## 2025年8月28日(木)

「テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会:【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **企** 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

## [2a1001-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑦

座長:原 祐一(岡山大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-18]

部活動改革に伴う教員の兼職兼業の運用に関する一考察(教)

\*笠井 義明1 (1. 静岡産業大学スポーツ科学部)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-19]

滋賀県大津市における運動部活動の地域移行・地域展開に関するグランドデザイン(経,教) 政策科学的アプローチによる試論

\*大西 祐司 $^1$ 、黒澤 寛己 $^1$  (1. びわこ成蹊スポーツ大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-20]

部活動地域移行における指導者確保に関する研究(社,経,政)

体育系大学生を対象としたアンケートより

\*藤原 悠太 $^{1}$ 、早田 剛 $^{1}$  (1. 環太平洋大学)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

## [2a1004-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑦

座長:梶田 和宏(京都先端科学大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-20]

保健体育授業の男女共習に対する中学生の認識(教)

男女別の分析

\*三谷 林太郎 $^1$ 、松田 繁樹 $^2$ 、山田 淳子 $^3$ 、出村 友寬 $^4$  (1. 滋賀大学大学院、2. 龍谷大学、3. 滋賀大学、4. 仁愛大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-21]

「教育の目的」に則した大学体育授業の学修成果指標の作成(心)

大規模私立大学を事例とした検討

\*西田 順-1(1. 近畿大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-22]

体育実技授業がもたらす大学生活への適応と学びの実感(教)

社会情動的スキルの特徴に着目して

\*難波 秀行 $^1$ 、上村 明 $^2$ 、小見山 高明 $^1$ 、島本 英樹 $^1$ 、七五三木 聡 $^1$  (1. 大阪大学、2. 和洋女子大学)

14:30 ~ 14:50

[学校保健体育-B-23]

動作合成・可視化システムを導入したダンス動作学習実験による「動きの理解」に関する検 討(教)

\*三輪 亜希子 $^{1}$ 、中内 悠太 $^{2}$ 、曽我 麻佐子 $^{2}$ (1. 尚美学園大学、2. 龍谷大学)

│ テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会:【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

## [2a1101-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:赤澤 暢彦(鹿屋体育大学)

9:20 ~ 9:40

[生涯スポーツ-A-10]

学外スポーツ活動が小学生の学内身体活動レベルに与える影響(教)

心理社会的因子との関連性に着目して

\*鄭 天従1 (1. 早稲田大学大学院スポーツ研究科)

9:40 ~ 10:00

[生涯スポーツ-A-11]

運動部活動の期待と機能が及ぼす継続への困難感(経)

中高生の抵抗条件の認識と運動者行動論からの問題提起

\*常浦 光希 $^{1,2}$ 、田原 陽 $^3$  (1. くらしき作陽大学、2. 広島大学大学院、3. 青山学院大学)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1106-09] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表①

座長:館 俊樹(静岡産業大学)

13:30 ~ 13:50

[生涯スポーツ-B-01]

部活動に対する生徒の主体性を育む場のデザイン(経)

\*行實 鉄平 $^{1}$ 、横山 剛士 $^{2}$  (1. 久留米大学、2. 金沢大学)

13:50 ~ 14:10

[生涯スポーツ-B-02]

# Dose-Response Relationships Between Environmental Fitness Support and Physical Activity(発,測)

Insights from a Large-Scale National Survey in China

\*PAN XIANG $^{1,2}$ 、鈴木 宏哉 $^2$ 、Gao Yibo $^{1,2}$ 、Jiang Lupei $^{1,2}$ 、許 東海 $^2$  (1. 中国国家体育総局体育科学研究所、2. 順天堂大学 スポーツ健康科学研究科)

14:10 ~ 14:30

[生涯スポーツ-B-03]

当事者の精神障害者サッカー競技参入および継続的な参加を促す要因の検討(ア)

\*秋本 成晴<sup>1</sup> (1. 平成国際大学)

14:30 ~ 14:50

[生涯スポーツ-B-04]

スポーツサービスにおける価値共破壊(経)

車椅子ハンドボールクラブKnockü SCを事例として

\*宇野 博武 $^{1,2}$ 、岡田 美優 $^3$  (1. 武庫川女子大学、2. 神戸大学大学院経営学研究科博士後期課程、3. 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科博士後期過程)

「テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会:【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

**苗** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **血** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

## [2a1201-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:林洋輔(大阪教育大学)

9:20 ~ 9:40

[生涯スポーツ-A-12]

総合型地域スポーツクラブの世代交代の課題(社,経,政)

人材循環と理念継承の視点から

\*眞鍋 隆祐1 (1. 彰栄保育福祉専門学校)

9:40 ~ 10:00

[生涯スポーツ-A-13]

体育・スポーツ経営学に関する研究トピックの動向(経)

トピックモデル分析による学術論文(2000-2024年)のレビュー

\*柴田 紘希 $^1$ 、奥田 直希 $^2$ 、林田 敏裕 $^3$ 、宇野 博武 $^4$  (1. 日本体育大学、2. 大阪学院大学、3. 筑波大学、4. 武庫川女子大学)

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **血** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

## [2a1203-06] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表②

座長:川邊 保孝(東海大学)

13:30 ~ 13:50

[生涯スポーツ-B-05]

女子のスポーツ参加を促進するためのアプローチ(社)

日本語版ポジティブ・ボディ・イメージ尺度(PBIAS)の作成とその信頼性・妥当性の検討

\*竹澤 美郁 $^1$ 、三倉 茜 $^2$ 、小笠原 悦子 $^4$ 、鯉川 なつえ $^2$ 、桜間 裕子 $^3$ 、青木 瑛美 $^3$  (1. 東海大学、2. 順天堂大学、3. 順天堂大学女性スポーツ研究センター、4. 順天堂大学大学院)

13:50 ~ 14:10

[生涯スポーツ-B-06]

女子のスポーツ参加促進のためのアプローチ(社)

ボディ・イメージ課題に対処するコーチの自己効力感を高める介入研究

\*三倉 茜 $^1$ 、竹澤 美郁 $^2$ 、小笠原 悦子 $^3$ 、鯉川 なつえ $^1$ 、桜間 裕子 $^4$ 、青木 瑛美 $^4$  (1. 順天堂大学、2. 東海大学、3. 順天堂大学大学院、4. 順天堂大学女性スポーツ研究センター)

14:10 ~ 14:30

[生涯スポーツ-B-07]

中国および日本の女性高齢者における体格、生活空間および体力・運動能力の年代差、ならびに国別比較(社,測,介)

\*武 可 $^1$ 、李 忠林 $^2$ 、山次 俊介 $^3$ 、山田 孝禎 $^3$ 、杉浦 宏季 $^4$  (1. 福井工業大学大学院、2. 中国井岡山大学、3. 福井大学、4. 福井工業大学)

14:30 ~ 14:50

[生涯スポーツ-B-08]

「暮らしと健康とスポーツに関する調査」報告(社)

調査の概要・基礎分析の結果を中心に

\*下窪 拓也 $^{1}$ 、山本 悦史 $^{2}$  (1. 順天堂大学、2. 新潟医療福祉大学)

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会: 【課題B】子ども・青少年の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**苗** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **血** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

## [2a1401-02] 健康福祉研究部会【課題B】口頭発表②

座長:岩沼 聡一朗 (帝京科学大学)

9:20 ~ 9:40

[健康福祉-B-04]

知的障害特別支援学校の生徒は水泳授業に何を期待しているか?(発,教,ア)

高等部生徒を対象とした意識調査より

\*岩井 祐一 $^{1}$ 、森山 進一郎 $^{2}$  (1. 東京学芸大学附属特別支援学校、2. 東京学芸大学)

9:40 ~ 10:00

[健康福祉-B-05]

ICTを活用した大学生の睡眠習慣の実態調査(生)

\*西村 一樹1 (1. 広島工業大学環境学部食健康科学科)

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会:【課題A】成熟期以降の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

## [2a1407-10] 健康福祉研究部会【課題A】口頭発表①

座長:霜島 広樹(福岡大学)

13:30 ~ 13:50

[健康福祉-A-01]

一事例研究によるSNS運動プログラムの効果の検討(測,コ)

\*兼山 真愛1(1.中京大学大学院スポーツ科学研究科)

13:50 ~ 14:10

[健康福祉-A-02]

日中の眠気に対する等尺性ハンドグリップトレーニングの効果検証(生)

主観および客観評価を用いたパイロットスタディ

\*山形 高司1(1.川崎医療福祉大学)

14:10 ~ 14:30

[健康福祉-A-03]

転倒予防アセスメント・ツール"Strömqvist Bååthe Falling Competence" (SBFC)日本語版の 開発(介)

\*曽我部 晋哉<sup>1</sup>、ソリドーワル マーヤ<sup>2</sup> (1. 甲南大学、2. 津田塾大学)

14:30 ~ 14:50

[健康福祉-A-04]

バーチャルリアリティを用いた簡便な歩行分析システムの精度検証(測) 高齢者の歩行支援への応用を目指して

\*脇 遼太朗 $^1$ 、井上 純輝 $^{1,2}$ 、樋口 貴広 $^1$  (1. 東京都立大学人間健康科学研究科、2. ソニー株式会社技術開発研究所)

│ テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会:【課題B】継承されてきたスポーツ文化を問い直す

■ 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 🟛 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

## [2a1601-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表③

座長:髙尾 尚平(日本福祉大学)

9:00 ~ 9:20

[スポーツ文化-B-07]

都市空間におけるスケートボードを「犯罪化」するポリティクスとは?(社)

スポーツ犯罪学的試論 \*市井 吉興<sup>1</sup> (1. 立命館大学)

9:20 ~ 9:40

[スポーツ文化-B-08]

セメンヤ事件における対立構図の再考(哲)

身体的インテグリティ対女子競技のインテグリティ

\*松宮 智生<sup>1</sup> (1. 東洋大学)

9:40 ~ 10:00

[スポーツ文化-B-09]

スポーツ・ハラスメント概念設定の必要性(コ)

\*秋元 香穂 $^1$ 、岡出 美則 $^2$  (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学)

テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会:【課題A】スポーツは現在のグローバル・イシューにいかに立ち向かうのか?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **血** 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

## [2a1607-10] スポーツ文化研究部会【課題A】口頭発表①

座長:尾川 翔大(岐阜薬科大学)

13:30 ~ 13:50

[スポーツ文化-A-01]

JICA海外協力隊体育隊員の活動考察(人)

オートエスノグラフィ研究を用いて

\*馬場 徳文1 (1. 日本体育大学大学院)

13:50 ~ 14:10

[スポーツ文化-A-02]

中学校・高等学校部活動における柔道の魅力の構造化(教)

自他共栄の精神に見られる勝ち負けを超えた柔道の魅力についての考察

\*長谷川 勧 $^{1}$ 、伊藤 優希 (1. 芝高等学校)

14:10 ~ 14:30

[スポーツ文化-A-03]

野球未開の地における競技普及(経,人,政)

MLBインドによる競技普及活動を切り口に

\*江原 昭博1(1. 関西学院大学教育学部)

14:30 ~ 14:50

[スポーツ文化-A-04]

なぜタイリーグへの移籍と永住を決意したのか?(社)

日本人元プロサッカー選手を事例に

\*野田頭 尚 $^1$ 、上杉 杏 $^2$ 、青山 将己 $^3$  (1. カセサート大学、2. 吉備国際大学、3. 流通科学大学)

テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会:【課題B】継承されてきたスポーツ文化を問い直す

**苗** 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 **血** 1302教室(教育研究棟 1街区 3階 1302)

## [2a1701-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表④

座長:久保田 浩史 (東京学芸大学)

9:00 ~ 9:20

[スポーツ文化-B-10]

嘉納治五郎は絞技と関節技をいかに考えていたか(人)

\*稲川 郁子<sup>1,2</sup> (1. 日本体育大学、2. 公益財団法人全日本柔道連盟医科学委員会)

9:20 ~ 9:40

[スポーツ文化-B-11]

伝統芸能の身体教育における「なぞり」と「さぐり」の構造に関する研究(社)

\*迫 俊道1 (1. 大阪商業大学)

9:40 ~ 10:00

[スポーツ文化-B-12]

蹴鞠未経験者を対象とした「蹴鞠技術習得」までのプロセスに関する研究(人)

\*阿羅 功也1 (1. 旭川工業高等専門学校)

テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会:【課題B】継承されてきたスポーツ文化を問い直す

**苗** 2025年8月28日(木) 13:50~14:30 **血** 1302教室(教育研究棟 1街区 3階 1302)

## [2a1704-05] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:榎本 雅之(滋賀大学)

13:50 ~ 14:10

[スポーツ文化-B-13]

学校における東京2020大会の"Post Games Legacy"の検討(教)

大会後3年間のオリ・パラ教育継続調査から

\*宮崎 明世1 (1. 筑波大学)

14:10 ~ 14:30

[スポーツ文化-B-14]

ピエール・ド・クーベルタンによる「スポーツと平和」思想の原点(史)

\*和田 浩-1 (1. 神戸医療未来大学)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

苗 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 亩 1201教室(教育研究棟 1街区 2階 1201)

## [2a301-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表③

座長:田中 光(流通経済大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-A-07]

大学サッカー選手におけるロングキックの飛距離と利き足,非利き足の筋力,筋量の関係 (生,バ,測)

\*加藤 雄一郎 $^{1}$ 、阿部 渉 $^{2}$  (1. 平成国際大学、2. アローレ八王子)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-A-08]

大学トップレベルのサッカー選手における突破のドリブル時の視線探索行動(コ)

\*多賀 健 $^{1}$  (1. 苫小牧工業高等専門学校)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-A-09]

全天球カメラ映像を活用したサッカーの個別練習の検討(コ,教)

\*寺田 進志1 (1. 大阪国際大学)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会: 【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1201教室(教育研究棟 1街区 2階 1201)

## [2a304-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:越田 専太郎(SBC東京医療大学)

13:30 ~ 13:50

[競技スポーツ-A-13]

競技水準の異なるラグビーチームにおける試合中の運動特性の比較(コ)

GPSデータを用いた競技力向上のための比較分析

\*稲田 鎮 $^1$ 、中野 貴博 $^1$ 、中本 光彦 $^1$ 、水野 太智 $^1$ 、高橋 好波 $^1$  (1. 中京大学)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-A-14]

セイバーメトリクス指標を用いた大学野球の勝率に影響を与える要因の検討(コ)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-A-15]

世界男子ハンドボール競技のセットディフェンスにおけるスクリーンプレーに対する有効な ディフェンスプレー(コ)

\*宮代 花菜 $^{1}$ (1. 筑波大学大学院)

「テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **金** 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

## [2a401-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:藤林 献明(中京大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-A-10]

女子100mハードルレース分析(測)

12秒台から18秒台を対象にして

\*木村 加乃 $^1$ 、後藤 悠太 $^2$ 、欠畑 岳 $^3$ 、礒 繁雄 $^3$  (1. 早稲田大学スポーツ科学研究科、2. 名城大学法学部、3. 早稲田大学スポーツ科学学術院)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-A-11]

全国高校総体陸上競技800mおける通過順位および位置取りと最終順位の関係(コ)

\*佐藤 公一郎<sup>1</sup>、丹治 史弥<sup>2</sup>、杉田 正明<sup>3</sup> (1. 東海大学体育学研究科、2. 東海大学体育学部、3. 日本体育大学体育学部)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-A-12]

空手組手競技大学生競技者を対象にした作戦意識とパフォーマンスの関係(測,コ)

\*大德 紘也 $^1$ 、西山 哲成 $^1$ 、大石 健二 $^1$  (1. 日本体育大学)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

#### [2a404-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:筒井香(株式会社BorderLeSS)

13:30 ~ 13:50

[競技スポーツ-A-16]

レクリエーションレベルのゴルファーのスコア向上に必要な打球およびスイング特性(バ)

\*山下 佳倫<sup>1</sup>、矢内 利政<sup>2</sup> (1. 早稲田大学スポーツ科学研究科、2. 早稲田大学スポーツ科学学術院)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-A-17]

栗山英樹監督のコーチングにみるアスリートセンタードと 4 つのコーチングアプローチの統合的活用(哲,コ)

\*佐藤 直央 $^1$ 、佐良土 茂樹 $^2$  (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学)

14:10 ~ 14:30

「競技スポーツ-A-18]

女性競技者とコーチの関係性に関する実態調査(社,心,コ)

部活動現場における課題を中心に

\*天羽 礼1 (1. 筑波大学)

│ テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題B】競技スポーツによってどのように社会を豊かにするか

## [2a501-03] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表③

座長:広瀬 統一(早稲田大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-B-07]

福岡県タレント発掘事業からトップアスリートに至った選手におけるアスリート選抜時の要件と過去の競技経験の特徴(コ)

\*山口 真未 $^{1,2}$ 、小野寺 峻ー $^{1,2}$ 、萩原 正大 $^{1,2}$ 、原村 未来 $^3$ 、山下 修平 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ 振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター、3. 明治学院大学)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-B-08]

中央競技団体におけるアスリート育成パスウェイモデルの活用実態に関する研究(経、コ)

\*山下 修平 $^{1,2}$ 、萩原 正大 $^{1,2}$ 、小野寺 峻ー $^{1,2}$ 、山口 真未 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ振興センター ハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-B-09]

スポーツタレント発掘育成事業からトップアスリートに到達した者の特徴(アスリート育成パスウェイ)

体格・体力面に着目して

\*萩原 正大 $^{1,2}$ 、山口 真未 $^{1,2}$ 、小野寺 峻一 $^{1,2}$ 、原村 未来 $^3$ 、山下 修平 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ 振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター、3. 明治学院大学)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会: 【課題B】競技スポーツによってどのように社会を豊かにするか

**苗** 2025年8月28日(木) 13:50~14:30 **血** 2201教室(教育研究棟 2街区 2階 2201)

## [2a504-05] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表④

座長:田井 健太郎(群馬大学)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-B-10]

世界トップレベルの兄弟姉妹アスリートの競技生活における相互関係のあり様(コ)

\*髙木 菜那 $^1$ 、清野 隼 $^2$ 、尾縣 貢 $^3$  (1. Nanavy株式会社、2. 筑波大学体育系、3. 福井工業大学)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-B-11]

女性アスリートの育成段階によるコンディショニング行動の分析(生)

女性アスリート育成パスウェイ構築のために

\*中村 有紀 $^1$ 、中村 真理子 $^1$ 、門馬 怜子 $^1$ 、松田 知華 $^2$ 、相澤 勝治 $^3$ 、鈴木 なつ未 $^4$  (1. 日本スポーツ振興センター/ ハフォーマンススポーツセンター/ 国立スポーツ科学センター、2. 名古屋大学、3. 専修大学、4. 拓殖大学)

「テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会:【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

**苗** 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 **血** 2205教室(教育研究棟 2街区 2階 2205)

#### [2a601-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表③

座長:高橋 京子(フェリス女学院大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-07]

演題取り下げ

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-08]

中学校保健体育科教師Aの不安から自信への軌跡(教)

第62回全国学校体育研究大会を舞台とした約1年半のアクションリサーチ

\*木原 慎介 $^1$ 、佐藤 若 $^2$ 、佐藤 裕行 $^3$  (1. 東京国際大学、2. 山形県立南陽高等学校、3. 山形県教育局)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-09]

大阪府における体力水準の高いA市教育委員会の取り組み(教)

子どもの体力向上に向けた施策の実態

\*山本 聖也 $^1$ 、藤浪 大輔 $^2$ 、小林 博隆 $^1$  (1. 大阪体育大学、2. 大阪体育大学大学院)

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 2205教室(教育研究棟 2街区 2階 2205)

## [2a604-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表③

座長:長野 康平(比治山大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-07]

小学校体育科における受容感を育む関わりが児童の運動有能感、運動意欲に与える効果 (教)

マット運動とハンドボールの授業との比較から

\*金子 泰子 $^1$ 、橋爪 和夫 $^2$ 、阿尾 昌樹 $^3$  (1. 富山国際大学、2. アール医療専門職大学、3. 射水市立堀岡小学校)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-08]

体力二極化問題の改善に向けた小学校体育の授業の工夫(発)

ボール運動・壁ありサッカーを事例にして

\*津田 龍佑1(1.金沢医科大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-09]

上肢のプライオメトリクスを取り入れた投動作指導が高校生の投能力および認識面に与える 影響(教)

\*池川 博史1 (1. 兵庫県立伊丹北高等学校)

│ テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会:【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

苗 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 ជ 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

## [2a701-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表④

座長:吉永 武史(早稲田大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-10]

学校体育の起点の再考:身心一体科学 考え方と方法(哲,生)

理科と体育の教育の狭間で抜け落ちる「生きている自分」

\*跡見 順子 $^{1}$ 、藤田 恵理 $^{2}$ 、清水 美穂 $^{1}$  (1. 帝京大学先端総合研究機構、2. 帝京大学医療技術学部)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-11]

多様な学習者が共に学びあうための教材開発(哲)

ルールや条件の設定をとおして

\*森田 啓 $^1$ 、高橋 浩二 $^2$ 、中島 早苗 $^5$ 、戸枝 美咲 $^6$ 、佐藤 和 $^4$ 、小谷 恭子 $^8$ 、河鰭 一彦 $^7$ 、畑 孝幸 $^3$  (1. 大阪体育大学、2. 長崎大学、3. 東海学園大学、4. 千葉工業大学、5. 共立女子短期大学、6. 日本女子大学、7. 関西学院大学、8. 帝塚山学院大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-12]

SUSTAINABILITY IN SPORTS SCIENCE: RESEARCH GROWTH AND GLOBAL INFLUENCE (政)

A BIBLIOMETRIC STUDY

\*PONUGUPATI PREMANAND1 (1. VICE- PRESIDENT, NAPESS)

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

## [2a704-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表④

座長:木島 章文(山梨大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-10]

大学生を対象にした〈開脚とび〉の指導に関する事例研究(コ,教)

運動の先取りを促す用具の工夫に着目して

\*仲宗根 森敦<sup>1,2</sup> (1. 東京学芸大学、2. 筑波大学大学院人間総合科学学術院)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-11]

器械運動の評価方法に関する基礎研究(発,測,コ,教)

側転の評価に関する一考察

\*田中 光1(1.流通経済大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-12]

学年および跳び箱の高さが開脚跳びの動作達成度に与える影響(発,測,教)

小学校中学年児童の縦断データを用いた検討

\*佐野 孝 $^{1}$ 、上田 恵子 $^{2}$ 、國土 将平 $^{1}$  (1. 中京大学スポーツ科学部、2. 畿央大学教育学部)

「テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会:【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

**益** 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 **企** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

#### [2a801-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:久保 元芳(宇都宮大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-13]

女子大学生の運動実態と体育意識から考える授業改善(教)

\*朴 京真 $^{1}$ 、洪 性賛 $^{2}$  (1. 聖心女子大学、2. ソウル女子大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-14]

国立高等専門学校における保健授業の実態把握(保)

Webシラバスに基づく分析から

\*南 雅樹 $^1$ 、柴山 慧 $^2$ 、坂田 洋満 $^3$ 、髙津 浩彰 $^4$ 、石飛 朱萌 $^5$  (1. 石川工業高等専門学校、2. 福山平成大学、3. 木更津工業高等専門学校、4. 豊田工業高等専門学校、5. 德山工業高等専門学校)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-15]

体験型防災キャンプが体育系大学生の防災意識に与える教育的効果(生.介)

自衛隊駐屯地での実践を通して

\*伊藤 三千雄 $^1$ 、浦 佑大 $^1$ 、坂本 康輔 $^1$ 、清田 美紀 $^1$ 、柴山 慧 $^2$ 、早田 剛 $^1$ 、三浦 孝仁 $^1$  (1. IPU環太平洋大学、2. 福山平成大学)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

## [2a804-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:三上純(関西大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-13]

「心臓の位置」の正答者は大学生が小学6年生よりもかなり少ない(保)

素朴概念の存在が引き起こす心肺蘇生法の指導のためエビテンス

\*小浜 明 $^{1}$ 、砂田 芽衣 $^{2}$ 、物部 博文 $^{3}$  (1. 仙台大学、2. 堺市立赤坂台中学校、3. 横浜国立大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-14]

胸骨に着目した姿勢の調整が立位姿勢および視点に与える影響(コ)

高校生を対象に

\*福岡 小百合 $^1$ 、寺山 由美 $^2$ 、広野 泰子 $^2$ 、國部 雅大 $^2$  (1. 筑波大学大学院/追手門学院中•高等学校、2. 筑波大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-15]

タグラグビーに特有の「易しさ」の再考(教)

\*渡部 颯斗 $^1$ 、鈴木 秀人 $^2$ (1. 東京学芸大学大学院連合学校教育学研究科、2. 東京学芸大学大学院教育学研究科)

14:30 ~ 14:50

[学校保健体育-B-16]

タグラグビーのルールをやさしく学習できるゲーム型教材の提案(教,政)

