

日本の統計を調べる

- 公的統計を中心に

公的統計と民間統計

● 公的統計：国の行政機関や地方公共団体等が作成

- 大規模な調査が多く、信頼性が高い
- インターネットでの公開が進んでいる
- 国が**基幹統計**に指定しているものは重要度が高い



今日は
こちら

● 民間統計：民間企業や業界団体、研究機関等が作成

- 公的統計では扱わない分野や項目を調査する場合がある
- 実施機関のウェブサイトや刊行資料で公開
- 予測値が含まれたり、調査対象が限定されていることも

データの信頼性・調査規模から
基本的には **公的統計** ⇒ **民間統計** の順で調べる

統計を探す手順

総合統計

分野別統計

一次統計

● 総合統計

- 様々な分野から重要度の高い統計を集めて収録
- 分野ごとの主要な統計を把握→出典となる統計（一次統計）にあたる

● 分野別統計

- 特定分野の統計を集めて収録

● 一次統計

- 総合統計や分野別統計の出典

総合統計や分野別統計では一部の品目等が省略されていることも。必要に応じて一次統計にあたる。

主な総合統計①

- 「日本統計年鑑」 (総務省統計局 年刊)

- <https://www.stat.go.jp/data/nenkan/index1.html>
- 日本の国土、人口、経済、社会、文化など、あらゆる分野の基本的な統計データを網羅的に収録
- Excelデータの入手が可能、英文併記
- 過去の発行分の目次や統計表 (画像・テキストデータ) は、以下のサイト「人文学・社会科学データインフラストラクチャー構築推進事業」 (日本学術振興会) でその一部を公開中。

<https://d-infra.ier.hit-u.ac.jp/Japanese/govstat-database/statistical-yb/>

- 「日本の統計」 (総務省統計局 年刊)

- <https://www.stat.go.jp/data/nihon/index1.html>
- 「日本統計年鑑」から特に重要な統計を選んで収録
- グラフもあり見やすいが詳細な調査には不向き
- パンフレット形式のExcelデータの入手が可能

「日本統計年鑑」のコンパクト版。ざっと調べたいときに。

主な総合統計②

● 「日本の長期統計系列」

(総務省統計局)

- <https://warp.da.ndl.go.jp/info:ndljp/pid/11423429/www.stat.go.jp/data/chouki/>
- 長期間にわたる数値や連続した期間の数値を調べられる
- **2012年3月更新終了**→上記URL*から当時のデータを利用できる

*WARP(国立国会図書館インターネット情報資料収集保存事業)

● 「統計でみる都道府県のすがた」 (総務省統計局 年刊)

- <https://www.stat.go.jp/data/k-sugata/>
- 人口・世帯、教育等の国民生活全般の実態に関する都道府県別の統計
- 都道府県別順位あり
- 一部**e-Stat**からExcelデータの入手が可能
- 英文併記

過去の保存日を選択可能



目次から統計を探す

主な分野別統計①

- 日本銀行＞統計（日本銀行調査統計局）
 - <https://www.boj.or.jp/statistics/>
 - 金融経済に関する各種統計
 - 2007年まで「日本銀行統計」としてまとめられていたが、以後、上記ページにて各項目を直接参照する形となった
 - Excelデータの入手が可能
- 「農林水産省統計表」（農林水産省）
 - <https://www.maff.go.jp/j/tokei/kikaku/nenji/>
 - 農林水産業に関する統計
 - Excelデータの入手が可能

主な分野別統計②

- 「人口統計資料集」 (国立社会保障・人口問題研究所)
 - <https://www.ipss.go.jp/syoushika/tohkei/Popular/Popular2023RE.asp?chap=0>
 - 人口に関する統計
 - Excelデータの入手が可能
- 「労働統計要覧」 (厚生労働省)
 - <https://www.mhlw.go.jp/toukei/youran/index-roudou.html>
 - 労働力、雇用、賃金などに関する統計
 - Excelデータの入手が可能

主な分野別統計③

- 「厚生統計要覧」 (厚生労働省)

- <https://www.mhlw.go.jp/toukei/youran/index-kousei.html>

- 人口・世帯、保健衛生、社会福祉、老人保健福祉、社会保険に関する統計

- Excelデータの入手が可能

- 「文部科学統計要覧」 (文部科学省)

