷主と航空会社の間を介し、荷主の発着施設～国内空港間の輸送機能を担っている国際航空貨物フォワーダーへの調査が不可欠である。

図表 5 - 1 - 1 輸出入航空貨物取扱実績と今回調査結果（一般貨物）比較

輸出貨物

国際航空貨物動態調査票 「輸出調査票」記入項目		Air-NACCS		
		「輸出申告」入力情報	「AWB」登録情報	備考
[1]	貨物区分(小口・混載)			
[2]	申告税関名			
[3]	発空港名			
	搭載日			
	搭載便名			
[4]	最終仕向国名			
	着空港名			
[5]	貨物の仕出地(発地)	○	○	輸出者・荷送人の住所が必ずしも貨物の発地と一致しない。
[6]	貨物の発送施設区分			
[7]	上記施設からの発送日			
[8]	国内移動における航空輸送利用の有無			
[9]	貨物の集約状況(持込・集貨)			
[10]	輸送品目			詳細な品目レベルで把握可能
[11]	(1) RA認定の有無			
	(2) 危険物輸送手続きの有無			
[12]	貨物重量			金額ベースでの把握も可能

## 輸入貨物

国際航空貨物動態調査票 「輸入調査票」記入項目		Air-NACCS		
		「輸入申告」入力情報	「AWB」登録情報	備考
[1]	貨物区分(小口・混載)			
[2]	申告税関名			
[3]	着空港名			
	到着日			
	搭載便名			
[4]	原仕出国名			
	発空港名			
[5]	貨物の仕向地(着地)	○	○	輸入者・荷受人の住所が必ずしも貨物の着地と一致しない。
[6]	貨物の到着施設区分			
[7]	上記施設への到着日			
[8]	国内移動における航空輸送利用の有無			
[9]	貨物の集約状況(引取・配達)			
[10]	輸送品目名			詳細な品目レベルで把握可能
[11] (1)	RA認定の有無			
	(2) 危険物輸送手続きの有無			
[12]	貨物重量			金額ベースでの把握も可能

### 5 - 2 年間拡大における地方空港関連データの精度向上

「国際航空貨物動態調査」は原則として1日間の全数調査である。この結果を年間値に拡大推計する場合、1日調査であるがゆえに精度上の問題が生じる。主要5空港では比較的精度が担保される一方、とりわけ、デイリー運航が少ない地方空港については、十分な精度が保たれないことになる。

現状では、フォワーダー等の本調査への負担を増やさないため、地方空港も含め一律1日調査を実施しているが、今後、年間拡大などの集計を行う上では、地方空港についてだけでも1週間調査とする等の方策を検討することが望ましい。



図表5 - 2 - 1 国際定期便が就航する地方空港<sup>注)</sup>一覧(2009年11月現在)

空港名	デイリー運航		曜日運航	
	都市数	国際線就航先	都市数	国際線就航先
新千歳空港	4	ソウル、香港、台北、グアム	5	釜山、北京、上海、大連、ユジノサハリンスク
函館空港	0		2	ソウル、ユジノサハリンスク
青森空港	0		1	ソウル
秋田空港	0		1	ソウル
仙台空港	1	ソウル	6	北京、上海、大連、長春、台北、グアム
福島空港	0		2	ソウル、上海
新潟空港	1	ソウル	5	上海、ハルビン、ハバロフスク、ウラジオストク、グアム
富山空港	0		4	ソウル、上海、大連、ウラジオストク
小松空港	0		4	ソウル、上海、台北、ルクセンブルグ**
静岡空港	1	ソウル	1	上海
米子空港	0		1	ソウル
岡山空港	2	ソウル、上海	5	北京、大連、グアム
広島空港	2	ソウル、上海	4	北京、大連、台北、グアム
高松空港	0		1	ソウル
松山空港	0		2	ソウル、上海
北九州空港	0		1	ソウル
長崎空港	0		2	ソウル、上海
大分空港	0		1	ソウル
熊本空港	0		1	ソウル
宮崎空港	0		1	ソウル
鹿児島空港	0		2	ソウル、上海
那覇空港	2	香港*、台北*	3	ソウル*、上海*、バンコク**

注) 1. ここでの「地方空港」とは、以下の主要5空港を除く空港のこと。

成田空港・羽田空港・中部空港・関西空港・福岡空港

2. 就航先の印の意味は次の通り。

(無印) : 旅客便のみ就航

\* : 旅客便・貨物便が就航

\*\* : 貨物便のみ就航

資料) 『FUJI AIRWAYS GUIDE』2009年11月号

# 付 属 資 料



資料1 国際航空貨物動態調査票

秘

国土交通省航空局

国際航空貨物動態調査票

輸出用

太枠内のみご記入下さい。(※印の欄は記入しないで下さい)

1 ※2-4

※5

【1】貨物区分について該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 小口扱い 2 混載扱い

【2】通関する税関名について該当する番号を○印で囲んで下さい。

(東京税関) 1東京航空貨物(原本) 2羽田 3成田 4成田南部 5新潟空港 (横浜税関) 6横浜 7仙台空港 8福島空港 (神戸税関) 9神戸航空貨物(KACT) 10広島空港 11岡山空港 12高松 13松山 (大阪税関) 14関西空港 15南港 16京都 17富山空港 18小松空港 (名古屋税関) 19名古屋中 20中部空港 (門司税関) 21福岡空港 22大分空港 23宮崎空港 (長崎税関) 24長崎空港 25熊本空港 26鹿児島空港 (函館税関) 27函館 28千歳 29旭川空港 30青森空港 31秋田空港 (沖縄地区税関) 32那覇空港 ※該当する税関が上記一覧にない場合は、別紙「税関コード表」をご参照の上、コード番号を右枠内に記入して下さい。

