令和元年度 航空旅客動態調査 報告書 <日集計表>

> 令和2年12月 国土交通省航空局

# 令和元年度 航空旅客動態調査 報告書 <日集計表>

# 目 次

	1 調査概			
			査について	
4.	調査方法	去		1-
6.	調査票回	回収状況		1-!
7.	日集計	表:利用	こ際しての留意事項について	1-0
		查集計組		
平月	表 1	OD表	(空港間純流動) 2	2-
			(空港間総流動) 2	
平月	表 3	OD表	(県間流動) 2-	-1′
			出発地・目的地・現住所2-	
平月	表 5	空港別	出発旅客数・到着旅客数・乗り換え旅客数2-5	51
亚目	表 6	OD別	旅行目的	51.

平日	表7 OD別 旅行日数2-521
平日	表 8 O D 別 旅行行程
平日	表 9 - 1 路線別 利用航空券の種類2-535
平日	表 9-2 路線別 利用航空券の種類(「その他割引」の割引率の内訳)2-542
平日	表 9-3 OD別 利用航空券の種類2-547
平日	表 9-4 OD別 利用航空券の種類(「その他割引」の割引率の内訳) 2-552
平日	表 10 〇 D 別 乗り換え空港2-561
平日	表 11-1 出発空港別 最終アクセス手段・到着空港別 最初イグレス手段・駐車場利用の有無2-599
平日	表 11-2 出発空港別 代表アクセス手段・到着空港別 代表イグレス手段2-614
平日	表 12 出発空港別 アクセス所要時間・乗り換え回数2-623
平日	表 13 出発空港別 アクセス経費2-627
平日	表 14 出発空港別 見送り人数・空港滞留時間2-631
平日	表 15-1 空港間移動の手段2-635
平日	表 15-2 空港間移動の所要時間2-636
平日	表 15-3 空港間移動の経費2-637
平日	附表2-638
第3部	休日調査集計結果
休日	表1 OD表(空港間純流動)3-1
休日	表 2 OD表(空港間総流動)3-9
休日	表 3 OD表(県間流動)
休日	表 4 空港別 出発地・目的地・現住所 3-20
休日	表 5 空港別 出発旅客数・到着旅客数・乗り換え旅客数 3-538

休日	表6 OD別 力	旅行目的	3-540
休日	表7 〇D別 力	旅行日数	3-548
休日	表8 OD別 力	旅行行程	3-555
休日	表 9-1 路線別	」 利用航空券の種類	3-563
休日	表 9-2 路線別	」 利用航空券の種類(「その他割引」の割引率の内訳)	3-569
休日	表 9-3 OD別	」 利用航空券の種類	3-574
休日	表 9-4 OD別	」 利用航空券の種類(「その他割引」の割引率の内訳)	3-579
休日	表 10 〇 〇 D 別	乗り換え空港	3-587
休日	表 11-1 出発的	空港別 最終アクセス手段・到着空港別 最初イグレス手段・駐車場利用の有無	3-631
休日	表 11-2 出発空	空港別 代表アクセス手段・到着空港別 代表イグレス手段	3-646
休日	表 12 出発空港	別 アクセス所要時間・乗り換え回数	3-655
休日	表 13 出発空港	別 アクセス経費	3-660
休日	表 14 出発空港	別 見送り人数・空港滞留時間	3-664
休日	表 15-1 空港間	引移動の手段	3-668
休日	表 15-2 空港間	引移動の所要時間	3-669
休日	表 15-3 空港間	引移動の経費	3-670
休日	附表		3-671

第1部 調 査 概 要

#### 1. 航空旅客動態調査について

航空旅客動態調査(以下、本調査と呼称する)は、わが国における国内航空旅客の流動パターン(出発地・出発空港・乗換空港・目的空港・目的地)、航空旅客の属性・旅行目的・個人属性、空港のアクセス・イグレスの実態、国際線との乗り継ぎ状況等の基礎的データについての調査を行うことにより、国内線航空旅客の流動特性を把握し、今後の航空行政を検討するための基礎資料を得ることを目的としている。なお、調査は統計法に基づく一般統計調査として、国土交通省航空局が国内航空各社のご協力を頂きながら、実施をしているものであり、第1回の昭和48年調査より、隔年での実施を基本とし、令和元年度調査は第25回次の調査となっている。

### 2. 調査内容

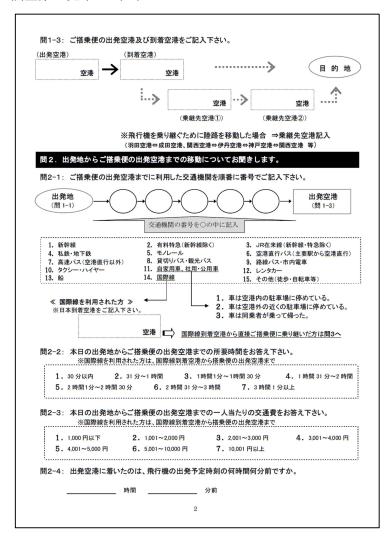
本調査は、以下に示す調査項目にて構成しており、各設問は次頁の調査票見本に示すとおりである。本調査は、「平日調査」と「休日調査」の2回を実施しているが、いずれも全く同一の調査票を用いて実施している。ただし、双方の調査票を区別するため、平日調査票は黒色、休日調査票は濃青色にて印字した調査票を用いて実施している。

- (1) 出発地
- (2)空港アクセス実態
  - ① 利用交通手段
  - ② 所要時間
  - ③ 経費
  - ④ 空港滞留時間
  - ⑤ 自家用車、社用・公用車での来港者の駐車場利用の有無
- (3) 出発空港
- (4) 利用航空券の種類・座席の種類
- (5) 乗継空港・到着空港
- (6) 到着空港イグレス交通手段
- (7) 目的地

- (8) 旅行目的等
  - ① 旅行目的
  - ② 旅行日数
  - ③ 旅行行程(往復行程の相違)
  - ④ 国際線利用の有無と国際線乗り換え空港
  - ⑤ 同行者数
  - ⑥ 見送り人数
- (9) 個人属性
  - ① 性別
  - ② 年齢
  - ③ 職業
  - ④ 年収(税込み)
  - ⑤ 現住所・国
  - ⑥ 家族同行者の属性(性別・年齢・職業・年収)

