

スポーツバイオメカニクスとモーションキャプチャの祭典

オンライン開催 / 参加無料

JMCA Conference 2023

November 23rd, 2023 17:00 pm – 19:50 pm



今年の JMCA Conference 2023 では各界でご活躍中の4名のゲスト講演者をお迎えし、一夜限りの特別プログラムをお届けします。ここでしか味わえない、晩秋の贅沢なひと時を心ゆくまでお楽しみください。

Guest Speakers - ゲスト講演者



渡邊航平 様 Dr. Kohei Watanabe

中京大学大学院 スポーツ科学研究科 教授

G1. 大腿直筋のEMGあれこれ



平田一郎 様 Dr. Ichiro Hirata

兵庫県立工業技術センター 生産技術部 上席研究員

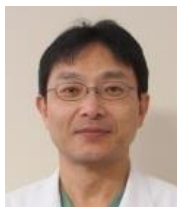
G2. 自転車の乗車姿勢解析
～ 身体に適合した自転車フレームのデザイン～



木村聡貴 様 Dr. Toshitaka Kimura

NTTコミュニケーション科学基礎研究所
柏野多様脳特別研究室 スポーツ脳科学プロジェクト 主任研究員

G3. スマートトレーニングでスポーツスキルを磨く



小原和宏 様 Dr. Kazuhiro Obara

旭川医科大学 副学長付 整形外科科学講座 助教

G4. スポーツ障害における動作「動力学」解析の研究
～ 研究の苦勞と挫折 ～

JMCAConference2023

November 23rd, 2023 17:00 pm - 19:50 pm

名 称 : JMCAカンファレンス2023

https://lp.terabyte.co.jp/JMCA_Conference2023

主 催 : JMCA - ジャパン モーションキャプチャ・アライアンス

インターリハ株式会社

ゼロシーセブン株式会社

株式会社テラバイト

株式会社フォーアシスト

日 時 : 2023/11/23 (祝) 17:00-19:50

形 式 : オンライン開催

参加料 : 無 料



Agenda - プログラム

17:00 Opening - オープニング

17:05 G1 大腿直筋のEMGあれこれ

中京大学大学院 スポーツ科学研究科 教授 渡邊航平 様

17:35 H1 SIMIモーションを用いたスポーツ計測の現状

株式会社フォーアシスト 営業部 高橋隆宜

17:45 H2 筋骨格シミュレーション AnyBody サンプル事例の紹介

株式会社テラバイト 技術二部 筋骨格技術課 徳永由太

17:55 G2 自転車の乗車姿勢解析 ～身体に適合した自転車フレームのデザイン～

兵庫県立工業技術センター 生産技術部 上席研究員 平田一郎 様

18:25 Break - ブレイク

18:30 G3 スマートトレーニングでスポーツスキルを磨く

NTTコミュニケーション科学基礎研究所 柏野多様脳特別研究室

スポーツ脳科学プロジェクト 主任研究員 木村聡貴 様

19:00 H3 StepLab: 歩行分析・AI歩行評価アプリのご紹介

ゼロシーセブン株式会社 取締役CSO 池田隆行

19:10 H4 Vicon Nexus Insight -ライフサイエンス向け最新レポートングソフトウェア

インターリハ株式会社 谷口豪

19:20 G4 スポーツ障害における動作「動力学」解析の研究 ～研究の苦労と挫折～

旭川医科大学 副学長付 整形外科科学講座 助教 小原和宏 様

19:50 Closing - クロージング