

e-Stat

UTILIZATION MANUAL

活用マニュアル for students



本書の目的

このマニュアルでは、政府統計の総合窓口（e-Stat）と地図で見る統計（jSTAT MAP）の活用方法をいくつかの事例に沿って紹介しているよ！

皆さんもeスタットリオと一緒に活用方法を学んで、身近な地域や気になることについて実際に統計データを調べてみよう！

※なお、本マニュアルで参照している統計データは全て令和6年3月時点のものです。

あちこち統計隊

eスタットリオ



スタットリ

クールな俯瞰（青）ウオッチャー。ピンでマークした地図を持つ。



スタットラ

情熱（赤）統計ハンター。検索する虫眼鏡を持つ。



スタットン

明るい（黄）調査カウンター。入力を促す鉛筆を持つ。



もっとe-Statの情報が知りたい方は

**Let's Stat!!!
e-Stat活用がた** にアクセスしてみよう！！

各機能の操作方法を
実際の流れに沿った形で
説明する活用マニュアルや
操作説明動画など様々な
情報を掲載しています！



www.stat.go.jp/info/guide/public/kouhou/index.html

What is e-Stat?

— e-Statってなに? —

e-Statは各府省の700調査以上もの統計データを1箇所に集めて簡単に検索できるようにしたポータルサイトです。
統計データを検索する際には「分野」「組織」「キーワード」等様々なカテゴリーから検索が可能です。



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

e-Stat

検索

まずはe-StatのTOPページについて!



📊 すべて

e-Statで公開しているすべての統計データを探ることができます。

🗂️ 分野

e-Statで公開している統計データを17の分野から探ることができます。

🏛️ 組織

e-Statで公開している統計データを統計所管組織から探ることができます。

📊 グラフ

主要な統計データをまとめた「統計ダッシュボード」でグラフ等によるデータの比較が可能です。

📈 時系列表

主要な統計データをまとめた「統計ダッシュボード」でデータの経年変化(時系列)の比較等が可能です。

🗺️ 地図

統計データを地図上で表示し分析ができる「jSTATMAP」が利用できます。

📍 地域

都道府県別、市区町村別に整理された主要な統計データから類似地域の比較やランキングの表示ができます。

What is e-Stat? — e-Statってなんだろう? —

統計データを探するときには「分野」や「組織」から検索すると見つけやすいかもしれません



分野

統計データを
分野から調べられる



国土・気象



人口・世帯



労働・賃金



農林水産業



鉱工業



商業
・サービス業



企業・家計
・経済



住宅・土地
・建設



エネルギー
・水



運輸・観光



情報通信
・科学技術



教育・文化
・スポーツ・生活



行財政



司法・安全
・環境



社会保障
・衛生



国際



その他

e-Statで公開している統計データを
17の分野から選択できます。

組織

統計データを
組織から調べられる

内閣官房

・内閣官房

人事院

・人事院

内閣府

・内閣府・公正取引委員会
・警察庁・消費者庁
・こども家庭庁

総務省

・総務省
・公害等調整委員会
・消防庁

法務省

・法務省

外務省

・外務省

財務省

・財務省
・国税庁

文部科学省

・文部科学省
・文化庁
・スポーツ庁

厚生労働省

・厚生労働省
・中央労働委員会

農林水産省

・農林水産省
・林野庁
・水産庁

経済産業省

・経済産業省
・資源エネルギー庁
・特許庁・中小企業庁

国土交通省

・国土交通省
・観光庁
・海上保安庁

環境省

・環境省

防衛省・自衛隊

・防衛省

統計所管組織から
選択できます。

「分野」から国勢調査を調べる場合



分野からは
「人口・世帯」にある「国勢調査」
組織からは
「総務省」にある「国勢調査」

をクリックすると右の画面が表示されます。

国勢調査	データベース	件数 更新日	ファイル	件数 更新日
時系列データ		67件 2023-12-01		91件 2023-12-01
都道府県・市区町村別の主な結果		5件		5件 2022-07-22
令和2年国勢調査		544件 2022-12-27		8,474件 2023-03-10

統計データの取得・グラフの作成

「データベース」を活用すると、
システム上で必要な項目を絞り込んだ統計データの取得を行ったり、
簡単にグラフを作成したりすることができます。



グラフの画像データが
ダウンロードできます

例) 国勢調査の全国の数値を
年代別、男女別に設定して
人口ピラミッドを作成。
人口ピラミッドの他、棒グラフ、
折れ線グラフ、円グラフ、
層グラフがシステム上で作成可能。

統計表ファイルのダウンロード

各統計表ファイルは「ファイル」から
ダウンロードすることができます。

調査年	調査項目	調査年月	公開(更新)日	形式・ダウンロード
令和4年(2023年)国勢調査 - 世帯、世帯員数 (大区分)		2023年	2022-03-31	
令和3年(2022年)国勢調査 - 世帯、世帯員数 (大区分)		2022年	2022-03-31	
令和2年(2021年)国勢調査 - 世帯、世帯員数 (大区分)		2021年	2022-03-31	
令和2年(2021年)国勢調査 - 世帯、世帯員数 (大区分)		2021年	2022-03-31	
令和2年(2021年)国勢調査 - 世帯、世帯員数 (大区分)		2021年	2022-03-31	
令和2年(2021年)国勢調査 - 世帯、世帯員数 (大区分)		2021年	2022-03-31	

EXCELファイルのダウンロードが可能。
※調査によってCSVファイルの場合もあります。

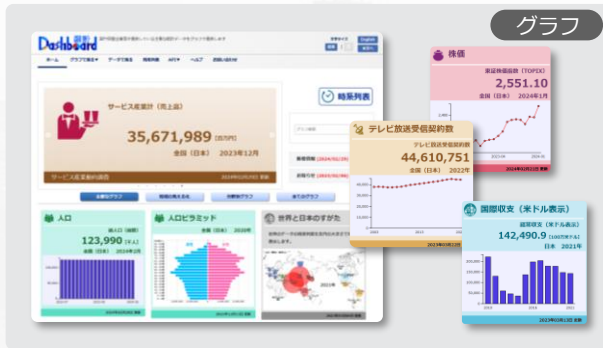
What is e-Stat? — e-Statってなんだろう? —

統計データをより**便利に活用するための機能が数多くあります!**



様々な時点の統計データをグラフで可視化する

統計ダッシュボードでは、e-Statで提供している政府統計データに加え、海外の統計作成機関や、日本銀行等が提供している主要な統計データをまとめておりグラフ等による比較ができます。統計データの経年変化（時系列）をアニメーションで確認することも可能です。また、データのダウンロード及びAPIで取得も可能です。



APIとは?

異なるアプリやソフトウェア同士を繋げる仕組みのこと



地図で見る統計 (jSTAT MAP) が利用できるよ

jSTAT MAPは簡単な操作で、初めてでも使いやすく、都道府県、市区町村、小地域（町丁・字等）、メッシュ毎の統計の結果を地図上に表示するなど、『視覚的』に統計データを把握することができる地理情報システムです。
国が公表する統計データを使用して統計地図を作成する他に、利用者の持っているデータを使用して地域分析が可能となるようなさまざまな機能を提供しています。

詳しくは次ページ →



都道府県などの統計データの抽出が簡単にできる

「統計でみる都道府県・市区町村のすがた（社会・人口統計体系）」で整備された各種統計データ（人口・世帯、自然環境、経済基盤、行政基盤、教育、労働、居住、健康・医療、福祉・社会保障等）から、地域・項目を抽出した統計表表示、グラフ表示、ダウンロード等を行なうことができます。また、地域ランキング機能や類似する地域を検索し比較する機能もあります。

地域ランキング (市区町村データ) 都道府県データへの切り替え

調査年 2021年度 | 地域ランキング E3901_義務教育学校数【校】 | 掲載

市区町村の検索	検索結果	件数
26100_東京都 京都市	E3901_義務教育学校数【校】	9
13109_東京都 稲川区		6
08220_茨城県 つくば市		4
31201_岩手県 花巻市		4
46303_鹿児島県 三好村		4
6 28201_兵庫県 舞鶴市		3



What is jSTAT MAP?

— jSTAT MAPってなに? —

統計地図の作成や利用者のニーズに沿った地域分析が簡単に無料でできるオンラインサービス。国が公表している統計データや利用者の持っているデータを使用して、都道府県、市区町村、小地域(町丁・字等)、地域メッシュ統計の結果を地図上に可視化して表示することができます。

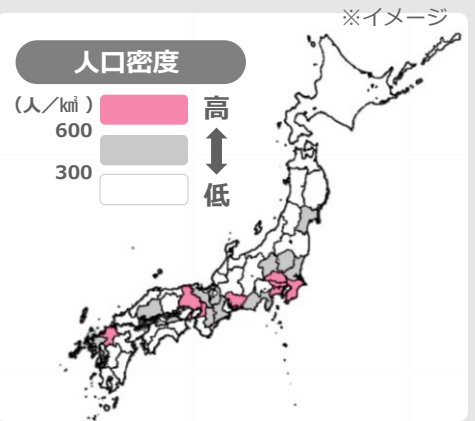


統計地図とは?

地域ごとのデータを比較するのに用いられます。データをいくつかの階級に区分し地域を色分けする、各地域の上に棒グラフや円グラフ、絵グラフなどを重ね合わせるなど色々な方法があります。



数値の表と違って
全体的な傾向が瞬時にわかる!



防災、施設整備、市場分析などに役立つ jSTAT MAPの主な機能は4つ



プロット作成

地図上に特定の「地点」を登録する機能



地図上をクリックし、1つずつ直接「地点」を指定することや、住所や緯度経度情報を持ったファイルを取り込むことで、一括で複数の「地点」を登録すること等ができます。

エリア作成

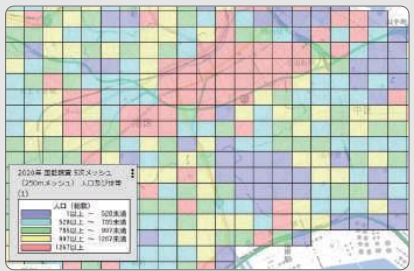
地図上に特定範囲の「エリア」を登録する機能



登録した「地点」を基準とした多角形・円・到達圏(徒歩〇分以内等)を「エリア」として登録することや、道路・河川・鉄道から一定の範囲について「エリア」として登録すること等ができます。

統計グラフ作成

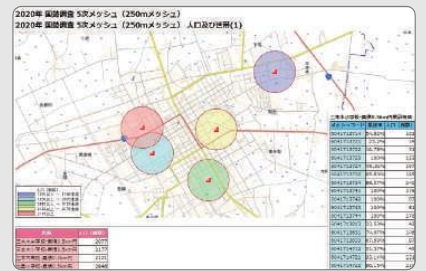
地図上に統計データを表示する機能



統計データを地域ごとやメッシュ単位で、地図上に色分けして表示したり、円グラフ・棒グラフ等で表示することができます。登録した「エリア」ごとの統計データを集計することも可能です。

レポート作成

統計データとグラフを使用したレポートを作成する機能

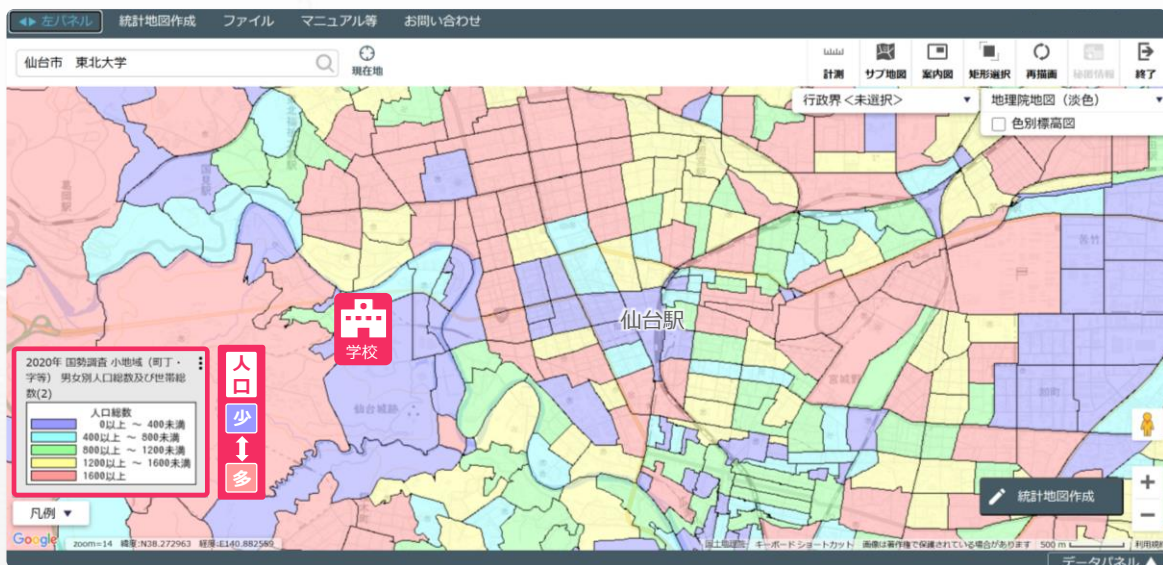


指定した範囲の統計データを集計し、出力することができます。表示されている内容の詳細を出力する「シンプルレポート」と、特定エリアの主要な統計データを自動集計する「リッチレポート」の2種類があります。

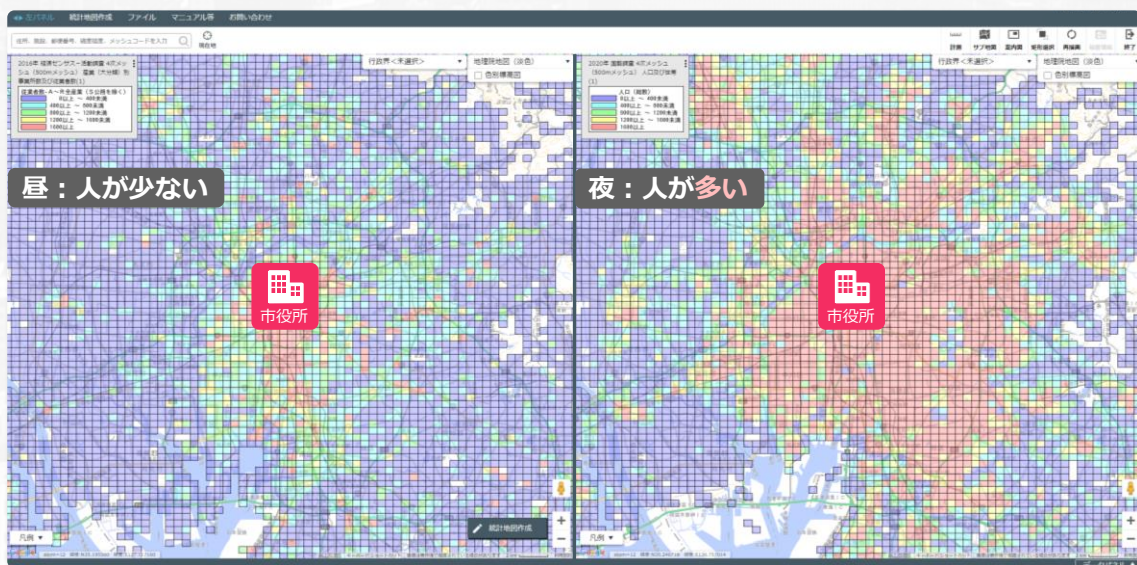
What is jSTAT MAP? — jSTAT MAPってなんだろう? —

利用イメージ

仙台市にある学校付近の小地域毎の人口を色分けして地図上に表示



名古屋市役所周辺の昼と夜の人の集まり具合の比較



これはほんの一例！積極的に学校の授業や課題研究に使ってみよう！



table of contents

活用例



統計表や
データベース(DB)を使用



統計ダッシュボードを使用



地図で見る統計
(jSTAT MAP)を使用



地域機能を使用





- 1  みんな大好き！マグロ！漁獲量NO.1の都道府県はどこ？ 9
- 2  もはや日本のソウルフード・カレー！全国で1番カレー好きな都市はどこ？ 11
- 3  スマートフォンの通信費… みんないくら払っている？ 17
- 4  バasketボールが1番好きな都道府県はどこだろう？ 20
- 5  都道府県別の大学進学率を見てみよう 23
- 6  全国の50メートル走の平均タイムは？ 26
- 7  全国で1番平均身長が高い都道府県は？ 29
- 8  もしもの病気やケガに備えて地域の医師数が多いかどうか知りたい 32
- 9  全国の図書館で1年間に貸し出された本の数は？ 34
- 10  「物価高騰」ってよく聞くけど一体どれくらい上がったんだろう？ 36



table of contents

活用例



統計表や
データベース(DB)を使用













統計ダッシュボードを使用



地図で見る統計
(jSTAT MAP)を使用



地域機能を使用

- 11  100年前と比べたら人口はどう変化している？ 37
- 12  レーダーチャートを使って2都市間の比較をしてみよう 39
- 13  自然豊かな地域で暮らしたい… 森林の多い都市ランキングは？ 41
- 14  地図で見る統計(jSTAT MAP)を使ってみよう！ 43
- 15  近々クレープ店を開店予定！近隣にお子さんは何人いるのか？ 47
- 16  年々高まる高齢化率！地図を通して見るとわかることは？ 51
- 17  旅行の醍醐味はやっぱりグルメ！？宿泊&飲食サービス業はどっちの街が多い？ 53
- 18  SDGs…自分たちの未来のために！都道府県別のごみのリサイクル率を地図で見よう 56
- 19  地球温暖化が叫ばれる昨今…30年前とどれくらい変化している？ 62
- 20  両親や自分の老後が気がかり…自分の地域の人口推移や介護施設数を確認してみよう 69