#### 令和元年度 航空旅客動向調査 調査票 見本 (1)





# 令和元年度 航空旅客動向調査 調査票 見本 (2)

最	到着空港 終乗継先空港 (問 1-3)		$\rightarrow$	)-		)(	B	的地	$\supset$
		交通機関の番号を(	の中に証	2入			-		
4 7 10 13	<ul> <li>新幹線</li> <li>私鉄・地下鉄</li> <li>高速バス(空港直行以外)</li> <li>タシー・ハイヤー</li> <li>かからない</li> </ul>	2. 有料特急(新幹線局 5. モノレール 8. 貸切りバス・観光バ 11. 自家用車、社用・公 14. <u>国際線</u>	ス 用車	6. 9. 12. 15.	. 空港直 . 路線/ . レンタ . その他	直行パス( パス・市内 カー b(自転車	・バイク・	から空港	)
		───── <b>《 国際</b> ※日本出		されるカ	≫ כֿ				空港
	4. あなたご自身とご家族に -1: 3才以上の旅行者につい -2: ご自身の性別・年齢・職身 ※ <u>家族1から家族5の棚</u> には	 と ・年収をご本人欄に	本人、ご	記入下	人 <u>さい。</u>			大下さ	٤٠١.
問4	1: 3才以上の旅行者につい 2: ご自身の性別・年齢・職績	 と ・年収をご本人欄に	本人、ご	記入下	人 <u>さい。</u> 一の方		いてご記		
問4	-1: 3才以上の旅行者につい -2: ご自身の性別・年齢・職ま ※ <u>家族1から家族5の棚</u> には	*・年収を <u>ご本人欄に</u> 、同行されているご家	本人、ご 番号でご 族(現住	記入下 所が同	人 <u>さい。</u> 一の方	)につい	いてご記		
性別	-1: 3才以上の旅行者につい -2: ご自身の性別・年齢・職身 ※ <u>家族1から家族5の欄</u> には 選択	<ul> <li>*・年収をご本人欄に</li> <li>、同行されているご家</li> <li>肢</li> <li>た24歳 4.25~29歳</li> <li>ペ44歳 8.45~49歳</li> <li>ペ45、65・69歳</li> </ul>	本人、ご 番号でご 族(現住 記入例	記入下 所が同	人 <u>さい。</u> 一の方	)につい	いてご記		家族
問4	-1: 3才以上の旅行者につし -2: ご自身の性別・年齢・職3 ※家族1から家族5の欄には 選 択 1. 男 2. 女 1. 14歳以下 2. 15~19歳 3. 22 5. 30~34歳 6. 35~39歳 7. 46 9. 50~64歳 10. 55~59歳 11. 66 1. 70~74歳 14. 75~79歳 11. 61 1. 管理的職業(役員管理職員) 2.	業・年収をご本人欄に 、同行されているご家 肢 肢 (24歳 4.25~29歳 (~44歳 8.45~49歳 (~64歳 12.65~69歳 歳以上 専門技術・事務関係職業 農林漁業別係職業 職業 7.中学生以下	本人、ご: 番号でご 族(現住) 記入例	記入下 所が同	人 <u>さい。</u> 一の方	)につい	いてご記		
門 性別 年齢 職業 年収	-1: 3才以上の旅行者につし -2: ご自身の性別・年齢・職 ※家族1から家族5の棚には 選 択  1. 男 2. 女  1. 14歳以下 2. 15~19歳 3. 26 5. 30~34歳 6. 35~39歳 7. 46 9. 50~54歳 (7.91歳 15. 86 11. 70~74歳 14. 75~79歳 15. 86 15. 26~24歳(発)・管理験員、2. 8底形・サービス関係観察 6. その他の 高額役主以上の学生 9. 主簿・主・1. なし 1. なし、200~299万円 5. 5.00~5円未	業・年収を <u>ご本人棚</u> (ご 、同行されているご家 肢 (**)	本人、ご 番号でご族 (現住 記入例 1 6	記入下 所が同	人 <u>さい。</u> 一の方	)につい	いてご記		
問 性別 年齢 職業 年収 * *	-1: 3才以上の旅行者につし -2: ご自身の性別・年齢・職法 ※家族1から家族5の欄には 選択  1. 男 2. 女  1. 14歳以下 2. 15~19歳 3. 26 5. 30~34歳 6. 35~39歳 7. 46 9. 50~54歳 10. 55~59歳 11. 58 11. 70~74歳 1. 75~79歳 11. 58 11. 8 限防・サエノ関係職業 6. その他の 8. 高校生以上の学生 9. 主婦・主・1、1 なし、10. 75円未 6. 5. 300~395 万円 5. 500~395 万円 8. 700~995 万円 9. 700~995 7円 9. 700~905 7円 9. 700~905 7円 9. 700~900~905 7円 9. 700~905 7円 9	業・年収をご本人棚にご 、同行されているご家 肢 たって4歳 4.25~29歳 ~44歳 8.45~49歳 ~64歳 12.65~69歳 歳以上 専門・技術・事務関係職業 農林油素関係職業 第一、中学生以下 大(職業企業者を除い) 湯 3.100~199 万円 5円 9.1,000~1,499 万円 3以上	本人、ご	記入下所が同ご本人	人 さい。	)につし 家族2	家族3	家族4	

	方 Japan residents only		
現住所		・道 区・市 郡	区・町村
City of Residence	State/Metrop	711	竹 Ward/Town/Village
日本以外にお住ま	いの方 Non-Japan res	idents only>	
お住まいの国		お住まいの国と国籍は同じですか your country and nationality are the s	
Country of Residence		your country and nationality are the s はいYes 2. いいえ No —	国籍 Nationality
<b>『ミ</b> ・会同の旅行』	こついてお聞きします	。(Question6. Please answer	for this trip
		What is the main purpo	
1. 仕事 Business	2. 観光 Sightseeing	3. 観光以外の私用・帰省 Private/Visiting Friends or relatives	4. その他 Other
		many days is your trip?	
1. 日帰り One			
	uay 行 Two days or more		
	→ 全体日数		の行程 日目
	All schedule	Nights Days Which day	of your trip is today? (EX:1st,2nd)
	用した) <b>2.</b> 他の航空路 Different rout により片道の旅行 <b>5.</b>	e Differen 未定	tes the same? 交通機関を利用する(利用した) t form of transportation
	ている便の航空券の種	種類をお答え下さい。What is y	our ticket type?
96-4: ご搭乗され		0 = ===================================	ジ特典 5.回数券
16−4:ご搭乗され 1.普通運賃 Normal fare		3. 乗継割引 4. マイレー Transit discount Mileage	e Coupon tickets
1.普通運賃 Normal fare 6.団体運賃・パ・	Round-trip discount		•
1.普通運賃 Normal fare 6.団体運賃・パ・	Round-trip discount ッケージツアー等 urs  型択された方≫	Transit discount Mileage 7. その他割引運賃(旅割、先得、/	ベーゲン等)
1. 普通運賃 Normal fare 6. 団体運賃・パ・ Package to ≪1. 2. 3. 7を過	Round-trip discount ッケージッアー等 urs  選択された方≫ se 1.2.3.7)  ※ご搭	Transit discount Mileag 7. その他割引運賃(旅割、先得、/ Others discount	(ーゲン等)
1. 普通運賃 Normal fare 6. 団体運賃・パ Package to ≪1. 2. 3. 7を遅 (If you chos	Round-trip discount ッケージツアー等 urs  選択された方≫ se 1.2.3.7)  ※ご搭:	Transit discount Mileag  7. その他割引運賃(旅制、先得、/ Others discount  円/人(JPY/ 乗便(片道)の購入料金をご記入下さ	(ーゲン等) Iperson) い。
1. 普通運賃 Normal fare 6. 団体運賃・パ・ Package to ≪1. 2. 3. 7を遅 (If you chos	Round-trip discount ッケージッアー等 urs 型択された方≫ se 1.2.3.7) ※ご搭: How -ている便の座席の種類	Transit discount Mileag 7. その他割引運賃(旅割、先得、/ Others discount  円/人(JPY/ 乗便(片道)の購入料金をご記入下さい much is your one-way ticket?	(ーゲン等) Iperson) い。 our seat type?
1. 普通運賃 Normal fare 6. 団体運賃・パ・ Package to ≪1. 2. 3. 7を遅 (If you chos	Round-trip discount ッケージッアー等 urs le 1.2.3.7) ※ご搭: How でいる便の座席の種類 2. 普通席以外 First/Businessets	Transit discount Mileag 7. その他割引運賃(旅割、先得、/ Others discount  一	(ーゲン等) Iperson) い。 our seat type?

