

# 中京大学体育研究所紀要

## 第 32 卷

### 論 文

- ロシアによる組織的ドーピング違反に対する連帯責任……………近藤 良享… 1  
 運動時の発汗量に換気閾値（発汗量の変曲点）は存在するか  
 ……………松本 孝朗・山下 直之・稲葉 泰嗣・加治木政伸・樊 孟  
 ……………松岡 大介・細木健太郎・山本 耀太・水野 博和・成田 佑二  
 ……………松本 莉奈・久田 萌可・高松 奈央・富永 博子… 7  
 小・中学校教員のダンス授業と苦手意識の考察……………和光 理奈・眞崎 雅子… 13

### 研究報告

- 運動中の身体感覚へのアプローチ  
 水中における身体感覚のレビューと熟練者と未熟練者の水中推進感覚の比較  
 ……………草薙 健太・橋本 泰裕・佐藤 大典・小山 哲・山田 憲政… 19  
 高強度運動が FSTL3 に及ぼす影響 ……………今 有礼… 27  
 体幹トレーニングが体幹の安定性とジャンプパフォーマンスに与える影響の検討  
 ……………鈴木 雄貴・桜井 伸二… 31  
 女子サッカー選手のスローイン動作における身体各部の制限とボール飛距離  
 ……………塚元 佑真・高瀬 阿実・松波 香穂・桜井 伸二… 37  
 110m ハードルのレース後半における減速の要因に関する事例的研究  
 ……………豊嶋 陵司・山本 健太・福島 知樹・石井 大嗣・桜井 伸二… 41  
 一次運動野への陽極 tDCS がジャンプ力に及ぼす影響  
 ……………彦坂 幹斗・荒牧 勇… 49

### 学術講演会報告

#### 2017年度

- 身体のおもしろさを理解する  
 —スポーツとリハビリの接点—……………河島 則天… 55  
 日常生活動作から身体運動のメカニズムを考える  
 —立ち上がり動作の分析からみた下肢筋力測定法の開発—……………吉岡 伸輔… 59  
 Let's get eccentric ! ……………野坂 和則… 65

### 定例研究会報告

#### 2017年度

- スポーツ×留学  
 ～トビタテ留学 JAPAN に参加して感じたこと～……………大河内瑞穂… 79  
 オーストラリアでの内外研究を終えて  
 ～スポーツの教育、研究、実践環境の違い～……………倉持梨恵子… 83  
 Bridging gap ……………Young-HooKwon… 87  
 Academic-Industry Collaboration Research for Sports Equipment ……………劉 強… 91

- 2016年度事業報告 ……………95