

データ活用講座

～統計データを活用して課題探究～

岐阜県 統計課

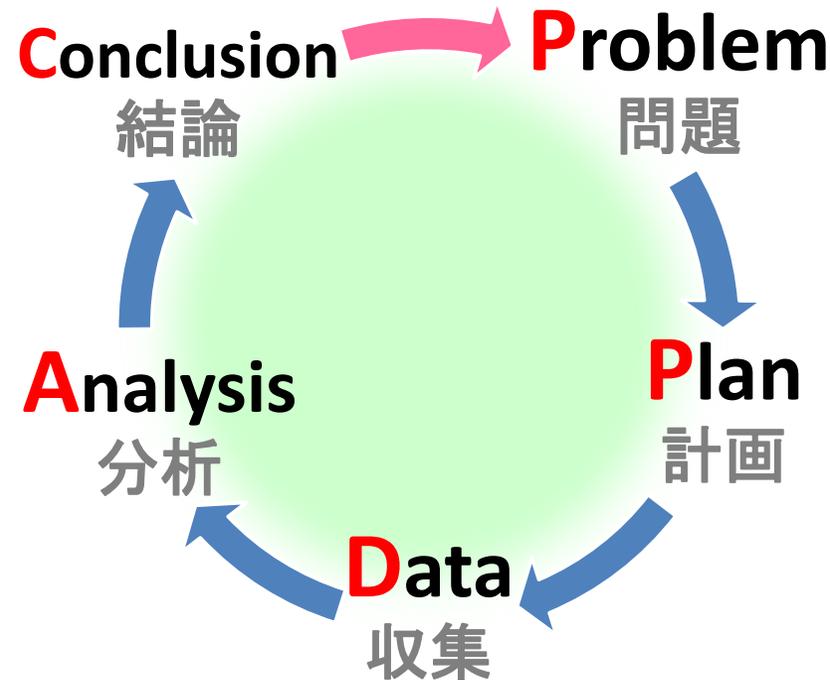


統計データを活用して問題解決

■ なぜ統計データが大事なのか？

印象や偏見、思い込みに惑わされず、客観的・中立的に現状把握や分析ができるため

統計データを活用した
問題解決プロセス
PPDACサイクル



統計データを活用した課題探求の流れ

Problem

問題を見つけよう

Plan

調査計画を立てよう

- ・調査対象の選び方
- ・内容に関する注意点

Data

データを集めよう

Analysis

データを分析しよう

- ・特徴・傾向をとらえる
- ・いろいろな視点で比較
- ・グラフで表す

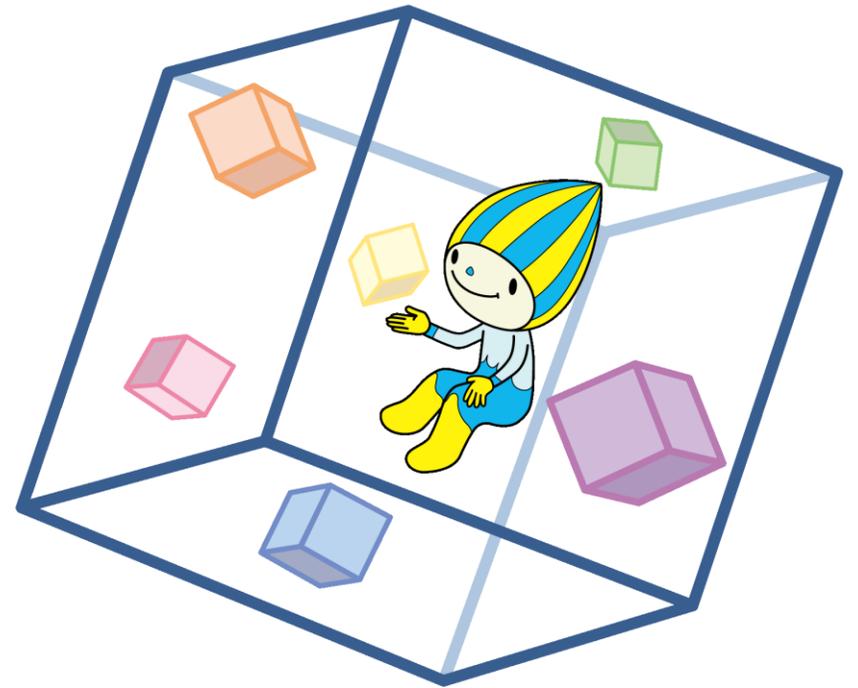
Conclusion

情報をまとめ、結論を考えよう



Problem

✓ 問題を見つけよう



課題を明確にしよう

ポイント

- 地域や生活の中から、改善したいことや広く知ってもらいたいことなどをみつける。
- 自分がどんな地域を魅力的だと感じるか？理想とのギャップから課題をみつけることもできる。
⇒ 地域の魅力や特徴を知ることが第一歩
統計データを使って現状を把握することも有効

人に話を聞いたり、インターネットや新聞などを使って情報収集する方法もあるよ。

便利なサイト①

岐阜県ホームページ

The screenshot shows the top of the Gifu Prefecture website. At the top left is the Gifu Prefecture logo and name. To the right are utility icons for text size, font color, background color, language selection, and audio playback. A search bar with the text '検索' and '詳細検索' is visible. Below this is a horizontal navigation menu with categories: 'くらし・防災 環境', '子ども・女性 医療・福祉', '産業・農林水産 労働・観光', '社会基盤 まちづくり', '教育・文化 スポーツ・青少年', and '県政情報'. Below the menu is a breadcrumb trail: 'トップページ > 分類でさがす > 県政情報 > 統計 > 統計情報 > 統計情報トップページ'. A yellow box highlights '重要なお知らせ' with two items: '知事会見(夏に向けたリバウンド防止対策)' and '時短の協力要請等に伴う協力金・支援金'. A blue box highlights '統計情報トップページ'. Below that is a footer area with '記事ID: 0013376 2021年6月14日更新' and links for '統計課', '印刷ページ表示', and '大きな文字で印刷ページ表示'. A green box highlights '統計課からのお知らせ'. On the right side of the page, there is a sidebar with the text 'このページを見ている人はこんなページも見ています' and three links: '人口・世帯数(統計課)', '人口・世帯数_令和3年(統計課)', and '岐阜県・市町村の現状(統計課)'.

 **検索 : 岐阜県 統計情報**

<https://www.pref.gifu.lg.jp/page/13376.html>

**統計からみた
県・市町村の現状**

岐阜県や県内市町村の人口や産業などに関するデータをそれぞれまとめた資料。市町村別の主要な統計表はエクセルでも載せているので、そのまま分析にも使えます。

岐阜県統計書

県勢のあらゆる分野にわたる統計資料を収録した総合統計年鑑。明治9年からの土地、人口、労働などについて調べることができます。

便利なサイト② 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



検索 : e-Stat

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) その他の絞込

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

●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://e-stat.go.jp/>

便利なサイト③ 地域経済分析システム (RESAS)

🔍 検索 : リーサス

ここからスタート!

☰ メインメニュー



☰ 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

9つのマップに
分析メニューが
約80あります

さまざまなデータが閲覧可能!

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

Plan

✓ 調査計画を立てよう



誰に、何を質問すれば、課題が解決できそうか見通そう

1. 調査の目的

「なぜ」、「何のため」に調査を行うのかを明確に！

2. 調査の方法

対象：誰に

日時：いつ

場所：どこで

方法：どのように調査を行うか

3. 調査する内容

どういったデータをとりたいのか、そこからどんな集計ができるのか、結果をイメージしながら考えよう

調査対象の選び方①

- 誰に調査をすれば、設定した課題の解決につながりそうか考えて決めよう。

例えば…

課題を、（テーマ：地域防災）「消防団の担い手不足」と設定した場合

現在消防団に所属している人に、担い手不足の原因を調査？

いま消防団に所属していない人に、消防団に関する意識を調査？

高校生に、消防団に関する意識を調査？

調査対象の選び方②

全数調査

対象者全員に調査

例) 各務原市消防団員全員
(705人)

- 正確で信頼度の高いデータが得られる
- △ 手間や費用がかかる

**標本調査**

対象者の一部に調査

例) 各務原市消防団の各分団から
5名ずつ抽出 (12分団×5=60人)

- 手間や費用を抑えられる
- △ 本当の値との間に誤差が生じる
標本に偏りがあると、結果にも影響する (性別、年齢など)

ポイント

調査結果の信頼度を確保するには、ある程度の標本数が必要。
どんな方法で抽出するのがベストか、考えてみよう。

調査の内容 ①質問項目の選び方

- ①まず調査を通して知りたい項目をひとつおき書き出してみる。
- ②書き出した項目を整理する。
 - ・よく似た質問はまとめる
 - ・質問内容が細かすぎるものは削除する
- ③項目を並べ替える。
 - ・回答しやすい質問から順に聞いていく
 - ・関連する質問は続けて行う

調査の内容 ②質問の作り方

質問のしかたには、大きく分けて2つのタイプがある

自由回答

例) 消防団についてどのようなイメージをお持ちですか？

()

- より本音が引き出せる
- △ 集計に時間がかかる
回答者の負担が増え、無回答が多くなりがち

選択回答

例) 消防団についてどのようなイメージをお持ちですか？

(いくつでも)

- ① 地域の役に立つ
- ② 楽しそう
- ③ 面倒くさそう
- ④ その他()

程度のレベルで聞く、選択回答の変形もある↓

例) 消防団についてどのようなイメージをお持ちですか？

悪い(1 2 3 4 5)よい

- 集計がしやすい、短時間で回答できる
- △ 選択肢が回答のヒントになってしまい、質問者の予期しない回答が得られない

ポイント 適切な回答を得られるような質問のしかたを工夫しよう

調査の内容 ③質問文作成時の注意点

《例1》

- ①高齡化問題についてどう思いますか？
- ②今の政治に望むことは何ですか？

- ✓ ①を回答してから②をみると、「高齡化対策」などが浮かびやすくなります。
質問の順番に注意しましょう。

《例2》

近年の若い人は、運動不足から生活習慣病になり、入院したり、ある日突然死してしまうケースが増加していると言われています。

今後、あなたは運動の時間を増やしたいと思いますか？

- ✓ 運動不足の危険性を伝えてから運動時間を増やしたいかどうか質問しています。
普段はそう思っていない人でも、「増やしたい」と回答してしまいそうです。

調査の内容 ③質問文作成時の注意点

《例3》

最近、映画館に行きましたか？

はい ・ いいえ

- ✓ 「最近」はいつまでを言うのでしょうか。人によってとらえ方が異なる言葉は避け、「一か月以内」など明確な言葉を使いましょう。

《例4》

食料や生活用品を通販で購入しますか？

はい ・ いいえ

- ✓ 「食料」は購入したけれど「生活用品」は購入していない人はどう回答したらよいか困ってしまいます。一つの質問項目に二つの質問を入れないように気を付けよう。

ポイント 誘導的な質問や、あいまいな表現に気を付けよう

Data

✓ データを集めよう



アンケート調査をしよう

- ① 調査計画をもとに、アンケート調査票や必要な用品を準備
- ② アンケート調査を実施
 - ・ 調査の目的や結果の公表方法などを説明し、協力を依頼

- ・ アンケートを行う際は、必ず、担当の先生に相談する
- ・ マナーを守って、**安全に行うことが大切**



アンケート調査結果を集計しよう

- 集計は、ひとつひとつ正確に行う。
- 「その他」や「未回答」も大切なデータなので、集計に入れる。
- エクセルを使って整理していくと、その後の分析が楽になる！