#### 3. 調査対象

本調査は、調査実施日に運航する、国内線定期便及び定時運航する不定期便を利用する、全航空旅客を対象としている。

#### 4. 調査方法

本調査の調査方法は、国内航空各社からのご協力を得て、原則として客室乗務員が調査対象者(航空旅客)に、航空機内において調査票を 配布・回収する形式にて行っている。

ただし、機内での配布・回収が困難な航空便(フライト時間が短い、客室乗務員が乗務しない 等々)においては、搭乗口にて配布・機内で回収を行う方法や、あらかじめ座席に調査票をセットして機内で回収する方法、搭乗手続き時に職員が調査票を配布・搭乗前に回収を行う方法等を用いている。

#### 5. 調査実施日

本調査は、平日と休日の旅客流動特性の違いを把握するため、平成17年度より平日調査と休日調査の2回(各1日)を行っている。 令和元年度調査においては、調査日を「令和元年11月10日(日)【休日調査】」、「11月13日(水)【平日調査】」と設定して実施した。なお、平日運航便のうち、水曜日に運航のない曜日運航便については、11月14日(木)、15日(金)のいずれかの運航日を調査実施日としている。

また、翌週の同じ曜日を調査予備日として設定し、天候不良等で調査を実施できなかった一部の航空便に対して、再調査を行っている。

# 6. 調査票回収状況

調査実施日における平日・休日調査別の旅客実績及び回収調査票数等は、次表に示すとおりである。

令和元年度 航空旅客動態調査 航空会社別平日・休日調査別旅客実績・調査票回収結果

4 8			平日調査					休日調査					Ħ		
航 空 会 社	提供座席教 (A)	旅客數 (B)	搭乗率(%) (B/A)	回収数 (C)	回収率(%) (C/B)	提供座席數 (A)	旅客数 (B)	搭乗率(%) (B/A)	回収數 (C)	回収率(%) (C/B)	提供座席教 (A)	旅客數 (B)	搭乗率(%) (B/A)	回収数 (C)	回収率(%) (C/B)
株式会社日本航空(JAL) JALグループ会社(J-AIR, JTA, JAC, HAC, RAC)	135, 769	104, 267	76.8%	59, 680	57. 2%	136, 715	117, 407	85. 9%	76, 345	65. 0%	272, 484	221, 674	81.4%	136, 025	61.4%
全日本空輸株式会社 (ANA) ANAグループ会社 (AIR JAPAN, ANA WINGS)	160, 185	112, 883	70.5%	70, 385	62. 4%	159, 841	129, 269	80. 9%	89, 127	68.9%	320, 026	242, 152	75.7%	159, 512	65.9%
スカイマーク株式会社 (SKY)	26, 196	20, 311	77. 5%	12, 914	63. 6%	26, 196	22, 802	87. 0%	15, 855	69. 5%	52, 392	43, 113	82. 3%	28, 769	66.7%
株式会社AIRDO (ADO)	12, 948	9, 202	71.1%	5, 928	64. 4%	12, 960	9, 342	72. 1%	5, 391	57. 7%	25, 908	18, 544	71.6%	11, 319	61.0%
株式会社ソラシド・エア (SNJ)	12, 884	8, 118	63.0%	5, 120	63. 1%	12, 888	10, 710	83. 1%	6, 749	63.0%	25, 772	18, 828	73. 1%	11, 869	63.0%
Peach Aviation 株式会社 (APJ)	14, 040	11, 292	80.4%	7, 377	65. 3%	13, 680	12, 430	90. 9%	8, 013	64. 5%	27, 720	23, 722	85. 6%	15, 390	64. 9%
ジェットスター・ジャパン株式会社 (JJP)	16, 920	14, 122	83.5%	10, 094	71. 5%	18, 360	16, 221	88. 3%	13, 021	80. 3%	35, 280	30, 343	86.0%	23, 115	76. 2%
株式会社スターフライヤー (SFJ)	10, 200	7, 236	70.9%	4, 823	66. 7%	10, 200	8, 858	86. 8%	6, 159	69.5%	20, 400	16, 094	78.9%	10, 982	68. 2%
アイペックスエアラインズ株式会社 (IBX)	4, 200	3, 456	82. 3%	2, 482	71. 8%	3, 990	3, 471	87. 0%	2, 817	81. 2%	8, 190	6, 927	84.6%	5, 299	76.5%
株式会社フジドリームエアラインズ (FDA)	6, 376	4, 412	69. 2%	3, 769	85. 4%	6, 440	5, 574	86. 6%	4, 699	84. 3%	12, 816	9, 986	77.9%	8, 468	84.8%
春秋航空日本株式会社 (SJO)	1,890	1, 461	77. 3%	697	47. 7%	1, 890	1, 808	95. 7%	977	54.0%	3, 780	3, 269	86.5%	1,674	51.2%
新中央航空株式会社 (CUK)	380	318	83. 7%	263	82. 7%	380	257	67. 6%	221	86.0%	760	575	75. 7%	484	84. 2%
オリエンタルエアブリッジ株式会社 (ORC)	2, 042	1, 778	87. 1%	1, 198	67. 4%	2, 120	1, 594	75. 2%	1,006	63. 1%	4, 162	3, 372	81.0%	2, 204	65.4%
エアアジア・ジャパン株式会社(WAJ)	1,800	1, 038	57. 7%	736	70. 9%	1, 830	1, 402	76. 6%	889	63.4%	3, 630	2, 440	67. 2%	1, 625	66.6%
天草エアライン株式会社 (AMX)	384	123	32.0%	88	71. 5%	288	130	45. 1%	98	75. 4%	672	253	37. 6%	186	73.5%
東邦航空株式会社(TAL)	90	71	78. 9%	50	70. 4%	90	47	52. 2%	32	68. 1%	180	118	65. 6%	82	69.5%
#t	406, 304	300, 088	73. 9%	185, 604	61.8%	407, 868	341, 322	83. 7%	231, 399	67.8%	814, 172	641, 410	78.8%	417, 003	65.0%

# 7. 日集計表:利用に際しての留意事項について

令和元年度の調査結果について、平日調査・休日調査の別に、第2部「平日調査 集計結果」・第3部「休日調査 集計結果」として、集計表 (表1から表15)をそれぞれ整理している。また、次頁以降の各項目において、各表の読み方や利用に際して特に留意する必要がある点を記載するものである。

. . .

