

# 統計データから岐阜県を知る



# 統計とは何だろう

す            はか  
**統**べて**計**る

集団や現象を  
観察・測定

データの  
集計・整理

指標としてとらえたり、  
表やグラフにまとめて表現

# 「統計」をもう少し詳しく説明すると

一定の条件で定められた集団について調べた結果を  
集計・加工して得られた数値

時間

2024年の1年間  
2024年4月1日現在

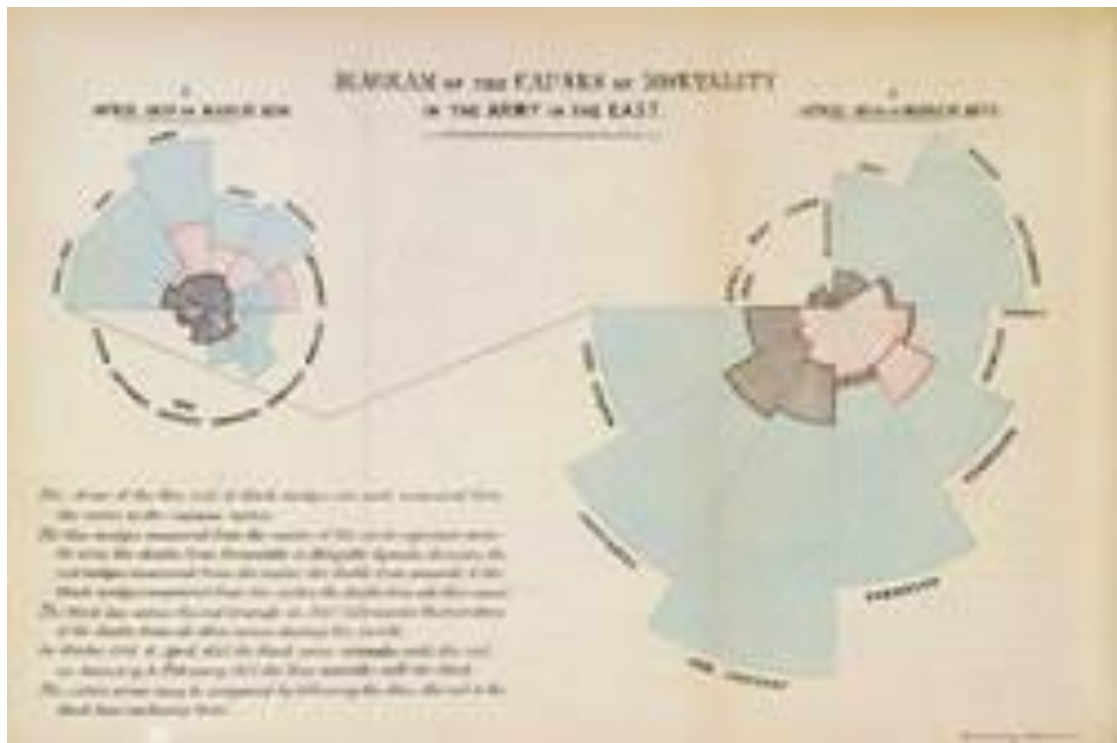
空間

日本国内  
岐阜県内  
岐阜市内

標識

年齢  
職業  
住所 など

# 統計を使って説得力アップ



←クリミア戦争における死因分析を表したグラフ

出典：なるほど統計学園

グラフを見て！  
戦死者の多くが、戦闘で受けた傷そのものではなく、傷を負った後の治療や病院の衛生状態が十分ではないことが原因で死亡している。

ある課題について

客観的に分析したい  
根拠に基づいて判断したい  
正確に伝えたい

ときに、**統計は強力で有効な手段になる**

# 本日の講義内容

## 1 統計データからみた岐阜県の特徴を知る

- 土地・自然
- 人口
- 産業

## 2 統計データを探す

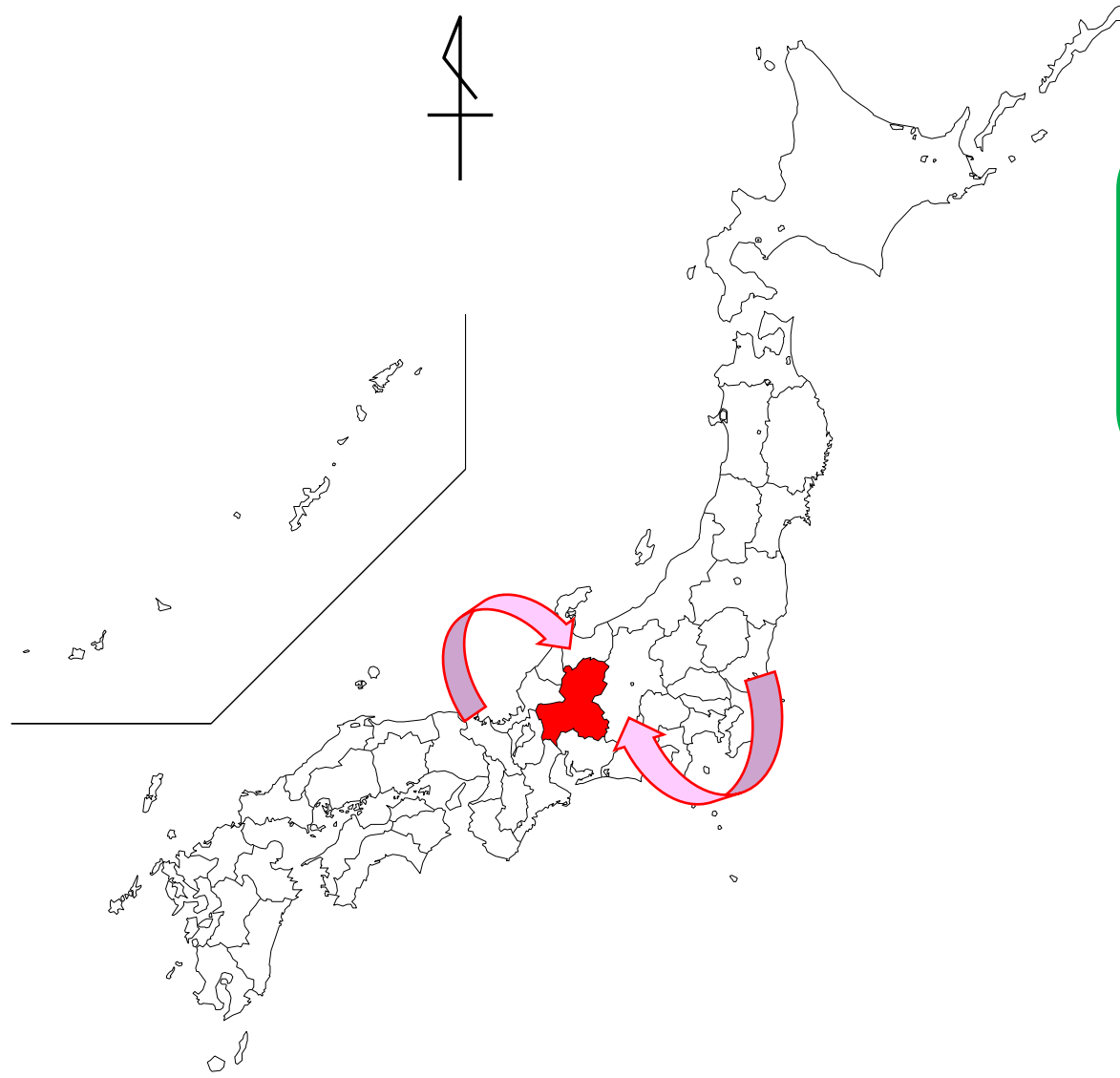
- 地域経済分析システム (RESAS)
- 政府統計の総合窓口 (e-Stat)

# 1 統計データからみた 岐阜県の特徴を知る



# 土地・自然

# 岐阜県は日本の真ん中



岐阜県が日本の真ん中であることを示す統計があります。

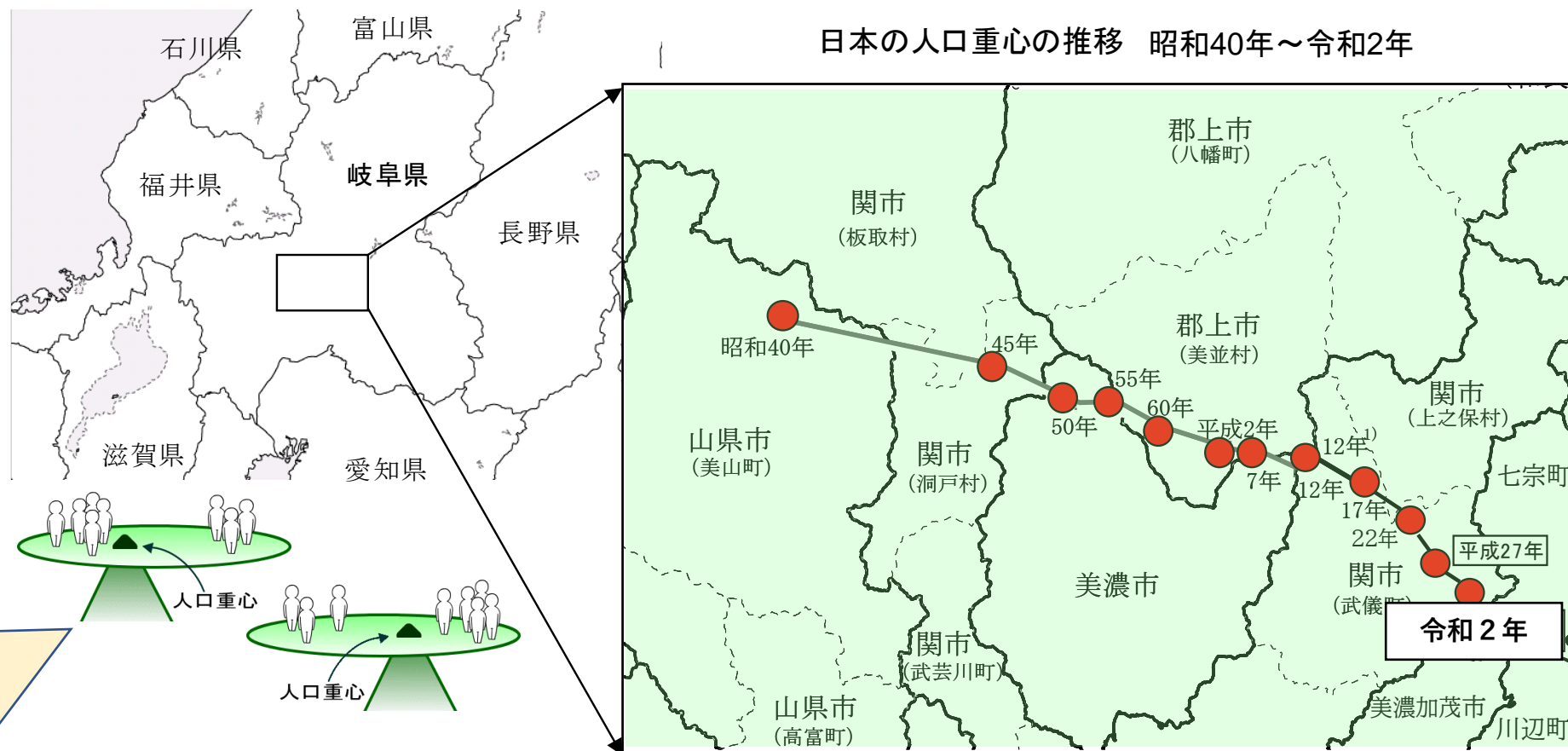




# 日本の人口重心は岐阜県内

## 【人口重心】

すべての人が同じ体重と仮定して、日本の人口が全体として平衡を保つことができる点のこと。



1) 平成17年に人口重心の算出方法が変更されているため、平成12年は、平成17年からの推計方法により遡及適用したものと2地点を表示している。

2) ( ) 内は、平成12年10月1日現在の市町村名。

なお、人口は国勢調査人口によるため、5年毎の表示となる。 出典：総務省「我が国の人口重心－令和2年国勢調査結果から－」

# Q

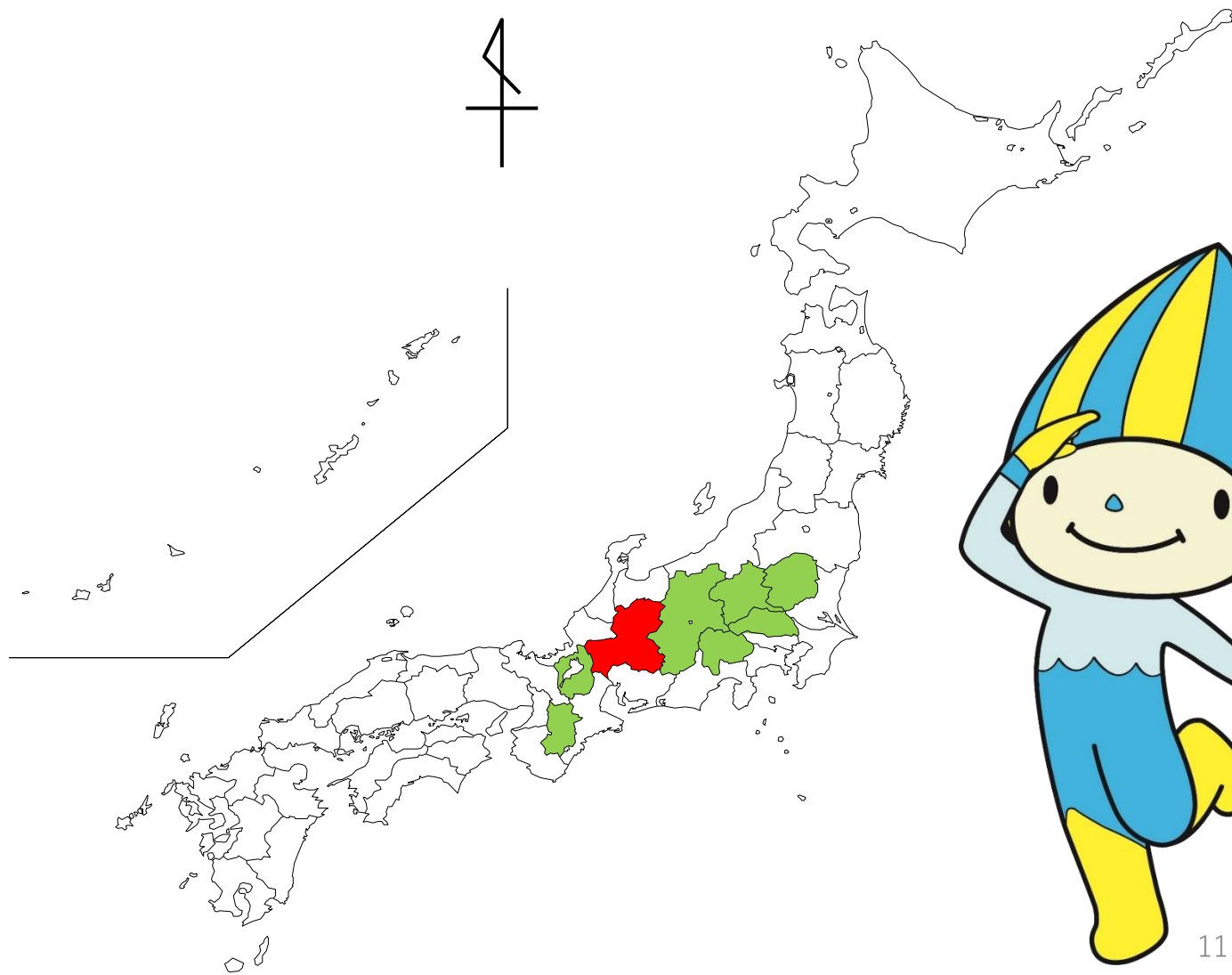
岐阜県は**海なし県**です。  
海なし県は、全国に8県ありますが、  
それは何県でしょうか？