<エクセルを使った整理の例>

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1											
2		ボランティアに関するアンケート調査 個票集計									
3			性別	年齢	①	②-1	②-2	③-1	③-2	④	④その他の記述
4		1	男	10代	1	1	-	1	1	2	
5		2	女	30代	1	2	-	1	1	2	
6		3	女	30代	2	-	3	2	1	1	
7		4	男	20代	2	-	1	2	3	1	
8		5	男	60代	1	4	-	2	1	2	
9		6	女	70代	1	3	-	1	2	3	△△△
10		7	男	50代	2	-	2	2	1	未回答	
11		8	男	40代	1	2	-	2	3	2	
12		合計	8	8	8	5	3	8	8	8	2
13											

Analysis

✓ データを分析しよう



さまざまな分析をしよう

① データの特徴・傾向をとらえる

- ・中心的な傾向（平均値など）
- ・データの散らばり

② いろいろな視点で比較してみる

- ・比率（割合、構成比など）
- ・違う地域／区分ごと（性別、年代、地域など）／過去と比較

③ データをグラフに表す

- ・データを視覚化することで、データの特徴がとらえやすくなる

中心的な傾向やデータの散らばりをとらえよう

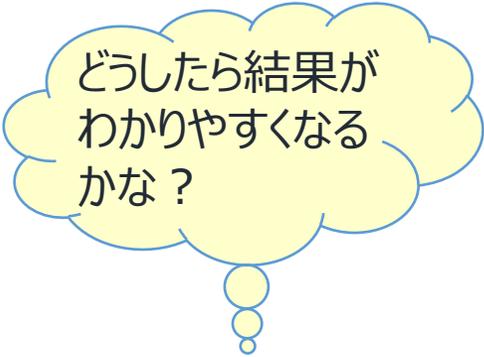
〈例〉 都道府県別総人口

都道府県	人口(万人)	都道府県	人口(万人)
北海道	522	滋賀県	141
青森県	124	京都府	258
岩手県	121	大阪府	884
宮城県	230	兵庫県	547
秋田県	96	奈良県	132
山形県	107	和歌山県	92
福島県	183	鳥取県	55
茨城県	287	島根県	67
栃木県	193	岡山県	189
群馬県	194	広島県	280
埼玉県	734	山口県	134
千葉県	628	徳島県	72
東京都	1,405	香川県	95
神奈川県	924	愛媛県	133
新潟県	220	高知県	69
富山県	103	福岡県	514
石川県	113	佐賀県	81
福井県	77	長崎県	131
山梨県	81	熊本県	174
長野県	205	大分県	112
岐阜県	198	宮崎県	107
静岡県	363	鹿児島県	159
愛知県	754	沖縄県	147
三重県	177		

ランキング順に
並べ替えてみる



	都道府県	人口(万人)		都道府県	人口(万人)
1	東京都	1,405	25	沖縄県	147
2	神奈川県	924	26	滋賀県	141
3	大阪府	884	27	山口県	134
4	愛知県	754	28	愛媛県	133
5	埼玉県	734	29	奈良県	132
6	千葉県	628	30	長崎県	131
7	兵庫県	547	31	青森県	124
8	北海道	522	32	岩手県	121
9	福岡県	514	33	石川県	113
10	静岡県	363	34	大分県	112
11	茨城県	287	35	宮崎県	107
12	広島県	280	36	山形県	107
13	京都府	258	37	富山県	103
14	宮城県	230	38	秋田県	96
15	新潟県	220	39	香川県	95
16	長野県	205	40	和歌山県	92
17	岐阜県	198	41	佐賀県	81
18	群馬県	194	42	山梨県	81
19	栃木県	193	43	福井県	77
20	岡山県	189	44	徳島県	72
21	福島県	183	45	高知県	69
22	三重県	177	46	島根県	67
23	熊本県	174	47	鳥取県	55
24	鹿児島県	159			

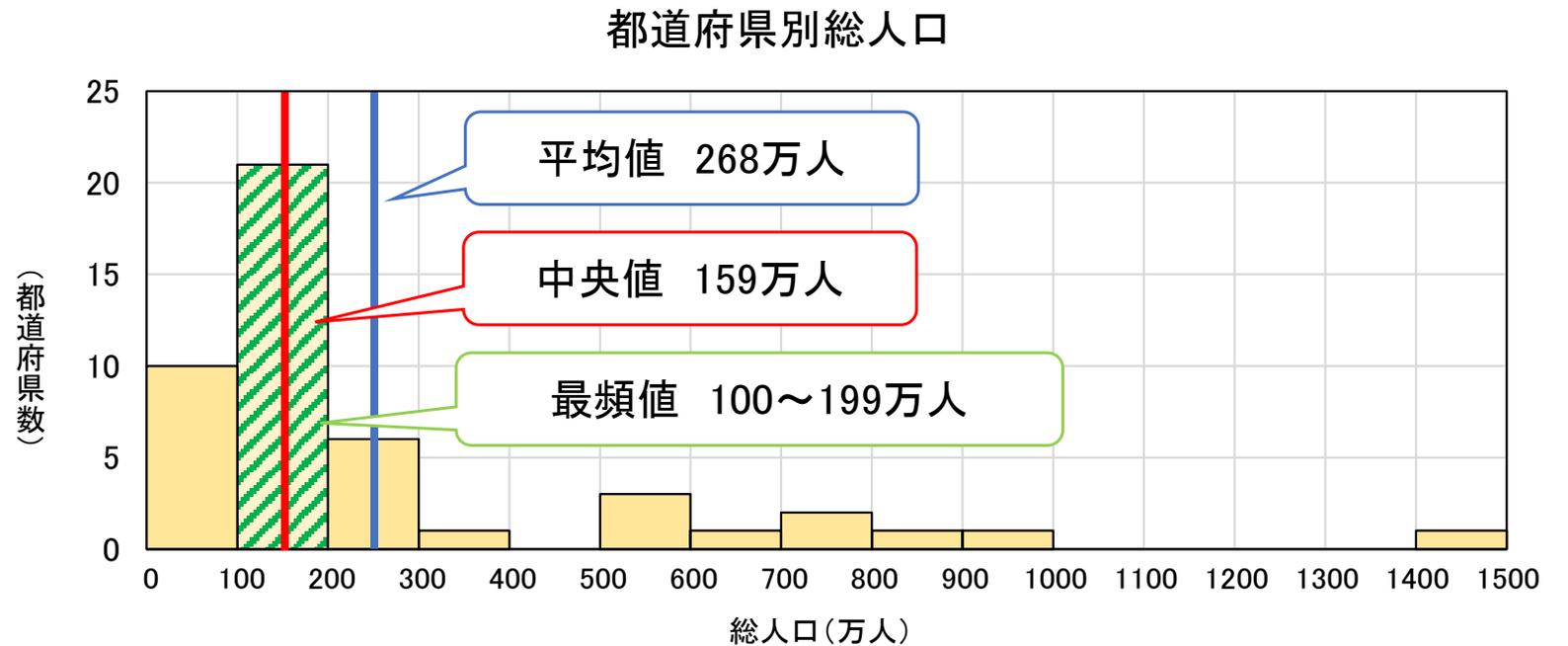


中心的な傾向やデータの散らばりをとらえよう

度数分布表

人口(万人)	都道府県数
0 ~ 99	10
100 ~ 199	21
200 ~ 299	6
300 ~ 399	1
400 ~ 499	0
500 ~ 599	3
600 ~ 699	1
700 ~ 799	2
800 ~ 899	1
900 ~ 999	1
1000 ~ 1099	0
1100 ~ 1199	0
1200 ~ 1299	0
1300 ~ 1399	0
1400 ~ 1499	1