【3】発空港および搭載日・搭載便名を記入して下さい。

発空港 搭載日 11月 日 搭載便

※6-9

※10-14

※15-16

※17-18 ※19-22

【4】貨物の最終仕向国および着空港を記入して下さい。

最終仕向国 着空港

※23-25

※26-30

※31-35

【5】貨物の仕出地(発送地)について該当する番号(仕出地が複数の場合は主たる1地域)を○印で囲んで下さい。

(北海道) 1札幌市 2北見市 3千歳市 (東京) 47墨田区 48江東区 49品川区 (静岡) 92牧之原市 (岡山) 132岡山市 133倉敷市 134浅口市 (青森) 4青森市 5弘前市 6五所川原市 (愛知) 93名古屋 94豊橋市 95一宮市 (広島) 135広島市 136尾道市 137福山市 (岩手) 7盛岡市 8北上市 9一関市 53板橋区 54足立区 55江戸川区 (山梨) 96刈谷市 97豊田市 98小牧市 (山口) 138下関市 139宇部市 140山口市 (宮城) 10仙台市 11白石市 12大崎市 56八王子市 57昭島市 58日野市 (三重) 99四日市市 100鈴鹿市 101亀山市 (徳島) 141徳島市 142小松島市 143阿南市 (秋田) 13秋田市 14由利本荘市 15大仙市(神奈川) 59横浜市 60川崎市 61藤沢市 (滋賀) 102大津市 103草津市 104甲賀市 (香川) 144高松市 145坂出市 146観音寺市 (山形) 16山形市 17米沢市 18東根市 62小田原市 63相模原市 64厚木市 (京都) 105京都市 106平治市 107久御山町 (愛媛) 147松山市 148今治市 149西条市 (福島) 19福島市 20郡山市 21いわき市 65澁川市 (大阪) 108大阪市 109堺市 110豊中市 (高知) 150高知市 151南国市 152四万十市 (茨城) 22日立市 23つくば市 24筑西市 (新潟) 66新潟市 67長岡市 68上越市 111八尾市 112大東市 113門真市 (福岡) 153北九州市 154福岡市 155小都市 (栃木) 25宇都宮市 26鹿沼市 27小山市 (富山) 69富山市 70高岡市 71黒部市 114摂津市 115東大阪市 (佐賀) 156佐賀市 157鳥栖市 158武雄市 (群馬) 28高崎市 29太田市 30大泉町 (石川) 72金沢市 73小松市 74白山市 (兵庫) 116神戸市 117姫路市 118尼崎市 (長崎) 159長崎市 160諫早市 161大村市 (埼玉) 31さいたま市 32川越市 33川口市(福井) 75福井市 76越前市 77坂井市 119明石市 (熊本) 162熊本市 163菊池市 164和水町 (千葉) 34千葉市 35市川市 36船橋市 (山梨) 78甲府市 79南79ノ市 80上野原市 (奈良) 120奈良市 121大和郡山市 (大分) 165大分市 166中津市 167佐賀市 (鹿児島) 168宮崎市 169延岡市 170清武町 (宮崎) 169宮崎市 169延岡市 170清武町 (鹿児島) 171鹿児島市 172薩摩川内市 173霧島市 (鹿児島) 174那覇市 175沖縄市 176北谷町 (静岡) 89静岡市 90浜松市 91沼津市 (島根) 129松江市 130出雲市 131斐川町 (神奈川) 174那覇市 175沖縄市 176北谷町

【6】貨物の発送施設について該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 工場 2 倉庫 3 事務所 4 その他

※36

【7】貨物の上記施設からの発送日を記入して下さい。また発送時間帯について該当する番号を○印で囲んで下さい。

発送日 11月 日 発送時間帯 1 0~5時台 2 6~11時台 3 12~17時台 4 18~23時台

※37-38 ※39

【8】貨物の仕出地(発送地)から発空港までの国内輸送において、航空輸送を利用するか否かについて該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 利用する 2 利用しない

※40

【9】貨物の集約状況について該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 持込み 2 集貨

※41

【10】輸送品目について該当する番号(品目が複数の場合、航空運送状で最初に記載の品目)を○印で囲んで下さい。

(食料品) 1魚介類 2果実・野菜 3その他 (繊維・同製品) 4織物 5衣類 6その他 (化学製品) 7医薬品 8その他 (非金属鉱物製品) 9真珠・貴金属 10陶磁器 11その他 (金属・同製品) 12金属製品 13その他 (機械機器) 14事務用機器、コンピュータ 15映像機器、テレビ・VTR 16音響機器、ラジオ・テープレコーダ 17半導体等電子部品 18電気計測機器 19医療用機械 20科学光学機器・カメラ・時計 21自動車部品 22その他 (国際宅配便) 23国際宅配便 (その他) 24その他

【11】(1)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)の認定を受けているか否かについて該当する番号を○印で囲んで下さい。受けている場合、荷主が特定荷主(KS)であるか否かについて該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 受けている 2 受けていない 1の場合: 3 特定荷主である 4 特定荷主ではない

※42-43

※44-45

(2)輸送品について危険物輸送に関する手続きを必要とするか否かについて該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 必要とする 2 必要としない

※46

【12】貨物の重量を記入して下さい。

重量 47-53

秘

国土交通省航空局

国際航空貨物動態調査票

輸入用

太枠内のみご記入下さい。(※印の欄は記入しないで下さい)

1 ※2-4
2

※5

【1】貨物区分について該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 小口扱い 2 混載扱い

【2】通関した税関名について該当する番号を○印で囲んで下さい。

(東京税関) 1東京航空貨物(原木) 2羽田 3成田 4成田南部
5新潟空港
(横浜税関) 6横浜 7仙台空港 8福島空港
(神戸税関) 9神戸航空貨物(KACT) 10広島空港 11岡山空港
12高松 13松山
(大阪税関) 14関西空港 15南港 16京都 17富山空港 18小松空港
(名古屋税関) 19名古屋中 20中部空港
(門司税関) 21福岡空港 22大分空港 23宮崎空港
(長崎税関) 24長崎空港 25熊本空港 26鹿児島空港
(函館税関) 27函館 28千歳 29旭川空港 30青森空港 31秋田空港
(沖縄地区税関) 32那覇空港
※該当する税関が上記一覧にない場合は、別紙「税関コード表」をご参照の上、コード番号を枠内に記入して下さい。