# 岐阜県も含めて海なし県は 8 県

# A

岐阜県以外は、  
栃木県、群馬県、埼玉県、  
山梨県、長野県、滋賀県、  
奈良県の 7 県です。



# Q

東海4県で面積が一番広い県はどこでしょう？

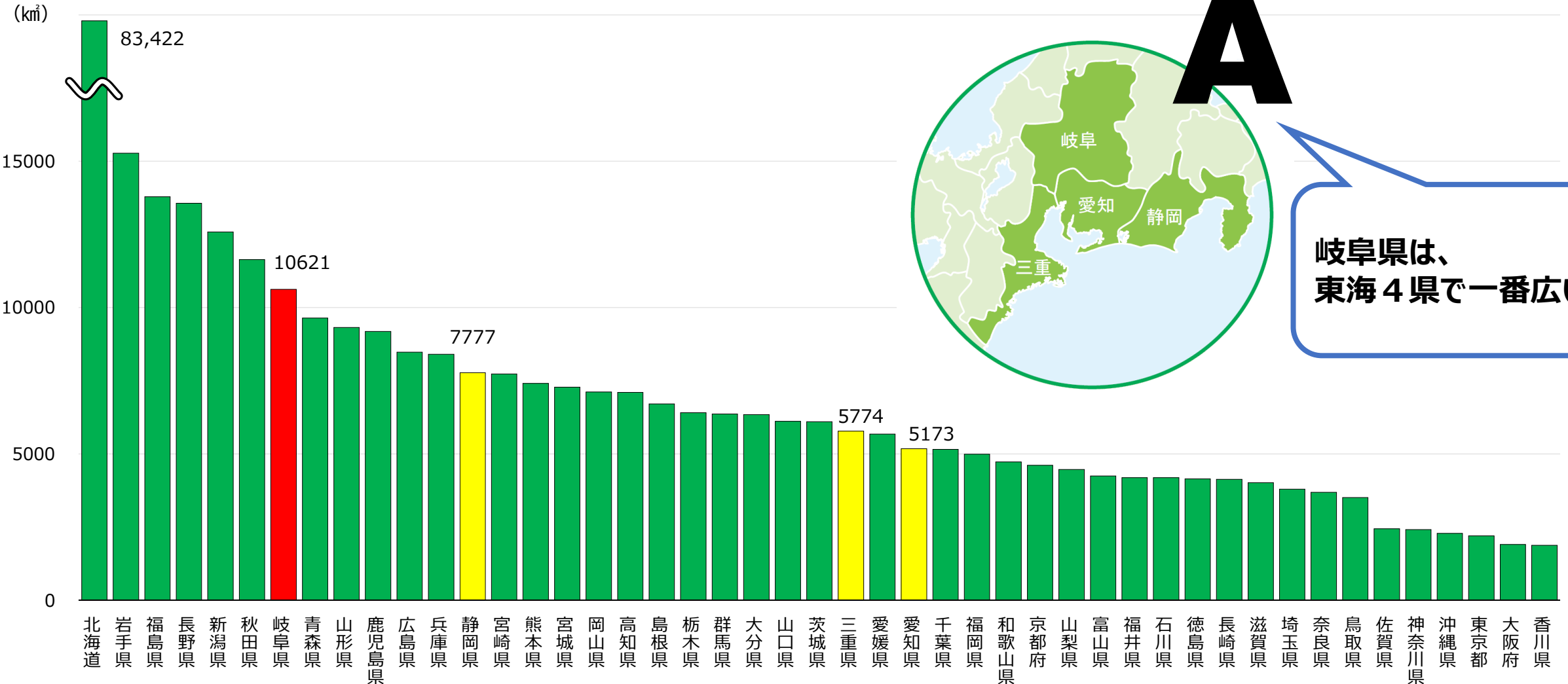


岐阜県  
三重県

愛知県  
静岡県

# 岐阜県の面積は全国7位

## 都道府県別面積



**岐阜県は、東海4県で一番広い**

# Q

岐阜県の土地の使われ方のうち、  
一番面積が大きいのはどの使われ方  
でしょう？

① 宅地

② 森林

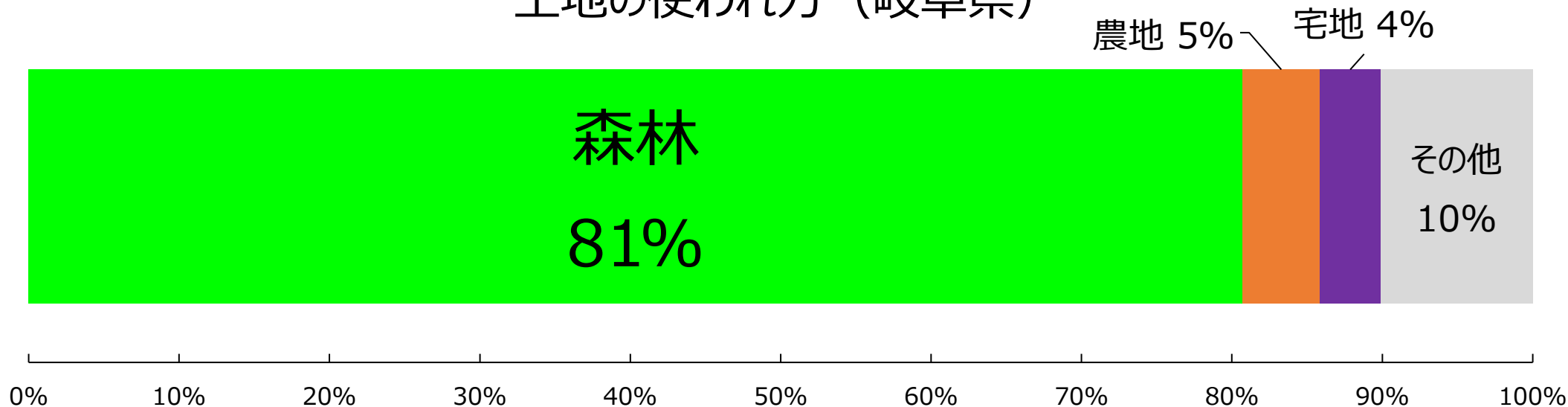
③ 農地



# A

## ②森林 岐阜県の面積の8割は森林

土地の使われ方（岐阜県）



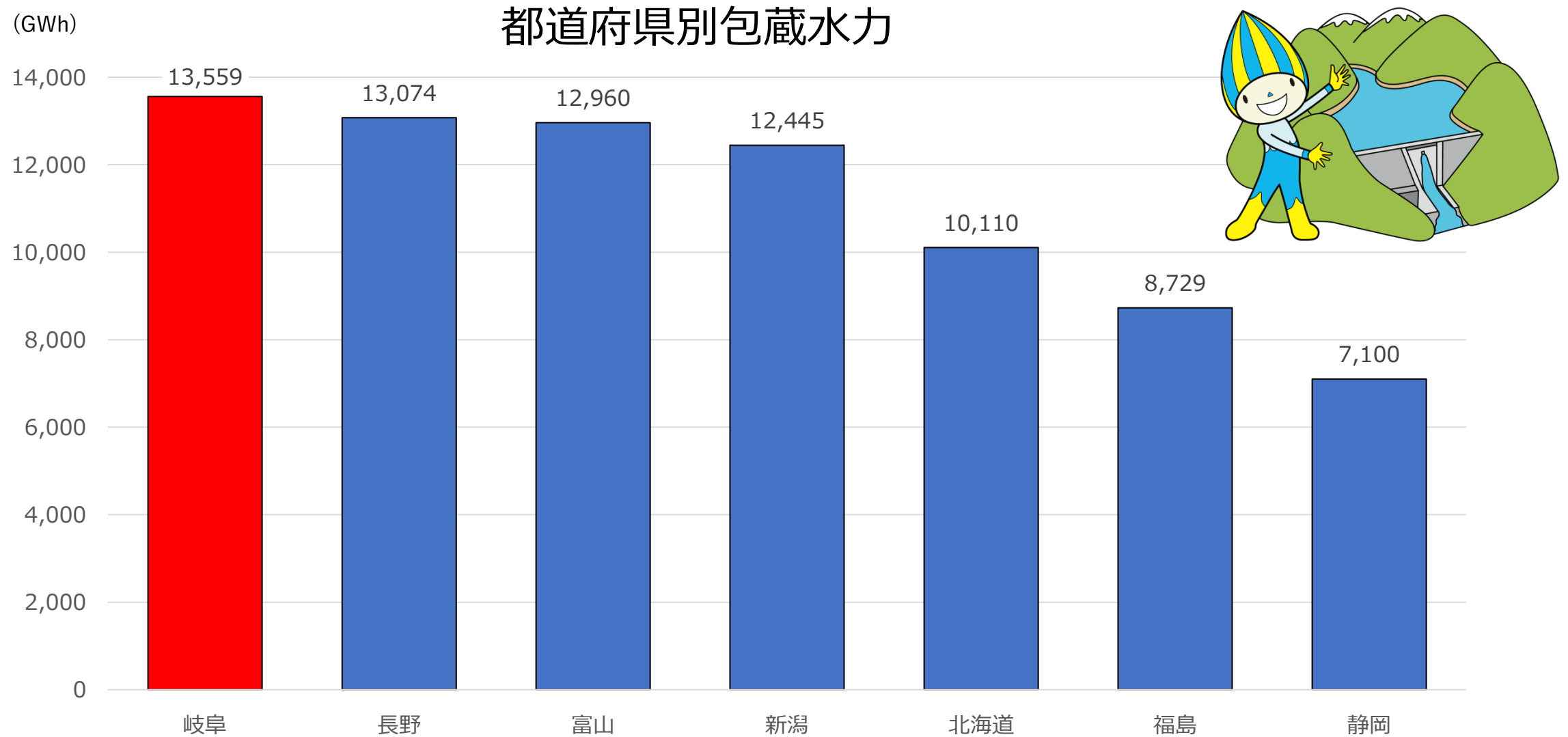
資料：岐阜県「市町村別、地目別面積(2022年分)」

**岐阜県の森林率は全国2位！**

1位 高知県（84%）、2位 岐阜県（81%）、3位 長野県（79%）



