

支出分析

(1) 支出分析の機能と目的

都道府県・市区町村単位で、地域経済について支出面から分析することができます。

支出は、住民や企業の消費等を示す「民間消費額」、設備投資等を示す「民間投資額」、公的支出、地域内産業の移輸出入額収支額等を示す「その他支出」について、「地域住民・企業ベース」、「地域内ベース」、地域住民・企業ベースから地域内ベースを引いた差額である「地域内収支」で分析できます。これにより、地域における民間消費額、民間投資額、それらの流出入状況等を把握することができます。



出典

- ・ 環境省「地域産業連関表」、「地域経済計算」
株式会社価値総合研究所（日本政策投資銀行グループ）作成



参照

- ・ 支出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
- ・ 支出の「地域住民・企業ベース」、「地域内ベース」については、「●民間消費額（地域住民ベース）と民間消費額（地域内ベース）とは？」 「●民間投資額（地域企業ベース）と民間投資額（地域内ベース）とは？」を参照



RESAS

RESAS
地域経済分析システム

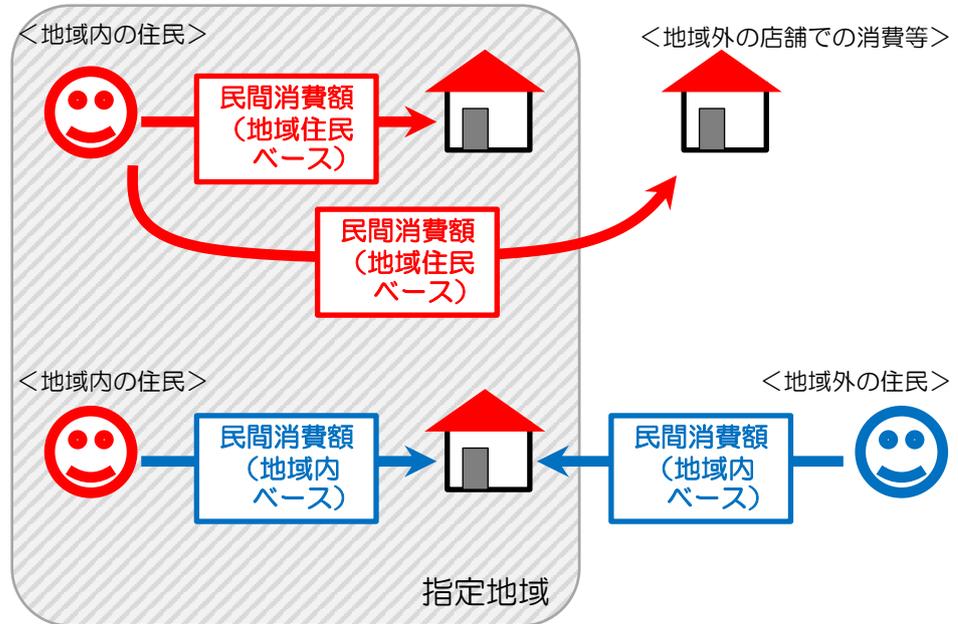
支出分析



● 民間消費額（地域住民ベース）と民間消費額（地域内ベース）とは？

民間消費額（地域住民ベース）とは、地域内の住民により消費された金額です。地域内の住民が地域内で消費した金額と、地域内の住民が地域外で消費した金額の合計になります。

