

比較都市政策論

2018年10月6日

五石敬路

事実に基づいた政策 (Evidence-Based Policy)

データの収集

データは統計だけに限らない: SNSのつぶやき、地図情報、市民の苦情、保育所の原簿等々。

データの解析

統計分析等

リサーチクエスチョン

分析方法 (因果関係)



Visualization

R, BI, ArcGIS等のソフトウェア

Data Visualization

地域経済分析システム

<https://resas.go.jp>



☰ メインメニュー



ダッシュボード



Regional



Economy



Society



Analyzing



System

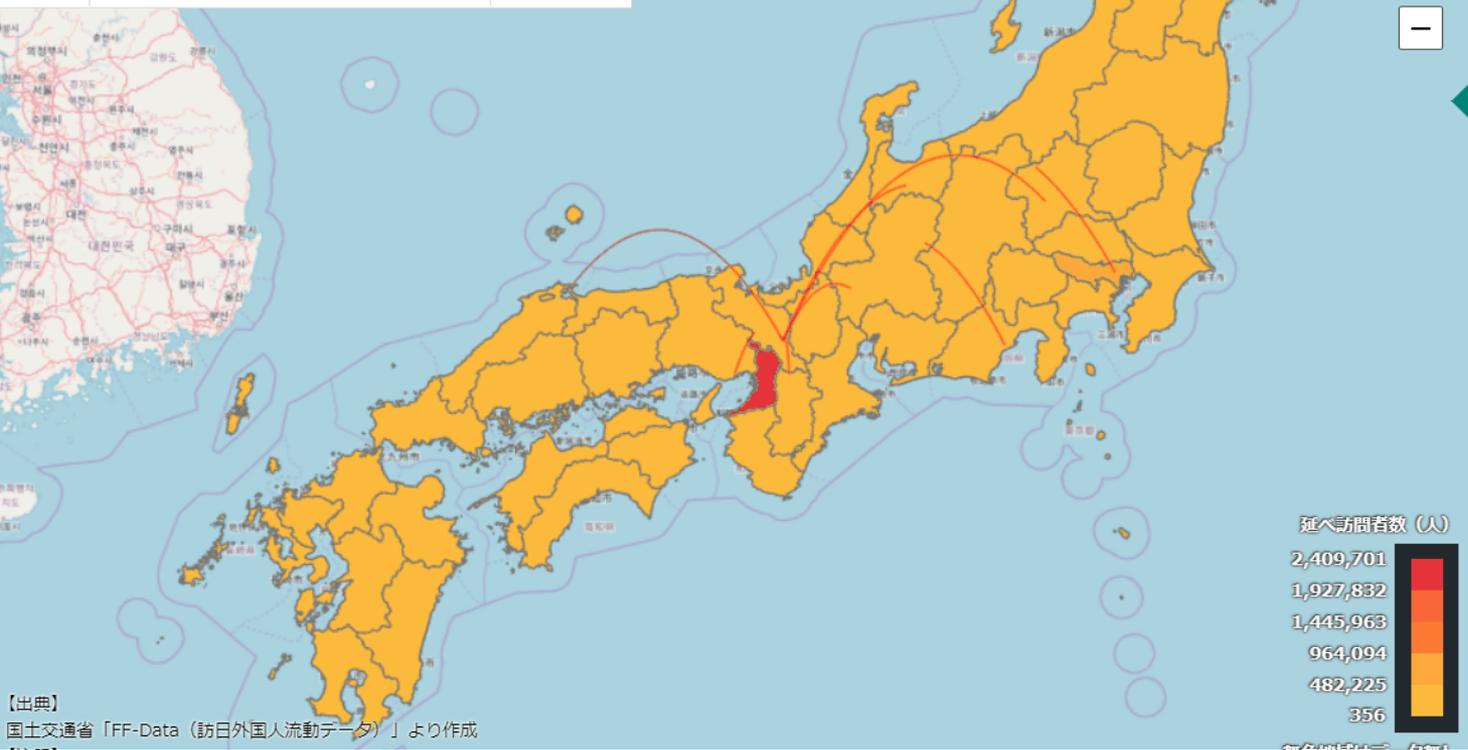
地域経済分析システム

Chromeを使うこと



施設名または住所を入力してください

保存一覧



京都府

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

表示年・期間を指定する

2016年

すべての期間

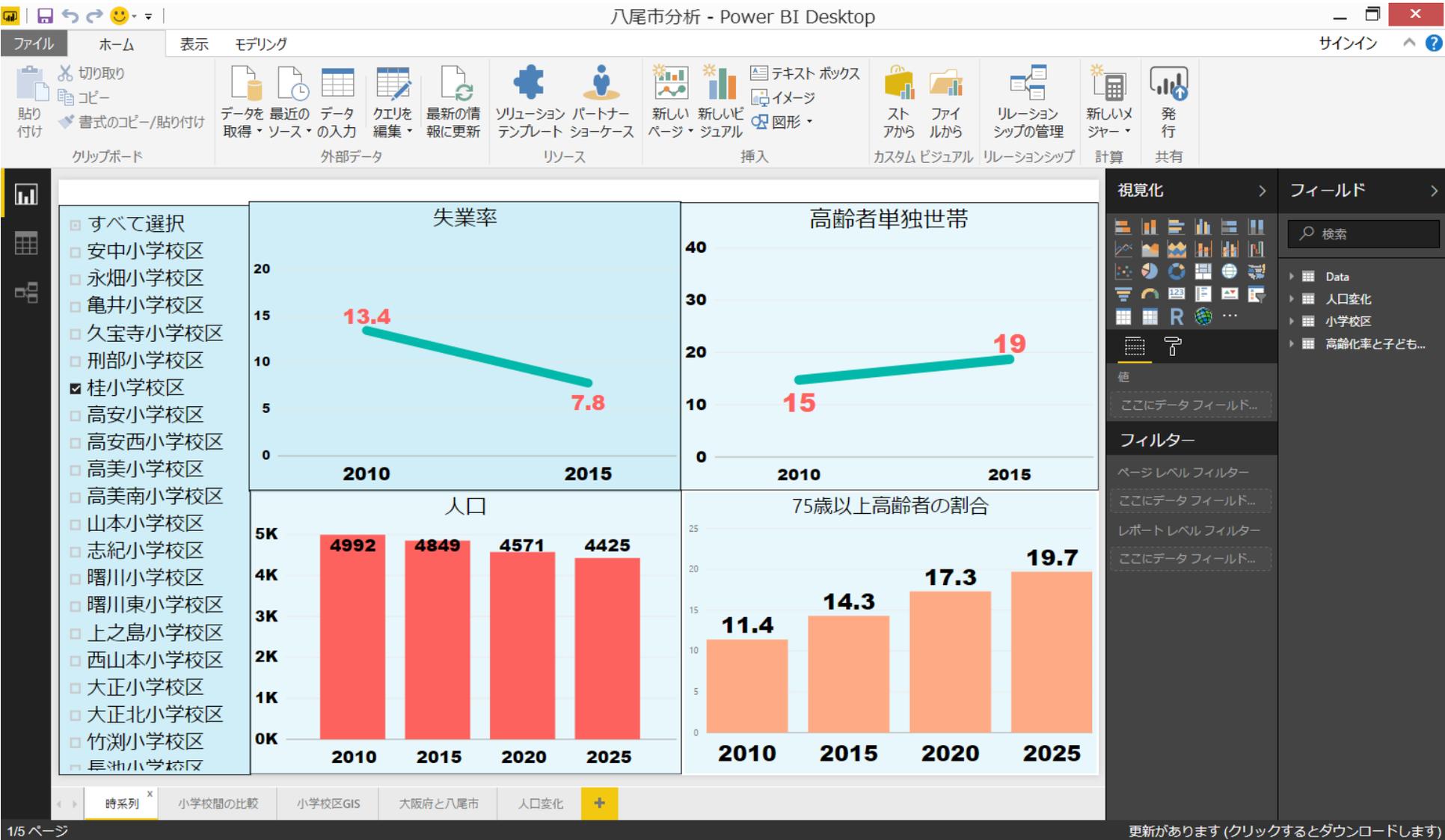
表示内容を指定する

- 指定地域の滞在直前に滞在した地域