小学校中学年の児童を対象とした授業分析からの検証

\*鈴木 利也 $^{1,2}$ 、佐川 哲也 $^3$  (1. 小松市ラグビーフットボール協会、2. 石川県ラグビーフットボール協会、3. 金沢大学)

「テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会:【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

**苗** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 9:40 **血** 2203教室(教育研究棟 2街区 2階 2203)

## [2a901-02] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:綿引 清勝(東海大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-16]

中学校における、主体的・対話的なダンスの授業作り(教)

よりよいダンス授業実践を目指す教師とのアクションリサーチを通して

\*宮本 乙女1(1.日本女子体育大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-17]

期間記録法から見た模擬授業の課題点(教)

\*足立 美和1(1. 共立女子大学)

## [2a903-05] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑥

座長:山田 考禎(福井大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-17]

保健体育授業における「原則、男女共習」を考える(測)

共習授業と別習授業を体験した大学生の意見および感想

\*松田 繁樹 $^{1}$ 、山田 淳子 $^{2}$ 、出村 友寬 $^{3}$ 、三谷 林太郎 $^{4}$  (1. 龍谷大学、2. 滋賀大学、3. 仁愛大学、4. 滋賀大学大学院)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-18]

中学校体育授業のバレーボールにおける男女共習と別習の違いが生徒の学びに与える影響 (発 教)

\*山田 淳子 $^1$ 、松田 繁樹 $^2$ 、出村 友寬 $^3$ 、三谷 林太郎 $^4$  (1. 滋賀大学、2. 龍谷大学、3. 仁愛大学、4. 滋賀大学大学院)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-19]

演題取り下げ

テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会:【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

曲 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 血 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

## [2a1001-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑦

座長:原 祐一(岡山大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-18]

部活動改革に伴う教員の兼職兼業の運用に関する一考察(教)

\*笠井 義明1(1.静岡産業大学スポーツ科学部)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-19]

滋賀県大津市における運動部活動の地域移行・地域展開に関するグランドデザイン(経,教) 政策科学的アプローチによる試論

\*大西 祐司 $^{1}$ 、黒澤 寛己 $^{1}$ (1. びわこ成蹊スポーツ大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-20]

部活動地域移行における指導者確保に関する研究(社,経,政)

体育系大学生を対象としたアンケートより

\*藤原 悠太 $^{1}$ 、早田 剛 $^{1}$ (1. 環太平洋大学)

テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会: 【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

## [2a1001-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑦

座長:原 祐一(岡山大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-18] 部活動改革に伴う教員の兼職兼業の運用に関する一考察 (教)

\*笠井 義明1(1.静岡産業大学スポーツ科学部)

スポーツ庁・文化庁は2023(令和5)年度から2025(令和7)年度までの3年間を「改革推進期間」と位置付け、学校部活動の地域連携・地域クラブ活動への移行(以下「部活動の地域展開」という)を進めている。改革推進期間の最終年度を迎え、改革をさらに進めるため、「地域スポーツ・文化芸術創造と部活動改革に関する実行会議」が組織され、2026(令和8)年度以降の地域展開の方針等が議論されている。

部活動の地域展開において、指導者確保の観点から教員の兼職兼業を活用することが提案され、「学校部活動及び新たな地域クラブ活動の在り方等に関するフォローアップ調査結果(速報値)」では、地域スポーツクラブ活動の指導者の属性として「教員の兼職兼業」が最も多く、地域クラブの指導者等として教員が携わることへの期待は大きい。

一方、文部科学省初等中等教育企画課長名の「「学校の働き方改革を踏まえた部活動改革について」を受けた公立学校の教師等の兼職兼業の取扱い等について」においては、教育委員会が兼職兼業の許可をする際の留意事項が示されているが、「学校における時間外在校等時間と地域団体における労働時間の通算が1箇月45時間以内になること」や、「兼職兼業許可後の当該教師の地域団体での労働時間等の確認をする」等とされ、兼職兼業の許可に際し、教育委員会や当該教師に新たな負担が生ずることになる。

自治体において部活動の地域展開を進める部署と教員の服務を監督する部署が異なる場合には、地域クラブの指導等に従事することを希望する教員が、希望どおりに携わることができないことが懸念される。自治体が兼職兼業を運用する際の課題を指摘するとともに、地域クラブ等での指導を希望する教員が円滑に指導できるための方策について提案していきたい。

テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会: 【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

## [2a1001-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑦

座長:原 祐一(岡山大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-19] 滋賀県大津市における運動部活動の地域移行・地域展開に関するグランドデザイン(経,教)

政策科学的アプローチによる試論

\*大西 祐司 $^{1}$ 、黒澤 寛己 $^{1}$ (1. びわこ成蹊スポーツ大学)

部活動の地域移行が告示されてから3年が経過した。2026年には、スポーツ庁からの補助金が終 了する見込みであり、各自治体は地域での自走・持続可能な運営体制の構築を迫られている。こ れまで、モデル事業の検証や学校からの部活動の切り離しといった多様な取り組みが進められて きたが、それらは生徒・保護者、そして長年部活動を担ってきた教員の意向をどの程度反映し ていたのだろうか。本研究はこの問題意識に基づき、政策科学の視点から運動部活動の地域移行 に関するグランドデザインを構想し、自走・持続可能な枠組みの構築を目指す。研究課題1で は、運動部活動の地域移行における政策プロセスを明らかにし、その結果として描かれるべき グランドデザインのあり方を検討した。研究課題2では、指導者確保が喫緊の課題となる中、有 力候補である教員の意識と、彼らが求める条件について調査を行った。研究方法はコンテクス ト・マップ法を用い、以下の3点に基づいて分析を行った。①大津市教育委員会による「部活動 の実態調査」の結果をもとに、運動部活動の規模を大・中・小に分類し、地図上に可視化し た。②各校の施設条件をGoogleマップや学校ホームページから把握し、稼働状況と過密度を推 定した。③通学手段、隣接学区の部活動状況、周辺スポーツ施設の有無、外部指導者の登用状 況などを総合的に考慮した。その結果、地域や学校の実情に応じて、巡回型、拠点型、派遣型、 委託型、合同型の5つのモデルを適切に割り当て、あるいは組み合わせることで、自走・持続可 能な運営が可能であることが確認された。ただし、すべての運営を民間に委託するのではな く、教育委員会が主導権を握ることに多くの利点があることも明らかとなった。研究課題2で は、大津市立中学校18校に勤務する教員約570名を対象にアンケートを実施し、221名 (38.8%) からの回答を得た。詳細については、当日報告する。

テーマ別研究発表 | 学校保健体育研究部会: 【課題A】学校保健体育をいかに良質なものにするか

## [2a1001-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑦

座長:原 祐一(岡山大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-20] 部活動地域移行における指導者確保に関する研究(社,経,政)

体育系大学生を対象としたアンケートより

\*藤原 悠太 $^{1}$ 、早田 剛 $^{1}$ (1. 環太平洋大学)

#### 1. 緒言

部活動の地域移行とは、これまで教員が担ってきた部活動の指導を地域団体や関係事業者に移し、地域活動として位置づける取り組みである。生徒の健全な育成や地域活性化につながる 一方、専門的な指導者の確保が課題となっている。そこで本研究では、体育系大学生に着目 し、指導者確保に関する意識を調査した。

#### 2.目的

体育系大学生を対象に、部活動地域移行への意見、指導を行いたい場所について調査し、持続 可能な運動部活動の在り方を検討することを目的とした。

#### 3. 方法

被験者は体育系大学生54名(男29名・女25名、平均年齢21.4歳)で、教員希望者33名、企業希望者21名であった。Googleフォームを用いてアンケートを実施した。

#### 4. 結果

部活動の地域移行に対する意見では、賛成が81.5%、反対が18.5%であり、教員希望者と企業希望者で有意な差はみられなかった。部活動指導を希望する場所は、教員希望者のうち52%が「自分の勤務校」での指導を望み、次いで「どこでもよい」が24%であった。一方、企業希望者では「どこでもよい」が33%、「地元ならよい」・「家の近くならよい」がともに29%であった。

#### 5. 考察

本研究における部活動地域移行に対する意見では、賛成が多く、体育系大学生は部活動を支援したいという意欲が強く見られることが示唆された。指導希望場所については、教員希望者は自身の勤務校での指導を望む傾向が強く、これは生徒への責任感や愛着が影響していると考えられる。一方、企業希望者は、勤務校という概念がないため、「どこでもよい」「地元ならよい」「家の近くならよい」という意見が多く立地条件が影響することが考えられた。

これらの結果から、部活動の地域移行を持続可能にしていくためには、大学生だけでなく、 現場に行きやすい地元の卒業生が指導者になることが有効であると推察した。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

#### [2a1004-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑦

座長:梶田 和宏(京都先端科学大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-20]

保健体育授業の男女共習に対する中学生の認識(教)

男女別の分析

\*三谷 林太郎 $^1$ 、松田 繁樹 $^2$ 、山田 淳子 $^3$ 、出村 友寬 $^4$ (1. 滋賀大学大学院、2. 龍谷大学、3. 滋賀大学、4. 仁愛大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-21]

「教育の目的」に則した大学体育授業の学修成果指標の作成(心)

大規模私立大学を事例とした検討

\*西田 順-1(1. 近畿大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-22]

体育実技授業がもたらす大学生活への適応と学びの実感(教)

社会情動的スキルの特徴に着目して

\*難波 秀行 $^1$ 、上村 明 $^2$ 、小見山 高明 $^1$ 、島本 英樹 $^1$ 、七五三木 聡 $^1$ (1. 大阪大学、2. 和洋女子大学)

14:30 ~ 14:50

[学校保健体育-B-23]

動作合成・可視化システムを導入したダンス動作学習実験による「動きの理解」に関する検討 (教)

\*三輪 亜希子 $^{1}$ 、中内 悠太 $^{2}$ 、曽我 麻佐子 $^{2}$ (1. 尚美学園大学、2. 龍谷大学)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

## [2a1004-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑦

座長:梶田 和宏(京都先端科学大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-20] 保健体育授業の男女共習に対する中学生の認識(教) 男女別の分析

\*三谷 林太郎 $^1$ 、松田 繁樹 $^2$ 、山田 淳子 $^3$ 、出村 友寬 $^4$  (1. 滋賀大学大学院、2. 龍谷大学、3. 滋賀大学、4. 仁愛大学)

中学校学習指導要領保健体育編(平成29年告示)では、「体力や技能の程度、性別や障害の有無等 に関わらず、運動の楽しみ方を共有することができるように留意する」という共生の視点から、 授業を「原則として男女共習で行うこととする」と示された。一方、体育の男女共習授業につ いては、体力・能力の性差の問題や学習意欲および運動技能に及ぼす影響といった課題も指摘 されている。男女共習については検討すべきことが多いと考えられるが、ほとんど検討されて いない。生徒の男女共習に対する認識についても検討されるべきことの一つと考えられるが検 討されていない。加えて、生徒の男女共習に対する認識は体育や運動に対する好嫌意識や運動の 得意・不得意により異なる可能性がある。そこで、本研究では中学校生徒を対象にアンケート調 査を実施し、体育に対する好嫌意識、運動に対する好嫌意識、運動の得意不得意が体育の男女 共習授業に対する認識に与える影響を明らかにすることを目的とした。対象者は中学1年生286 名(男子141名、女子145名)、中学2年生294名(男子150名、女子144名)、中学3年生267名(男子125 名、女子142名)であった。希望する授業形態については「完全共習」、「一部共習」、「別習」 に分類した。分析の結果、体育の男女共習に対する認識について、男子では運動の得意不得意の 違いにより有意差が認められ、運動の得意な生徒は「完全共習」を希望する生徒の割合が有意 に多かった。女子では、体育が好きな生徒および運動が好きな生徒は「完全共習」を希望する 者の割合が有意に多く、嫌いな生徒は「別習」を希望する者の割合が有意に多かった。また、 女子において、運動が得意な生徒は「完全共習」を希望する生徒の割合が有意に多く、不得意な 生徒は「別習」を希望する生徒の割合が有意に多かった。

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **血** 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

#### [2a1004-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑦

座長:梶田 和宏(京都先端科学大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-21] 「教育の目的」に則した大学体育授業の学修成果指標の作成 (心)

大規模私立大学を事例とした検討

\*西田 順-1 (1. 近畿大学)

教養体育科目での運動・スポーツ実践より、様々な学修成果の修得の可能性が示されてきた。大 半の学生にとって正課体育授業の受講は最後の機会のため、教養体育授業を一層充実・発展さ せる意義は極めて大きい。さて、私立大学における教育の鍵は「教育の目的」と考えられる。 大学設立の目的や理念を考慮し、建学の精神に則した体育授業が行われ、それに相応しい学修 成果が得られれば、体育科目の評価を高められる可能性がある。以上より、本研究では事例的に 大規模私立大学における体育授業の学修成果をアセスメントする心理指標を作成し、他指標と の関連を検討し特徴を解明することを目的とした。対象者はK大学の教養体育科目を履修した学 生であった。調査内容は基本的属性、学修成果の自由記述、「初年次体育授業の主観的恩恵評 価尺度(PBS-FYPE:西田他, 2016)」、「学校への適応感尺度(大久保, 2005)」等であっ た。調査は令和5年度に対面またはWebにより実施し、適切な回答が得られた1,295名および282 名を解析対象とした。まず、自由記述に対してテキスト解析を行い、教育の目的に見合った体育 授業での行動や思考等の概念を抽出した。続いて,抽出した概念を基として作成した学修成果に 関する項目について探索的因子分析を行った。結果、「教育の目的」に則した3因子(「運動 技能のアドバイスと発揮」、「ポジティブ感情の伝達とエール」、「運動の課題解決のための 自己開示と傾聴」:各3項目)にて構成される「生涯スポーツLTR尺度(KU-PALTR)」が作成さ れ、尺度の信頼性が確認された。また、運動部所属有無や実施種目の技能レベルによりKU-PALTR因子得点に差異があること、「運動スキル」、「協同プレー」との関連および「居心地の 良さの感覚」、「自尊感情」への影響があること等が示唆された。本アセスメント指標の意義 や今後の活用等について議論を行う。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **企** 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

#### [2a1004-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑦

座長:梶田 和宏(京都先端科学大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-22] 体育実技授業がもたらす大学生活への適応と学びの実感 (教)

社会情動的スキルの特徴に着目して

\*難波 秀行 $^1$ 、上村 明 $^2$ 、小見山 高明 $^1$ 、島本 英樹 $^1$ 、七五三木 聡 $^1$ (1. 大阪大学、2. 和洋女子大学)

【背景】心身の健康に関わる行動資質(非認知能力)の醸成が期待されている。体育実技授業が非認知能力に包含される社会情動的スキルや学習への適応感に与える影響を明らかにすることを目的とした。

【方法】対象者は必修体育の受講生239名(女性98名、男性140名)であった。調査期間は2024年後期のPre(2~3回目)、Post(14~15回目)とし、調査は、社会情動的スキルに関する内容(誠実性、グリット、SOC)、学習に関する内容(学校適応感、体育の主観的恩恵、「授業を通じて得られたこと」の自由記述)で構成した。SPSSを用いて各調査について対応のある t 検定により前後比較を行い、クラスター分析を行い各クラスター×前後比較について二要因分散分析を行った。KHCoder を用いて形態素解析を行い同時に出現する語の組合せによる共起ネットワークを作成した。

【結果】前後比較の結果、社会情動的スキルに有意な変化は見られず、学校適応感と主観的恩恵のみ有意な変化(p<0.01)があった。社会情動的スキルの得点によるクラスター分析から、平均的な「標準群」(n=177)、グリットに優れた「優群」(n=25)、大学生活に慣れて欲しい「期待群」(n=37)の3群が抽出された。すべての群で学校適応感と主観的恩恵が有意に向上し(p<0.01)、交互作用は確認されなかった。Pre時の学校適応感は優群、標準群、期待群の順に高く(p<0.01)、主観的恩恵は優群が標準群および期待群よりも高かった(p<0.01)。自由記述では、チームワーク、協力、楽しさといった語が多く抽出された。

【結論】半期の大学体育授業は社会情動的スキルに有意な変化を与えなかったが、初期の社会 情動的スキル特性に関係なく、学校適応感と主観的恩恵に有意な向上があり、ポジティブな感情 や対人関係を通じて肯定的な影響を与えていることが示唆された。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2204教室(教育研究棟 2街区 2階 2204)

## [2a1004-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑦

座長:梶田 和宏(京都先端科学大学)

14:30 ~ 14:50

[学校保健体育-B-23] 動作合成・可視化システムを導入したダンス動作学習実験による「動きの理解」に関する検討(教)

\*三輪 亜希子 $^{1}$ 、中内 悠太 $^{2}$ 、曽我 麻佐子 $^{2}$ (1. 尚美学園大学、2. 龍谷大学)

本研究では、舞踊の動きについて①インプロヴィゼーションと②ダンステクニックの2つの解釈 を採用する。①は可動域や身体部位への探索的メソッドであり、②は各ダンススタイルに根付い た合理的メソッドである(Gretchen・Susan,2008)。そして、動作合成システムBody-part Motion Synthesis System(以下、BMSS)とは、②の特性を活かし、プロダンサーの舞踊動作 をモーションデータとして利用し、分析的に解体した短い要素動作(モーションデータ)をタ ブレット上で合成・置換して新奇な舞踊動作を創出し、3DCGで再生するシステムである。本研 究では、BMSS ver4.5.4 Vis(支持基底、重心とZMP、①の特性を活かしたモーションラインを 導入した可視化版)を利用した。実験は、ダンサーのトレーニング支援を目的とし、ダンサー9 名(21.6±2.98歳)による実演を交えた評価実験とした。結果、提案した可視化手法が身体の使 い方の理解に繋がると示唆された(中内ほか,2025)。次に、支持基底と重心を追加した際の Base Motionのカテゴリー別に関しては、Jump、Floor、Acrobaticの3つのカテゴリーが評価さ れた。また、自由記述回答による動きの理解に関するダンサーの評価として、<身体部位への視 点>、<空間と動きの関係性>、<重心位置>、<動きの感覚的理解>、<動きの大小>、< 動きのダイナミックさ>、<動きのコーディネーション>という言及が顕在化した。これらは 「動きの質」(ラバン、1980;ドゥブラー、1974)に関する舞踊の定石的な評価であり、動きへの 変換によるイデアの生成といったダンスの本旨を踏まえると、本実験がダンスのトレーニングと して有効であると示唆される。

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会: 【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

**益** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1101-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:赤澤 暢彦(鹿屋体育大学)

9:20 ~ 9:40

[生涯スポーツ-A-10]

学外スポーツ活動が小学生の学内身体活動レベルに与える影響(教)

心理社会的因子との関連性に着目して

\*鄭 天従1(1. 早稲田大学大学院スポーツ研究科)

9:40 ~ 10:00

[生涯スポーツ-A-11]

運動部活動の期待と機能が及ぼす継続への困難感(経)

中高生の抵抗条件の認識と運動者行動論からの問題提起

\*常浦 光希 $^{1,2}$ 、田原 陽介 $^3$  (1. くらしき作陽大学、2. 広島大学大学院、3. 青山学院大学)

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会:【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

**益** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

#### [2a1101-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:赤澤 暢彦(鹿屋体育大学)

9:20 ~ 9:40

[生涯スポーツ-A-10] 学外スポーツ活動が小学生の学内身体活動レベルに与える影響(教)

心理社会的因子との関連性に着目して

\*鄭 天従1(1. 早稲田大学大学院スポーツ研究科)

本研究は、中国における児童の身体活動の量および強度の不足という現状を改善するために、 既存の資源と条件を活用しつつ、児童の学習に影響を与えないことを前提として、児童の身体活 動への意欲と活動強度を有効的に向上させる方法を究明することを目的とする。近年、中国で スポーツ塾とスポーツイベントなど、児童向けのスポーツ産業が急速に発展している。学外ス ポーツ活動は有料で提供されるため、学習指導要領や学校施設の制約を受けず、より優れた指導 者の支援を得ることが可能であり、児童により良いスポーツ体験を提供することができる。そこ で本研究では、学外スポーツ活動の参加有無が、学内における身体活動(PA)レベル、および 心理社会的因子に及ぼす影響を明らかにする。具体的には、中国の小学校5年生280名を対象 に、学外スポーツ活動への参加が学内身体活動(PA)レベルおよび心理社会的要因(態度、 ソーシャルサポート、自己効力感、メリットと障害)に与える影響をアンケート調査によって 検討する。学外スポーツ活動への参加の有無に応じた児童の身体活動レベルの比較により、当該 活動が児童の身体活動レベル向上に有効かどうかを検証する。また、心理社会的因子との関連 性分析を通じて、各グループにおける児童の身体活動に影響を与える関連因子を明らかにする。 本研究の成果によって、身体活動レベルと強く関連する心理社会的因子を体育教育現場で積極的 に取り入れることで、児童がより主体的に身体活動に取り組むための基盤を整えられることが可 能と考えられる。今後の学校体育教育において、重要な示唆を与えると考えられる。

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会: 【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

**益** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1101-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:赤澤 暢彦(鹿屋体育大学)

9:40 ~ 10:00

[生涯スポーツ-A-11] 運動部活動の期待と機能が及ぼす継続への困難感(経) 中高生の抵抗条件の認識と運動者行動論からの問題提起

\*常浦 光希 $^{1,2}$ 、田原 陽介 $^{3}$ (1. くらしき作陽大学、2. 広島大学大学院、3. 青山学院大学)

中高生の運動部活動からの逃避行動は、部活動の地域展開という変革期において、その成否を左右する重要な課題である。単に活動の場を地域へ移行するだけでは、生徒のスポーツからの離脱を防げない可能性があり、活動継続を困難にする要因の理解が不可欠である。本研究は、この課題に対し生活者の主観的意味に着目した運動者行動論(常浦・高岡,2016)の視座から、生徒が捉える抵抗条件の認識パターンを類型化し、それが逃避行動としての離脱にどう関連するかを検討する。

調査はT県の中高生運動部所属生徒を対象とした。退部予測関連の項目を用いた探索的因子分析の結果、6つの抵抗条件を抽出した。これらに基づくクラスター分析により、生徒は、低抵抗・比較的適応型と多重抵抗・葛藤型に分類された。次に、退部経験の有無との関連をロジスティック回帰分析で検討した。その結果、希望する部活動への入部の有無と部の機能不全と刺激不足を独立変数としたモデルが有意であった。希望部活動に入部した生徒は中学時代の退部経験が有意に少なく、部の機能不全と刺激不足の認識が高い生徒は退部経験がある傾向が見られた。

以上から、生徒が捉える抵抗条件にはパターンが見出され、これらのパターンを特徴づける個別の抵抗条件が過去の逃避行動と関連する可能性が示唆された。さらに、これらの抵抗条件は、生徒自身の価値観や期待と、部活動運営実態や学校・家庭環境との間の不協和が個人の主観的意味でネガティブに意味づけられた結果と考えられる。このことは、部活動の地域展開において、現状の学校部活動において、生徒の逃避行動に繋がり得る要因を理解し、それを繰り返さない新たなアプローチが求められることを示唆する。具体的には、生徒の主観的意味によって形成される複合的な抵抗条件を踏まえ、個々の生活者に寄り添うスポーツサービスの設計が継続への困難感を軽減し、肯定的な関与を促す上で重要である。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1106-09] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表①

座長:館 俊樹(静岡産業大学)

13:30 ~ 13:50

[生涯スポーツ-B-01]

部活動に対する生徒の主体性を育む場のデザイン(経)

\*行實 鉄平 $^{1}$ 、横山 剛士 $^{2}$ (1. 久留米大学、2. 金沢大学)

13:50 ~ 14:10

[生涯スポーツ-B-02]

Dose-Response Relationships Between Environmental Fitness Support and Physical Activity (発.測)

Insights from a Large-Scale National Survey in China

\*PAN XIANG $^{1,2}$ 、鈴木 宏哉 $^2$ 、Gao Yibo $^{1,2}$ 、Jiang Lupei $^{1,2}$ 、許 東海 $^2$  (1. 中国国家体育総局体育科学研究所、2. 順天堂大学 スポーツ健康科学研究科)

14:10 ~ 14:30

[生涯スポーツ-B-03]

当事者の精神障害者サッカー競技参入および継続的な参加を促す要因の検討(ア)

\*秋本 成晴<sup>1</sup> (1. 平成国際大学)

14:30 ~ 14:50

[生涯スポーツ-B-04]

スポーツサービスにおける価値共破壊(経)

車椅子ハンドボールクラブKnockü SCを事例として

\*宇野 博武 $^{1,2}$ 、岡田 美優 $^3$  (1. 武庫川女子大学、2. 神戸大学大学院経営学研究科博士後期課程、3. 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科博士後期過程)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1106-09] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表①

座長:館 俊樹(静岡産業大学)

13:30 ~ 13:50

[生涯スポーツ-B-01] 部活動に対する生徒の主体性を育む場のデザイン(経)

\*行實 鉄平 $^{1}$ 、横山 剛士 $^{2}$ (1. 久留米大学、2. 金沢大学)

少子化や教員の長時間労働,地域スポーツ環境の整備といった課題を背景に,2018(平成30)年にスポーツ庁が「運動部活動の在り方に関する総合的なガイドライン」を策定して以降,わが国では,部活動を学校単位から地域単位へと展開する政策が進められている.