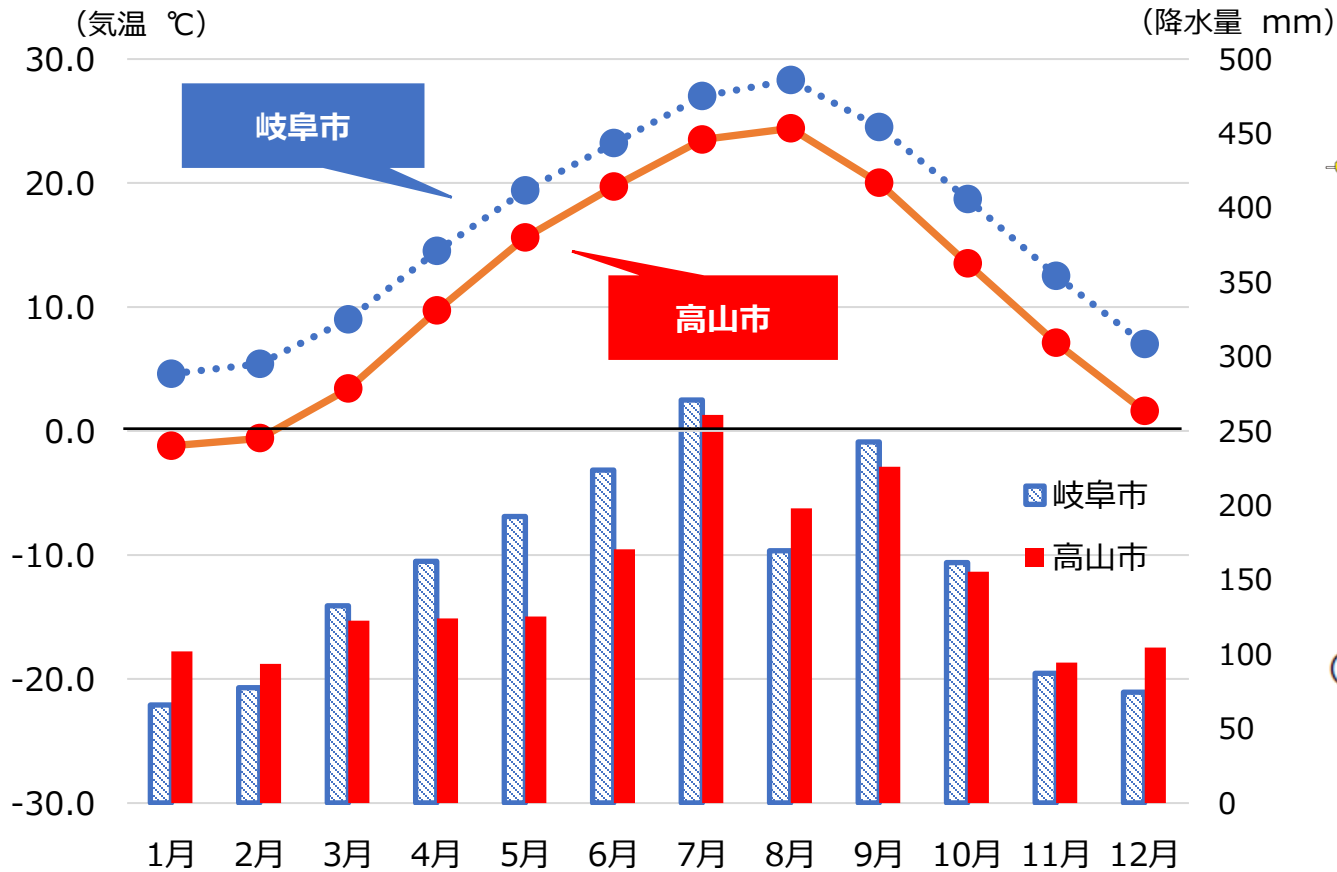
# 岐阜県の水力エネルギー量は全国1位



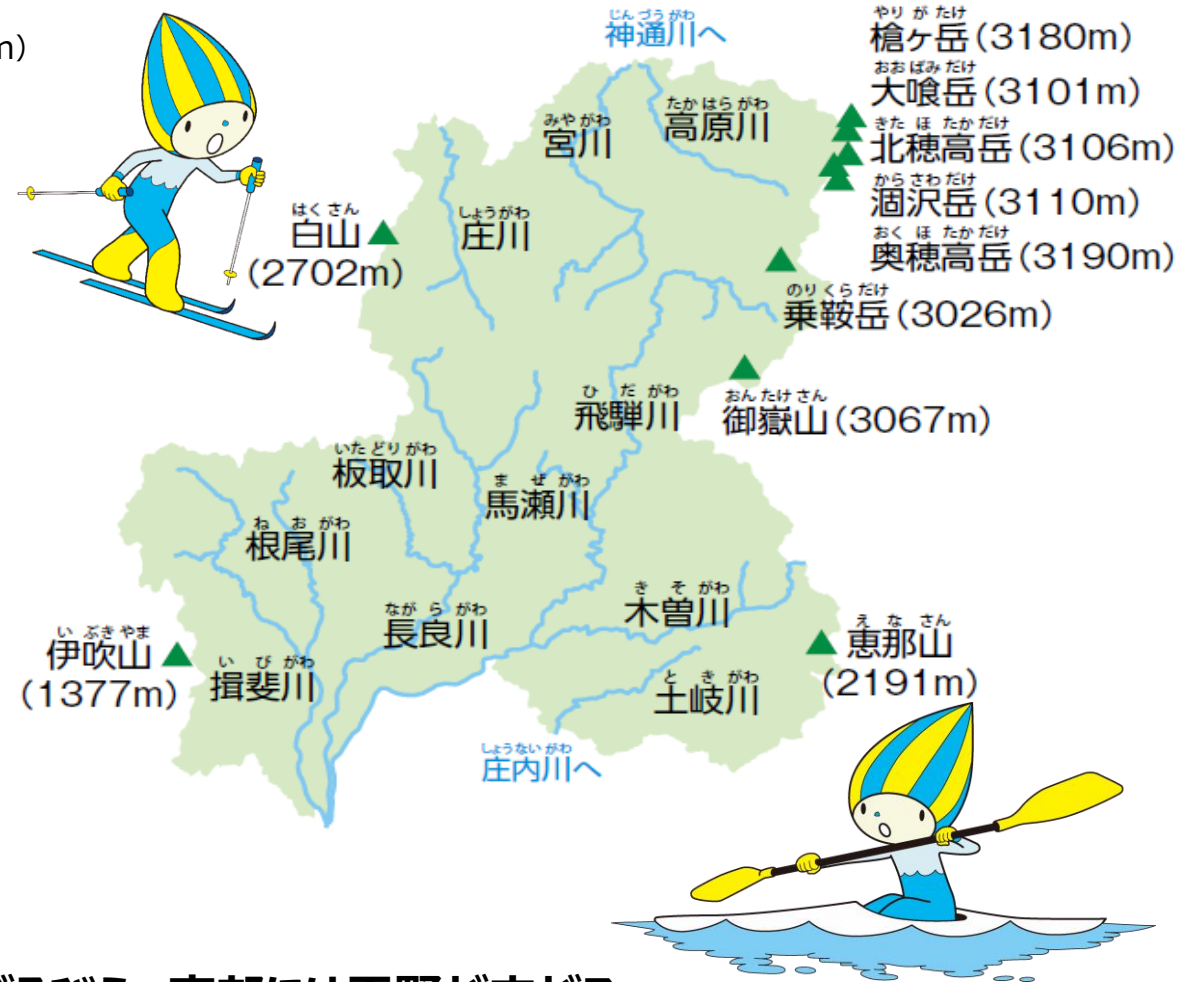


# 岐阜県は南北で気候が異なる

月別平均気温・降水量（平年値）



資料：気象庁 平年値とは、1991年～2020年の累年平均値



- ✓ 北部には山々がそびえ、南部には平野が広がる
- ✓ 飛騨地方と美濃地方では気候が大きく異なる

人 口

# Q

岐阜県の人口は、  
全国47都道府県の中で  
**「多い方」**か**「少ない方」**か  
どちらでしょうか？



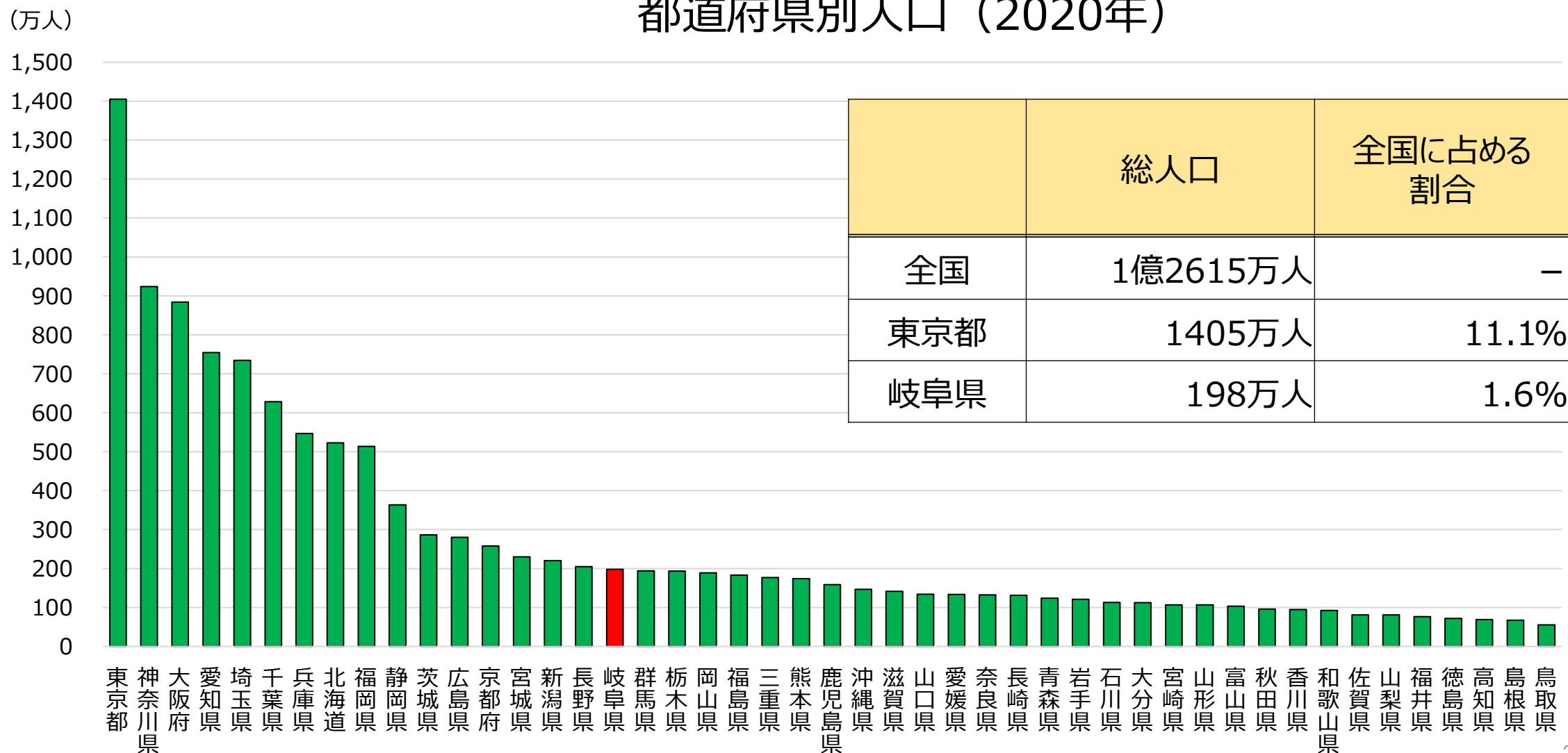
岐阜県の人口は、約198万人です



# A

# 多い方。岐阜県の人口は全国で17番目

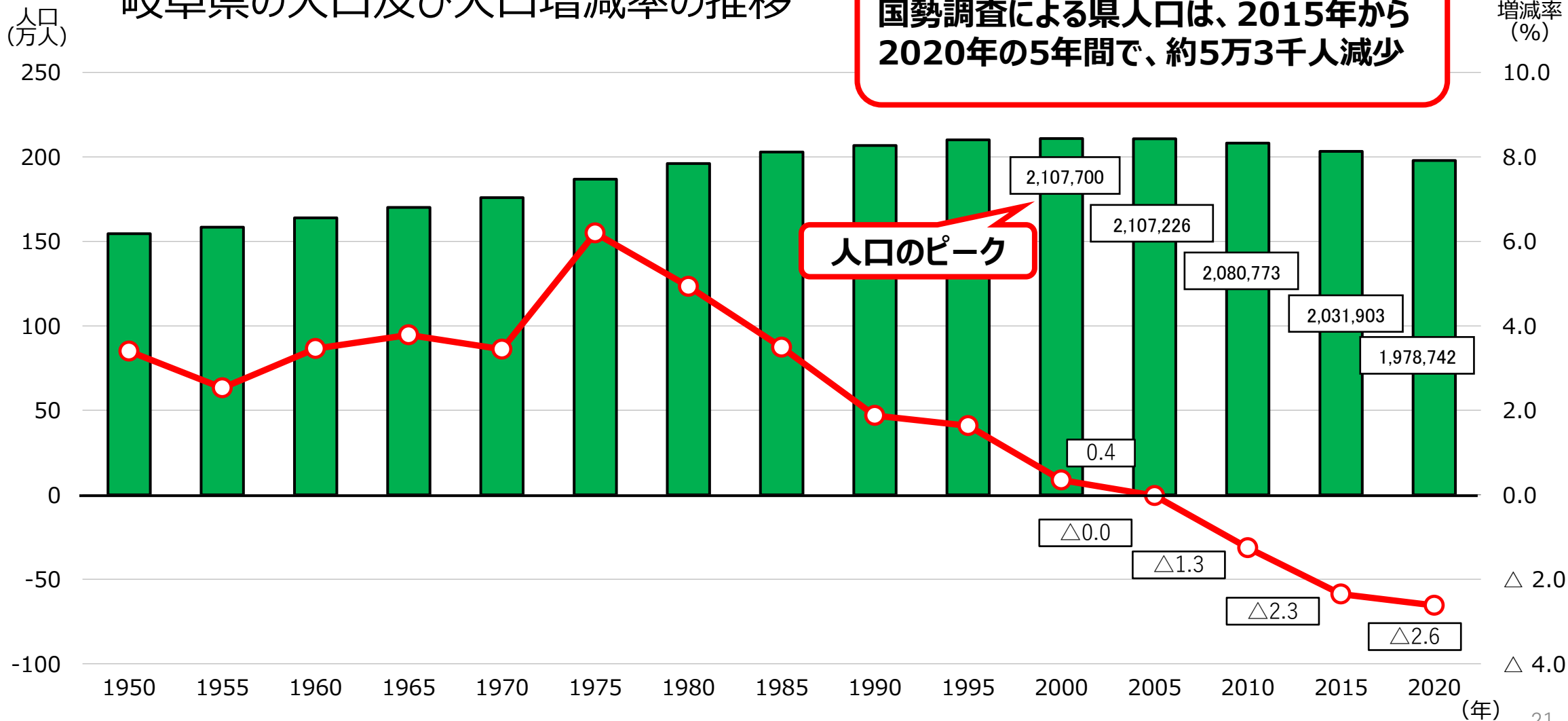
## 都道府県別人口（2020年）



出典：総務省「令和2年国勢調査」

