

第 2 回 彗ひろば

2020 年 6 月 13 日(土) オンライン方式にて「第 2 回 彗ひろば」を開催し、約 130 名の方にご参加いただき、盛会のうちに終了いたしました。初めてのオンライン開催となりましたが、たいへん実のあるご発表と多くの質疑応答・意見交換がなされ、活気あふれる大会となりました。お忙しい中ご参加いただきありがとうございました。開催後のアンケート(6/15 時点)では、75 名からのご回答をいただき、「非常によかった 39 名」「よかった 36 名」との好評価をいただきました。

第 2 回 彗ひろば発表賞受賞者一覧

<オープン部門>

藤本雅大(産業技術総合研究所)

Effect of preparatory knee flexion-extension movements on subsequent sideways jump-to-reach performance in collegiate soccer goalkeepers

進矢正宏(広島大学)

Control of the center of mass during forward steps onto targets of different sizes

藤井慶輔(名古屋大学)

Data-driven modeling in complex collective motions for social biomechanics

<学生部門>

高橋克毅(早稲田大学)

大腿二頭筋長頭の形状とスプリント走のパフォーマンスとの関連

築瀬康(京都大学)

他動的な股関節角度変化により内側広筋と外側広筋の伸張量が変化する

大島惇史(同志社大学)

スプリットベルト型トレッドミル歩行による筋間コヒーレンスの変化

福山弘(立命館大学)

クラシックバレエダンサーのドウミ・ポアントにおけるバランス能力と足趾筋力との関係

山口敦士(立命館大学)

野球の投手における異なる球種投球時の運動学・動力学的特性

中野信泰(東京大学)

正確な投運動のためのリリース方略

寺西真聖(名古屋大学)

サッカーにおける守備評価を考慮したデータ駆動的集団運動モデリング