# 外国人入出国空港分析

# (1) 外国人入出国空港分析の機能と目的

外国人入出国空港分析では、指定した表示年・期間に外国人訪問客がどの空港を利用して入出国したのかを、訪日中に訪問した地域(都道府県)ごとに把握することができます。また、入国空港や出国空港を指定して、利用者数や訪問率<sup>\*1</sup>のグラフを見ることができます。

自地域に訪れる外国人訪問客がどの空港を利用しているかを把握することで、外国人訪問客の呼び こみに力を入れる施策の企画立案に役立てることができます。



国土交通省「FF-Data(訪日外国人流動データ)」より作成 (http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/soukou/sogoseisaku\_soukou\_fr\_000022.html)



外国人入出国空港分析の画面の表示方法については、「基本的な使い方」を参照

地域経済分析システム

RESAS

\*1: (FF-Data)訪問率= 「指定した空港を利用して自地域を訪問した訪日外国人数」÷「指定空港を利用した訪日外国人数(全国)」

# (2) 外国人入出国空港分析の表示内容

#### ● 指定した表示年・期間における外国人訪問客の訪問者数

- ・ 指定した表示年・期間における外国人訪問客の数がヒートマップで表示されます。
- ・ ヒートマップは都道府県単位で表示されます。



#### ▶ 入出国空港

右メニューで入国空港、出国空港を選択すると、地図上に飛行機のアイコンが上向き(出国)・ 下向き(入国)で表示されます。飛行機アイコンにマウスオーバーすると、空港名が表示されま す。

- : 出国空港は上向きの飛行機のアイコンで表示されます。
- :入国空港は下向きの飛行機のアイコンで表示されます。

#### ● 都道府県毎の訪問者数(訪問率)

ヒートマップを表示した状態で地域(都道府県)にマウスオーバーすると、地域名と訪問者の延べ人数が表示されます。右メニューの「表示方法を指定する」で「訪問率で表示する」 を選択した場合は、地域名と訪問率が表示されます。



国土交通省「FF-Data(訪日外国人流動データ)」より作成 (http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/soukou/sogoseisaku\_soukou\_fr\_000022.html)

## 調査対象空港は以下のとおりです。

		20	D14	1年			20	D15	5年			20	216	6年			20	D17	7年			20	D 1 8	3年	
出国空海港	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	年間値の有無	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	年間値の有無	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	年間値の有無	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	年間値の有無	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	年間値の有無
成田国際空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
関西国際空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中部国際空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新千歳空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
旭川空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0	0
函館空港			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
青森空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
仙台空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
秋田空港			0	0	0				0	0															
花巻空港																							0	0	0
百里飛行場(茨 城)			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
東京国際空港 (羽田空港)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新潟空港			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
富山空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
小松飛行場 (小松空港)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
静岡空港			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
美保飛行場 (米子空港)			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
岡山空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
広島空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山口宇部空港																			0	0				0	0
高松空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松山空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0
福岡空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北九州空港														0	0			0	0	0			0	0	0
佐賀空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
長崎空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0
熊本空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0
大分空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0
宮崎空港			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島空港			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
那覇空港	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新石垣空港			0	0	0			0		0			0	0	0			0	0	0			0	0	$\bigcirc$

外国人入出国空港分析

RESAS

地域経済分析システム RESAS

地域経済分析システム 基本操作マニュアル



外国人入出国空港分析

	2019年							
出国空海港	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	年間値の有無			
成田国際空港	0	0	0	0	0			
関西国際空港	0	0	0	0	0			
中部国際空港	0	0	0	0	0			
新千歳空港	0	0	0	0	0			
旭川空港			0	0	0			
函館空港	0	0	0	0	0			
青森空港	0	0	0	0	0			
仙台空港	0	0	0	0	0			
秋田空港								
花巻空港			0	0	0			
百里飛行場(茨 城)	0	0	0	0	0			
東京国際空港 (羽田空港)	0	0	0	0	0			
新潟空港			0	0	0			
富山空港	0	0	0	0	0			
小松飛行場 (小松空港)	0	0	0	0	0			
静岡空港	0	0	0	0	0			
美保飛行場 (米子空港)	0	0	0	0	0			
岡山空港	0	0	0	0	0			
広島空港	0	0	0	0	0			
山口宇部空港								
高松空港	0	0	0	0	0			
松山空港			0	0	0			
福岡空港	0	0	0	0	0			
北九州空港			0	0	0			
佐賀空港	0	0	0	0	0			
長崎空港			0	0	0			
熊本空港			0	0	0			
大分空港			0	0	0			
宮崎空港	0	0	0	0	0			
鹿児島空港	0	0	0	0	0			
那覇空港	0	0	0	0	0			
新石垣空港			0	0	0			