なお、本表に掲載するいずれの集計表も、本調査に対して回答をした旅客数(回答数)を集計したものである点に留意されたい。

# 表1 OD表 (空港間純流動表)

表1は、回答者の調査実施日における<u>空港間の純流動ベース</u>でのODを示した表であり、国内線の乗継の有無にかかわらず、回答者の出発 地側の利用空港(出発空港)と目的地側での利用空港(目的空港)の2地点間のトリップ(目的を持った移動)に絞った集計表である。 このため、表1の総トリップ数と回答者数は一致する。

以下の例に示すとおり、調査実施日にA空港を出発してB空港で国内線を乗りつぎ、最終的にC空港に至った旅客は、その途中における乗り換えの有無にかかわらず、 $[A 空港] \rightarrow [C 空港]$ のトリップを行った旅客として集計される。

このため、純流動ベースのOD表においては、航空路線が開設・運航されていない空港間における流動も集計される。

例 (乗り換えを1回行った場合)

 (出発空港)
 (乗り換え空港)
 (目的空港)

 A空港
 □
 B空港
 □

 目的空港

 出発空港

 A
 0
 0
 1

 B
 0
 0
 0

 C
 0
 0
 0

この場合、A空港からC空港への移動として カウントされる。

#### 表2 OD表(空港間総流動表)

表2は、調査実施日の各路線における回答者数について集計したものであり、空港間の総流動ベースのOD表である。

<u>空港間総流動</u>は、一人の回答者が複数路線を乗りついだ場合にも、利用した各々の路線に一人ずつを計上する点において、表 1 (空港間純流動表)と異なっている。

以下の例に示すとおり、A空港を出発し、B空港で国内線を乗りつぎ、最終的にC空港に至った旅客は、 $[A空港] \rightarrow [B空港]$ の区間を 1 トリップ、乗りつぎ先の「B空港」  $\rightarrow$  [C 空港] の区間を 1 トリップの計 2 トリップとして集計される。

したがって、空港間総流動ベースの OD表では、原則として航空路線が開設・運航されている空港間の流動が集計される。ただし、国内線 を乗り継ぐ為に、地上交通機関を利用して空港間を移動した場合(成田-羽田間等)も表2の集計値に含むものである。

例 (乗り換えを1回行った場合)

目的空港			
	Α	В	С
出発空港			
А	0	1	0
В	0	0	1
С	0	0	0

この場合、A空港からB空港、B空港からC空港への移動がそれぞれカウントされる。

# 表3 OD表 (県間流動表)

表3は、回答者の出発地(出発空港側)・目的地(到着空港側)の移動の観点から、都道府県間における流動量を集計したものであり、純流動ベースのOD表である。

すなわち、回答者がどの都道府県(出発地)からどの都道府県(目的地)への移動に際して航空路を利用したのかについて集計したものであり、航空路の存在しない都道府県間の流動も存在する。また、都道府県内々の空港を結ぶ航空路線があるため、同一都道府県内々の流動も存在している。

なお、調査実施日において、国際線から国内線への乗りつぎ(または、その逆)を行った回答者については、「海外」を出発地(または、目的地)として集計をしている。また、出発地・目的地が無回答や不明な回答の場合には、「不明」として集計をしている。

# 表 4 空港別 出発地・目的地・現住所

表4は、回答者が利用した出発空港(または目的空港)について、空港を点とした利用範囲の広がりに着目して集計をしたものである。集計項目は、当該空港で国内線に搭乗した回答者の<u>出発地</u>、降機した回答者の<u>目的地</u>(と乗降した回答者の合計値)、並びに当該空港における乗降者の<u>現住所地</u>を示している。

なお、国内線を乗り継いだ回答者は、出発空港と目的空港について集計し、乗継空港の利用は集計に含まない。このため、表1 (空港間純流動表)の各空港の出発/到着回答者数と表4の集計値は一致する。

#### 例)表4 空港別 出発地・目的地・現住所(羽田空港)

			休日 表4	空港別 出	発地・目的地・現住所	(41)				単位:人
東京国際(	羽田) 地区名		出発旅客数(出発地)	% 위:	着旅客数(目的地) %	<u> </u>	合計(乗降旅客数) 9/	。 乗降客の現	住所 9	%
_	東京都	合計 千代田区 中央区 港区 新宿区	3843 689 836 1444 1045	8. 8 1. 6 1. 9 3. 3 2. 4	4869 694 804 1281 861	10. 8 1. 5 1. 8 2. 8 1. 9	8712 1383 1640 2725 1906	9. 8 1. 6 1. 9 3. 1 2. 2	5955 191 512 799 719	6. 6 0. 2 0. 6 0. 9 0. 8
		台東区	366 422	0.8	487 345	1.1	853 767	1. 0	498 365	0. 5
項目		内容								
○出発力 (出発力		<ul><li>羽田空港発の国内線に搭乗地」とは、調査当日の回答乗り継いだ回答者は、表</li><li>上記の例では、千代田区を※羽田空港を出発した各回</li></ul>	答者のトリップに 4の集計値に含ま を出発地としてか	おいて、 ない(仮 ら羽田空	羽田空港に向 ]:新千歳 発- E港の出発便に	けて₹ →羽田 搭乗し	多動を始めた地点 乗継→那覇 着 した回答者が 689	である。なれなど)。 ひど)。 (人であった)	お、羽田空港にて国内 ことを示している。	羽線を
○到着抗 (目的±		<ul><li>羽田空港着の国内線を降標地」とは、羽田空港からり継いだ回答者は表4の集割</li><li>上記の例では、羽田空港は※羽田空港に到着した各回</li></ul>	先の回答者のトリ 計値には含まない こ到着した回答者	ップにお (例:親 のうち、	がける目的地を 行歳 発→羽り 千代田区を目	意味し 日 乗組 的地と	している。なお、 迷→那覇 着など) こする回答者が 6	羽田空港でÑ )。 194 人であった	降機後、別の国内線を たことを示している。	を乗り
○合計(	(乗降旅客数)	• 「出発旅客数(出発地)」	と「到着旅客数	(目的地)	」の項目の合	計値を	を示している。			
— ○乗降? —	客の現住所	<ul><li>羽田空港を利用した回答を 国内線を乗り継いだ回答を</li><li>上記の例では、羽田空港を</li></ul>	者は表4の集計値	には含ま	ない。					三港で 三港で

# 表 5 空港別 出発旅客数・到着旅客数・乗り換え旅客数

表 5 は、各空港における回答者の国内線乗継利用の割合を示すものである。表中の「出発旅客数(A)」「到着旅客数(B)」は表 1 (空港間純流動表)による空港別回答者数(各空港を出発空港・目的空港とする回答者数)である。また、各空港内で国内線間の乗継利用をした回答者数を(D)欄にて示し、国内線を乗り継ぐ為に他空港との地上移動を行った回答者は(C)欄に含まず、外部乗継者数として(D)欄に記載している。