【3】着空港および航空機到着日・搭載便名を記入して下さい。

着空港
到着日 11月 日
搭載便

※6-9

※10-14

※15-16

※17-18 ※19-22

【4】貨物の原仕出国および発空港を記入して下さい。

原仕出国 発空港

※23-25

※26-30

※31-35

【5】貨物の仕向地(到着地)について該当する番号(仕向地が複数の場合は主たる1地域)を○印で囲んで下さい。

(北海道) 1札幌市 2北見市 3千歳市 (東京) 47墨田区 48江東区 49品川区 (静岡) 92牧之原市 (岡山) 132岡山市 133倉敷市 134浅口市
(青森) 4青森市 5弘前市 6五所川原市 50大田区 51世田谷区 52渋谷区 (愛知) 93名古屋 94豊橋市 95一宮市 (広島) 135広島市 136尾道市 137福山市
(岩手) 7盛岡市 8北上市 9一関市 53板橋区 54足立区 55江戸川区 96刈谷市 97豊田市 98小牧市 (山口) 138下関市 139宇部市 140山口市
(宮城) 10仙台市 11白石市 12大崎町 56八王子市 57昭島市 58日野市 (三重) 99四日市市 100鈴鹿市 101亀山市 (徳島) 141徳島市 142小松島市 143阿南市
(秋田) 13秋田市 14由利本荘市 15大仙市 (神奈川) 59横浜市 60川崎市 61藤沢市 (滋賀) 102大津市 103草津市 104甲賀市 (香川) 144松山市 145坂出市 146観音寺市
(山形) 16山形市 17米沢市 18東根市 62小田原市 63相模原市 64厚木市 (京都) 105京都市 106宇治市 107久御山町 (愛媛) 147松山市 148今治市 149西条市
(福島) 19福島市 20郡山市 21いわき市 65綾瀬市 (大阪) 108大阪市 109堺市 110豊中市 (高知) 150高知市 151南国市 152四万十市
(茨城) 22日立市 23つくば市 24筑西市 (新潟) 66新潟市 67長岡市 68上越市 111八尾市 112大東市 113門真市 (福岡) 153北九州市 154福岡市 155小郡市
(栃木) 25宇都宮市 26鹿沼市 27小山市 (富山) 69富山市 70高岡市 71黒部市 114摂津市 115東大阪市 (佐賀) 156佐賀市 157鳥栖市 158武雄市
(群馬) 28高崎市 29太田市 30大泉町 (石川) 72金沢市 73小松市 74白山市 (兵庫) 116神戸市 117姫路市 118尼崎市 (熊本) 162熊本市 163菊池市 164和木町
(埼玉) 31さいたま市 32川越市 33川口市 (福井) 75福井市 76越前市 77坂井市 119明石市 (大分) 165大分市 166中津市 167杵築市
(千葉) 34千葉市 35市川市 36船橋市 (山梨) 78甲府市 79南アズ市 80上野原市 (奈良) 120奈良市 121大和郡山市 (宮崎) 159長崎市 160藤原市 161大村市
37松戸市 38成田市 39富里市 (長野) 81長野市 82松本市 83上田市 122天理市 (鳥取) 126鳥取市 127米子市 128倉吉市 (鹿児島) 171鹿児島市 172薩摩川内市
40芝山町 84伊那市 85安曇野市 (和歌山) 123和歌山市 124海南市 125印南町 (鹿児島) 173鹿児島市
(東京) 41千代田区 42中央区 43港区 (岐阜) 86岐阜市 87大垣市 88各務原市 (鳥取) 129松江市 130出雲市 131斐川町 (沖縄) 174那覇市 175沖縄市 176北谷町
44新宿区 45文京区 46台東区 (静岡) 89静岡市 90浜松市 91沼津市 (島根) 127松江市 130出雲市 131斐川町 (沖縄) 174那覇市 175沖縄市 176北谷町
※該当する市区町村名が上記一覧にない場合は、上記一覧で該当する都道府県名に○をつけるとともに、具体的な市区町村名を右枠内に記入して下さい。

【6】貨物の到着施設について該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 工場 2 倉庫 3 事務所 4 その他( )

※36

【7】貨物の上記施設への到着(予定)日を記入して下さい。また到着(予定)時間帯について該当する番号を○印で囲んで下さい。

到着(予定)日 11月 日 到着時間帯 1 0~5時台 2 6~11時台 3 12~17時台 4 18~23時台

※37-38 ※39

【8】着空港から貨物の仕向地(到着地)までの国内輸送において、航空輸送を利用したか否かについて該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 利用した 2 利用しない

※40

【9】貨物の積載状況について該当する番号を○印で囲んで下さい。

1 引取り 2 配達

※41

【10】輸送品目について該当する番号(品目が複数の場合、航空運送状で最初に記載の品目)を○印で囲んで下さい。

(食料品) 1魚介類 2果実・野菜 3その他
(繊維・同製品) 4織物 5衣類 6その他
(化学製品) 7医薬品 8その他
(非金属鉱物製品) 9真珠・貴金属 10陶磁器 11その他
(金属・同製品) 12金属製品 13その他
(機械機器) 14事務用機器、コンピュータ
15映像機器、テレビ、VTR
16音響機器、ラジオ、テープレコーダ
17半導体等電子部品 18電気計測機器 19医療用機械
20科学光学機器・カメラ・時計 21自動車部品
22その他
(国際宅配便) 23国際宅配便
(その他) 24その他

【11】貨物の重量を記入して下さい。

重量 44-50

※42-43

## 国際航空貨物動態調査 調査票記入要領（一般）

### 1. 調査対象貨物

- 平成 21 年 11 月 18 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、および税関に輸入申告を行な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。

### 2. 調査票への記入

- 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 枚の調査票にご記入下さい。
- 輸出貨物は【輸出用】、輸入貨物は【輸入用】の調査票へご記入下さい。

### 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 **12 月 4 日（金）**までに下記住所へご送付下さい。

〒0000-0000 00000000000000  
000000000000000000

### 4. 調査の問い合わせ先

- この調査についての問合せは、下記までお願いいたします。

00000000	国際航空貨物動態調査担当	00
TEL	(00) 0000-0000	
FAX	(00) 0000-0000	
E-mail	00000000	

### 5. 記入上の注意

- 通関する税関名（輸出用【2】）、通関した税関名（輸入用【2】）で、調査票にあらかじめ記載された税関以外をご利用の場合は、別紙A（税関コード表）を参照のうえ、該当する税関名コードをご記入下さい。
- 発空港、着空港、搭載便の航空会社名（輸出用【3】・【4】、輸入用【3】・【4】）については運送状のアルファベットコードでご記入下さい。なお、国内での保税運送を伴う場合の輸出の発空港（輸出用【3】）については国内における最終の発空港を、輸入の着空港（輸入用【3】）については国内における最初の着空港をご記入下さい。

