

静岡県の統計普及活動

デジタル戦略局 データ活用推進課

はじめに

今日、データをいかに活用して新たな価値を生み出していくということが社会経済における重要なテーマとなっており、価値創造につながるデータの利活用が広がるよう様々な取組が官民挙げて進められています。行政が保有する各種情報や民間ビッグデータなど、幅広いデータを用いて様々な分析ができる環境の構築や展開が追及されているところです。

また、国では、「新たなオープンデータの展開に向けて」及び「オープンデータ 2.0」において、データの公開を中心とした取組から、データの活用を前提とした「課題解決型のオープンデータの推進」に発想を転換するという方向が示されました。

こうした中、昨年6月に「オープンデータ基本指針」が改正され、特に「各府省庁にしか提供できないデータ」等の積極的な公開を図ることとなり、行政が保有するデータのオープンデータ化の推進がより一層重要となっています。

静岡県では統計データを分かりやすく提供するとともに、オープンデータの推進や統計知識の普及に取り組んでいます。今回は、その中から、統計センターしずおか、ふじのくにオープンデータカタログ、統計グラフコンクール、Myしずおか日本一について紹介します。

1 統計センターしずおか

県の統計情報サイト「統計センターしずおか」は、国の基幹統計調査や県の単独統計調査などの調査結果、統計分析ソフト等の様々な統計に関する情報をいつでもどこでも利活用できるようにインターネットで公開しています。

(1) 掲載内容

項目	掲載内容
統計データ（分野別） ※約14,000件	○国勢調査 ○経済センサス ○景気動向指数 ○人口動態統計 ○観光交流の動向 等
統計からみた静岡県	○静岡県の100の指標 ○グラフで見る静岡県
子ども向けコンテンツ	○統計キッズページ「グラフ博士のとうけい工場」
統計分析ソフトの公開	○経済波及効果分析ソフト(公共事業用、イベント等用、観光産業用)
その他	○Myしずおか日本一 ○静岡県の主要指標 ○公表スケジュール ○統計リンク集 ○統計グラフコンクール ○From静岡 等

(2) トップページで紹介

URL <https://toukei.pref.shizuoka.jp/>



The screenshot shows the homepage of the Shizuoka Prefecture Statistics Center. A red box highlights the search bar and three main search buttons: '分野一覧で探す' (Search by category), '調査名・資料名で探す' (Search by survey name/material name), and 'データ形式で探す' (Search by data format). A callout box points to these buttons, stating: 「キーワード」や「分野一覧」などから検索できます (You can search from keywords or category lists, etc.). Another callout box points to a 'キッズページ' (Kids Page) link in the 'よく使われる統計 アクセスランキング' (Popular Statistics Access Ranking) list, stating: 子どもの学習にもお役立ちの「キッズページ」のリンクです (This is a link to the 'Kids Page' which is also helpful for children's learning). The page also features a '統計 = オープンデータ' (Statistics = Open Data) banner, a '統計トピックス' (Statistics Topics) section with various reports, and a 'マイページ' (My Page) section with login fields.

(3) 「オープンデータ機能」の追加

県が保有する公共データのオープンデータ化を一層推進するため、令和3年度に統計データを「オープンデータ」として公開できる機能を追加し、公共データの更なる利活用を推進していきます。

The screenshot shows the 'テスト用' (Test) page on the statistics center website. It displays a table with the following information:

分野	土地・気象
調査名	
調査周期	月
調査日	2022年03月10日

Below the table, there is a 'ダウンロードファイル' (Download File) section. A red box highlights a Creative Commons Attribution (CC BY) license icon, and another red box points to the text 'オープンデータのしるし' (Open Data Mark). The file name is 'テストファイル (ワード: 8KB)'.

Tips

オープンデータとは、国、地方公共団体及び事業所が保有する官民データのうち、国民誰もがインターネット等を通じて容易に利用（加工、編集、再配布など）できるよう、次のいずれの項目にも該当する形で公開されたデータです。

- 1 営利目的、非営利目的を問わず二次利用可能なルールが適用されたもの
- 2 機械判読に適したもの
- 3 無償で利用できるもの

2 ふじのくにオープンデータカタログ

オープンデータ専用検索サイト「ふじのくにオープンデータカタログサイト」は、静岡県が保有するデジタルデータを自由に利活用できるオープンデータの取組を推進し、利活用促進による新たな価値の創出及び地域の課題解決を図るために設置しているサイトです。

(1) 県が公開している主なオープンデータ

(国土・気象) ・ボーリング柱状図 ・雨量観測所	(住宅・土地・建設) ・静岡県地価調査結果 ・屋外広告物規制情報	(教育・文化・スポーツ・生活) ・理容所台帳
(人口・世帯) ・静岡県年齢別人口データ ・平成30年度市町別高齢化率	(エネルギー・水) ・流域下水道 (R3.3.31現在)	(行財政) ・行政界 ・静岡県公共施設情報
(農林水産業) ・令和3年度森林簿 ・令和3年度森林計画図	(運輸・観光) ・港湾・漁港 ・ふじのくに静岡ロケ地ガイド	(司法・安全・環境) ・第4次地震被害想定津波浸水 ・ふじのくにエコショップ宣言店
(企業・家計・経済) ・自動車保有台数	(情報通信・科学技術) ・オープンソースソフトウェア調査報告書	(社会保障・衛生) ・新規食品営業許可施設一覧 ・新型コロナウイルス関連情報

(2) トップページを紹介

URL <https://opendata.pref.shizuoka.jp/>



The screenshot shows the homepage of the Open Data Catalog Shizuoka. At the top, there is a search bar for 'サイト内検索' (Search within site) and a '検索' (Search) button. Below the search bar, a large banner reads 'ようこそ、静岡県「ふじのくにオープンデータカタログ」へ!' (Welcome to Shizuoka Prefecture 'Fuji no Kuni Open Data Catalog').