# 岐阜県の人口は減少が続いている

## 岐阜県の人口及び人口増減率の推移



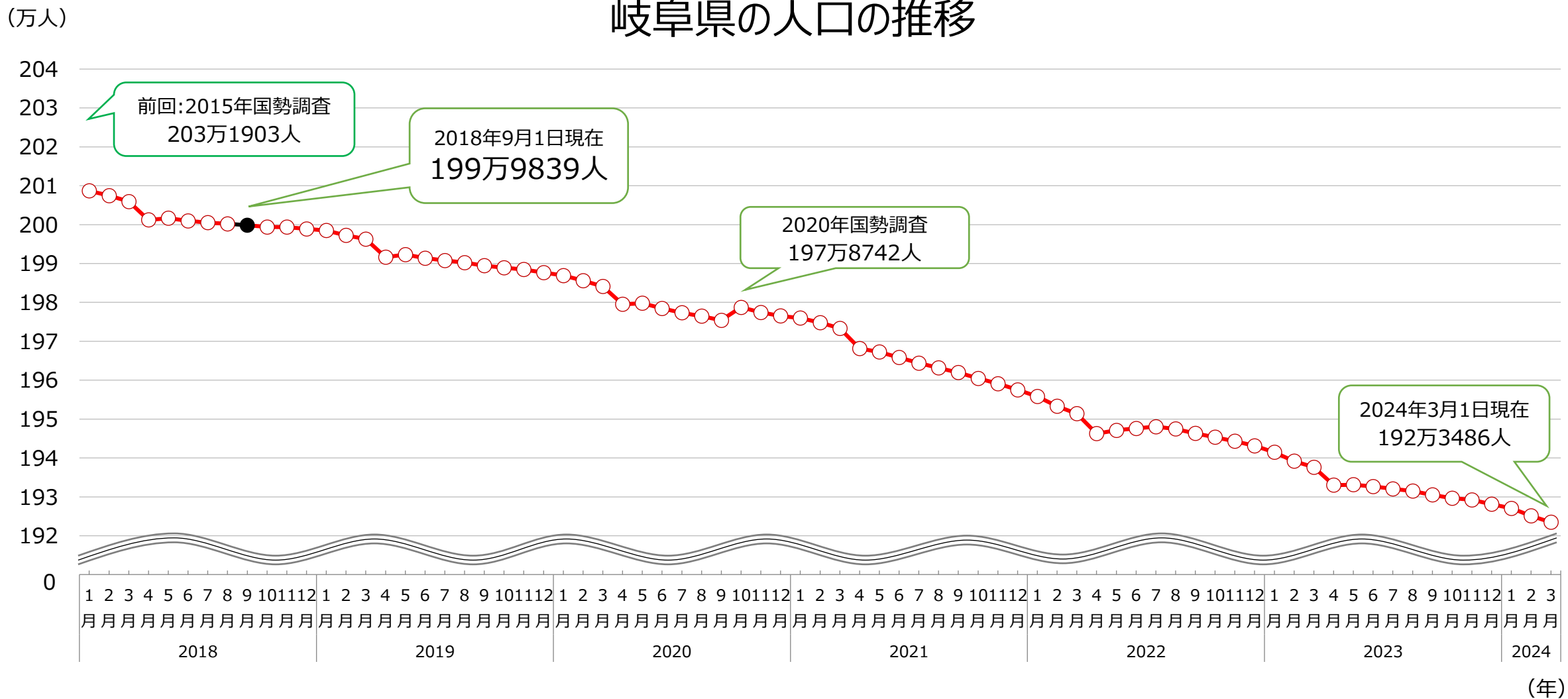
国勢調査による県人口は、2015年から2020年の5年間で、約5万3千人減少

人口のピーク

出典：総務省「国勢調査」

# 2024年3月1日現在の県人口は、192万3486人

## 岐阜県の人口の推移



出典：岐阜県「岐阜県人口動態統計調査」(各月1日現在)、総務省「国勢調査」

# 人口が増減する理由

自然動態（自然増加・自然減少）

出生－死亡



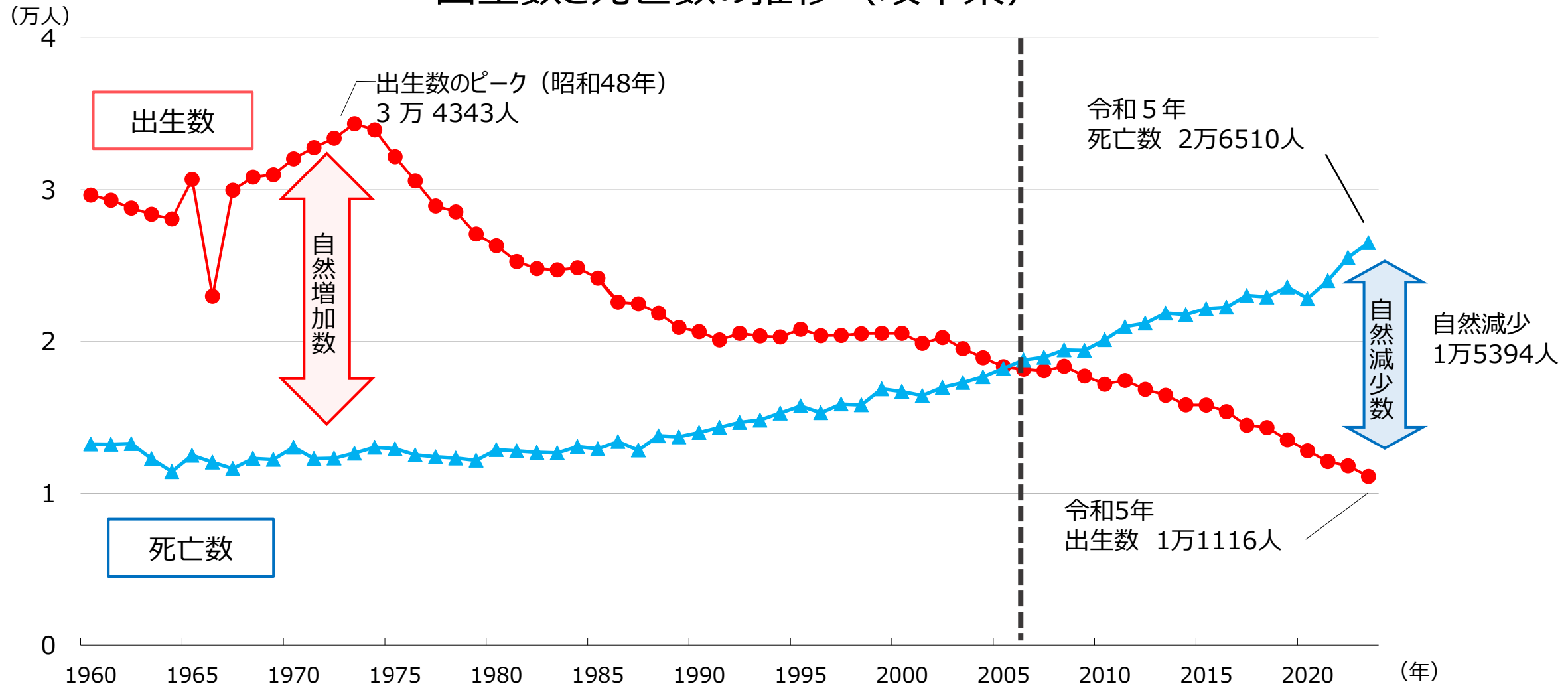
社会動態（社会増加・社会減少）

転入－転出



# 出生数は減少傾向、死亡数は増加傾向

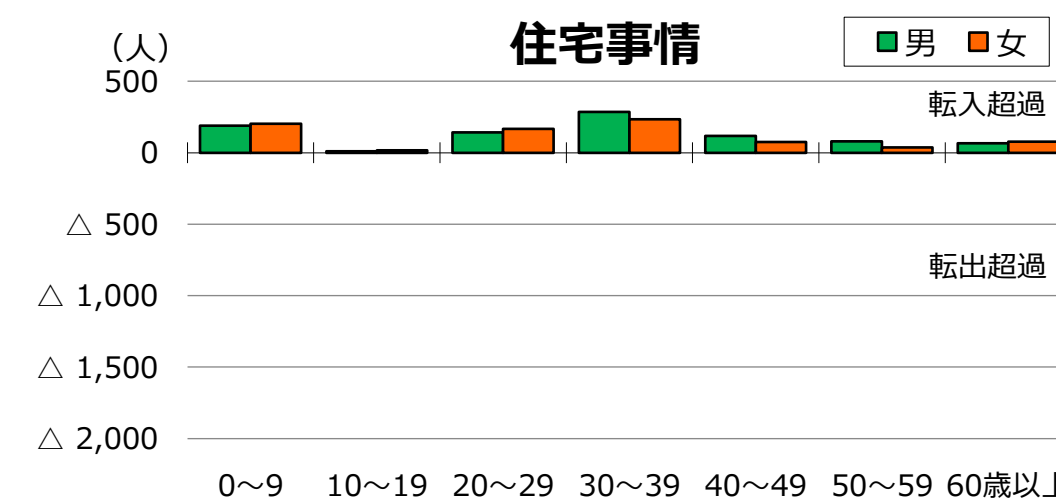
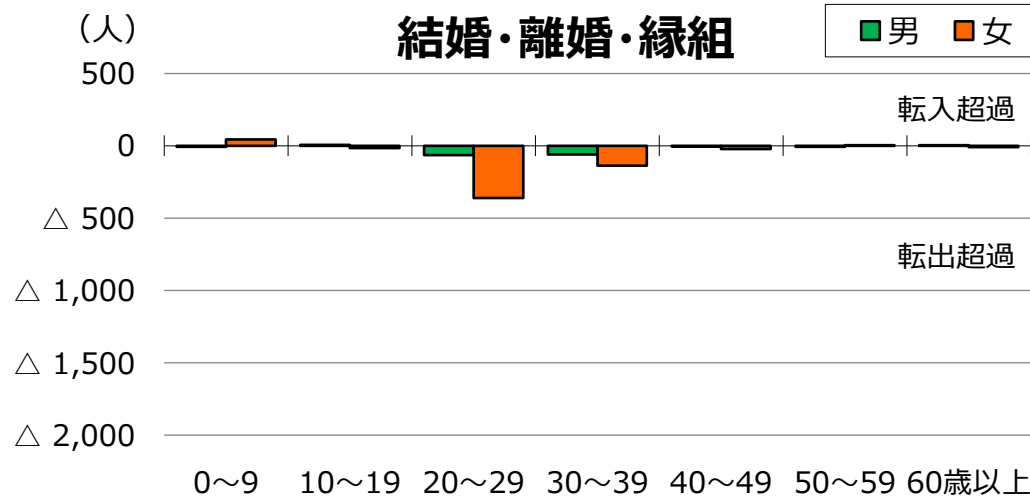
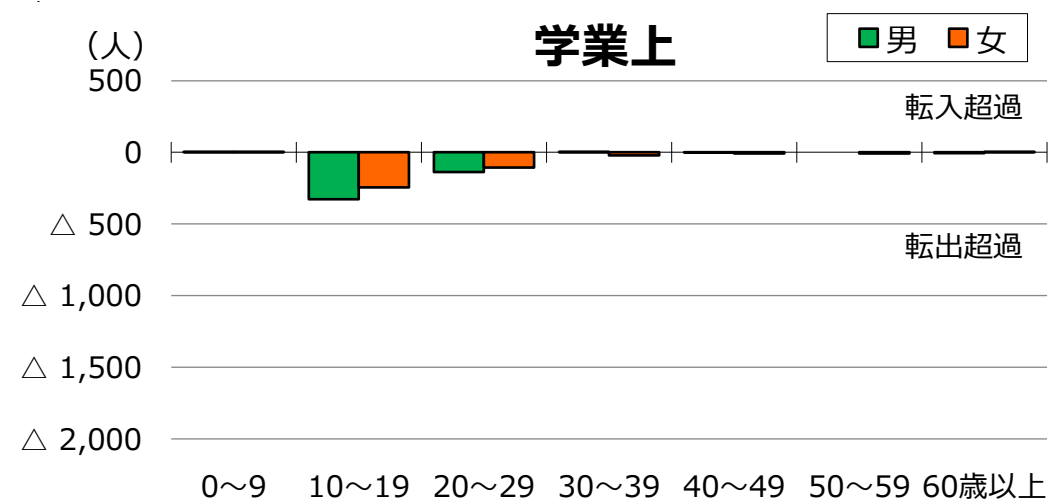
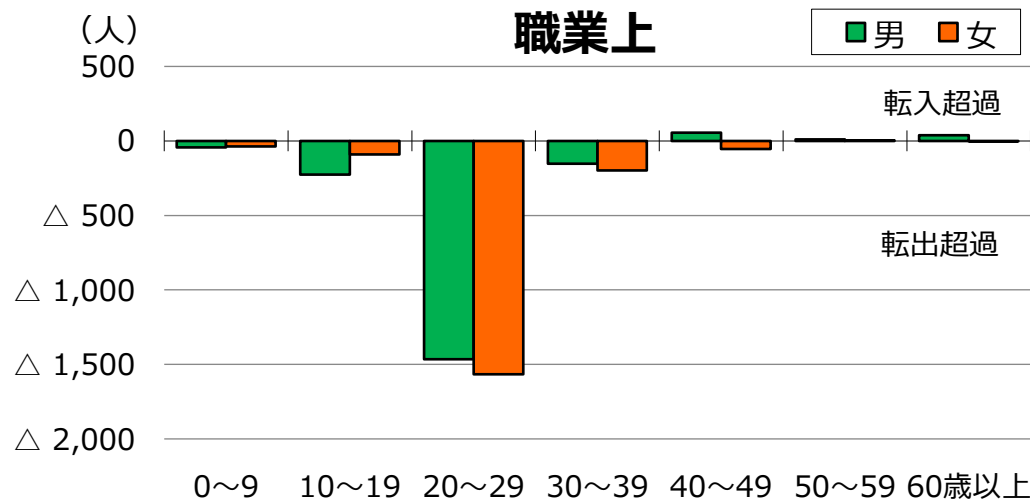
## 出生数と死亡数の推移（岐阜県）





