



第10回

スポーツデータ解析 コンペティション

— 概要説明 —

2020年7月

コンペの概要（予定）

主催

日本統計学会スポーツ統計分科会
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) (公社)日本フェンシング協会
日本ペイントホールディングス(株) (公財)日本ゲートボール連合
(株)日本科学技術研修所

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
統計数理研究所共同利用（共同研究集会）

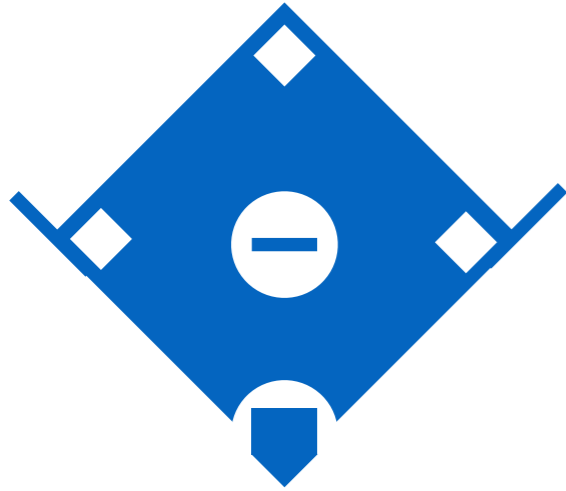
「スポーツデータ解析における理論と応用」（研究代表者：酒折文武）

他多数

今年度の部門

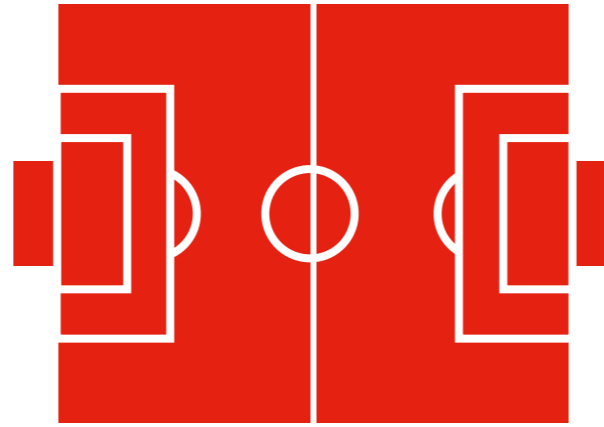
野球部門

BASEBALL



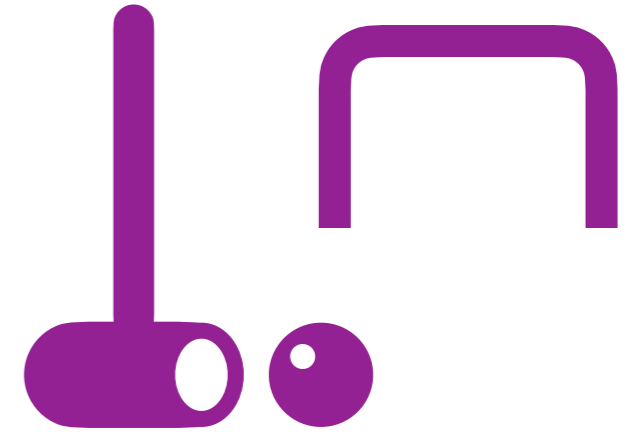
サッカー部門

FOOTBALL



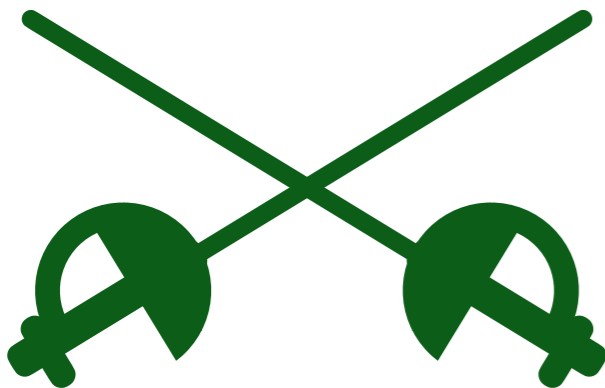
ゲートボール部門

GATEBALL



フェンシング部門

FENCING



卓球部門

TABLE TENNIS



インフォ
グラフィック
部門

INFOGRAPHICS

中等教育部門は別コンペとして独立しました！

データについて

野球部門

BASEBALL

NPB（日本のプロ野球）

2017～2019のデータ

- ・1試合データ（戦評含む）
- ・1打席データ
- ・1球データ
- ・選手プロフィール

サッカー部門

FOOTBALL

J1リーグ戦

2019年最終5節（45試合）

- ・出場選手データ
- ・ボールタッチデータ
- ・シュート詳細データ
- ・トラッキングデータ

ゲートボール部門

GATEBALL

全日本選手権全試合

2015～2018（450試合程度）

- ・1打ごとのプレイデータ

フェンシング部門

FENCING

2020年ワールドカップ・

グランプリ大会 男子エペ

（100試合程度）

- ・試合動画

卓球部門

TABLE TENNIS

Tリーグ 2019-2020 女子

- ・プレイデータ（187マッチ）
- ・オフィシャル動画（94マッチ）
- ・チームカメラ動画（85マッチ）

インフォ グラフィック 部門

INFOGRAPHICS

他5部門いずれかのデータ

スケジュール

7月 2020						
月	火	水	木	金	土	日
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

8月 2020						
月	火	水	木	金	土	日
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

9月 2020						
月	火	水	木	金	土	日
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

本日から申し込み開始！

10/10 募集締切

10月 2020						
月	火	水	木	金	土	日
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

11月 2020						
月	火	水	木	金	土	日
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

12月 2020						
月	火	水	木	金	土	日
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

11/10 書面審査提出締切
(インフォグラフィック部門以外)

12/26, 27 審査会
(オンラインの可能性あり)

1月 2021						
月	火	水	木	金	土	日
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

2月 2021						
月	火	水	木	金	土	日
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

3月 2021						
月	火	水	木	金	土	日
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

3/8 表彰式

書面審査

- 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11月10日までに提出（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，次ページの報告書は必ずご提出いただきます

重要変更事項

- 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
- 従来の「統計数理研究所共同研究リポート」に
代わり、この報告書をまとめたものを作成します
(今年度から共同研究リポートはオンライン化します)
(報告書をまとめたものは**オンライン公開**されます)



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
- データの**目的外使用はできません**。唯一許されているのは，コンペの成果の外部発表（要事前申請）です！