ヒストグラム



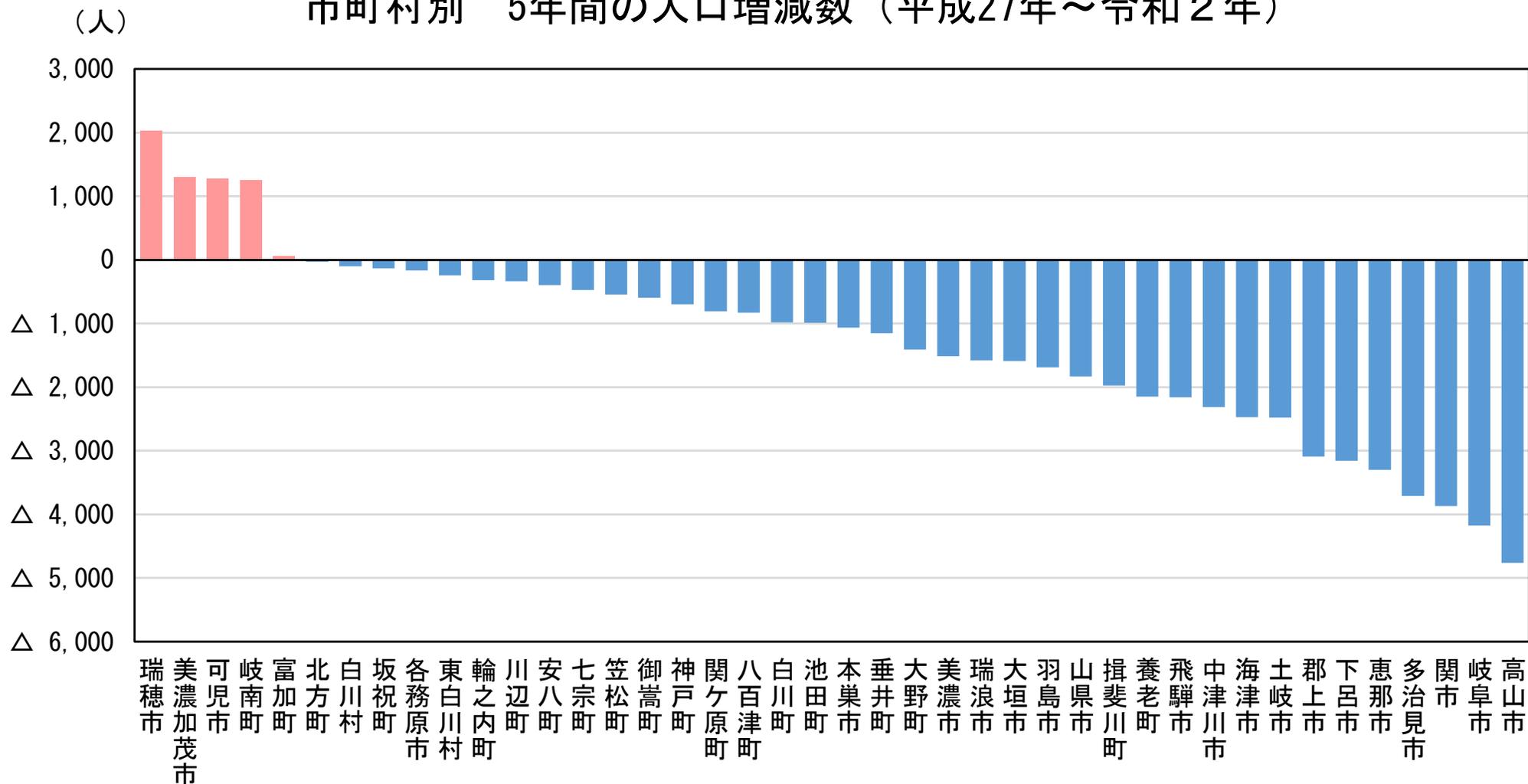
平均値…全てのデータを足してデータ数で割った値

中央値…データを小さい(大きい)順に並べ、ちょうど中央にある値

最頻値…最も頻度が高い(一番多く出現している)値

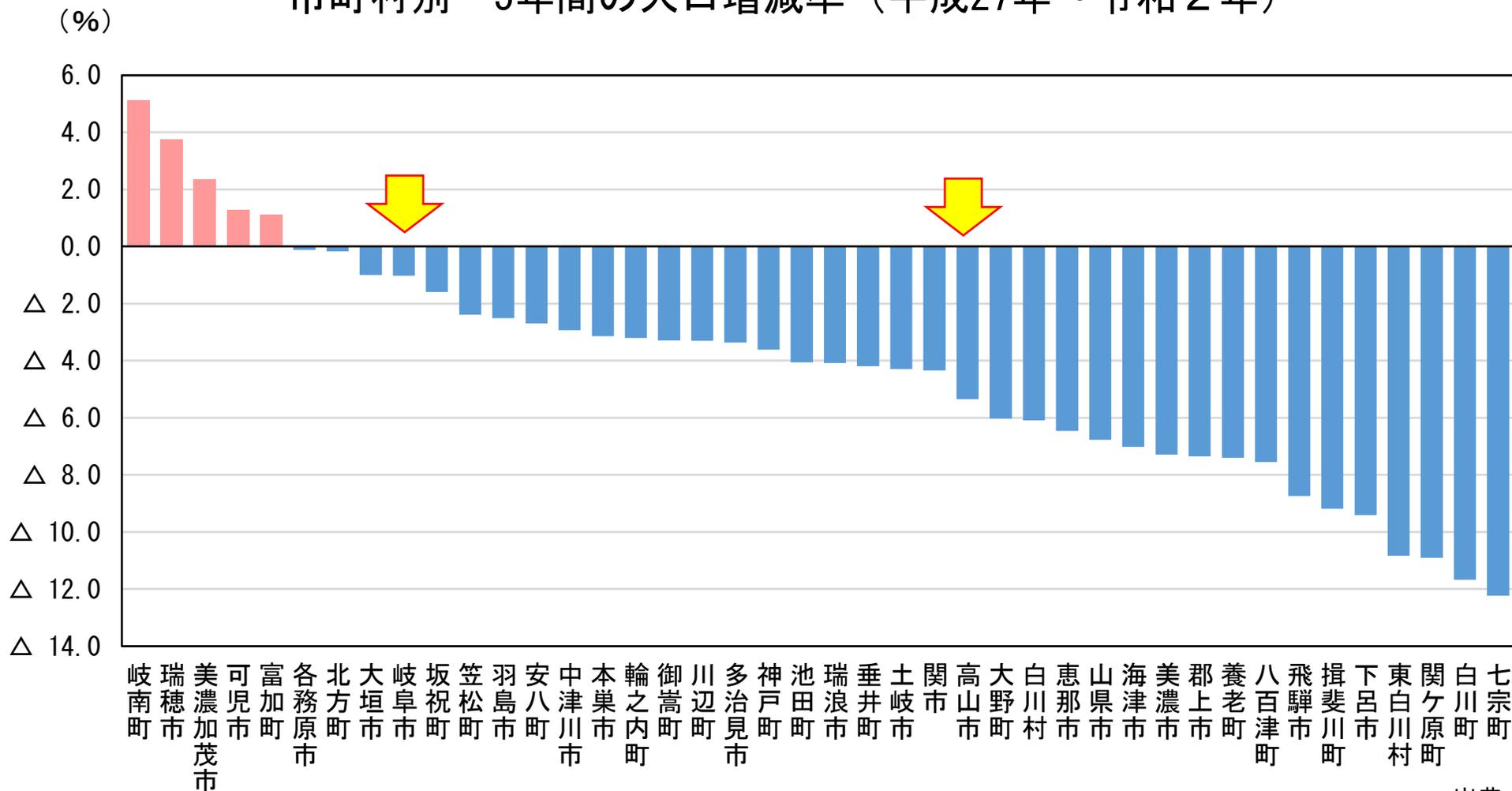
県内で一番人口減少が深刻なのは高山市や岐阜市？

市町村別 5年間の人口増減数（平成27年～令和2年）



増減率を比較することで別の視点での分析が可能

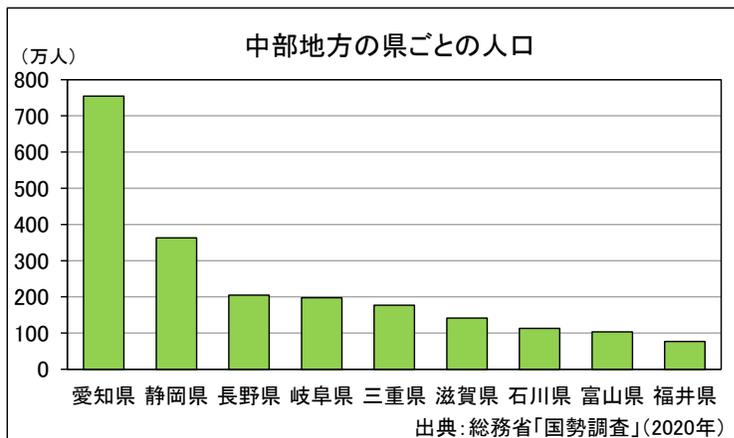
市町村別 5年間の人口増減率（平成27年～令和2年）



データに合うグラフや表を選ぼう

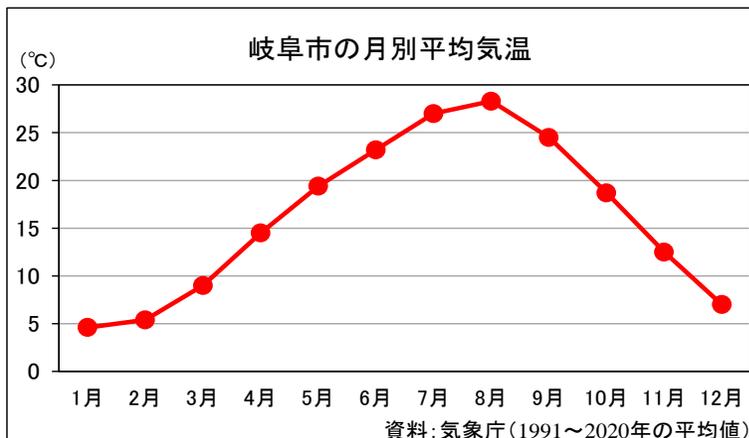
棒グラフ

量の大小を
棒の高さで比較する



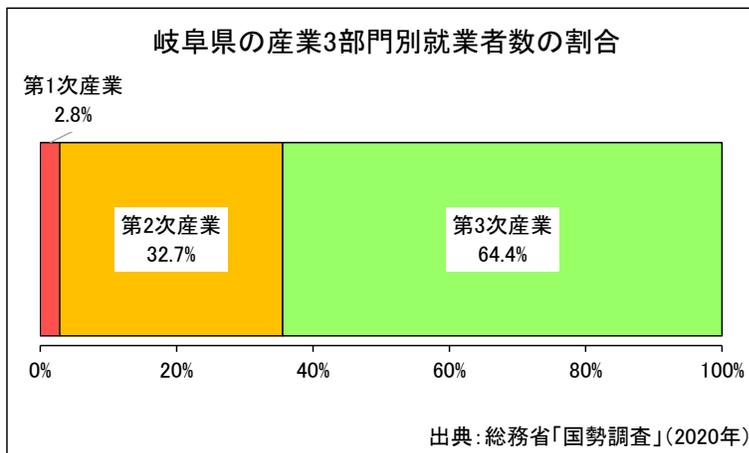
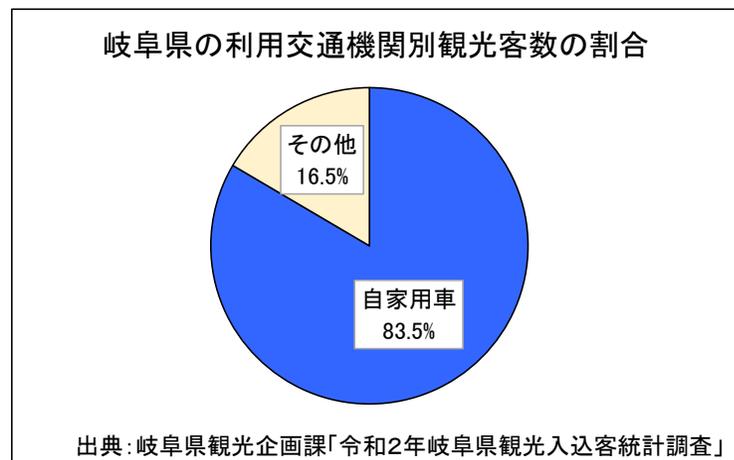
折れ線グラフ