日本人がマグロをいつ頃から食べていたか知っていますか？

その歴史は意外と古く縄文時代の地層や貝塚からマグロの骨が発見されています。

しかし保存や輸送の技術が発達していなかったこともあり現在のように「国民に愛されるお魚」とはいえなかったそうです。

そんなマグロの地位向上に一役買ったのが「お醤油」。

江戸時代に銚子を中心に盛んに作られたお醤油にマグロを漬け込んだ「ヅケ」が考案され、その美味しさがたちまち評判になったのだそう。

市民権を得たのは割と最近なんだね



MISSION

現代では老若男女に愛されるマグロ！

統計表を使ってどの都道府県が漁獲量NO.1か調査しよう！

e-Statにアクセスし分野をクリック

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

「すべて」や「組織」のボタンからも調べられるよ！

分野から探す

統計データを17の分野から探します。
※主な調査には「基本統計」を表示しています。

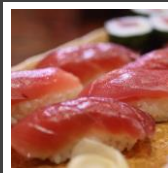
農林水産業の

海面漁業生産統計調査をクリック



みんな大好き！マグロ！

漁獲量NO.1の都道府県はどこ？



ファイルをクリック

確報 [1,868件]

→令和3年漁業・養殖業生産統計 [113件]
→年次[113件]をクリック

確報 [1,868件]の左隣にある + - マークをクリックすると年ごとのデータが開閉するよ



海面漁業の部	全国統計	年次別統計 (平成23年～令和3年)	2021年	2023-08-02	EXCEL
1-1	魚業種類別漁獲量		2021年	2023-08-02	EXCEL
	魚種別漁獲量		2021年	2023-08-02	EXCEL
	(参考) 捕鯨業(小型捕鯨業)		2021年	2023-02-24	EXCEL
	(参考) 捕鯨業(母船式捕鯨業)		2021年	2023-02-24	EXCEL
	(参考) 南極海鯨類捕獲調査		2021年	2023-02-24	EXCEL
	(参考) 北西太平洋鯨類捕獲調査		2021年	2023-02-24	EXCEL
1-2	全国統計	漁業種類別・魚種別漁獲量	2021年	2023-08-02	EXCEL
2-1	大海区都道府県振興局別統計	魚業種類別漁獲量	2021年	2023-08-02	EXCEL
2-2	大海区都道府県振興局別統計	魚種別漁獲量	2021年	2023-08-02	EXCEL
2-3	大海区都道府県振興局別統計	魚種別漁獲量 (さけ・ます類細分類)	2021年	2023-02-24	EXCEL
2-4	大海区都道府県振興局別統計	漁業種類・魚種別漁獲量			EXCEL

2-2「大海区都道府県振興局別統計
魚種別漁獲量」のEXCELをクリックし
ファイルをダウンロード

調査名をクリックすると調査の概要等が見られるよ



大海区都道府県振興局別統計 (2) 魚種別漁獲量											
都道府県・大海区・振興局	合計	期									
		小計	くろ	みな	まぐろ	びん	めばら	きばた	その他の	まぐろ	
11 全	国 (1)	3,193,503	2,586,900	148,864	12,151	6,452	37,525	31,530	60,241	965	
12 北	海 (2)	918,347	458,027	342	322	--	1	31	6	2	
13 青	森 (3)	66,467	49,862	3,588	1,463	196	354	1,097	538	--	
14 山	梨 (4)	79,709	71,889	5,131	352	785	865	1,946	1,283	--	
15 京	成 (5)	184,316	176,637	18,303	1,110	1,710	2,448	5,721	7,314	0	
16 秋	田 (6)	2,246	2,246	89	49	--	--	--	0	--	
17 山	陽 (7)	206	206	206	206	--	--	--	0	--	
18 山	梨 (8)	1,968	208	145	183	--	1,011	381	0	--	
20 茨	城 (9)	579	68	--	389	89	22	0	--	--	
21 千	葉 (10)	441	110	--	93	69	168	--	--	--	
22 東	海 (11)	8,672	6,672	162	--	6	1,027	3,882	--	--	
23 神	奈 (12)	24,456	23,145	4,585	296	58	463	1,718	2,049	--	
24 群	馬 (13)	23,706	19,826	2,438	111	--	6	2,125	0	--	
25 富	山 (14)	23,253	18,999	3,491	686	387	369	1,360	687	1	
26 石	川 (15)	45,436	39,378	285	283	--	1	--	1	--	
27 石	川 (16)	9,413	6,483	34	30	--	1	--	2	2	
28 静	岡 (17)	296,869	285,345	28,224	1,279	1,374	3,554	4,166	17,961	--	
29 愛	知 (18)	42,435	39,227	--	--	--	--	--	--	--	
30 三	重 (19)	107,377	184,669	9,743	597	--	3,445	2,596	3,185	0	
31 京	都 (20)	8,496	7,693	58	--	--	1	--	1	--	
32 大	阪 (21)	17,980	17,668	--	--	--	--	--	--	--	

静岡 28,224

ダウンロードしたEXCELファイルを開くとマグロの漁獲量NO.1は静岡県だとわかりました

静岡県は他の都道府県の追随を許さない
圧倒的な漁獲量なんだ





日本のカレーの歴史について

カレーが日本に伝わったのは明治時代の初期だといわれています。西洋文化が日本に積極的に取り入れられるなか、インドを植民地支配しはじめたイギリス経由で伝来。その後、カレーの材料であるタマネギ、ジャガイモ、ニンジンが日本でも北海道を中心にたくさん作られるようになったこと、また国産の安いカレー粉の広がりもあってカレーの大衆化が進んでいきました。

カレーといえばやっぱりポーク！



いやいやチキンでしょ！！

どっちも食べたい…♪



給食がカレーの日ってちょっと嬉しくなかったですか…？
データベースを使って1番カレー好きな都道府県を調査！



1

e-Statにアクセスし分野をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

「すべて」や「組織」のボタンからも調べられるよ！



2

企業・家計・経済の家計調査をクリック



もはや日本のソウルフード・カレー！ 全国で1番カレー好きな都市はどこ？



家計調査

一覧形式で表示

家計調査は、統計理論に基づき選定された全国約9千世帯を対象として、家計の収入・支出、貯蓄・負債などを毎月調査しています。

家計調査の結果は、我が国の景気動向の把握、生活保護基準の検討などの基礎資料として利用のほか、地方公共団体、民間の会社などでも利用されています。

二人以上の世帯の結果は、主に、地域・世帯属性ごとに1世帯当たり1か月間の収支金額にまとめ毎月公表、単身世帯及び総世帯の家計収支に関する結果並びに二人以上の世帯の貯蓄・負債に関する結果を四半期ごとに公表しています。

家計調査	データベース	件数 更新日	ファイル	件数 更新日	概要
家計調査		112件 2024-01-26		23,684件 2024-01-26	

データベースをクリック

新着 家計調査	公開 (更新) 日
■ 家計収支編 [85件]	
二人以上の世帯 [55件]	
月次 [16件]	2024-01-09
四半期 [9件]	2023-11-07
年次 [30件]	2023-02-07

家計収支編 [85件]
→二人以上の世帯 [55件]
→年次[30件]をクリック

表番号	統計表	調査年月	公開 (更新) 日	表示・ダウンロード
用途分類				
001	用途分類 (総数)	-	2023-02-07	DB API
002	用途分類 (世帯収入五分位階級別)	-	2023-02-07	DB API
003	用途分類 (世帯主の定期収入五分位階級別)	-	2023-02-07	DB API
004	用途分類 (世帯主の職業別)	-	2023-02-07	DB API
005	用途分類 (世帯主の年齢階級別)	-	2023-02-07	DB API
006	用途分類 (世帯主の職業別)	-	2023-02-07	DB API
008	用途分類 (世帯主の勤め先企業規模別)	-	2023-02-07	DB API
009	用途分類 (住居の所有関係別)	-	2023-02-07	DB API
品目分類				
010	品目分類 (2020年改定) (総数:金額)	-	2023-02-07	DB API
011	品目分類 (2020年改定) (総数:数量)	-	2023-02-07	DB API
012	品目分類 (2020年改定) (世帯収入五分位階級:金額)	-	2023-02-07	DB API

011「品目分類 (2020年改定)
(総数:数量)」のDBをクリック

表示項目選択

表示項目選択をクリック



もはや日本のソウルフード・カレー！ 全国で1番カレー好きな都市はどこ？



7

品目分類 (2020年改定) の
項目を選択をクリック

8

全解除をクリックしたあと
カレールウを選択して確定をクリック

項目検索窓にキーワードを入力して
検索すると見つけやすいよ



9

世帯区分 (年次-二人以上の世帯) の
項目を選択をクリック

10

全解除をクリックしたあと
二人以上の世帯 (2000年~) を選択して
確定をクリック



もはや日本のソウルフード・カレー！ 全国で1番カレー好きな都市はどこ？



表示項目選択

初期状態は全項目表示状態です。表示を変更するには、以下の手順で設定を変更してください。

- 項目を選択** ボタンをクリックして表示項目を設定してください。
- 確定** ボタンを押すと変更内容の表示が更新されます。

画面表示セル数： 38
画面総セル数： 2,014
(設計数は最大100,000セルまで表示可能。グラフは最大15,000セルまで表示可能)

品番	手動名	説明	選択/全項目
1/5	表示項目		1/1 項目を選択
2/5	品目分類 (2020年改定)		1/206 項目を選択
3/5	時間区分 (年次～二人以上の世帯)		1/4 項目を選択
4/5	地域区分		53/53 項目を選択
5/5	時間軸 (年次)		26/29 項目を選択

初期状態に戻す (全項目表示)

項目を選択

地域区分の項目を選択をクリック

(1)

全国
 01100 札幌市
 02201 青森市
 03201 盛岡市
 04100 仙台市

最上段

(2)

46201 鹿児島市
 47201 那覇市
 14130 川崎市
 14150 相模原市
 22130 浜松市
 27140 堺市
 40100 北九州市

最下段

(3)

最上段の全国と最下段の5つ
(川崎～北九州市)の
✓を外し確定をクリック

表示項目選択

初期状態は全項目表示状態です。表示を変更するには、以下の手順で設定を変更してください。

- 項目を選択** ボタンをクリックして表示項目を設定してください。
- 確定** ボタンを押すと変更内容の表示が更新されます。

画面表示セル数： 38
画面総セル数： 1,786
(設計数は最大100,000セルまで表示可能。グラフは最大15,000セルまで表示可能)

品番	手動名	説明	選択/全項目
1/5	表示項目		1/1 項目を選択
2/5	品目分類 (2020年改定)		1/206 項目を選択
3/5	時間区分 (年次～二人以上の世帯)		1/4 項目を選択
4/5	地域区分		47/53 項目を選択
5/5	時間軸 (年次)		39/39 項目を選択

初期状態に戻す (全項目表示)

項目を選択

時間軸 (年次) の項目を選択クリック

表示項目の設定

項目の表示・非表示を設定してください

5/5 時間軸 (年次)

表示の順 選択: 1 全選択: 39 非選択: 38 全選択 全解除

(1)

2017年
 2018年
 2019年
 2020年
 2021年
 2022年
 2023年

(2)

2023年

(3)

全解除をクリックしたあと最下段の
2023年を選択して確定をクリック



もはや日本のソウルフード・カレー！ 全国で1番カレー好きな都市はどこ？



15

表示項目選択

初期状態は全項目表示状態です。表示を変更するには、以下の手順で設定を変更してください。

1. 表示項目選択 ボタンをクリックして表示項目を設定してください。
2. 確定 ボタンを押すと変更内容の表示が更新されます。

画面表示セル数: 1
画面総セル数: 47
(統計量は最大100,000セルまで表示可能。グラフは最大15,000セルまで表示可能。)

品目	品目名	単位	表示/非表示
1/5	カレー料理	1/1	項目を選択
2/5	品目分類 (2020年改訂)	1/206	項目を選択
3/5	地域区分 (国次～二人以上の市街)	1/4	項目を選択
4/5	期間区分	47/53	項目を選択
5/5	期間幅 (年次)	1/39	項目を選択

初期状態に戻す (全項目表示)

キャンセル 確定

表示項目選択画面の下部にある
確定をクリック

16

e-Stat 統計で見る日本

統計表・グラフ表示

表示項目: 品目分類 (2020年改訂) 地域区分 (国次～二人以上の市街) 期間区分 期間幅 (年次)

表示形式: 統計表

レイアウト設定

グラフ表示

グラフ表示をクリック

17

e-Stat 統計で見る日本

レイアウト設定

ページ上部 (横)

品目分類 (2020年改訂)

地域区分 (国次～二人以上の市街)

期間区分

期間幅 (年次)

列

品目分類 (2020年改訂)

地域区分 (国次～二人以上の市街)

期間区分

期間幅 (年次)

行

品目分類 (年次)

レイアウト設定

レイアウト設定をクリック

18

レイアウト設定

レイアウト変更は、下記の項目名のボタンを押して「ページ上部」「列」「行」を選択して項目を移動してください。表示順の変更は [] ボタンを押して調整してください。変更を保存して表示に反映させるには、**確定して表示を更新** を押してください。

1. レイアウト設定

ページ上部 (横)

品目分類 (2020年改訂) (1)

地域区分 (国次～二人以上の市街)

期間区分

期間幅 (年次)

列

品目分類 (2020年改訂) (2)

地域区分 (国次～二人以上の市街)

期間区分

期間幅 (年次)

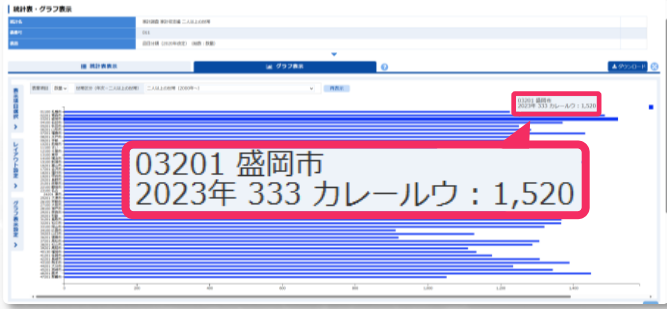
行

品目分類 (年次)

画面表示セル数: 1
画面総セル数: 47
(統計量は最大100,000セルまで表示可能。グラフは最大15,000セルまで表示可能。)

キャンセル 確定して表示を更新 (3)

地域区分を「列」に
品目分類 (2020年改訂) を「行」に
ドラッグ&ドロップして
設定して表示を更新をクリック



カレールウの消費数量NO. 1が
盛岡市だとわかりました

COMPLETE

カレー豆知識

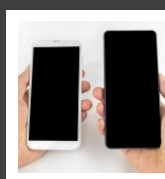
明治5年（1872年）に出版された「西洋料理指南」という料理本にカレーのレシピが載っています。これは日本で最も古いレシピの1つとされており、カエルや長ネギを使うように書いてあるんだそう。

上巻

下巻



画像：国立国会図書館ウェブサイト



昔の通信費はめちゃめちゃ高かった！

1985年に登場した持ち運びができるショルダー型の端末の重さは約3kgもあり、本体の価格が保証金約20万円、月額基本使用料が2万円強、通信料金は1分100円と高額だったので、一部の人が利用するだけにとどまりました。



ちなみにショルダーホンは発売直前に発生した日航機墜落事故の救助活動で活用されたそうです。



3人家族のAさん一家はスマホ通信費の高さにお悩み中…
どれくらい節約できそうなのか統計表を使って調査しよう！



1

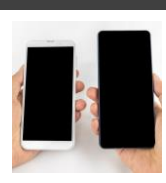
e-Statにアクセスし分野をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