# (3) 右メニューの説明

右メニューでは、左のマップの表示内容について設定します。 また、ランキング表示、グラフ表示に切り替えるボタンが表示されます。



5



# (4)入出国空港間で訪問した地域の訪問者数/訪問率のグラフを見る

外国人訪問客が訪問した地域について、使用した入出国空港を指定して地域への訪問者数や訪問率 のグラフが表示されます。入出国に利用する空港と訪問先について分析することができます。

前画面の右メニューの「表示方法を指定する」で「延べ数で表示する」を選択した場合は、訪問者 の延べ数が、「訪問率で表示する」を選択した場合は、訪問率のグラフが表示されます。

![](_page_6_Picture_3.jpeg)

 国土交通省「FF-Data(訪日外国人流動データ)」より作成 (http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/soukou/sogoseisaku\_soukou\_fr\_000022,html)

## < 入出国空港間で訪問した地域の訪問者数/訪問率のグラフの表示方法>

右メニューの「表示方法を指定する」で表示する単位を選択し、「指定した空港で分析する」をク リックします。

![](_page_6_Picture_7.jpeg)

「延べ数で表示する」を選択した場合は入出国空港間で訪問した地域の訪問者の延べ数のグラフ が、「訪問率で表示する」を選択した場合は入出国空港間で訪問した地域の訪問率のグラフが表示 されます。

国人入出国空港分析

 $\overline{7}$ 

外

地域経済分析システム

RESAS

### < 入出国空港間で訪問した地域の訪問者数のグラフの画面構成>

※初期表示項目:降順、空港=すべての空港

![](_page_7_Figure_2.jpeg)

![](_page_8_Picture_0.jpeg)

### く入出国空港間で訪問した地域の訪問率のグラフの画面構成>

※初期表示項目:降順、空港=すべての空港

![](_page_9_Figure_2.jpeg)

![](_page_10_Picture_0.jpeg)

# (5)入国空港と出国空港のランキングを見る

指定した地域(都道府県)を訪問した外国人訪問客が利用した入国空港、出国空港について、利用者数のグラフが表示されます。

出典

国土交通省「FF-Data(訪日外国人流動データ)」より作成 (http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/soukou/sogoseisaku\_soukou\_fr\_000022.html)

## <入国空港 × 出国空港内訳のグラフの表示方法>

![](_page_11_Figure_5.jpeg)

◆入国空港および出国空港の内訳のグラフが表示されます。

地域経済分析システム

RESAS

## <入国空港 × 出国空港内訳のグラフの画面構成>

指定地域(都道府県)を訪問した外国人訪問客が利用した、入国空港と出国空港の組み合わせの利 用人数のグラフです。画面下部には続けて入国空港、出国空港それぞれの内訳の円グラフが表示され ます。

シュージョン う用人入出用を取分析	*	〇 ··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
×	<b>DADORA X SUBOR</b> Bar June 7-COM June June Participant Com Part			RESAS 地域経済分析システム
<ul> <li>入国空港×出版 指定した地域 み合わせの円ク グラフは訪問での下に空港名、 外国人入出国空に表示される戸 入国空港 すべての空港</li> <li>指定 指定 指定</li> <li>指定</li> <li>すべての空港</li> </ul>	In a case of market - ensered In a case o	Table Part 2015     Pa		外国人入出国空港分析
<ul> <li>表示年・期間を 円グラフを表示</li> <li>表示年 表示年</li> <li>表示年を選択</li> <li>期間 表示する期間</li> <li>旅行目的を指数 指定目的がのが設め 乗り継ぎ/そ 2018年 分のみ。 学」、「 2017年</li> <li>データをダウン クリックする</li> </ul>	<ul> <li>         E指定する     </li> <li>         Figal Control (1)         R します。         B を選択します。         B を選択します。         E する         E する</li></ul>	選択します。 す。 族・知人の訪問/業務/研修・学会等/留学/ 「観光・レジャー」、「業務」、「その他」、「不明」の5区 「その他」には、 2017 年までの「家族・知人の訪問」、「留 他」の合計が含まれます。2018 年以降の「業務」には、 等」が含まれます。) 国人訪問者数(CSV)が年間・四半期別にダウンロードできる	<b>ま</b> す。	