量の変化を傾きで表す



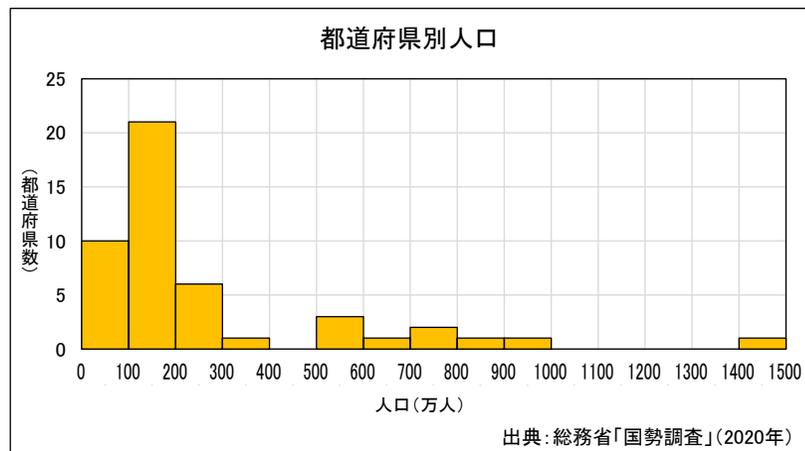
円グラフ・帯グラフ

割合を円や帯の広さで表す

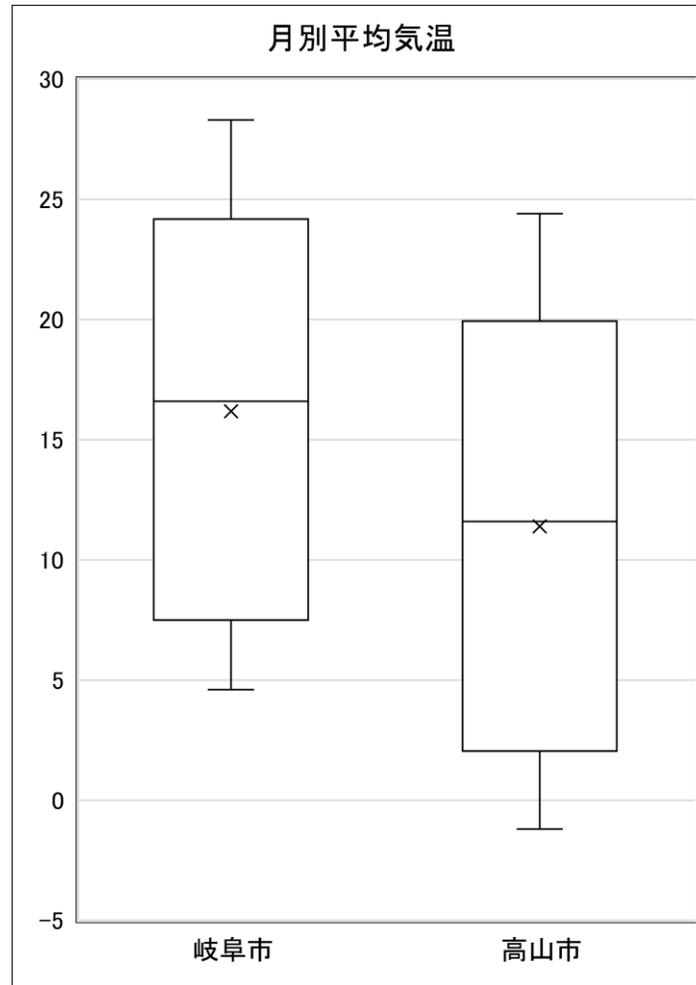


データに合うグラフや表を選ぼう

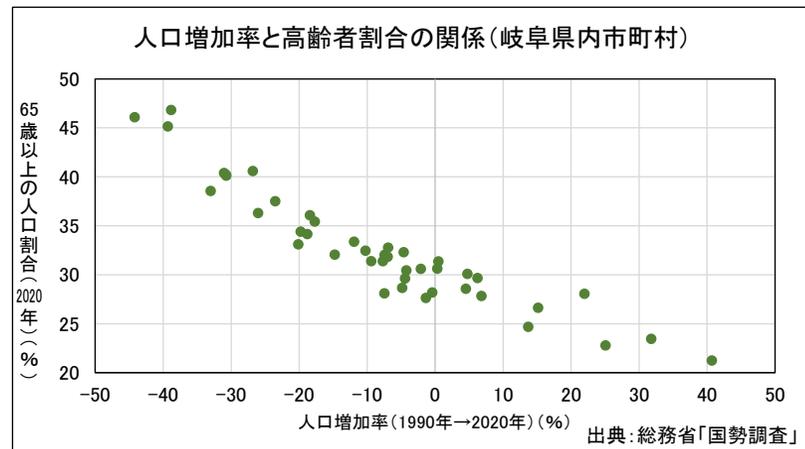
ヒストグラム データの散らばり具合をみる



箱ひげ図 データの散らばり具合をみる
他のデータと比較が可能



散布図 2つの数量の関係进行分析する



グラフに表して視覚化することで、新たな発見がえられることも多いよ



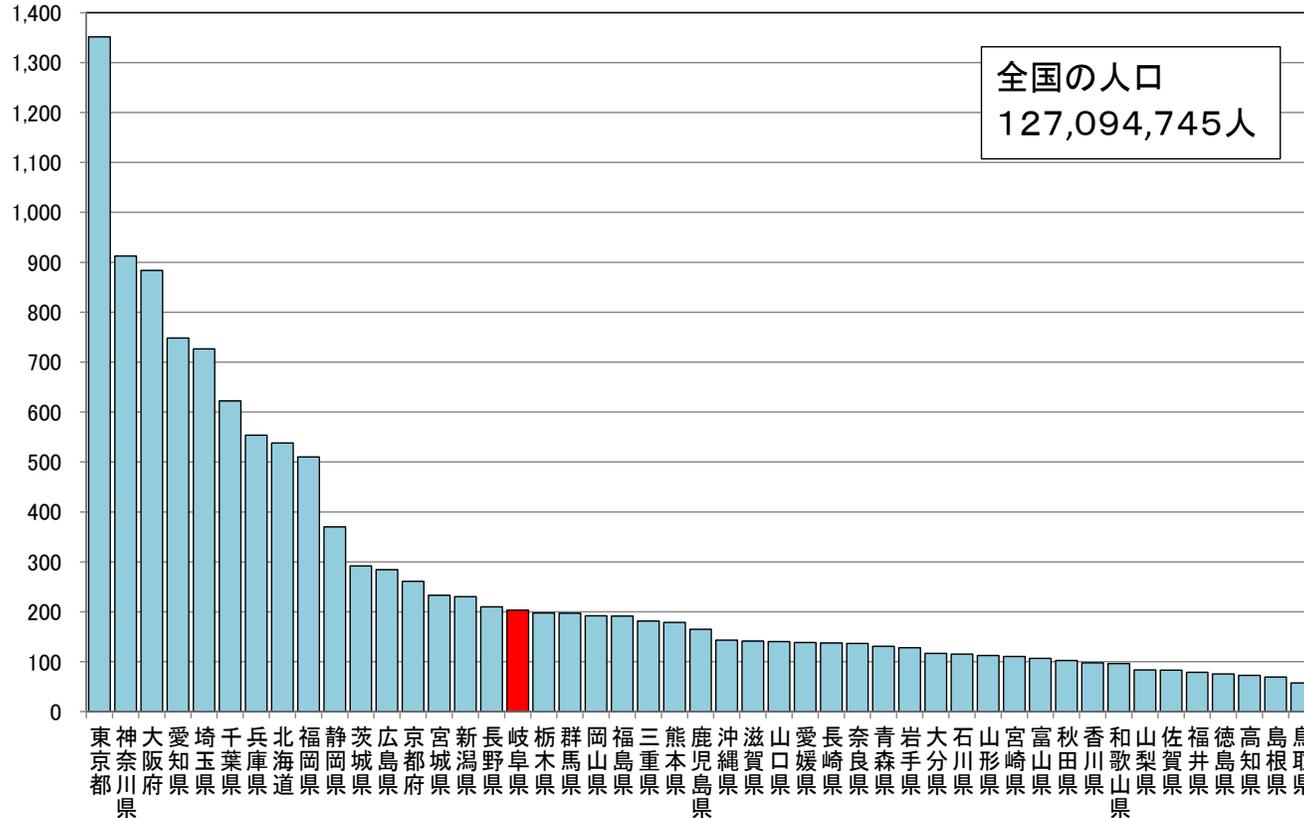
グラフを構成する7つの要素

表題

都道府県別の人口

メモリの単位

(万人)



縦軸

グラフを見るとき
の注意点を
書き加える
こともある

横軸

項目

メモリ
数字

出典:総務省「国勢調査」(2015年)