#### 例)表5 空港別 出発旅客数・到着旅客数・乗り換え旅客数

平日 表5 空港別 出発旅客数・到着旅客数・乗り換え旅客数 (1)

単位:人

空港名	出発旅客数(A)	到着旅客数(B)	合計(C) (A) + (B)	乗継旅客数(D) (当空港内)	外部乗継者数(E) (当空港外)	取扱旅客数(F) (C) + {(D) × 2} + (E)	乗継旅客率 % (D)×2÷(F)
稚内	123	170	293	10	0	313	6. 4
釧路	777	682	1, 459	47	0	1, 553	6. 1
函館	1, 249	1, 346	2, 595	79	1	2, 754	5. 7
旭川	855	968	1, 823	67	0	1, 957	6.8
帯広	643	586	1, 229	35	0	1, 299	5. 4
利尻	27	21	48	2	0	52	7. 7
中標津	200	186	386	7	1	401	3. 5
紋別	79	91	170	2	0	174	2. 3
女満別	781	597	1, 378	39	5	1, 461	5. 3

○出発旅客数(A)	• 表 1 (空港間純流動表) による、純流動ベースの空港別出発回答者数。 ※(D)、(E)欄と重複しない。
○到着旅客数(B)	• 表 1 (空港間純流動表)による、純流動ベースの空港別到着回答者数。 ※(D)、(E)欄と重複しない。
○乗継旅客数(D) (当空港内)	• 当空港において国内線間の乗継を行った回答者数。
○外部乗継者数(E)	• 当空港と周辺の別空港との間で、国内線を乗り継ぐ為に陸上を移動した回答者数。(D)欄の外数。
(当空港外)	• 例) 旭川空港内で国内線を乗り継いだ回答者は2人。別途、周辺空港との間を地上移動した回答者が2人。
○取扱旅客数(F)	• 調査実施日における当該空港を利用した回答者の合計。但し、(D)欄を乗降の別で計上するために、2倍した数字を(F)
○収扱バ谷剱(F)	欄に計上している。また、(E)欄は一方が当該空港外となるため、片側のみ計上する。
○乗継旅客率	• 当該空港を利用した回答者数全体に対する、国内線間の乗継利用の割合。

#### 表6 OD別 旅行目的

表6は、空港間純流動ベース(表1)による空港間ODペア別に、旅行目的の状況を集計したものである。

空港間ODペアは、直行便の運航がある平日調査 247 区間・休日調査 247 区間、並びに直行便が運航していないが、20 件以上の空港間ODが確認された区間について記載し、20 件未満の場合には、「その他OD」にまとめて記載するものである(以降、表  $7 \cdot 8 \cdot 9 - 3 \cdot 9 - 4 \cdot 10$ も同様)。

## 表7 OD別 旅行日数

表7は、空港間純流動ベース(表1)による空港間ODペア別に、旅行日数の状況を集計したものである。併せて、「日帰り」以外の旅客については、本調査を受けた日が旅行中の何日目であるのか、集計して示している。

「調査を受けた日(宿泊を伴う旅客)」の合計欄の人数は、旅行日数の合計欄の人数から日帰りの人数を除いた値と一致する。

#### 例)表7 OD別 旅行日数

										休日	表7	OD別 が	<b></b> 作日数	(1	)										単位:人
					旅行	ř .	日 数											調査を受け	た日(宿)	白を伴う旅る	客)				
0D名	日帰り	%	1泊2日	%	2泊3日	%	3泊4日	%	4泊5日 以上	%	不明	合計		1日目	%	2日目	%	3日目	%	4日目	%	5日目 以上	%	不明	合計
羽田-新千歳	450	3. 0	3, 905	26. 0	4, 335	28. 9	1, 766	11.8	4, 554	30.3	819	15, 829		3, 854	35. 7	2, 329	21.6	2, 109	19.6	689	6.4	1, 805	16.7	4, 593	15, 379
羽田-伊丹	179	2. 2	2, 376	29.8	2, 844	35.7	861	10.8	1, 711	21.5	386	8, 357		2, 021	35.0	1, 456	25. 2	1, 436	24. 9	390	6.8	470	8. 1	2, 405	8, 178
羽田-福岡	204	1.8	2, 084	18. 2	2, 575	22.5	1, 329	11.6	5, 274	46.0	482	11, 948		2, 328	41.2	1, 226	21.7	1, 181	20. 9	541	9.6	380	6. 7	6, 088	11, 744
羽田-那覇	143	2. 3	1, 184	18. 7	2, 649	41.9	1, 307	20.7	1, 040	16.4	329	6, 652		1, 790	36. 5	643	13.1	1, 403	28.6	650	13.3	412	8.4	1, 611	6,509
伊丹-新千歳	16	0.7	700	30.7	925	40.6	331	14.5	308	13.5	74	2, 354		561	31.9	455	25.9	509	28. 9	166	9.4	68	3.9	579	2, 338
伊丹-福岡	21	2. 2	154	16. 2	118	12. 4	47	4. 9	611	64. 2	43	994		23	8. 6	113	42.0	74	27. 5	34	12. 6	25	9. 3	704	973
伊丹-那覇	27	1.8	318	20.8	476	31.2	161	10.5	546	35.7	56	1, 584		186	21.5	219	25.3	316	36. 5	70	8. 1	74	8.6	692	1,557
福岡-新千歳	12	1.0	235	19.4	360	29.7	131	10.8	473	39.1	51	1, 262		161	23.6	158	23. 1	239	35.0	67	9.8	58	8. 5	567	1, 250
福岡-那覇	55	2. 1	433	16.6	740	28.5	460	17.7	913	35.1	168	2, 769		429	31.6	248	18. 2	382	28. 1	196	14.4	104	7.7	1, 355	2,714
成田-新千歳	RR	2 6	1 153	33.8	222	26 N	230	6.7	1 054	30.9	165	3 579		280	12 በ	860	36.8	650	27 R	167	7 1	379	16 2	1 155	3 491

#### 表8 OD別 旅行行程

表8は、空港間純流動ベース(表1)による空港間ODペア別に、旅行行程の復路〔帰り〕に利用する予定の交通機関(復路に調査を受けた回答者は、往路〔行き〕に利用した交通機関)の状況について集計をしたものである。

# 表 9-1 路線別 利用航空券の種類 / 表 9-2 路線別 利用航空券の種類 (「その他割引」の割引率の内訳)

表9-1は、旅客が回答をした搭乗便(路線)における「利用航空券の種類」、並びに「座席の種類」について集計している。利用航空券の種類は、調査票の選択肢に従い、"普通運賃"、"往復割引"、"乗継割引"、"マイレージ特典"、"回数券"、"団体運賃・パッケージップー等"、"その他割引運賃"の区分にて集計している。

