

# STEAM特講 地域デザイン

## DAY1

---

2022年7月20日

# どのような講座？

## 目標

- ・RESAS等のツールを活用することで、ビッグデータを分析して課題発見
- ・複数の課題の中から、より適切な課題に絞り込むスキルを身につける
- ・自治体等が実践している施策と比較しながら、自らの取り組むべき課題を考える
- ・課題をブラッシュアップさせ、解決するための道筋を考える

# 3年前の地域デザイン講座

- 子育て支援班 「シニア世代による子育て支援」

ファミリーサポートを組み込んだ新たな制度によって、地域一体となった子育て支援を目指す

- かこチャリ広め隊班 「ウェルネス都市かこがわ発展計画」

市の従来の施設や制度を活用して、サイクリングを中心に市民の健康活動をより活発にする仕組みをつくる

- ええやん加古川班 「“助け合い農業”で新しい加古川を作り出そう」

年齢、性別、職業を問わず様々な人が直接的に協力できる制度を作り、加古川市の農業を新しいかたちで振興する



# 一昨年度の地域デザイン講座

- ・空き家班 「空き家から産業創出へ！」
- ・地場産業PR班「加古川市の地場産業 靴下の振興へ」
- ・陰陽師ツーリズム班  
「陰陽師で永続的観光～蘆屋道満のふるさと・兵庫県加古川市～」



# 昨年度の地域デザイン講座

- ・明石の農業班 「地産地消で地域活性化」大丈夫、それ明石がやる」



# 今年度の地域デザイン講座

RESAS等を使ったビッグデータ(定量的なデータ)

インタビューなど足を使って得られるデータ(定性的なデータ)

→社会の一員として実現したい価値や理想の姿を描き、それを情熱をもって周囲に伝え、**実現する力の育成**

加古川市だけでなく、明石市、高砂市など他市町の地域課題解決も可とする

# スケジュール

		内容
DAY1	7月20日	RESASの使い方の説明・体験
DAY2	7月27日	課題の絞り込み
発表	8月1日	STEAMデー

+α

コンテストへの応募、市長等への提言、  
提言を実際の市の取り組みに繋げて実現 etc

# 自己紹介 & 班分け

- 学年、クラス、文系／理系
- 在住市町村
- 趣味、特技など
- なぜこの講座を受講したのか？

2人～3人の班に分かれてください

# 本日のミッション

- RESASの使い方をマスターする
- RESASを使って様々なデータを比較する
- 人口規模が同等の3都市を比較して  
対象都市の特徴を明らかにする
- 次回に向けた発表資料を作成する

# RESASの使い方

<https://resas.go.jp/>

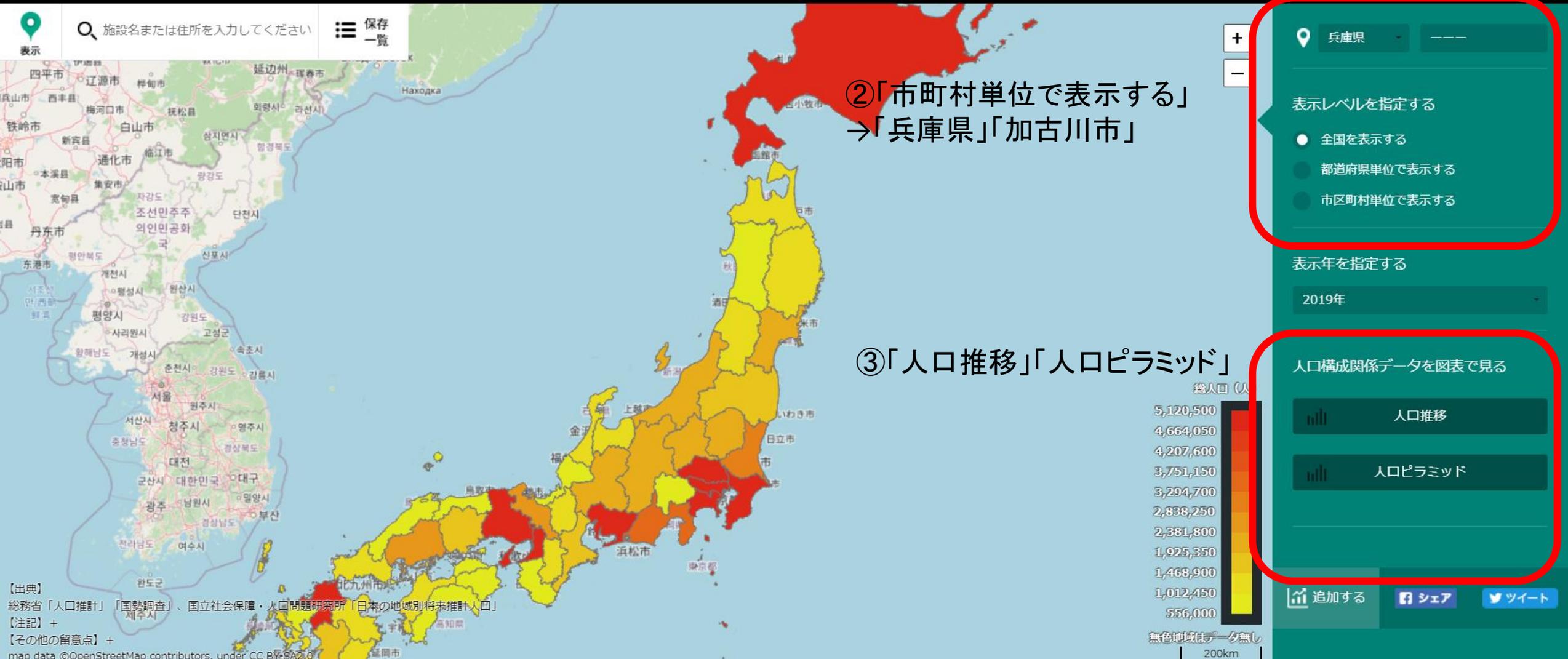
The screenshot shows a web browser window displaying the RESAS homepage. The browser's address bar shows the URL `resas.go.jp/#/13/13101`. The website features a dark background with the RESAS logo in large, colorful, geometric letters. Below the logo, the text "Regional Economy Society Analyzing System" is displayed. The main heading reads "地域経済分析システム". Two promotional banners are visible: "V-RESAS" on the left, which discusses the visualization of COVID-19's impact on the regional economy, and "RESAS 動画" (RESAS Video) on the right, which includes a play button icon. The browser's taskbar at the bottom shows the Windows logo, a search bar with the text "ここに入力して検索", and various application icons. The system tray in the bottom right corner displays the time as 9:43 and the date as 2021/04/22.