出典…何のデータをもとにして作ったか

Conclusion

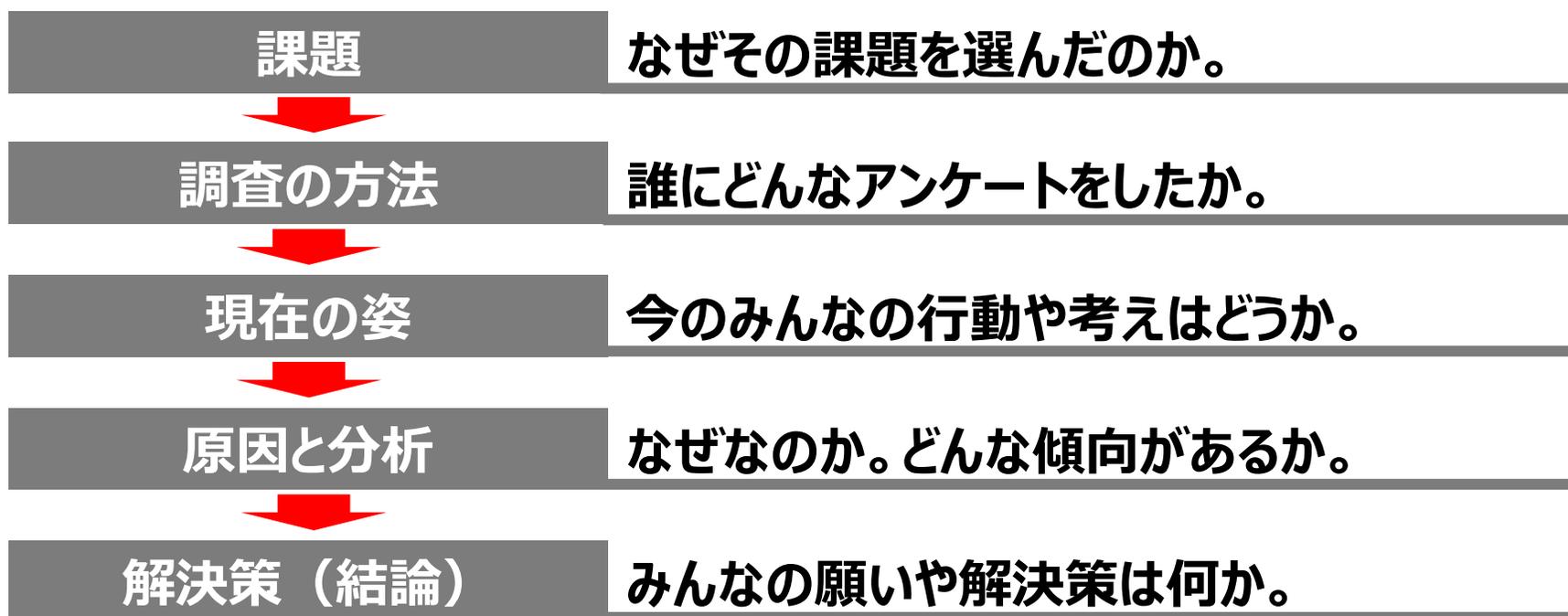
- ✓ 情報をまとめ、結論を考えよう



分析結果から解決策を読み取り、まとめよう

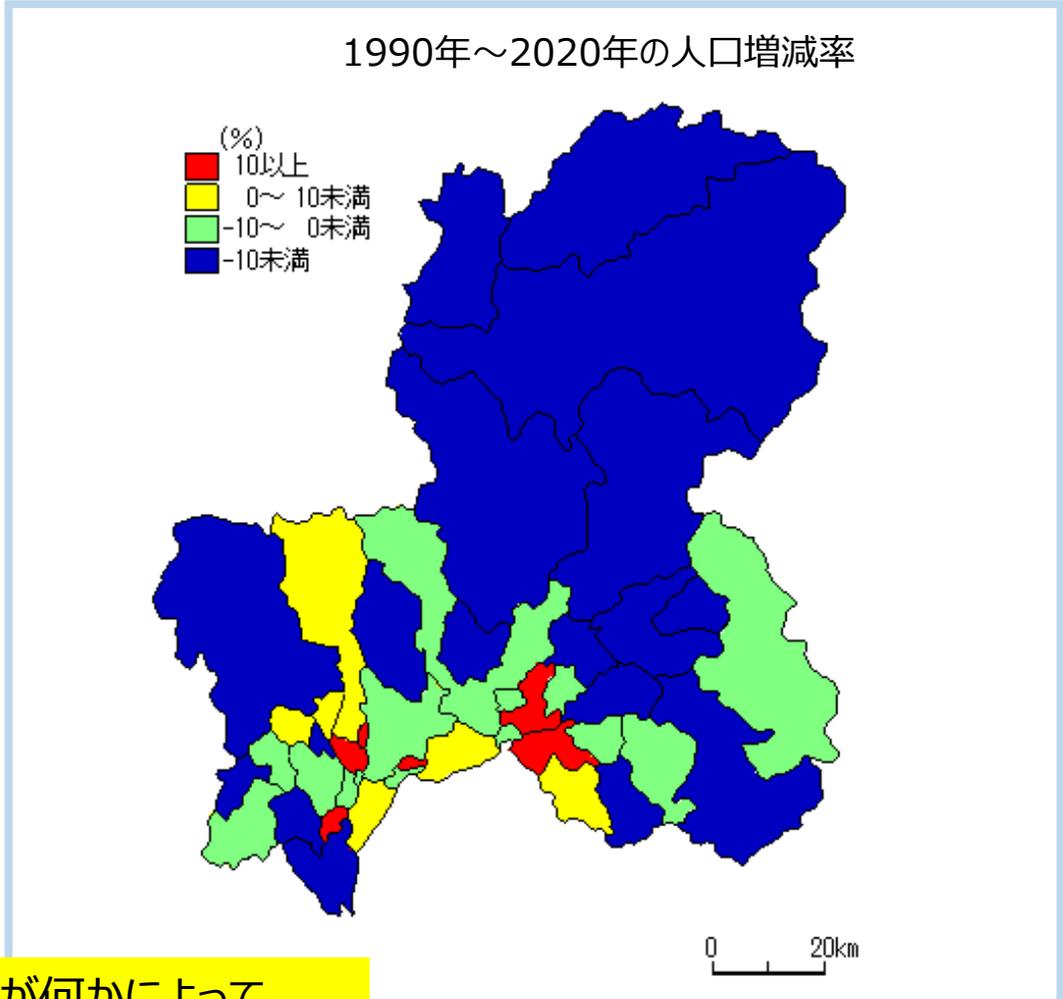
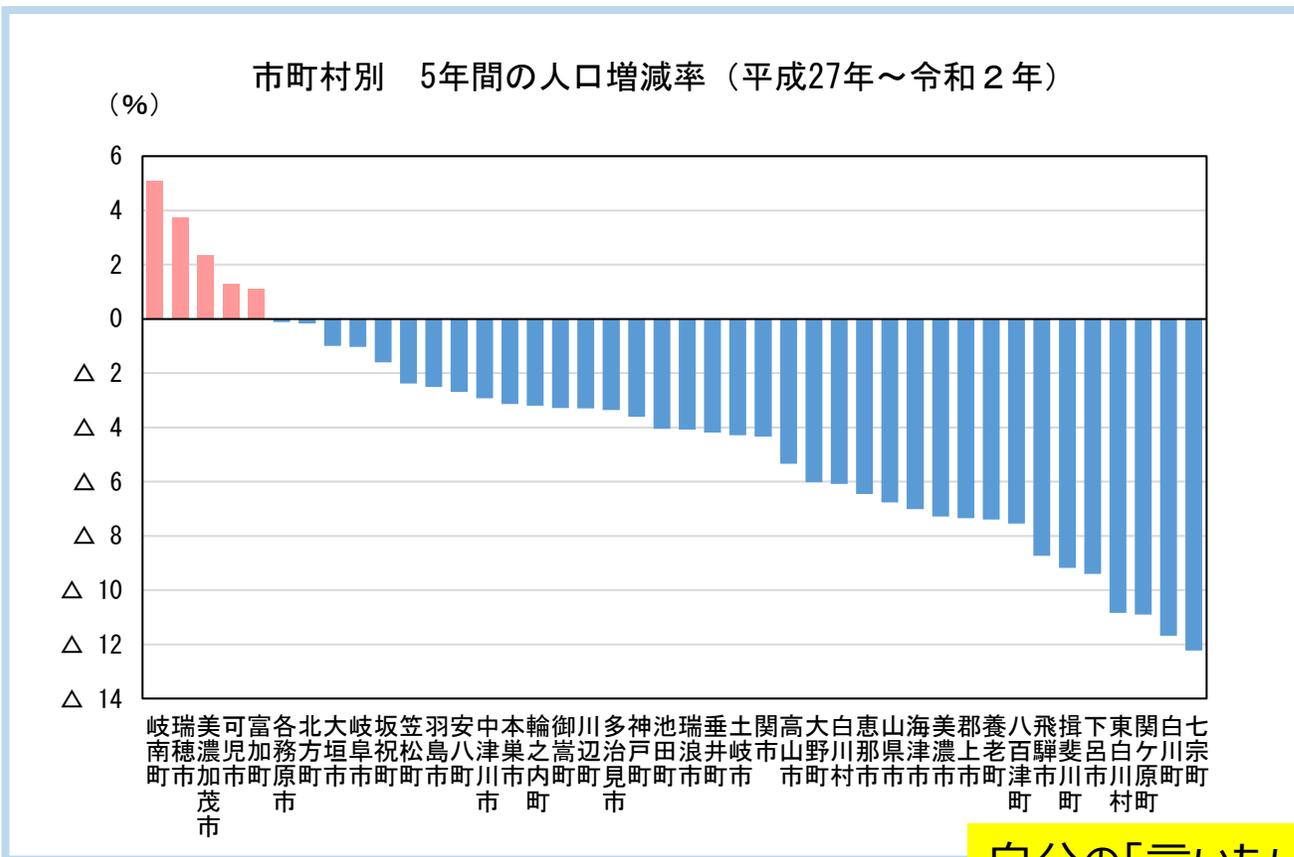
- 分析結果から読み取れることを整理し、課題に対する解決策や結論を述べる。
- 課題と調査の方法、解決策を見つけるまでの分析内容など、一連の流れをまとめるとわかりやすくなる。

〔まとめ方の例〕



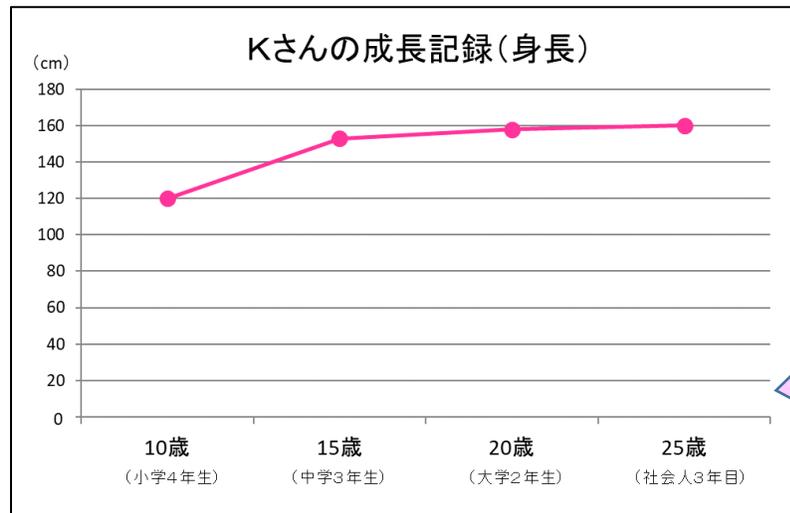
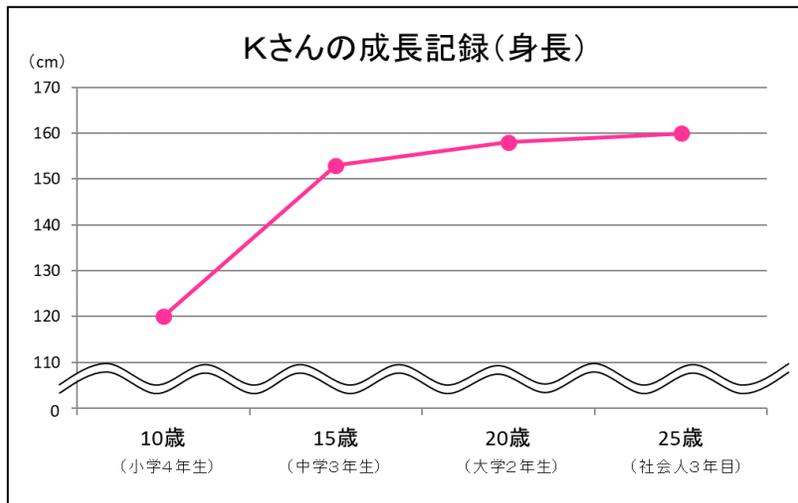
効果的に伝えられるグラフ・表・図を選ぼう

言いたいことをより伝えられるのはどちら？

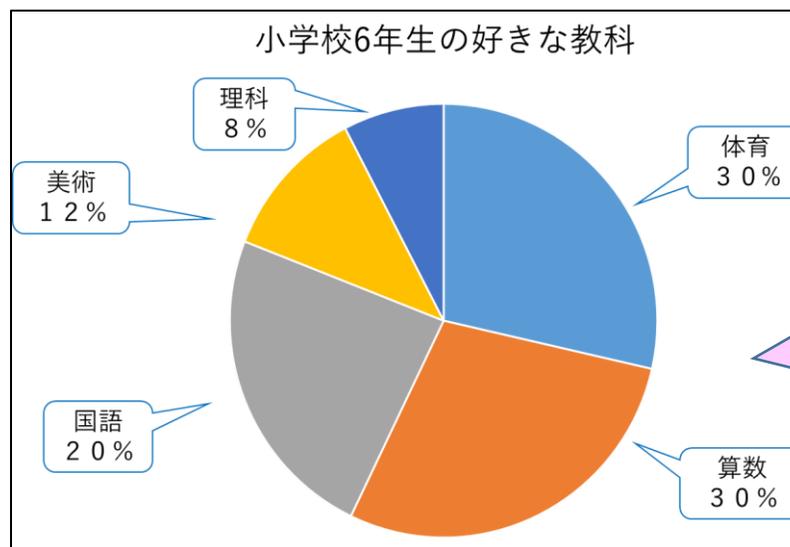
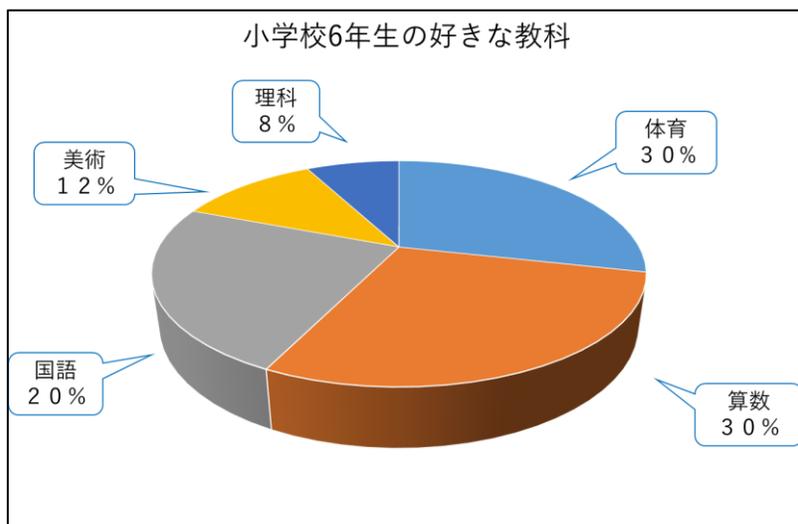