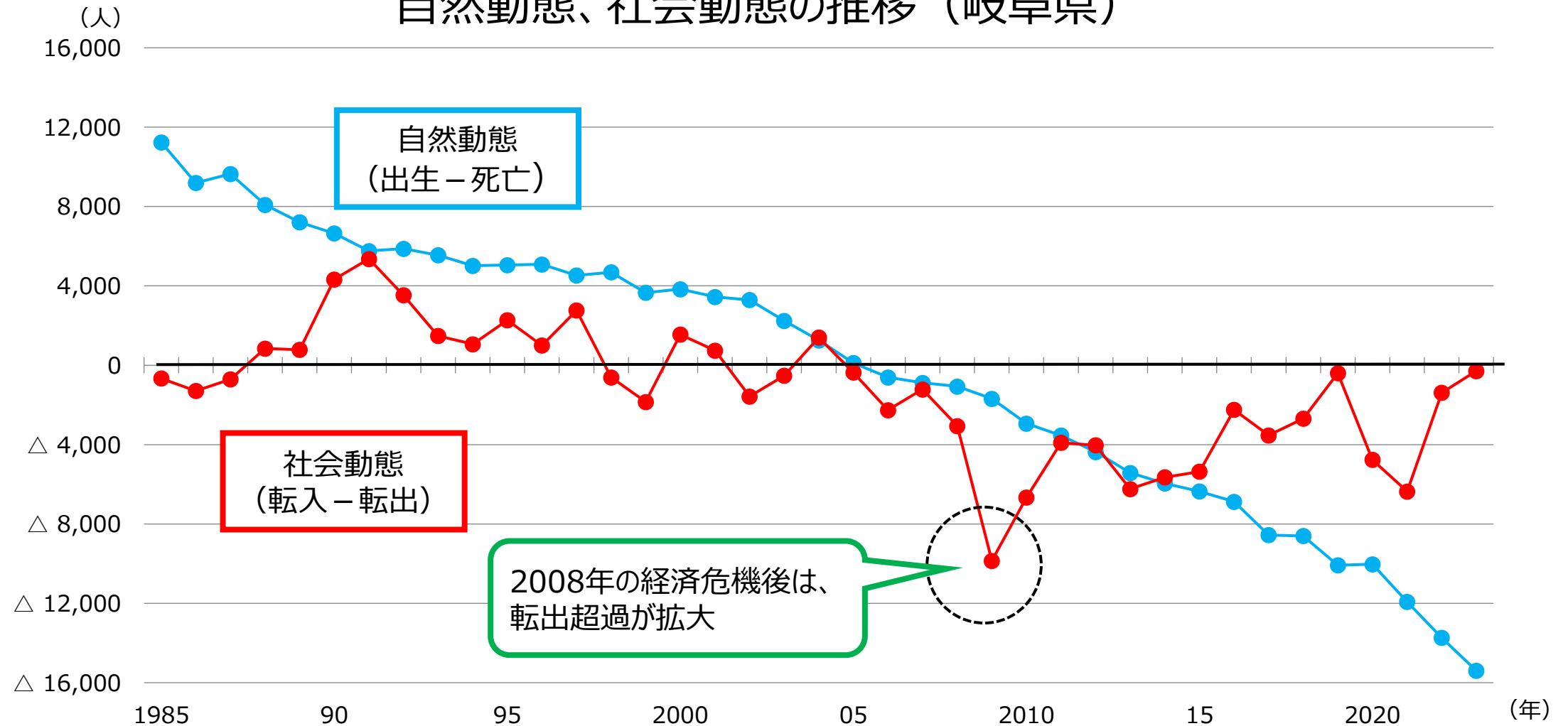
# 転出超過の中心は20代

主な移動理由でみた世代別日本人の社会動態（岐阜県 2023年）



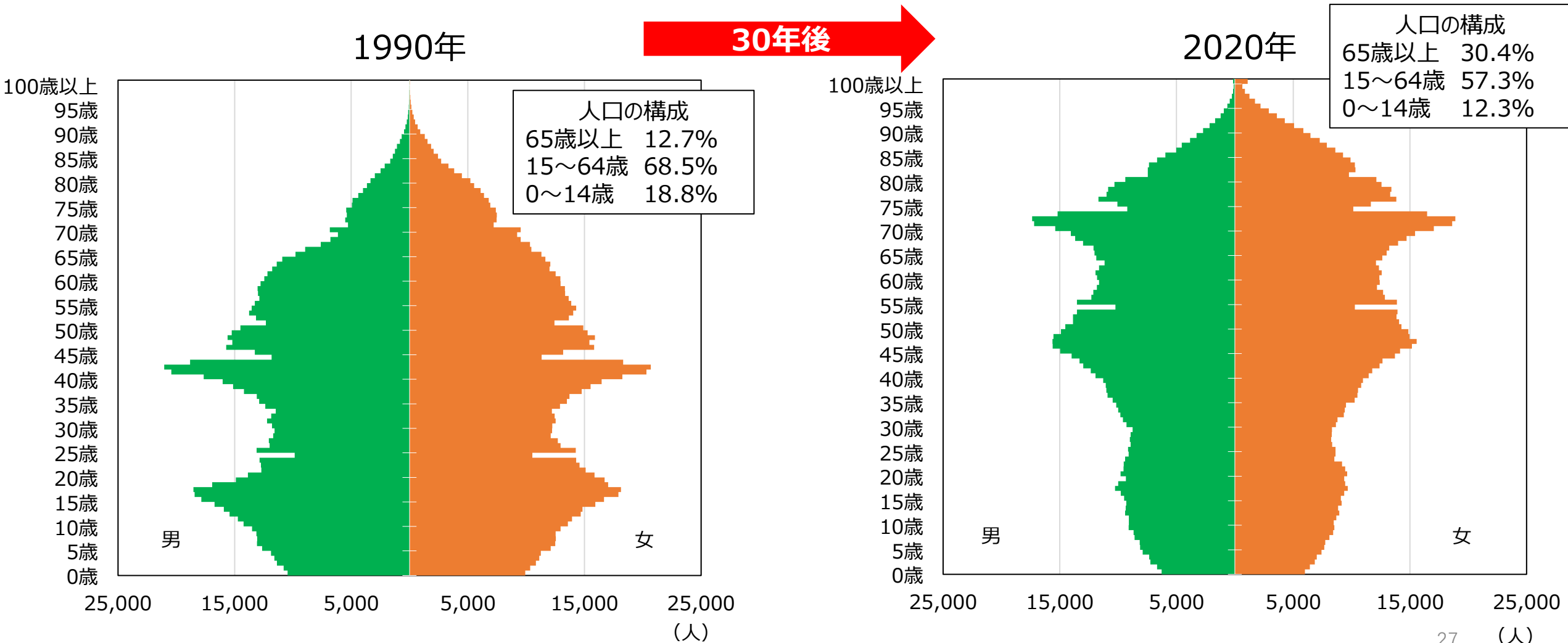
# 自然減少は年々拡大、社会減少も継続中

## 自然動態、社会動態の推移（岐阜県）



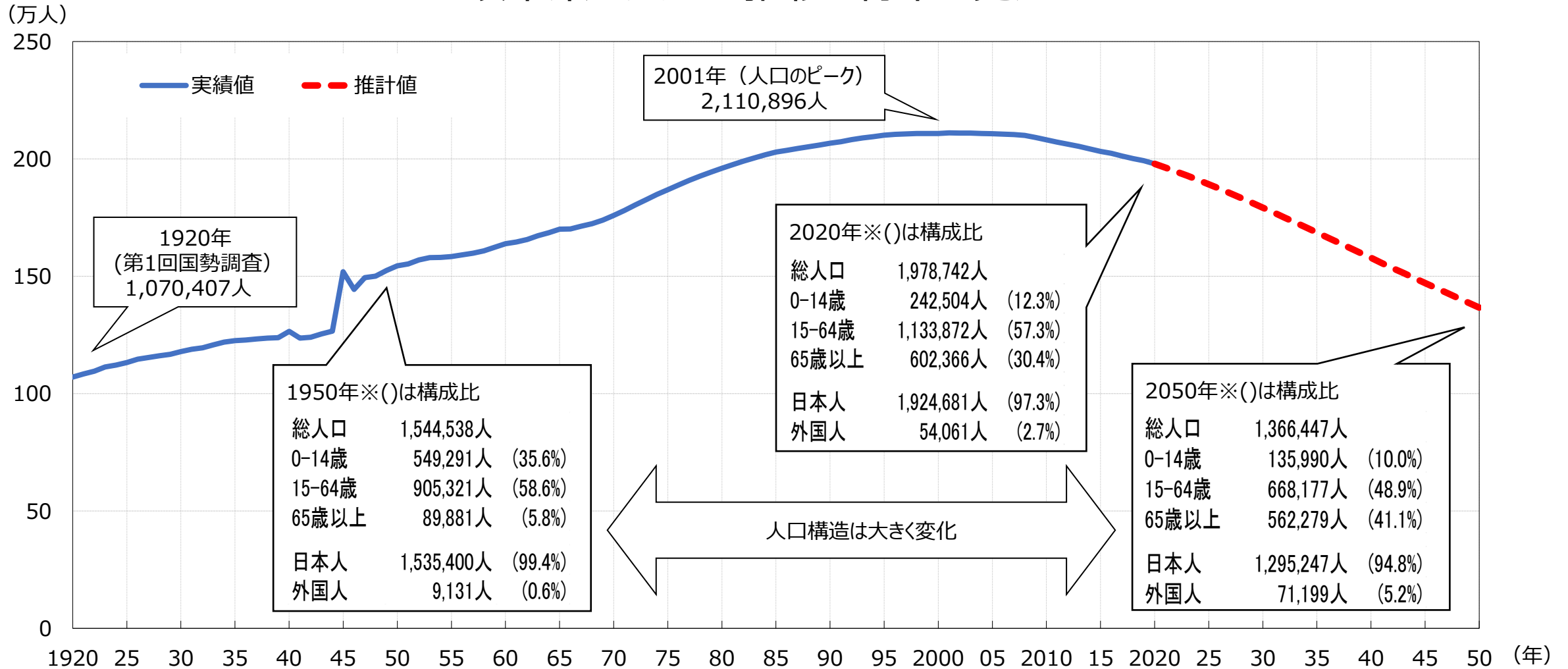
# 人口ピラミッドは高齢層の厚みが増した「つぼ型」

## 岐阜県の人口ピラミッド



# 2050年の岐阜県の人口は約137万人

## 岐阜県の人口の推移と将来の見通し



出典：総務省「国勢調査（1945年は人口調査）」、総務省「人口推計（国勢調査による補間補正人口）」  
 岐阜県政策研究会人口動向研究部会（2022年3月）

# 産業

# Q

岐阜県で、働いている人が一番多い産業はどれでしょう？

① 農林水産業

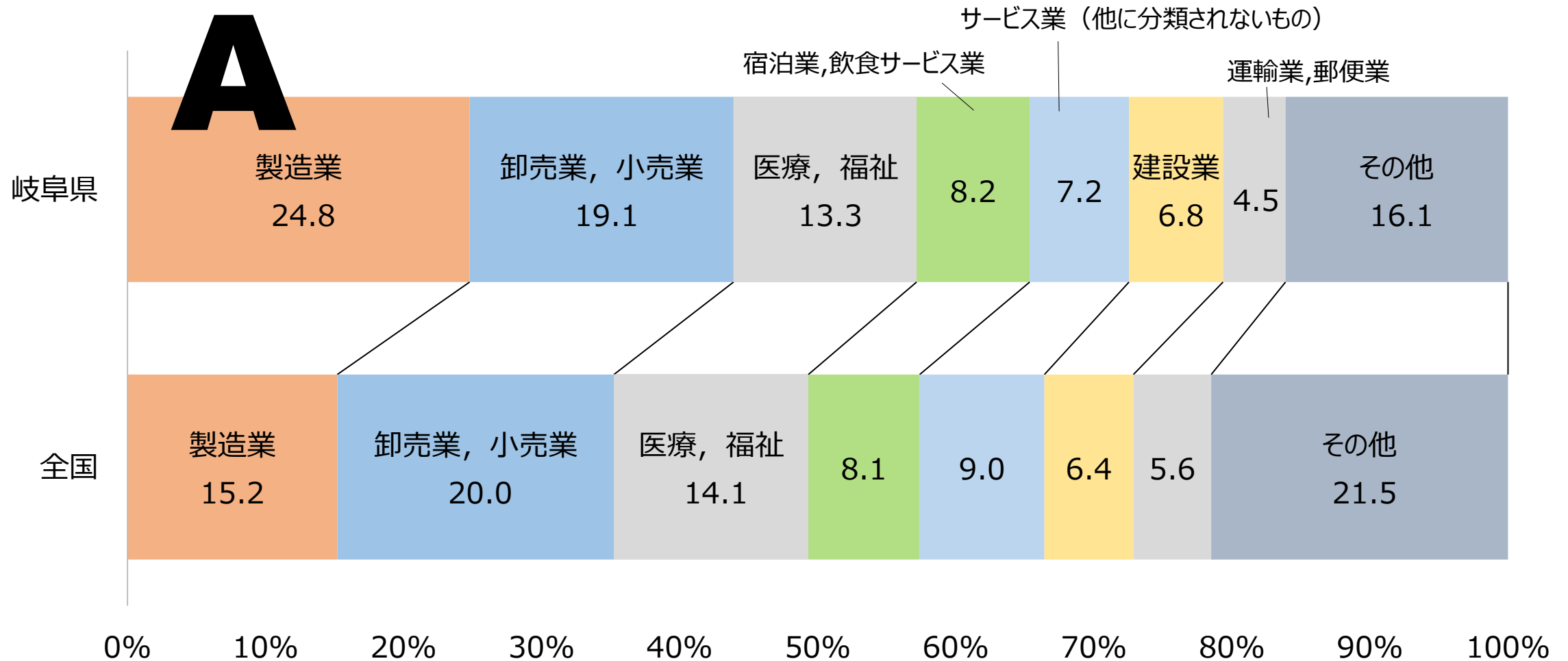
② 製造業

③ 商業



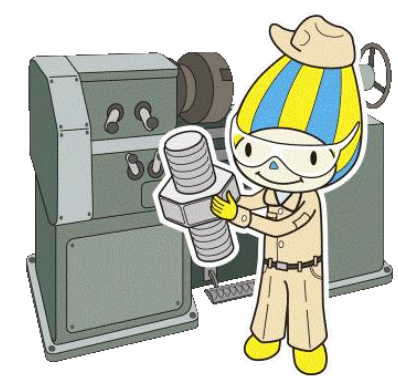
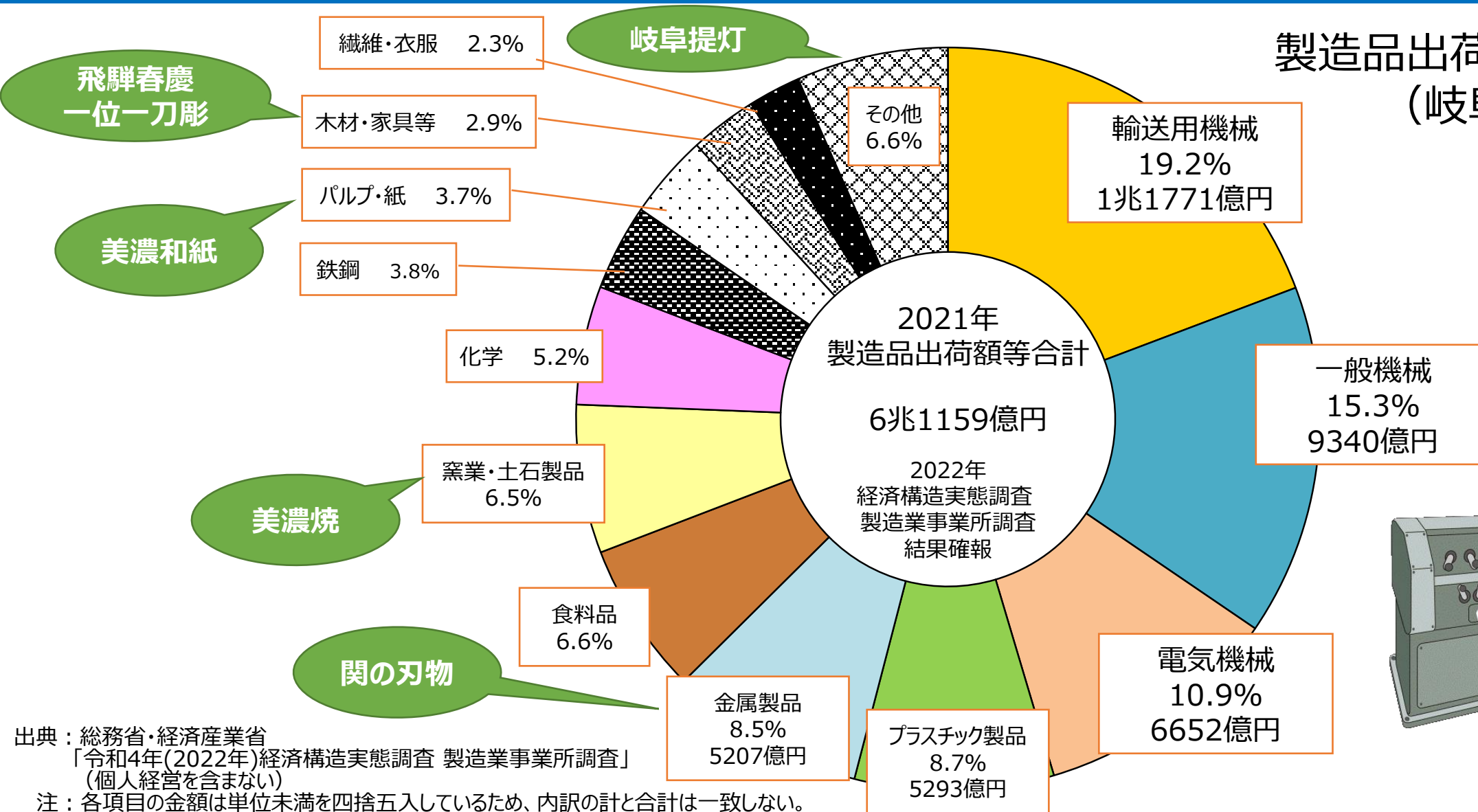
# 岐阜県は、製造業で働く人の割合が高い

## 産業別従業者数の割合



# 生活必需品から航空機部品まで幅広く生産

製造品出荷額の構成比  