「すべて」や「組織」のボタンからも調べられるよ！



2

企業・家計・経済の家計調査をクリック



家計調査 詳細

一覧形式で表示

家計調査は、統計理論に基づき選定された全国約9千世帯を対象として、家計の収入・支出、貯蓄・負債などを毎月調査しています。

家計調査の結果は、我が国の景気動向の把握、生活保護基準の検討などの基礎資料として利用のほか、地方公共団体、民間の会社などでも利用されています。

二人以上の世帯の結果は、主に、地域・世帯属性ごとに1世帯当たり1か月間の収支金額にまとめ毎月公表、単身世帯及び総世帯の家計収支に関する結果並びに二人以上の世帯の貯蓄・負債に関する結果を四半期ごとに公表しています。

家計調査 新規	データベース	件数 更新日	ファイル	件数 更新日	概要
家計調査		112件 2024-02-06	新規	23,788件 2024-02-27	

ファイルをクリック

集計	家計調査	公開 (更新) 日
■調査の概要 [1件]		2011-05-31
■家計収支編 [18,797件]		
■二人以上の世帯 [12,864件]		
■詳細結果表 [11,290件]		
■月次 [9,472件]		2024-02-06
■四半期 [472件]		2024-02-06
■年次 [1,303件]		2024-02-27
■年度次 [43件]		2023-05-09
■月次報告 [776件]		
■総世帯 [1,035件]		
■詳細結果表 [763件]		
■四半期 [440件]		2024-02-06
■年次 [286件]		2024-02-06
■年度次 [37件]		2023-05-09
■年報 [200件]		

年次 [286件]

家計収支編 [18,797件]
→総世帯 [1,035件]
→年次[286件]をクリック

調査年を選択

戻る 一覧形式で表示 詳細

政府統計名	家計調査
提供統計名	家計調査
提供分類1	家計収支編
提供分類2	総世帯
提供分類3	詳細結果表
提供期間	年次

2023年	2022年	2021年	2020年	2019年
2018年	2017年	2016年	2015年	2014年
2013年	2012年	2011年	2010年	2009年
2008年	2007年	2006年	2005年	2004年
2003年	2002年			

調査年を選択のなかから
最新のものを選択

今回は2023年を選択しているよ 🐻

調査年	調査名	提供期間	公開 (更新) 日	EXCEL	EXCEL ダウンロード
11	都市階級・地方・都道府県庁所在市別 総世帯	2023年	2024-02-06		

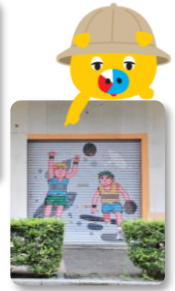
11「都市階級・地方・都道府県庁
所在市別・総世帯」のEXCELを
クリックしファイルをダウンロード



「バスケの街」と呼ばれる場所を知っていますか？

東北地方のとある都市はバスケットボールを題材にした人気漫画『SLAM DUNK (スラムダンク)』で湘北高校が戦った最強・山王工業高校のモデルとなる学校があることで知られています。

バスケットボールのミュージアムがあったりカントリーサインやシャッターのイラストなど街の至るところでバスケットボールにまつわる風景が見られるんだとか。



日本一バスケットボールを愛する都道府県は一体どこなのか？
統計表を駆使して調査しよう！

e-Stat 統計で見る日本
政府統計の総合窓口

統計データを探す (政府統計の調査結果を探します)

すべて 分野 (17の統計分野から探します) 組織

統計データを活用する

クラブ 時系列表 地図 地域

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
開発者向け
統計関連情報

e-Statにアクセスし分野をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

「すべて」や「組織」のボタンからも調べられるよ！

社会生活基本調査

主な調査

- 社会生活基本調査
- 学校基本調査
- 学校教員統計調査
- 社会教育調査

すべて見る (28 調査)

教育・文化・スポーツ・生活の
社会生活基本調査をクリック



バスケットボールが 1番好きな都道府県はどこだろう？



3

社会生活基本調査

一覧形式で表示

社会生活基本調査は、統計法に基づく基礎統計調査として、生活時間の配分や余暇時間における主な活動（学習・自己啓発・訓練、ボランティア活動、スポーツ、趣味・娯楽及び旅行・行楽）を調査し、国民の社会生活の実態を明らかにするための基礎資料を得ることを目的として5年ごとに実施しています。

調査の結果は、仕事と生活の調和（ワーク・ライフ・バランス）の推進、男女共同参画社会の形成など、国民の豊かな社会生活に関する各種行政施策に欠かすことのできない重要な資料となります。

社会生活基本調査	データベース	件数 更新日	ファイル	件数 更新日	概要
令和3年社会生活基本調査		3,434n 2023-05-19		1,872n 2023-05-19	
平成28年社会生活基本調査		1,691n 2017-12-22		4,504n 2018-02-14	
平成23年社会生活基本調査		751n 2012-12-21		4,594n 2018-02-14	
平成18年社会生活基本調査		1,931n 2019-03-08		4,920n 2019-03-08	
平成13年社会生活基本調査		1,255n 2007-10-05		1,455n 2017-01-31	
平成8年社会生活基本調査		639n 2007-10-05		16n 2017-01-31	
平成3年社会生活基本調査		458n 2007-10-05			
昭和61年社会生活基本調査		231n 2007-10-05			

令和3年社会生活基本調査の
ファイルをクリック

4

令和3年社会生活基本調査	公開（更新）日
●調査の概要 [2件]	2022-08-31
●利用上の注意 [1件]	2022-08-31
●統計データダウンロードにおける注意 [1件]	2022-08-31
●調査票Aに基づく結果 [1,580件]	
生活行動に関する結果 [950件]	
主集計結果 [50件]	2022-12-14
生活行動編（全国） [484件]	
学習・自己啓発・訓練 [106件]	2022-08-31
スポーツ [86件]	2022-08-31
趣味・娯楽 [96件]	2022-08-31
ボランティア活動 [102件]	2022-08-31
旅行・行楽 [94件]	2022-08-31
生活行動編（地域） [416件]	
学習・自己啓発・訓練 [80件]	2022-08-31
スポーツ [86件]	2022-12-07
趣味・娯楽 [96件]	2022-12-07
ボランティア活動 [82件]	2022-12-07
旅行・行楽 [80件]	2022-12-07

スポーツ [86件]

調査票Aに基づく結果 [1,580件]
→生活行動に関する結果 [950件]
→生活行動編（地域） [416件]
→スポーツ [86件]をクリック

5

データセット一覧

番号	統計名	調査年月	公開（更新）日	表示・ダウンロード
84-1	男女、スポーツの種類別行動者数（10歳以上）-全国、都道府県	2021年	2022-08-31	
84-2	男女、スポーツの種類別行動者率（10歳以上）-全国、都道府県	2021年	2022-08-31	
84-3	男女、スポーツの種類別平均行動日数（10歳以上）-全国、都道府県	2021年	2022-08-31	
84-4	男女、スポーツの種類別行動者数（10歳以上）-14地域、11大都市圏・11大都市圏以外、都道府県	2021年	2022-08-31	
84-5	男女、スポーツの種類別行動者率（10歳以上）-14地域、11大都市圏・11大都市圏以外、都道府県	2021年	2022-08-31	

男女、スポーツの種類別行動者率
（10歳以上）-全国、都道府県のEXCELを
クリックしファイルをダウンロード

6

(2) 縦読み

(3) OK

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
1	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
2	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
3	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
4	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
5	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
6	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
7	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
8	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872
9	総数	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872	1,872

EXCELの「縦1列目・横9行目」の
「男女」部分の▼をクリックし
0_総数のみに✓を入れ
OKをクリック



バスケットボールが 1番好きな都道府県はどこだろう？



Excel screenshot showing the initial data table. The table has 9 columns: 都道府県, 種別, 種別区分, 種別区分以外, 種別区分内, 種別区分内(人口集中地区), 種別区分内(人口集中地区以外), 種別区分内(人口分散地区), 種別区分内(人口分散地区以外). A red circle highlights the dropdown arrow in the '種別区分' column for the first row.

(1) 種別区分の▼をクリックし
00_全国の✓を外し
OKをクリック

EXCELの「縦2列目・横9行目」の
「地域区分」部分の▼をクリックし
00_全国の✓を外し
OKをクリック

Excel screenshot showing the filtered data. The '種別区分' column now only shows '02_人口集中地区' and '03_人口集中地区以外'. A red circle highlights the '02_人口集中地区' selection in the dropdown menu.

(2) 人口集中地区・人口集中地区以外
部分の▼をクリックし0_総数のみに
✓を入れOKをクリック

EXCELの「縦3列目・横9行目」の
「人口集中地区・人口集中地区以外」
部分の▼をクリックし0_総数のみに
✓を入れOKをクリック

Excel screenshot showing the sorted data. The '種別区分' column is set to '03_人口分散地区'. A red circle highlights the '降順' (Descending) option in the sort dropdown menu.

(1) 縦9列目・横9行目の▼をクリックし降順をクリック

EXCELの「縦9列目・横9行目」の
▼をクリックし降順をクリック

05_秋田県

都道府県	種別	種別区分	種別区分以外	種別区分内	種別区分内(人口集中地区)	種別区分内(人口集中地区以外)	種別区分内(人口分散地区)	種別区分内(人口分散地区以外)	合計
秋田県	バスケットボール	03_人口分散地区	1,124	67.0	5.9	1.2	5.2	3.5	1,142
秋田県	バスケットボール	02_人口集中地区	1,124	67.0	5.9	1.2	5.2	3.5	1,142

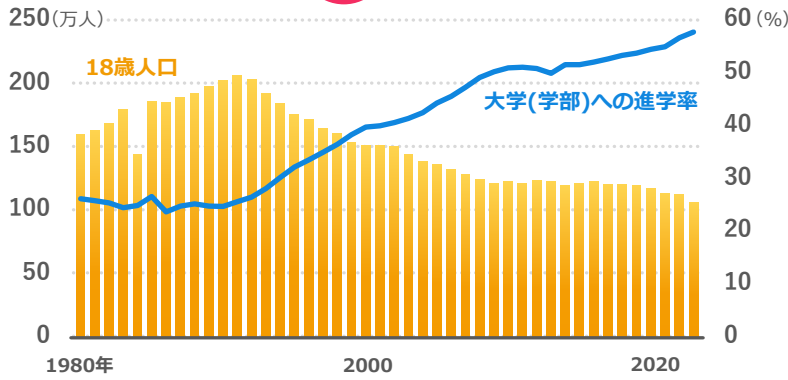
秋田県が1位の都道府県別
ランキングの出来上がりです

バスケの街と呼ばれているのは秋田県能代市だよ。
最強・山王工業高校のモデルは能代工業高校
(現・能代科学技術高校) だといわれているんだ。





大学進学率について



※総務省「人口推計」と文部科学省「学校基本調査」より作成

18歳人口は
1991年をピークに
減少していますが
大学進学率は
右肩上がりなんです。



統計表を使って各都道府県の大学進学率を算出しよう！



1

e-Statにアクセスし**組織**をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>



2

文部科学省内にある
文部科学省をクリック



3



最上段にある**学校基本調査**をクリック

4

学校基本調査 詳細

一覧形式で表示

学校基本調査は、学校に関する基本的事項を調査し、学校教育行政上の基礎資料を得ることを目的としています。全国の幼稚園、幼稚園型認定こども園、小学校、中学校、義務教育学校、高等学校、中等教育学校、特別支援学校、大学、短期大学、高等専門学校、専修学校及び各種学校を対象に、毎年実施されます。調査の内容は、5月1日現在の学校数、在学者数、卒業生数等であり、調査の結果は、当面する教育の課題を解決する基礎資料として利用されているばかりでなく、将来の教育計画を立てる際の貴重な資料として役立てることができます。

学校基本調査	データベース	件数 更新日	ファイル	件数 更新日	概要
学校基本調査		7,801件 2018-12-25		31,460件 2023-12-20	

ファイルを**クリック**

5



卒業後の状況調査票 (高等学校 全日制・定時制) [39件]

- 令和5年度 [1,020件]
- 初等中等教育機関・専修学校・各種学校 [900件]
- 卒業後の状況調査 [169件]
- 卒業後の状況調査票 (高等学校 全日制・定時制) [39件]

6



281「状況別卒業生数」と
285「都道府県別大学・短期大学等への進学者数」のEXCELをクリックし
ファイルをダウンロード



Sy0281：状況別卒業生数

1	2	3	4
区分	区分	計	大学
区分	区分	計	大学
区分	区分	計	大学
令和4年3月	計	990230	
令和5年3月	計	962009	
令和5年3月	国立	2745	
令和5年3月	公立	635942	
令和5年3月	私立	323322	
令和5年3月	北海道	36375	
令和5年3月	青森県	9804	
令和5年3月	岩手県	9604	
令和5年3月	宮城県	17714	
令和5年3月	秋田県	6991	
令和5年3月	山形県	8767	
令和5年3月	福島県	14494	
令和5年3月	茨城県	23287	
令和5年3月	栃木県	15803	
令和5年3月	群馬県	15541	
令和5年3月	埼玉県	52446	
令和5年3月	千葉県	45820	
令和5年3月	東京都	96812	
令和5年3月	神奈川県	69649	

※沖縄までの数値をコピー＆ペースト

新規EXCEL

1	2	3	4
1 北海道	36375		
2 青森県	9804		
3 岩手県	9604		
4 宮城県	17714		
5 秋田県	6991		
6 山形県	8767		
7 福島県	14494		
8 茨城県	23287		
9 栃木県	15803		
10 群馬県	15541		
11 埼玉県	52446		
12 千葉県	45820		
13 東京都	96812		
14 神奈川県	69649		

EXCELファイル「sy0281」の縦2列目と3列目の13行目から59行目をコピーし新規EXCELファイルにペースト

これは「都道府県別の高校卒業生数」のデータだよ



Sy0285：都道府県別大学・短期大学等への進学者数

1	2	6	7
285 都道府県別大学・短期大学等への進			
区分	区分	大学(学部)	大男
区分	区分	計	
令和4年3月	計	546589	
令和5年3月	計	546498	
令和5年3月	国立	1951	
令和5年3月	公立	330350	
令和5年3月	私立	214197	
令和5年3月	北海道	17432	
令和5年3月	青森県	4596	
令和5年3月	岩手県	4063	
令和5年3月	宮城県	8944	
令和5年3月	秋田県	2905	
令和5年3月	山形県	3780	
令和5年3月	福島県	6431	
令和5年3月	茨城県	12448	
令和5年3月	栃木県	8389	
令和5年3月	群馬県	8202	
令和5年3月	埼玉県	32155	
令和5年3月	千葉県	27277	
令和5年3月	東京都	68980	
令和5年3月	神奈川県	62649	

※沖縄までの数値をコピー＆ペースト

新規EXCEL

1	2	3	4
1 北海道	36375	17432	
2 青森県	9804	4596	
3 岩手県	9604	4063	
4 宮城県	17714	8944	
5 秋田県	6991	2905	
6 山形県	8767	3780	
7 福島県	14494	6431	
8 茨城県	23287	12448	
9 栃木県	15803	8389	
10 群馬県	15541	8202	
11 埼玉県	52446	32155	
12 千葉県	45820	27277	
13 東京都	96812	68980	
14 神奈川県	62649	41045	

sy0285の縦6列目の10行目から56行目をコピーし新規EXCELの3列目にペースト

今回はデータ内にある短期大学等を含まない「4年制大学進学者」の数値を使用しているよ



新規EXCEL

1	2	3	4
1 北海道	36375	17432	47.92%
2 青森県	9804	4596	46.88%
3 岩手県	9604	4063	42.31%
4 宮城県	17714	8944	50.49%
5 秋田県	6991	2905	41.55%
6 山形県	8767	3780	43.12%
7 福島県	14494	6431	44.37%
8 茨城県	23287	12448	53.45%
9 栃木県	15803	8389	53.08%
10 群馬県	15541	8202	52.78%
11 埼玉県	52446	32155	61.31%
12 千葉県	45820	27277	59.53%
13 東京都	96812	68980	71.25%
14 神奈川県	62649	41045	65.53%

EXCELで「/」を使って割り算すれば一瞬で計算できるね

これはラクチン



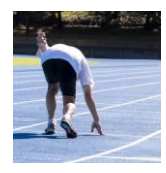
各都道府県について黄色の数値を分母にオレンジの数値を分子として計算すると都道府県別の大学進学率が算出できます

EXCELの機能を使用すれば47都道府県の数値を一瞬で計算できるよ



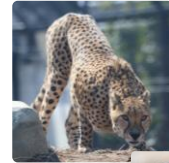
大学に関する豆知識

全国にどれくらいの数の大学があるか知っていますか？
 国立は86、公立101、私立623、
 合計で810もの大学があるんです。
 (令和5年5月1日時点)