本研究では,部活動改革(部活動の地域展開)という「多主体協働共生」(小泉,2014)が求められる取り組みの中で,大人達による環境構築ではなく,生徒達も「スポーツアクター」(山本,2024)として参画することを目指した地域(A中学校)での実践事例を踏まえて,その環境醸成に向けた現状と課題を提示することを目的とした.

具体的には,当該事例における実践「生徒との対話場(部活動ワークショップ)」の展開内容やその実践がもたらす生徒達への影響といった現状を把握するために参与観察調査およびアンケート調査を実施した.また,「学校組織開発理論」(佐古,2011)や「部活動と生徒の自主性・自律性・主体性」(下竹,2022;横山,2022;大畑ら,2020,2023)に関する先行研究に基づき,部活動ワークショップの展開内容や生徒達への影響を考察・評価することで課題の提示を試みた.

その結果,まず,部活動ワークショップは,当該地域の部活動改革検討員会の協議を経て開発され,2024年度に3回実施されたプログラムは「教育活動の良循環サイクル(実態認識,課題生成,実践化)」(佐古・住田,2014)に基づき実施されていることが確認できた.次に,生徒達への影響は,同プログラムへの参加有無にかかわらず多くの生徒において部活動に対する自立性や主体性意識の醸成を確認することができた.一方で,当該地域の取組は,2024年度より3年間の構想で開始されたばかりであることから,その実践サイクルや生徒への影響を継続してモニタリングしていくことが望まれる.

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1106-09] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表①

座長:館 俊樹(静岡産業大学)

13:50 ~ 14:10

[生涯スポーツ-B-02] Dose-Response Relationships Between Environmental Fitness Support and Physical Activity(発,測) Insights from a Large-Scale National Survey in China

\*PAN XIANG $^{1,2}$ 、鈴木 宏哉 $^2$ 、Gao Yibo $^{1,2}$ 、Jiang Lupei $^{1,2}$ 、許 東海 $^2$  (1. 中国国家体育総局体育科学研究所、2. 順天堂大学 スポーツ健康科学研究科)

Objective: To explore Environmental Fitness Support (EFS) associations with physical activity (PA) intensity and dose-response patterns.

Methods: Data included 58,844 adults (China National Fitness Survey 2020); PA measured by International PA Questionnaire, using regression and generalized additive models.

Results: EFS negatively associated with MVPA at low scores, positively above 35.06. Facility support ( $\beta$ =0.15, p<0.01) and aesthetics ( $\beta$ =0.05, p=0.02) positively correlated to vigorous PA; traffic hazards negatively ( $\beta$ =-0.13, p<0.01). Moderate PA positively linked to facility support ( $\beta$ =0.42, p<0.01), aesthetics ( $\beta$ =0.63, p<0.01), traffic safety ( $\beta$ =0.24, p<0.01); accessibility negatively ( $\beta$ =-0.07, p=0.01).

Conclusions: Enhancing EFS supports population PA in a variety of ways.

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1106-09] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表①

座長:館 俊樹(静岡産業大学)

14:10 ~ 14:30

[生涯スポーツ-B-03] 当事者の精神障害者サッカー競技参入および継続的な参加を 促す要因の検討(ア)

\*秋本 成晴 $^{1}$ (1. 平成国際大学)

東京パラリンピックや東京デフリンピックを初め、近年障害者スポーツへの注目が集まっている。障害者にとってスポーツは多様な効用をもたらすが、精神障害(e.g. 統合失調症,うつ病)のある者にとってスポーツ活動は、気分の高揚や不安の改善といった運動療法的効果が見込めるだけでなく、スポーツを通じて当事者同士の交流が促され、人間関係や体調管理、就労に関して互いに学び合うことで、日常生活全体の質の向上が見込める点でも期待が高まっている。ところが、国内での精神障害者スポーツの振興状況は、他の2障害(身体障害・知的障害)と比べて大幅に遅れているため、当事者の精神障害者スポーツ参入や、継続的な参加を阻んでいる要因について明らかにしていくことが喫緊の課題となっている。

そこで本研究では、精神障害者スポーツの中でも最も人気のあるソーシャルフットボール(以下、「SF」)に注目し、当事者の精神障害者スポーツ参入や継続的な参加を促進・阻害している要因を明らかにすることを目的とした。そこで本研究では、トップ選手とグラスルーツの両方の選手が所属するチームAの11名の選手を対象にインタビュー調査を行った。

調査の結果、SFに関わる以前に、自分以外の精神障害者との何らかの接点があった者は、SF参入における心理的障壁が下がっていることが明らかになったほか、参入後にチーム内で役割が与えられることが当事者の当該スポーツの継続を容易にしていることが示された。一方で、近年のSF競技の高度化に伴い、グラスルーツ層が試合等で活躍できる場面が減っており、結果的に継続を阻害する要因となっていることも指摘された。同様に、競技の高度化に伴い、練習の強度が上がっていることや、練習の事前準備への負担が増えており、結果的に病状の悪化並びにSF継続を困難にしているケースも示された。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3201教室(教育研究棟 3街区 2階 3201)

## [2a1106-09] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表①

座長:館 俊樹(静岡産業大学)

14:30 ~ 14:50

[生涯スポーツ-B-04] スポーツサービスにおける価値共破壊(経) 車椅子ハンドボールクラブKnockü SCを事例として

\*宇野 博武 $^{1,2}$ 、岡田 美優 $^3$  (1. 武庫川女子大学、2. 神戸大学大学院経営学研究科博士後期課程、3. 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科博士後期過程)

顧客が価値創造プロセスに大きく関与するスポーツサービスでは、不確実性への柔軟な対応が重要と指摘されてきた(宇野・山口,2025)。ところが、先行研究では、柔軟性の発揮が却ってネガティブな事業パフォーマンスをもたらす可能性が示唆されている(Arias-Aranda,2003)。本研究の目的は、サービス・マーケティング分野における価値共破壊研究を参照しながら、スポーツサービスをめぐるどのような相互作用が諸アクターのウェルビーイングの低下をもたらすのか、あるいはウェルビーイングの低下がどのように経験されるのかについて理解を深めることである。

価値共破壊(Value Co-Destruction)とは「サービスシステム間の相互作用プロセスであり、その結果、少なくとも一方のシステムのウェルビーイングが低下するもの」(Plé and Chumpitaz Cáceres,2010,p.431)と定義される。ウェルビーイングの低下は、イルビーイング(ill-being)の概念ととともに、個人的または集団的に経験される物質的・身体的・心理的・社会的な害として論じられてきた(Gummerus et al.,2024)。なお、価値共破壊は、資源の意図的もしくは偶発的な誤用(misuse)によって生じるとされる。

以上を感受概念として本研究では、車椅子ハンドボールクラブKnockü SCを対象とした事例研究を行う。Knockü SCは、エリアサービス(体育館利用)において、「身体障害者用駐車場に荷物が置かれている」などの価値共破壊的なプロセスを経験してきた。方法論的には構成主義的グラウンデッド・セオリー(constructivist grounded theory)に依拠し(シャーマズ,2020)、「研究者の持ち込む観念からこぼれ落ちる、生きられた世界の場」(松嶋ほか,2015,p.47)へと接近することを試みる。

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会: 【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

**益** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **益** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

## [2a1201-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:林洋輔(大阪教育大学)

9:20 ~ 9:40

[生涯スポーツ-A-12]

総合型地域スポーツクラブの世代交代の課題(社,経,政)

人材循環と理念継承の視点から

\*眞鍋 隆祐1(1. 彰栄保育福祉専門学校)

9:40 ~ 10:00

[生涯スポーツ-A-13]

体育・スポーツ経営学に関する研究トピックの動向(経)

トピックモデル分析による学術論文(2000-2024年)のレビュー

\*柴田 紘希 $^1$ 、奥田 直希 $^2$ 、林田 敏裕 $^3$ 、宇野 博武 $^4$ (1. 日本体育大学、2. 大阪学院大学、3. 筑波大学、4. 武庫川女子大学)

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会:【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

## [2a1201-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:林 洋輔(大阪教育大学)

9:20 ~ 9:40

[生涯スポーツ-A-12] 総合型地域スポーツクラブの世代交代の課題(社,経,政) 人材循環と理念継承の視点から

\*眞鍋 隆祐1(1. 彰栄保育福祉専門学校)

本研究は、総合型地域スポーツクラブの持続可能性に焦点を当てるものである。日本における総合型地域スポーツクラブは、多世代・多種目・多志向のスポーツ活動を支える地域の基盤として発展してきたが、創設期の中心的メンバーと、後から参加した世代との間に、理念や活動参加への温度差が生じつつある。また、持続可能なクラブ運営に向けて「100年続くクラブ像」を描くには、理念の継承や役割移行の仕組み構築が不可欠である。

本研究では、会員数500人を超える5つの総合型地域スポーツクラブを対象に、クラブ運営の中心を担うキーパーソンへの半構造化インタビューを実施し、世代交代に関する課題や成功事例を質的に分析する。分析の焦点は、①人材育成とリーダーシップの継承、②組織文化の共有、③継続的なモチベーションの醸成の3点に置かれる。特に、クラブが直面している「次世代へのバトンタッチ」に対する困難と、それを克服するための具体的な実践知に注目する。

本発表では、調査から得られたデータをもとに、今後のクラブ運営において人材の循環と理 念の継承を両立させるための方策を提示し、地域スポーツの持続性に貢献する可能性について 検討する。 テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会: 【課題A】ライフステージに応じた「スポーツの価値」とは?

## [2a1201-02] 生涯スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:林 洋輔(大阪教育大学)

9:40 ~ 10:00

[生涯スポーツ-A-13] 体育・スポーツ経営学に関する研究トピックの動向(経) トピックモデル分析による学術論文(2000-2024年)のレビュー

\*柴田 紘希 $^1$ 、奥田 直希 $^2$ 、林田 敏裕 $^3$ 、宇野 博武 $^4$  (1. 日本体育大学、2. 大阪学院大学、3. 筑波大学、4. 武庫川女子大学)

人々の豊かなスポーツ生活の実現を目指し、スポーツをめぐる場や機会の生産・提供・分配の あり方を考究してきた体育・スポーツ経営学研究は、学校体育組織の経営を端緒として始まり、 その後、スポーツ産業に関わる実践領域の拡大とともに、対象を広げつつ研究が展開されてき た。一方で、研究対象の急速かつ無批判に拡大してきたことで、それらを整理・体系化する必要 性がかねてより課題として指摘されている。また、近年では研究の国際化に伴い、国内外で蓄 積されている研究成果の統合や、研究動向の差異や独自性の解明も課題となっている。しか し、体育・スポーツ経営学領域の研究においては、国内外でどのような研究トピックが蓄積さ れてきたのか、その全体像を把握し、そのうえで、研究動向の差異や共通点を分析することで、 国内研究の位置づけや課題を明らかにする試みはこれまで十分に行われてこなかった。そこで、 本研究では、2000~2024年に発表された国内外の体育・スポーツ経営学に関する研究のトピッ クを明らかにすることを通じ、国内研究の独自性及び今後の研究課題を考察することを目的と する。方法はトピックモデルによる推定を用いた。トピックモデルはテキストデータにおける 語の出現パターンから潜在的なトピックを明らかにする分析手法である。対象となるデータ は、体育・スポーツ経営学に関する国内外の総合ジャーナルに収録された学術論文(2,519編) のタイトル及びアブストラクトである。なお、分析により推定されたトピックの数や内容等に ついては、発表時に詳述する。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

#### [2a1203-06] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表②

座長:川邊 保孝(東海大学)

13:30 ~ 13:50

[生涯スポーツ-B-05]

女子のスポーツ参加を促進するためのアプローチ(社)

日本語版ポジティブ・ボディ・イメージ尺度(PBIAS)の作成とその信頼性・妥当性の検討

\*竹澤 美郁 $^1$ 、三倉 茜 $^2$ 、小笠原 悦子 $^4$ 、鯉川 なつえ $^2$ 、桜間 裕子 $^3$ 、青木 瑛美 $^3$  (1. 東海大学、2. 順天堂大学、3. 順天堂大学女性スポーツ研究センター、4. 順天堂大学大学院)

13:50 ~ 14:10

[生涯スポーツ-B-06]

女子のスポーツ参加促進のためのアプローチ(社)

ボディ・イメージ課題に対処するコーチの自己効力感を高める介入研究

\*三倉 茜 $^1$ 、竹澤 美郁 $^2$ 、小笠原 悦子 $^3$ 、鯉川 なつえ $^1$ 、桜間 裕子 $^4$ 、青木 瑛美 $^4$  (1. 順天堂大学、2. 東海大学、3. 順天堂大学大学院、4. 順天堂大学女性スポーツ研究センター)

14:10 ~ 14:30

[生涯スポーツ-B-07]

中国および日本の女性高齢者における体格、生活空間および体力・運動能力の年代差、ならび に国別比較(社,測,介)

\*武 可 $^1$ 、李 忠林 $^2$ 、山次 俊介 $^3$ 、山田 孝禎 $^3$ 、杉浦 宏季 $^4$  (1. 福井工業大学大学院、2. 中国井岡山大学、3. 福井大学、4. 福井工業大学)

14:30 ~ 14:50

「生涯スポーツ-B-08]

「暮らしと健康とスポーツに関する調査」報告(社)

調査の概要・基礎分析の結果を中心に

\*下窪 拓也 $^{1}$ 、山本 悦史 $^{2}$ (1. 順天堂大学、2. 新潟医療福祉大学)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

## [2a1203-06] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表②

座長:川邊 保孝(東海大学)

13:30 ~ 13:50

[生涯スポーツ-B-05] 女子のスポーツ参加を促進するためのアプローチ(社) 日本語版ポジティブ・ボディ・イメージ尺度(PBIAS)の作成とその信頼性・妥当性の検討

\*竹澤 美郁 $^1$ 、三倉 茜 $^2$ 、小笠原 悦子 $^4$ 、鯉川 なつえ $^2$ 、桜間 裕子 $^3$ 、青木 瑛美 $^3$  (1. 東海大学、2. 順天堂大学、3. 順天堂大学女性スポーツ研究センター、4. 順天堂大学大学院)

【背景】笹川スポーツ財団(2017)によれば、運動・スポーツ実施率は高校進学とともに低下し、特に女子の減少率が男子よりも著しいことが示されている。このような思春期の女の子がスポーツから離れる要因の一つとして、ボディ・イメージに関する課題が挙げられる。具体的には、「自分の身体に対する恥ずかしさや罪悪感、他者との比較による劣等感」などが、楽しさや継続意欲の低下につながるとされており(Vani et al., 2017)、思春期の身体変化も影響している(Schneider et al., 2023)。

一方、自身の身体を肯定的に認識するほど、自分の体型を正確に認識することから、ポジティブ・ボディ・イメージを育むことが強調されている(生田目ら, 2021)。ポジティブ・ボディ・イメージは、身体への愛着、尊重、受容、快適さ、身体を守る視点でメッセージを解釈する力などを含む多面的概念である(Tylka & Wood-Barcalow, 2015)。その測定には Body Appreciation Scale(BAS)、およびBAS-2が用いられてきたが、思春期特有の発達背景を反映していないことから、Positive Body Image among Adolescents Scale(PBIAS)が新たに開発された。日本では、日本語版BAS-2(生田目ら,2017)が作成されているが、PBIASの日本語版は作成されておらず、その信頼性や妥当性についての検討も行われていないのが現状である。

【目的】日本語版PBIASを作成し、信頼性と妥当性を検討することである。

【方法】本研究では日本語版PBIASを作成するためにバックトランスレーションを行い、女子高校生204名にアンケート調査を実施した。データは、確認的因子分析を実施し、信頼性と妥当性を検討した。

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会:【課題B】学際的分野を有する生涯スポーツがもたらす社会貢献とは?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

### [2a1203-06] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表②

座長:川邊 保孝(東海大学)

13:50 ~ 14:10

[生涯スポーツ-B-06] 女子のスポーツ参加促進のためのアプローチ(社) ボディ・イメージ課題に対処するコーチの自己効力感を高める介入研究

\*三倉 茜 $^1$ 、竹澤 美郁 $^2$ 、小笠原 悦子 $^3$ 、鯉川 なつえ $^1$ 、桜間 裕子 $^4$ 、青木 瑛美 $^4$  (1. 順天堂大学、2. 東海大学、3. 順天堂大学大学院、4. 順天堂大学女性スポーツ研究センター)

【背景】近年、女子の運動・スポーツ実施率が低い現状が問題視されている。女子の運動・スポーツ参加を阻む要因の1つにボディ・イメージに関する課題が挙げられる。ボディ・イメージとは、身体に対する自己の知覚や態度を含む、多次元的な構造を持つ概念であり、ポジティブなボディ・イメージを高めることでwell-beingを向上させたりすることが明らかになっている。ボディ・イメージの改善による女子のスポーツ参加において十分な研究はなされていないが、スポーツを通じて女子は多くのボディ・イメージに関するネガティブな経験をしていることが明らかになっているため、その解決のための取り組みを行う必要がある。一方で、スポーツ現場にて女子のボディ・イメージに影響を与えるコーチは、ボディ・イメージが与える影響について認識しつつも、十分に対処できるという自信がないことも明らかになっている。

【目的】女子の運動・スポーツに関わるコーチのボディ・イメージに対処する自己効力感を高めるための介入方法について、その有効性を明らかにすることである。

【方法】本研究ではコーチを対象に、以下2つの研究を実施した。

研究1:ボディ・イメージに対処する自己効力感を測定する尺度(Coach Self-Efficacy for Body Image Scale; CSEBIS)日本語版の作成

研究2:ボディ・イメージに対処する自己効力感を高める介入の効果測定

研究1については、英語版のバックトランスレーションを行い、妥当性の検討を行った。研究2については、2つの介入(オンライン学習ツール、セミナー)の効果を測定するため、ベースラインと各介入後の3時点でのCSEBISの得点を混合モデルによる分析を用いて比較した。

【結果】148名のコーチから回答を収集し、日本語版CSEBISを作成した。介入の効果を測定した結果、2つの介入後有意にCSEBISの得点は向上した。

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会:【課題B】学際的分野を有する生涯スポーツがもたらす社会貢献とは?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

# [2a1203-06] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表②

座長:川邊 保孝(東海大学)

14:10 ~ 14:30

[生涯スポーツ-B-07] 中国および日本の女性高齢者における体格、生活空間および体力・運動能力の年代差、ならびに国別比較(社,測,介)

\*武 可 $^1$ 、李 忠林 $^2$ 、山次 俊介 $^3$ 、山田 孝禎 $^3$ 、杉浦 宏季 $^4$ (1. 福井工業大学大学院、2. 中国井岡山大学、3. 福井大学、4. 福井工業大学)

中国における2025年の高齢化率は14.9%(約2.1億人)であり、本格的な高齢化社会に突入した。2050年には高齢化率が約30.7%(約3.8億人)に達することが推測されており、健康の維持・増進および平均寿命の延伸は喫緊の課題とされている。一方、日本は世界第一の長寿国であり、特に健康寿命の延伸において一定の成果を上げてきた。本研究では、中国人女性高齢者の体格、生活空間(LSA)および体力・運動能力と日本人を比較すること、ならびに両国の年代差を検証することを目的とした。対象者は、65歳以上の女性高齢者684名(中国:409名;日本:275名)であった。評価変数は、身長、体重、BMI、LSA、握力、開眼片足立ち支持時間、Functional Reach、10m歩行時間、敏捷性ステップ時間、股関節移動距離とした。年代(65歳代、70歳代、および75歳以上)および国(中国および日本)を要因とした2要因とも対応のない2要因分散分析の結果、中国と日本のいずれにおいても75歳以上は65歳代および70歳代よりもLSAおよび体力・運動能力が劣る傾向にあった。また、中国は日本よりも体格は大きいものの、LSAおよび体力・運動能力は劣る傾向にあった。以上のことから、生活空間および体力・運動能力の加齢変化は中国と日本で変わらないものの、いずれの年代においても多くの変数は中国が日本よりも劣る。

テーマ別研究発表 | 生涯スポーツ研究部会:【課題B】学際的分野を有する生涯スポーツがもたらす社会貢献とは?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3205教室(教育研究棟 3街区 2階 3205)

### [2a1203-06] 生涯スポーツ研究部会【課題B】口頭発表②

座長:川邊 保孝(東海大学)

14:30 ~ 14:50

[生涯スポーツ-B-08] 「暮らしと健康とスポーツに関する調査」報告(社) 調査の概要・基礎分析の結果を中心に

\*下窪 拓也 $^{1}$ 、山本 悦史 $^{2}$  (1. 順天堂大学、2. 新潟医療福祉大学)

報告者らは、スポーツ実施の社会経済的格差に問題関心を抱き、現代社会におけるスポーツ実施 と社会経済的地位(SES)の関連を把握することを目的として、2024年に「暮らしと健康とス ポーツに関する調査」を実行した。本報告では、調査の概要、基礎分析の結果、およびその他 の雑感について報告を行う。 本調査では、関東圏内の一都六県に居住する20歳から89歳 (2024年9月1日時点)の男女を母集団とした。層化二段無作為抽出法によるサンプリングを 行った上で、個人の抽出には住民基本台帳を利用し、2,000名を抽出した。調査票は返信用封筒 とともに郵送し、回答後に返送してもらう方法を採用した。有効回収数(率)は514名 (25.7%) であった。 回答者のうち、過去1年間に運動・スポーツを「1日でも実施した」と 回答したのは、8割程度であった。そのうち、1週間に1日以上の頻度で実施した者は、5割程 度であった。もっとも多く実施された種目は散歩・ウォーキングであり、筋力トレーニングや体 操がそれに続いた。運動・スポーツを実施した理由としては、「健康のため」が最も高く、そ の他、「運動不足を感じるから」や「体力増進・維持のため」「楽しみ・気晴らしとして」が それに続いた。他方で、運動・スポーツを実施しなかった理由としては、「仕事や生活が忙しい から」、「面倒くさいから」、「疲れるから」などの項目があがった。 本調査では、スポー ツ実施の状況に加え、回答者の所得や学歴、出身家庭の社会経済的状況などといった回答者の SESについても質問を行った。スポーツ実施状況とSESに関しては明確な関連が見られなかった ものの、スポーツ・運動を実施しなかった理由については、回答者の所得や出身家庭の環境と の関連が確認された。当日は、基礎分析の結果に加えて、調査を通じて得られた雑感や今後の検 討課題についても報告する。

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会:【課題B】子ども・青少年の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

■ 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 ■ 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

## [2a1401-02] 健康福祉研究部会【課題B】口頭発表②

座長:岩沼 聡一朗 (帝京科学大学)

9:20 ~ 9:40

[健康福祉-B-04]

知的障害特別支援学校の生徒は水泳授業に何を期待しているか? (発,教,ア) 高等部生徒を対象とした意識調査より

\*岩井 祐-1、森山 進一郎 $^2$  (1. 東京学芸大学附属特別支援学校、2. 東京学芸大学)

9:40 ~ 10:00

[健康福祉-B-05]

ICTを活用した大学生の睡眠習慣の実態調査(生)

\*西村 一樹 $^{1}$ (1. 広島工業大学環境学部食健康科学科)

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会:【課題B】子ども・青少年の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**益** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **金** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

## [2a1401-02] 健康福祉研究部会【課題B】口頭発表②

座長:岩沼 聡一朗 (帝京科学大学)

9:20 ~ 9:40

[健康福祉-B-04] 知的障害特別支援学校の生徒は水泳授業に何を期待しているか? (発,教,ア)

高等部生徒を対象とした意識調査より

\*岩井 祐-1、森山 進一郎 $^2$ (1. 東京学芸大学附属特別支援学校、2. 東京学芸大学)

【はじめに】障害のある生徒は、日常生活における身体活動の確保が課題とされ、屋内で実施 できる水泳は有効な手段として位置づけられる。また、余暇と関連して保護者のニーズも高 い。一方、学校での水泳授業は泳法習得や可泳距離の延伸を重視した内容が多いこと、障害のあ る生徒への指導は経験に基づいたものにとどまっていることが指摘されている。本研究では、 当事者である高等部生徒の視点から水泳授業に対する意識を明らかにし、今後の授業設計に資 する知見を得ることを目的とした。【方法】知的障害特別支援学校1校を対象に、高等部に在 籍する生徒27名(男性14名,女性13名)に質問紙調査を実施した。質問紙は、選択式及び自由 記述式で構成され、水泳授業に対する「期待」「不安」「疲労感」等の心理面や身体面及び 「水泳経験」等の個人の特徴の全18項目であった。得られたデータは、選択肢ごとに集計さ れ、自由記述はカテゴリー化された。本研究は、東京学芸大学研究倫理審査委員会の承認後、 保護者及び対象生徒に同意を得て実施された。【結果・考察】選択式項目の結果では、「水泳 が楽しい」と回答した生徒が約9割であった。授業に対する期待では、「楽しむ」(44.4%)、 「体重を落とす」(37.0%)といった、心理面・身体面に関する回答が多く見られた。また、 「余暇・生涯スポーツ」(11.1%)という回答もあった。一方、「怖かったこと」では、「溺れ る」「水が怖い」等、事故や水環境に対する回答があった。以上、知的障害特別支援学校高等 部生徒への水泳授業は、単なる泳法習得にとどまらず、健康的な体づくり、余暇の充実といった 多様な意義を持つことが示唆された。同時に、水泳特有の不安や恐怖への配慮が授業設計にお いて不可欠であることも明らかとなった。今後は、「楽しさ」や「安心感」を大切にしなが ら、卒業後の余暇にも繋がる水泳授業の在り方を研究していく必要がある。

