

## 研究資料





## 研究資料 目次

陸上競技指導におけるドローンの活用方法についての検討・・・・・・・・・・・・・・・・	98
山崎淳平	
男子 50km 競歩日本記録更新時のペース変化とキネマティクスおよび キネティクスの変数の変化	106
佐藤高嶺, 奥野哲弥, 三浦康二	
2019 年世界選手権ドーハ大会男子 400m ハードルのレース分析・・・・・・・・	116
—東京オリンピックへ向けた日本選手の課題考察—	
欠畑岳, 彼末一之, 磯繁雄	