世界最速の話。

陸上動物で世界最速と言われるのはチーター。
ただ速いだけでなく、ダッシュ力もずば抜けています。
しかし、地上や水中の生き物より速いのは空を飛ぶ鳥です。
では、一番速い鳥はなんでしょう。
ギネスブックにはハヤブサが下に向かって急降下する時の速さで、
時速300キロメートル超えという記録が記載されています。



ブタの僕には考えられない速度…



あなたは平均より早い？遅い？
年齢別・男女別の50メートル走の平均タイムを出してみよう

1

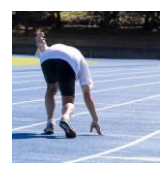


e-Statにアクセスし**組織**をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

2



文部科学省内にある
スポーツ庁をクリック



3

体力・運動能力調査をクリック

4

ファイルをクリック

体力・運動能力調査 [詳細](#) [一覧形式で表示](#)

体力・運動能力調査は、国民の体力・運動能力の現状を明らかにするため、最初の東京オリンピックが開催された昭和39年以来、毎年実施されている調査です。これだけ継続的に幅広い年齢層（6～11歳、12歳～19歳、20歳～64歳、65歳～79歳）を対象として、国民の体力・運動能力を把握する調査は世界にも類を見ない貴重なものであり、本調査の結果は、国民の体力づくり、健康の保持・増進に資するとともに、体育・スポーツ活動の指導と行政上の基礎資料として広く活用されています。

体力・運動能力調査	公開（更新）日
令和4年度 [158件]	2023-10-12
令和3年度 [158件]	2022-10-24
令和2年度 [158件]	2021-09-29
令和元年度 [158件]	2020-11-25
平成30年度 [158件]	2019-10-14
平成29年度 [158件]	2018-10-08

5

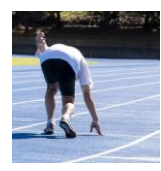
令和4年度[158件]をクリック

データセット一覧 [一覧形式で表示](#)

データセット名	公開（更新）日	形式	ダウンロード
体力・運動能力調査	2023-10-12	EXCEL	ダウンロード
体力・運動能力調査	2022-10-24	EXCEL	ダウンロード
体力・運動能力調査	2021-09-29	EXCEL	ダウンロード
体力・運動能力調査	2020-11-25	EXCEL	ダウンロード
体力・運動能力調査	2019-10-14	EXCEL	ダウンロード
体力・運動能力調査	2018-10-08	EXCEL	ダウンロード

6

50m走、立ち幅とび、ソフトボール投げ・ハンドボール投げのEXCELをクリックしファイルをダウンロード



反復横跳びや握力など他の種目も気になるね



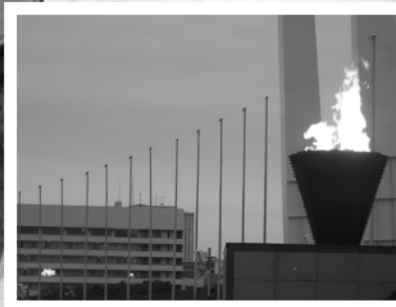
	A	B	C	D	E	F	G
3	50m走						(秒)
4	年齢	男子			女子		
5		標本数	平均値	標準偏差	標本数	平均値	標準偏差
6	6	1091	11.47	1.06	1079	11.77	1.03
7	7	1102	10.59	0.86	1104	10.95	0.87
8	8	1099	10.13	0.86	1070	10.42	0.83
9	9	1115	9.70	0.88	1120	10.00	0.84
10	10	1122	9.30	0.89	1102	9.57	0.81
11	11	1119	8.94	0.91	1110	9.26	0.82
12	12	1374	8.37	0.79	1326	9.02	0.75
13	13	1336	7.83	0.68	1363	8.76	0.74
14	14	1393	7.49	0.65	1350	8.68	0.73
15	15	1411	7.54	0.66	1341	9.00	0.79
16	16	1403	7.34	0.63	1394	8.89	0.80
17	17	1429	7.27	0.64	1368	8.95	0.82
18	18	986	7.43	0.62	988	9.17	0.63
19	19	778	7.45	0.63	620	9.08	0.79

年齢別の50m走の
平均タイムがわかりました

COMPLETE

体力テストの豆知識

1964年の東京オリンピック開催を契機に国民の体育への関心が高まるなか当時の文部省がスポーツの発展とともに国民の体力増進策の1つとして実施したそうだよ。
ちなみにこの東京大会で日本は体操やレスリングなど6競技で合計16個の金メダルを獲得したよ。



旧国立競技場の聖火。



寝る子は育つ！は本当だった！

身長は睡眠中に分泌される成長ホルモンが骨に作用することで伸びていきます。成長ホルモンは深い眠りのときに多く分泌されていますが、深い眠りを確保するためには「決まった時間に寝て起きる」「寝る前にスマホやテレビを見ない」「体を温めすぎない」「寝る直前に激しい運動は避ける」「夕食やおやつは寝る2時間前までに」「昼寝は30分」などに注意し8時間から10時間は寝るようにすると良いようです。



ちなみに令和3年の社会生活基本調査によると睡眠時間NO.1の都道府県は青森県だよ。



都道府県別・年齢別・男女別の平均身長を調べてみよう



1

e-Statにアクセスし**組織**をクリック

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

組織から探す

組織名をクリックすると、所管の政府統計（調査結果）の一覧を表示します。

内閣官房 ▶ 内閣官房	人事院 ▶ 人事院	内閣府 ▶ 内閣府 ▶ 公正取引委員会 ▶ 警視庁	総務省 ▶ 総務省 ▶ 公安調査委員会 ▶ 消防庁
法務省 ▶ 法務省	外務省 ▶ 外務省	財務省 ▶ 財務省 ▶ 農林庁	文部科学省 ▶ 文部科学省 ▶ 文化庁 ▶ スポーツ庁

2

文部科学省内にある
文部科学省をクリック



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

e-Stat 政府統計の総合窓口

統計データを探す / すべて

選択条件: 文部科学省

25 調査のデータ (75,143 件のデータセット)

データ種別

- データベース: 20
- ファイル: 25

政府統計一覧

政府統計コード	政府統計名	概要
00400001	学校基本調査	詳細
00400002	学校保健統計調査	詳細
00400003	学校教育統計調査	詳細
00400004	社会教育調査	詳細
00400101	公立学校施設実態調査	詳細

3

学校保健統計調査をクリック

学校保健統計調査 詳細

学校保健統計調査は、学校における幼児、児童及び生徒の発育、健康等の状態を明らかにすることを目的としています。本調査は、幼稚園、幼保連携型認定こども園、小学校、中学校、義務教育学校、高等学校及び中等教育学校の幼児、児童及び生徒を対象に、毎年実施されます。学校保健安全法により義務づけられている健康診断の結果に基づいて、発育及び健康状態に関する事項（身長、体重及び罹患率等）に関する調査を行っており、その結果は、学校保健安全法及び学校給食法の改正をはじめとした学校保健行政の施策の立案検討の際の基礎資料としてだけでなく、我が国の学校保健に関する基礎資料として、各方面で活用されています。

学校保健統計調査	データベース	件数 更新日	ファイル	件数 更新日	概要
学校保健統計調査		1,487件 2020-03-23		1,465件 2023-11-28	

4

ファイルをクリック

学校保健統計調査 詳細

学校保健統計調査は、学校における幼児、児童及び生徒の発育、健康等の状態を明らかにすることを目的としています。本調査は、幼稚園、幼保連携型認定こども園、小学校、中学校、義務教育学校、高等学校及び中等教育学校の幼児、児童及び生徒を対象に、毎年実施されます。学校保健安全法により義務づけられている健康診断の結果に基づいて、発育及び健康状態に関する事項（身長、体重及び罹患率等）に関する調査を行っており、その結果は、学校保健安全法及び学校給食法の改正をはじめとした学校保健行政の施策の立案検討の際の基礎資料としてだけでなく、我が国の学校保健に関する基礎資料として、各方面で活用されています。

学校保健統計調査	公開（更新）日
■ 年次統計 [6件]	2023-11-28
■ 令和4年度 [13件]	
■ 全国表 [4件]	2023-11-28
■ 都道府県表 [5件]	2023-11-28
■ 参考 [4件]	2023-11-28
■ 令和3年度 [13件]	

5

令和4年度[13件]
→都道府県表[5件]をクリック

データセット一覧

政府統計名: 学校保健統計調査

提供分類1: 令和4年度

提供分類2: 都道府県表

表番号	統計表	調査年月	公開（更新）日	表示・ダウンロード
5	都道府県別 身長・体重の平均値及び標準偏差	2022年度	2023-11-28	EXCEL
6	都道府県別 肥満傾向児の出現率	2022年度	2023-11-28	EXCEL
7	都道府県別 障害傾向児の出現率	2022年度	2023-11-28	EXCEL
8	都道府県別 年齢別 疾病・異常検査率等（有給ごと）	2022年度	2023-11-28	EXCEL
9	相談員・スクールカウンセラーの配置状況	2022年度	2023-11-28	EXCEL

6

都道府県別 身長・体重の平均値及び標準偏差のEXCELをクリックし
ファイルをダウンロード



もしもの病気やケガに備えて 地域の医師数が多いかどうか知りたい



女性医師のパイオニアについて知っていますか？

日本初の女性医師は江戸時代末期の嘉永4年（1851年）埼玉県熊谷市に生まれた萩野吟子さん。若くして婦人科の治療を受けたことで女性医師の必要性を痛感し医師となることを決意。当時、女性には医療開業試験の受験が認められていないなど様々な困難を克服し明治18年（1885年）日本初の公認女性医師になりました。開業後は、診療活動に加え、婦人解放運動等の社会的活動も担い、女性の地位向上や衛生知識の普及にも大きく貢献されたそう。



自分の住む街は一体何位？
「もしも…」に備えて市区町村の医師数ランキングを見てみよう



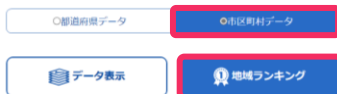
1

e-Statにアクセスし**地域**をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

都道府県・市区町村のすがた（社会・人口統計体系）

「統計で見る都道府県・市区町村のすがた（社会・人口統計体系）」で整備された各種統計データ（人口・世帯、自然環境、経済活動、行政基盤、教育、労働、居住、健康・医療、福祉・社会保障など）から、地域・項目を抽出した統計発表表、グラフ表示、ダウンロード等を行なうことが出来ます。また、比較したい地域から、類似する地域を検索し抽出する「類似地域を検索」や、項目ごとのランキング表示を行うことができます。

- 収録データ：社会・人口統計体系
- ・都道府県データ（基礎データ4,433項目、指標データ732項目）
 - ・市区町村データ（基礎データ808項目、指標データ666項目）
 - ・最終更新日：2023-07-26
- 市区町村データは、2022年3月31日時点の市区町村で整備しています。

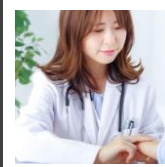


2

市区町村データを選択し
地域ランキングをクリック



もしもの病気やケガに備えて 地域の医師数が多いかどうか知りたい



3



I 健康・医療

分野の箇所をI健康・医療に変更

4



(1)
医師数 (人)

医師数 (人) をクリックし項目を選択して確定

5



この機能を使えば
色々なランキングが
即座に作れるね

市区町村の医師数ランキングが
わかりました

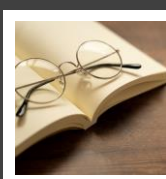
検索窓に自分の住む市区町村を入れて
検索してみよう



COMPLETE

医療器具の豆知識

お医者さんの相棒ともいえる聴診器。
フランス人医師のルネ・ラエンネックさんが
紙製の長い筒を使って患者さんの胸の音を聴いた
ことが聴診器の始まりだといわれているよ。
今から約200年前、1816年のこと。



本のアレコレ。

- 国内最大の所蔵を誇るのは国立国会図書館。
全部で約4685万点が所蔵されています。日本で発行された出版物は法律で国立国会図書館に納本することが義務づけられているため、年間に87万点も受け入れているそうです。
- ちなみに日本最古の図書館は奈良県にある「芸亭」。奈良時代の762（天平宝字6）年、文人の石上宅嗣によって設立されんだとか。



令和3年の社会生活基本調査によると読書好きな都道府県NO.1は東京都！



年間7万冊の出版に対して
図書館での年間の貸出数はどれくらいか調べてみよう！



1

e-Statにアクセスし
キーワード検索欄で図書館と検索
<https://www.e-stat.go.jp/>



2

社会教育調査をクリック



3

社会教育調査 詳細

一覧形式で表示

社会教育調査は、社会教育行政に必要な社会教育に関する基本的事項を明らかにすることを目的としています。本調査は、都道府県・市町村教育委員会、都道府県・市町村首長部局、公民館、図書館、博物館、博物館類似施設、青少年教育施設、女性教育施設、社会体育施設、民間体育施設、劇場、音楽堂等、生涯学習センターを対象に、3年ごとに実施されます。社会教育行政に必要な社会教育に関する基本的事項（職員に関する事項、施設・設備に関する事項、事業実施に関する事項等）を把握できる唯一の調査として、その結果は社会教育関係者はもとより、広く一般に利用されています。

社会教育調査	データベース	件数 更新日	ファイル	件数 更新日	概要
社会教育調査		1,219冊 2019-11-20		3,706冊 2023-05-15	

ファイルをクリック

4

社会教育調査 詳細

社会教育調査は、社会教育行政に必要な社会教育に関する基本的事項を明らかにすることを目的としています。本調査は、都道府県・市町村教育委員会、都道府県・市町村首長部局、公民館、図書館、博物館、博物館類似施設、青少年教育施設、女性教育施設、社会体育施設、民間体育施設、劇場、音楽堂等、生涯学習センターを対象に、3年ごとに実施されます。社会教育行政に必要な社会教育に関する基本的事項（職員に関する事項、施設・設備に関する事項、事業実施に関する事項等）を把握できる唯一の調査として、その結果は社会教育関係者はもとより、広く一般に利用されています。

社会教育調査	公開（更新）日
■ 年次統計 [10件]	2023-03-29
■ 令和3年度 [272件]	2023-03-29
- 総括表 [1件]	2023-03-29
- 総括表 [264件]	2023-03-29
- 社会教育行政調査（都道府県・市町村教育委員会） [10件]	2023-03-29
- 社会教育行政調査（都道府県・市町村首長部局） [6件]	2023-03-29
- 公民館調査（公民館） [26件]	2023-03-29
- 公民館調査（公民館類似施設） [22件]	2023-03-29
- 図書館調査 [28件]	2023-03-29
- 博物館調査（博物館） [29件]	2023-03-29
- 博物館調査（博物館類似施設） [28件]	2023-03-29

図書館調査 [28件]

令和3年度 [272件]の
図書館調査[28件]をクリック

5

令和2年度	年度	公開（更新）日	EXCEL	
84	年間開館日数別日曜日又は祝日開館の有無別図書館数	2021年度	2023-03-29	EXCEL
85	開館・閉館時刻別公立図書館数	2021年度	2023-03-29	EXCEL
86	図書館の貸出業務等の実施状況	2021年度	2023-03-29	EXCEL
87	図書館資料の図書館間相互貸借の実施状況	2021年度	2023-03-29	EXCEL
88	図書館における事業実施状況	2021年度	2023-03-29	EXCEL
89	図書館における民間社会教育事業者との連携・協力状況	2021年度	2023-03-29	EXCEL
90	図書館における関係機関との事業の共催状況	2021年度	2023-03-29	EXCEL
91	図書館における情報提供方法	2021年度	2023-03-29	EXCEL
92	職員研修の実施（派遣）先別図書館数	2021年度	2023-03-29	EXCEL

86 図書館の貸出業務等の実施状況の
EXCELをクリックし
ファイルをダウンロード

6

区分	区分	図書館数	図書冊数	帯出者数	貸出冊数	貸出冊数
4	区分	図書館数	図書冊数	帯出者数	貸出冊数	貸出冊数
5	区分	図書館数	図書冊数	うち児童	総数	うち児童書
6	(設置者別) 計	3377	446820483	15071640	530775145	164628082
7	(設置者別) 都道府県	59	51062596	26739	15436470	3235987
8	(設置者別) 市(区)			388	478195683	150018795
9	(設置者別) 町			8155	35301827	10719103
10	(設置者別) 村			4816	1780649	619160
11	(設置者別) 組合			-	-	-
	(設置者別) 一般社団法人・一般財団法人・公益社団法人・公益財団法人					
12	(設置者別) 日本赤十字社	21	1117685	8242	60536	35037
13	(設置者別)					