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会:【課題B】子ども・青少年の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**益** 2025年8月28日(木) 9:20~10:00 **益** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

### [2a1401-02] 健康福祉研究部会【課題B】口頭発表②

座長:岩沼 聡一朗 (帝京科学大学)

9:40 ~ 10:00

「健康福祉-B-05] ICTを活用した大学生の睡眠習慣の実態調査(生)

\*西村一樹1(1. 広島工業大学環境学部食健康科学科)

【目的】大学生の睡眠教育に活用することを目的にICTを活用した睡眠習慣の実態を把握するこ とを目的とした。 【方法】健康・スポーツ系の教養教育科目を履修した大学生2,000名を対象と した。研究倫理審査委員会の承認を得た(生15-003)。対象者は自記式の生活習慣調査を1週間実 施した。調査項目は起床、就寝、食事時刻とした。得られたデータに基づきインターネットサ イトの質問紙調査(ピッツバーグ睡眠質問票、ミュンヘンクロノタイプ質問紙日本語版)に回答さ せた。生活習慣調査、質問紙調査で得られたデータに基づき対象者には睡眠に関する改善策を 検討する課題を提出させた。【結果と考察】睡眠障害得点の四分位数は4、5、8点であった。睡 眠障害得点が6点以上であった対象者は48%であった。社会的時差ボケの四分位数は0.5、1.2、 1.9時間であった。社会的時差ボケを1時間以上有する対象者は60%、2時間以上が24%であっ た。睡眠不足度の四分位数は9、24、44分であった。睡眠不足度が60分以上の対象者は15%であ り、120分以上が3%であった。これらのことから、社会的時差ボケの要因である起床、就寝時 刻の不規則性の影響が睡眠障害得点を高める要因になりえるものと推測される。提出された主 な改善策は「ICTを使用することで定期的に睡眠習慣を評価できる」「睡眠障害得点が思ったよ りも高く、休日であっても起床や就寝時刻の差を1時間程度にする」などであった。ICTを活用 した睡眠習慣の定量的把握によって、改善策の第1歩を踏み出しやすいものと期待される。今後 は、ICTを活用した睡眠スクリーニングによって、真に睡眠の改善指導が必要な対象者を効率的 に選定し、効果的な睡眠指導を実施する。【結論】ICTを活用した大学生の睡眠習慣の実態調査 から、48%が睡眠障害を有し、60%が1時間以上の社会的時差ボケを有することが明らかに なった。

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会:【課題A】成熟期以降の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

### [2a1407-10] 健康福祉研究部会【課題A】口頭発表①

座長:霜島 広樹(福岡大学)

13:30 ~ 13:50

[健康福祉-A-01]

一事例研究によるSNS運動プログラムの効果の検討(測,コ)

\*兼山 真愛1(1. 中京大学大学院スポーツ科学研究科)

13:50 ~ 14:10

[健康福祉-A-02]

日中の眠気に対する等尺性ハンドグリップトレーニングの効果検証(生)

主観および客観評価を用いたパイロットスタディ

\*山形 高司1(1.川崎医療福祉大学)

14:10 ~ 14:30

[健康福祉-A-03]

転倒予防アセスメント・ツール"Strömqvist Bååthe Falling Competence" (SBFC)日本語版の開発(介)

\*曽我部 晋哉<sup>1</sup>、ソリドーワル マーヤ<sup>2</sup> (1. 甲南大学、2. 津田塾大学)

14:30 ~ 14:50

[健康福祉-A-04]

バーチャルリアリティを用いた簡便な歩行分析システムの精度検証(測) 高齢者の歩行支援への応用を目指して

\*脇 遼太朗 $^1$ 、井上 純輝 $^{1,2}$ 、樋口 貴広 $^1$  (1. 東京都立大学人間健康科学研究科、2. ソニー株式会社技術開発研究所)

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会:【課題A】成熟期以降の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

### [2a1407-10] 健康福祉研究部会【課題A】口頭発表①

座長:霜島 広樹(福岡大学)

13:30 ~ 13:50

[健康福祉-A-01] 一事例研究によるSNS運動プログラムの効果の検討(測,コ)

\*兼山 真愛1(1.中京大学大学院スポーツ科学研究科)

【背景・目的】近年、若者は「トレーニング」や「ダイエット」といったワードに敏感で、SNS を活用した運動プログラム動画を実践する人が増えている。本研究では、一事例研究法を用いて、SNSで発信されている運動プログラムの効果を検証することを目的とした。

【方法】対象者は22歳の女性1名であり、2024年6月から11月までの5か月間を研究期間とした。使用する運動プログラムは、大殿筋を鍛えるトレーニング(以下Tg、12分)と骨盤矯正のストレッチ(以下Sp、10分)であり、①入浴前Tg、②入浴後Tg、③入浴前Tg+Sp、④入浴前Tg+入浴後Spをそれぞれ21日間(インターバル〇日)実施した。大腿最大周径部(大腿上部)、膝直上大腿部(大腿下部)、下腿部の周径、皮下脂肪厚を毎日測定した。これらの値から、全面積、筋面積、脂肪面積を算出した。それぞれの測定値の変化について、共分散分析を用い、傾き・切片の差を検証した。

【結果・考察】測定部位三箇所の三つの断面積とも、トレーニングにより有意に減少し、筋量は増加すると予想した仮説とは異なっていた。多重比較の結果、脂肪面積は、②④より①③が傾きは有意に大きく、筋断面積は、大腿上部では②④より①③が、大腿下部では②③より①④が、下腿部では④より①②③がそれぞれ傾きは大きく、筋の低下傾向は部位により差が見られた。総じて、筋量、脂肪量ともにトレーニング・ストレッチとも入浴前に実施したほうが減少率は高いことが明らかとなった。

【結論】入浴前に行うトレーニングは、全体・筋・脂肪の各面積を減少させ、より高い効果が得られた。また、骨盤矯正を組み合わせた複数の運動プログラムを実施することで、脂肪減少に対する効果が高まる可能性があることが明らかとなった。

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会: 【課題A】成熟期以降の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**===** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **====** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

### [2a1407-10] 健康福祉研究部会【課題A】口頭発表①

座長:霜島 広樹(福岡大学)

13:50 ~ 14:10

[健康福祉-A-02] 日中の眠気に対する等尺性ハンドグリップトレーニングの効果検 証(生)

主観および客観評価を用いたパイロットスタディ

\*山形 高司1(1.川崎医療福祉大学)

【背景】日中の眠気は事故の発生や生産性、QOLの低下などにつながる。我々は、等尺性ハンドグリップトレーニングが健常な女子大学生の主観的な日中の眠気を改善させる可能性を示唆する知見を得た。本研究では、日中の眠気症状を呈する対象者に対し、同トレーニングが日中の眠気に及ぼす影響を主観的および客観的に検討することを目的とした。

【方法】対象は日中の眠気症状を訴える成人女性5名(42±9歳)とした。6週間、週3回の等尺性ハンドグリップトレーニング(30%MVC、2分間×4セット)を実施し、介入前後にエプワース眠気尺度(ESS)および精神ビジランスタスク(PVT)を用いてランダムな間隔でPC上に提示される信号に対する反応時間(10分間、約100回)から眠気を評価した。夜間の睡眠評価には、ピッツバーグ睡眠質問票(PSQI)とアクチグラフを用いた。介入期間前後の測定値の比較には、Wilcoxonの符号付順位和検定を用いた。

【結果および考察】ESSは中央値15(12-17)点から12(7.5-16)点へ変化(P=0.250)、4名に改善がみられ、そのうち2名は5点以上の大幅な改善を示した。PVTの有意な変化は認められなかったが、ESSが大幅に改善した2名で反応速度の向上が確認された。PSQIは中央値9(6.5-10.0)点から9(6.0-10.0)点(P>0.99)へ推移し、アクチグラフによる睡眠効率は中央値85.7 (77.5-89.1)%から82.2 (64.8-85.5)%へ低下傾向を示した(P=0.063)。睡眠の変化は、実験期間(春から夏)の変化による環境温変化の影響と考えられる。

【結論】等尺性ハンドグリップトレーニングは日中の眠気症状を主観的ならびに客観的に改善し、その効果は夜間の睡眠変化に依存しない可能性が示唆された。ノンレスポンダーの特定や 運動方法の更なる検討が求められる。 テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会: 【課題A】成熟期以降の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

# [2a1407-10] 健康福祉研究部会【課題A】口頭発表①

座長:霜島 広樹(福岡大学)

14:10 ~ 14:30

[健康福祉-A-03] 転倒予防アセスメント・ツール"Strömqvist Bååthe Falling Competence" (SBFC)日本語版の開発(介)

\*曽我部 晋哉 $^{1}$ 、ソリドーワル マーヤ $^{2}$  (1. 甲南大学、2. 津田塾大学)

転倒は、死亡事故に至らなくても、重篤な頭部傷害などにつながることが多く、WHOも転倒予 防対策を各国に要請している。この要請を受け、我々の柔道を利用した世界共通の転倒予防プロ グラム開発チームでは、2024年5月には我々を含む転倒予防に関する研究者による公式声 明"Global Consensus Statement How Can Judo Contribute to Reducing the Problem of Injurious Falls in Older Adults?"を発表し研究を推進してきた。柔道を利用した転倒予防プログ ラムを実施することで、転倒リスクの低減につながることはこれまでにも証明されている (Jadczak AD et.al. 2023)。更には、高齢者に安全な転倒方法を身に付けさせることで、転倒に 対する恐怖やリスクを低減し医療費削減にも寄与すると考えられる。現在、スウェーデンの研 究者を中心に安全に転倒する能力を評価するStrömgvist Bååthe Falling Competence (SBFC) テ ストが開発され、その有効性が示されている。SBFCテストにおける「転倒能力」とは、転倒の 仕方を知的に知っていること(理論的知識)、転倒を行う自信があること(効力)、そして柔 道から着想を得た転倒・安全着地戦略に従って安全に転倒を行う運動技能や筋力があること (身体能力)の組み合わせである。既に、オーストラリア、スペインではオリジナルのSBFCテ ストを改良し英語版として研究を始めている。本研究では、専門家により英語を日本語に翻訳 し、更に日本語を英語に翻訳することで翻訳に齟齬がないことを確認し、日本の転倒予防のア セスメントに寄与する世界共通の転倒予防アセスメント・ツール日本語版を提案したいと考え ている。

テーマ別研究発表 | 健康福祉研究部会: 【課題A】成熟期以降の健康福祉に対して身体活動・運動・スポーツはいかに貢献するか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 3202教室(教育研究棟 3街区 2階 3202)

### [2a1407-10] 健康福祉研究部会【課題A】口頭発表①

座長:霜島 広樹(福岡大学)

14:30 ~ 14:50

[健康福祉-A-04] バーチャルリアリティを用いた簡便な歩行分析システムの精度検 証(測)

高齢者の歩行支援への応用を目指して

\*脇 遼太朗 $^1$ 、井上 純輝 $^{1,2}$ 、樋口 貴広 $^1$  (1. 東京都立大学人間健康科学研究科、2. ソニー株式会社技術開発研究所)

超高齢社会において,高齢者の転倒は社会的問題となっている。高齢者の一部では,歩行中に足 元を注視することが指摘されている。足元の注視は,安全な移動に必要な歩行中の進路認識を 妨げ、転倒危険性を高めてしまう恐れがある。本研究室は今までバーチャルリアリティ(VR) を用いて,歩行中の進路認識を評価するVR-MTS課題を開発してきた。VR-MTS課題とは,歩行路 に等間隔で配置した3色の四角形のうち、指定した1色を連続で踏み続けるMTS課題をVR上で再 現した課題である。MTS課題では,頭部と両足部の位置情報を用いて課題遂行時間や頭部屈曲角 度を分析し、課題中の行動特性を評価する。本研究では、VR 機器を用いて頭部と両足部をト ラッキングする簡便な歩行分析システムを開発し,その測定精度を動作解析装置と比較する形 で検証した。健常若齢者10名(25.6±4.2歳)を対象とし、VR-MTS課題を15試行実施した。課題 中の課題遂行時間と頭部屈曲角度を動作解析装置と簡便な歩行分析システムで測定した。2つ測 定機器での課題遂行時間と頭部屈曲角度の測定誤差を算出し,測定誤差の平均値及び95%信頼 区間を算出する形で測定精度を検証した。実験の結果、課題遂行時間の絶対誤差については平 均値が0.11秒,95%信頼区間が0.02~0.16秒であった。頭部屈曲角度の平均絶対誤差については 平均値が1.46°,95%信頼区間が0.17~2.76°であった。課題遂行時間と頭部屈曲角度の結果は, 本歩行分析システムは動作解析装置に近い測定精度をもつことを示した。これにより、高額な動 作解析装置を用いなくても,本システムを用いて高精度かつ簡便に動作解析が行える可能性が示 唆された。将来的に,道路横断場面など,より実践的な場面をVRで再現し,そうした場面の歩 行を安全に評価することも可能である。

### [2a1601-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表③

座長:髙尾 尚平(日本福祉大学)

9:00 ~ 9:20

[スポーツ文化-B-07]

都市空間におけるスケートボードを「犯罪化」するポリティクスとは? (社) スポーツ犯罪学的試論

\*市井 吉興1(1. 立命館大学)

9:20 ~ 9:40

[スポーツ文化-B-08]

セメンヤ事件における対立構図の再考(哲)

身体的インテグリティ対女子競技のインテグリティ

\*松宮 智生1(1. 東洋大学)

9:40 ~ 10:00

[スポーツ文化-B-09]

スポーツ・ハラスメント概念設定の必要性(コ)

\*秋元 香穂 $^{1}$ 、岡出 美則 $^{2}$ (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学)

### [2a1601-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表③

座長:髙尾 尚平(日本福祉大学)

9:00 ~ 9:20

[スポーツ文化-B-07] 都市空間におけるスケートボードを「犯罪化」するポリティ クスとは?(社)

スポーツ犯罪学的試論

\*市井 吉興1(1. 立命館大学)

本報告の目的は、ポスト東京2020の都市におけるスケートボードを犯罪化するポリティクスの 把握を試みることにある。周知のように、東京2020オリンピックとパリ2024オリンピックにお ける日本のスケートボード・オリンピアンの活躍は、多くの日本国民によって称賛され、公設 のスケートボードパークの増設を後押ししてきた。その一方で、ストリートでのスケーターのス ケーティングがメディアによって報じられ、今まで以上にスケーターが厳しく非難されること も増えてきた。さらには、スケートボードやスケーターをストリートからスケートボード専用 の施設、つまり、スケートボードパークへと「囲い込む」ことを当然視する傾向も強まってい る。このような現状を分析するにあたり、本報告は近年英語圏のスポーツ研究において注目され ている「スポーツ犯罪学」という理論枠組みを参照する。スポーツ研究に犯罪学的な視点を導 入することのアクチュアリティとは、近代スポーツと社会規範との「適切な関係」を批判的に 考察することにある。まさに、スケートボードは、近代スポーツと社会規範との「適切な関 係」を動揺させるものと捉えられている。それゆえに、都市空間の秩序を形成するために、ス ケートボードを「犯罪化」することが検討され、実施されてきた。しかし、ストリートでのス ケーティングが迷惑行為と認識され、その解決がスケーターのモラルやマナーに任されている ようでは、ポスト東京2020オリンピックのスケートボード文化は醸成するのであろうか。そも そも、スケートボードは「犯罪」なのであろうか。本報告では、スポーツ犯罪学という理論枠 組みを参照しながら、都市空間の規制化や衛生化、近代スポーツのイデオロギーとの編み合わ せに注目し、スケートボードを犯罪化するポリティクスを検討する。

### [2a1601-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表③

座長:髙尾 尚平(日本福祉大学)

9:20 ~ 9:40

[スポーツ文化-B-08] セメンヤ事件における対立構図の再考(哲) 身体的インテグリティ対女子競技のインテグリティ

\*松宮 智生1(1. 東洋大学)

2018年、国際陸上競技連盟(IAAF。現世界陸上競技連盟:WA)は、DSD(からだの性の多様な発達)を有する女性選手が女子種目に参加する条件として、経口避妊薬の服用等によって、血清中テストステロンを一定の基準以下に抑制することを求める規定、いわゆる「DSD規定」を制定した。セメンヤ事件は、南アフリカのキャスター・セメンヤがDSD規定の停止を求め、スポーツ仲裁裁判所(CAS)に仲裁を申し立てた事例である。

CASは、セメンヤを含むすべての選手が競技に参加する権利と、男子選手と比較して生物学的に不利な女子選手の権利とが相反し、両立し得ないとしたうえで、DSD規定が女子種目の公平性を守るために必要であり、手段(経口避妊薬の服用等)についても適切であるとし、セメンヤの訴えを退けた。

CASの裁定に対しては、女子競技における包摂性と公平性を中心に議論がされてきたが、経口避妊薬服用の要求については、身体の根源的権利である「身体的インテグリティ」(他者から身体への介入を受けず、あるがままの身体でいる権利、あるいは、その人にとって良好な状態でいる権利)が侵害されているにもかかわらず議論が乏しい。

そこで、本発表において、セメンヤ事件が「身体的インテグリティ」対「女子競技のインテグリティ」という対立の構図を有し、CASがスポーツにおける「女子」を狭く定義したうえで、セメンヤの身体的インテグリティが女子競技のインテグリティに収まらないがために、セメンヤを女子競技から排除したことを指摘する。

多様な性のあり方をめぐっては、スポーツのみならず、政治の舞台でも対立や分断が生じている。スポーツの世界では、性別二元制を堅持し、公平性にこだわり(あるいは、公平性を名目に)、身体的インテグリティを侵害する事態が起きている。本発表では、身体に関する権利の重要性を説き、これらの権利を守るスポーツのあり方を構想したい。

■ 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 🟛 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

## [2a1601-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表③

座長:髙尾 尚平(日本福祉大学)

9:40 ~ 10:00

[スポーツ文化-B-09] スポーツ・ハラスメント概念設定の必要性(コ)

\*秋元 香穂 $^{1}$ 、岡出 美則 $^{2}$ (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学)

我が国では、スポーツに関連した暴力問題を適切に表現する際には、厚生労働省の職場におけ るパワー・ハラスメントやセクシュアル・ハラスメント等が引用されることが多い。そのた め、スポーツに関連した多様な暴力の実態把握やその派生機序が明らかにされにくいまま今日 に至っていると考えられる。しかし、スポーツの価値を高めるスポーツ関係者の取り組みの中 で、日本スポーツ協会がスポーツ・ハラスメントの定義を明示するようになっている。しかし、 同概念がスポーツに関わるハラスメントの実態把握にどのような効果を生み出しているのかは 定かではない。そこで、本研究では、日本スポーツ協会のスポーツ・ハラスメントの概念を踏ま え、学術研究で報告されている我が国のスポーツ・ハラスメントの実態把握を試みることを目 的とした。そのため本研究では、スポーツ・ハラスメントをキーワードとして設定し、J-stage とCiNiiを使用して学術誌で確認できるスポーツに関連した暴力の実態を把握することとした。 その際に学術誌においてスポーツ・ハラスメントが扱われた始めた時期を把握するため、論文 の出版時期を限定せずに対象文献を抽出した。分析に際しては、重複文献並びに本文がないも の、趣旨から外れるものは対象外とした。また、対象文献に記された実態の分析に際しては被 害者、被害時期、加害者等の観点を設定した。その結果、調査対象数としては親が多くみられ た。また被害時期については中学生が最も多く、加害者については他の部員が最も件数が多 かった。またが多くを占めた。この結果から、現状では指導者以外が加害者になっているケー スがみられるにもかかわらず、スポーツ・ハラスメントに関する研究は指導者(加害者)とス ポーツ競技者(被害者)という枠組みで展開されていることが多いことが示唆された。このこ とは、スポーツ・ハラスメントの概念検討の必要性示唆している。

テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会:【課題A】スポーツは現在のグローバル・イシューにいかに立ち向かうのか?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **血** 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

# [2a1607-10] スポーツ文化研究部会【課題A】口頭発表①

座長:尾川 翔大(岐阜薬科大学)

13:30 ~ 13:50

[スポーツ文化-A-01]

JICA海外協力隊体育隊員の活動考察(人)

オートエスノグラフィ研究を用いて

\*馬場 徳文 $^{1}$ (1. 日本体育大学大学院)

13:50 ~ 14:10

[スポーツ文化-A-02]

中学校・高等学校部活動における柔道の魅力の構造化(教)

自他共栄の精神に見られる勝ち負けを超えた柔道の魅力についての考察

\*長谷川 勧<sup>1</sup>、伊藤 優希 (1. 芝高等学校)

14:10 ~ 14:30

[スポーツ文化-A-03]

野球未開の地における競技普及(経,人,政)

MLBインドによる競技普及活動を切り口に

\*江原 昭博 $^1$ (1. 関西学院大学教育学部)

14:30 ~ 14:50

[スポーツ文化-A-04]

なぜタイリーグへの移籍と永住を決意したのか?(社)

日本人元プロサッカー選手を事例に

\*野田頭 尚 $^{1}$ 、上杉 杏 $^{2}$ 、青山 将己 $^{3}$  (1. カセサート大学、2. 吉備国際大学、3. 流通科学大学)

テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会: 【課題A】スポーツは現在のグローバル・イシューにいかに立ち向かうのか?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

# [2a1607-10] スポーツ文化研究部会【課題A】口頭発表①

座長:尾川 翔大(岐阜薬科大学)

13:30 ~ 13:50

[スポーツ文化-A-01] JICA海外協力隊体育隊員の活動考察(人) オートエスノグラフィ研究を用いて

\*馬場 徳文 $^{1}$ (1. 日本体育大学大学院)

近年、開発と平和のためのスポーツに関する取り組みが盛り上がりを見せている。日本の取り 組みの中心となるのは、JICA海外協力隊の体育・スポーツ隊員であると考える。だが、体育・ スポーツ隊員の考察は十分にされず、特に、当事者視点による考察が成されていない。当事者視 点の考察は、オートエスノグラフィ研究に該当する。よって、隊員の活動をオートエスノグラ フィ研究を用い、考察する。その結果、活動における隊員の感情から、文化的・社会的理解を 深める。さらに、対象のヨルダンにあるパレスチナ難民キャンプを考察するにあたり、オートエ スノグラフィ研究を用いることが、適切である。なぜなら、ヨルダン国民の9割以上がイスラー ムを信仰し、イスラーム法を守り、生活している。箕浦(1990)が述べるように、日本とは異 なる子ども観を有している。加えて、ヨルダンは、パレスチナから難民を受け入れてきた。結 果、国連パレスチナ難民救済事業機関が管轄するキャンプが存在し、小中学校もある。国連パ レスチナ難民救済事業機関(2000年)によれば、学校では、国連の掲げる価値と原則を確実に 準拠するように努めているとしている。そのため、人権などに価値を置く考えが入ってくる。 さらに、JICA海外協力隊を中心とした日本人の価値観も流入する。つまり、難民キャンプの学 校は「異種混淆」した場所である。その環境での活動は、独自の困難さが生じる。その困難さ を考察するには、活動を行った隊員の当事者視点が必要であると考え、オートエスノグラフィ 研究を用いる。以上を踏まえ、本発表では、ヨルダンにおけるJICA海外協力隊の活動をオート エスノグラフィ研究と関連づけ述べる。その中では、自身の実践及び経験の振り返りによる意 味の捉え直しを行い、活動を行った当事者による視点を重視する。さらに、「体育」や「ス ポーツ」、「難民」といったものに揺さぶりをかけることを試みる。

テーマ別研究発表  $\mid$  スポーツ文化研究部会: 【課題A】スポーツは現在のグローバル・イシューにいかに立ち向かうのか?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

# [2a1607-10] スポーツ文化研究部会【課題A】口頭発表①

座長:尾川 翔大(岐阜薬科大学)

13:50 ~ 14:10

[スポーツ文化-A-02] 中学校・高等学校部活動における柔道の魅力の構造化(教) 自他共栄の精神に見られる勝ち負けを超えた柔道の魅力についての考察

\*長谷川 勧<sup>1</sup>、伊藤 優希 (1. 芝高等学校)

現在、日本の柔道競技の人口減少は顕著であり、また、中学校・高等学校においても部活動の多様性が求められ、現状の環境では部活動での柔道に魅力を感じることができない生徒が増えている。

そこで本研究では中学・高校の柔道部に所属する柔道競技者が、多様な環境の中でもより楽し く柔道を続けられることを目的とし、また、先行研究で示されている柔道の本来の魅力の抽出 に留まらず、現代社会における柔道競技の持つ必要性を構造化してみたいと考えた。 は、柔道の「基本属性」、「社会要因」、「競技特性」、「練習メニュー」、「柔道精神」の 5つの領域に焦点を当てて、主に4件法を用いた質問紙調査を東京都内及び栃木県内の中学校・ 高等学校柔道部に所属する生徒 167 名に実施し、統計学的分析(相関係数・クラスター分析・重 回帰分析)を行った。有意水準は5%とした。 重回帰分析の結果より、社会要因と練習メ ニューは全ての項目に対して有意差が見られ、社会要因と練習メニューが柔道の魅力を形成す るうえで大きな要素であることが示された。特に、他者との広い柔道関係の構築、乱取り練 習、ウォーミングアップでの充実感が柔道の魅力に繋がっていることが示唆された。 クラスター分析の結果より、中高の柔道部活動集団は属性項目や技術から判断すると4グループ に大別され、その中でも柔道実績の高い人は、柔道の動機づけとして、試合に勝つことではな く、柔道精神を体得したいと考える傾向があることが示された。ここでの柔道精神とは「精力 善用」と「自他共栄」の精神を指しており、柔道競技での技術的な上達が、これを助長させると 予想される。つまり柔道競技においては、勝敗よりも柔道精神を獲得する行程において、現代の 競争社会や格差社会の改善に繋がる、精神の充足を得られるのではないかと考察した。

テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会: 【課題A】スポーツは現在のグローバル・イシューにいかに立ち向かうのか?