例：下記のケースでは関西～成田間を陸上保税運送する場合と同様に、発空港は関西（KIX）ではなく成田（NRT）となります。



- 貨物の最終仕向国および着空港（輸出用【4】）については、貨物の輸出相手国と最終着空港をご記入下さい。
- 貨物の原仕出国および発空港（輸入用【4】）については、貨物の輸入相手国と原始発空港をご記入下さい。

裏面もご覧下さい →

- ・ 貨物の仕出地（発送地）（輸出用【5】）とは、集貨の場合は集貨先地、持込みの場合は当該貨物を持ち込んだと思われる相手先地をいいます。なお、調査票にあらかじめ記載された仕出地以外の場合は、**該当する都道府県を○で囲むとともに具体的な市町村名**をご記入下さい。
- ・ 貨物の仕向地（到着地）（輸入用【5】）とは、配達の場合は配達先地、引取りの場合は当該貨物を引き取ったと思われる相手先地をいいます。
- ・ 貨物の発送施設（輸出用【6】）は、貨物の仕出地（発送地）における発送施設をお答え下さい。なお、工場敷地内の倉庫については、発送施設は工場とします。
- ・ 貨物の到着施設（輸入用【6】）は、貨物の仕向地（到着地）における到着施設をお答え下さい。なお、工場敷地内の倉庫については、到着施設は工場とします。
- ・ 輸送品目（輸出用【10】、輸入用【10】）については、**別紙B（品目分類表）**をご参照下さい。

## 国際航空貨物動態調査 調査票記入要領（国際宅配便）

### 1. 調査対象貨物

- 平成 21 年 11 月 18 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、および税関に輸入申告を行な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。

### 2. 調査票への記入

- 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 枚の調査票に記入して下さい。

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。

注）オンボード・クーリエは調査対象とはなりません。

- 輸出貨物は【輸出用】、輸入貨物は【輸入用】の調査票へご記入下さい。

### 3. 調査票の提出

- 記入した調査票は、各社で支部別に取りまとめたうえで **12 月 4 日（金）** までに下記住所へご送付下さい。

〒○○○-○○○ ○○○○○○○○○○○○○○  
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

### 4. 調査の問い合わせ先

- この調査についての問合せは、下記までお願いいたします。

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

### 5. 記入上の注意

- 調査票の記入する箇所は輸出は【1】～【4】、【10】、【12】、輸入は【1】～【4】、【10】、【11】のみご記入下さい。
- 通関する税関名（輸出用【2】）、通関した税関名（輸入用【2】）で、調査票にあらかじめ記載された税関以外をご利用の場合は、別紙A（税関コード表）を参照のうえ、該当する税関名コードをご記入下さい。
- 発空港、着空港、航空会社名（輸出用【3】・【4】、輸入用【3】・【4】）については運送状のアルファベットコードで記入して下さい。なお、国内での保税運送を伴う場合の輸出の発空港（輸出用【3】）については国内における最終の発空港を、輸入の着空港（輸入用【3】）については国内における最初の着空港をご記入下さい。

例：下記のケースでは関西～成田間を陸上保税運送する場合と同様に、発空港は関西（KIX）ではなく成田（NRT）となります。



裏面もご覧下さい







## 国際航空貨物動態調査（エクセル版） データ入力上の注意

### I. ご利用になる前に

(1) 入力用ファイルおよび説明書ファイルは、電子メールまたはCD-ROMで送付させていただきます。

【送付ファイル】

① 入力用ファイル → input.xls

② 説明書ファイル → データ入力上の注意.pdf（本説明書）

※ 入力用ファイルは Microsoft Excel 2000 のファイル形式です。Excel 2000 以上のバージョンで操作可能です。

(2) データ入力を開始される前に、以下の3点を確認・実行して下さい。

1) Excel のセキュリティレベルの設定を確認・変更する。

※ 具体的な設定方法は、以下の「II. Excel のセキュリティレベルの設定手順について」をご参照下さい。

2) 入力用ファイルの保存方法を確認する。

※ 具体的な方法は、7ページの「III. 入力用ファイルの保存方法について」をご参照下さい。

3) 入力用ファイルを、ハードディスクなど編集可能な場所へコピーする。

※ データの入力にあたっては、8ページの「IV. データ入力上の注意」をご参照下さい。

### II. Excel のセキュリティレベルの設定手順について

○ Excel のセキュリティレベルが適切に設定されていないと、データ入力ファイルの「リスト選択」機能（マクロ機能）が動作しない場合があります。その場合、以下に示す手順にしたがって、Excel のセキュリティレベルを変更して下さい。

○ マクロ機能を有効にする手順はいくつかありますが、ここでは Excel のバージョン別（Excel2000 および 2003 と Excel2007）に推奨の手順を記述します。