530775145

EXCELファイルを開くと1年間に
5億3077万5145冊
貸し出されたとわかりました

同じEXCELファイル内に
都道府県別データもあるので
自分の住む地域の数値も確認してみよう





「物価高騰」ってニュースでよく聞くけど 一体どれくらい上がったんだろう？



【消費者物価指数】は戦後に作られた

消費者物価指数は、第二次世界大戦直後の昭和21年（1946年）に初めて作られ、当時の激しいインフレーションを計測するために使われました。その後、昭和27年（1952年）に、小売物価統計調査で調査された小売価格から指数を作成するようになりました。



グラフ機能を使って消費者物価指数の推移を調べよう！

1



e-Statにアクセスし**グラフ**をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

2

「グラフ」のページでは
国や民間企業等が提供している
主要な統計データを
グラフで提供しているよ



消費者物価指数をクリック

3



消費者物価指数（総合）
2020年基準

2023年12月
106.8

（前年同月比）
消費者物価指数（総合）
2020年基準

2023年12月
2.6%

家庭で消費するモノやサービスの値動き
をみる**消費者物価指数**がわかりました

グラフ範囲変更のピンクの領域をスライド
させると表示期間が変更できるよ



COMPLETE



第1回国勢調査について

大正9（1920）年に我が国初の国勢調査が行われました。それまでの推計人口は出生、死亡、転出、転入など戸籍変更の届け出によって人口を推計していましたが戸籍変更の届け出がないまま移動した人が多くいるなど虚数が多く含まれたものでした。

ちなみに1920年の人口は約5596万人で2020年は約1億2622万人でした。

約100年で人口が2倍以上になってるんだね！



第1回国勢調査と最新の調査である令和2年の国勢調査を見比べてみよう



e-Statにアクセスし**グラフ**をクリック

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

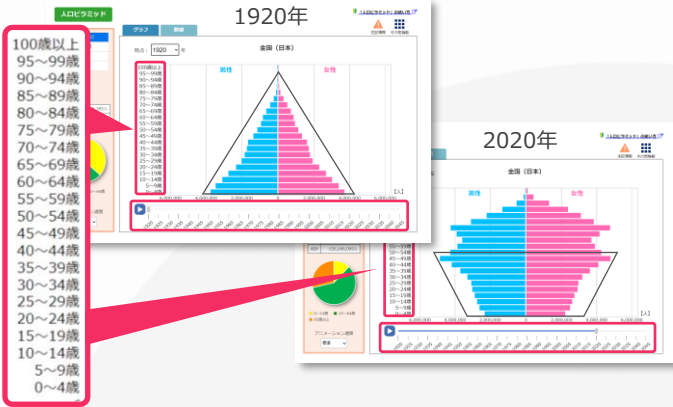
1

「グラフ」のページでは
国や民間企業等が提供している
主要な統計データを
グラフで提供しているよ



人口ピラミッドをクリック

2



2020年の人口ピラミッドが表示されるのでグラフ下段にある横軸メモリの1920年をクリックすれば人口ピラミッドの比較が可能に

1920年のキレイなピラミッドから大きく変化しているね…



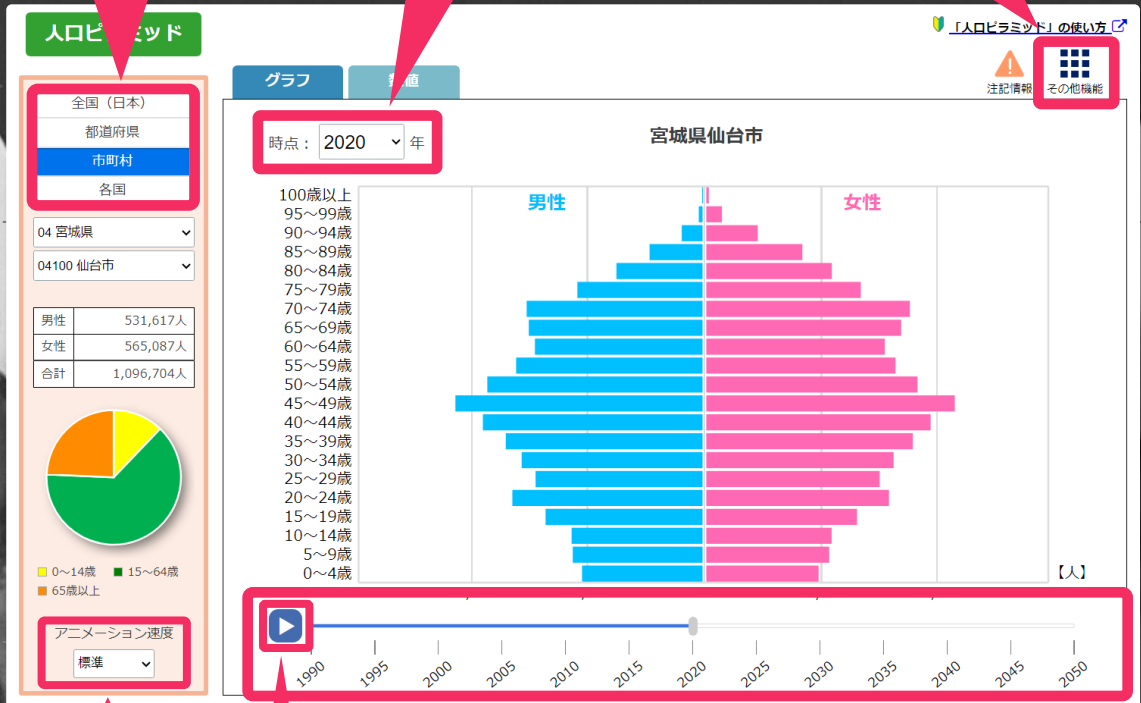
COMPLETE

人口ピラミッドの 様々な機能

各地域ごとの人口ピラミッドの作成が可能。

初期表示は最新データの2020年。他の時点を選択が可能。

数値の表示とダウンロードができます。



アニメーション速度の変更。

アニメーションで人口推移を見られます。

横軸メモリの任意の時点をクリックするとグラフを切り替えることができます。また2050年までの推計人口も見られます。

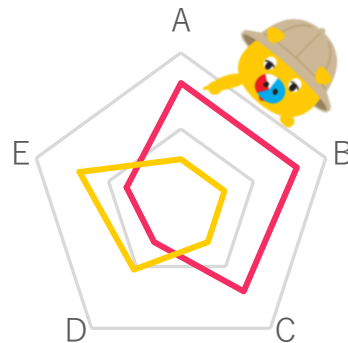


レーダーチャートを使って 2都市間の比較をしてみよう



レーダーチャートってなあに？

レーダーチャートは1つの調査対象、地域などに対して、横断面データなどにおける複数の項目の結果を表示し、量の大小を把握しつつ、構成比にそのバランスや特徴を見る時などに使用されるもの。値が大きいほど外に広がり、小さいほど中心に集束します。



習うより慣れよ!?

レーダーチャートを使って2都市間の特徴を見てみよう!

1

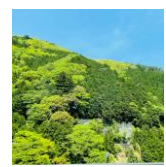
e-Statにアクセスし**グラフ**をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

2

地域の**レーダーチャート・ランキング**
をクリック

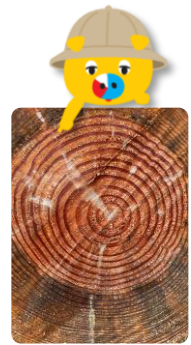


自然豊かな地域で暮らしたい… 森林の多い都市ランキングは？



実は熱帯地方の木には年輪がないんです

木を形づくっている細胞は、
春から夏には形の大きい膜のうすい細胞となり、
秋が近づくにしがって小さくて膜のあつい細胞となり
やがて冬になると、成長が止まります。
この小さくてあつい細胞が色の濃い筋に見えるのです。
日本のように四季の移り変わりがあると「年輪」ができますが、
四季の移り変わりの少ない熱帯地方の木は、
1年中同じような成長をするので「年輪」はできません。



日本の四季をより楽しむため…
森林の多い都市が一体どこなのか探してみよう！



1

e-Statにアクセスし**地域**をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

都道府県・市区町村のすがた（社会・人口統計体系）

「統計でみる都道府県・市区町村のすがた（社会・人口統計体系）」で整備された各種統計データ（人口・世帯、自然環境、経済基礎、行政基礎、教育、労働、居住、健康・医療、福祉・社会保障など）から、地域・項目を抽出した統計発表表、グラフ表示、ダウンロード等を行うことができます。

また、比較したい地域から、類似する地域を検索し抽出する「類似地域を検索」や、項目ごとのランキング表示を行うことができます。

- 収録データ：社会・人口統計体系
- ・都道府県データ（基礎データ4,433項目、指標データ732項目）
 - ・市区町村データ（基礎データ808項目、指標データ966項目）
 - ・最終更新日：2023-07-26

市区町村データは、2022年3月31日時点の市区町村で整備しています。



2

市区町村データ・**地域**ランキング
をクリック



自然豊かな地域で暮らしたい… 森林の多い都市ランキングは？



3

分野の箇所を**B自然環境**に変更

4

森林面積 (ha) をクリックし
項目を選択して確定

5

順位	自治体	森林面積 [ha]
1	01106 長野県 長野市	285,417
2	21203 岐阜県 高山市	120,123
3	09206 栃木県 日光市	114,881
4	01647 北海道 足寄町	113,453
5	03202 岩手県 宮古市	112,626

森林の多い都市ランキングが
わかりました

COMPLETE

森林に関する豆知識

日本の森林面積は約2500万haで、
日本の国土の6.7%、3分の2が森林です。

森林の割合が多い都道府県

- 1位 高知県 84%
- 2位 岐阜県 81%
- 3位 長野県 79%

森林の割合が少ない都道府県

- 1位 千葉県 29%
- 2位 大阪府 30%
- 3位 茨城県 31%
- 3位 埼玉県 31%

※パーセンテージは森林率
※令和4年3月31日時点



地図で見る統計 (jSTAT MAP) を 使ってみよう!



地図で見る統計の事前準備 ～ユーザ登録～

STEP 1

e-Stat TOPページの右上にある
新規登録をクリック

STEP 2

ユーザID (E-mailアドレス) を入力し
仮登録をクリック

STEP 3

届いたメールに記載されたURLにアクセスし
パスワード設定等を行い**本登録**をする



まずは手始めに…

自分の学校の周辺1km圏内のリッチレポートを見てみよう

1

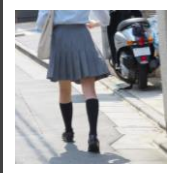


e-Statにアクセスし**地図**をクリック
<https://www.e-stat.go.jp/>

2



地図で見る統計 (jSTAT MAP)
をクリック



3

地図で見る統計 (jSTAT MAP)

地図で見る統計 (jSTAT MAP) は、誰でも使える地理情報システムです。
都道府県、市区町村、小地域、地域メッシュ統計の結果を地図に表示することができます。

ログインしないで始める

【ログインしないで利用できる機能】
統計グラフ作成、エリア作成などを利用できます。

ログイン

【ログインすると利用できる機能】
・利用者が取り込んだデータを保存できます。
・リポート (地域分析レポート) が利用できます。
[詳細はこちら](#)

操作方法につきましては[マニュアル](#)を参照ください。

ログインをクリック

4



ユーザーIDとパスワードを入力し
ログインするか
ソーシャルアカウント連携でログイン

5



今回は東京都立八王子東高等学校を
例に見てみよう
東京都立八王子東高等学校で検索

6



画面右下の「+」「-」をクリックして
自分の見やすいサイズに調整



地図で見る統計 (jSTAT MAP) を使ってみよう!



7



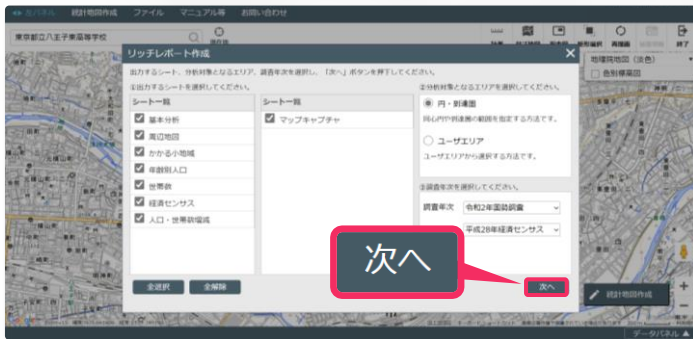
統計地図作成をクリックしたのち
レポート作成を選択

8



リッチレポートをクリック

9



次へをクリック

自分に不必要な情報がある場合
「✓」をはずせばOK
様々なカスタマイズが可能だよ



10



エリアを半径指定のままにして
設定部分のエリア半径2に「✓」を入れる



地図で見る統計 (jSTAT MAP) を 使ってみよう！

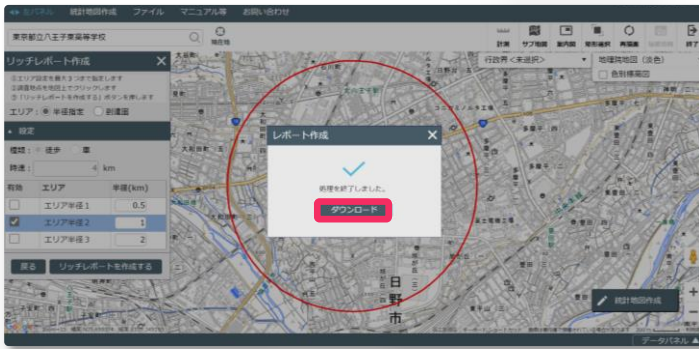


11



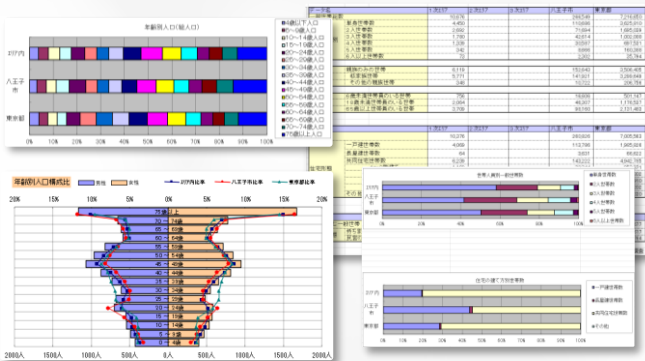
地図上の
東京都立八王子東高等学校をクリックし
リッチレポートを作成するを選択

12



ダウンロードをクリック

13



ダウンロードしたファイルを開くと
指定した範囲内の年齢別人口や世帯数、
事業所数などの様々な統計情報が
表やグラフで分かりやすく表示されます



jSTAT MAP (ジェイスタットマップ) には
国勢調査の他、経済センサス、学校基本調査など、
数多くの統計データが収録されているので
様々な地域分析が可能なんだ





クレープ店の店主からお悩み相談が届きました

埼玉県浦和駅前にクレープ店を開店予定です。
オープン告知のため浦和駅の両隣駅である北浦和駅と南浦和駅の沿線200mにある家に
チラシをポスティングするつもりだが
お子さんにお安く食べてもらうためチラシに
「14歳以下は500円割引券」を付けようと思っている。
最大で何人のお子さんが来る可能性があるのか知りたい。

イチゴもいいけど
チョコバナナも
捨てがたい...