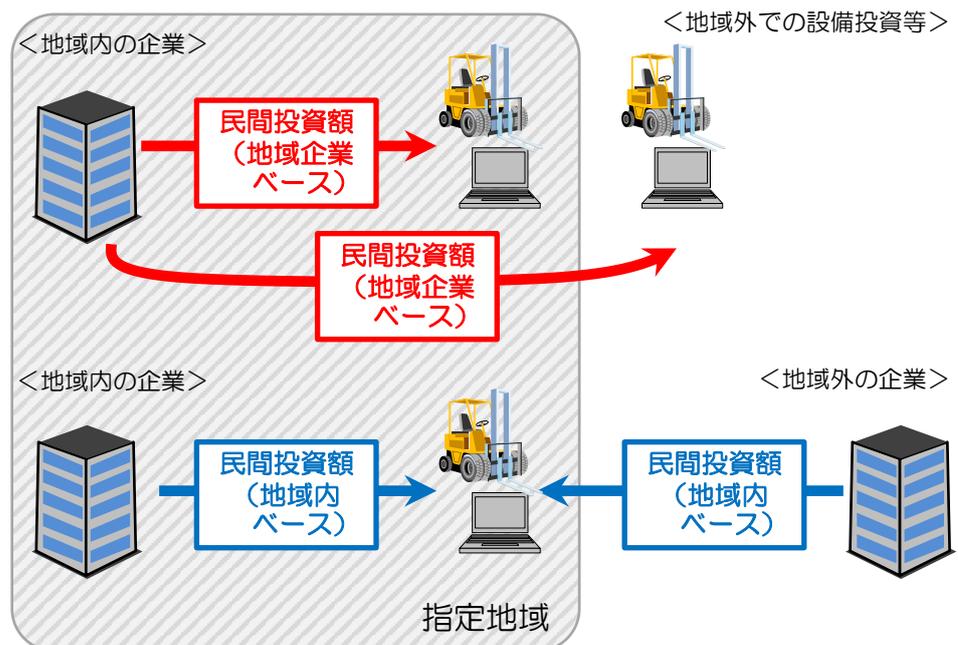
一方、民間消費額（地域内ベース）とは、地域内で消費された金額です。地域内の住民が地域内で消費した金額と、地域外の住民が地域内で消費した金額の合計です。



● 民間投資額（地域企業ベース）と民間投資額（地域内ベース）とは？

民間投資額（地域企業ベース）とは、地域内の事業所・住民により投資された金額です。地域内の事業所・住民が地域内で投資した金額と、地域外で投資した金額の合計です。

一方、民間投資額（地域内ベース）とは、地域内で投資された金額です。地域内の事業所・住民が地域内で投資した金額と、地域外の事業所・住民が地域内で投資した金額の合計になります。

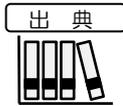


(2) 支出分析の表示内容

支出分析マップでは、総支出、民間消費額、民間投資額、又はその他支出の地域住民・企業ベース、地域内ベース、又は地域内収支について、総額又は一人当たりの額が高い地域ほど、濃い色で表示されます。

「全国を表示する」を選択すると、日本全国の地図が表示されます。「都道府県単位で表示する」を選択すると、「指定地域」で選択している都道府県を中心とした縮尺で地図が拡大表示されます。「市区町村単位で表示する」を選択すると、「指定地域」で選択している市区町村を中心とした縮尺で地図が拡大表示されます。

また、「全国を表示する」あるいは「都道府県単位で表示する」選択時のヒートマップは都道府県単位、「市区町村単位で表示する」選択時のヒートマップは市区町村単位で表示されます。