# ① メインメニュー→人口マップ→人口構成



## 地域経済分析システム





兵庫県

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

2019年

人口構成関係データを図表で見る

- 人口推移
- 人口ピラミッド

【出典】  
総務省「人口推計」「国勢調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」  
【注記】 +  
【その他の留意点】 +  
map data ©OpenStreetMap contributors, under CC BY-SA 2.0

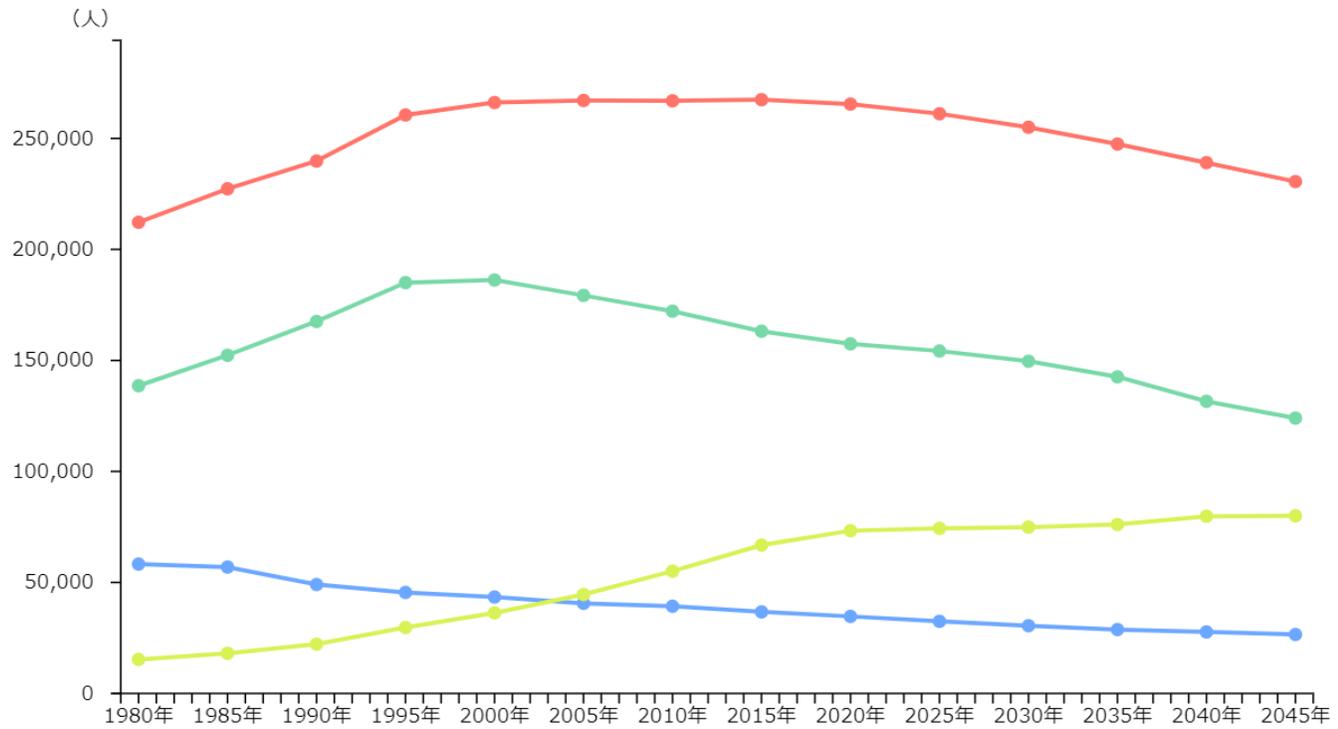


# 人口推移

簡単にキャプチャができる

兵庫県加古川市

● 総人口 ● 年少人口 ● 生産年齢人口 ● 老年人口



← 実績値 | 推計値 →

兵庫県 加古川市

他の自治体と一体的に見る

合算地域を追加する

兵庫県

神戸市

+ 追加

データをダウンロード

追加する

シェア

ツイート

# RESASで面白いデータを探す

- 人口以外の様々な機能を使って面白いデータを探す
- 班ごとに一人が発表

# RESASを使って自治体の課題を探す

- 対象都市を含む人口規模が同等の3都市を比較する
- 人口(必須)、観光、医療、産業構造、雇用、特産品など
- RESASで表したグラフ等を切り取って、各自のドキュメントファイルに貼りつけていく

# 次回発表(7月27日)

- 3都市を項目ごとに比較
- データを貼るだけでなく、ポイントを強調する、コメントを書くなどの工夫をする
- 比較するということは、共通点、相違点を探して、その理由を考察すること
- 次回の最初にワールドカフェ方式で発表