令和４年１１月２日作成
上越教育大学附属図書館

教育に関する統計情報の調べ方

0.　統計とは？

『広辞苑　第七版』（岩波書店）によると「集団における個々の要素の分布を調べ、その集団の傾向・性質などを数量的に統一的に明らかにすること。また、その結果として得られた数値。」とのことです。統計学には、記述統計学、推測統計学、ベイズ統計学があります。この調べ方案内では「教育に関する統計情報」の調べ方を取り扱います。

1.　教育統計情報の調べ方

下記に詳しく記載されています。

- 教育に関する統計［国立国会図書館リサーチナビ］

https://rnavi.ndl.go.jp/jp/guides/theme_honbun_102103.html

- 保健・体育・スポーツに関する統計［国立国会図書館リサーチナビ］

https://rnavi.ndl.go.jp/jp/guides/theme_honbun_102122.html

2.　国内の教育統計情報を探す

- 統計情報［文部科学省］

https://www.mext.go.jp/b_menu/toukei/main_b8.htm

文部科学省及び文化庁が行う調査（「文部科学統計要覧」、「学校基本調査」、「学校教員統計調査」、「学校保健統計調査」など）について掲載されています。

- 統計情報［スポーツ庁］

https://www.mext.go.jp/sports/b_menu/toukei/main_b8.htm

スポーツ庁が行う調査（「体力・運動能力調査」」など）について掲載されています。

- 文部科学白書［文部科学省］など）について掲載されています。

https://www.mext.go.jp/b_menu/hakusho/html/monbu.htm

文部科学省の施策全体について記述されています。図表が多数含まれています。平成 13 年度版～30 年度版は上記ページ経由で WARP（国立国会図書館のインターネット資料収集保存事業）から本文が見られます。令和元年度～最新版までは上記ページで本文が見られます。

昭和 63 年度版～平成 12 年度版は「我が国の文教施策」という題名で、国立国会図書館デジタルコレクション経由で WARP から本文が見られます。

- 国立教育政策研究所

https://www.nier.go.jp/

国立教育政策研究所が調査を担当している「全国学力・学習状況調査」、「IEA 国際数学・理科教育動向調査(TIMSS)」、「OECD 生徒の学習到達度調査（PISA）」などが掲載されています。

- 政府統計の総合窓口「e-Stat」［総務省統計局］

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

教育だけに限らず、各府省等が登録した統計データ、公表予定、新着情報、調査票項目情報などの各種統計情報を利用することができます。政府統計名、キーワードから統計情報を検索できます。

- 『教育アンケート調査年鑑』［教育アンケート調査年鑑編集委員会］

各省庁、自治体、民間業者などが行った教育に関するアンケートについてまとめた資料。2001 年版から最新版までは 3 階の［370.5/Ky 4］のところ（大型本のため書架の下段）にあります。1994 年版から 1999 年版はカウンターにお問い合わせ下さい（2000 年版は未購入）。

- 地方自治体の教育統計情報

各自治体が調査した教育統計情報が、自治体の Web サイトで掲載されていることがあります。［自治体名　教育　統計］などのキーワードで Google、Bing 等を検索してみて下さい。

- 新潟県の教育統計［新潟県］

https://www.pref.niigata.lg.jp/kyoikusomu/1192551349390.html

学校数、学級数、児童・生徒数などが掲載されています。

- 上越市統計情報［上越市］

https://www.city.joetsu.niigata.jp/soshiki/kikaku/toukei-top.html

「上越市統計要覧」の 11 章に「教育・文化」の統計情報があります。

3. 海外の統計情報を探す

- UNESCO Institute for statistics［UNESCO（国際連合教育科学文化機関）］

https://uis.unesco.org/

UNESCO が調査した統計情報が掲載されています。

- Education - OECD Data［OECD（経済協力開発機構）］

https://data.oecd.org/education.htm

OECD が調査した教育関連のデータが掲載されています。

- 『図表でみる教育 ：OECD 教育インディケータ』［OECD 教育研究革新センター］

“Education at a Glance”の翻訳。3 階［373.1/Z 6］のところにあります。原文は Web 上（https://www.mext.go.jp/b_menu/toukei/002/index01.htm）に 2001 年版からのリンクがあります。

- 世界の統計［総務省統計局］

https://www.stat.go.jp/data/sekai/

教育に限らず、国際機関が提供している統計データを出典資料として、世界各国の人口、経済等の分野のデータを抽出し、約 140 の統計表にまとめたもの。2009 年版～最新版まで見られます。第 15 章に「教育・文化」が掲載されています。