2024年度
スポーツデータサイエンス
コンペティション

SDSC2024

開催概要

「趣旨」より

SDSC2024

（前略）そして，スポーツの場に存在する問題解決に真に寄与することをさらに重視し，データ分析のフェーズだけでなく，データの取得やその効果的な利活用を促進するシステムの設計・開発等も含めた，スポーツデータを利用したスポーツの場の問題解決を競う「スポーツデータサイエンスコンペティション」を開催する運びとなりました。

本コンペティションでは，効果的にデータ分析手法を利用できているかやその利用方法の妥当性などのデータアナリシスの面だけでなく，スポーツの場における問題の選定や定義，データ分析課題への落とし込み，データ分析結果から導かれるアクションの具体性，そしてそのアクションで期待される問題解決の効果なども含めて評価します。

開催部門

SDSC2024

野球部門

サッカー部門

バスケットボール部門

eスポーツ部門

インフォグラフィック部門

SDSC2024

注意

- 各部門のデータについては当該部門の動画を参照してください
- インフォグラフィック部門で使用できるデータは,
  野球・サッカー・バスケットボール・eスポーツのデータ
  いずれか1つです
- 部門ごとに細かい規約やルールが異なる場合があるので,
  ウェブサイトを参照してください

スケジュール
注意事項

参加資格

SDSC2024

○ 代表者が「日本統計学会スポーツデータサイエンス分科会」の会員であることを要件とします

○ 分科会の会費，コンペの参加費はありません

○ 全ての部門で，代表者となれるのは大学教員もしくは博士後期課程の大学院生です。メンバーに修士課程（博士前期課程）や学部生を含む場合には代表者は教員としてください。そして，民間企業等に勤める者をメンバーを含んではいけません

（前回の柔道部門，MLB部門とは異なるルールなので注意してください）

誓約書を熟読ください

SDSC2024

- ◯ 申し込みに際し，必ず**誓約書を熟読**し，内容を理解した上で申し込んでください
- ◯ 貸与するデータの権利はデータ提供元の企業等にあります
- ◯ データの利用目的はコンペに限ること（※外部発表は申請により可能ですが、コンペの成果のみです）を改めて確認してください
- ◯ データの機密保持義務があり，これが守られない場合の損害等の責任はチーム（代表者）にあります

成果発表と外部発表

○ コンペの成果発表前に外部発表することはできません！
（学内での発表会等も含む）

「成果発表」とは

○ 書面審査を提出した場合，その締切時間をもって「成果発表」とします

○ 書面審査を提出しない場合，審査会での発表（あるいはそれも欠席の場合は報告書のファイル提出）をもって「成果発表」とします

外部発表とは

コンペの内容が含まれる以下のような発表を指します。

○ 学会やシンポジウム，研究集会での講演
○ 論文投稿
○ 卒業研究や修士論文の発表会
○ その他，コンペ参加者以外がコンペの成果等に触れるような場

スケジュール

SDSC2024

本日から申し込み開始！

↓ データは
申込後に順次提供

SEP 30 **9/30** 募集締切

↓

NOV 23 **11/22 17:00** 書面審査提出締切

12月初旬　審査結果発表

↑

JAN 11 JAN 12 **1/11～12** 審査会（ハイブリッド）

@同志社大学今出川キャンパス
口頭発表の審査結果発表
（ポスター等は後日）

↑

1月末日　報告書提出

書面審査

SDSC2024

- ◯ インフォグラフィック部門以外の全部門で実施
- ◯ 2～4ページのアブストラクトを期限までに提出
  （スライド形式ではないので注意）
- ◯ アブストラクトにより「口頭発表」と「ポスター発表」の
  セレクションを行ないます
- ◯ 口頭発表・ポスター発表いずれからも漏れる場合があります。
- ◯ 書面審査を提出しない場合も，
  報告書は必ずご提出いただきます

口頭発表とポスター発表

SDSC2024

口頭発表

◯ プレゼンテーション形式で，
スライドなどを用いて行う
（発表の態度等も審査基準に含まれるので，
リアルタイムでご発表ください）

◯ 15分～20分の発表時間
（発表チーム数に依存，質疑応答含む）

◯ 現地参加での対面発表，もしくは
オンライン参加での遠隔発表

ポスター発表（電子ポスター）

◯ PDF形式でポスター画像を作成し，
事前に提出（別途，ショート動画をご提出
いただく可能性もあります）

◯ 当日は**ポスターセッションの時間に
ログイン**し，作成したポスターを用いて
訪れた他の参加者へ研究内容を簡潔に
説明し，質疑応答を行う

◯ オンラインでの遠隔発表

インフォグラフィック部門は，事前にご提出いただいた作品を（オンライン上で）当日掲出させていただく形であり，当日の発表等はございません

報告書

○ 全チーム必ず，審査会終了後に**2～4枚の報告書**
（書面審査時のアブストラクトと同様でも可）
を提出する **義務** が課されます！
（スライド形式ではないので注意）

○ インフォグラフィック部門は作品を提出いただきます

○ 報告書をまとめたものを作成し，オンライン公開します

以下のページで過去の報告書を公開しています！

日本統計学会 スポーツデータサイエンス分科会
https://sites.google.com/g.chuo-u.ac.jp/sdss-jss/

その他の注意

- ◯ 前回の「データ削除証明」を未提出のチームは必ず提出してから参加申込してください
- ◯ 申込締切後の**メンバー追加**，チーム追加等は一切できません
- ◯ 各チームのメンバーは**「代表者＋5名まで」**です
- ◯ データの**目的外使用はできません**。コンペの成果の外部発表（要事前申請）は認められていますが，コンペの成果発表前の外部発表は，学内での発表会等も含め認められません

主催団体等（予定）

主催

日本統計学会スポーツデータサイエンス分科会

情報・システム研究機構 統計数理研究所

協賛

データスタジアム(株)

(株)セガ

後援

(一社)日本スポーツアナリスト協会

統計数理研究所医療健康データ科学研究センター

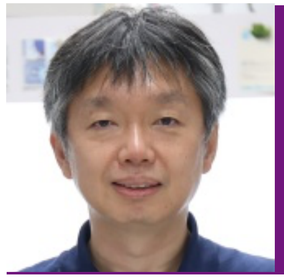
運営委員会

SDSC2024

運営委員長
酒折 文武
（中央大学）

宿久 洋
（同志社大学）

山本 義郎
（東海大学）



竹内 光悦
（実践女子大学）

小泉 和之
（順天堂大学）

保科 架風
（青山学院大学）

谷岡 健資
（同志社大学）

土田 潤
（京都女子大学）

秋元 良友
（横浜市立大学）

今田 一希
（実践女子大学）

事務委託

Y WEB SYSTEM

多くのチームの参加を
お待ちしています！