表9-2は、"その他割引運賃"について、具体的な航空運賃の回答結果を基に、回答者搭乗便の普通運賃(令和元年11月時点)に対する割引率を算出した上で、7区分にて集計をしている。また、普通運賃が複数存在する路線については\*印を示し、表中の金額は代表として大手航空会社(JAL/ANAグループ)の普通運賃(運航が無い場合はより高額の運賃)を掲載している。

#### 例)表9-1 路線別 利用航空券の種類

休日 表9-1 路線別 利用空港券の種類 (1)

単位:人

					航空券の種類													Į.	座席の種類			
路線名	普通運賃	%	往復割引	%	乗継割引	%	マイレージ 特典	%	回数券	% 団	体・パック	%	その他 割引運賃	%	不明	合計	普通席	%	普通席 以外	%	不明	合計
旭川-羽田	185	14. 5	95	7.4	17	1. 3	139	10.9	1	0.1	347	27. 2	494	38. 7	61	1, 339	1, 225	94. 3	74	5.7	40	1, 339
旭川-中部	8	16.0	5	10.0	0	0.0	4	8.0	0	0.0	18	36.0	15	30.0	4	54	47	92. 2	4	7.8	3	54
伊丹-隠岐	5	13.5	6	16.2	2	5.4	3	8. 1	0	0.0	3	8.1	18	48.6	2	39	35	97. 2	1	2.8	3	39
伊丹-羽田	493	12. 1	491	12.1	56	1.4	386	9.5	130	3.2	662	16.3	1, 853	45.5	183	4, 254	3, 456	83.8	666	16.2	132	4, 254
伊丹-花巻	49	19.7	45	18.1	0	0.0	17	6.8	0	0.0	68	27.3	70	28. 1	8	257	233	94. 3	14	5.7	10	257
伊丹-宮崎	97	16. 7	83	14. 3	9	1.5	37	6.4	0	0.0	139	23.9	216	37. 2	45	626	530	90. 9	53	9.1	43	626
伊丹-熊本	61	14.8	56	13.6	8	1.9	16	3.9	1	0.2	80	19.4	190	46.1	29	441	410	98. 3	7	1.7	24	441

例)表9-2 路線別 利用航空券の種類(「その他割引」の割引率の内訳)

休日 表9-2 路線別 利用空港券の種類(「その他割引」の割引率の内訳

単位:人

-								割引率の内訳									
路線名	平成29年10月 普通運賃	その他割引 (0~10%)	%	その他割引(11~20%)	%	その他割引(21~30%)	%	その他割引(31~40%)	%	その他割引 (41~50%)	%	その他割引(51~60%)	%	その他割引 (61%~)	%	その他割引 (不明)	その他割引 合計
*羽田-新千歳	37, 500	69	1.6	185	4. 4	224	5. 3	364	8.6	502	11.9	1, 056	25.0	1, 826	43. 2	1, 314	5, 540
*羽田-伊丹	25, 200	44	1.6	23	0.8	85	3. 1	249	9. 1	688	25.0	1, 125	40.9	537	19.5	811	3, 562
*羽田−福岡	41, 100	57	1.6	118	3. 2	170	4.7	564	15. 5	315	8.7	693	19.0	1, 724	47.3	960	4, 601
*羽田-那覇	45, 800	10	0.7	39	2.7	32	2. 2	135	9. 2	148	10.1	130	8.8	976	66.4	440	1, 910
*伊丹-新千歳	46, 300	4	0.9	13	2. 9	6	1.3	23	5. 1	49	11.0	80	17. 9	272	60.9	201	648
*伊丹-福岡	24, 600	7	2. 1	8	2. 4	6	1.8	55	16.7	76	23. 1	117	35.6	60	18. 2	120	449
. /TO TO TO THE	00 400	0	1 0	•	0.7	0	4 0	1.0	0.0	0.4	14.0	0.1	10 0	70	40.0	110	000

◎例えば、羽田-新千歳を利用した69人は、普通運賃37,500円の0~10%引きの価格の航空券を利用したことを示している。

※なお、本調査は調査票の構造上、複数の国内線を乗り継ぐ場合には乗継先路線の利用航空券種を把握できない。

# 表9-3 OD別 利用航空券の種類 / 表9-4 OD別 利用航空券の種類(「その他割引」の割引率の内訳)

表 9-3・表 9-4 は、回答者の利用する空港間 O D 別に、表 9-1・表 9-2 を集計したものである。ただし、国内線を乗り継ぐ回答者については、利用する空港間 O D のうち、最初に搭乗した区間のみが集計対象であり、乗継先の区間については調査対象となっていない。 直行便の無い区間における乗継運賃やパッケージツアーの利用状況の把握等に利用できる。

#### 表 10 OD別 乗り換え空港

表 10 は、空港間純流動ベース(表 1)による空港間 ODペアについて、直行便利用と国内線乗継利用の件数、並びに乗継空港について集計したもので、乗継利用の多い順に、上位3空港までの名称を掲載している。但し、2回以上国内線を乗り継いだ回答者については、"2回乗継"とし、空港名を挙げずに集計している。また、国内線を乗り継ぐ為に、地上交通機関を利用して空港間を移動した場合(成田-羽田間等)も乗り換え回数として集計をしている。

#### 表 11-1 出発空港別 最終アクセス手段 / 到着空港別 最初イグレス手段 / 駐車場利用の有無

表 11-1 は、各空港について、回答者が出発地から出発空港に至るまでに最後に利用した交通手段(最終アクセス手段)、及び目的空港から目的地へ移動する際に、最初に利用する予定の交通手段(最初イグレス手段)について集計をしている。なお、集計区分は調査票に記載の 16 区分にて行っている。

また、最終アクセス手段"自家用車"の回答者については、駐車場利用の有無について、"空港内(空港内の駐車場に停めている)"、"近辺(空港外の近くの駐車場に停めている)"、"無し(同乗者が乗って帰った)"の3区分にて集計をしている。

#### 表 11-2 出発空港別 代表アクセス手段 / 到着空港別 代表イグレス手段

表 11-2 は、各空港のアクセス手段、イグレス手段として回答された複数の交通手段について、優先順位の高い交通手段を代表手段として 集計している。交通手段の優先順位は下記のとおりとした。

【順位設定】(航空) > (軌道系交通) > (船舶) > (道路交通) > (その他)

選択肢: 1.国際線>2.新幹線>3.有料特急>4.JR 在来線>5.私鉄・地下鉄>6.モノレール>7.船>8.空港直行バス>

9. 高速バス>10. 貸切・観光バス>11. 路線バス・市内電車>12. タクシー・ハイヤー>13. レンタカー>14. 自家用車等>15. その他

#### 表 12 出発空港別アクセス所要時間・乗り換え回数

表 12 は、各空港について、回答者が出発地から出発空港に至るまでに要した所要時間の合計(アクセス所要時間)と、アクセス交通の乗換回数について集計をしたものである。

# 表 13 出発空港別アクセス経費

表 13 は、各空港について、回答者が出発地から出発空港に至るまでに要した費用の合計(アクセス経費)について集計したものである。 なお、公共交通機関だけでなく、自家用車等の利用者も集計に含んでいる。