- https://www.mext.go.jp/b_menu/toukei/002/002b/koumoku.html

- 教育に関する統計

- Excelデータの入手が可能

一次統計：e-Statで探す①

- e-Stat（独立行政法人統計センター）
 - <https://www.e-stat.go.jp/>
 - 各府省の一次統計をまとめて検索ができるサービス
- e-Statの特徴
 - キーワードや分野、作成機関などの条件から検索可能
 - Excel、CSV、PDF形式でデータの入手が可能
 - 一部の主要な統計はデータベース化され、表示項目の選択、グラフ作成等ができる

古いものはe-Statに収録されていない場合もある
→前掲の各省庁のウェブサイト等を確認

一次統計：e-Statで探す②

● 利用ガイドと統計ダッシュボード

The screenshot shows the e-Stat website homepage. At the top left is the e-Stat logo and the text '統計で見る日本' (Japan seen through statistics). Below this is a navigation bar with links like '統計データを探す' (Search for statistical data) and '統計データの活用' (Use of statistical data). The main content area has several sections: '統計データを探す' (Search for statistical data) with buttons for 'すべて' (All), '分野' (Sector), and '組織' (Organization); '統計データを活用する' (Use statistical data) with buttons for 'グラフ' (Graph) and '時系列' (Time series); and 'その他の統計' (Other statistics). A red arrow points to the '利用ガイド' (User Guide) button in the top right. A red box highlights the '利用ガイド' button. Another red box highlights the 'グラフ' button in the '統計データを活用する' section. A red speech bubble is overlaid on the bottom right of the screenshot.

● 統計ダッシュボード

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等に加工して一覧表示し、視覚的に分かりやすく、簡単に利用できる形で提供するシステム。
詳細は下記参照。

<https://dashboard.e-stat.go.jp/static/whatIs>

検索画面

- 検索例：「都道府県別の小学校の給食費」を調べる

● 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

- データベース
e-Stat上でデータベース化されたもの
- ファイル
Excel等のデータ

選択条件: 都道府県別 小学校 給食費 ✕

5,605 件のデータ

データ種別

データベース	75
ファイル	5,530

検索結果

選択条件: データベース x / 都道府県別 小学校 給食費 x 政府統計一覧に戻る (すべて解除)

11 件のデータ

データ種別 x

- データベース 11
- 絞込み 112

絞込み

- 統計分野 (大分類) で絞込み
- 組織で絞込み
- 政府統計名で絞込み
- 提供周期で絞込み
- 調査年で絞込み
- 調査月で絞込み
- 公開年月で絞込み
- 集計地域区分で絞込み

データセット: 都道府県別 小学校 給食費

検索オプション

- 提供分類、表題を検索
- データベース、ファイル内を検索

並び替え

政府統計名	提供統計名・提供分類	調査年月	公開 (更新) 日	表示・ダウンロード
学校給食実施状況等調査	学校給食実施状況等調査 / 平成30年度 / 米飯給食実施状況調査	2018年度	2019-11-13	→ DB API
3/				
政 学 況	学校給食実施状況等調査 / 学校給食費調査	2018年度	2019-11-13	→ DB API
2/	都道府県別学校給食費平均月額 (公立小・中学校・夜間定時制高等学校)			
学 調	政府統計名解説: 学校給食の状況を把握し、その普及と充実を図るため、全国の学校給食を実施する国公立の小学校、中学校、義務教育学校、中等教育学校 (前期課程)、特別支援学校及び夜間課程を置く高等学校を対象に、「学校給食実施状況調査」、「学校給食費調査」、「米飯給食実施状況調査」を実施しています。			
3/	政府統計名解説: 学校給食の状況を把握し、その普及と充実を図るため、全国の学校給食を実施する国公立の小学校、中学校、義務教育学校、中等教育学校 (前期課程)、特別支援学校及び夜間課程を置く高等学校を対象に、「学校給食実施状況調査」、「学校給食費調査」、「米飯給食実施状況調査」を実施しています。			

データベース

統計表・グラフ表示

統計名 学校給食実施状況等調査 平成30年度 学校給食費調査
表番号 2
都道府県別学校給食費平均月額（公立小・中学校・夜間定時制高等学校）

統計表⇔グラフの切替

≡ 統計表表示 統計グラフ表示 ?