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **血** 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

## [2a1607-10] スポーツ文化研究部会【課題A】口頭発表①

座長:尾川 翔大(岐阜薬科大学)

14:10 ~ 14:30

[スポーツ文化-A-03] 野球未開の地における競技普及(経,人,政) MLBインドによる競技普及活動を切り口に

\*江原 昭博 $^{1}$ (1. 関西学院大学教育学部)

他競技関係者(ファン?)から「マイナースポーツ」と揶揄(称賛?)されることの多い野球。確かに日本では絶大な人気を誇る野球(\*1)だが国内競技人口は減少が止まらず、笹川スポーツ財団の調査では2016年にサッカーに抜かれて以来現在は2位(\*2)の268万人になっている。少ない少ないと槍玉に挙げられる割には、100人いたら2、3人は野球をやっていることになる。

そこで今回取り上げるクリケット大国インドである。厳密な数字は難しいが一般的にクリケットの競技人口は約1億5千万人と言われる。マイナースポーツである野球ですら10万人ほどと言われている。まあまあに思えるが、それはインド国民の1万5千人に1人ということを意味している。10人に1人がやっているクリケットとは絶望的な差だ。よく言われる言語や宗教の違い以前に、数字の上でも極めて不利な環境にあるインドで、野球というマイナーな競技を普及させようとする時、どんな戦略が考えられ、どんな困難が体現されるのか。今回の報告ではMLBインドによる野球普及活動を切り口に競技未開の地における普及活動について考察を進める。

先行研究を探すものの「インド・野球」や「インド・MLB」といった基本的なタームですら 芯をくったヒットはほとんどない。色々試した結果は「ワインドアップ」「マインドマップ」 「ウインドサーフィン」。インドにおける野球普及に関する先行研究はほぼ皆無である。そこ で今回はインドにおける野球競技の普及過程について、MLBインドの成立から発展を基軸にイン ドの野球競技の現状を描くことを目指す。その際、MLBの海外展開、インドにおけるMLBインド の展開、インドの野球普及と本場MLBとの関係の三点を通じて、インドの野球競技普及から競技 の本場米国への国際的連関までを俯瞰する考察を進める。

\*1:MUFGRC2024年

\*2:笹川スポーツ財団2023年

テーマ別研究発表 | スポーツ文化研究部会: 【課題A】スポーツは現在のグローバル・イシューにいかに立ち向かうのか?

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 1301教室(教育研究棟 1街区 3階 1301)

# [2a1607-10] スポーツ文化研究部会【課題A】口頭発表①

座長:尾川 翔大(岐阜薬科大学)

14:30 ~ 14:50

[スポーツ文化-A-04] なぜタイリーグへの移籍と永住を決意したのか? (社) 日本人元プロサッカー選手を事例に

\*野田頭 尚 $^{1}$ 、上杉 杏 $^{2}$ 、青山 将己 $^{3}$  (1. カセサート大学、2. 吉備国際大学、3. 流通科学大学)

グローバル化の進展に伴い、アスリートの国境を越えた移動はキャリア形成上、重要な要素と なっている。特に、エリートアスリートの地理的流動性は、国際的スポーツ産業において価値 ある資産と見なされ、競技キャリアの発展のみならず、異文化への適応力も求められる。異国で キャリアを構築するアスリートにとって、引退後にホスト国で新たな職業選択を行うことは重大 な課題であり、制度的支援の不足や文化的障壁の存在が指摘されてきた。これまでの研究におい て、アスリートのキャリア発達や引退後の適応に関する知見は蓄積されているものの、ホスト国 における移民アスリートのキャリア移行に関する研究は限定的である。本研究は、タイにおい てプロサッカー選手として活動し、引退後に現地で農業に従事している元アスリートを事例と し、移民アスリートにおけるキャリア移行およびその意味づけを明らかにすることを目的とす る。質的ライフヒストリー研究のアプローチを採用し、ナラティブ・インタビューおよびリフ レクシブ・ライフライン法を用いてデータ収集を行った。データ収集は2回の半構造化インタ ビューで構成され、1回目は幼少期から現在に至る人生経験、教育歴、スポーツキャリア、引退 後の職業選択、文化的適応に関する自由叙述を促した。インタビュー中に語られた主要なライ フイベントは研究者によって時系列で整理され、2回目のインタビューではそのライフラインを 視覚資料として提示し、参加者とともに内容の検討・修正を行いながら、人生の転機に関する 内省を促進した。参加者は各転機の意味づけおよび感情的影響(0~10段階)を示し、人生軌跡 に対する認識を再構築した。本発表では、移民アスリートのキャリア移行およびその意味づけ の分析を通じ、国際的競技経験が引退後のキャリア選択にいかなる影響を与えるのかを明らか にし、ホスト国におけるアスリートのキャリア形成に関する理解の深化を図る。

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 1302教室(教育研究棟 1街区 3階 1302)

## [2a1701-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表④

座長:久保田 浩史 (東京学芸大学)

9:00 ~ 9:20

[スポーツ文化-B-10]

嘉納治五郎は絞技と関節技をいかに考えていたか(人)

\*稲川 郁子<sup>1,2</sup> (1. 日本体育大学、2. 公益財団法人全日本柔道連盟医科学委員会)

9:20 ~ 9:40

[スポーツ文化-B-11]

伝統芸能の身体教育における「なぞり」と「さぐり」の構造に関する研究(社)

\*迫 俊道 $^{1}$ (1. 大阪商業大学)

9:40 ~ 10:00

[スポーツ文化-B-12]

蹴鞠未経験者を対象とした「蹴鞠技術習得」までのプロセスに関する研究(人)

\*阿羅 功也1(1.旭川工業高等専門学校)

### [2a1701-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表④

座長:久保田 浩史 (東京学芸大学)

9:00 ~ 9:20

[スポーツ文化-B-10] 嘉納治五郎は絞技と関節技をいかに考えていたか(人)

\*稲川 郁子<sup>1,2</sup> (1. 日本体育大学、2. 公益財団法人全日本柔道連盟医科学委員会)

柔道は、嘉納治五郎(以下「嘉納」)により、柔術から危険な要素を取り除き教育に活かせるよう再編、創出されたものである。一方で嘉納は、柔道の武術性も重視し、殺傷の技術としての柔道を放棄することはなかった。嘉納は、危険度の高い当身技については「形」にいわば封印したが、固技から絞技と関節技を排除することはしなかった。嘉納は「咽喉を絞めて一時気絶することがあるを嫌うものがあれど、活さえ入れれば、すぐ平生の通りになるもの」「関節の傷んだのは内臓に故障が出来たのと違い、療治をして少し注意さえすれば、癒るもの」と述べる。さらに嘉納は「絞業〔ママ〕の場合は実際絞っているのに合図をせぬことがあり、関節業〔ママ〕の場合にもそれ以上我慢すれば怪我をするという場合に、合図がなくも審判者の見込で勝負を決定することが出来るようにしてある」と述べ、「見込」による勝負判定を是とし修行者の安全に配慮している。また嘉納は「固勝負」について、投技と異なり「負け方の修行をことさらにする必要がない」と述べている。つまり、柔道修行者は、投技への対処として「受身」を習得するが、固技については「負け方の修行」に相当するものがないと主張する。本研究では嘉納による絞技や関節技に関する言及を手がかりとしながら、嘉納がこれらの技術に対しどのような思想を持っていたかについて考察した。

### [2a1701-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表④

座長:久保田 浩史 (東京学芸大学)

9:20 ~ 9:40

[スポーツ文化-B-11] 伝統芸能の身体教育における「なぞり」と「さぐり」の構造に関する研究(社)

\*迫 俊道 $^{1}(1.$  大阪商業大学)

「日本の芸道で習得すべきものは、もともと単元に分割できるものでもなく、明確な言葉で目標を語れるものでもなく、ただ理想事例を手本にその活動の全体を身をもってなぞるほか仕方のないもの」(尼ヶ崎『ことばと身体』勁草書房、1990年)と表されている。「なぞり」は学習者が指導者の模範例を習う際の方法として論じられてきた。

本報告者は日本の芸道の伝承者(指導者、学習者)の間で展開される相互作用に関して、伝承に付随する段階性の概念を分析してきた。指導者と学習者の相互作用の中で学習者が新たな身体所作を獲得した瞬間においては、指導者は学習者に次の新たな段階へと進む課題を提示することがわかった。この段階性の生成には、指導者、学習者で展開される「なぞり」という相互作用が影響している。

さらに本報告者は伝統芸能の「神楽」の参与観察を行い、指導・学習過程について調査研究を行ってきた。その結果、学習者が指導者の模範演技を「なぞる」だけではなく、指導者もまた学習者の動きを「なぞる」行為が確認された。また、指導者は自身の身体を用いて、学習者の技芸の正否の確認、検証を行っており、「なぞり」では説明が困難な事象が浮かび上がった。それは指導者が学習者の躓きを「探る」行為(さぐり)と推測出来た(「さぐり」とは、本報告者が「なぞり」の概念を踏まえて創り出した造語である)。

本研究では指導者と学習者による「なぞり」と「さぐり」が、伝統芸能の稽古の場面においてどのように現出しているのかを描出し、「なぞり」と「さぐり」の相互性に関して考察を行った。実際の伝承活動では指導者が学習者に身体所作を教える際、学習者が直面している課題は何か、指導者はその要因を探るために様々な試みを行っている。学習者もまた「さぐる」行為を行っているが、指導者と学習者の「さぐり」には相違がある。本研究はJSPS科研費JP19K11609の助成を受けた。

# [2a1701-03] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表④

座長:久保田 浩史 (東京学芸大学)

9:40 ~ 10:00

[スポーツ文化-B-12] 蹴鞠未経験者を対象とした「蹴鞠技術習得」までのプロセス に関する研究(人)

\*阿羅 功也1(1.旭川工業高等専門学校)

これまでの蹴鞠研究は渡辺融氏、桑山浩然氏の「蹴鞠の研究-公家鞠の成立-」によってまと められている。そこには貴族の蹴鞠「公家鞠」が成立した背景やその技術、施設・用具といっ た全体像が記されている。大衆の蹴鞠「地下鞠」についても村戸弥生氏が外郎右近政光著『中 撰実又記』を翻刻したことによって町人層が愛好した蹴鞠の様態も明らかとされた。貴族と大 衆によってその技術構造が異なることは蹴鞠の特徴であるが、蹴鞠技術を身につけるまでの記 録や研究は蓄積されていない。そこで本研究の目的は、蹴鞠未経験者が蹴鞠技術の習得するま でのプロセスを明らかにすることである。まず、紙風船のような特徴的な構造を持つ蹴鞠の持ち 方について。蹴鞠の「ふくら」と呼ばれる部分を押しつぶし、蹴鞠を蹴り上げる前に鞠が変形 する事象が多く現れた。蹴鞠の「とり革」と呼ばれる突起を掴む変形させない持ち方指導と鞠 構造の理解は、鞠を蹴り上げる以前に必要不可欠であった。次に、蹴鞠を持ち自ら蹴り上げる 「1足目」では、鞠を手から大きく投げ上げ足を振る様子が見られた。蹴鞠は110-120gとサッ カーボールと比較しても軽いため、屋外で実施される蹴鞠は風の影響も受けやすく投げ上げた 鞠は揺れ動くことになる。さらに目測の難易度も上がるため1足目が右足に当たらない。鞠は 胸の前で肘をやや伸ばした状態で抱え、鞠を離すのみ。落下地点に足を送り込むことで安定し た1足目となった。また、サッカーのリフティングのように足の甲で鞠を捉える様子も多く見 られた。表面積の大きい足の甲で鞠を捉える蹴り方では、紙風船構造の蹴鞠は凹みやすい。足 のつま先、つまり点で捉えることによってこの凹み問題は解決することができた。このように 蹴鞠技術習得にはまず、蹴鞠の「鞠」構造に関する知識・理解が必要不可欠であり、蹴鞠技術書 に記載されている内容を元にした技術習得も有効であることが明らかとなった。

**益** 2025年8月28日(木) 13:50~14:30 **血** 1302教室(教育研究棟 1街区 3階 1302)

# [2a1704-05] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:榎本 雅之(滋賀大学)

13:50 ~ 14:10

[スポーツ文化-B-13]

学校における東京2020大会の"Post Games Legacy"の検討(教)

大会後3年間のオリ・パラ教育継続調査から

\*宮崎 明世1(1. 筑波大学)

14:10 ~ 14:30

[スポーツ文化-B-14]

ピエール・ド・クーベルタンによる「スポーツと平和」思想の原点(史)

\*和田 浩一1(1.神戸医療未来大学)

**苗** 2025年8月28日(木) 13:50~14:30 **血** 1302教室(教育研究棟 1街区 3階 1302)

# [2a1704-05] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:榎本 雅之(滋賀大学)

13:50 ~ 14:10

[スポーツ文化-B-13] 学校における東京2020大会の"Post Games Legacy"の検討 (教)

大会後3年間のオリ・パラ教育継続調査から

\*宮崎 明世 $^{1}(1. 筑波大学)$ 

東京2020大会に向けて全国各地で展開されたオリンピック・パラリンピック教育の大会後の継 続状況と、活動内容、必要とされる支援等について、これまで2年にわたり本学会で報告してき た。各国で過去に行われたオリ・パラ教育について、大会後の継続や学校教育への定着に関する 研究はほとんど行われていない。大会のレガシーとして何が残されたのか(Post Games Legacy)を明らかにすることには意義があり、そのためには継続的な調査が必要である。本研 究では大会終了後3年間継続して実施している調査から、大会後の学校におけるオリ・パラ教育 活動の実態を明らかにし、大会のレガシーを検討することを目的とした。2024年度は5つの自治 体を対象としたが、昨年度から継続して対象とした4自治体のうち3つで回答校数が増加し、2つ については大幅に増加した。2024年夏にパリ大会が開催されたことから、教員や児童生徒の関 心が高まったものと考えられる。昨年度までの調査から、大会の終了後、時間を追ってオリ・ パラ教育の実施率は低下していたが、今年度は4割強~6割と向上した。パリ大会が開催された ことに加えて、大会後に自治体が主体となってアスリート派遣やスポーツ教室等が行われている 自治体があり、それが定着していることが示された。教育活動を実施しない理由としては、これ までと同様、時間の確保が困難であること、教育課程に位置付けられていないことが多く挙げら れた。具体的な展開の機会として、教科教育が6~7割と最も多く、学校行事の活用は1割前後と 低かったが、福祉・人権教育などの題材としては高い割合で活用されていた。大会終了後一定 の時間が経過しても、学校教育の様々な場面でオリ・パラ教育が定着していることが明らかと なった。

**苗** 2025年8月28日(木) 13:50~14:30 **血** 1302教室(教育研究棟 1街区 3階 1302)

### [2a1704-05] スポーツ文化研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:榎本 雅之(滋賀大学)

14:10 ~ 14:30

[スポーツ文化-B-14] ピエール・ド・クーベルタンによる「スポーツと平和」思想の原点(史)

\*和田 浩-1 (1. 神戸医療未来大学)

「スポーツと平和」の源流は、近代オリンピックの制度を創出したピエール・ド・クーベルタ ン(1863-1937年)の思想にさかのぼる。本発表では、平和に関するクーベルタンの初の論考で ある「平和への教育」を取り上げ、彼がスポーツと教育と平和を結びつけるに至った背景とその 内容とをQuanz (1994年) に学びながら明らかにする。「平和への教育」は、社会経済学会発 行の『社会改革』1889年9月号で発表された小論である。1889年は6月にパリで列国議会同盟が 設立されるなど、組織的な国際平和運動の起点となった年である。この小論には、列国議会同盟 設立の会議で示されたという、学校の中で生じた争いを自分たち自身で解決するという仕組み の教育現場への導入が紹介されている。クーベルタンはこの平和教育の一つのモデルを、パブ リック・スクールのスポーツ活動の中に見ていた。例えば、イギリスではボクシング・グロー ブが「平和の番人」と呼ばれ、ボクシングが子どもたちに「より長続きする確かな平和をもた らす」と述べている。イギリスの教育についてのさらなる指摘は、クーベルタンが「うってつ けの審判」と形容するキャプテンの存在である。年齢や日々の行い、スポーツ競技における力 と巧みさの点で仲間の長となったキャプテンは、重みのある言葉や絶対的な権威により喧嘩を しずめ、仲間を驚かせるような賢さを示すと説明されている。クーベルタンは「平和への教 育」の冒頭で、戦争仲裁の枠組みを作ろうとする列国議会同盟の目標を高く評価している。少年 たちの社会におけるキャプテンの役割(うってつけの審判)は、まさに争いの仲裁である。こ の同じ構図が、スポーツ(オリンピック)が「全世界の平和を確保する、間接的にではあるが 有力な一要因となる」(1896年)という、クーベルタンによるスポーツと平和に関する思想に つながっている。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

■ 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 ■ 1201教室(教育研究棟 1街区 2階 1201)

## [2a301-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表③

座長:田中 光(流通経済大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-A-07]

大学サッカー選手におけるロングキックの飛距離と利き足,非利き足の筋力,筋量の関係(生,バ,測)

\*加藤 雄一郎 $^{1}$ 、阿部 渉 $^{2}$ (1. 平成国際大学、2. アローレ八王子)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-A-08]

大学トップレベルのサッカー選手における突破のドリブル時の視線探索行動(コ)

\*多賀 健1(1. 苫小牧工業高等専門学校)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-A-09]

全天球カメラ映像を活用したサッカーの個別練習の検討(コ,教)

\*寺田 進志<sup>1</sup> (1. 大阪国際大学)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

[2a301-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表③

座長:田中光(流通経済大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-A-07] 大学サッカー選手におけるロングキックの飛距離と利き足, 非利き足の筋力,筋量の関係(生,バ,測)

\*加藤 雄一郎 $^{1}$ 、阿部 渉 $^{2}$ (1. 平成国際大学、2. アローレ八王子)

【緒言】青少年期のサッカー選手におけるロングキックにおいて,スイング速度,ボール飛距離 ともに大腿筋量との間に正の有意な相関があったことが報告されている(谷口, 2002)。そこで 本研究の目的は、サッカーのロングキックにおけるボール飛距離と、利き足(蹴り足)、非利き 足(支持足)の筋力、筋量との関係を明らかにすることであった。【方法】対象者は、サッ カー部に所属する男子学生15名であった。ボール飛距離の測定は,利き足でのインステップ, インフロントキックで2回ずつ蹴ってもらい,メジャーでメートル単位で計測した。脚筋力の 測定には,片足用筋力測定台(竹井機器工業, T.T.K571)を用い,脚伸展筋力(利き足,非利き 足),膝屈曲筋力(利き足,非利き足)を測定した。脚筋量の測定には Inbody 体成分分析装置 (Inbody 770) を用い,両足について 1/10 kg 単位で分析した。 【結果】インステップキックと インフロントキックにおけるボール飛距離と膝伸展筋力との間には、利き足で有意な相関関係 は見られなかったが、非利き足で有意な相関関係が認められた。一方、両キックともボール飛距 離と膝屈曲筋力,脚筋量との間には,有意な相関関係が認められなかった。【考察】インス テップキック,インフロントキックともにボール飛距離に関係したのは,支持足の膝伸展筋力で あった。支持足の筋力は,蹴り足の運動エネルギーが最大になる点,すなわち支持足の真横に ボールがある時,最大になることが考えられる。このことから,蹴り足よりも支持足の伸展筋 力がボール飛距離に関係していなと示唆された。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

### [2a301-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表③

座長:田中光(流通経済大学)

 $9:20 \sim 9:40$ 

[競技スポーツ-A-08] 大学トップレベルのサッカー選手における突破のドリブル時の視線探索行動(コ)

\*多賀健1(1. 苫小牧工業高等専門学校)

<目的>本研究の目的は、大学トップリーグに属するサッカー部の中でドリブルスキルがハイレベルの選手と、ミドルレベルの選手を対象に、視線計測器を用い、突破のドリブル時の視線の停留時間や回数、経路、及び認知情報を比較検討することで、突破のドリブルにおける熟練者の視線探索行動を明らかにすることである。

<方法>実験参加者は、大学トップリーグに属するサッカー部の中で、ドリブルスキルがハイレベルの選手5名、ミドルレベルの選手10名であった。実験参加者は視線計測器(Tobii Pro Grass3)を装着し、守備者との1対1のドリブル突破を5回試みた。測定項目は、攻撃者が守備者の突破を図る2秒前から突破するまでの注視点の①停留(脳に送られる視覚情報)時間、②停留回数、③停留経路、④各試技後のインタビューによる認知情報であった。

<結果>成功回数は、ハイレベル群がミドルレベル群より有意に多かった。視線の停留の合計時間は、ハイレベル群は守備者の足や膝で有意に長く、ミドルレベル群は守備者の足下で有意に長かった。視線の停留回数は、ハイレベル群は守備者の足や膝で有意に多く、ミドルレベル群は守備者の足下で有意に多かった。インタビューによる認知分析では、ハイレベル群は足や膝、ミドルレベル群は足や足下を認知していた。

<結論>ハイレベル群は、①守備者の足を長い時間、かつ多く見ている、②守備者の足や膝の動きを認知している、③守備者の足の接地や、膝関節の屈曲による重心変動から、突破のタイミングを見計らい、成功回数を高めていると考えられる。突破のドリブルでは、熟練者は視線を守備者の足に向け、守備者の足や膝の動きを認知しながら突破のタイミングを図っていることが示唆される。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

## [2a301-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表③

座長:田中光(流通経済大学)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-A-09] 全天球カメラ映像を活用したサッカーの個別練習の検討(コ, 教)

\*寺田 進志1(1. 大阪国際大学)

サッカーの指導現場では練習や試合を撮影し、その映像を用いて個人やチームの技術・戦術の指導を実践することは一般である。この際、一般には市販のビデオカメラで撮影が行われる。撮影された映像を選手自身が観察する場合、その選手は外部視点から自身のプレーを観察することになる。このような観察は他者観察と呼ばれる。他者観察の場合、身体移入の問題が生じる。また、科学技術の発達が著しい昨今、VRをトレーニングに採り入れたU-17ドイツ代表がヨーロッパチャンピオンになったという事例が紹介される(Adam, 2023)。しかし、VRである以上、その映像はあくまで仮想でしかない。

筆者は選手に装着して全天球を撮影できるカメラの映像を使用する機会に恵まれ、その映像を基にサッカーの個別練習を実施した。全天球カメラから得られた映像はその時のプレーを想起させやすいと考えられ、個別練習の可能性を広げることができると考えられる。そこで本研究では、選手が試合中に装着した全天球カメラから得られた映像を活用して実践されたサッカーの個別練習について検討することを目的とする。

検討の結果、全天球カメラから得られた映像を活用した個別練習は個人の競技力向上に有効な方法となり得る可能性がある、と結論づけられる。サッカーの個別練習の際、指導者は「試合を想像して練習しよう」と選手に投げかけることがある。この際、そのプレー時の自身の立ち位置から全方向を観察することで、その場面を「ありありと」想像しながら練習することができるだろう。この映像を、このように活用することで個別練習の質を向上させられると考えられる。今後、スポーツ運動学の立場から個別練習を実施する選手や指導者を厳密に分析することで、新たな練習法や指導法の開発に繋がる可能性があると考えられる。ただし、カメラ自体の限界もあるため、同時にその改善も要することを付言する。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1201教室(教育研究棟 1街区 2階 1201)