Key features highlighted with red boxes and callouts include:

- A search bar labeled 'データセット検索' (Data set search) with a '検索' (Search) button.
- A summary section showing 'データカタログ Data catalog' with 2748 data sets, 64 tags, and 4 groups.
- A callout box stating '様々な方法でデータ検索できます' (Data search can be done in various ways).
- Two search options: 'e-Stat分野から探す' (Search by e-Stat field) and '静岡県分野から探す' (Search by Shizuoka Prefecture field).
- A grid of 16 category icons representing various data fields such as '国土・気象' (Land and Meteorology), '人口・世帯' (Population and Household), '労働・資金' (Labor and Finance), '農林水産業' (Agriculture, Forestry, and Fisheries), '鉱工業' (Mining and Manufacturing), '商業・サービス業' (Retail and Service Industries), '企業・家計・経済' (Business, Household, and Economy), '住宅・土地・建築' (Housing, Land, and Construction), 'エネルギー・水' (Energy and Water), '運輸・観光' (Transportation and Tourism), '教育・文化・スポーツ・生活' (Education, Culture, Sports, and Life), '社会保障・衛生' (Social Security and Health), '司法・安全・環境' (Judicial, Safety, and Environment), '行財政' (Administration and Finance), '情報通信・科学技術' (Information and Communications, Science and Technology), '国際' (International), and 'その他' (Others).
- A footer with navigation links for '暮らし・環境' (Living and Environment), '健康・福祉' (Health and Welfare), '教育・文化' (Education and Culture), '産業・雇用' (Industry and Employment), '交流・まちづくり' (Exchange and Community Building), and '県政情報' (Prefectural Information).

3 統計グラフコンクール

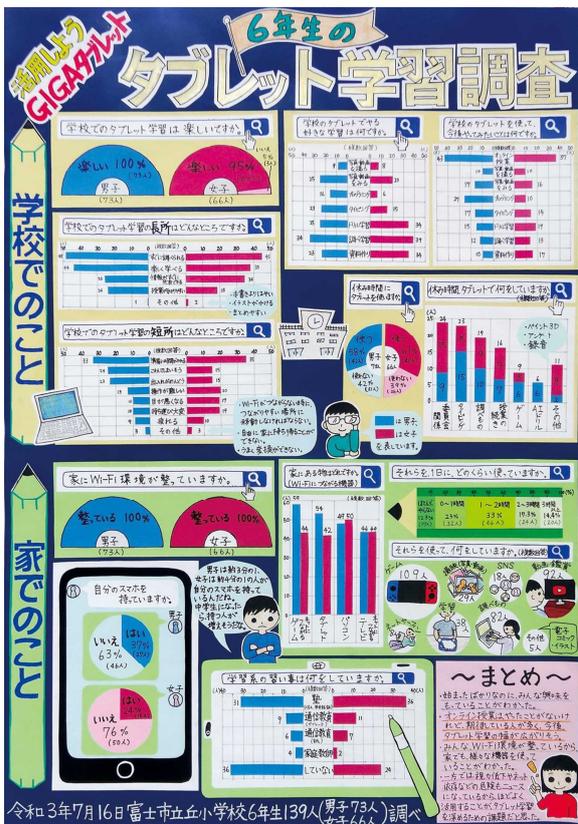
統計グラフコンクールは、日常生活の体験やことから、収集した資料を統計的にグラフで表現する技能を育成し、統計の正しい見方・考え方の普及向上を図るために、小・中学生から一般の方を対象に、静岡県と静岡県統計協会、静岡県教育研究会が主催しています。

令和3年度は作品応募数 701 点の中から 29 点の優秀作品が選ばれました。

(1) 令和3年度の応募状況

部門	応募資格	課題	第69回 応募作品数
第1部	小学校1・2年生	自分で観察・調査したもの	94
第2部	小学校3・4年生		225
第3部	小学校5・6年生	自由	237
第4部	中学生		36
第5部	高校生以上・一般		0
パソコン統計グラフの部	小学生以上・一般		109
計			701点

(2) 優秀作品



【第3部】

(県知事賞/全国コンクール入選)



【第1部】

(県統計協会会長賞/全国コンクール佳作)

(2) 活用方法

Myしずおか日本一は、ビジネス等で静岡県魅力をPRする素材としても、授業等で静岡県について学習する教材としても幅広く活用いただけます。

日本語版の他にも、英語版・中国語版(簡体字、繁体字)、韓国語版、モンゴル語版、スペイン語版、ポルトガル語版を用意しています。

県データ活用推進課に御連絡いただければ、数に限りはありますが、無料で配布いたしますので、Myしずおか日本一リーフレットを御活用ください。

また、県のホームページ (URL <https://www.pref.shizuoka.jp/j-no1/>) には、リーフレットで紹介されていない静岡県の日本一がたくさん掲載されていますので、是非、御覧ください。

最後に

データサイエンスの進展や様々な場面でデータに基づいた意思決定が重視されるようになってきていることから、統計の果たす役割はますます重要になっています。

静岡県では、オープンデータの推進とともに、統計データの分かりやすい提供や統計知識の普及啓発に取り組み、統計情報の利用推進を図って参ります。