※初期表示項目: 2019年、すべての期間

![](_page_13_Figure_0.jpeg)

外国人入出国空港分析

![](_page_13_Figure_2.jpeg)

-

#### ● 入国空港、出国空港内訳の円グラフと一覧

指定した地域(都道府県)への外国人訪問客について、利用した入国空港と出国空港それぞれについての 円グラフです。

グラフは訪問者が利用した空港の上位20位までが円グラフで表示され、その下に空港名、利用人数と利用割合が一覧で表示されます。

外国人入出国空港分析画面の右メニューの「空港を指定する」での指定によって、グラフに表示される内 容が異なります。

入国空港	出国空港	表示されるグラフの内容
すべての空港	すべての空港	全国の訪問者が利用した入国空港上位 20 位、出国空港上位 20 位
指定	指定	指定地域の訪問者が利用した入国空港上位 20 位、出国空港上位 20 位
指定	すべての空港	
すべての空港	指定	

# (6)携帯電話のローミングデータで見る外国人入出国空港分析マップを見る

携帯電話のローミングデータに基づいた、2015年1~6月期における外国人入出国空港分析の マップおよびグラフを見ることができます。

出典 . 株式会社NTTドコモ 株式会社ドコモ・インサイトマーケティング「モバイル空間統計®」(2015年1~6月) (http://www.dcm-im.com/service/area\_marketing/mobile\_spatial\_statistics/resas/frg2/)

## <携帯電話のローミングデータで見る外国人入出国空港分析マップの表示方法>

右メニューの「携帯電話のローミングデータで見る外国人入出国空港分析(過去掲載データ)」を クリックします。

![](_page_14_Figure_5.jpeg)

![](_page_14_Picture_6.jpeg)

RESAS

地域経済分析システム

外国

人入出国空港分析

## <携帯電話のローミングデータで見る外国人入出国空港分析マップの表示内容>

#### 外国人訪問客の訪問者数(2015年1~6月期)

- 携帯電話のローミングデータに基づいた、2015年1~6月期における外国人訪問客の数がヒートマップで表示されます。
- ヒートマップは都道府県単位で表示されます。
- 右メニューで入国空港、出国空港を選択すると、地図上に飛行機のアイコンが上向き (出国)・下向き(入国)で表示されます。飛行機アイコンにマウスオーバーすると、 空港名が表示されます。

※初期表示項目: 実数で表示する、全国を表示する、2015年、1-6月期、 空港を指定する:すべての空港

![](_page_15_Figure_6.jpeg)

ĩ Ô oño . ☰ \$\$\$\$\$ 9 Q i≡ %8 (C) 2017 NTT DOCOMO, INC. & DOCOMO InsightMarketing, INC. All Rights Reserved

![](_page_16_Figure_1.jpeg)

入国空港と出国空港について、地域と空港名を指定します。

- ・地域
  - ヒートマップに表示する空港の所在地を選択します。
- ・空港名 ヒートマップに表示する空港名を選択します。

入出国空港の指定によって、	ヒートマップの表示内容が異なります。
---------------	--------------------

入国空港	出国空港	表示される外国人訪問客数
すべての空港	すべての空港	全国の訪問者数/訪問率
指定	指定	入出国空港間に訪問した地域の訪問者数/訪問率
指定	すべての空港	入国空港の後に訪問した地域の訪問者数/訪問率
すべての空港	指定	出国空港の前に訪問した地域の訪問者数/訪問率

#### 指定した空港で分析する

クリックすると、指定した組み合わせの空港を利用した外国人訪問客が訪問した地域の訪問者数 /訪問率(2015年1~6月期)のグラフが表示されます。 「表示方法を指定する」で「実数で表示する」を選択すると訪問した地域の訪問者数のグラフ

が、「訪問率で表示する」を選択すると訪問した地域の訪問率のグラフが表示されます。

![](_page_16_Picture_11.jpeg)

参照

![](_page_16_Picture_12.jpeg)

クリックすると、指定した地域を訪問した外国人訪問客が利用した入出国空港(2015年1~6 月期)のグラフが表示されます。

![](_page_16_Picture_14.jpeg)