自分の「言いたいこと」が何かによって、
見せ方（グラフや地図）を工夫する！

グラフ作成時の注意点

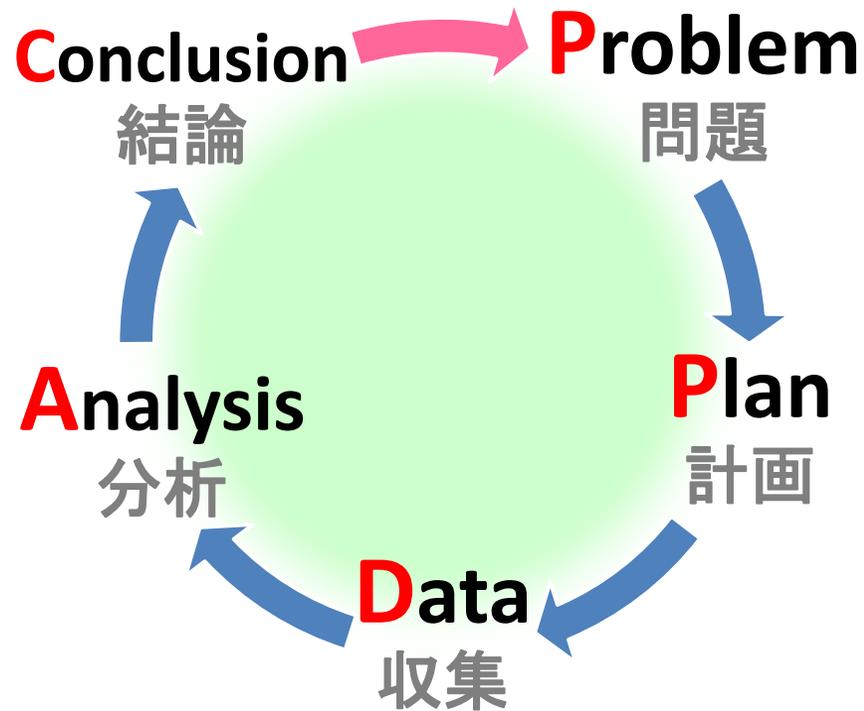


省略記号を使うなどして、
変化を大きく見せると、
誤った印象を与えてしまう
から注意！



円グラフを立体で表すと、
実際の割合とちがって
見えてしまうから注意！

PPDAC「サイクル」 — さらなる課題の発見



PPDACを繰り返す

- 課題解決は1回の調査・分析だけでできるものではない。
- 今回の調査結果から、どんなことを調査したらさらに分析が深まるか考え、次の調査の課題として残そう。
- 仲間の意見や質問、分析結果も参考にし、様々な視点を持とう。

PPDACを繰り返すことで、分析が深まり、よりよい解決策へ導くことができるよ。

<参考>

『なるほど統計学園』

グラフの作り方、統計の特徴のとらえ方、データの探し方など、統計データを活用した問題解決の参考になるサイトです。今日の授業の資料も、このサイトを参照して作成しました。

<https://www.stat.go.jp/naruhodo/>

なるほど統計学園

検索

お願い：統計調査にご協力を！

統計データのほとんどは、国民のみなさまの統計調査への協力によって初めて分かることです。

みなさんが成人となり、統計調査への協力が求められた場合には、回答へのご協力をお願いします。

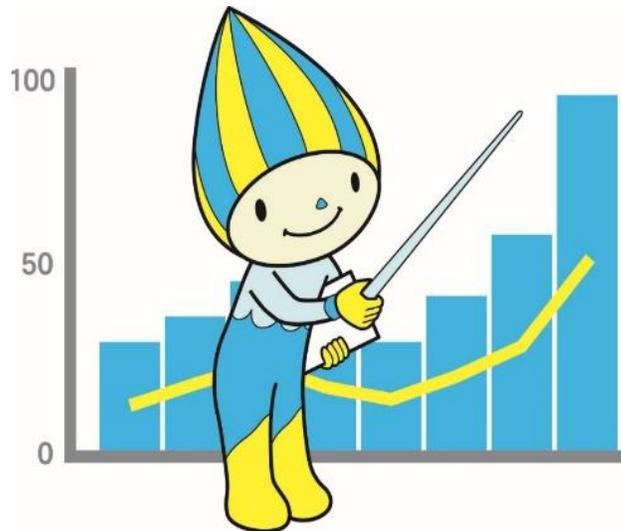


2025年10月

こくせい 国勢調査が実施されます

～日本で最も重要な統計調査～

日本に住むすべての人と世帯が対象となる5年に一度の最も重要な統計調査です。
第1回調査は1920年（大正9年）。2025年調査は22回目に当たります。



国勢調査では、こんなことを調べます。

- ・氏名及び男女の別
- ・出生の年月
- ・世帯員の数
- ・現在の場所に住んでいる期間
- ・仕事の内容 など

調査結果は、わたしたちの生活に欠かせない
さまざまな行政施策に役立てられています。

国勢調査の活用例

防災計画



地域ごとの人口データが分かる国勢調査は、避難所など**防災計画**を定めるのに役立っているよ。

企業の出店計画



どの地域にどのくらい人口が集中しているかが分かるので、企業の**出店計画**に使われているよ。

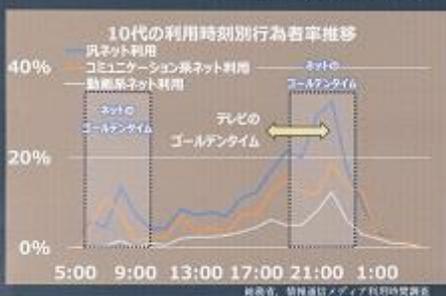
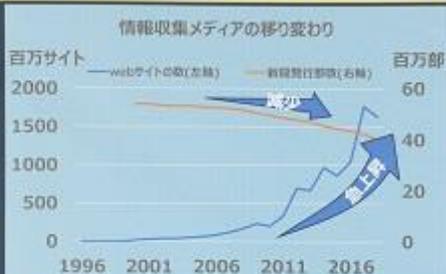
アンケート調査まとめの例

(令和5、6年度 岐阜県統計グラフコンクール入賞作品より)



情報収集の移り変わりとAI

情報収集用メディアの変化とインターネット利用



情報メディアがwebに寄ってきているね

インターネットネイティブが会社に広がってきているよ

暇つぶしにネットを利用する率が高くなっているね

通学時や夜中に利用してる(笑)

最近はAIが記事を書いているらしいよ

ECサイトで売れている商品の分析もしているらしいね

最近話題のAIは今後どのように発展し社会にどのような影響を与えるだろうか？

身の回りで使われるAIの発展

IOT・AI等の導入で効果があった企業: 79.8%

AIの方が多くの情報を持っていると考える割合: 45.0%

ポリープと早期がんの発見率: 98.0%

ChatGPT(AI)ユーザー数: 100億以上

AIによる情報は信憑性が高いのか？

AIの発展による影響

仕事の効率が高くなるのだろうか? 85%

仕事は無くなるのか? 7%

AIに頼りすぎないか? 7%

子供がAIを活用して犯罪に利用することについてどう思うか? 85%

AIによる読書感想文 AIへの指示「綾河鉄道の夜の読書感想文を中学生が書いた様に出力してください」

「綾河鉄道の夜」は、宮沢賢治の作品で、宇宙を舞う少年ヨシノとカムパネルラの物語です。僕にとって、この作品はただのファンタジーではなく、人間の生き方や価値観について深く考えさせられる作品でした。

タヨリこのカムパネルラの銀河鉄道の夜を通じて、僕たちは死と再生、友情と孤独、そして何よりも人間の優しさについての問いかけを垣間見ることが出来ます。特に印象深かったのは、石炭の地で、小さな生命でもその価値を尊重するべきだというメッセージを感じました。また、ヨシノがカムパネルラを探し続けるエピソードは、僕たちが大切なものを失ったときに駆り立てる喪失感と希望を象徴しているように思えました。最後にカムパネルラが消えてしまうシーンは、悲しみを乗り越えて、友情の大切さを強く感じさせられました。

この作品を読むことで、僕たちは人間の生命の尊厳、友情の重要性、そして何よりも愛があるものを再確認する機会を得ました。宮沢賢治は、深い哲学的なメッセージを優しく、詩的な言葉で伝えてくれ、これからも何度でも読み返したくなる作品でした。

AIに頼ると心の表現力が衰えないか？

情報収集においてAIは革新的な道具だが他のメディアと同じく鵜呑みにしない事が大事

情報収集の手段が変化しても、情報の質と正確性を確保することが重要な課題だ

令和5年度 岐阜県統計グラフコンクール
パソコン統計グラフの部 岐阜県知事賞

テーマ 情報収集の移り変わりとAI
学校 大垣市立東中学校
学年 2年
氏名 安井 怜子

○ 講評

情報収集の手段が変わり、AIが今後どのように発展していても、情報の質と正確性を確保することが大切だというメッセージ性がある作品に仕上がっています。

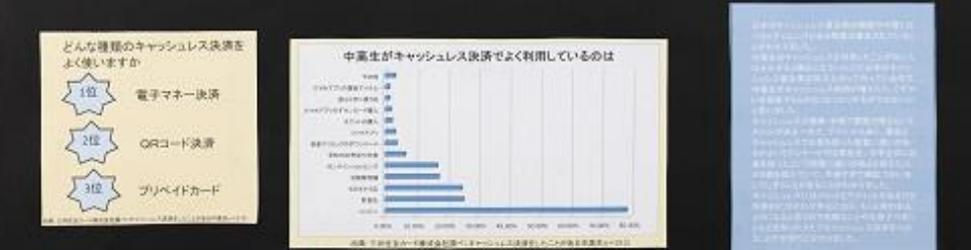
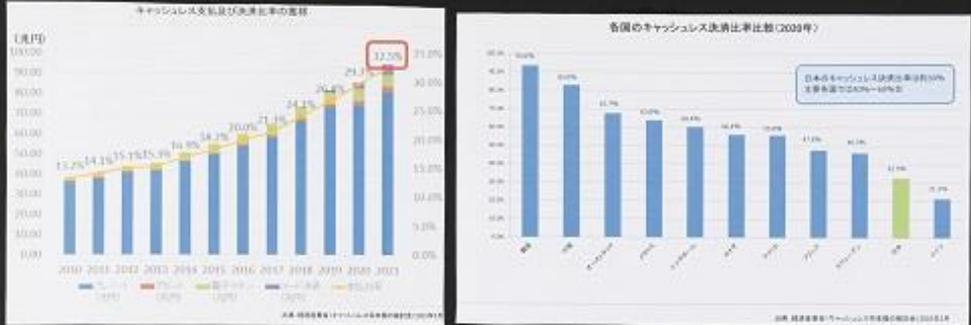
読み手に伝わりやすくするために、PCの機能を駆使し、グラフの変化で着目してほしい範囲を図で示したり、急激な変化を矢印で分かりやすく示したりしました。また、グラフから分かることについて端的にコメントを載せています。

レイアウトを工夫し、データを根拠に説得力のある完成度の高い作品に仕上がっており、学校や地域の公共施設等でそのまま掲示したくなります。

中高生の キャッシュレス利用状況

令和5年度 岐阜県統計グラフコンクール
パソコン統計グラフの部 岐阜新聞社・岐阜放送賞

テーマ 中高生のキャッシュレス利用状況
学校 大垣市立東中学校
学年 2年
氏名 安藤 吏来



○ 講評

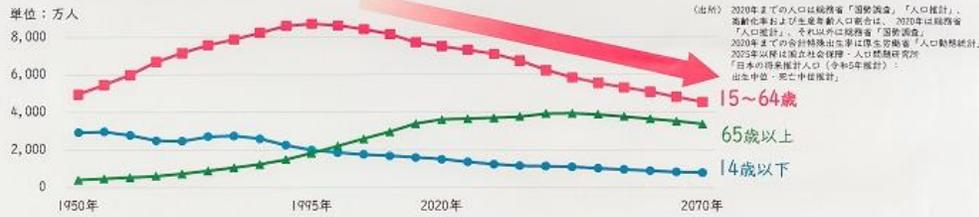
今後、中・高校生にもキャッシュレス決済の普及が広がっていくことを見据え、その**利用方法について問題提起**をしている作品です。

グラフデータを根拠に、中・高校生は、お小遣いを現金で受け取っている実態が多い一方で、キャッシュレス決済の利用率が高いことを分かりやすく示しています。キャッシュレス決済の使用にはメリット、デメリットがあることを踏まえ、中・高校生に対し、よりよい利用の仕方について啓発しています。

PCを駆使し、**グラフや図等を効果的に使用**することで、読み手にとって、説得力のある作品に仕上がっています。

ITと高齢者が今の日本を救う!!

