

大会 1 日目 10 月 23 日 オンライン開催

9:30 ~ 10:00 開会式

10:00 ~ 12:00 一般講演会 学校法人浪商学園 100 周年記念事業
東京オリンピック・パラリンピック競技大会報告

講演者

競泳 下山 好充 (新潟医療福祉大学) コーチ
 競泳 (パラ) 宇津木美都 (大阪体育大学) 100m 平泳ぎ (SB8) 6 位
 OWS 貴田 裕美 女子マラソンスイミング 13 位
 飛込 榎本 遼香 (栃木県スポーツ協会) 女子シンクロ板飛び込み 5 位
 水球 南 隆尚 (鳴門教育大学) 広報・主務
 AS 本間三和子 (筑波大学) 日本水泳連盟アーティスティックスイミング委員長
 司会 川島康弘 (大阪体育大学), 生田泰志 (大阪教育大学)

休憩 12:00 ~ 13:00

13:00 ~ 14:30 一般発表

座長: 谷川哲朗 (大阪国際大学) 発表 10 分 質疑応答 5 分

1-1 フリップターンのシミュレーション解析

森大地 (東京工業大学)

1-2 クロール泳におけるターン動作と下肢筋力及びジャンプ能力との関係性

森誠護 (九州共立大学)

1-3 OpenPose を用いた泳動作解析用データ生成システムの開発

佐川哲彦 (東京工業大学)

1-4 ハイパフォーマンスサポート事業東京 2020 パラリンピック研究開発の報告

仰木裕嗣 (慶應義塾大学)

1-5 東京オリンピックにおける男子水球競技のゲーム分析 ~世界, そして日本はどう戦ったのか~

洲雅明 (大分県立芸術文化短期大学)

14:40 ~ 15:50 水泳競技のコーチングにおいて心理サポートは必要か?

演者 野口 智博 (日本大学)

菅生 貴之 (大阪体育大学)

司会 西田 円 (天理大学)

16:00 ~ 17:00 泳パフォーマンス評価の最前線 科学的手法の学術的・現場的評価への応用

演者 言上 智洋 (Bournemouth University)

司会 浜上 洋平 (大阪体育大学)

17:10 ~ 17:40 萩田先生を偲んで

発起人 森山 進一郎 (東京学芸大学), 西脇 雅人 (大阪工業大学), 黄忠 (スポーツおきなわ)

17:40 ~ 18:10 情報交換会

大会 2 日目 10 月 24 日 オンライン開催

9:00 ~ 10:30 一般発表

座長: 角川 隆明 (筑波大学)

2-1 平泳ぎキックの動作と流体力の関係

千葉海勝（新潟医療福祉大学大学院）

2-2 ドルフィンキック模擬動作はキック動作改善のための有効なトレーニング手段になり得るのか？

池田祐介（新潟医療福祉大学）

2-3 競泳における異なるリレースタートがパフォーマンスに与える影響

星川慎吾（新潟医療福祉大学大学院）

2-4 足関節背底屈運動の有無によるキックスタートパフォーマンスへの影響

山城昌一朗（新潟医療福祉大学）

2-5 競泳キックスタートにおける下肢の筋活動解析 ～台上動作に着目して～

浪尾大二郎（筑波大学大学院）

2-6 バックストロークレッジが背泳ぎスタートの回転動作と入水時に与える影響

佐藤大典（びわこ成蹊スポーツ大学）

10:45 ～ 12:10 一般演題

座長：植松 梓（追手門学院大学）

2-7 一斉指導の体育授業の中で、あおり足の矯正は可能だろうか？～平キック体操の効果検証～

生田泰志（大阪教育大学）

2-8 男子大学生を対象とした水からの脱出容易度に関する研究 ～Water Competence の一項目である脱出問題を対象として～

鳥海崇（慶應義塾大学体育研究所）

2-9 LINE を用いた競技データ即時フィードバックシステムの開発

林勇樹（追手門学院大学）

パイロットスタディー

P1-1 PIV 法を用いた水中ドルフィンキックの泳速度を向上させる要因の検討

中園優作（筑波大学大学院）

P1-2 個別最適ストローク求解のための筋力特性測定の試み

土屋颯太郎（東京工業大学）

P1-3 優れた巻き足技術を有する水球選手はどの様に推進力を生成しているのか？

川合英介（国際武道大学）

P1-4 個人競技における変革型リーダーシップの有効性について

坂口結子（日本福祉大学）

12:10 ～ 13:10 昼休み

13:10 ～ 14:10 若手の会

「スタート台上動作の科学～動きと力の観点から着目して～」

演者：酒井紳（東京女子体育大学）

司会：川合英介（国際武道大学）

14:20 ～ 14:50 高橋伍郎先生を偲んで

演者 合屋 十四秋（愛知教育大学名誉教授）

司会 野村 照夫（京都工芸繊維大学）

15:00 ～ 15:30 バックアップスロット 後援企業様紹介

15:30 ～ 16:00 総会