- 指定地域の滞在直後に滞在した地域

グラフを表示

【出典】国土交通省「FF-Data (訪日外国人流動データ)」より作成

Microsoft PowerBI



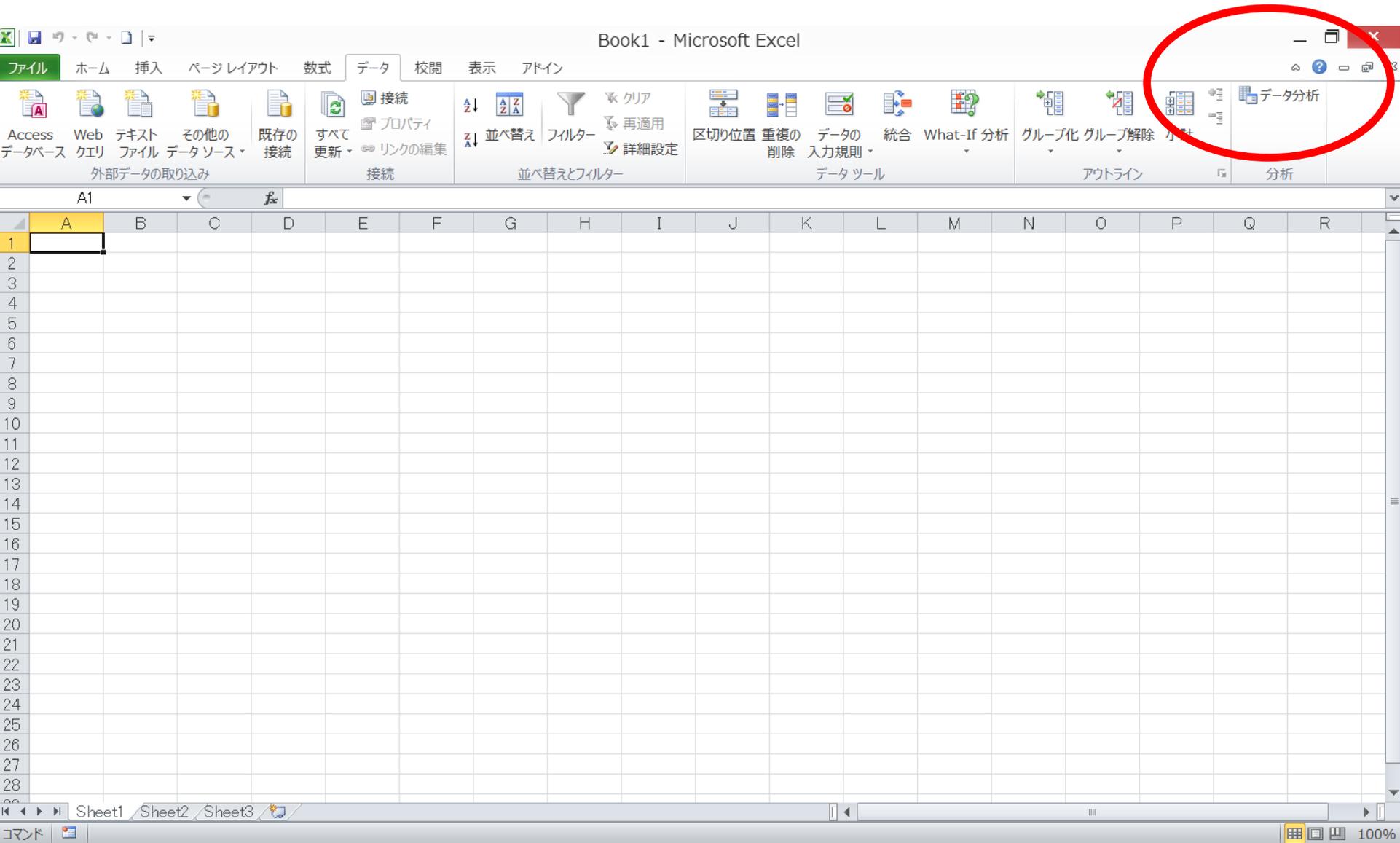
町丁目単位の将来人口推計の方法、関心ありますか？

おすすめの統計ソフト

- エクセル
- SPSS（院生室で使えます）
- 無料統計ソフトEZR
- R＋RStudio
- STATA
- ArcGIS 情報処理室で使えます！

エクセル

「データ分析」を使えるようにすること！



無料統計ソフトEZR

<http://www.jichi.ac.jp/saitama-sct/SaitamaHP.files/manual.html>

自治医科大学附属さいたま医療センター
血液科のホームページへようこそ。



自治医科大学附属さいたま医療センター
Jichi Medical University Saitama Medical Center



[ホーム](#)

[施設紹介](#)

[移植診療](#)

[受診の案内](#)

[研修・研究](#)

[統計ソフトEZR](#)

[フリー統計ソフトEZR](#)

[EZRの解析機能](#)

[EZRの使い方、変更履歴](#)

[ダウンロード \(Windows標準版\)](#)

[ダウンロード \(MacOS X版\)](#)

[ダウンロード \(LINUX版\)](#)

[よくあるご質問 \(FAQ\)](#)

[English version](#)

EZRの使い方

左のリンクからダウンロード、インストールしてください。インストール方法はダウンロードページに記されています。使い方の概要については以下のリンクから簡易マニュアルをダウンロードしてください。詳細については以下の3種類のマニュアルが出版されています(右のリンクを参照)。

[使い方の概要 \(簡易マニュアル、Acrobat Readerが必要です\)。](#)

1. 初級～中級者向け

「みんなのEBMと臨床研究」 南江堂

本当のEBMとはどのようなものか? から始まり、論文の検索方法や読解方法、診療現場のクリニカルクエストから臨床研究への流れ、新倫理指針に沿った臨床研究の計画、論文を書くためのテクニックなどについて医師、看護師、薬剤師、CRCなどを対象にわかりやすく解説しています。

2. 初級～中級者向け

EBMと臨床研究の解説書

amazon.co.jp



ゼロから始めて
一冊でわかる...

¥ 3,888

[今すぐ購入](#)

EZRと統計解析の解説書

amazon.co.jp