### [2a304-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:越田 専太郎(SBC東京医療大学)

13:30 ~ 13:50

「競技スポーツ-A-13]

競技水準の異なるラグビーチームにおける試合中の運動特性の比較(コ) GPSデータを用いた競技力向上のための比較分析

\*稲田 鎮 $^1$ 、中野 貴博 $^1$ 、中本 光彦 $^1$ 、水野 太智 $^1$ 、高橋 好波 $^1$  (1. 中京大学)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-A-14]

セイバーメトリクス指標を用いた大学野球の勝率に影響を与える要因の検討(コ)

\*八田 歩 $^1$  、杉田 正明 $^2$  (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学 体育学部)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-A-15]

世界男子ハンドボール競技のセットディフェンスにおけるスクリーンプレーに対する有効な ディフェンスプレー(コ)

\*宮代 花菜 $^{1}$ (1. 筑波大学大学院)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会: 【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1201教室(教育研究棟 1街区 2階 1201)

#### [2a304-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:越田 専太郎(SBC東京医療大学)

13:30 ~ 13:50

[競技スポーツ-A-13] 競技水準の異なるラグビーチームにおける試合中の運動特性 の比較(コ)

GPSデータを用いた競技力向上のための比較分析

\*稲田 鎮 $^1$ 、中野 貴博 $^1$ 、中本 光彦 $^1$ 、水野 太智 $^1$ 、高橋 好波 $^1$ (1. 中京大学)

【目的】ラグビーにおいては,試合中の運動量が勝敗を分ける重要な要因である。しかし、む やみに運動量が多いばかりでは効率的ではないことも考えられ、適切な運動強度やポジション における役割分担に基づく運動特性が重要になることも考えられる。そこで本研究では、競技 水準の異なるラグビーチームにおける試合中の運動特性を検討することで、今後の競技水準向上 のための示唆を得ることを目的とした。【方法】2024年度の東海リーグ1部に所属するC大学、 全国大会上位のD大学、トップリーグ所属のチームEの試合中の運動特性をGPS計測器により計 測した(最高速度等の6項目)。C大学は、リーグ戦全7試合を対象とし、出場時間が40分以上 のデータのみを有効とした。D大学、チームEに関しては、web上に公表されているデータを二 次利用した。最初に、C大学と他チームの各項目の差をt検定により確認した。次に、C大学にお けるポジションおよび試合展開(得点差で2分類)による各項目の違いを二元配置分散分析に より検討した。【結果・考察】中速度走行距離、高速度走行距離、一分間走行距離、総走行距 離はC大学がFW、BKともに概ね有意に長くなっていた。一方、最高速度はFWにおいてチームE に有意に劣り、アクセル回数はFW、BKともに他2チームに有意に劣っていた。C大学内の比較 では、最高速度、中速度走行距離、高速度走行距離ではポジション間の有意な差が確認され た。また、一分間走行距離、総走行距離では、点差が少ない試合でいずれもBKが有意に長く なっていた。これらのことから、瞬間的な加速局面の回数の差が競技水準に強く影響すること、 競技水準が高い程ポジション間の走行距離が明確になることが明らかになり、試合中におけるメ リハリや明確な役割分担が重要な要素となっていることが示唆された。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1201教室(教育研究棟 1街区 2階 1201)

### [2a304-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:越田 専太郎(SBC東京医療大学)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-A-14] セイバーメトリクス指標を用いた大学野球の勝率に影響を与える要因の検討(コ)

\*八田  $5^{-1}$ 、杉田 正明 $^{2}$  (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学 体育学部)

本研究の目的は、セイバーメトリクス指標を用いて大学野球の勝率と関連する要因を明らかに し、競技力向上に資する知見を得ることである。対象は、全国26連盟中、一球速報.comのウェ ブ上で確認できた2024年春季および秋季リーグ戦に出場した22連盟138チーム(1622試合)とし た。各リーグで勝率1位となったチームをTop群(以下、T群;n=23)、その他をNon-Top群 (以下、N群;n=115)として分析を行った。使用した指標は、FIP(投手力)、OPS(打撃 力)、DER(守備力)、Spd(走塁力)である。統計処理は、正規性を確認後、各指標について T群とN群の比較、ならびに各群における勝率と各指標との相関関係を検討した。その結果、T群 はN群に比べ、すべての指標で有意に優れていることが示された(p<0.001). 勝率と各指標の 関係では、N群で全ての指標が有意な相関が認められ、OPSが最も強い相関を示した (ρ=0.769, p<0.001)。一方、T群においてもOPSが最も強い相関を示した(ρ=0.735, p< 0.001) が、FIP(ρ=-0.019, p=0.930)およびDER(ρ=0.397, p=0.061)との間には有意な相関 が認められなかった。以上の結果から、大学野球の勝率は、特にOPSと関連している可能性が 示唆された。また、T群のような競技力の高いチームでFIPおよびDERと勝率との相関がみられ なかったことは、N群に比べ、これらの指標がいずれも高水準で安定しており、チーム間での差 が小さかった可能性が考えられる。したがって、大学野球においてはOPSの向上が勝率改善に向 けた重要な要素であると考えられる。また、N群のような下位チームにおいては、FIPおよび DERを向上させ、失点抑制に向けた取り組みの必要性が示唆され、指導現場では競技力に応じた 実践が求められる。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1201教室(教育研究棟 1街区 2階 1201)

### [2a304-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:越田 専太郎(SBC東京医療大学)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-A-15] 世界男子ハンドボール競技のセットディフェンスにおけるスクリーンプレーに対する有効なディフェンスプレー(コ)

\*宮代 花菜 $^1$ (1. 筑波大学大学院)

ハンドボール競技におけるスクリーンプレーは,ディフェンダーの進路を身体で遮断するピヴォットプレーヤー(スクリナー)と,それを利用するプレーヤー(ユーザー)によって行われる代表的なグループ戦術である。このスクリーンプレーは,ディフェンスの連携を崩し,ユーザーが空間的に優位な状況を得ることや数的有利の状況を作ること,さらにはスクリナー自らがフリーとなり得点機会を創出することを目的としている。先行研究において,スクリーンプレーはセットアタックにおいて得点機会を創出する効果的なプレーである可能性が示唆されていることから,セットディフェンスにおいて失点を防ぐためには,スクリーンプレーに対する効果的なディフェンスプレーを行うことが重要である。

本研究の目的は,世界トップレベルの男子ハンドボール競技を対象に,セットディフェンスにおけるスクリーンプレーに対する有効なディフェンスプレーの特徴を明らかにし,そこで得られたスクリーンプレーに対する個人およびグループ戦術力向上のための有効な知見を,コーチングの実践現場に提供することである。

方法は、記述的ゲームパフォーマンス分析を用いる。分析対象シーンは、セットアタックにおいてスクリナーがディフェンダーの進路を遮断し、ユーザーがそのスクリーンを利用して均衡を打破しようとする試みに対し、ディフェンダーが阻止を試みたプレーである。そのプレーのプロセスを、ユーザーのプレー局面とスクリナーのプレー局面にモデル化した。それぞれの局面におけるユーザーディフェンダーとスクリーンディフェンダー2名のディフェンスプレーを詳細に分析するための項目を設定した。

現在,データ収集中であり,発表時には最新の結果とそれに基づいた考察を報告する予定である。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

曲 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 血 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

## [2a401-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:藤林 献明(中京大学)

9:00 ~ 9:20

「競技スポーツ-A-10]

女子100mハードルレース分析(測)

12秒台から18秒台を対象にして

\*木村 加乃 $^1$ 、後藤 悠太 $^2$ 、欠畑 岳 $^3$ 、礒 繁雄 $^3$  (1. 早稲田大学スポーツ科学研究科、2. 名城大学法学部、3. 早稲田大学スポーツ科学学術院)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-A-11]

全国高校総体陸上競技800mおける通過順位および位置取りと最終順位の関係(コ)

\*佐藤 公一郎 $^1$ 、丹治 史弥 $^2$ 、杉田 正明 $^3$  (1. 東海大学体育学研究科、2. 東海大学体育学部、3. 日本体育大学体育学部)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-A-12]

空手組手競技大学生競技者を対象にした作戦意識とパフォーマンスの関係 (測,コ)

\*大徳 紘也 $^1$ 、西山 哲成 $^1$ 、大石 健 $^1$ (1. 日本体育大学)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

[2a401-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:藤林 献明(中京大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-A-10] 女子100mハードルレース分析(測) 12秒台から18秒台を対象にして

\*木村 加乃 $^1$ 、後藤 悠太 $^2$ 、欠畑 岳 $^3$ 、礒 繁雄 $^3$  (1. 早稲田大学スポーツ科学研究科、2. 名城大学法学部、3. 早稲田大学スポーツ科学学術院)

I 緒言 女子100mハードルは、100mを速く走るスプリント能力やハードルを越えるための ハードリング技術が求められる競技であり、レース中の速度変化や歩数などが競技成績に影響を およぼす。関連研究は多数存在するが、競技レベルごとの比較やレースパターンに着目した定量 的分析は、今後さらに蓄積が求められる。本研究では、様々な競技レベル(12~18秒台)におけ る女子100mハードル選手のレースパターンを分析・比較し、競技レベルの差を生む要因を明ら かにする。 II 方法 2000年~2024年までに開催された陸上競技大会での女子100mハードルの レースを対象に公的利用可能なインターネットブロードキャストから取得したレース動画を使 用した。対象レースは計137レースとし、12秒台17名、13~18秒台20名であった。ハードルクリ アランス後の接地から、次ハードルクリアランス後の接地までをワンサイクルと定義し、ワン サイクルにおけるランニングのみの区間とハードリングのみ区間の二区間を抽出した。取得し たレース動画を基に歩数・所要時間のみを抽出した。1秒ごとに区切り(計7グループ)各ハー ドル区間ごとの所要時間の差を検証するために、一元配置分散分析により検証した。多重比較 にはBonferroni法を用いた。 III 結果と考察 12~18秒台の対象者におけるレースの経時的変化 は、12・13秒台でH4-5、14秒台ではH2-3、15~18秒台ではH1-2の区間において最短タイムが出 現した。最短タイム出現区間におけるランニングとハードリングの所要時間の相対割合は6:4 であり、7つのグループ間でこの割合に有意な差は認められなかった。各サイクルでのランニン グでの所要時間と歩数の一貫性が、競技レベルに与える影響が大きいことが示唆された。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

■ 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 ■ 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

[2a401-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:藤林 献明(中京大学)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-A-11] 全国高校総体陸上競技800mおける通過順位および位置取り と最終順位の関係(コ)

\*佐藤 公一郎 $^1$ 、丹治 史弥 $^2$ 、杉田 正明 $^3$  (1. 東海大学体育学研究科、2. 東海大学体育学部、3. 日本体育大学体育学部)

【背景】陸上競技800m種目のある地点における通過順位と最終順位には正の相関関係があり、 集団の前方で走行することの優位性が示されている。一方で、後方での走行は空気抵抗が減少 し、疲労を抑えられる利点もある。レース中に内側か外側のレーンを走行することも、総走行 距離や走者のペース調整の自由度に影響する。したがって、通過地点における単なる通過順位よ りも集団における位置取りが最終順位に影響を及ぼすと推定される。 【目的】陸上競技800m レース中の通過順位および位置取りと最終順位の関係を明らかにすることを目的とする。【方 法】2024年全国高校総体男子800mにおける予選、準決勝および決勝レースを撮影し、全ての レースを分析した。200m、400m および 600m 地点において、競技者の通過順位を読み取っ た。また、先頭走者からの距離と走行レーンから位置取りを算出した。【結果・考察】予選の 通過順位および位置取りは200m(r=0.54および0.47)、400m(r=0.48および0.56)、600m(r=0.59 および0.48)の各地点において、いずれも最終順位と有意な正の相関関係(p<0.05)が示され た。これらの結果より、レース序盤から集団の前方に位置することが、最終順位を上位させる可 能性が示唆された。先頭走者からの距離が短い走者ほど最終順位が上位になる傾向があり、 600m 地点において先頭走者から6.2m以内に位置している場合、準決勝へ進出する可能性が高 いことも示された。一方、準決勝および決勝は通過順位および位置取りのいずれも、600m地点 のみ有意な正の相関関係が示された(r=0.58および0.52; p<0.05)。以上より、準決勝および決勝は 予選と比べて走者の実力が拮抗しており、上位の最終順位を確実に獲得するため、600m地点ま でに前方および内側へ位置する傾向があると考えられる。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

# [2a401-03] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表④

座長:藤林 献明(中京大学)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-A-12] 空手組手競技大学生競技者を対象にした作戦意識とパフォーマンスの関係(測,コ)

\*大徳 紘也 $^{1}$ 、西山 哲成 $^{1}$ 、大石 健二 $^{1}$ (1. 日本体育大学)

スポーツのコーチング実践において、戦略・作戦・戦術という言葉が広く使用されている。ス ポーツにおける戦術や作戦の意味について、「1チームが各試合において勝利の達成を志向し、 攻撃、防御の戦術行動を、意図的、計画的に展開させる仕方、進め方」と示されている(稲垣 ら、1985)。勝利を獲得するためには攻撃、防御技術の精度を高めるだけではなく、技術の組 み合わせを考えた事前の作戦計画が重要と考えられる。本研究では空手組手競技における事前 の作戦意識と試合で実行されたパフォーマンス内容の一致と不一致の様態を調査し、作戦立案 に関するコーチング実践に有効な知見獲得を目的とした。分析対象は大学空手道部に所属する 組手競技者15名とした。公式大会前日に組手競技の作戦に関する意識調査をオンラインアン ケートにより実施した。質問内容は試合局面別に意識する戦術項目とし、試合序盤、中盤、終 盤の3局面について47項目を設定した。回答は5件法を用いて行い、意識の度合いについて回答 を求めた。試合内容の分析は大会公式ライブ配信映像を用いて行い、作戦意識の調査において 意識度の高い項目であった得失点数、先取点獲得数、仕掛技数、試合残り時間帯に関連する7項 目を分析した。本研究結果、試合序盤の先取点獲得について、意識度5の回答が60.0%以上意識 される結果であったが、勝敗に関係なく先取点獲得は11.0%未満と低い結果であった。試合中盤 並びに終盤の失点防止について、意識度5の回答がそれぞれ66.7%以上意識する結果が確認さ れ、勝利時における失点が敗戦時よりも25.5~29.8%%低い結果であった。作戦意識とパフォー マンス分析の結果を相互確認することにより、作戦に対するパフォーマンススキルの達成度を客 観的に評価できることが考えられ、選手の特性に合わせた作戦又はパフォーマンスへのコーチ ング実践のための情報となることが考えられた。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **益** 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

## [2a404-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:筒井香(株式会社BorderLeSS)

13:30 ~ 13:50

「競技スポーツ-A-16]

レクリエーションレベルのゴルファーのスコア向上に必要な打球およびスイング特性(バ)

\*山下 佳倫 $^1$ 、矢内 利政 $^2$  (1. 早稲田大学スポーツ科学研究科、2. 早稲田大学スポーツ科学学術院)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-A-17]

栗山英樹監督のコーチングにみるアスリートセンタードと4つのコーチングアプローチの統合的活用(哲,コ)

\*佐藤 直央 $^1$ 、佐良土 茂樹 $^2$ (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-A-18]

女性競技者とコーチの関係性に関する実態調査(社,心,コ)

部活動現場における課題を中心に

\*天羽礼1(1.筑波大学)

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

#### [2a404-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:筒井香(株式会社BorderLeSS)

13:30 ~ 13:50

[競技スポーツ-A-16] レクリエーションレベルのゴルファーのスコア向上に必要な 打球およびスイング特性(バ)

\*山下 佳倫 $^{1}$ 、矢内 利政 $^{2}$ (1. 早稲田大学スポーツ科学研究科、2. 早稲田大学スポーツ科学学術院)

ゴルフでは、少ない打撃でカップに近づけるための長い飛距離と飛翔方向への高い正確性およ びそれらの再現性が必要とされる。そこで本研究は、打球の飛距離と飛翔方向への正確性およ びそれらの再現性とスコアとの関係を明らかにした。18~69歳の男性73名と女性27名を対象と し、ドライバーと7番アイアンでのショットを10試技ずつ行わせた。レーダー式打球計測器 (Trackman4, Trackman社製)で、打球とインパクト直前のヘッドの運動学的変数を測定し、 各対象者の平均値と標準偏差を算出した。各変数の平均値について、線形性の関係が想定される ものの中で性別を考慮する必要のないものは相関分析、考慮する必要があるものは性別をダ ミー変数とした線形の回帰分析、最適値があると考えられるものは二次関数モデルの重回帰分 析を行った。各変数の標準偏差は再現性を示す変数として、シーズン平均スコアとの相関分析を 行った。分析の結果、スコアの良い対象者ほど両クラブの飛距離、ボール初速、ヘッド速度が 大きく、アイアンのスピン量が多いことが示された(p<.005)。再現性では、スコアの良い対 象者ほど両クラブの打出角、スピン量、ダイナミックロフト、フェースアングル、ドライバー の目標線からの左右のずれ、アイアンのアタックアングルの標準偏差が小さいことが示された (p<.005)。力学的因果関係に基づいて考察すると、スコアの良い対象者ほどヘッド速度の高 いスイングによりボール初速ならびにスピン量が大きく、飛距離の長い打球を放つことができ たと推察できる。また、インパクト時のフェース面の上下左右方向への傾きが試技間で安定し ており、打球が到達目標から大幅に変動しない対象者ほどスコアが良かったと考えられる。以上 からレクリエーションレベルでは、インパクト時のヘッド速度を高め、フェース面が安定する スイングを身につけることが重要と考えられる。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

#### [2a404-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:筒井香(株式会社BorderLeSS)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-A-17] 栗山英樹監督のコーチングにみるアスリートセンタードと 4 つのコーチングアプローチの統合的活用(哲,コ)

\*佐藤 直央 $^1$ 、佐良土 茂樹 $^2$ (1. 日本体育大学大学院、2. 日本体育大学)

選手の自律性・人間的成長を促すアスリートセンタードコーチング(ACC)は、現代コーチング 学で重視される (Kidman, L. 2005)。ACCは選手の主体性を尊重し、「指示・提案・質問・委譲」 の 4 つのアプローチが有効とされる (Kim et al., 2021; Mesquita & Rosado, 2023)。特に「質問・ 委譲」は内発的動機付けとパフォーマンス向上に寄与する (Mageau & Vallerand, 2003)。本研究 は、日本プロ野球で顕著な実績を持つ栗山英樹監督のコーチングを、ACC理念と4つのアプロー チから分析することを目的に進めた。栗山氏は、日本ハムでリーグ優勝・日本一、侍ジャパン でWBC世界一を達成した。彼のコーチング哲学は、コーチング理論と実践の橋渡しとなる貴重 な事例であり、Côté & Gilbert (2009) のコーチングの有効性にも資する。本研究は、成功事例を 理論的枠組みで解明し、普遍的・実践的知見獲得を目指す。本研究は文献研究法を採用する。 主要分析対象は、栗山氏の『監督の財産』(栗山,2024)と『栗山ノート』(栗山,2019)であ る。これらの著作に対し質的記述分析を適用し、栗山氏の言動・思考プロセスから、4つの コーチングアプローチ活用事例、ACC理念に合致するコーチング哲学を抽出する。特に、選手の 内発的動機付けや主体性を引き出す「質問」や「委譲」アプローチに焦点を当て、その実践的意 本研究で得られる知見は、栗山氏の成功が現代コーチング学の理論的 義を深く掘り下げる。 枠組みと深く関連することを実証し、理論と実践の乖離を埋める一助となる。彼のコーチング が選手の主体性を育み、チームパフォーマンスを最大化した過程を示すことで、スポーツ指導者 に対し、多様なコーチングアプローチとコーチング哲学の重要性に関する具体的な示唆を提供 する。

テーマ別研究発表 | 競技スポーツ研究部会:【課題A】競技スポーツをどのように豊かにするか |

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **血** 1202教室(教育研究棟 1街区 2階 1202)

## [2a404-06] 競技スポーツ研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:筒井香(株式会社BorderLeSS)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-A-18] 女性競技者とコーチの関係性に関する実態調査(社,心,コ) 部活動現場における課題を中心に

\*天羽礼1(1. 筑波大学)

女性競技者には、男性競技者とは異なる身体的・心理的・社会的な問題がある。日本のスポーツ界における指導者の男女比は、競技によって異なるものの、全体として男性が多数を占めていることから、女性が競技を行う上での女性特有の問題を十分意識せずに指導が行われており、女性競技者が相談しづらい環境であると言える。第3期スポーツ基本計画では、「女性の視点を踏まえた政策の推進」や「女性の視点を持つコーチの養成」などについて言及されている。しかし、施策目標や具体的施策において、コーチにどのような資質能力を養成すべきであるのかについては十分に検討されているわけではない。

そこで本研究では、運動部活動に所属する女性競技者を対象に、女性競技者が抱えるコーチ問題(女性競技者とコーチ間における問題(悩み))の実態と女性競技者がコーチに求める資質能力を明らかにすることを目的とする。

調査の結果、コーチの性別間による比較では、女性競技者のコーチに対する信頼度は、女性コーチよりも男性コーチのほうが低いことが確認され、女性競技者が抱く男性コーチと女性コーチに対する信頼度には有意な差が確認された。また、女性競技者は、コーチに対して身体的ケアや心理的ケアに関するサポートを必要としていることが明らかになった。これらの実態を踏まえた上で、今後の指導者養成の実践的な示唆とする。

#### [2a501-03] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表③

座長:広瀬 統一(早稲田大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-B-07]

福岡県タレント発掘事業からトップアスリートに至った選手におけるアスリート選抜時の要件 と過去の競技経験の特徴(コ)

\*山口 真未 $^{1,2}$ 、小野寺 峻 $^{-1,2}$ 、萩原 正大 $^{1,2}$ 、原村 未来 $^3$ 、山下 修平 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター、3. 明治学院大学)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-B-08]

中央競技団体におけるアスリート育成パスウェイモデルの活用実態に関する研究(経,コ)

\*山下 修平 $^{1,2}$ 、萩原 正大 $^{1,2}$ 、小野寺 峻一 $^{1,2}$ 、山口 真未 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ 振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-B-09]

スポーツタレント発掘育成事業からトップアスリートに到達した者の特徴(アスリート育成パスウェイ)

体格・体力面に着目して

\*萩原 正大 $^{1,2}$ 、山口 真未 $^{1,2}$ 、小野寺 峻ー $^{1,2}$ 、原村 未来 $^3$ 、山下 修平 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター、3. 明治学院大学)

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 2201教室(教育研究棟 2街区 2階 2201)

[2a501-03] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表③

座長:広瀬 統一(早稲田大学)

9:00 ~ 9:20

[競技スポーツ-B-07] 福岡県タレント発掘事業からトップアスリートに至った選手におけるアスリート選抜時の要件と過去の競技経験の特徴(コ)

\*山口 真未 $^{1,2}$ 、小野寺 峻ー $^{1,2}$ 、萩原 正大 $^{1,2}$ 、原村 未来 $^3$ 、山下 修平 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター、3. 明治学院大学)

【背景】福岡県タレント発掘事業は、国内最高峰の国民スポーツ大会への都道府県代表選手 (国スポアスリート) や日本代表選手(エリートアスリート)を輩出しているものの、このよ うなトップアスリートがタレント発掘事業時にどのような要件で選抜されたのか、またどのよ うな競技を経験してきたのか、検討された研究はない。そこで、アスリート選抜時の選考要件と 過去の競技経験が、トップアスリートに至った競技やその到達レベル(国スポアスリート vs エ リートアスリート)にどのような影響を及ぼしていたか明らかにすることを目的とした。 【方 法】事業参加者382名(男子182名、女子200名)の内、2024年度時点でエリートアスリートに到 達した30名(男子6名、女子24名)を対象に、①発掘時の選考要件と最終的に専門化した競技種 目との関連性、②小中学生期の競技経験種目と最終的に専門化した競技種目までの競技転向の 傾向を検討した。【結果】国スポアスリートとエリートアスリートの選考要件は、「捕捉」 (しっぽ取りゲームのテスター評価) が最多であった。一方で事業参加者全体では、「精査」 (選考委員内での議論を踏まえた選抜方法)で選抜された選手が最多であった。エリートアス リートの多くは2種目以上の他競技経験を有し、男子は小中期、女子は中高期に専門化後の競技 を開始する傾向であった。【考察】「捕捉」は、複数の運動能力が反映された「身体の動き」 を競技関係者や指導者が総合的に評価した指標であり、選抜時の有効な指標の1つになる可能性 が示唆された。「精査」は、単純に定量化される運動能力だけでは選抜されない受験者を取り こぼさない戦略であるものの、トップアスリートに至った事例は少なかった。多様な運動経験 の重要性や性別による競技開始時期の違いも確認されたが、詳細については更なる研究が必要 である。

[2a501-03] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表③

座長:広瀬 統一(早稲田大学)

9:20 ~ 9:40

[競技スポーツ-B-08] 中央競技団体におけるアスリート育成パスウェイモデルの活用実態に関する研究(経,コ)