今の日本には**労働力が足りてない!** 生産年齢人口がどんどん減っている



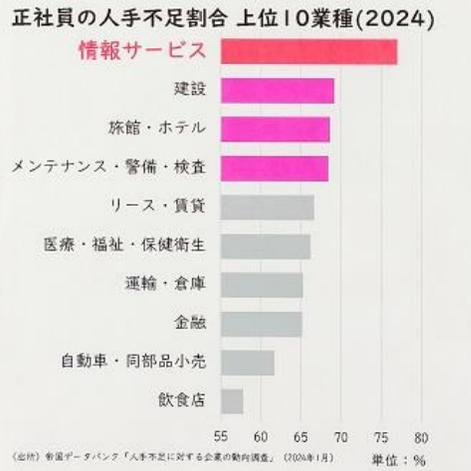
日本の**産業用ロボット稼働台数は増加傾向!**



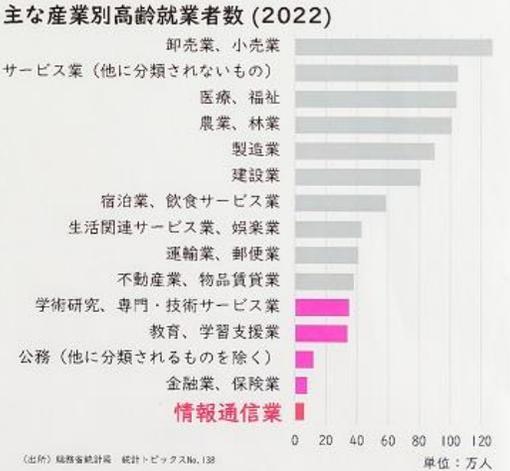
高齢者就業者数は19年連続で増加!



人手不足の業種は?



高齢就業者が少ない産業に次世代を!



令和6年度 岐阜県統計グラフコンクール
第6部(高校生以上) 佳作

テーマ IT教育と高齢者が今の日本を救う!!

学校 岐阜県立海津明誠高等学校
氏名 中野愛弓、中島佑太、柴田新大、安藤聖華

世界との比較で日本の死因を考える

2021年、死因上位10位による死亡者数は3,900万人で、全世界の死亡者総数6,800万人の57%を占めた。

死因上位10位による死亡者数

3,900万人

出典：日本WHO協会

57%

世界の死因トップ10

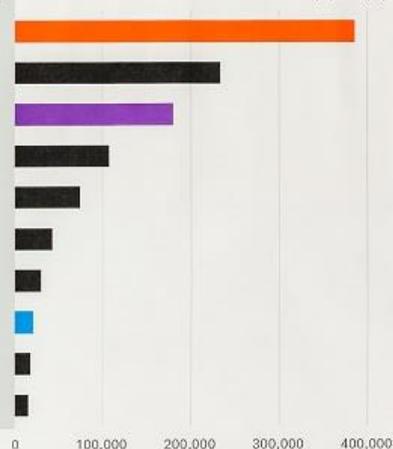
- 1位 虚血性心疾患
- 2位 新型コロナウイルス感染症
- 3位 脳卒中
- 4位 慢性閉塞性肺疾患
- 5位 下気道感染症
- 6位 気管、気管支、肺がん
- 7位 アルツハイマー病と認知症
- 8位 糖尿病
- 9位 腎臓疾患
- 10位 結核

日本の死因トップ10

- 1位 **悪性新生物**
- 2位 心疾患
- 3位 **老衰**
- 4位 脳血管疾患
- 5位 肺炎
- 6位 不慮の事故
- 7位 腎不全
- 8位 **自殺**
- 9位 肝疾患
- 10位 糖尿病

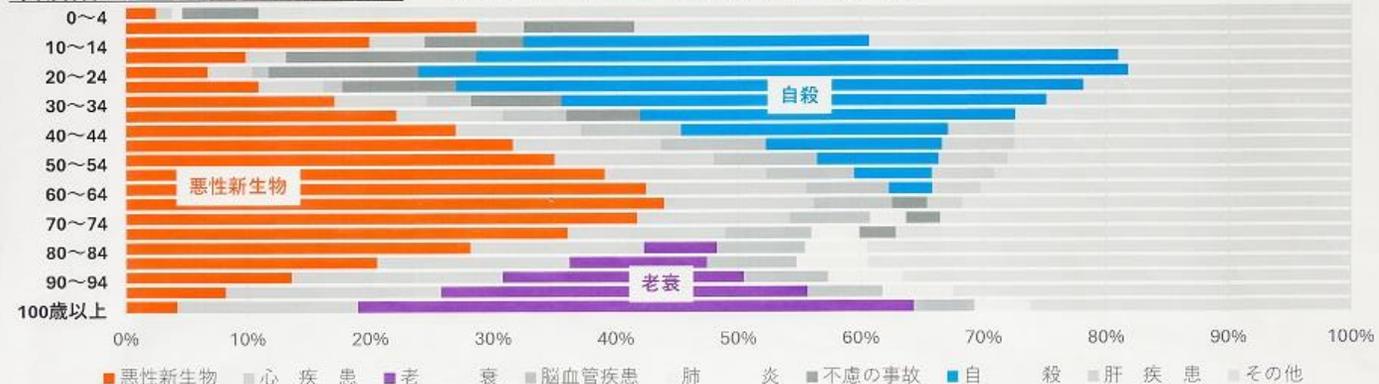
出所：国立社会保障・人口問題研究所「主要死因別死亡数」2022年

単位：人



年齢階級別による死因構成の割合

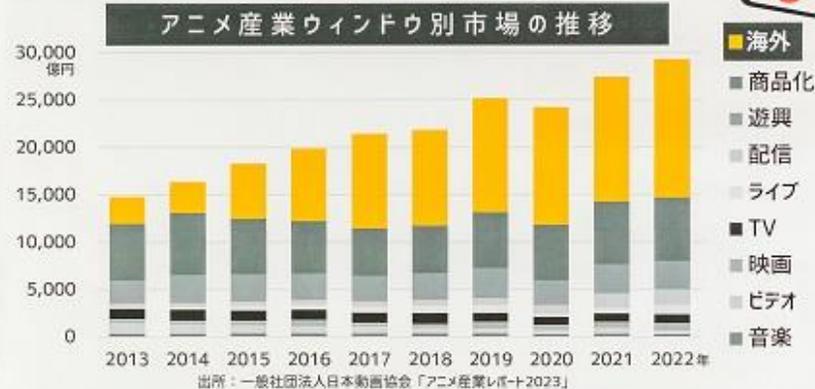
出典：厚生労働省「令和4年(2022)人口動態統計月報年計(概数)の概況」



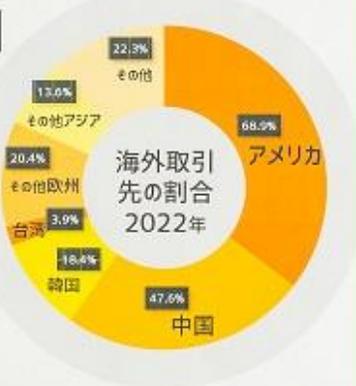
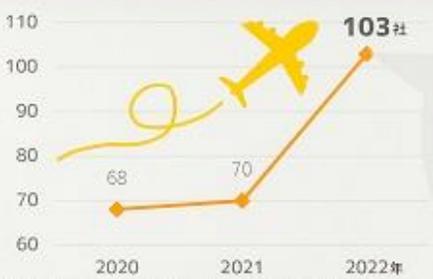
令和6年度 岐阜県統計グラフコンクール
第6部 (高校生以上) 佳作

テーマ 世界との比較で日本の死因を考える
学校 岐阜県立海津明誠高等学校
氏名 舩田 悠華、大野 優月、押谷 柚季、
早川 鈴菜

日本中で注目をあ積んでいる、アニメ産業。漫画やアニメなど、多くの作品がスマートフォンを使って誰でも気軽に楽しむことができる。しかし、市場の推移を見ても、音楽、ビデオ、映画、TV、ライブ、配信など近年では大きな成長は見られない。国内では新たな仕掛けが必要となるだろう。市場を成長させているのは、「海外」の分野であることがわかった。