地図で見る統計 (jSTAT MAP) を駆使して
新規店舗の周辺に住むお子さんの人数を調べよう！

1



浦和駅と検索し「+」「-」で
見やすい大きさに調整する

2



統計地図作成をクリックしたのち
エリア作成を選択



近々クレープ店を開店予定！ 近隣にお子さんは何人いるのか？



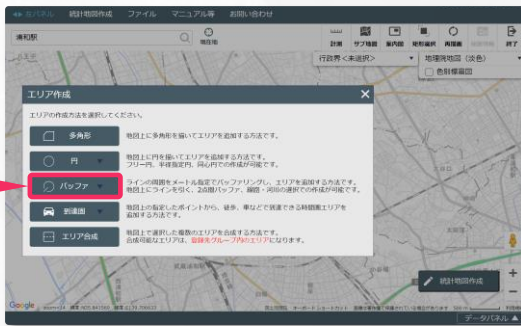
3



新規グループを選択したのち
任意のグループ名を入力し
次へをクリック

例えば
北浦和駅から南浦和駅

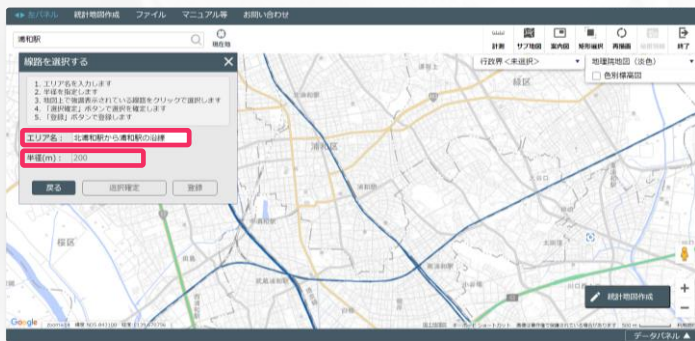
4



バッファのなかの
線路を選択するをクリック

- 1. 地図上にラインを引く
- 2. 2点間最短経路バッファ
- 3. 線路を選択する
- 4. 河川を選択する

5



任意のエリア名を入力し
半径 (m) を200とする

6



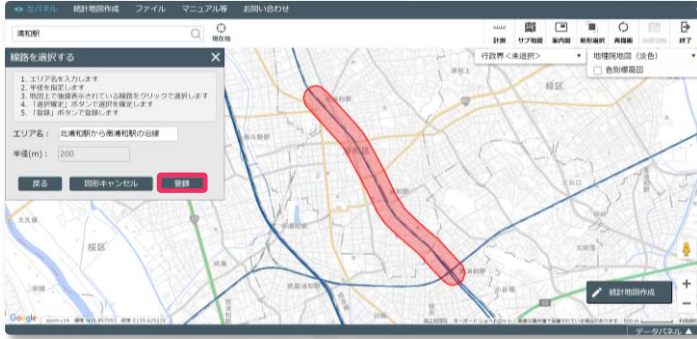
地図上で強調表示されている線路を
クリックして選択したのち
選択確定をクリック



近々クレープ店を開店予定！ 近隣にお子さんは何人いるのか？

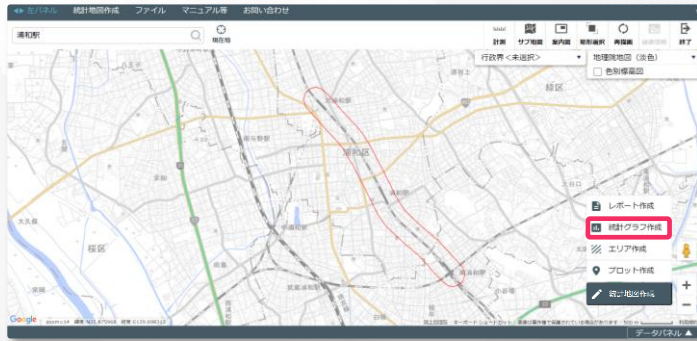


7



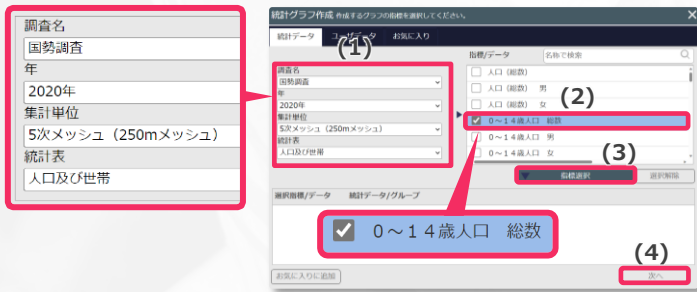
登録をクリック

8



統計地図作成の
統計グラフ作成をクリック

9



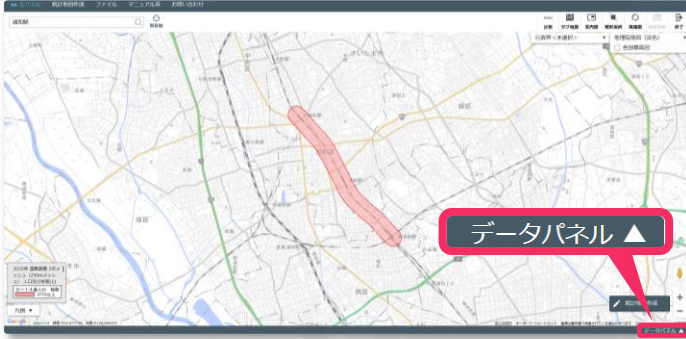
各項目を図のように設定し
指標選択をクリックしたのちに
次へを選択

10

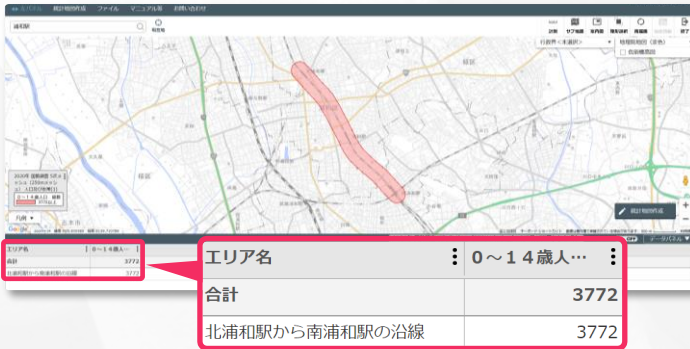


各項目を図のように設定し
集計開始をクリック





右下のデータパネルをクリック



指定エリアの14歳以下の人口は
3772人だとわかりました

COMPLETE

クレープの豆知識

クレープは、フランス北西部のブルターニュが発祥でそば粉で作った薄い生地「おレット」という料理が元になっているそう。現地ではジャムをぬったり、砂糖をふりかけて四つ折にしたいだけのシンプルなものが一般的。フォークとナイフを使って食べるそうだよ。果物やホイップクリームなどが入ったクレープを紙で巻いて食べ歩くのは日本独自のスタイルなんだ。



クレープ持ちながら原宿を歩きたいって思ったことありません？



「高齢化」のお話

「高齢化社会」という用語は、
1956（昭和31）年の国連の報告書において、
当時の欧米先進国の水準を基にしつつ仮に
7%以上を「高齢化した（aged）」人口と
呼んでいたことが由来とされています。
ちなみに一般的に高齢化社会は65歳以上の人口が7%以上、
高齢社会は14%以上、超高齢化社会は21%以上のことをいうそう。



MISSION

地域ごとの高齢化率を地図で見よう！



1

今回の例は板橋区の高島平駅周辺
高島平駅と検索し「+」「-」で
見やすい大きさに調整する



2

統計地図作成をクリックしたのち
統計グラフ作成を選択



年々高まる高齢化率！ 地図を通して見るとわかることは？



3

統計グラフ作成 作成するグラフの指標を選択してください。

統計データ ユーザーデータ お気に入り

(1) 調査名: 国勢調査
年: 2020年
集計単位: 小地域 (町丁・字等)
統計表: 年齢別人口構成比 (5歳階級、4区分)

指標/データ 名称で検索

- 総数 65～69歳人口の割合
- 総数 70～74歳人口の割合
- 総数 15歳未満人口の割合
- 総数 15～64歳人口の割合
- 総数 65歳以上人口の割合 (2)
- 総数 75歳以上人口の割合

指標選択 (3) 削除

選択指標/データ 統計データ/グループ

国勢調査・2020年・小地域
年齢別人口構成比

お気に入りに追加 (4) 次へ

調査名・年・集計単位・統計表を
図のように設定し
総数 65歳以上人口の割合を
指標選択し次へ

4

統計グラフ作成 集計単位を選択してください。

集計単位: 小地域 エリア

集計範囲: 画面表示範囲 行政区指定 全国

さらに集計範囲をエリアで絞り込む
選択してください

集計イメージ

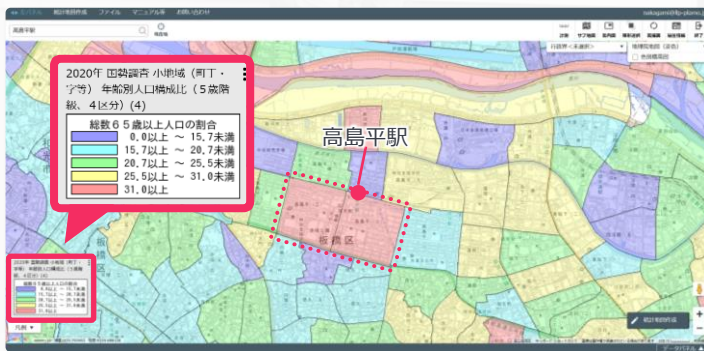
画面表示範囲内で
小地域ごとに集計を行います。

グラフ名: 2020年 国勢調査 小地域 (町丁・字等) 年齢別人口構成比

戻る 集計開始

各項目を図のように設定し
集計開始をクリック

5



高島平駅周辺の年齢別人口構成比
が表示されました

駅前にある赤いエリアは65歳以上の
人口が3割以上もいる場所！
何か理由があるのか、現地を見てきたよ！



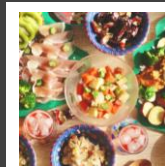
スゴイ！
大きなマンション
だらけだっ！

駅前には日本最大級のマンモス団地
「高島平団地」があるんだ。
1972年に入居が開始されその後
約1年間でおよそ1万世帯、
2万9000人が入居したそう。
入居当時から住み続ける人が
多いから高齢者の割合が高いの
かもしれない。





旅行の醍醐味はやっぱりグルメ！？ 宿泊&飲食サービス業はどっちの街が多い？



東京に旅行に行くスタットリオが
ランチの行先でもめています。

久々の東京だし
おいしいお昼ごはん
んでも食べよう！



いやトンカツ発祥の地
だし上野がいい！

僕のリサーチだと
浅草がオススメだよ



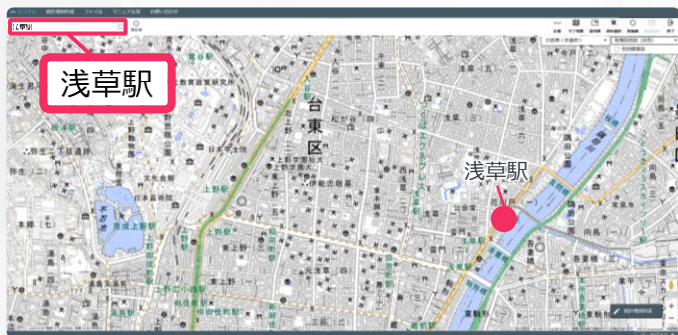
jSTAT MAPを
活用してみよう！！



MISSION

浅草駅と上野駅の徒歩10分圏内の宿泊・飲食サービス業の数を比較しよう！

1



浅草駅と検索し「+」「-」で
見やすい大きさに調整する

2



統計地図作成をクリックしたのち
エリア作成を選択



旅行の醍醐味はやっぱりグルメ！？ 宿泊&飲食サービス業はどっちの街が多い？



3

新規グループを選択
→任意のグループ名
(今回は浅草と上野)を入力
→任意のハッチ色やパターンなどを選択
→次へ

4

到達圏をクリックし
さらに到達圏を選択

今回は到達圏 (プロットグループ指定) ではないよ

5

任意のエリア名 (今回は「浅草」)
を入力し時間 (分) を10として
地図上の浅草駅をクリックしたのち
登録をクリック

6

上野駅についても
同じ手順を繰り返して
登録をクリック



旅行の醍醐味はやっぱりグルメ！？ 宿泊&飲食サービス業はどっちの街が多い？

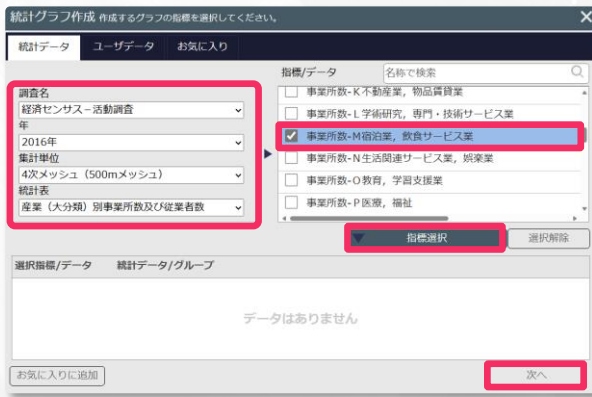


7



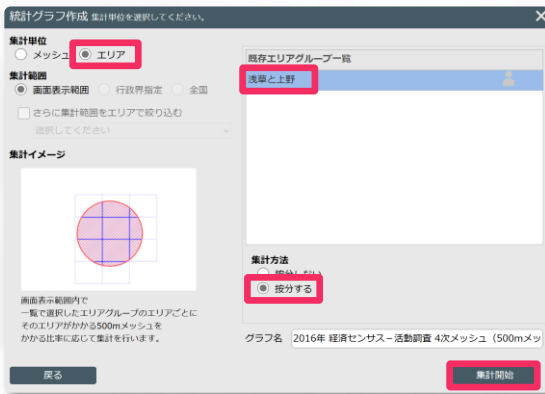
統計地図作成をクリックしたのち
統計グラフ作成をクリック

8



調査名・年などを図のように設定し
事業所数-M宿泊業、飲食サービス業に
✓を入れ指標選択をクリックし
次へ

5



集計単位→**エリア**
既存エリアグループ一覧→**浅草と上野**
集計方法→**按分する**
と設定したのち**集計開始**

6



右下のデータパネルをクリックすると
浅草駅の徒歩10分圏内に**381**
上野駅の徒歩10分圏内に**144**の
宿泊・飲食サービス業の事業所があると
わかりました





リサイクル率の豆知識

リサイクルという日本語が最初に使われたのは昭和48（1973年）10月から12月のオイルショックを契機として昭和49（1974）年3月に設立された「リサイクル運動市民の会」が最初であり、ロケット博士の糸川英夫氏が名付け親とされています。



ペンシルロケット

ちなみに糸川英夫博士は日本で最初に作られたロケット「ペンシルロケット」の開発責任者。日本の宇宙開発・ロケット開発の父と呼ばれる人なんだ。



リサイクルという言葉が使われ始めて今年で50年！
地図で見よう！ごみのリサイクル率NO.1の都道府県！

シンプルレポートも！



e-Statにアクセスし**組織**をクリック

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



➤ 環境省

環境省をクリック



一般廃棄物処理事業実態調査
をクリック

最新の一般廃棄物処理事業実態調査を
クリック

今回は令和3年度のものを
選択しているよ



処理状況 [385件]
➡全体集計結果 [9件]
➡年次[9件]をクリック

全体集計結果（ごみ処理状況）の
EXCELをダウンロード



SDGs…自分たちの未来のために！ 都道府県別のごみのリサイクル率を地図で見よう



7

リサイクル率R(直接資源化量+中間処理後再生利用量+集団回収量)/(ごみ処理量+集団回収量)×100

各都道府県のごみのリサイクル率がわかりました

8

1 行目はタイトル(指標名)	A	B	C
1 列目は地域コード	コード	都道府県	リサイクル率
今回は都道府県コードを使用	01	北海道	23.5
	02	青森県	14.2
	03	岩手県	17.1
	04	宮城県	15.7
	05	秋田県	14.6
	06	山形県	13.7
	07	福島県	13.3
	08	茨城県	20.7
	09	栃木県	15.7
	10	群馬県	14.5
	11	埼玉県	24.2

2 列目以降はデータ
今回は一般廃棄物処理事業実態調査から数値を引用

地図で見る統計 (jSTAT MAP) に取り込むためリサイクル率のデータを手直します

EXCELで作成してCSV形式で別名保存



9

ユーザ統計インポート

取り込むデータの集計単位を選択し、統計データCSVファイルを指定してください。

(1) 調査名: 国勢調査
年: 2020年
集計単位: 都道府県

CSVファイル: リサイクル率.csv (2)

※文字コードはShift-JISです。UTF-8の場合は、先にUTF-8にチェックしてください。 UTF-8

※取り込み可能な件数は最大10,000件であり、それを超えた分のデータは取り込まれません。
※取り込み可能なCSVの列数は最大200列であり、それを超える場合データは取り込まれません。
※コード桁数が異なる場合データは取り込まれません。

(3) アップロード

調査名・年・集計単位を図のように設定し参照からCSVファイルを取り込んでアップロードを選択

10

インポート

シェープファイル シェープファイル (.shp, .shx, .dbf) を読み込みます。エリアとして登録します。

KMLファイル

GMLファイル

グラフファイル

ユーザ統計 47/47件登録しました。 (閉じる)

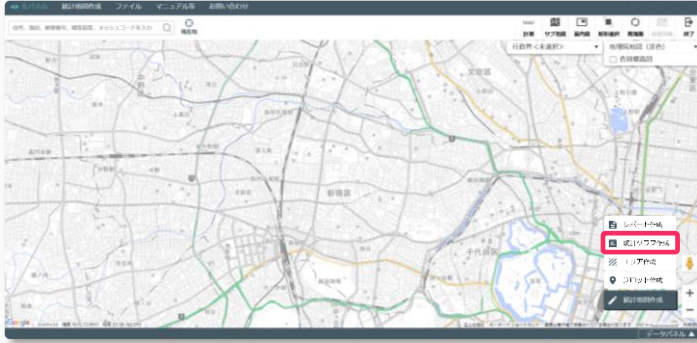
住所マッチング 住所名リスト (.csv, .xlsx) を読み込みます。自動的に緯度経度を付与して、地図上にプロットを作成します。