\*山下 修平 $^{1,2}$ 、萩原 正大 $^{1,2}$ 、小野寺 峻一 $^{1,2}$ 、山口 真未 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ 振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター)

国際競技力向上に関する施策において、中央競技団体(以下、NF)は、アスリート育成パス ウェイの構築が求められている。競技ごとのアスリート育成パスウェイ(競技別パスウェイモ デル)の整備は、NFにおける競技の普及とアスリートの発掘・育成・強化の取組を大局的に捉 え、アスリート育成パスウェイに関わる関係者の経験・情報を体系的に可視化・言語化する上 で有効であることが明らかとなっている。また、競技別パスウェイモデルの構築とその構築過 程は、アスリート育成パスウェイの全体指針が可視化されアスリートとその関係者に共有でき ることが示唆されている。ハイパフォーマンススポーツセンター(以下、HPSC)では、競技別 パスウェイモデルの構築を支援するためのワークショップ(以下、ワークショップ)が開催さ れ、これまでに47団体の競技別パスウェイモデルが構築されている。競技別パスウェイモデル の構築が多くのNFで進む中、NFには、その共有と活用の在り方が問われる。過去には、スポー ツ振興基本計画に基づき、NFが策定した競技者育成プログラムを全国各地へ展開しようとした 事例において、その共有と活用が困難であったことが指摘されている。したがって、競技別パス ウェイモデルを競技関係者間で共有し、活用する際にも、同様の課題が存在する可能性があり、 その対応策を検討しておく必要があると考えられる。そこで本研究では、NFが策定した競技別 パスウェイモデルをどのように競技関係者間で共有及び活用されるか、その計画と実態を明ら かにすることで、より効果的・効率的な共有及び活用の支援策を検討する。本発表では、令和6 年度にHPSCによるワークショップで策定された競技別パスウェイモデルの共有及び活用に関す る調査結果を報告する。

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 2201教室(教育研究棟 2街区 2階 2201)

[2a501-03] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表③

座長:広瀬 統一(早稲田大学)

9:40 ~ 10:00

[競技スポーツ-B-09] スポーツタレント発掘育成事業からトップアスリートに到達した者の特徴(アスリート育成パスウェイ)

体格・体力面に着目して

\*萩原 正大 $^{1,2}$ 、山口 真未 $^{1,2}$ 、小野寺 峻ー $^{1,2}$ 、原村 未来 $^3$ 、山下 修平 $^{1,2}$ 、友利 杏奈 $^{1,2}$ 、白井 克佳 $^{1,2}$  (1. 日本スポーツ振興センターハイパフォーマンススポーツセンター、2. 国立スポーツ科学センター、3. 明治学院大学)

【背景】我が国の地方公共団体や中央競技団体等によるタレント発掘・育成(talent identification and development: TID) は、アスリート育成パスウェイ(スポーツを始めてトッ プアスリートに至るまでの道のり)構築の一部を担っており、国際競技力向上における中長期的 な戦略の一つとして位置づけられている。特に地方公共団体が主催するTID事業(地域TID) は、身体能力の選考を経て、優れた体力を有する小・中学生を対象としている。しかし、地域 TIDから最終的に国際大会に日本代表として派遣された事業修了生(トップアスリート)の体格 及び体力に関する知見は限られている。【目的】本研究では、地域TIDが有する体力測定データ を用いて、スポーツタレント及びそこからトップアスリートに至った者とそうでない者の小中学 生期における体格及び体力の特性について検討した。【方法】本研究の趣旨に賛同する地域TID を対象に、スポーツタレントの体格と体力に関するデータを収集した。スポーツタレントの競 技成績から、トップアスリートに至った者を特定し、男女別及び学年別に各種データを比較す ることで、スポーツタレントの体格及び体力特性について検討した。【結果と考察】スポーツタ レントの体力は、同年代の一般学生よりも優れる傾向が見られたものの、トップアスリートに 至った者とそうでない者との間では、その差の程度は小さい傾向にあった。つまり、本研究で対 象とした地域TID(優れた体力を有する集団)においては、スポーツタレントからトップアス リートに至るための要因として、小・中学生期における体格及び体力以外の要因が関連している 可能性が示唆された。

## [2a504-05] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表④

座長:田井 健太郎(群馬大学)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-B-10]

世界トップレベルの兄弟姉妹アスリートの競技生活における相互関係のあり様(コ)

\*髙木 菜那 $^1$ 、清野 隼 $^2$ 、尾縣 貢 $^3$  (1. Nanavy株式会社、2. 筑波大学体育系、3. 福井工業大学)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-B-11]

女性アスリートの育成段階によるコンディショニング行動の分析(生)

女性アスリート育成パスウェイ構築のために

\*中村 有紀 $^1$ 、中村 真理子 $^1$ 、門馬 怜子 $^1$ 、松田 知華 $^2$ 、相澤 勝治 $^3$ 、鈴木 なつ未 $^4$  (1. 日本スポーツ振興 センター/ ハイパフォーマンススポーツセンター/ 国立スポーツ科学センター、2. 名古屋大学、3. 専修大学、4. 拓殖大学)

**苗** 2025年8月28日(木) 13:50~14:30 **血** 2201教室(教育研究棟 2街区 2階 2201)

## [2a504-05] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表④

座長:田井 健太郎(群馬大学)

13:50 ~ 14:10

[競技スポーツ-B-10] 世界トップレベルの兄弟姉妹アスリートの競技生活における 相互関係のあり様(コ)

\*髙木 菜那 $^1$ 、清野 隼 $^2$ 、尾縣 貢 $^3$  (1. Nanavy株式会社、2. 筑波大学体育系、3. 福井工業大学)

年齢が近い同性の兄弟姉妹は、特にライバル関係が強いことが先行研究で明らかにされてい る.一方で,世界で活躍している兄弟姉妹アスリートや,オリンピックに双方が出場,またはメ ダルを獲得している兄弟姉妹アスリートは多数いるものの,その相互関係のあり様についてわが 国で言及されている研究はない、そこで本研究は、世界トップクラスの兄弟姉妹アスリートの 競技キャリアにおける関係性と相互作用を明らかにすることを目的とした.研究対象者は,性 別が同じである兄弟姉妹のアスリート4組から選ばれた8名であり、少なくとも1人または両者が 同じ競技でオリンピックメダルを獲得していることを条件として,機縁法にて選定した.選定さ れた兄弟姉妹アスリートは、2歳差の兄弟姉妹2組と3歳差の兄弟姉妹2組で校構成された、ま た,兄弟姉妹同士の関係性がより密になることが想定される個人スポーツに焦点を当てて実施 した、調査方法は、事前に設計されたインタビューガイドに基づいて半構造化インタビューを 採用した、得られた質的データは、KJ法を用いて分析した、分析結果から、年齢差、スポーツ 固有のルール,同じ競技で競うことによるパフォーマンスの差,家族関係などが,兄弟姉妹アス リートの相互作用に影響を与えあっていることが明らかになった.結論として,本研究は世界 トップクラスの兄弟姉妹アスリート間の複雑な相互関係の存在を明らかにした、これらの複雑 さにもかかわらず,兄弟姉妹はこれらの課題に共に立ち向かい,心理的な成長を遂げ,関係性に おける心理的安全性を育んだことが明らかになった.また,世界トップレベルのアスリートの 兄姉は、弟妹を兄弟姉妹ではなく、一人のアスリートと認識することによってこの心理的安全 性も保たれることが示唆された. 本研究によって, 世界レベルで共に競技を行う兄弟姉妹アス リートの成功に寄与する重要な概念を得ることができた.

**苗** 2025年8月28日(木) 13:50~14:30 **血** 2201教室(教育研究棟 2街区 2階 2201)

#### [2a504-05] 競技スポーツ研究部会【課題B】口頭発表④

座長:田井 健太郎(群馬大学)

14:10 ~ 14:30

[競技スポーツ-B-11] 女性アスリートの育成段階によるコンディショニング行動の 分析(生)

女性アスリート育成パスウェイ構築のために

\*中村 有紀 $^1$ 、中村 真理子 $^1$ 、門馬 怜子 $^1$ 、松田 知華 $^2$ 、相澤 勝治 $^3$ 、鈴木 なつ未 $^4$  (1. 日本スポーツ振興センター/ ハイパフォーマンススポーツセンター/ 国立スポーツ科学センター、2. 名古屋大学、3. 専修大学、4. 拓殖大学)

持続可能な国際競技力の向上にはアスリート育成パスウェイの構築が重要であることが示されている。女性アスリートのコンディショニングにおいても、育成過程から引退までのライフステージによる女性特有の多様な課題を考慮し、長期的な視点に基づいて計画、実施する必要がある。我々はこれまで、女性アスリート育成パスウェイにおける最適なコンディショニングを可視化・共有化するための取り組みの一つとして、インタビュー調査を実施し、女性アスリートが考慮すべきコンディショニングの課題について検討を行ってきた。その結果として「女性アスリートの健康課題は一様ではなく、個人の身体的要因とアスリートの育成段階、環境要因等が複雑に関係している」こと、「Talent期の指導者の影響力は大きく、コンディショニングのベースを形成する」ことなどを報告した。これを踏まえ、今回はさらに女性アスリートのコンディショニングに関する基本的な習慣や行動の形成について育成段階や環境要因を考慮した詳細な分析を行った。

対象は、日本版FTEM【F(Foundation)、T(Talent)、E(Elite)、M(Mastery)】におけるEliteレベル(シニア代表選出)以上を経験した元女性アスリート23名とし、対面またはオンラインで1対1の半構造化インタビューを行った。逐語録を元にコードを抽出して分析を行った結果、Talent期の指導者がアスリートに対して指導したコンディショニングに関する行動や、Talent期に習慣づけられた態度や手法は育成段階が進んでもセルフコンディショニングとして引き継がれていくケースが多く認められた。しかしながら、Talent期のアスリート自身がコンディショニングの根拠として理解していた情報は限定的であり、適切な情報を得るタイミングが遅いとその後も行動変容しにくい可能性が示唆された。

曲 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 血 2205教室(教育研究棟 2街区 2階 2205)

# [2a601-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表③

座長:高橋 京子(フェリス女学院大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-07]

演題取り下げ

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-08]

中学校保健体育科教師Aの不安から自信への軌跡(教)

第62回全国学校体育研究大会を舞台とした約1年半のアクションリサーチ

\*木原 慎介 $^{1}$ 、佐藤 若 $^{2}$ 、佐藤 裕行 $^{3}$  (1. 東京国際大学、2. 山形県立南陽高等学校、3. 山形県教育局)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-09]

大阪府における体力水準の高いA市教育委員会の取り組み(教)

子どもの体力向上に向けた施策の実態

\*山本 聖也 $^1$ 、藤浪 大輔 $^2$ 、小林 博隆 $^1$ (1. 大阪体育大学、2. 大阪体育大学大学院)

## [2a601-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表③

座長:高橋 京子(フェリス女学院大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-08] 中学校保健体育科教師Aの不安から自信への軌跡(教) 第62回全国学校体育研究大会を舞台とした約1年半のアクションリサーチ

\*木原 慎介 $^{1}$ 、佐藤 若 $^{2}$ 、佐藤 裕行 $^{3}$ (1. 東京国際大学、2. 山形県立南陽高等学校、3. 山形県教育局)

学校教育をめぐる多様な社会課題の中で、教師の力量形成は継続的に求められている。そして体 育教師を対象とした先行研究も限定的ではあるが存在している。本報告では、教職歴7年の中学 校保健体育科教師A(以下、A)が全国学校体育研究大会(スポーツ庁及び公益財団法人日本学 校体育研究連合会の主催事業)を契機として、保健授業の公開に向け葛藤しつつ不安を克服して いく一連の過程をアクションリサーチによって描き出す。当初、Aにとっての大きな問題は保健 授業に自信がないことだった。この問題の重要性を当該の指導助言者である筆者(大学研究 者)、県教育委員会指導主事B、同大会研究部長Cらも共有し、授業の計画から日々の実践に至 るまで当事者意識を持ちながら協働的に対話・観察・省察を重ねた。その過程でAは徐々に授業 観を広げていった。特に転機となったのは、単元中盤での大きな失敗経験が彼の教材観に変容 を促したことだった。メンバー間で話し合いを繰り返す中で、地域教材や生徒の主観的意見を活 かした授業展開など新たなアイデアが生まれ、Aの授業は生徒との相互的なやり取りを重視する という従来とは異なる形へと変化した。また、授業中に「自分が見えている」という感覚や、 生徒の「知識がつながる授業の楽しさ」も初めて味わった。結果としてAは保健授業への確かな 自信を得るに至った。同時に、この成果を体育授業や他の保健体育科教師にも広げていくとい う新たな課題を見出した。一方、他のメンバーもそれぞれに新たな学びや課題を得た。例え ば、現場との関わり方や広げ方、このプロセス自体が大会の遺産であり継続していくべきこと、 教材観が指導スタイルに与える影響などである。本事例は、教師・授業者、指導主事、研究部 長、大学研究者・指導助言者といった類似の立場にある人々が自らに置かれた文脈と重ね合わ せて理解し、それぞれの現場での実践に適用する手助けになりうると考える。

## [2a601-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表③

座長:高橋 京子(フェリス女学院大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-09] 大阪府における体力水準の高いA市教育委員会の取り組み (教)

子どもの体力向上に向けた施策の実態

\*山本 聖也 $^1$ 、藤浪 大輔 $^2$ 、小林 博隆 $^1$ (1. 大阪体育大学、2. 大阪体育大学大学院)

#### 緒言・目的

子どもの体力向上のために、学校現場と教育委員会が連携し体力向上施策を推進することが 求められている。これまで、子どもの体力向上のための取り組みについて都道府県教育委員会に 焦点を当てた研究(山田ら、2020;黒岩ら、2024)はあるものの、市町村教育委員会の取り組 みに焦点を当てた研究は見当たらない。そこで本研究では、大阪府において高い体力水準を示 すA市教育委員会の担当者へのインタビュー調査を通じて、具体的な施策内容と成功要因を特定 し、今後の大阪府全体の体力向上施策の改善に資する示唆を得ることを目的とした。 方法

対象は大阪府A市教育委員会子どもの体力向上に関わる担当者2名であり、半構造化インタビュー調査を対面で行った。分析では調査で得られた結果について、体育科教育学を専門とする大学教員1名と大学院生1名で議論し解釈を行った。さらに、インタビュー調査の内容および結果の解釈について齟齬がないか、担当者とメンバーチェックを行い、内容に齟齬のないことを確認した。

#### 結果・考察

A市では、2011年から二小一中の中学校区ごとに「体力推進計画書」を作成しており、計画書を中心とした長期的な施策を展開していた。また、教育委員会は計画の振り返りや今後の取り組みについての研修だけでなく、管理職に対しても体力向上研修を行なっていることが明らかになった。さらに、A市は体育専科の配置を行っていないが、中学校の保健体育科教員が中心となって、小中学校間の往来や出前授業を実施するなど、体育専科の配置がなくとも小学校体育の専門性を高める工夫がされていた。これらの知見は、都道府県教育委員会に焦点を当てた分析では捉えきれない市町村独自の工夫であり、今後の大阪府における体力向上施策を検討する上で重要な示唆を与えると考えられる。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2205教室(教育研究棟 2街区 2階 2205)

# [2a604-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表③

座長:長野 康平(比治山大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-07]

小学校体育科における受容感を育む関わりが児童の運動有能感、運動意欲に与える効果(教)マット運動とハンドボールの授業との比較から

\*金子 泰子 $^1$ 、橋爪 和夫 $^2$ 、阿尾 昌樹 $^3$  (1. 富山国際大学、2. アール医療専門職大学、3. 射水市立堀岡小学校)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-08]

体力二極化問題の改善に向けた小学校体育の授業の工夫(発)

ボール運動・壁ありサッカーを事例にして

\*津田 龍佑1(1. 金沢医科大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-09]

上肢のプライオメトリクスを取り入れた投動作指導が高校生の投能力および認識面に与える影響(教)

\*池川 博史1(1. 兵庫県立伊丹北高等学校)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2205教室(教育研究棟 2街区 2階 2205)

## [2a604-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表③

座長:長野 康平(比治山大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-07] 小学校体育科における受容感を育む関わりが児童の運動有能 感、運動意欲に与える効果(教)

マット運動とハンドボールの授業との比較から

\*金子 泰子 $^1$ 、橋爪 和夫 $^2$ 、阿尾 昌樹 $^3$  (1. 富山国際大学、2. アール医療専門職大学、3. 射水市立堀岡小学校)

【目的】本研究では、小学校体育科において、受容感を育む言葉がけや関わりを器械運動とボール運動(ゴール型)の2単元で実施し、2単元間における児童の支援実施前後の運動有能感及び運動意欲の変容を比較し、単元によって受容感を育む関わりの効果に差があるのかを検討した。【方法】2024年11月~2025年2月に、富山県内のD小学校に在籍する6年生96名を調査した。岡澤らによる運動有能感調査の合計点が集団の中でも特に低い値を示す児童12名を抽出した。小学校教員志望の大学生が抽出児童12人の学習支援者として学校長の許可を得て体育科の授業に参加した。大学生は抽出児童12名を中心に、クラス全員の児童の取り組みや成長をよく観察し、励ましや取り組みを認める言葉かけを行った。授業終了後に抽出児童12名との学習支援者、担任教諭、周辺の児童との会話内容と、それに対する児童の反応や言動を記録した。学習支援者が介入した授業はマット運動授業5回、ハンドボールの授業5回であった。両単元前後に、全児童を対象に運動有能感調査、運動意欲に関するアンケート調査を実施した。

【結果】抽出児童12名は、マット運動の単元終了後において「身体的有能さの認知」の高まりが見られた。 ハンドボールの授業においては、「身体的有能さの認知」「運動意欲」の高まりが見られた。両単元共において、統制感が授業後に低下した。

【考察】運動有能感が低い傾向にある児童は、励ましや称賛の声かけの機会を増やすことで、「身体的有能さの認知」、「運動意欲」を高めることにつながると推察された。一方で、「統制感」が授業後に低下する児童が複数名みられた。受容感を育む関わりと、統制感の高まりとの関係について追究する必要がある。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2205教室(教育研究棟 2街区 2階 2205)

## [2a604-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表③

座長:長野 康平(比治山大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-08] 体力二極化問題の改善に向けた小学校体育の授業の工夫 (発)

ボール運動・壁ありサッカーを事例にして

\*津田 龍佑<sup>1</sup>(1. 金沢医科大学)

これまで運動する子どもとそうでない子どもの二極化問題が指摘されている(日本学術会議、 2008)。ボール運動・サッカーは子どもに人気のある種目であるが、ボールが硬く当たると痛 い、ボール操作が難しく連続性がない、などの問題点があるため、子ども目線に立った授業内 容を考案することが重要である。これに関連して、壁ありサッカーの負荷特性を検討した結果、 運動の得意な子どもだけでなくそうでない子どもも、ゲーム中の活動量が増えることが確認さ れている(津田ほか,2023)。そこで本研究では,ボール運動「壁ありサッカー」に着目し, その効果を石川県下のO小学校の児童32名(男子17名、女子15名)を対象に検討した。体育授業 は2024年7月および9月の合計5時間であった。本研究では最初に「鬼ごっこ」、次に「ストップ ボール」、最後に「ゲーム」を行わせた。単元前後に、体力測定の項目の1つである反復横とび を測定した。また、前後に質問紙調査「運動・スポーツが好きですか」、「体育の授業が楽し いですか」を実施した。本研究の主な結果は次のとおりである。 対象者全体でみると、反復横 とびの成績は介入前後で有意差は認められなかった(介入前:6±11.4回,介入後:46.5±6.5 回)。男女別にみると、反復横跳びの成績は女子では介入前後で有意差は認められなかったが (介入前:4±10.8回、介入後:46.9±5.9回)、県平均を下回っていた男子では単元後に有意傾 向が認められた(介入前:43.1±11.9回、介入後:46.2±7.2回)。 質問紙調査「運動・スポー ツが好きですか」、「体育の授業が楽しいですか」については、「好き」と回答した児童の割 合は介入前後で変化は認められなかった。以上から、ボール運動「壁ありサッカー」の授業の 成果として、県平均を下回っていた男子の反復横とびの成績が改善する可能性が認められた。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2205教室(教育研究棟 2街区 2階 2205)

#### [2a604-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表③

座長:長野 康平(比治山大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-09] 上肢のプライオメトリクスを取り入れた投動作指導が高校生の投能力および認識面に与える影響(教)

\*池川 博史 $^{1}$ (1. 兵庫県立伊丹北高等学校)

投動作は後天的に獲得される技能であり、適切な学習機会と効果的な指導が求められる。しか し、スポーツ庁による令和5年度体力・運動能力調査では、青少年のボール投げの記録が過去10 年間で下降傾向にあり、学習機会や指導内容の質に課題があることが示唆される。特に高校期 は、体育授業が生涯スポーツの基礎を形成する重要な時期であり、効率的な投動作の習得が求め られる。その中で、注目されているのが、上肢の伸張一短縮サイクル(SSC)である。SSCは筋 の弾性エネルギーや伸張反射を利用して爆発的な力を発揮する特性を持ち、投動作との親和性 が高い。本研究では、SSC運動を強調したトレーニングである上肢のプライオメトリクスを用 い、投動作指導を行った。毎回の授業冒頭に約7分間実施し、感覚定着と動作理解を促した。単 なる動作実施ではなく、生徒がSSCの原理や目的を理解し、それを意識しながら取り組むことを 重視した。対象はI高等学校の2年次男子22名とし、指導前後で遠投距離の測定および高本ほか (2003) に基づく投動作の観察的評価を実施した。加えて、指導後には記述式質問紙を配布 し、生徒の認識面に与える影響をテキストマイニングにより分析した。その結果、遠投距離及 び「体幹後傾」「フォロースルー」「体重移動」「体幹回転」などの動作項目、および「最終 的なパターン」「合計点」において有意な技能向上が見られた。自由記述からは、SSCを意識す ることでフォーム改善や投げやすさを実感し、成果への達成感や満足感が高まっていたことが 明らかとなった。また、ペア学習や他者からの助言が学びの深化を促す要因として肯定的に捉 えられていた。一方で、競技経験や用具の違いにより混乱を覚えた生徒も存在した。これらの結 果から、SSCという運動要素自体の効果に加え、それを理解し意識的に活用することが、投能力 の向上に関係していると考えられる。

**益** 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 **企** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

#### [2a701-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表④

座長:吉永 武史(早稲田大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-10]

学校体育の起点の再考:身心一体科学 考え方と方法(哲,生)

理科と体育の教育の狭間で抜け落ちる「生きている自分」

\*跡見 順子 $^1$ 、藤田 恵理 $^2$ 、清水 美穂 $^1$ (1. 帝京大学先端総合研究機構、2. 帝京大学医療技術学部)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-11]

多様な学習者が共に学びあうための教材開発(哲)

ルールや条件の設定をとおして

\*森田 啓 $^1$ 、高橋 浩二 $^2$ 、中島 早苗 $^5$ 、戸枝 美咲 $^6$ 、佐藤 和 $^4$ 、小谷 恭子 $^8$ 、河鰭 一彦 $^7$ 、畑 孝幸 $^3$  (1. 大阪 体育大学、2. 長崎大学、3. 東海学園大学、4. 千葉工業大学、5. 共立女子短期大学、6. 日本女子大学、7. 関西学院大学、8. 帝塚山学院大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-12]

SUSTAINABILITY IN SPORTS SCIENCE: RESEARCH GROWTH AND GLOBAL INFLUENCE(政)A BIBLIOMETRIC STUDY

\*PONUGUPATI PREMANAND1 (1. VICE- PRESIDENT, NAPESS)

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

## [2a701-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表④

座長:吉永 武史(早稲田大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-10] 学校体育の起点の再考:身心一体科学 考え方と方法(哲, 生)

理科と体育の教育の狭間で抜け落ちる「生きている自分」

\*跡見 順子 $^1$ 、藤田 恵理 $^2$ 、清水 美穂 $^1$ (1. 帝京大学先端総合研究機構、2. 帝京大学医療技術学部)