(岐阜県)



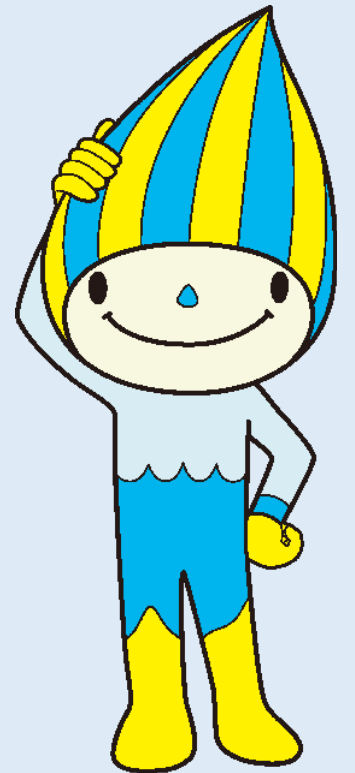
出典：総務省・経済産業省  
「令和4年(2022年)経済構造実態調査 製造業事業所調査」  
(個人経営を含まない)  
注：各項目の金額は単位未満を四捨五入しているため、内訳の計と合計は一致しない。



# Q

製造品の出荷額でみた場合、  
次の製造品は岐阜県が全国シェア  
1位でしょうか？

- ① **理髪用刃物**      ② **包丁**
- ③ **給排水用バルブ・コック**

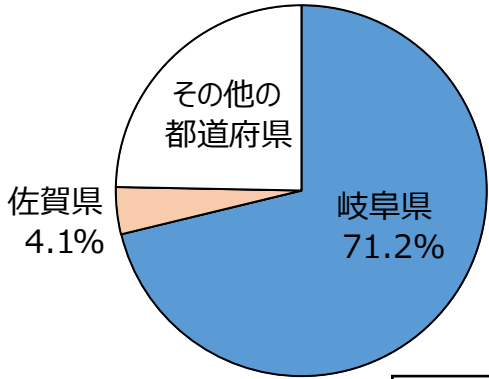


# A

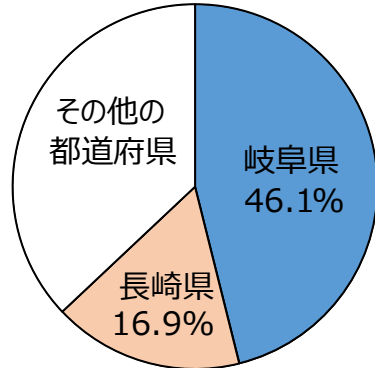
# 全国シェア 1 位の岐阜県の製造品

## 窯業・土石製品

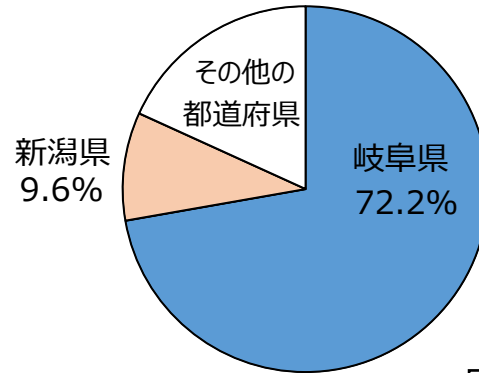
陶磁器製洋飲食器



陶磁器製和飲食器

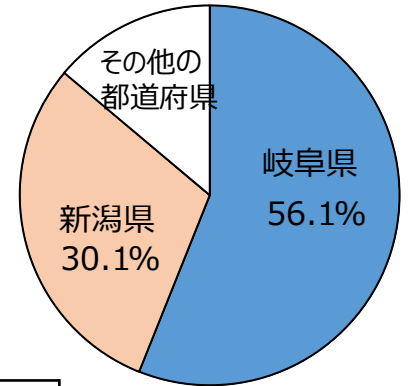


理髪用刃物



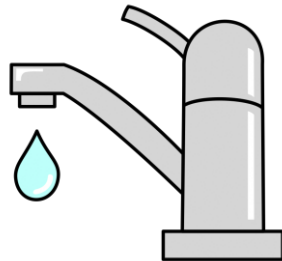
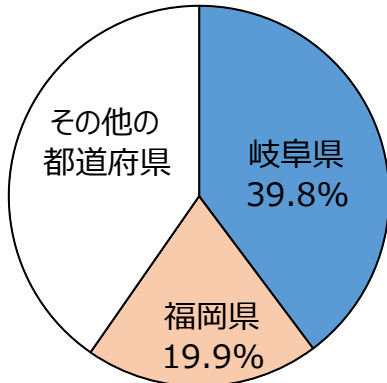
## 金属製品