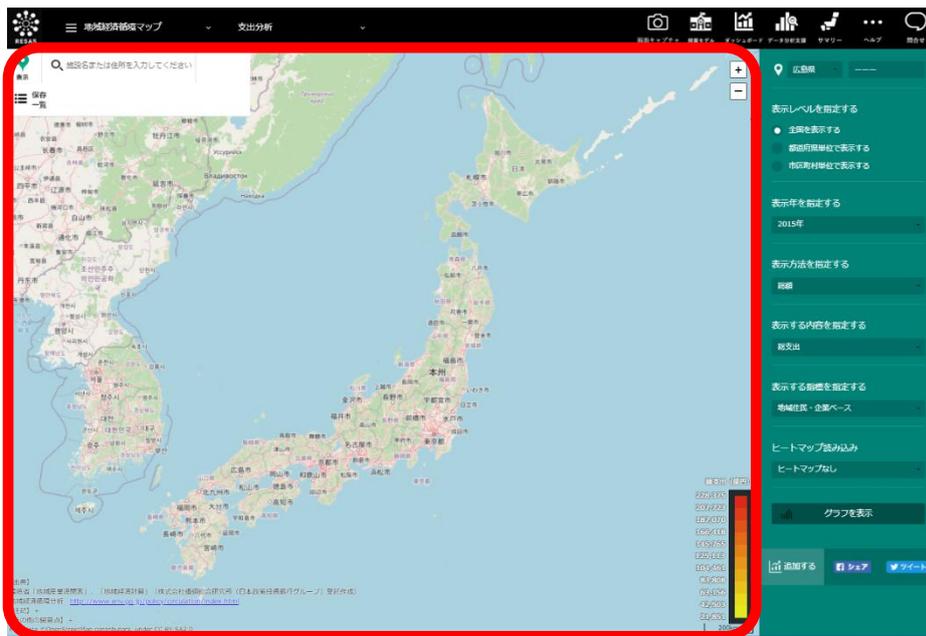


出典

- 環境省「地域産業関連表」、「地域経済計算」
株式会社価値総合研究所（日本政策投資銀行グループ）作成

※初期表示項目： 全国を表示する、2018年、総額、総支出、地域住民・企業ベース、ヒートマップなし

※マップに表示される内容は推計値です。



(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、指定地域の関係データの図表に切り替えるボタンが表示されます。

表示レベルを指定する

- 全国を表示する
- 都道府県単位で表示する
- 市区町村単位で表示する

表示年を指定する

2015年

表示方法を指定する

総額

表示する内容を指定する

総支出

表示する指標を指定する

地域住民・企業ベース

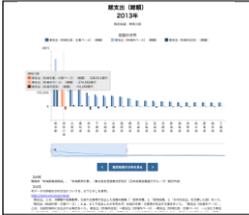
ヒートマップ読み込み

透過率80% (濃いヒートマップ)

グラフを表示

- **表示レベルを指定する**
 - ・ **全国を表示する**
日本全体のマップを表示し、支出分析を都道府県単位で表示する場合に指定します。
 - ・ **都道府県単位で表示する**
支出分析を、都道府県単位で表示する場合に指定します。
 - ・ **市区町村単位で表示する**
支出分析を、市区町村単位で表示する場合に指定します。
- **表示年を指定する**
表示年を選択します。
- **表示方法を指定する**
表示する方法を選択します。
 - ・ 総額
 - ・ 一人当たり
- **表示する内容を指定する**
表示する内容を選択します。

補足 「表示する指標を指定する」で「地域内収支」を選択した場合、この項目は表示されません。
- **表示する指標を指定する**
表示する指標を選択します。
 - ・ 総支出
 - ・ 民間消費額
 - ・ 民間投資額
 - ・ その他支出
- **表示する指標を指定する**
表示する指標を選択します。
 - ・ 地域住民・企業ベース
 - ・ 地域内ベース
 - ・ 地域内収支
- **ヒートマップ読み込み**
クリックすると、ヒートマップなしまたは、ヒートマップの透過率に応じたヒートマップを画面に読み込みます。
 - ・ ヒートマップなし
 - ・ 透過率 50% (薄いヒートマップ)
 - ・ 透過率 80% (濃いヒートマップ)
- **グラフを表示**
クリックすると、「表示する内容を指定する」「表示方法を指定する」で選択した内容について、指標（地域住民・企業ベース、地域内ベース、地域内収支）ごとのグラフが表示されます。



参照 支出分析のグラフについての詳細は、(4)を参照

(4) 支出分析のグラフを見る

マップで選択した表示内容（総支出、民間消費額、民間投資額、その他支出）及び表示方法（総額、一人当たり）について、指標（地域住民・企業ベース、地域内ベース、地域内収支）ごとの地域別の棒グラフが表示されます。ただし、表示方法で「一人当たり」を選択した場合は、「地域内収支」のグラフは表示されません。