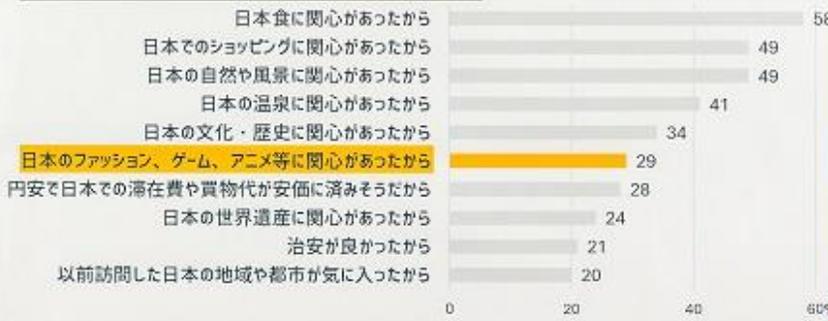


海外企業と取引のあるアニメ制作企業数



2022年10月以降に訪日旅行した理由

出所：DBJ・JTRF 2023年度版「アジア・欧米豪訪日外国人旅行者の意向調査」



日本と海外をつなげるアニメ産業

令和6年度 岐阜県統計グラフコンクール 第6部 (高校生以上) 佳作

テーマ 日本と海外をつなげるアニメ産業
 学校 岐阜県立海津明誠高等学校
 氏名 安藤小花、菱田陸、水野日花梨

統計グラフコンクールに参加しよう！！

身のまわりの出来事や社会の中で気になることを調べて、
グラフを使ってあらわした作品を募集！！

例えば・・・

身近な話題

○自分のまわりの事実を調査して、自分たちの現在の状況を分かりやすく示す
県内の特徴的な産業生産高の推移、全国・他地域との比較などにより展望を推測する など

社会の話題

○新聞などで話題になっていることを調べて、グラフなどでまとめる
人口や出生率などの推移を調査して、人口減少社会の実態を示す など

学習で

○社会などの授業で習ったことをさらに深く調べて、まとめる
世界各国と日本の産業別生産高を調査して、世界における日本の特徴の一面を示す など

作品の大きさ：B 2判（72.8cm×51.5cm）

提出先：学校

応募の締切：8月（学校ごとに異なる）

応募者全員に参加賞もあります。ぜひ応募してください！！

統計クイズに挑戦！



岐阜県では、どの産業で働いている人が最も多いでしょう。

① 農業

② 製造業

③ 宿泊・飲食サービス業

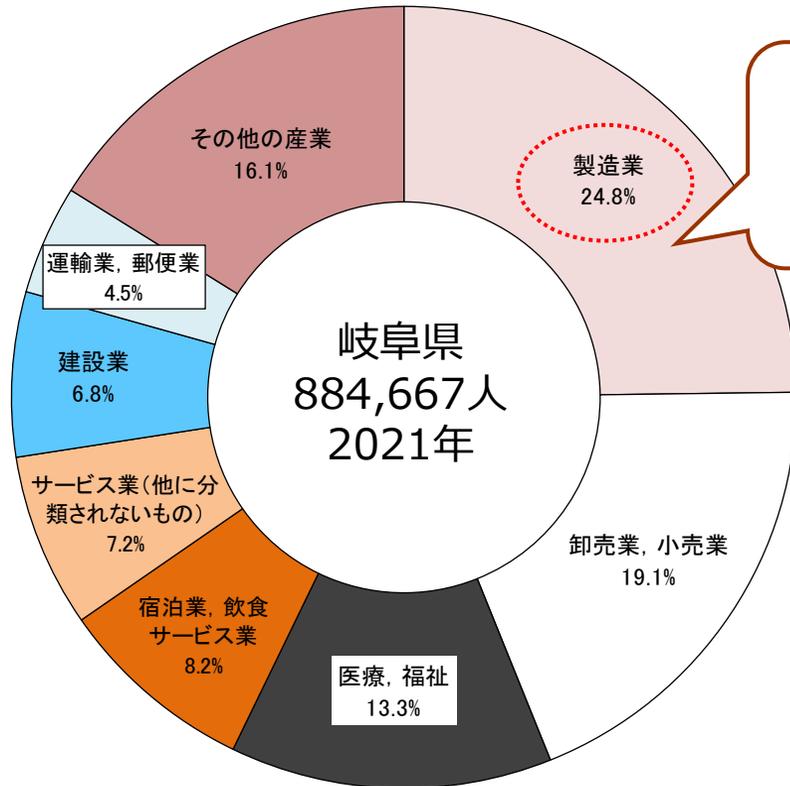


岐阜県の強みといえる産業は・・・



正解：②製造業

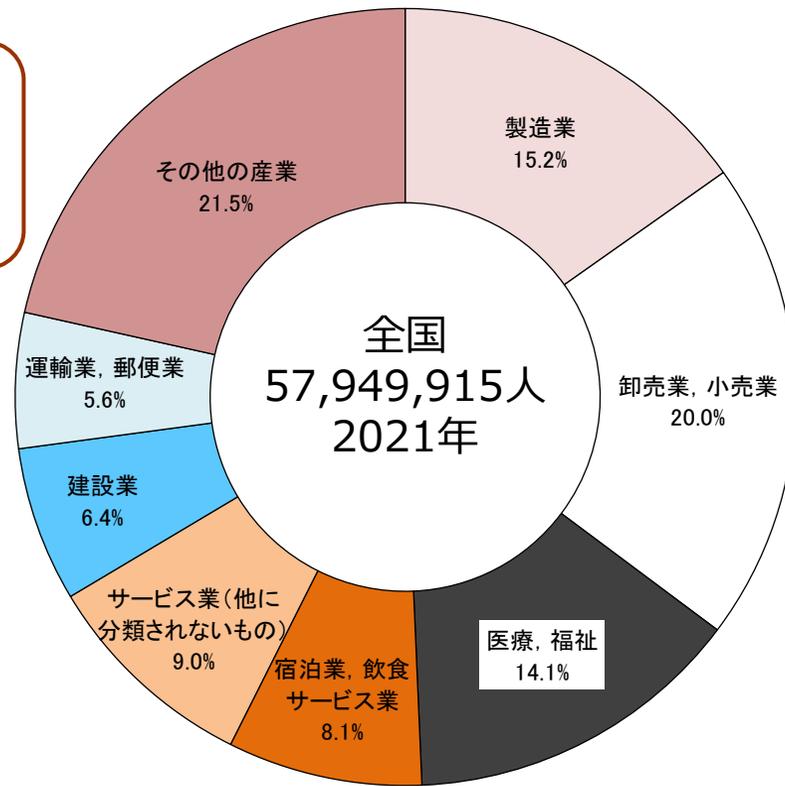
岐阜県の産業別従業者数



製造業の
従業者数
219,331人
全国13位

製造業で働いている人の
割合は24.8% (全国6位)

全国の産業別従業者数



「その他の産業」
= 農林漁業+鉱業+情報通信業+電気・ガス・熱供給・水道業
+ 金融・保険業+不動産業, 物品賃貸業+学術研究, 専門・技術サービス業
+ 生活関連サービス業, 娯楽業+教育, 学習支援業+複合サービス業

**岐阜県の製造品出荷額が全国
1位なのはどの品目でしょう。**

- ① **食器**
- ② **理髪用刃物**
- ③ **木製机、いす**

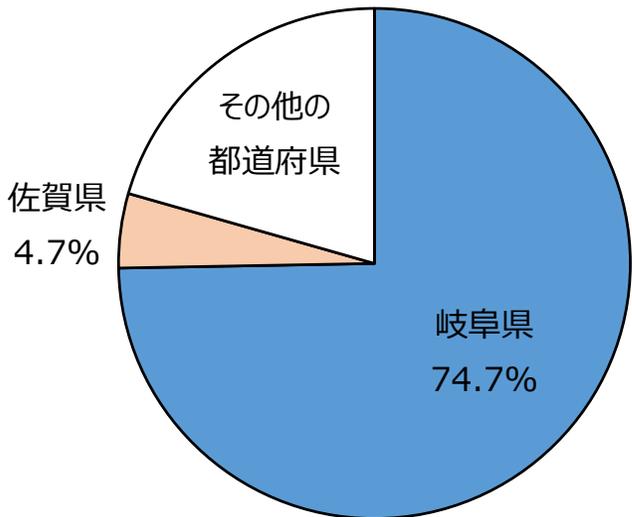


**各地域の特徴を
あらかず産品だね**

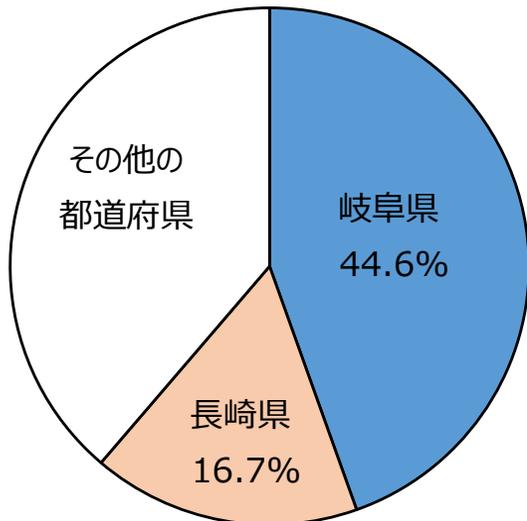


正解：全部！

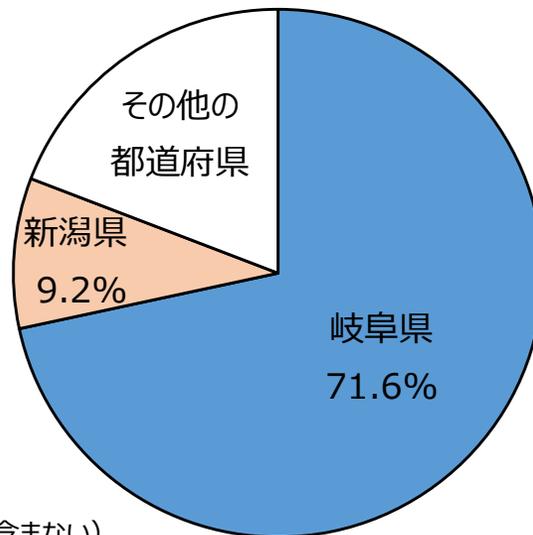
陶磁器製洋飲食器



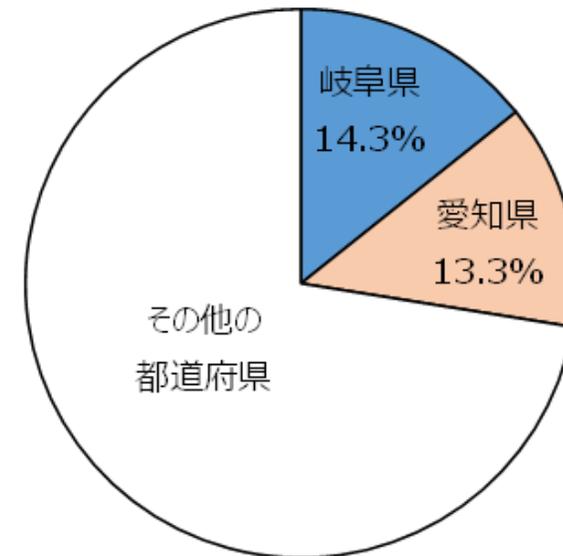
陶磁器製和飲食器



理髪用刃物



木製机・テーブル・いす



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

正解：③約4300万人

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

◆県の観光入込客数（実人数）
4262万6千人

◆観光消費額 2702億円



千本松原・国営木曾三川公園
113万人

千代保稲荷神社
110万人

岐阜公園
98万人

伊奈波神社
130万人

長良川鵜飼
5万人



河川環境楽園
454万人

土岐プレミアムアウトレット
493万人



馬籠宿
39万人

奥飛騨温泉郷
32万人

高山地域
229万人

下呂温泉
91万人

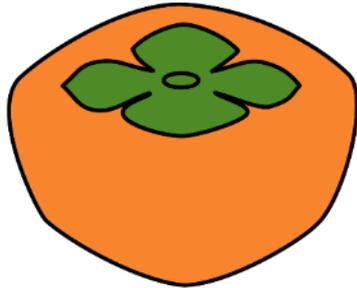
世界遺産白川郷
61万人

知ってる？ぎふの豆知識



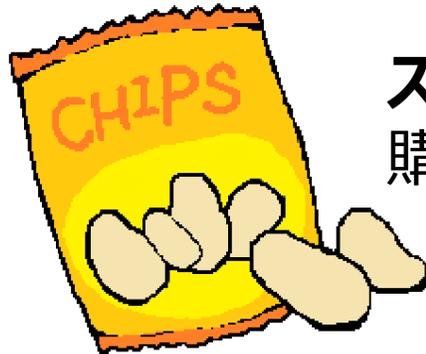
岐阜の人はこんなものが好き

★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)

岐阜の人は外食も好き 家計調査では上位

★外食が大好き



和食（外食）

- ・年間 40,232円
- ・全国 1位



洋食（外食）

- ・年間 17,470円
- ・全国 1位



中華食（外食）

- ・年間 8,220円
- ・全国 1位

★喫茶店も大好き



- ・1年間の喫茶代 14,400円
- ・全国 1位