外国人訪問客が利用した入出国空港のグラフについての詳 細は、 <入国空港×出国空港内訳(2015年1~6月期)のグラ フの画面構成>を参照

地域経済分析システム RESAS

外 玉 人入出国空港分析

#### <入出国空港間で訪問した地域の訪問者数(2015年1~6月期)のグラフの画面構成> ※初期表示項目:降順、空港=すべての空港

![](_page_17_Figure_1.jpeg)

RESAS

地域経済分析システム RESAS

外国

人入出国空港分析

<
入出国空港間で訪問した地域の訪問率(2015年1~6月期)のグラフの画面構成> ※初期表示項目:降順、空港=すべての空港 ĩ ◎ ■ 観光マップ > 外国人入出国空港分析  $\times$ 入出国空港間で訪問した地域の訪問率 東京都 表示順を指定する 2015年1-6月期 すべての助城> すべての空港 べての地域>すべての空港 表示年・期間を指定する RESAS 1-6月間 RES, 批 域経済分析システム ■港を指定する すべての毛城 すべての空港 出国空港 すべての地域 すべての空意 **₽**⊅17 < 指定地域の分布を見る > 出国までの間に2時間以上滞在した都道府県を訪問者としてカウントしています。なお、同一都道府県への複数回の訪問は、訪問者として1 回のみカウントし 外 (C) 2017 NTT DOCOMO, INC. & DOCOMO InsightMarketing, INC. All Rights Reserved. 玉 入出国空港間で訪問した地域の訪問率(2015年1~6月期)のグラフ 人入出国空港分析 指定した空港を利用した外国人訪問客が訪れた地域(都道府県)の訪問率のグラフです。 表示範囲 • 四角の範囲の地域のみ、上部に棒グラフが表示されます。 四角の図形を左右にドラッグ又は「く」「>」をクリックして、表示範囲を選択します。 四角の図形の左右側面をドラッグすると、表示範囲を伸縮させることができます。 「指定地域の分布を見る」をクリックすると、指定地域がグラフの中央に表示され、前後の分 布を見ることができます。グラフは「表示順を指定する」で指定した並び順で表示されます。 ▶ 表示順を指定する ▪ 降順 棒グラフを、左から訪問率の多い順に並べる場合に選択します。 都道府県コード順 棒グラフを、左から都道府県コード順に並べる場合に選択します。 表示年・期間を指定する 棒グラフを表示する年と期間を選択します。「2015年」と「1-6月期」のみ選択できます。 ● 空港を指定する 入国空港と出国空港について、地域と空港名を指定します。 地域 ヒートマップに表示する空港の所在地を選択します。 空港名 ヒートマップに表示する空港名を選択します。 「空港を指定する」での指定によって、表示されるグラフの値が異なります。 表示される訪問率 入国空港 出国空港 すべての空港 すべての空港 全国の訪問率 指定 指定 入出国空港間に訪問した地域の訪問率 すべての空港 入国空港の後に訪問した地域の訪問率 指定 すべての空港 出国空港の前に訪問した地域の訪問率 指定

19

#### < 入国空港 × 出国空港内訳(2015年1~6月期)のグラフの画面構成>

指定地域(都道府県)を訪問した外国人訪問客が利用した、入国空港と出国空港の組み合わせの利 用人数のグラフです。画面下部には続けて入国空港、出国空港それぞれの内訳の円グラフが表示され ます。

※初期表示項目: 2015年、1-6月期

![](_page_19_Figure_3.jpeg)

RESAS

地

|域経済分析システム

RESAS

外国

人入出国空港分析

![](_page_20_Figure_0.jpeg)

#### ▶ 入国空港、出国空港内訳の円グラフと一覧(2015年1~6月期)

指定した地域(都道府県)への外国人訪問客について、利用した入国空港と出国空港それぞれについての円グラフです。

グラフは訪問者が利用した空港の上位20位までが円グラフで表示され、その下に空港名、利用人数と利用割合が一覧で表示されます。

外国人入出国空港分析画面の右メニューの「空港を指定する」での指定によって、グラフに表示される 内容が異なります。

入国空港	出国空港	表示されるグラフの内容
すべての空港	すべての空港	全国の訪問者が利用した入国空港上位20位、出国空港上位20位
指定	指定	指定地域の訪問者が利用した入国空港上位 20 位、出国空港上位 20 位
指定	すべての空港	
すべての空港	指定	

RESAS

地域経済分析システム

RESAS