緯度経度リスト 緯度経度付きリスト (.csv, .xlsx) を読み込みます。地図上にプロットを作成します。

登録件数を確認し問題なければ閉じるをクリック

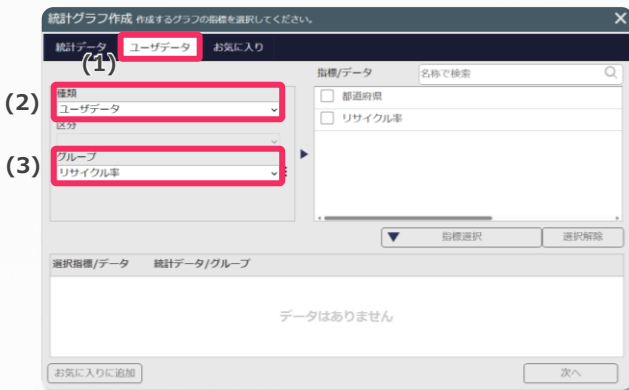


11



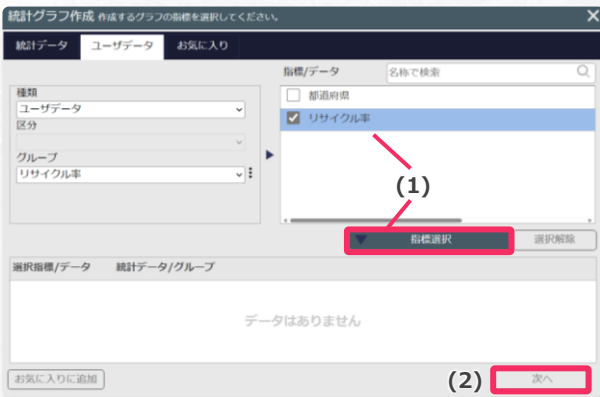
統計地図作成の
統計グラフ作成をクリック

12



ユーザーデータをクリック
→種類を「ユーザーデータ」
→グループをインポートしたCSV
ファイル

13



インポートしたCSVファイルの
リサイクル率を指標選択
→次へをクリック

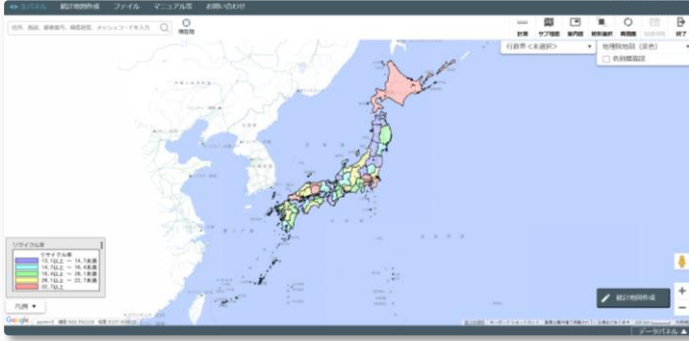
14



集計単位を都道府県
集計範囲を全国にして
集計開始をクリック

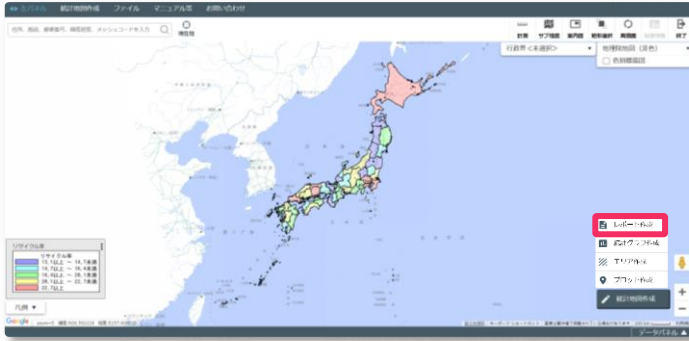


15



都道府県別のごみの
リサイクル率が色分けされて
地図に表示されました

16



統計地図作成の
レポート作成をクリック

17

レポート作成

シンプルレポート 既存のグラフをHTML形式またはExcel形式で出力することができます。

リッチレポート 地図上をクリックし、その周辺に関するレポートをExcel形式で出力することができます。

シンプルレポートをクリック

18

シンプルレポート作成

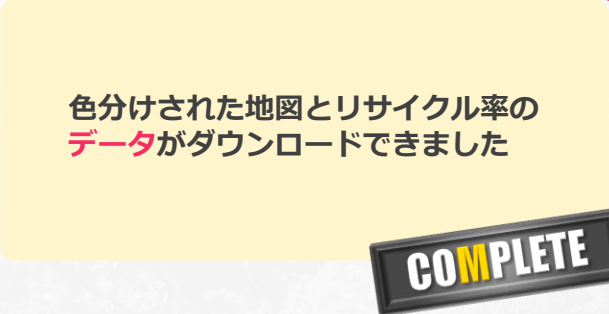
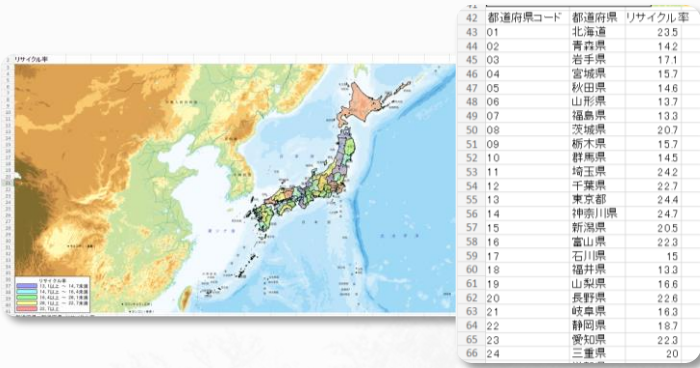
既存のグラフからシンプルレポートを作成します。
グラフを選択し「HTMLレポート作成」または「Excelレポート作成」ボタンを押してください。

グラフ情報一覧

リサイクル率

HTMLレポート作成 Excelレポート作成

グラフ情報一覧のリサイクル率を
選択しExcelレポート作成をクリック



ごみのリサイクル率の絶対王者は山梨県！

山梨県は一体どんな取り組みをしているのか？
自分の地域とどんな違いがあるのかなどを調べてみよう！





地球温暖化が叫ばれる昨今… 30年前とどれくらい変化している？



牛が地球温暖化の一因である。○か×か？

正解は○。

牛の胃のなかにいる微生物がエサを分解してメタンを発生させます。その多くがゲップとして体外に排出されるので牛が地球温暖化の一因であるといわれているのです。

メタンは二酸化炭素の約25倍もの温室効果があります。そのゲップを野放しにしてはならないとニュージーランドでは「牛のゲップ税」を導入する計画が進められているんだとか。



30年前と比べて温暖化がどれくらい進行しているのか
地図で見てみよう！



1

気象庁の過去の気象データ検索ページへ
<https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/index.php>



2

都府県・地方を選択をクリック



地球温暖化が叫ばれる昨今… 30年前とどれくらい変化している？



3

都府県・地方の選択



東京をクリック

地点の選択

東京都

地点 東京

カナ トウキョウ

緯度 北緯35度41.5分

経度 東経139度45.0分

標高 25.2m

区分 気象台、測候所など

観測

備考

さらに東京をクリック

過去の気象データ検索

各地の気温、降水量、風など

高層の気温、風など

最新の気象データ

過去の気象データ

気象庁気象研究所

地点と年月日時を選択して、表示するデータの種別を選択してださい。検索条件を保存できます。

地点の選択

年月日の選択

データの種別

年ごとの値を表示

3か月ごとの値を表示

半年ごとの値を表示

日ごとの値を表示

年ごとの値を表示をクリック

年	日平均		日最高		日最低		日最大		日最小		日平均		日最高		日最低		日最大		日最小	
	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大
1993	15.5	23.2	10.1	28.1	1.1	20.1	1.1	20.1	1.1	20.1	1.1	20.1	1.1	20.1	1.1	20.1	1.1	20.1	1.1	20.1
2023	17.6	25.1	11.2	29.1	1.2	21.1	1.2	21.1	1.2	21.1	1.2	21.1	1.2	21.1	1.2	21.1	1.2	21.1	1.2	21.1

日平均

1993年と2023年の気温(°C)の欄にある日平均値を調べる

1993年→15.5
2023年→17.6とわかるね



6



地球温暖化が叫ばれる昨今… 30年前とどれくらい変化している？



7



各都道府県庁所在地の気温も 同様に調べる

今回は都道府県庁所在地の気象台のデータを
地図上の都道府県に落としこんでいくよ
※札幌気象台の気温データを
地図上の北海道に表示するなど



8

	A	B	C
1	コード	都道府県	1993年
2	01	札幌	8.7
3	02	青森	10
4	03	盛岡	9.7
5	04	仙台	11.8
6	05	秋田	11.1
7	06	山形	11.2
8	07	福島	12.3
9	08	水戸	12.9
10	09	宇都宮	13
11	10	前橋	13.9
12	11	さいたま	14
13	12	千葉	15.1

1行目は
タイトル
(指標名)

1列目は
地域コード
今回は都道府県
コードを使用

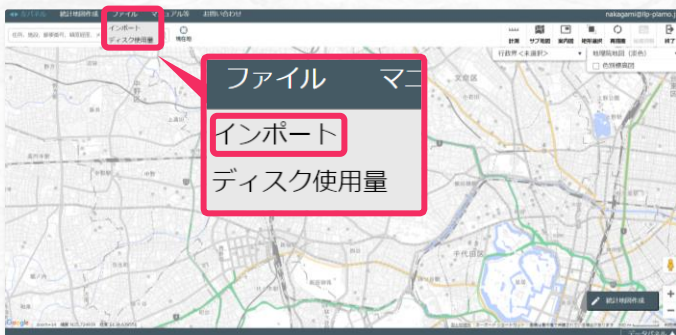
2列目以降はデータ
今回は気象庁の
過去の気温
データから引用

地図で見る統計 (jSTAT MAP) に 取り込むため気温のデータを手直し

- 1993年の各都道府県庁「日平均値」
- 2023年の各都道府県庁「日平均値」のEXCELファイルをそれぞれ作成しCSV形式で別名保存しておこう

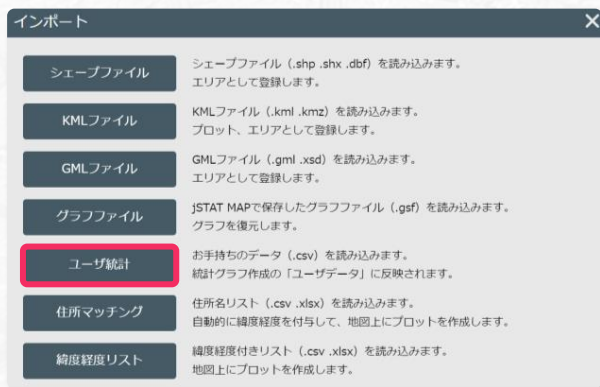


9



ファイルをクリックし インポートを選択

10



ユーザ統計をクリック



地球温暖化が叫ばれる昨今… 30年前とどれくらい変化している？



11

ユーザ統計インポート

取り込むデータの集計単位を選択し、統計データCSVファイルを指定してください。

調査名: 国勢調査
年: 2020年
集計単位: 都道府県

CSVファイル: ファイルを選択してください

※文字コードはShift-JISです。UTF-8の場合は、先にUTF-8にチェックしてください。 UTF-8

※取り込み可能な件数は最大10,000件であり、それを越えた分のデータは取り込まれません。
※取り込み可能な件数でも、ファイルサイズの上限を越えた場合はデータは取り込まれません。
※取り込み可能なCSVの列数は最大200列であり、それを越える場合データは取り込まれません。
※コード桁数が異なる場合データは取り込まれません。

アップロード

最新の行政界情報として
国勢調査と2020年を選択し
集計単位を**都道府県**にする

12

ユーザ統計インポート

取り込むデータの集計単位を選択し、統計データCSVファイルを指定してください。

調査名: 国勢調査
年: 2020年
集計単位: 都道府県

CSVファイル: 1993.csv

参照

※文字コードはShift-JISです。UTF-8の場合は、先にUTF-8にチェックしてください。 UTF-8

※取り込み可能な件数は最大10,000件であり、それを越えた分のデータは取り込まれません。
※取り込み可能な件数でも、ファイルサイズの上限を越えた場合はデータは取り込まれません。
※取り込み可能なCSVの列数は最大200列であり、それを越える場合データは取り込まれません。
※コード桁数が異なる場合データは取り込まれません。

アップロード

参照をクリックし①で作成した
1993年の取り込み用データ
(CSVファイル) を選択し**アップロード**

13

インポート

シェープファイル シェープファイル (.shp .shx .dbf) を読み込みます。
エリアとして登録します。

KMLファイル

GMLファイル

グラフファイル

ユーザ統計 47/47件登録しました。

閉じる

住所マッチング 住所名リスト (.csv .xlsx) を読み込みます。
自動的に精度度を付与して、地図上にプロットを作成します。

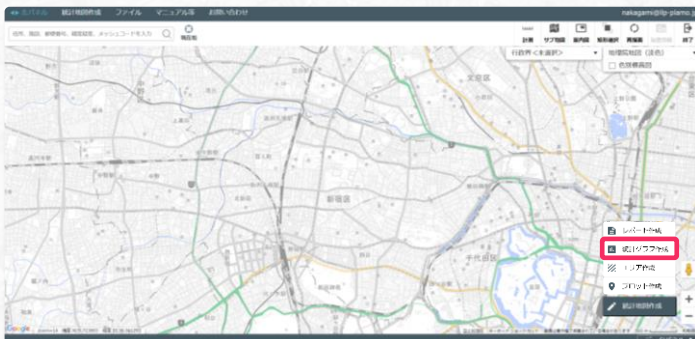
精度度リスト 精度度付きリスト (.csv .xlsx) を読み込みます。
地図上にプロットを作成します。

登録件数を確認し問題なければ
閉じるをクリック

2023年の取り込み用データも
同様の手順でアップロードしよう



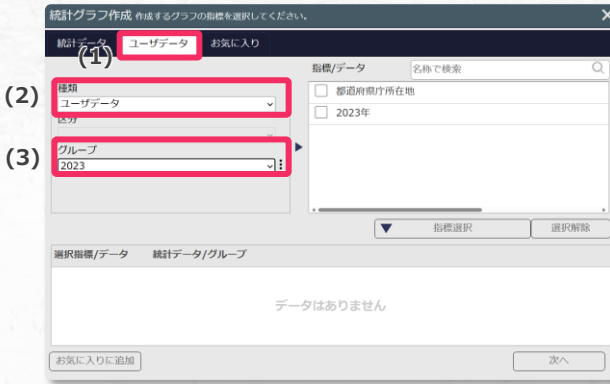
14



統計地図作成の**統計グラフ作成**を
クリック



15



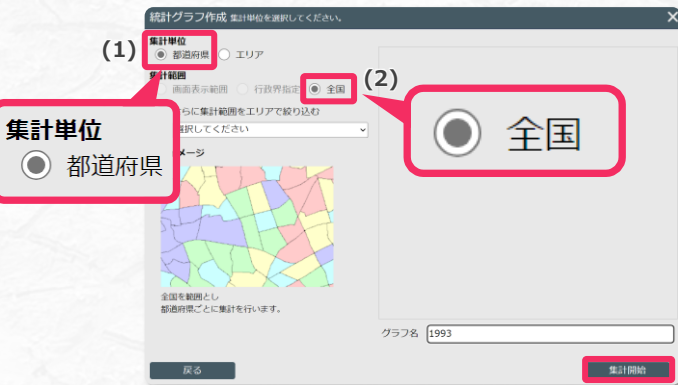
ユーザーデータをクリック
→種類を「ユーザーデータ」
→グループをインポートした
CSVファイル