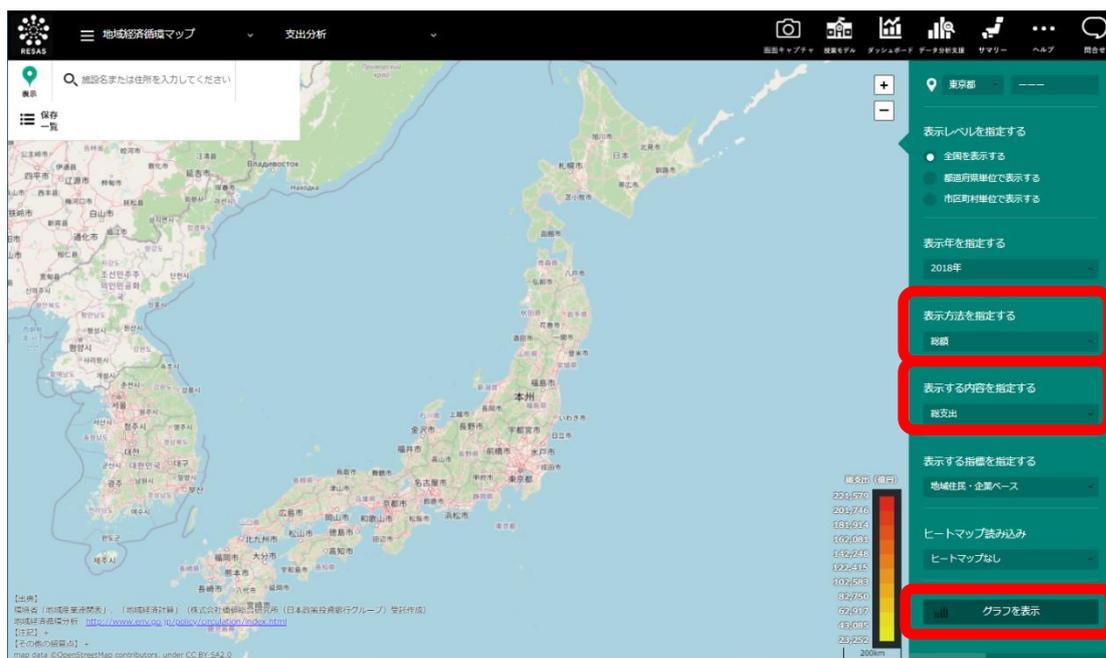
マップの右メニューで「全国を表示する」あるいは「都道府県単位で表示する」を選択している場合は、指定地域（都道府県）及び全国の都道府県のグラフ、「市区町村単位で表示する」を選択している場合は、指定地域（市区町村）及び全国の市区町村のグラフが表示されます。



- 環境省「地域産業連関表」、「地域経済計算」
株式会社価値総合研究所（日本政策投資銀行グループ）

＜支出分析のグラフの表示方法＞

右メニューの「表示方法を指定する」及び「表示する内容を指定する」で表示内容と表示方法を選択し、「グラフを表示」をクリックします。



➡ 選択した表示内容及び表示方法についての支出分析のグラフが表示されます。

＜支出分析のグラフの画面構成（「総支出」及び「総額」選択時）＞

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「総額」、「表示する内容を指定する」で「総支出」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● 総支出（総額）のグラフ

総支出（地域住民・企業ベース）の総額、総支出（地域内ベース）の総額、総支出（地域内収支）の総額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。

自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。

グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、総支出（地域住民・企業ベース）の総額、総支出（地域内ベース）の総額、総支出（地域内収支）の総額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

● 総支出（地域住民・企業ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左から総支出（地域住民・企業ベース）の総額の大きい順に並び替えます。

● 総支出（地域内ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左から総支出（地域内ベース）の総額の大きい順に並び替えます。

● 総支出（地域内収支）順で見る

棒グラフの並び順を、左から総支出（地域内収支）の総額の大きい順に並び替えます。

● 地域コード順で見る

棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。

＜支出分析のグラフの画面構成（「総支出」及び「一人当たり」選択時）＞

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「一人当たり」、「表示する内容を指定する」で「総支出」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● 総支出（一人当たり）のグラフ