#### 表 14 出発空港別見送り人数・空港滞留時間

表 14 は、各空港について、回答者「1人当たりの見送り人数」と、出発空港に到着してから搭乗便出発までの「空港滞留時間」について 集計したものである。

回答者「1人当たりの見送り人数」は、「見送り人数(問4-3)」÷「本人含む同行者数(問4-1)」として計算したものである。

# 表 15-1 空港間移動の手段 / 表 15-2 空港間移動の所要時間 / 表 15-3 空港間移動の経費

表 15 は、海外から国際線を利用して成田空港・関西空港・中部空港のいずれかの国際空港に到着した回答者のうち、国際線到着空港とは異なる空港から国内線に搭乗した回答者を対象として、空港間の地上移動の状況を集計したものである。

集計は下記の4区間について行っている。

# 【集計区間】



# 附表 1 路線別内際乗継利用回答状況(海外→国内線乗継)

# 附表 2 路線別内際乗継利用回答状況(国内線→海外乗継)

附表 1 / 附表 2 は、国内線と国際線の乗継利用の状況について集計したものであり、海外を出発地、もしくは海外を目的地とした回答者に着目した集計表としている。

附表1は、海外を出発地とする回答者の「国際線到着空港」と、乗り継いだ先の国内線(路線名)について示している。なお、国内線を複数区間乗り継ぐ場合には、最初に搭乗する路線を集計している。

附表 2 は、海外を目的地とする回答者の「国際線出発空港」と、最後に利用する国内線(路線名)について示している。すなわち、国内線 を複数区間乗り継いだ場合には、最後に搭乗予定の路線を集計している。

#### 例) 附表 1 海外→国内線乗継

	着	乗継:	先国内	勺線(1	うき先	空港	名)			
		AM		40		女	新		61.	7.
発		釧路	函館	旭川	帯広	満別	千歳	青森	仙台	利田
新千歳発 国内線 計	+		- 1			10				
	新千歳					10				
国際線到着空港内訳	羽田									
国际称判相呈沧内武	成田									
	中部		- 1							
仙台発 国内線 計							2			
	仙台						2			
国際線到着空港内訳	羽田									
	不明									
成田発 国内線 計			- 1				130		76	
	羽田						- 1		- 1	
国際線到着空港内訳	成田		- 1				129		75	
国际線到着空港内訳	中部									
	不明									
茨城発 国内線 計										
国際線到着 空港内訳	茨城						$\overline{}$	<u> </u>		
羽田発 国内線 計		6	7	16	5	6	61	15		
	羽田	5	2	8	5		37	10		
	成田	- 1	4	7		-	23	5		
国際線到着空港内訳	新千歳									
国际称判后呈港内訳	北九州							1		
	関西					1		7		
	不明		- 1	- 1			1	1		

#### 例えば、

左に例示する赤丸は、海外を出発地とし、羽田発新千歳行きの国内線を利用した回答者61名のうち、37名は羽田、23名は成田に国際線で到着したと回答し、1名の国際線到着空港名が不明であったことを示している。

#### 例) 附表 2 国内線→海外乗継



例えば、

左に例示する赤丸は、海外を目的地とし、旭川発羽田行きの国内線を利用した回答者11名のうち、9名は羽田、2名は成田から国際線に搭乗すると回答したことを示している。

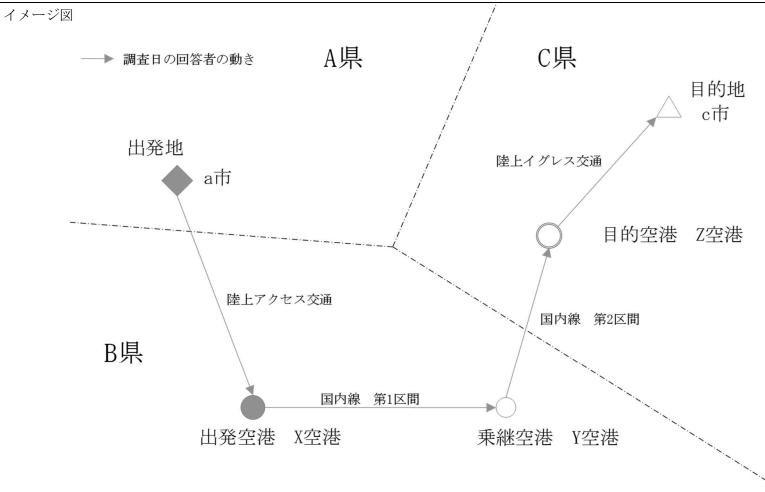
なお、附表1/附表2共に、日本籍・外国籍を合わせた集計結果であるが、調査票は一部の設問(問5・問6)を除いて日本語のみで質問を行っており、日本語を理解できない場合には、国際線利用空港を回答出来ない点に留意する必要がある。

# 【参考】各集計表の集計範囲

調査日において、回答者Nが下図の様な動きをした場合、その行動は次頁に示すように集計される。

#### (回答者Nの動き)

• C県に在住の回答者Nが、A県 a市を出発し、B県のX空港にて国内線(第1区間)に搭乗し、Y空港で国内線(第2区間)を乗りつぎ、 C県のZ空港で降機後、陸上交通で目的地C県c市に移動した場合。



#### 表1 空港間純流動表

➤ X空港→Z空港への移動を1トリップとして集計。

#### 表 2 空港間総流動表

▶ X空港→Y空港、Y空港→Z空港への移動をそれぞれ1トリッ 表9-3、9-4 OD別利用航空券の種類/その他割引率の内訳 プ、計2トリップとして集計。

#### 表 3 県間流動表

➤ A県→C県への移動を1トリップとして集計。

#### 表 4 空港別 出発地・目的地・現住所地

- ▶ A県a市をX空港の出発地として集計。回答者Nの現住所とし として集計される。 てC県を集計。
- てC県を集計。

#### 表 5 空港別 出発旅客数・到着旅客数・乗換旅客数

▶ 回答者Nは、X空港の出発客、Y空港の乗り換え客(×2)、X 空港の到着客として集計される。

# 表 6 OD別旅行目的/表 7 OD別旅行日数/表 8 OD別旅行行程

▶ 回答者Nの旅行目的/日数/行程は、空港間OD(X空港発Z ▶ 回答者Nのアクセス所要時間、乗り換え回数、経費、見送り人数、 空港着)の情報として集計される。

#### 表 9-1、9-2 路線別利用航空券の種類/その他割引率の内訳

▶ 回答者Nの利用航空券の種類・割引率の情報は、X空港-Y空港路 線(国内線第1区間)の情報として集計される。

▶ 回答者Nの利用航空券の種類・割引率の情報は、X空港-Z空港間 ODの情報として、X-Y空港間の利用券種等の情報が集計され る。

#### 表 10 OD別乗り換え空港

▶ 回答者Nは、X空港~Z空港間の流動に対する、Y空港乗継利用者

# ▶ C県c市をZ空港の目的地として集計。回答者Nの現住所とし 表 11 出発空港別最終アクセス手段・到着空港別最初イグレス手段・駐車 場利用の有無

▶ 回答者Nのアクセス交通手段と駐車場利用の有無は、X空港の情報 として集計される。また、利用したイグレス交通はZ空港のものと して、集計される。

# 表 12 出発空港別アクセス所要時間・乗り換え回数/表 13 出発空港 別アクセス経費/表 14 出発空港別見送り人数・空港滞留時間

空港滞留時間は、いずれも空港Xの情報として集計される。

回答者属性 単純集計表(性別・年齢・職業・年収・現住所)