16



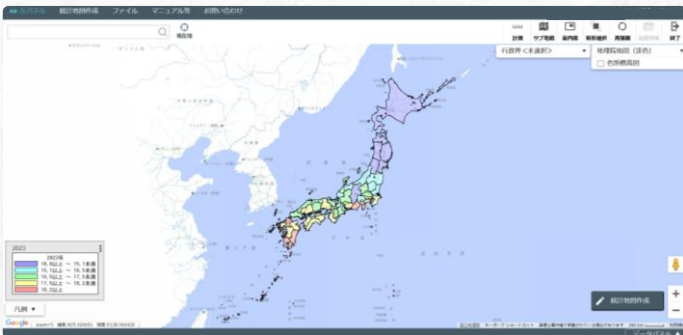
2023年を指標選択
→次へをクリック

17



各項目を図のように設定し
集計開始

18



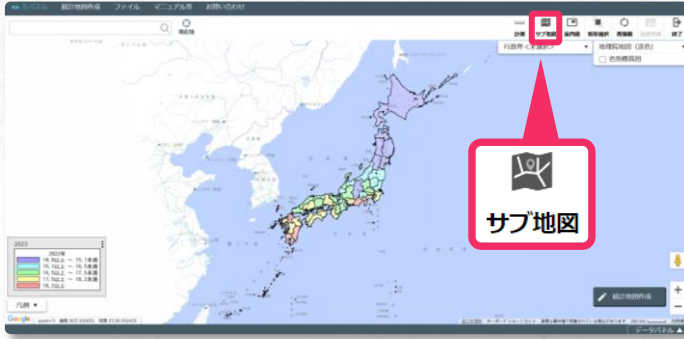
都道府県庁別の2023年の平均気温が
色分けされて地図に表示されました



地球温暖化が叫ばれる昨今… 30年前とどれくらい変化している？



19

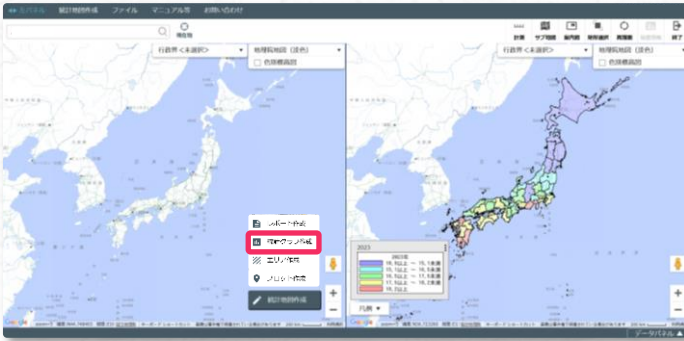


サブ地図をクリック

サブ地図をクリックすると地図画面が
2分割され2つのグラフを比較できる

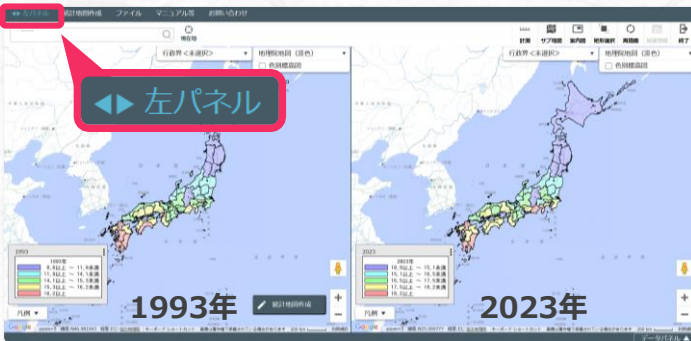


20



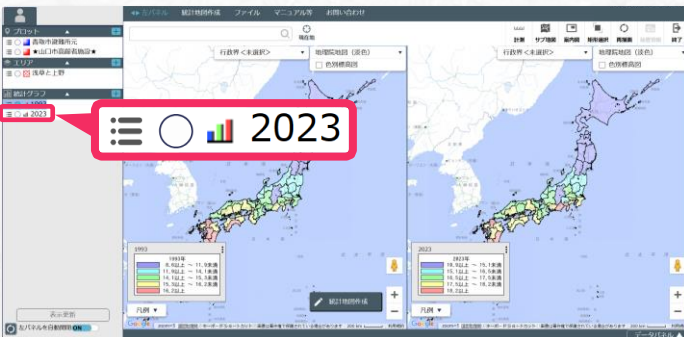
左の地図の統計地図作成の
統計グラフ作成をクリックし
先ほどと同様の流れで1993年分の
統計グラフを作成する

21



2023年と1993年の気温が
2画面表示ができれば
画面上部の左パネルをクリック

22



2023部分の ≡ をクリック



地球温暖化が叫ばれる昨今… 30年前とどれくらい変化している？

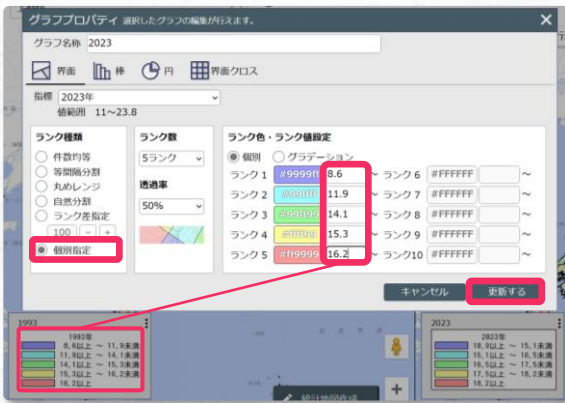


23



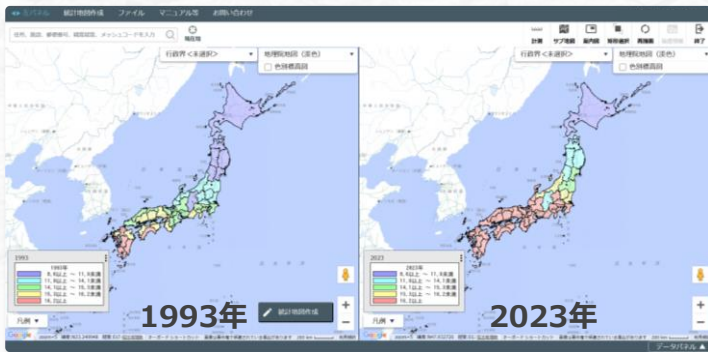
プロパティをクリック

24



ランク種類を個別指定にして
ランク値設定を1993年と同様に
打ち換えて更新をクリック

25



この30年間で多くの地域で
平均気温が上がっていることが
わかりました

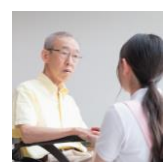
地球温暖化が進行していることが
伺えるね



COMPLETE

地球温暖化の豆知識

地球温暖化による海水温上昇で
日本近海ではブリとサワラの
漁獲量が急増している一方で
スルメイカの漁獲量は
激減しているそうだよ。



将来の人口について

国立社会保障・人口問題研究所の予測によると
2056年に日本総人口が1億人を下回るとされているんだ。
そして約50年後の2070年には
現在の7割（8700万人）まで減少し、
65歳以上の人口は約4割を占めるそうだよ。



ちなみに2070年の平均寿命は現在よりも伸びて
男性85.89歳、女性91.94歳と推計されているよ。



国立社会保障・人口問題研究所 2023年4月26日公表資料より



MISSION

今から数十年後…自分の住む地域はどうなっている？
近隣の介護施設数と2020年と2050年の推計人口をチェック！

1



例として山口駅周辺のデータを確認
→山口市のオープンデータから
高齢者福祉施設のデータをダウンロード
https://aac-omap.com/ygb/?page_id=44

2

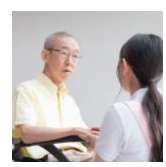
	A	B	C
1	施設名称	経度	緯度
2	平川高齢者生きがい	131.4568	34.14233
	小郡高齢者生きがい	131.3958	34.10951
	陶高齢者生きがい七	131.4401	34.09135
	が	131.3714	34.04477
6	小郡高齢者生きがい	131.395	34.1079
7	老人憩の家 寿泉荘	131.4564	34.16731
8	小鱈高齢者生きがい	131.523	34.12725

不要な情報を削除し
名称・経度・緯度の順に配置する

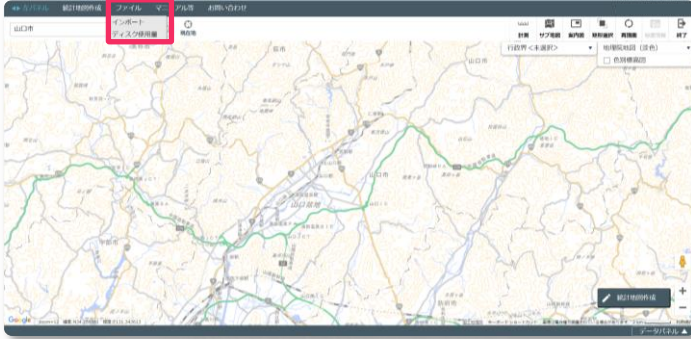
地図で見る統計 (jSTAT MAP) に
取り込むため山口市のデータを手直し

EXCELもしくはCSV形式で保存



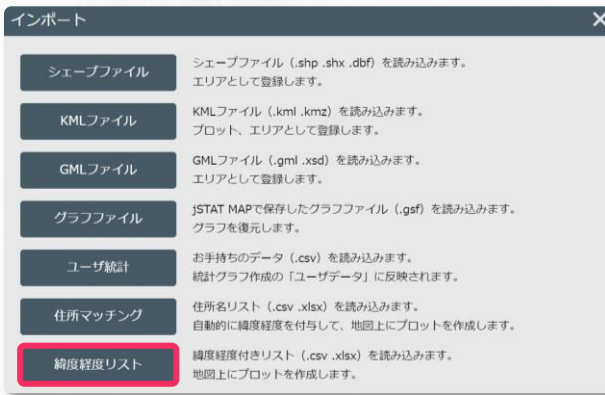


3



ファイルをクリックし
インポートを選択

4



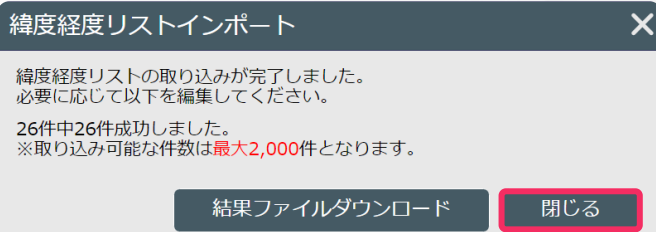
緯度経度リストをクリック

5



参照をクリックし取り込み用の
データを選択
さらに任意のアイコンを選択し
インポートをクリック

6



全件インポートできたので
閉じるをクリック



7



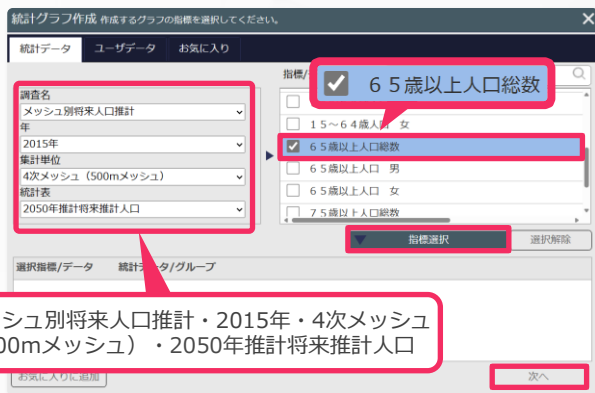
山口駅周辺に**高齢者施設**
が表示されました

8



統計地図作成の
統計グラフ作成をクリック

9



各項目を図のように選択し
指標選択をクリックし次へ

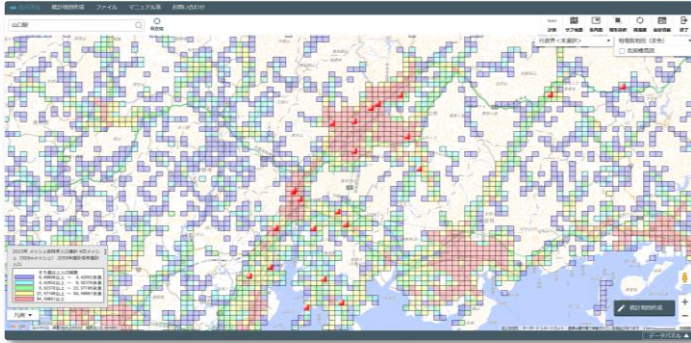
10



集計開始をクリック



11



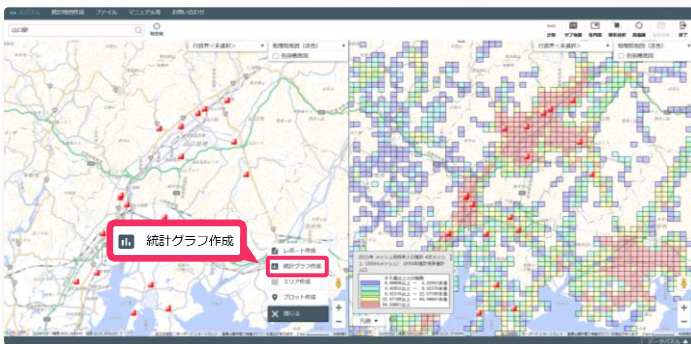
2050年時点の
65歳以上の人口総数の推計値と
高齢者施設の分布が表示されました

12



サブ地図をクリック

13



左の地図の統計地図作成の
統計グラフ作成をクリック

14

各項目を図のように選択し
指標選択をクリックし次へ

メッシュ別将来人口推計・2015年・4次メッシュ
(500mメッシュ)・2020年推計将来推計人口

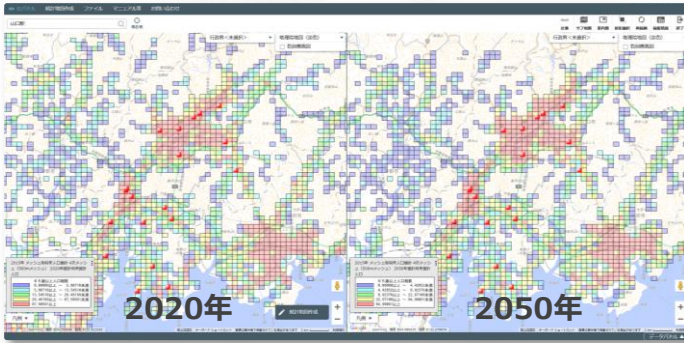


15



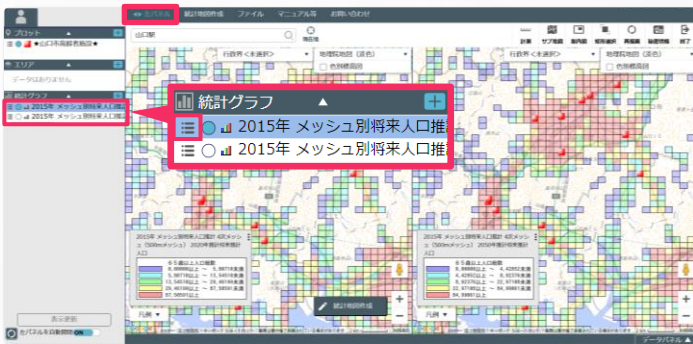
集計開始をクリック

16



2050年時点の65歳以上の人口推計値
2020年時点の65歳以上の人口推計値
高齢者施設の分布
が2画面で色分け表示されました

17

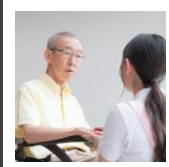


左上にある左パネルをクリックし
統計グラフ内の上段にある
2020年の将来推計人口の
メニューアイコンをクリック

18

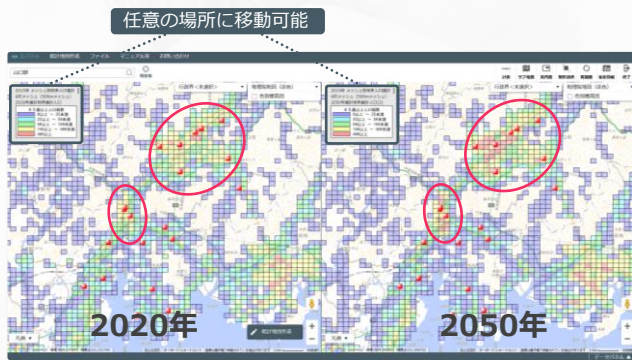


プロパティをクリック



ランク種類やランク値設定を
図のように設定して**更新する**をクリック

手順17・18を参考に2050年の将来推計人口
についても同じ操作を行おう！



山口駅周辺の介護施設数や
将来の人口推計などがわかりました

赤丸で囲った部分など65歳以上
人口の増加が見てとれるね



COMPLETE

介護老人保健施設数が多い都道府県ランキング！

- | | | |
|----|------|------|
| 1位 | 大阪府 | 229所 |
| 2位 | 東京都 | 213所 |
| 3位 | 北海道 | 195所 |
| 3位 | 神奈川県 | 195所 |
| 5位 | 愛知県 | 193所 |

2021年度調査より



世界は、
統計で出来ている。