（Excel2007 をご利用の方は、3ページ以降をご覧ください。）

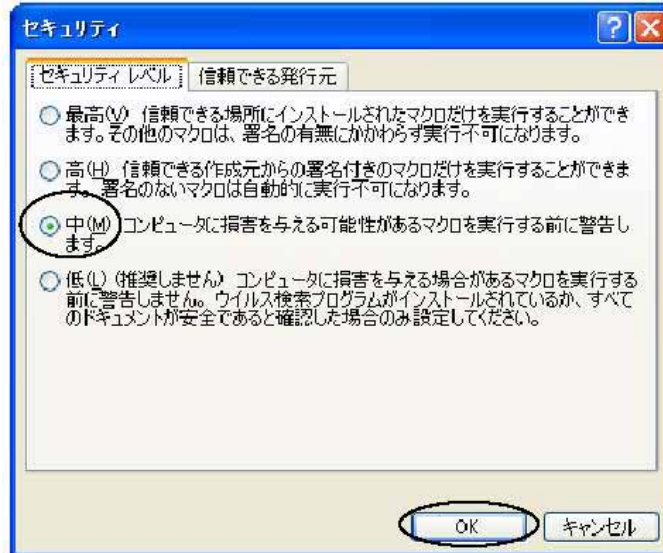
#### Excel 2000 および 2003 の場合

(1) Excel を起動します。

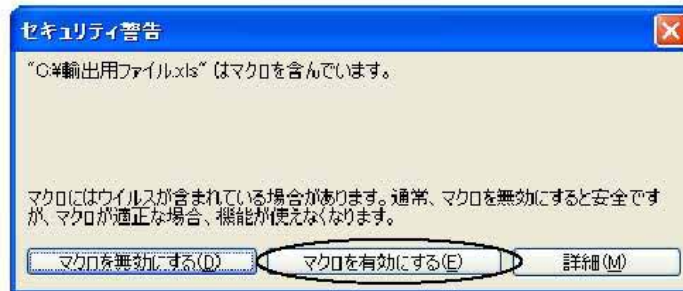
(2) メニューから [ツール(T)] - [マクロ(M)] - [セキュリティ(S)] を選択します。



- (3) 「セキュリティ」画面が表示されたら、[セキュリティレベル] の [中(M)] を選択し、[OK] ボタンをクリックします。



- (4) ここで一度、Excelを終了します。
- (5) 次に入力用ファイル (input.xls) を開きます。
- (6) ファイルが表示される前に、次のような警告メッセージが表示されますので、それぞれの方法でマクロを有効にしてください。
- 【ケース①】 次のような画面が表示された場合、[マクロを有効にする(E)] ボタンをクリックして下さい。



- 【ケース②】 次のような画面が表示された場合、[[はい(Y)] ボタンをクリックして下さい。



(7) 次の画面でパスワードを入力し、[OK] ボタンをクリックすると、入力画面が表示されます。



※パスワードは別途お知らせ  
します。

以上で、マクロ（[リスト選択]機能）が有効になります。(1)～(4)は一度だけ、(5)～(7)は入力用ファイルを開くたびに実行して下さい。

### Excel 2007 の場合

(1) Excel を起動します。

(2) 画面左上の Microsoft Office のロゴマークをクリックして、表示されたメニュー下部の [Excel のオプション(O)] ボタンをクリックします。



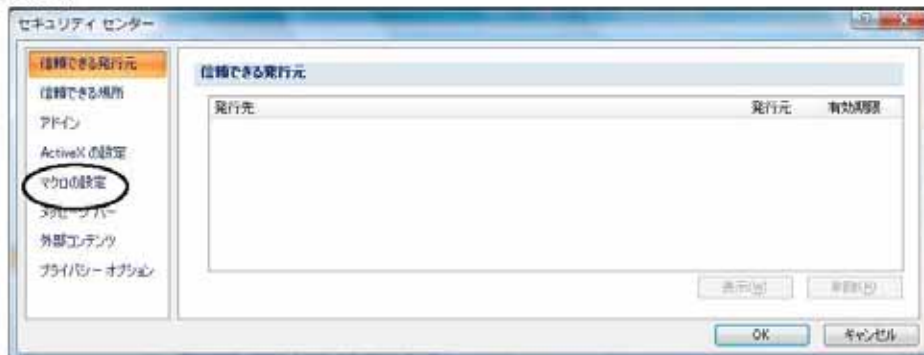
- (3) 「Excelのオプション」画面が表示されたら、画面左のメニューから「セキュリティセンター」を選択します。



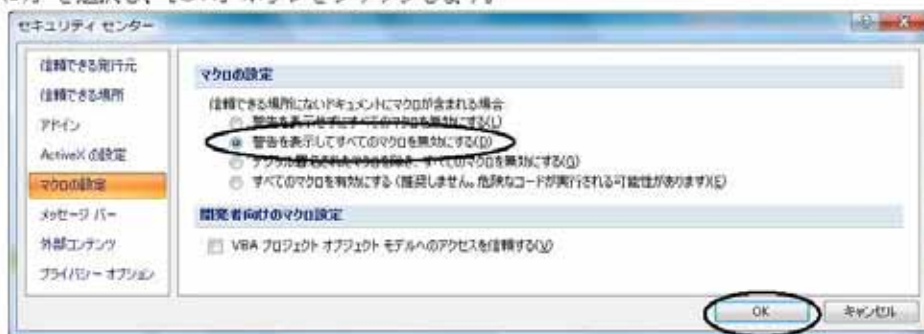
- (4) 次の画面が表示されたら、「セキュリティセンターの設定(T)」ボタンをクリックします。