ほう丁



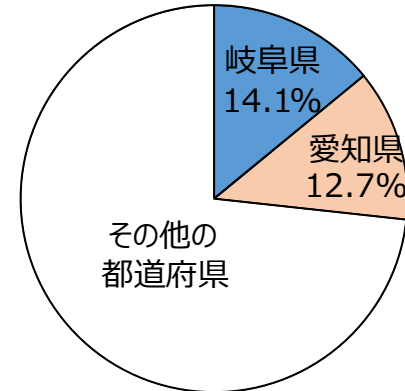
## 電気機械・一般機械など

給排水用バルブ・コック



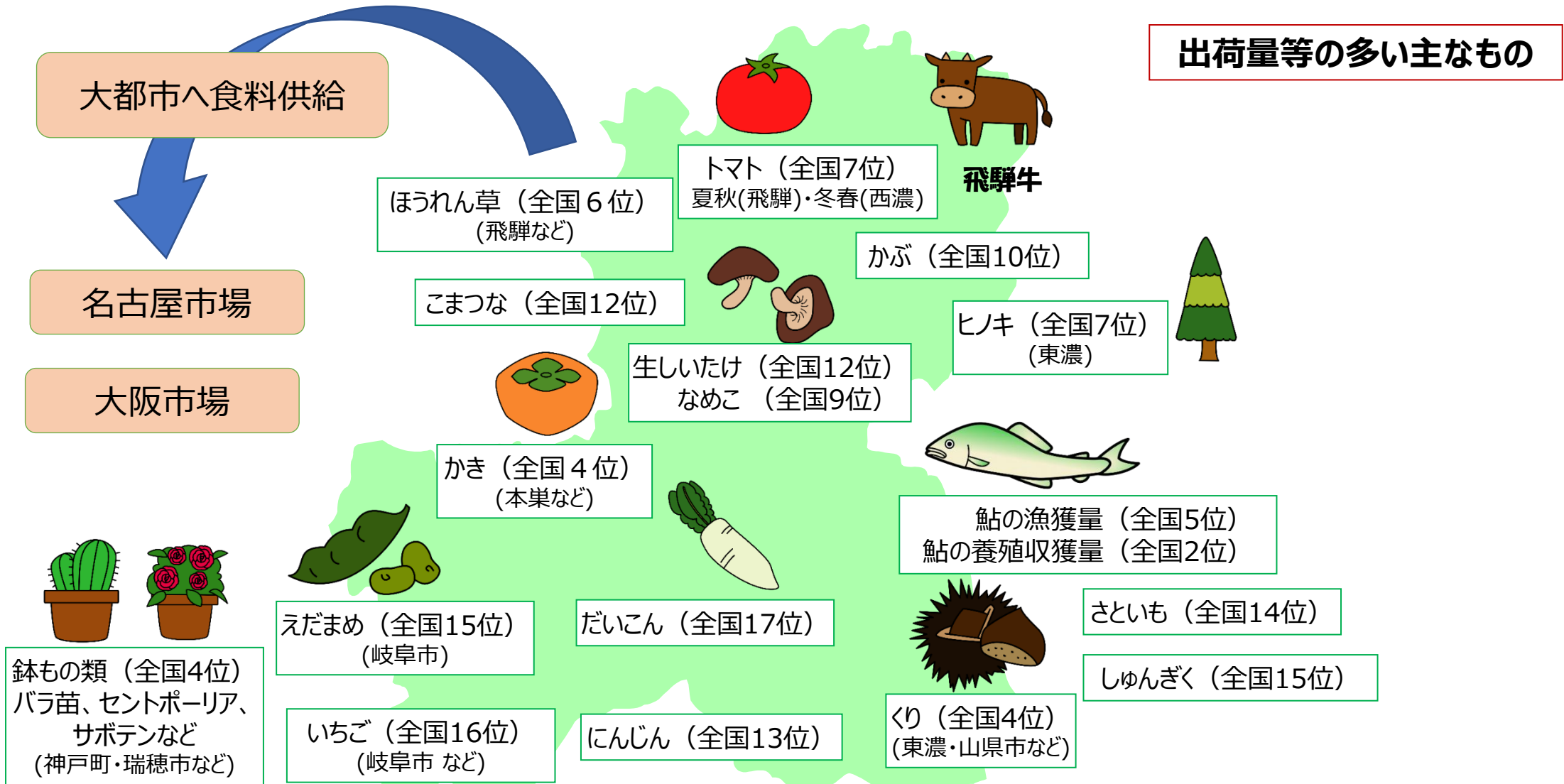
## 木材・家具等

木製机・テーブル・いす



航空機関連産業の従業者数は、愛知県に次いで2位

# 自然を生かした豊富な農畜産物



# Q

令和4年に岐阜県を訪れた観光客は、  
約何万人でしょう？



- ① 約43万人
- ② 約430万人
- ③ 約4300万人

岐阜県の人口は、約198万人だったね



# A

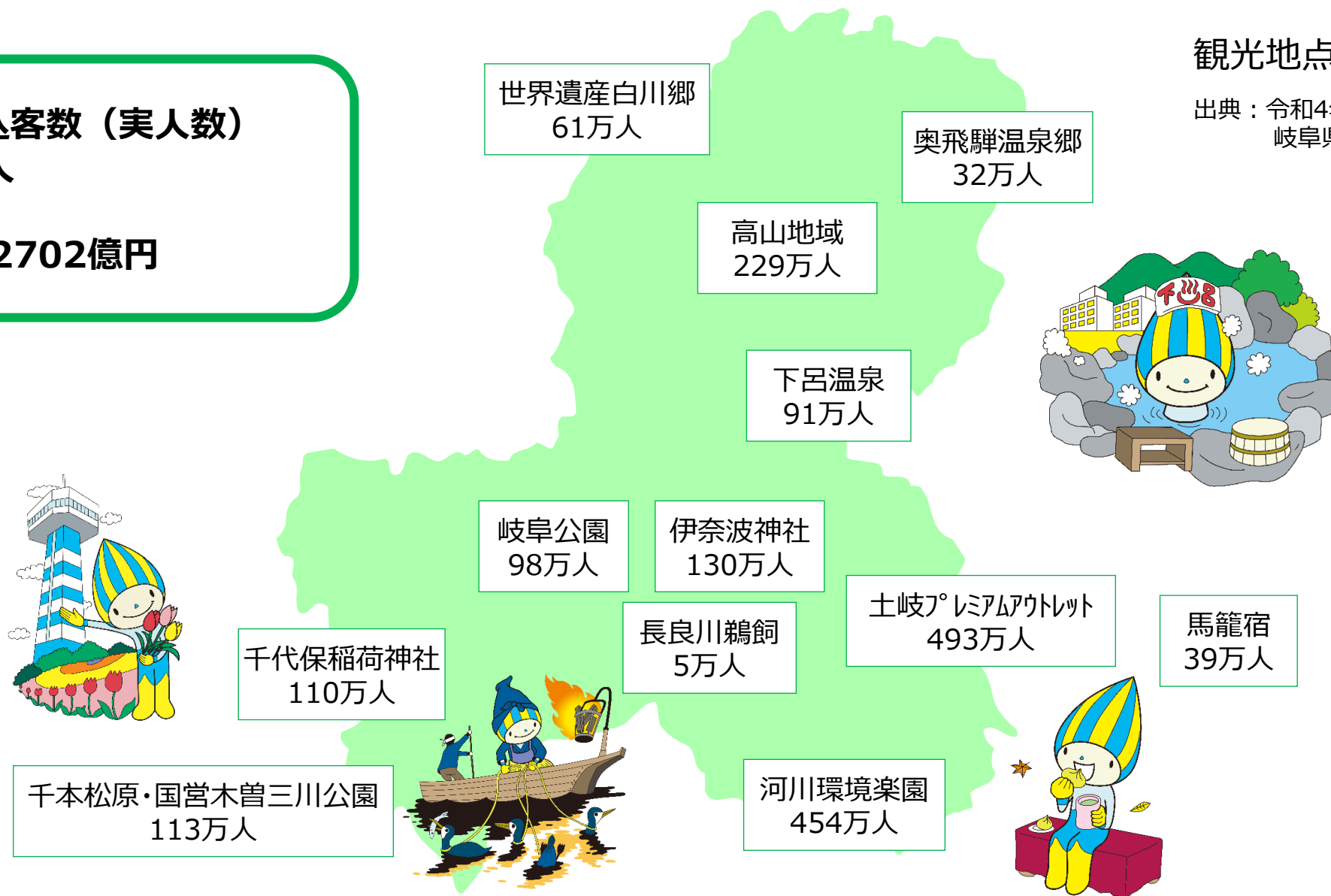
## 年間約4300万人が観光で来県

◆県の観光入込客数（実人数）  
4262万6千人

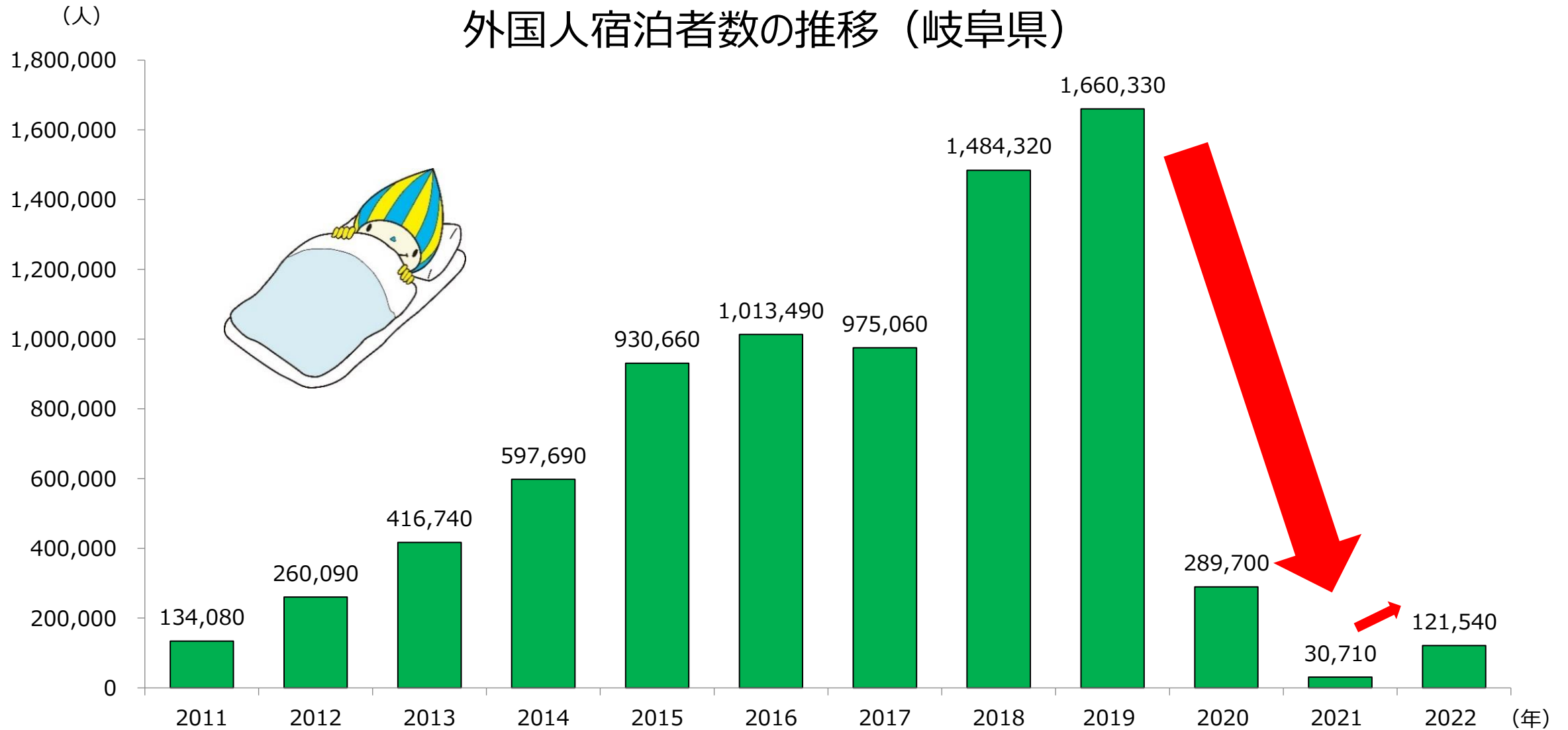
◆観光消費額 2702億円

### 観光地点別の集客数

出典：令和4年(2022年)  
岐阜県観光入込客統計調査



# 岐阜県内に宿泊する外国人は、2019年以降大幅に減少



## 2 統計データを探す



# 統計データを見るとききの注意点

## ■ 必ず実数を見る

- 現状を分析し課題を抽出するには、実数に着目  
(割合・率だけを見ていると肝心な事実を見過ぎてしてしまうかもしれない)

## ■ 現状の傾向が続くと、将来どんな姿が見えるか（課題の抽出）

- ある程度長期にわたる傾向を把握できるよう、過去のデータも収集  
(将来推計を行い、将来の姿を数字で示すことも有効な手段)

## ■ データの背景や変化の要因を探る

## ■ データを分かりやすく見せる工夫をする

- 提示するデータを厳選する
- イメージできる「例え」を考える、グラフや図に加工する、複数のデータを組み合わせて関係を示す、ランキング形式にする等

## ■ 分析の注意

- わずかな差を強調しすぎていないか、特殊要因など突出した数字はないか、データのちらばりはどの程度か（一部に偏りすぎたデータとなっていないか）等



# 地域経済分析システム（RESAS）



地域経済分析システム

地域経済に関する様々なデータ  
（産業構造、人口動態、人の流れ等）を、  
地図やグラフ等でわかりやすく「見える化」し  
ているシステム

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

リーサス

検索

インターネットで  
誰でも利用可能！

直感的に使える、  
わかりやすい画面操作！

データに基づいて、  
地域の実情を把握・分析  
できる！

# 地域経済分析システム（RESAS）

## 人口マップ

- 人口構成、人口増減、将来人口推計 など

## 地域経済循環マップ

- 自治体の生産・分配・支出におけるお金の流れなど

## 産業構造マップ

- 地域の産業別構造や、事業所数・従業者数など

## 企業活動マップ

- 地域の黒字赤字企業比率、創業比率など

## 消費マップ

- 消費の傾向や、外国人消費の構造など

## 観光マップ

- 国・地域別外国人宿泊者の動向など

## まちづくりマップ

- 事業所の立地動向や、人の流れなど

## 医療・福祉マップ

- 医療・介護の施設数や利用者数など

## 地方財政マップ

- 各自治体の財政状況の比較、一人当たり地方税額など

# 地域経済分析システム (RESAS)

The image shows a screenshot of the RESAS system interface with several annotations. At the top left, a yellow box highlights the menu icon and the text "マップを選択してください" (Please select a map). A yellow callout bubble with the text "ここからスタート!" (Start from here!) points to this menu. In the top right corner, an orange box highlights the "ヘルプ" (Help) icon, with an arrow pointing to a white box containing the text "操作マニュアル" (Operation Manual). In the center, the large stylized text "RESAS" is visible. Below it, two dropdown menus are shown. The first dropdown, titled "人口マップ" (Population Map), is highlighted with a yellow box. The second dropdown, titled "選択してください" (Please select), is also highlighted with a yellow box and contains the following options: "人口構成" (Population Composition), "人口増減" (Population Change), "人口の自然増減" (Natural Change of Population), "人口の社会増減" (Social Change of Population), "新卒者就職・進学" (New Graduate Employment and University Admission), "将来人口推計" (Future Population Projection), "人口メッシュ" (Population Mesh), and "将来人口メッシュ" (Future Population Mesh).

ここからスタート!