7/-/	± = ⇒ ,,	平日	調査	休日訓	調査
アイテム	カテゴリ	回収数(人)	構成比	回収数(人)	構成比
	男性	98, 517	57. 4	110, 866	52. 1
性別	女性	73, 050	42. 6	102, 031	47. 9
生加	(不明)	14, 037	-	18, 502 -	
	合計	185, 604	100.0	231, 399	100.0
	14歳以下	6, 293	3. 7	9, 112	4. 3
	15~19歳以下	3, 444	2. 0	5, 329	2. 5
	20~24歳以下	10, 440	6. 1	12, 527	5. 9
	25~29歳以下	11, 925	6. 9	16, 955	7. 9
	30~34歳以下	12, 102	7. 0	16, 361	7. 7
	35~39歳以下	13, 310	7. 7	15, 559	7. 3
	40~44歳以下	15, 718	9. 1	17, 856	8. 4
	45~49歳以下	18, 981	11. 0	21, 654	10. 1
年齢	50~54歳以下	20, 572	11. 9	24, 322	11. 4
	55~59歳以下	19, 416	11. 3	23, 461	11. 0
	60~64歳以下	15, 563	9. 0	20, 053	9. 4
	65~69歳以下	11, 773	6.8	14, 588	6. 8
	70~74歳以下	7, 520	4. 4	9, 127	4. 3
	75~79歳以下	3, 228	1. 9	3, 968	1. 9
	80歳以上	1. 914	1. 1	2, 601	1. 2
	(不明)	13, 405	-	17, 926 -	
	合計	185, 604	100	231, 399	100
	管理的職業(役員・管理職員)	35, 009	20. 8	32, 903	15. 8
	専門・技術・事務関係職業	39, 925	23. 7	58, 867	28. 2
	販売・サービス関係職業	26, 816	15. 9	25, 800	12. 4
	農林漁業関係職業	2, 725	1. 6	2, 593	1. 2
	生産・運輸関係職業	4, 518	2. 7	6, 772	3. 2
職業	その他の職業	21, 745	12. 9	31, 885	15. 3
	中学生以下	5, 950	3. 5	8, 806	4. 2
	高校生以上の学生	7, 616	4. 5	10, 032	4. 8
	主婦・主夫(職業従事者を除く)	24, 290	14. 4	31, 074	14. 9
	(不明)	17, 010		22, 667 -	
	合計	185, 604	100	231, 399	100
	なし	21, 078	13. 1	28, 451	14. 4
	100万円未満	11, 202	6. 9	14, 358	7. 3
	100~199万円	10, 720	6. 6	14, 379	7. 3
	200~299万円	14, 472	9. 0	19, 875	10.0
	300~399万円	16, 290	10. 1	22, 404	11. 3
Æ ile	400~499万円	15, 339	9. 5	20, 508	10. 4
年収	500~699万円	22, 058	13. 7	26, 874	13. 6
(税込み)	700~999万円	23, 291	14. 4	23, 867	12. 1
	1,000~1,499万円	16, 946	10.5	16, 155	8. 2
	1,500~1,999万円	4, 757	2. 9	4, 986	2. 5
	2,000万円以上	5, 179	3. 2	5, 934	3.0
	(不明)	24, 272		33, 608 -	
	合計	185, 604	100.0	231, 399	100.0

7.4-1	±>	平日言	凋査	休日記	間査
アイテム	カテゴリ	回収数(人)	構成比	回収数(人)	構成比
	北海道	15, 452	8.8	20, 436	9. 6
	青 森 県	1, 381	0.8	1, 796	0.8
	岩 手 県	795	0. 5	920	0.4
	宮城県	2, 845	1.6	3, 077	1.4
	秋 田 県	1, 476	0.8	1, 754	0.8
	山 形 県	1, 113	0. 6	1, 431	0. 7
	福島県	905	0. 5	1, 058	0. 5 1. 5
	茨 城 県	2, 631	1. 5	3, 248	1.5
	栃木県	987	0. 6	1, 581	0. 7
	群馬県	891	0. 5	1, 270	0. 6
	埼 玉 県	7, 918	4. 5	8, 985	4. 2
	千葉県	9, 358	5. 4	10, 684	5. 0
	東京都	27, 036	15. 5	31, 700	14. 9
	神奈川県	13, 664	7. 8	15, 964	7. 5
	新潟県	1, 595	0. 9	1, 765	0.8
	富山県	735	0. 4	749	0. 4 0. 7
	石 川 県	1, 257	0. 7	1, 392	0. 7
	福井県	499	0.3	528	0. 2 0. 3
	山梨県	431	0. 2	703	0. 3
	長野県	912	0. 5	1, 200	0.6
	<u> </u>	1, 167	0. 7	1, 555	0. 7
	静岡県	1, 772	1.0	2, 116	1.0
	愛知県	6, 641	3.8	8, 271	3.9
70 / <del>)</del> =r	三重県	1, 098	0.6	1, 320	0.6
現住所	滋賀県	947	0. 5	1, 028	0. 5 0. 8 6. 5 3. 9
	京都府	1, 877	1. 1	1, 631	0.8
	大阪府	12, 351 7, 161	7. 1 4. 1	13, 760 8, 413	0.0
	<u>兵庫県</u> 奈良県	1, 374	0.8	1, 627	ა. ა
		940	0. 8	1, 027	0. 8 0. 5
	鳥取県	809	0. 5	984	0. 5
	島根県	1, 122	0. 6	1, 446	0. 7
	岡山県	1, 649	0. 9	1, 696	0.8
	広島県	2, 537	1.5	3, 475	1. 6
	山口県	1, 425	0.8	2, 201	1. 0
	徳島県	974	0.6	1, 427	0. 7
	香川県	1, 400	0.8	1, 729	0.8
	愛媛県	2, 650	1.5	3, 869	1. 8
	高知県	1, 037	0.6	1, 774	0.8
	福岡県	11, 721	6. 7	14, 227	6. 7
	佐賀県	1, 283	0.7	1, 701	0.8
	長崎県	2, 582	1.5	3, 872	1.8
	熊本県	3, 019	1. 7	4, 420	2. 1
	大 分 県	1, 844	1. 1	2, 262	1. 1
	宮崎県	2, 639	1. 5	3, 762	1.8
	鹿児島県	4, 031	2. 3	5, 302	2. 5
	沖縄県	6, 762	3. 9	7, 904	3. 7
	(不明)	10, 911 -		18, 303 -	
	合 計	185, 604	100.0	231, 399	100.0