- (5) 「セキュリティセンター」画面が表示されたら、画面左のメニューから【マクロの設定】を選択します。



- (6) 次の画面が表示されたら、マクロの設定について【警告を表示してすべてのマクロを無効にする(D)】を選択し、【OK】ボタンをクリックします。



- (7) ここで一度、Excelを終了します。

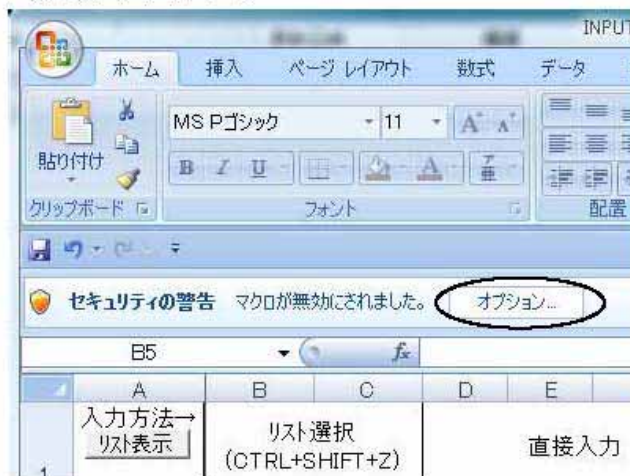
- (8) 次に入力用ファイル (input.xls) を開きます。

- (9) 次の画面が表示されたら、パスワードを入力し【OK】ボタンをクリックします。

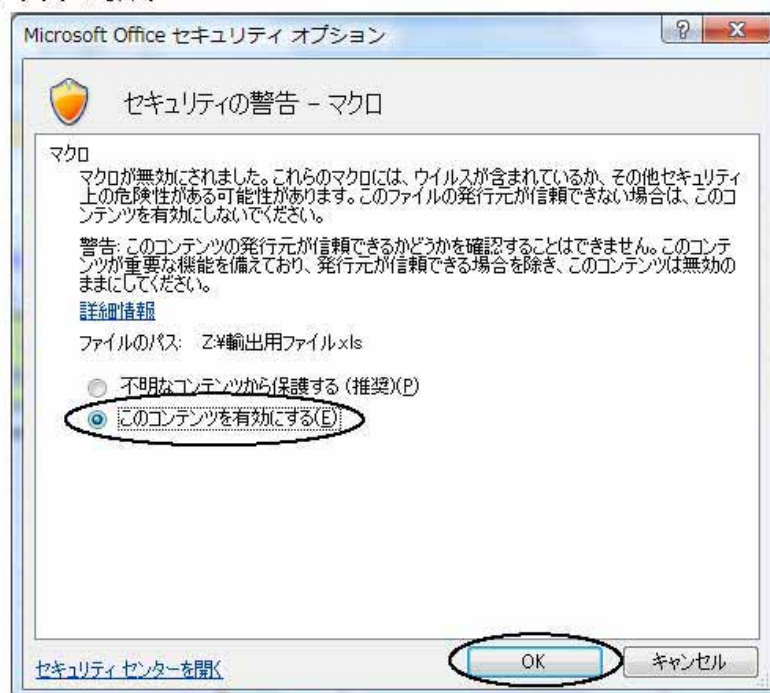


※パスワードは別途お知らせ  
します。

- (10) ファイルが開くと、メニューの下に「セキュリティの警告」メッセージが表示されますので、[オプション] ボタンをクリックして下さい。



- (11) 次の画面が表示されたら、[このコンテンツを有効にする(E)] オプションを選択し、[OK] ボタンをクリックします。



以上で、マクロ（[リスト選択]機能）が有効になります。（1）～（7）は一度だけ、（8）～（11）はファイルを開くたびに実行して下さい。

### Ⅲ. 入力用ファイルの保存方法について

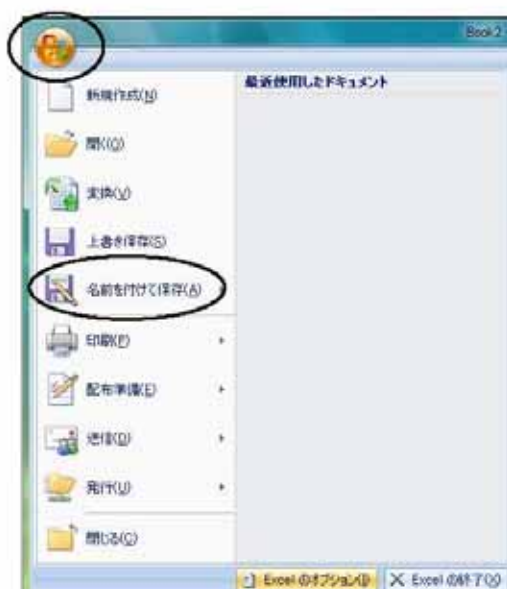
#### Excel 2000 および 2003 の場合

Excel 2000 および Excel 2003 をご利用の場合は、メニューから【ファイル(F)】 - 【上書き保存(S)】を選択して、入力用ファイルの上書き保存を行って下さい。

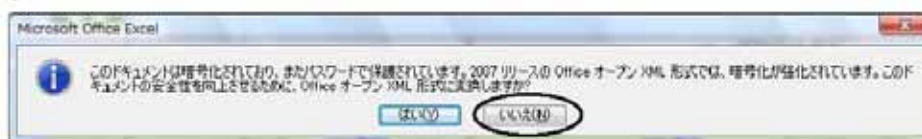
#### Excel 2007 の場合

Excel 2007 をご利用の場合は、以下の手順で入力用ファイルを上書き保存して下さい。

- (1)画面左上の MicrosoftOffice のロゴマークをクリックして、表示されたメニューから【上書き保存(S)】を選択して下さい。



- (2)ファイルの保存時に次のメッセージが表示された場合は、【いいえ(N)】ボタンをクリックして下さい。



この手順で保存すると、ファイルは「Excel87-2003ブック（互換モード）」形式となります。

※【はい(Y)】を選択すると「XML」形式となり、正常に保存することができなくなりますので、ご注意下さい。



## IV. データ入力上の注意

- ここでは、電子データでご回答いただく場合の入力用ファイルの取扱いについて、調査票（紙版）の記入の仕方とは異なる点を中心に記述しています。調査項目、コード番号等の詳細については、「調査票」または「記入要領」を参照して下さい。
- また、Windows および Microsoft Excel の使い方がわかることを前提に記述しています。これらのソフトの使い方については、それぞれのマニュアルをご参照下さい。

- (1)入力用ファイルは、以下で説明する「リスト選択」機能を実現するため、マクロが記述されています。そのため、ファイルを開いた際に「マクロを含んでいる」旨のメッセージが表示されることがありますが、ウイルスに感染しているわけではありませんので、マクロを有効にしてデータ入力を行って下さい（マクロを無効にすると、「リスト選択」機能は利用できなくなるのでご注意下さい）。