時間軸(年度次) 2018年度 ▾ 再表示 ⓘ 凡例表示

	小学校		中学校		夜間定時制高等学校	
	計		計		計	
	平均月額 【円】	実施回数 【回】	平均月額 【円】	実施回数 【回】	平均月額 【円】	実施回数 【回】
北海道	4,275	193	5,078	191	3,760	192
青森県	4,595	193	5,130	188	5,746	147
岩手県	4,173	172	4,752	170	6,858	184
宮城県	4,323	181	4,941	173	4,266	176
秋田県	4,748	191	5,309			
山形県	4,683	194	5,223			
福島県	4,568	181	5,167			
		194	4,169			
		198	5,109			

表示項目選択
レイアウト設定

表示項目やレイアウトの変更

加工したデータのダウンロードも可能

検索実習（サンプル）

● 東京と名古屋の喫茶店におけるコーヒー1杯の価格を比較する

- ① 総合統計「日本統計年鑑」で当たりをつける→出典の一次統計にあたる
 - 総合統計には載っていない品目があることを忘れずに
- ② e-Statのキーワード検索を使う
 - 東京と名古屋、つまり「都市別」のデータを探す

参考：齋藤あずさ. 経済・社会に関する統計の調べ方—インターネットを活用して—. 参考書誌研究. 2018, 第79号, p. 65-90.

冊子体で調べる①

● 『白書統計索引』 【3503:31】

- 日外アソシエーツ株式会社 [編集] (2004-2022,3年に1回刊行)
- 白書に掲載された統計の総索引。キーワードから必要な統計がどの白書に掲載されているか調べることができる。
- 白書名のほか、図表番号や掲載ページも載っている。

● 『データ&Data:ビジネスデータ検索事典』 【3503:29】

- 日本能率協会総合研究所マーケティングデータバンク [編集]
- 公的統計・民間統計に関して、Q&A方式で「○○について知りたいときはどの統計を見ればよいか」が分野別にまとめられている。

冊子体で調べる②

- 『官庁統計徹底活用ガイド』 2005年版 【3503:25】
 - 日本能率協会総合研究所マーケティング・データ・バンク [編集]
 - 官庁統計に特化した総合統計。
- 『民間統計徹底活用ガイド』 【3503:33】
 - 日本能率協会総合研究所マーケティング・データ・バンク [編集]
 - キーワードでどの統計にそのデータがあるかが確認できる。

一部の巻号は図書館ではなく
統計情報センター所蔵の場合もある

社会科学統計情報研究センター

- 社会科学統計に関する情報・資料を網羅的に収集
- 図書館にはない統計資料（冊子体）の最新号も所蔵

場所	国立西キャンパス北門の手前
開室日	月～金曜日（祝日、年末年始を除く）
閲覧時間	9:00-17:00（12:00-13:00は受付休止）
サービス	<ul style="list-style-type: none">・ 閲覧・ 文献複写・ 参考調査 <p>※ 原則として館外貸出は不可。学生証の提示により当日貸出可。</p> <p>※ 院生以上は書庫に入庫し、分野別に配架された統計書から資料を選ぶことが可能です。</p>

- 最新の情報はウェブサイトで確認
<https://rciss.ier.hit-u.ac.jp/Japanese/>

その他

● 総務省統計局

「統計データFAQ」

- <https://www.stat.go.jp/library/faq/faq-index.html>
- 「分野でみる」「索引でみる」から探せることもある

● 国立国会図書館サーチ

リサーチ・ナビ 統計

- <https://ndlsearch.ndl.go.jp/rnavi/statistics>
- 統計の探し方や各種情報を掲載

The screenshot shows the Statistics Bureau of Japan website. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Current Surveys, Statistical Data, Frequently Asked Questions, Statistical Research, News, and Organization. Below this, the page title is "統計データFAQ (Frequently Asked Questions)". The main content area explains that this corner provides Q&A for statistical data inquiries. It lists two main resources: "政府統計の総合窓口 (e-Stat)" and "国立国会図書館が提供している「リサーチ・ナビ - 調べ方案内」". There are two buttons at the bottom of the main content area, both highlighted with red boxes: "分野でみる" (Browse by Field) and "索引でみる" (Browse by Index).

The screenshot shows the National Diet Library Search Research & Guide website. The page title is "リサーチ・ナビ 統計". Below the title, there is a list of statistics categories: "海外に関する統計", "人口に関する統計", "総合統計", "地域に関する統計", "長期統計", "長期統計の調べ方(台湾・香港)", "長期統計の調べ方(中国・総合統計)", "長期統計の調べ方(中国・分野別1-経済一般、企業・経営、農林水産業)", "長期統計の調べ方(中国・分野別2-鉱業、工業、貿易、財政、金融、労働)", "統計の調べ方:応用編", "統計の調べ方:過去編", and "統計の調べ方:基礎編".