総支出（地域住民・企業ベース）の一人当たり金額、総支出（地域内ベース）の一人当たり金額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。

自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。

グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、総支出（地域住民・企業ベース）の一人当たり金額、総支出（地域内ベース）の一人当たり金額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

・ 総支出（地域住民・企業ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左から総支出（地域住民・企業ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。

・ 総支出（地域内ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左から総支出（地域内ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。

・ 地域コード順で見る

棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。

＜支出分析のグラフの画面構成（「民間消費額」及び「総額」選択時）＞

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「総額」、「表示する内容を指定する」で「民間消費額」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● 民間消費額（総額）のグラフ

民間消費額（地域住民ベース）の総額、民間消費額（地域内ベース）の総額、民間消費額（地域内収支）の総額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、民間消費額（地域住民ベース）の総額、民間消費額（地域内ベース）の総額、民間消費額（地域内収支）の総額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

- 民間消費額（地域住民ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間消費額（地域住民ベース）の総額の大きい順に並び替えます。
- 民間消費額（地域内ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間消費額（地域内ベース）の総額の大きい順に並び替えます。
- 民間消費額（地域内収支）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間消費額（地域内収支）の総額の大きい順に並び替えます。
- 地域コード順で見る
棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。

＜支出分析のグラフの画面構成（「民間消費額」及び「一人当たり」選択時）＞

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「一人当たり」、「表示する内容を指定する」で「民間消費額」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● 民間消費額（一人当たり）のグラフ

民間消費額（地域住民ベース）の一人当たり金額、民間消費額（地域内ベース）の一人当たり金額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。

自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。

グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、民間消費額（地域住民ベース）の一人当たり金額、民間消費額（地域内ベース）の一人当たり金額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

● 民間消費額（地域住民ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左から民間消費額（地域住民ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。

● 民間消費額（地域内ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左から民間消費額（地域内ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。

● 地域コード順で見る

棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。

＜支出分析のグラフの画面構成（「民間投資額」及び「総額」選択時）＞

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「総額」、「表示する内容を指定する」で「民間投資額」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● 民間投資額（総額）のグラフ

民間投資額（地域企業ベース）の総額、民間投資額（地域内ベース）の総額、民間投資額（地域内収支）の総額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、民間投資額（地域企業ベース）の総額、民間投資額（地域内ベース）の総額、民間投資額（地域内収支）の総額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

- 民間投資額（地域企業ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間投資額（地域企業ベース）の総額の大きい順に並び替えます。
- 民間投資額（地域内ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間投資額（地域内ベース）の総額の大きい順に並び替えます。
- 民間投資額（地域内収支）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間投資額（地域内収支）の総額の大きい順に並び替えます。
- 地域コード順で見る
棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。

<支出分析のグラフの画面構成（「民間投資額」及び「一人当たり」選択時）>

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「一人当たり」、「表示する内容を指定する」で「民間投資額」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● 民間投資額（一人当たり）のグラフ

民間投資額（地域企業ベース）の一人当たり金額、民間投資額（地域内ベース）の一人当たり金額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、民間投資額（地域企業ベース）の一人当たり金額、民間投資額（地域内ベース）の一人当たり金額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