マップを選択してください

ヘルプ

操作マニュアル

人口マップ

人口マップ

地域経済循環マップ

産業構造マップ

企業活動マップ

消費マップ

観光マップ

まちづくりマップ

医療・福祉マップ

地方財政マップ

選択してください

人口構成

人口増減

人口の自然増減

人口の社会増減

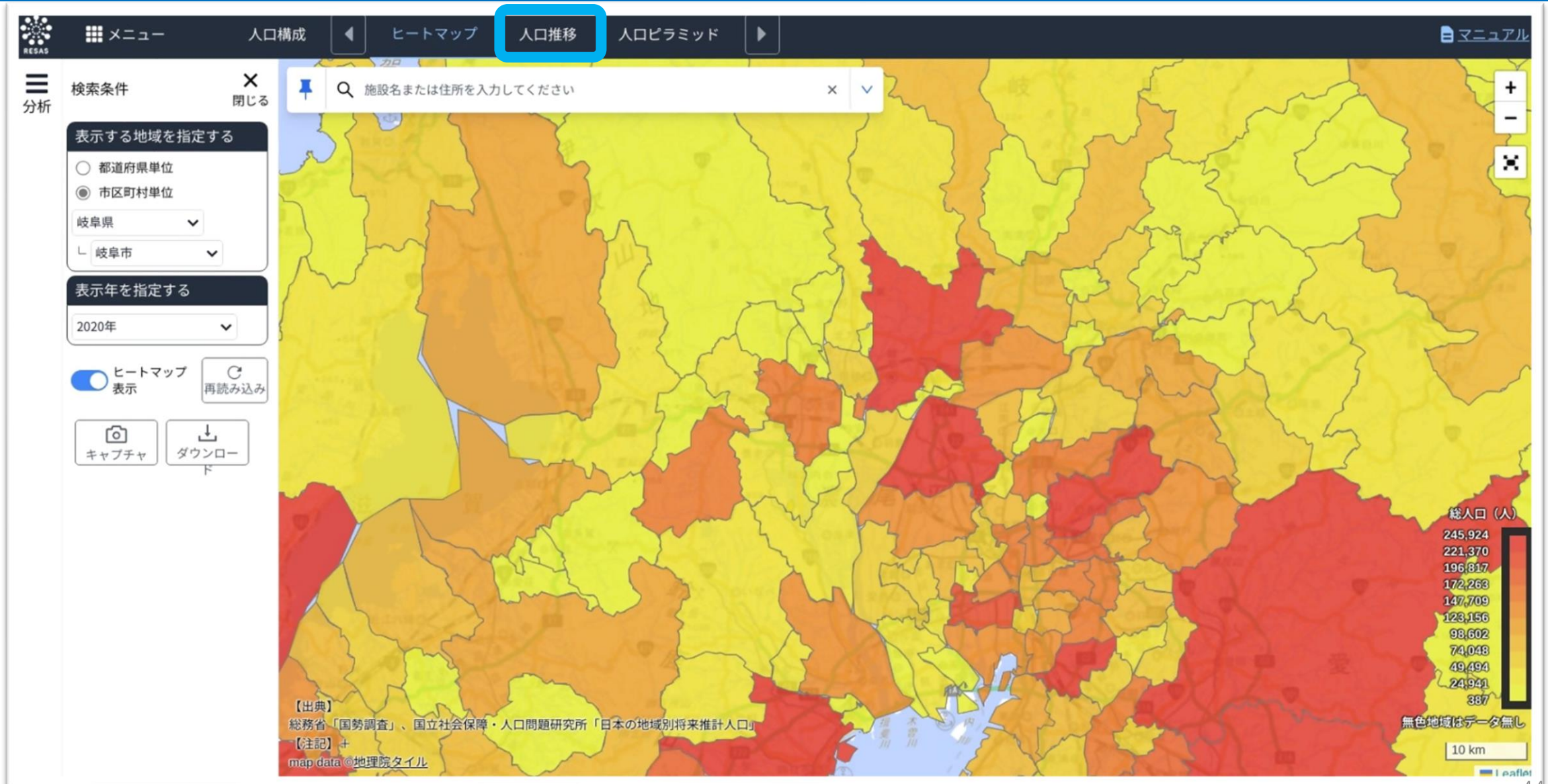
新卒者就職・進学

将来人口推計

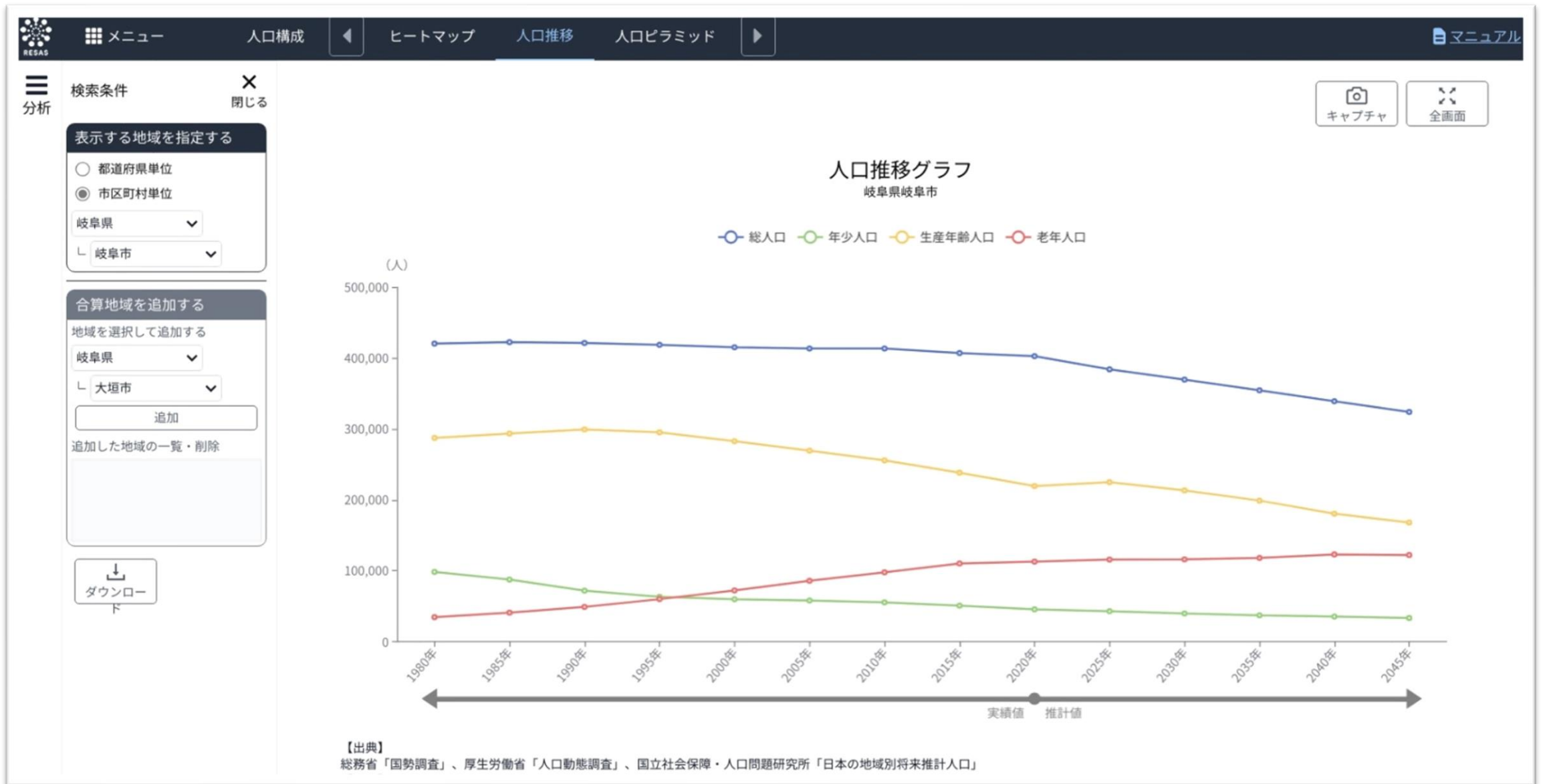
人口メッシュ

将来人口メッシュ

# 地域経済分析システム (RESAS)



# 地域経済分析システム (RESAS)



# 政府統計の総合窓口 (e-Stat)

e-Stat 政府統計の総合窓口

統計で見る日本  
e-Statは、日本の統計が閲覧できる政府統計ポータルサイトです

お問い合わせ | ヘルプ | English  
ログイン 新規登録

統計データを探す 統計データの活用 統計データの高度利用 統計関連情報 リンク集

●統計データを探す (政府統計の調査結果を探します) その他の絞り込み

**すべて**  
政府統計一覧の中から探します

**分野**  
17の統計分野から探します

**組織**  
統計を作成した府省等から探します

キーワード検索:  検索

●統計データを活用する

**グラフ**  
主要指標をグラフで表示  
(統計ダッシュボード)

**時系列表**  
主要指標を時系列表で表示  
(統計ダッシュボード)

**地図**  
地図上に統計データを表示

**地域**  
都道府県、市区町村の  
主要データを表示

**利用ガイド**

●統計データの高度利用

**マイクロデータの利用**  
公的統計のマイクロデータの利用案内

**開発者向け**  
API、LODで統計データを取得

●統計関連情報

**統計分類・調査計画等**

<https://www.e-stat.go.jp/>

イースタット

検索

# 政府統計の総合窓口 (e-Stat)



国や民間企業等が提供している  
主要な統計データをグラフなどに加工  
して一覧表示し、  
視覚的にわかりやすく、簡単に利用  
できる形で提供するシステム。

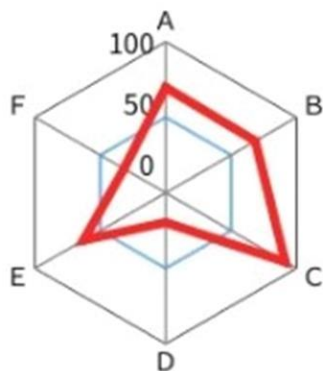
# 統計ダッシュボード

おすすめ



## 地域のレーダーチャート・ランキング

全国の地方自治体を任意に選択し、地域の特徴を表す各種指標をレーダーチャートに表示します。



2024年03月22日 更新



国や民間企業等が提供している主要な統計データをグラフで提供します

文字サイズ

English

標準 | 大

本文へ

ホーム グラフで見る ▼ データで見る 時系列表 API ▼ ヘルプ お問い合わせ



## 地域のレーダーチャート・ランキング

[「地域のレーダーチャート・ランキング」の使い方](#)

地域選択

都道府県

市町村

21 岐阜県

21000 岐阜県

比較対象範囲の指定

グラフの種類

全国の都道府県

都道府県内の市町村

任意の市町村

レーダーチャート

ランキング

グラフ

数値

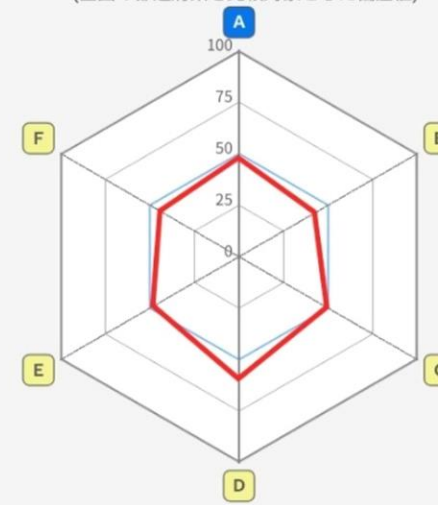


その他機能

レーダーチャートの見方

項目名	岐阜県	
	データ	順位
A 人口増減率 [%]	-0.76	26位 / 47
B 転入超過率 (日本人移動者) [%]	-0.24	35位 / 47
C 課税対象所得 (納税義務者 1人当たり) [千円]	3,278.0	16位 / 47
D 持ち家比率 [%]	74.3	5位 / 47
E 一般診療所数 (人口10万人当たり) [施設]	83.1	26位 / 47
F 介護老人福祉施設数 (詳細票) (65歳以...) [所]	23.3	32位 / 47

岐阜県  
(全国の都道府県を比較対象とした偏差値)



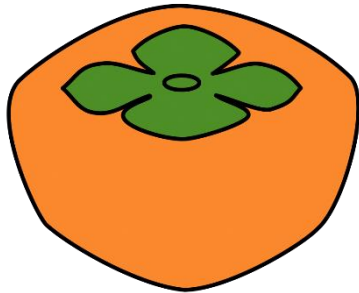
検索タグ レーダーチャート 市区町村比較



# おまけ

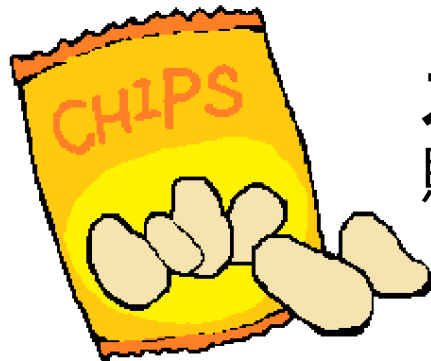
# 岐阜市の人はこちらのことが大好き

## ★スナック菓子と柿が大好き



**柿（かき）**

購入量 : 全国1位  
購入金額 :



**スナック菓子**

購入金額 : 全国1位

その他こんなものの購入金額も多いです

全国 2位

・和生菓子  
（ようかん、まんじゅう以外）

全国 3位

・キャンデー  
・コーヒー飲料

全国 4位

・もち  
・魚介のつくだ煮  
・生しいたけ  
・乳酸菌飲料

全国 5位

・ハム  
・卵

出典：総務省「家計調査（二人以上の世帯）品目別都道府県庁所在市及び政令指定都市ランキング(2021年～2023年平均)」  
(1世帯あたり品目別年間支出金額・購入数量)

# 岐阜市人は外食が好き

令和3年(2021年)～令和5年(2023年)平均1世帯あたり品目別年間支出金額

外食		日本そば・うどん		すし(外食)		和食		中華食		洋食		喫茶代	
順位	金額	順位	金額	順位	金額	順位	金額	順位	金額	順位	金額	順位	金額
0 全国	148,906	0 全国	5,903	0 全国	14,320	0 全国	21,156	0 全国	4,250	0 全国	10,162	0 全国	7,621
1 東京都区部	211,926	1 高松市	15,345	1 金沢市	22,802	1 岐阜市	40,232	1 岐阜市	8,220	1 岐阜市	17,470	1 岐阜市	14,400
2 さいたま市	200,243	2 静岡市	9,446	2 静岡市	19,768	2 名古屋市	32,905	2 神戸市	7,471	2 宇都宮市	16,710	2 名古屋市	12,308
3 名古屋市	198,819	3 宇都宮市	8,129	3 岐阜市	19,752	3 高松市	32,641	3 横浜市	7,444	3 名古屋市	16,559	3 東京都区部	11,598
4 川崎市	186,221	4 岐阜市	7,908	4 名古屋市	17,974	4 佐賀市	31,086	4 堺市	7,368	4 横浜市	15,536	4 さいたま市	10,326
5 岐阜市	184,105	5 山形市	7,873	5 札幌市	17,474	5 金沢市	29,170	5 川崎市	7,170	5 東京都区部	14,794	5 横浜市	10,076
6 横浜市	178,087	6 前橋市	7,660	6 富山市	17,453	6 富山市	28,886	6 東京都区部	6,738	6 高松市	14,768	6 川崎市	10,062
7 金沢市	175,106	7 仙台市	7,480	7 山形市	16,976	7 静岡市	28,124	7 名古屋市	6,252	7 川崎市	14,344	7 神戸市	9,284
8 神戸市	174,227	8 名古屋市	7,251	8 高知市	16,590	8 宇都宮市	26,986	8 静岡市	5,872	8 静岡市	14,180	8 京都市	8,882
9 千葉市	171,895	9 富山市	7,185	9 川崎市	16,500	9 川崎市	25,699	9 千葉市	5,821	9 水戸市	14,166	9 大津市	8,589
10 宇都宮市	167,791	10 徳島市	7,111	10 宇都宮市	16,209	10 東京都区部	25,335	10 宇都宮市	5,780	10 札幌市	13,998	10 金沢市	8,484
11 高知市	167,168	11 金沢市	7,065	11 東京都区部	16,174	11 横浜市	24,727	11 高松市	5,676	11 富山市	13,558	11 千葉市	8,345
12 福岡市	164,660	12 佐賀市	7,008	12 堺市	15,825	12 高知市	24,485	12 高知市	5,425	12 金沢市	12,989	12 堺市	8,083
13 静岡市	163,211	13 さいたま市	6,974	13 奈良市	15,684	13 福島市	24,402	13 奈良市	5,406	13 高知市	12,896	13 奈良市	7,952
14 大津市	162,137	14 松江市	6,967	14 福島市	15,658	14 堺市	24,238	14 京都市	5,232	14 佐賀市	12,854	14 相模原市	7,617
15 京都市	161,558	15 広島市	6,878	15 京都市	15,613	15 奈良市	24,074	15 大阪市	5,185	15 千葉市	12,253	15 福岡市	7,582
16 堺市	159,077	16 北九州市	6,876	16 福井市	15,459	16 徳島市	24,020	16 富山市	5,184	16 前橋市	12,157	16 大阪市	7,560
17 富山市	158,242	17 岡山市	6,760	17 相模原市	15,459	17 さいたま市	23,933	17 大津市	5,072	17 山形市	12,029	17 宇都宮市	7,447
18 徳島市	157,098	18 福岡市	6,751	18 さいたま市	15,224	18 広島市	23,571	18 金沢市	4,769	18 さいたま市	11,988	18 岡山市	7,334
19 高松市	155,358	19 浜松市	6,632	19 秋田市	15,195	19 大阪市	23,363	19 水戸市	4,661	19 山口市	11,431	19 徳島市	7,254
20 奈良市	154,698	20 高知市	6,560	20 鳥取市	14,979	20 浜松市	23,156	20 徳島市	4,658	20 堺市	11,233	20 高松市	7,234

**今回紹介したデータのうち、人口などは、  
統計調査の結果でわかったことです。**

**成人になったら、  
統計調査への協力を  
お願いします**

