

令和6年3月22日

「統計データ分析コンペティション2024」を開催します！

総務省は、高校生、大学生等の統計の有用性への理解と統計データの利活用拡大のため、独立行政法人統計センター等との共催により、「統計データ分析コンペティション2024」を開催します。

○ コンペティションの概要

高校生、大学生等を対象に、地域別の統計をまとめた「教育用標準データセット (SSDSE)」を用いた統計データ分析の論文を募集し、その分析力を活用した課題解決のアイデアを競うコンペティションです。平成30年度から開催しており、令和6年度は7回目となります。

(注) SSDSEは、データサイエンス教育のための汎用素材として、作成・公開しているデータセットです。

○ 応募資格

【高校生の部】

高等学校、中等教育学校（後期課程）及び高等専門学校（1～3年次）の生徒又は学生

【大学生・一般の部】

短期大学、高等専門学校（4、5年次、専攻科）、大学及び大学院の学生並びに一般（統計分析等の学習を目的とする方）

○ 募集期間

エントリー期間 令和6年5月10日（金）～8月9日（金）

論文の提出期限 8月30日（金）（大学生・一般の部）

9月6日（金）（高校生の部）

○ 表彰

審査の結果、優秀な論文には表彰状及び副賞を授与します。

(別添資料)

別紙 「統計データ分析コンペティション2024」の開催

(連絡先)

【報道発表の内容について】

統計局統計情報利用推進課

担当：辻元課長補佐 吉川統計専門官 石田係長

電話：03-5273-1023（直通）

E-mail: y-senryaku_atmark_soumu. go. jp

【応募方法とSSDSE等について】

独立行政法人統計センター統計技術・提供部技術研究開発課

担当：仲西統計専門職

電話：03-5273-1368（直通）

E-mail: statcompe_atmark_nstac. go. jp

※スパムメール防止のため、「@」を「_atmark_」と表示しています。
メールを送る際に「_atmark_」を「@」に直して入力してください。

「統計データ分析コンペティション2024」の開催

高校生、大学生等が統計の有用性を理解し、統計データを適切に活用できるよう、統計データの分析に関するコンペティションを令和6年度も開催します。奮って御応募ください！！

▶ 概 要

教育用標準データセット (SSDSE) ※を用いた統計データ分析の論文を募集し、その分析力を活用した課題解決のアイデアを競うことで、高校生、大学生等の統計リテラシーの向上を図ります。

▶ エントリー期間

令和6年5月10日 (金) から8月9日 (金) まで

▶ 論文締切

[大学生・一般の部] 令和6年8月30日 (金)

[高 校 生 の 部] 令和6年9月6日 (金)

▶ 表 彰

優秀な論文には、総務大臣賞、優秀賞、統計数理賞、統計活用奨励賞と各副賞が授与されます。また、受賞論文が統計専門誌等に掲載されます。

▶ 共 催

- ・総務省統計局
- ・独立行政法人 統計センター
- ・大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 統計数理研究所
- ・一般財団法人 日本統計協会

※教育用標準データセット (SSDSE) とは

SSDSE: Standardized Statistical Data Set for Education

データサイエンス教育のための汎用素材として作成・公開しているデータで、様々な分野 (人口・世帯、経済基盤、教育、健康・医療、福祉・社会保障など) の公的統計を、市区町村別又は都道府県別にまとめた、表形式のデータセットです。

(データセットは、A.市区町村別データ、B.都道府県別時系列データ、C.家計消費データ、D.自由時間活動・生活時間データ、E.都道府県別小サイズデータ、F.気象データの6種類を提供中)

詳細については、当コンペティションのウェブサイトを御覧ください。

<https://www.nstac.go.jp/statcompe/>