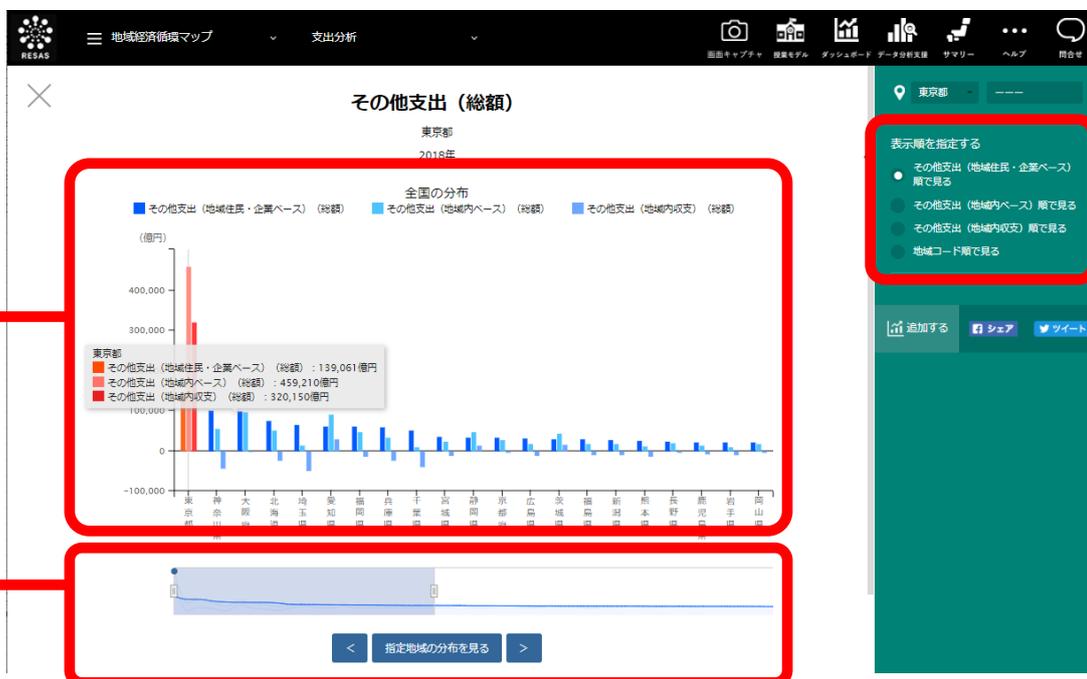
- 民間投資額（地域企業ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間投資額（地域企業ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。
- 民間投資額（地域内ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左から民間投資額（地域内ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。
- 地域コード順で見る
棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。

＜支出分析のグラフの画面構成（「その他支出」及び「総額」選択時）＞

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「総額」、「表示する内容を指定する」で「その他支出」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● その他支出（総額）のグラフ

その他支出（地域住民ベース）の総額、その他支出（地域内ベース）の総額、その他支出（地域内収支）の総額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、その他支出（地域住民ベース）の総額、その他支出（地域内ベース）の総額、その他支出（地域内収支）の総額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

- その他支出（地域住民ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左からその他支出（地域住民ベース）の総額の大きい順に並び替えます。
- その他支出（地域内ベース）順で見る
棒グラフの並び順を、左からその他支出（地域内ベース）の総額の大きい順に並び替えます。
- その他支出（地域内収支）順で見る
棒グラフの並び順を、左からその他支出（地域内収支）の総額の大きい順に並び替えます。
- 地域コード順で見る
棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。

<支出分析のグラフの画面構成（「その他支出」及び「一人当たり」選択時）>

マップの右メニューの「表示方法を指定する」で「一人当たり」、「表示する内容を指定する」で「その他支出」を選択し、「グラフを表示」をクリックした場合に表示されます。



● その他支出（一人当たり）のグラフ

その他支出（地域住民ベース）の一人当たり金額、その他支出（地域内ベース）の一人当たり金額の地域ごとの棒グラフが、右メニューで選択した表示順で表示されます。

自らの地域は赤系統の色、それ以外の地域は青系統の色で表示されます。

グラフにマウスオーバーすると、該当する地域名、その他支出（地域住民ベース）の一人当たり金額、その他支出（地域内ベース）の一人当たり金額がポップアップで表示されます。

● 表示順を指定する

・ その他支出（地域住民ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左からその他支出（地域住民ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。

・ その他支出（地域内ベース）順で見る

棒グラフの並び順を、左からその他支出（地域内ベース）の一人当たり金額の大きい順に並び替えます。

・ 地域コード順で見る

棒グラフの並び順を、左から地域コード順に並び替えます。

● 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「<」「>」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。