

# 研究発表プログラム

●●●第3日 3月7日(火) 9:00~10:30 研究発表I●●●

## 発表セッション1 【座長:高村 直成(中央大学)】

9:00~9:15	実滑走情報によるスノーボード・ターンの滑走速度・加速度解析に関する研究 ○近藤 亜希子 廣瀬 圭 (久留米工業大学) 伏見 知何子(Area51s)
9:15~9:30	フリースタイルスキー・モーグル競技における得点分析 (第2報) ー第24回オリンピック冬季競技大会(2022/北京)を対象としてー ○村田 優太郎(北翔大学大学院) 竹田 唯史(北翔大学)
9:30~9:45	スキー部活動の地域移行に向けた基礎的研究 ー アルペンスキーを対象として ー ○近藤 雄一郎(福井大学)

休憩(9:45~10:00)

## テーマ別フリーディスカッション

(10:00~10:30)

### テーマ1

「スキー場に望むこと」

(何が必要? 何が不足? 実際の実践、新しいアイデア)

### テーマ2

「スキー・スノーボードをどうやって伝えていくか」

(何が知りたい? 効果的な練習法、実際の実践、新しいアイデア)

### テーマ3

「スノースポーツ用具に望むこと、マニアックなスノースポーツ」

(どのような用具が欲しい? 何が必要? 実際の実践、新しいアイデア)

●●●第4日 3月8日(水) 9:00~10:30 研究発表Ⅱ●●●

発表セッション2 【座長:蓬田 高正(天理大学)】

9:00~9:15	ゆったりとした衣服を着た人間の姿勢推定 ー HFR カメラと LED 点滅を用いた真値の取得 ー ○山口 貴善 三上 弾 (工学院大) 松村 聖司 西條 直樹 柏野 牧夫 (NTT コミュニケーション科学基礎研究所)
9:15~9:30	男女クロスカントリースキー選手における ディップス測定と競技力の関係 ー成年・高校・中学の年代別分析ー ○三浦 哲 阿久津 菜摘 喜屋武 陽介 西野 勝敏(新潟県健康づくり・スポーツ医科学センター)
9:30~9:45	FIS 公認男子 GS 競技における優れた滑走動作の3次元解析 ○吉田 陽平(信州大学教育学部附属長野小学校) 結城 匡啓(信州大学) 三浦 哲(新潟県健康づくり・スポーツ医科学センター)

休憩(9:45~10:00)

発表セッション3 【座長:三浦 哲(新潟県健康づくり・スポーツ医科学センター)】

10:00~10:15	小児からパラリンピアンまで幅広い層で愛用されるシットスキーならびに その評価法開発のための基礎的研究 ○塩野谷 明 吉井 一翔 水上 椋介 宮下 幸雄 中田 大貴 (長岡技術科学大学) 大橋 智志(長岡技術科学大学・苫小牧工業高等専門学校) 廣瀬 圭(久留米工業大学)
10:15~10:30	実滑走情報を用いたターン回転半径に着目した加速度分析 に関する研究 ○廣瀬 圭 近藤 亜希子(久留米工業大学) 伏見 知何子(Area51s)