



平成 29 年度

第 5 回スポーツ科学セミナー

下記の通りセミナーが開催されますので、教員・院生・学生を問わず、多数ご参加下さい。

記

日時：2017年9月19日（火）14：30～16：00

場所：総合科学部 J306教室

演題：パフォーマンスに関連する・関連しない運動要素
の抽出

演者：瀧山 健

東京農工大学大学院 工学研究院 准教授

内容：野球の投球動作など、目標指向型の全身運動は特にスポーツにおける基礎要素である。しかしながら、全身運動に内在する非線形性、冗長性、高次元性が解析の困難さを生み出しており、目標指向型の全身運動の性質は未だ十分に議論されていない。本研究では、機械学習手法に基づき、パフォーマンスに関連する運動要素、パフォーマンスに関連しない運動要素を抽出することを試みる。

問い合わせ先：広島大学大学院総合科学研究科

進矢 正宏（内線 6598）

電子メール：mshinya@hiroshima-u.ac.jp

参加費無料，事前参加予約不要