※マクロを有効にする手順については1ページの「II. Excel のセキュリティレベルの設定手順について」をご参照下さい。

- (2)入力用ファイルには、パスワードによる保護がかけられています。ファイルを開く際に、別途お知らせするパスワードを入力して下さい。

※パスワードは別途お知らせします。

- (3)入力項目には、「リスト選択」項目と「直接入力」項目の2種類があります。

《項目別の入力方法と入力対象の有無》

項目名	入力方法	入力対象項目			
		一般貨物		国際宅配便	
		輸出	輸入	輸出	輸入
【1】貨物区分	リスト選択	○	○	○	○
【2】税関名	リスト選択	○	○	○	○
【3】発空港・搭載日・搭載便 ／着空港・到着日・搭載便	直接入力	○	○	○	○
【4】最終仕向国／原仕出国	リスト選択	○	○	○	○
【4】発空港／着空港	直接入力	○	○	○	○
【5】仕出地（発送地） ／仕向地（到着地）	リスト選択	○	○	×	×
【6】発送施設／到着施設	リスト選択	○	○	×	×
【7】施設からの発送日 ／施設への到着（予定）日	直接入力	○	○	×	×
【8】国内航空利用の有無	リスト選択	○	○	×	×
【9】貨物の集約状況 ／貨物の離散状況	リスト選択	○	○	×	×
【10】輸送品目	リスト選択	○	○	○	○
【11】RA認定・特定荷主、 危険物輸送手続き	リスト選択	○	×	×	×
【11】貨物重量	直接入力	×	○	×	○
【12】貨物重量	直接入力	○	×	○	×

- a) 入力画面上で、入力方法に「リスト選択」とある項目（青字の項目）は、次に示す方法で選択肢のリストを表示させ、該当するものを選択します。
- ・リスト選択できる項目で選択肢のリストを表示させるには、入力するセルにカーソルをおいて、シート左上の「リスト表示」ボタンをクリックするか、CTRL+SHIFT+Zを押して下さい。リストが表示されたら、該当する項目をクリックしてから「OK」ボタンをクリックすると、コード番号（あるいは都道府県・市町村名）が入力されます。
  - ・「リスト選択」の調査項目でも、キーボードから直接入力したり、すでに入力済みのものをコピーして貼り付けることも可能です。
  - ・リストに該当するものが見つからない場合は、その内容を具体的に入力して下さい。
- b) 「直接入力」とある項目（黒字の項目）は、キーボードから直接入力したり、すでに入力済みのものをコピーして貼り付けることにより入力します。

※リスト選択の機能が動作しない場合は1ページの「Ⅱ. Excel のセキュリティレベルの設定手順について」をご参照下さい。

- (4) 「発空港」「着空港」については、3ケタのアルファベットの略号を半角大文字で入力して下さい。  
例) 成田空港 → NRT
- (5) 「仕出地（発送地）／仕向地（到着地）」については、以下のいずれかの方法で入力して下さい。
- 「リスト選択」機能を利用する。
  - 具体的な都道府県名および市町村名を直接入力する（町または村の場合には郡名もご記入下さい）。
  - 調査票に記載されたコード番号（例えば、札幌市なら[1]）を直接入力する。
- 注) リスト選択における市町村名は、調査日（平成21年11月18日）時点のものを基準としております。
- (6) 「搭載日／到着日」「施設からの発送日／施設への到着（予定）日」については、月日を以下の例にしたがって、半角で入力して下さい。  
例) 11月12日 → 11/12
- (7) 「最終仕向国／原仕出国」および「発送施設／到着施設」で「その他」を選択した場合には、右隣のセルに具体的な国名あるいは施設の種類を入力して下さい。
- (8) 「貨物重量」についてはキログラム単位で入力して下さい。  
例) 53.5kg → 53.5  
1トン → 1000

※入力画面については、10ページの「《参考》入力用ファイルの画面イメージ」をご参照下さい。

## V. ファイルの返送方法について

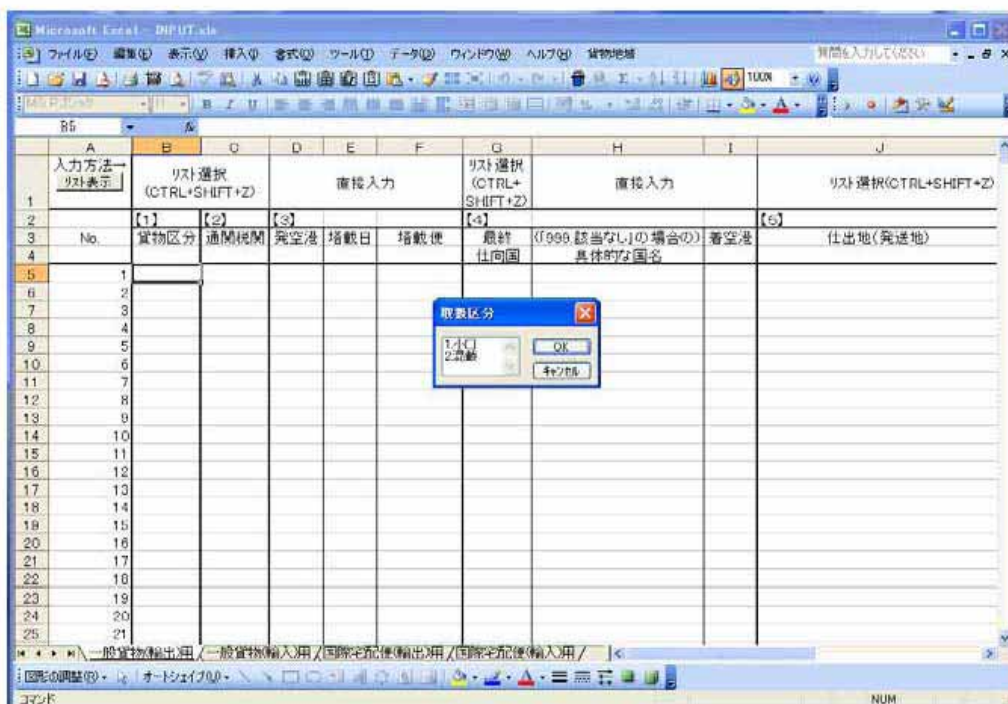
(1) データ入力した入力用ファイルは、原則として下記アドレスまで、E-mailにてご返送下さい。

返送先アドレス： ○○○○○○○○

(2) CD-R等によるご返送を希望される場合は、下記あて先までご返送下さい。

返送先： 〒○○○-○○○  
 ○○○○○○○○○○○○  
 ○○○○○○○○○○○○ 宛

## 《参考》入力用ファイルの画面イメージ



以上

資料5 別紙A 税関コード表

	CODE	税関名		CODE	税関名
東京税関	1000	東京税関本関	神戸税関	3020	尼崎税関支署
	1001	東京外郵出張所		3030	姫路税関支署
	1002	晴海出張所		3040	相生出張所
	1003	芝浦出張所		3050	東播磨出張所
	1005	立川出張所		3200	宇野税関支署
	1006	前橋出張所		3202	片上出張所
	1007	大井出張所		3210	岡山空港出張所
	1008	山梨派出所		3220	水島税関支署
	1009	太田派出所		3400	尾道糸崎出張所
	1012	東京航空貨物出張所		3420	福山税関支署
	1030	羽田出張所		3430	因島出張所
	1040	成田航空貨物出張所		3440	呉税関支署
	1041	成田税関支署		3450	広島税関支署
	1042	成田南部航空貨物出張所		3460	竹原出張所
	1200	新潟税関支署		3470	広島空港出張所
	1202	東港出張所		3500	境税関支署
	1203	三条・燕政令派出所		3520	浜田税関支署
	1220	直江津出張所		3600	坂出税関支署
	1230	柏崎出張所		3620	高松出張所
	1240	新潟空港出張所		3630	詫間出張所
1400	酒田税関支署	3640	丸亀出張所		
1402	山形出張所	3700	松山税関支署		
1991	埼玉方面事務所	3720	今治税関支署		
横浜税関	2000	横浜税関本関	3730	新居浜税関支署	
	2001	川崎外郵出張所	3740	三島出張所	
	2003	鶴見出張所	3750	宇和島出張所	
	2005	山下埠頭出張所	3800	高知税関支署	
	2006	本牧埠頭出張所	3820	須崎出張所	
	2007	大黒埠頭出張所	3900	小松島税関支署	
	2020	川崎税関支署	4000	大阪税関本関	
	2022	東扇島出張所	4001	大阪外郵出張所	
	2030	横須賀税関支署	4002	大手前出張所	
	2200	千葉税関支署	4003	桜島出張所	
	2202	姉崎出張所	4008	南港出張所	
	2205	船橋市川出張所	4020	堺税関支署	
	2220	木更津出張所	4030	岸和田出張所	
	2430	鹿島税関支署	4040	関西空港税関支署	
	2440	日立出張所	4220	宮津出張所	
	2450	つくば出張所	4230	京都税関支署	
	2500	小名浜税関支署	4240	滋賀出張所	
	2520	相馬出張所	4300	舞鶴税関支署	
	2530	福島空港出張所	4400	伏木税関支署	
	2600	塩釜税関支署	4420	富山出張所	
2620	石巻出張所	4430	富山空港出張所		
2640	気仙沼出張所	4500	七尾出張所		
2650	仙台空港税関支署	4520	金沢税関支署		
2710	宇都宮出張所	4530	小松空港出張所		
神戸税関	3000	神戸税関本関	4600	敦賀税関支署	
	3001	神戸外郵出張所	4602	福井出張所	
	3005	摩耶埠頭出張所	4700	下津出張所	
	3008	ポートアイランド出張所	4720	和歌山税関支署	
	3009	六甲アイランド出張所	4740	新宮出張所	

	CODE	税関名		CODE	税関名
名古屋税関	5000	名古屋税関本関	長崎税関	7000	長崎税関本関
	5002	中出張所		7030	佐世保税関支署
	5003	稲永出張所		7040	長崎空港出張所
	5005	南部出張所		7200	三池税関支署
	5006	諏訪出張所		7202	久留米出張所
	5007	金城埠頭出張所		7400	三角出張所
	5008	長野地区政令派出事務所		7420	水俣出張所
	5009	西部出張所		7430	八代税関支署
	5011	岐阜政令派出事務所		7440	熊本空港出張所
	5020	中部空港税関支署		7450	熊本出張所
	5021	中部外郵出張所		7500	鹿児島税関支署
	5040	豊橋税関支署		7520	鹿児島空港出張所
	5041	蒲郡出張所		7540	志布志出張所
	5050	衣浦出張所		7550	川内出張所
	5200	清水税関支署		7560	枕崎出張所
	5202	焼津出張所		8000	函館税関本関
	5203	沼津出張所		8020	室蘭税関支署
	5205	浜松出張所		8030	苫小牧税関支署
	5206	興津出張所		8040	小樽税関支署
	5220	田子の浦出張所		8050	留萌税関支署
	5230	御前崎出張所		8060	札幌税関支署
	5400	四日市税関支署		8070	釧路税関支署
	5420	尾鷲出張所		8080	根室税関支署
	5430	津出張所		8090	稚内税関支署
	門司税関	6000		門司税関本関	函館税関
6005		田野浦出張所	8110	紋別出張所	
6020		苅田出張所	8120	千歳出張所	
6030		戸畑税関支署	8140	石狩出張所	
6033		若松出張所	8150	十勝出張所	
6040		博多税関支署	8160	旭川空港出張所	
6041		福岡外郵出張所	8200	青森税関支署	
6050		福岡空港税関支署	8220	八戸税関支署	
6200		下関税関支署	8230	青森空港出張所	
6220		萩出張所	8400	宮古税関支署	
6230		宇部税関支署	8420	釜石出張所	
6240		徳山税関支署	8430	大船渡税関支署	
6242		光出張所	8500	秋田船川税関支署	
6260		防府出張所	8540	秋田空港出張所	
6270		平生出張所	9000	沖縄地区税関本関	
6280		岩国税関支署	9001	那覇外郵出張所	
6400		唐津出張所	9005	那覇自由貿易地域出張所	
6420		伊万里税関支署	9020	沖縄税関支署	
6500		厳原税関支署	9023	平安座出張所	
6600		大分税関支署	9050	平良出張所	
6610		大分空港出張所	9060	石垣税関支署	
6620		津久見出張所	9070	那覇空港税関支署	
6640		佐伯出張所			
6700		細島税関支署			
6710		宮崎空港出張所			
6720	油津出張所				

資料6 別紙B 品目分類表

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
( 織 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ブキン、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	自動車用の電気機器、自動車の部分品
	22. その他	原動機、農業用機械、金属加工機械、繊維機械、ミシン、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
( 国 際 宅 配 便 )	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・ことう品

資料7 地域区分表

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3区	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
	その他の大阪府	大阪市以外の大阪府

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