体育は、身体を通して自分の存在を知り、人間であることを理解し、一生考え試行錯誤しながら 人間を生きる姿勢(態度)を育てる教育である。教育には、その時代の先端知を導入すべきであ る。跡見順子は、半世紀前に出会った「人間の生物学」を体育学の基盤に据えるべきだと考え研 究し、昨年学術書「身心一体科学 考え方と方法」(東京大学出版会)を出版した。生命科学は、 目覚ましく発展中であるが、「動く人間」や「教育可能性ある人間」には連携されていない。そ れは体育や身体運動科学を実践する研究者が行わないと誰も問題にしないだろう。生きている自 分自身を、基本から思考の対象として位置づけるためには、「細胞生命科学」と脳科学の本質を 取り入れ、教育課程を見直すべきである。文理を早く分けすぎた教育体制を是正すべきであ る。 1. 体育とは「身体」を介しての教育:教育は、時代の最先端の科学を土台にすべき。 2. 身心 の教育可能性:「刺激に応じて変化する能力」は、生命の単位「細胞」にある。地球で創発した 生命体である人間の能力は、他の動物と基本的には同じ原理で、ほぼ生得的に「活動依存性」に 獲得する。しかし上述の本で紹介したが、人間のみが意識的に行えるように学習しないと身に つかない身体技法(体幹・重心制御)があ理、心身の一体化の基本スキルであり体育教育に導入 すべき。3. 自分を対象化(俯瞰)する視点が必須である:人間は、自分のシステムを知るように育 たない。古代ギリシャの「汝をしれ」が必須で、その学習を体育教育の軸にし、「いのちの原 理」をコアにすべきである。4.「いのちの原理」を創発させた条件としての重力と細胞の生存原 理であるメカニカル応答 5. 人間の特性(ことば・科学等の抽象的理解)との連係:刺激を受容し、直 接応答する末梢器官(の細胞)とことば(記号)等により統合的に理解する脳神経系の細胞原理を 理解する教育が必須である。

#### [2a701-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表④

座長:吉永 武史(早稲田大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-11] 多様な学習者が共に学びあうための教材開発(哲) ルールや条件の設定をとおして

\*森田 啓 $^1$ 、高橋 浩二 $^2$ 、中島 早苗 $^5$ 、戸枝 美咲 $^6$ 、佐藤 和 $^4$ 、小谷 恭子 $^8$ 、河鰭 一彦 $^7$ 、畑 孝幸 $^3$  (1. 大阪 体育大学、2. 長崎大学、3. 東海学園大学、4. 千葉工業大学、5. 共立女子短期大学、6. 日本女子大学、7. 関西学院大学、8. 帝塚山学院大学)

体育・保健体育において、子どもたちの技術、体力、モチベーションに大きな個人差があることが指摘される。しかし、子どもを取り巻く環境の変化を考慮すれば、この個人差を前提に実施する必要があるだろう。幼少年期に近所の公園、空き地で友達と遊ぶ機会・場所はかつてと比較すれば激減している。運動教室やスポーツクラブなどで身体を動かさざるを得ない。そうすると家庭の経済力によって身体活動経験・能力は影響を受ける。身体的発達には個人差が大きいのに加え、新自由主義によってその差は拡大している。身体に関して非常に大きい格差がある。その子どもたちが一斉に取り組むのが体育である。この非常に大きくなっている「身体的な違い」を前提に体育・スポーツを考える必要がある。

重要なことは、これらの個人差をマイナスと捉えるのではなく、この特徴を活かし、「教え合い、学び合い」を基本とし、受講生全員が当初の技術、体力、モチベーションから向上することをめざすことであろう。この「教え合い、学び合い」が生じる環境、条件の整備が重要と考える。たとえば、サッカーにおいては、運動部活動等の経験者とそれ以外の学生を均等にグループ分けし、最初は「2タッチ&グラウンダー」という条件でゲームを開始する。続けて触れるのが2回という制限は、経験者のドリブルを不可能にし、グラウンダーは長いパスを制限する。必然的にショートバスをつなぐスタイルになる。短い正確なパス、トラップ、スペースへの動きが必要になり、経験者はアドバイスし、それ以外の者はわからないこと、できないことを質問することでチームのレベルアップにつながる。個人やチームのレベルアップに応じて、条件を変更することで、より高度なパフォーマンスを発揮したい。

さらに、既存のスポーツを実践するだけでなく、新しいゲームを創出したり、ルール・条件を 変更したりするなど、さまざまな工夫を凝らした実践を試みたい。

**苗** 2025年8月28日(木) 9:00~10:00 **血** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

[2a701-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表④

座長:吉永 武史(早稲田大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-12] SUSTAINABILITY IN SPORTS SCIENCE: RESEARCH GROWTH AND GLOBAL INFLUENCE(政)

A BIBLIOMETRIC STUDY

\*PONUGUPATI PREMANAND¹ (1. VICE- PRESIDENT, NAPESS)

AbstractThis study presents a comprehensive bibliometric analysis of sustainability research in sports science between 2015 and 2025, using data sourced from the Scopus database. A total of 67 documents, identified through the keywords "sustainable sports" and "sustainability sports science," were analysed using Biblioshiny in R Studio to assess publication trends, key sources, country contributions, and collaboration networks. Results indicate a steady increase in scientific output, particularly since 2020, with an annual growth rate of 7.18%. The journal *Sustainability (Switzerland)* emerged as the leading publication outlet, while Spain, Australia, and the USA were the top contributing countries. International collaborations were prominent, highlighting the global and interdisciplinary nature of the field. The findings emphasize the growing importance of integrating sustainability principles into sports science to address environmental, social, and economic challenges. The study concludes by underscoring the vital role sports science plays in supporting sustainable development goals through research, practice, and policy, and offers recommendations for fostering further interdisciplinary collaboration and knowledge sharing. Keywords: Sustainability in Sports Science, Bibliometric Analysis.

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **益** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

## [2a704-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表④

座長:木島 章文(山梨大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-10]

大学生を対象にした〈開脚とび〉の指導に関する事例研究(コ,教) 運動の先取りを促す用具の工夫に着目して

\*仲宗根 森敦<sup>1,2</sup> (1. 東京学芸大学、2. 筑波大学大学院人間総合科学学術院)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-11]

器械運動の評価方法に関する基礎研究(発,測,コ,教)

側転の評価に関する一考察

\*田中  $\%^{1} (1. 流通経済大学)$ 

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-12]

学年および跳び箱の高さが開脚跳びの動作達成度に与える影響(発,測,教) 小学校中学年児童の縦断データを用いた検討

\*佐野 孝 $^{1}$ 、上田 恵子 $^{2}$ 、國土 将平 $^{1}$ (1. 中京大学スポーツ科学部、2. 畿央大学教育学部)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **益** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

#### [2a704-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表④

座長:木島 章文(山梨大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-10] 大学生を対象にした〈開脚とび〉の指導に関する事例研究 (コ,教)

運動の先取りを促す用具の工夫に着目して

\*仲宗根 森敦<sup>1,2</sup> (1. 東京学芸大学、2. 筑波大学大学院人間総合科学学術院)

本研究では、跳び箱運動における〈開脚とび〉の習得を促した指導事例の報告をする。対象はサッカーを専門としてきた男子学生である。跳び箱運動の経験が乏しく、指導当初は〈開脚とび〉を試みても着手で動作を止めてしまう様子が観察された。運動経過からは、着手技術の不足と運動投企の未形成が課題であると考えられた。そこで、本指導では跳び箱を斜めに設置し、着地地点が見えるように工夫するなど段階的な練習を導入した。結果として、着手局面から着地に至る運動の見通しが得られ、最終的に縦置きの跳び箱を跳び越えることが可能となった。本事例からは、終末局面を先に体験させる指導の有効性、用具の使用法における創意工夫の必要性が示唆された。また、片足踏切や片手荷重といった未熟な動作も、運動発達の一段階として肯定的に捉え直すことができる。初心者指導においては、特に安全に着地できるようにすること、それを見据えた着手と着地の確保、発達特性を踏まえた段階的指導が重要であることを示すことができた。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

#### [2a704-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表④

座長:木島 章文(山梨大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-11] 器械運動の評価方法に関する基礎研究(発,測,コ,教) 側転の評価に関する一考察

\*田中  $\%^{1} (1. 流通経済大学)$ 

今研究の目的は、器械運動の評価方法を模索することであり、側転の新たな評価の方向性を探ってみた。仙台市の3つの小学校の1年生~3年生合計200名を対象に側転の練習とルーブリック形式で作成した「側転ルーブリック評価アンケート調査」を実施した。仙台市の体育科の評価においては、概ね「知識・技能」、「思考・判断・表現」、「主体的に学習に取り組む態度」のそれぞれに関して、「よくできた」、「できた」、「頑張ろう」の3段階で評価している。ただし、通知表(通信表・通信票など)の作成は義務ではなく、あくまでも児童の学習状況を保護者に伝えるものであり、作成の義務があるのは「指導要録」である。指導要録は、「知識・技能」、「思考・判断・表現」、「主体的に学習に取り組む態度」の3つの観点別評価があり、学校で作成している通知表も上記3点を評価し、保護者へ伝えている。「知識・技能」は、健康や安全についての正しい知識や運動の基本的な動きや技能を身に付けているかなどを評価、「思考・判断・表現」は、運動や健康について自分の課題を見つけ解決方法を考えて友達に伝えているかなどを評価、「主体的に学習に取り組む態度」は、進んで運動を楽しんだり、ルールを守り仲間と協力して運動しているかなどを評価している。体育の評価は、技能評価はさておき、明確な基準が定まっていないことや「見える化」が進んでいないことが問題点の一つと考えられる。

今回実施した「側転ルーブリック評価」に改善を重ねれば、特に「思考・判断・表現」と 「主体的に学習に取り組む態度」の評価観点において、授業に取り組む姿勢や態度を「見える 化」「定量化」することで判断基準や判断材料が明確となるのではないか。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **益** 2206教室(教育研究棟 2街区 2階 2206)

#### [2a704-06] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表④

座長:木島 章文(山梨大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-12] 学年および跳び箱の高さが開脚跳びの動作達成度に与える影響(発,測,教)

小学校中学年児童の縦断データを用いた検討

\*佐野 孝 $^{1}$ 、上田 恵子 $^{2}$ 、國土 将平 $^{1}$ (1. 中京大学スポーツ科学部、2. 畿央大学教育学部)

【目的】小学校中学年児童の縦断データに基づき,開脚跳びの動作達成度に対する学年の影響 と各学年における跳び箱の高さの影響を検討することを目的とした.

【方法】A市立A小学校の児童117名(男子56名,女子61名)を対象に,3年生時と4年生時の1月に開脚跳びのビデオ撮影(4・5段で各2回)を行った. 技の観察的評価基準(30項目)による評価を行い,各段の試技2回のうち評価合計点が高い試技を分析に用いた. 得点分布に著しい偏りがある項目を除外した上で,動作得点への学年の影響を調べるため,従属変数に各項目の動作得点,独立変数に性別,学年を固定効果,対象者を変量効果に指定した混合効果順序ロジスティック回帰分析を実施し,学年の主効果が有意な項目を特定した. また,動作得点への跳び箱の高さの影響を調べるため,3年生時と4年生時において,従属変数に各項目の動作得点,独立変数に性別,跳び箱の高さを固定効果,対象者を変量効果に指定した混合効果順序ロジスティック回帰分析を実施し,跳び箱の高さの主効果が有意な項目を特定した. 有意水準は5%とした.

【結果】得点分布より21項目を分析対象に選定した.動作得点に対して学年の主効果が有意であった項目は、踏み切り時の「腕の揃え」、着手時の「手の突き放し」、「肩の起こし」、「両脚の伸展保持」、離手後の「目線」と「両脚の揃え」、着地時の「腰・膝の屈曲」、「静止姿勢」であった.跳び箱の高さの主効果が有意であった項目は、3年生時で踏み切り時の「わきのしめ」、踏み切り後の「腕の投げ出し」、4年生時で踏み切り時の「自由脚の屈曲調整」、「足部の接地先取り」、「リバウンドジャンプ」、踏み切り後の「腰の上昇」であった.

【結論】学年が上がった場合,主に着手から着地に至る動作で達成度の向上がみられ,4年生時は,特に踏み切り時の弾むようなジャンプにおいて跳び箱の高さの影響がみられやすい.

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

## [2a801-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:久保 元芳(宇都宮大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-13]

女子大学生の運動実態と体育意識から考える授業改善(教)

\*朴 京眞 $^{1}$ 、洪 性賛 $^{2}$ (1. 聖心女子大学、2. ソウル女子大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-14]

国立高等専門学校における保健授業の実態把握(保)

Webシラバスに基づく分析から

\*南 雅樹 $^1$ 、柴山 慧 $^2$ 、坂田 洋満 $^3$ 、髙津 浩彰 $^4$ 、石飛 朱萌 $^5$  (1. 石川工業高等専門学校、2. 福山平成大学、3. 木更津工業高等専門学校、4. 豊田工業高等専門学校、5. 德山工業高等専門学校)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-15]

体験型防災キャンプが体育系大学生の防災意識に与える教育的効果(生,介) 自衛隊駐屯地での実践を通して

\*伊藤 三千雄 $^1$ 、浦 佑大 $^1$ 、坂本 康輔 $^1$ 、清田 美紀 $^1$ 、柴山 慧 $^2$ 、早田 剛 $^1$ 、三浦 孝仁 $^1$ (1. IPU環太平洋大学、2. 福山平成大学)

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

## [2a801-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:久保 元芳(宇都宮大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-13] 女子大学生の運動実態と体育意識から考える授業改善(教)

\*朴 京眞 $^{1}$ 、洪 性賛 $^{2}$ (1. 聖心女子大学、2. ソウル女子大学)

女子大学生は「運動経験」「体育への抵抗感」「健康志向」「仲間との活動志向」などにおい て男子学生とは異なる傾向があり、女子大学生のニーズに即した大学体育授業の再検討は喫緊の 課題である。その際、実態調査に基づく実証的な授業改善(Evidence-Based Education)は、 モチベーションや学修成果の向上に資すると考えられる。そこで、本研究では、女子大学生515 名を対象に、大学入学時点におけるスポーツ実施状況と大学体育に対する意識の実態を把握 し、授業の改善点を探ることを目的とした。調査は、2025年4月にGoogle Formsを用いて実施 した。調査項目はスポーツ庁の世論調査を参考にし、意識把握には説明的文章完成法を用い た。その結果、健康であると感じている学生は88.2%に上る一方で、体力に不安を抱く学生が6 割以上を占め、87%以上が運動不足を自覚していた。運動頻度は、約6割が週1日以上運動して いる一方で、4割はそれ未満の頻度にとどまり、運動習慣において二極化が見られた。運動動機 は「楽しみ」「健康」「ダイエット」が上位を占めた。観戦・支援活動については経験が少な く、「観る・ささえる」スポーツ文化との接点が弱いことも示された。また、運動やスポーツ を大切で好きとする肯定層が半数近くを占めた一方で、価値は認めつつも苦手意識を持つ学生が 約3割存在した。最後に、大学体育が「健康・体力」にとどまらず、「自己成長」「人間関係の 構築」「情緒的価値」といった多面的な意味で認識されていた。以上から、女子大学生を対象 とした大学体育授業においては、運動習慣の再構築を目指すとともに、プレッシャーのない雰 囲気づくりと小さな成功体験ができる活動を取り入れることが求められる。また、文化として の運動やスポーツの意味を再認識し、スポーツの多様な活動を経験できるように授業設計を行 う必要があることが示唆された。

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

# [2a801-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:久保 元芳(宇都宮大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-14] 国立高等専門学校における保健授業の実態把握(保) Webシラバスに基づく分析から

\*南 雅樹 $^1$ 、柴山 慧 $^2$ 、坂田 洋満 $^3$ 、髙津 浩彰 $^4$ 、石飛 朱萌 $^5$  (1. 石川工業高等専門学校、2. 福山平成大学、3. 木更津工業高等専門学校、4. 豊田工業高等専門学校、5. 德山工業高等専門学校)

[背景と目的]高等専門学校(以下、高専)とは、主に16歳から20歳の学生が在籍する高等教育機関であるが、一般的な教科教育という観点から、保健体育の授業も実施されている。高専における保健体育の授業が、どのように展開されているのかは、国立高等専門学校機構が定めた身につけるべき知識や能力の具体的な到達目標であるモデルコアカリキュラム(以下、MCC)に保健体育が位置づけられていないため、その全容を知ることは難しい。これまで、高専の体育授業については、柴山ほか(2022)が全国的な調査からその全容の解明に努めているが、保健授業については同様の研究は見当たらない。そこで、本研究では国立高専の保健授業について、各校が公開しているWebシラバスを基に、その全容を明らかにすることを目的とする。
[方法]2025年度Webシラバスから高等学校年代に相当する1~3年次に開講されている保健体育の科目を全て分析対象とした。

[結果と考察] ①実施科目や時間配当:「保健」という科目を設けて実施している高専は約29%、多くの高専は「保健体育」という科目の中で時間数を限って実施している。また時間配当も1単位程度であり、「保健」の内容を全く実施していない高専も見られた。②カリキュラムや授業内容:健康、生活習慣病、性、喫煙・薬物乱用などのキーワードに関する内容が最も多かった。これらは、高等学校の学習指導要領の領域では「現代社会と健康」に含まれる内容であるが、その他の領域「生涯を通じる健康」、「安全な社会生活」、「健康を支える環境づくり」の内容を盛り込んだシラバスが少ない傾向にあった。MCCに保健体育が位置づけられていないため、「保健」に関する時間配当の少なさや授業内容の偏重といった問題点が明らかになった。一方で、身体不自由者疑似体験等の特徴的な授業も実施されており、高専の特色を生かした保健のあり方も示唆された。

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 10:00 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

## [2a801-03] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑤

座長:久保 元芳(宇都宮大学)

9:40 ~ 10:00

[学校保健体育-A-15] 体験型防災キャンプが体育系大学生の防災意識に与える教育 的効果(生,介)

自衛隊駐屯地での実践を通して

\*伊藤 三千雄 $^1$ 、浦 佑大 $^1$ 、坂本 康輔 $^1$ 、清田 美紀 $^1$ 、柴山 慧 $^2$ 、早田 剛 $^1$ 、三浦 孝仁 $^1$  (1. IPU環太平洋大学、2. 福山平成大学)

【研究の背景】日本は地震、台風、豪雨、大雪など、多様な自然災害のリスクに常にさらされている。このような状況に対処するためには、科学的かつ合理的な防災・減災対策を習得することが不可欠である。特に体育・スポーツを学ぶ学生は、その身体性や集団的特徴から、自らや身近な人々だけでなく、社会的により弱い立場の者を助ける心性を備え、それを実践可能とする最低限の身体能力・技能を有することが求められる。さらに近年、防災・減災力を高める学習方法として、アウトドアアクティビティが注目されている。その中でも、防災キャンプは、被災時の生活に役立つ体験的な学びを得る手段として考えられた教育手法であり、文部科学省もその推進を図っている。

【目的】 本研究は、体育系大学生を対象とした体験型防災キャンプが防災意識に及ぼす教育的 効果を検討することを目的とした。

【方法】対象はK大学体育学科に所属する学生16名であり、自衛隊駐屯地において実施された2日間の防災キャンプに参加した。プログラム内容は、応急救護、天幕設営、行進訓練等の実践的活動で構成された。防災意識の変容を測定するために、防災意識尺度を用いて事前・事後の意識調査を実施し、さらに自由記述を含むアンケート調査を行った。

【結果】防災意識尺度の分析により、「被災状況の想像力」および「他者指向性」において有意な向上が認められた(p<0.05)。また、アンケート結果では、参加者の95%以上が本プログラムに対して「満足」と回答し、特に応急救護訓練に関しては全員が「有益であった」と評価した。

【考察】これらの結果より、実践的活動を中心とした体験型防災学習が大学生の防災意識の向上に有効であることが示唆された。今後は、防災意識の向上を具体的な行動力へとつなげるための教育プログラムの構築と、地域や関係機関との連携による継続的な防災教育の展開が課題である。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **金** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

#### [2a804-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:三上純(関西大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-13]

「心臓の位置」の正答者は大学生が小学6年生よりもかなり少ない(保)

素朴概念の存在が引き起こす心肺蘇生法の指導のためエビテンス

\*小浜 明 $^{1}$ 、砂田 芽衣 $^{2}$ 、物部 博文 $^{3}$  (1. 仙台大学、2. 堺市立赤坂台中学校、3. 横浜国立大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-14]

胸骨に着目した姿勢の調整が立位姿勢および視点に与える影響(コ)

高校生を対象に

\*福岡 小百合<sup>1</sup>、寺山 由美<sup>2</sup>、広野 泰子<sup>2</sup>、國部 雅大<sup>2</sup> (1. 筑波大学大学院/追手門学院中•高等学校、2. 筑 波大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-15]

タグラグビーに特有の「易しさ」の再考(教)

\*渡部 颯斗 $^1$ 、鈴木 秀人 $^2$  (1. 東京学芸大学大学院連合学校教育学研究科、2. 東京学芸大学大学院教育学研究科)

14:30 ~ 14:50

[学校保健体育-B-16]

タグラグビーのルールをやさしく学習できるゲーム型教材の提案(教,政)

小学校中学年の児童を対象とした授業分析からの検証

\*鈴木 利也 $^{1,2}$ 、佐川 哲也 $^3$  (1. 小松市ラグビーフットボール協会、2. 石川県ラグビーフットボール協会、3. 金沢大学)

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

#### [2a804-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:三上純(関西大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-13] 「心臓の位置」の正答者は大学生が小学6年生よりもかなり 少ない(保)

素朴概念の存在が引き起こす心肺蘇生法の指導のためエビテンス

\*小浜 明 $^{1}$ 、砂田 芽衣 $^{2}$ 、物部 博文 $^{3}$  (1. 仙台大学、2. 堺市立赤坂台中学校、3. 横浜国立大学)

「胸骨圧迫」とは「からだの外から心臓を圧迫することによって、血液の流れを人工的につくり 出す」(東書中学教科書)とある。一方『中学保健体育の研究』(学研指導書)には「心臓は 胸の左側にあるように思われているが、基本的には心臓の中心は胸の中央にある。ただし体全 体に血液を送らなければならない左心室の方が右心室より大きく心筋も3倍も厚いので、体の正 中線に対して左側にその3分の2が偏っている」とある。さらにAEDの役割は「正常な動きをして ない状態(心室細動)にある心臓に電気ショックを与え、正常な動きを取り戻す(除細動)」 (学研中学教科書) とある。AEDはAutomated External Defibrillator〈De(除く)+fibrillate (細かく不規則な運動をする)+or(器)〉の頭文字で、日本では自動体外式除細動器と呼ばれ る。さて発表者らは、2023年大会において、国立大学の教員養成系学部の小学校教員免許取得 予定の1年生で、研究利用の同意が得られた198名を対象に、「胸骨圧迫の位置」「心臓の位 置」「AEDの役割」の認識調査を実施した。通過率はそれぞれ順に66%、31%、22%であっ た。この結果をどのように解釈するか。今回は比較のため、2025年4月、体育系私立大学で、保 健体育科教員免許取得予定の3年生で、研究利用の同意が得られた186名を対象に同様の調査を 実施した。通過率は65%、29%、32%であった。「胸骨圧迫の位置」は両大学とも2/3が正答で あった。「AEDの役割」は体育系私立大学3年生の正答者が有意に多い(p<.05)。「心臓の位置」 「AEDの役割」は、いずれの大学も正答者が低位だった。特に「心臓の位置」は、発表者が 2017年3月に小学6年生を対象に実施(倫理審査会:通知27-3)した通過率52%より、両大学と も誤答者が有意に多かった(p<.01)。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

#### [2a804-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:三上純(関西大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-14] 胸骨に着目した姿勢の調整が立位姿勢および視点に与える影響(コ)

高校生を対象に

\*福岡 小百合 $^1$ 、寺山 由美 $^2$ 、広野 泰子 $^2$ 、國部 雅大 $^2$ (1. 筑波大学大学院/追手門学院中•高等学校、2. 筑波大学)

内閣府の調査(2022)によると高校生のインターネット使用率は99.6%,1日の平均利用率は6 時間14分であり,近年の高校生は頻繁にIC機器を使用する.1978年より実施されている子ども の「からだの変化」の調査において、2022年はネットゲーム依存症、うつ傾向が挙げられ(野 井ら、2022) ,中高生の猫背姿勢の増加も報告されている(加藤ら、2014).猫背の姿勢はネ ガティブな精神を生むとも指摘されており(菅村、2015)、自らの姿勢に意識を向け、調整す る力を育むことは心身の健康を維持するためにも必要だと考えられる。これまでの姿勢研究で は、「背骨」に着目して姿勢を調整することの効果が検証されているが、それ以外の部位に着目 した研究はない.実際に触れながら視覚的にも確認できる「胸骨」は高校生にも自覚させやす い部位である、本研究は、胸骨に着目した姿勢の調整が立位姿勢および視点に与える影響を明 らかにすることを目的とした. 高校生105名を対象とし日常の立位時と胸骨に意識を向けて調整 を行った立位時の体幹部の姿勢と視点を対応のあるt検定を用いて比較した. 有意水準は1%未満 とした、姿勢を評価するために、立位時の静止写真を撮影し、第7頸椎、第10胸椎、上後腸骨棘 に貼付した反射マーカーと地面設置した4点の校正点の位置をデジタイズした、校正点を基にし た相似変換によって、矢状面における身体各点の位置を算出した。第10胸椎と上後腸骨棘を結 ぶ線に対して、第7頸椎と第10胸椎を結ぶ線の前傾は、調整前よりも調整後で有意に低下した。 また,視点の位置は,頭部装着型の視線計測装置を用いて視界の映像を記録し,視線データか ら視点の位置を算出・比較した、その結果、調整前よりも調整後で視点の位置が有意に高く なった、以上の結果から,胸骨に着目した姿勢の調整によって,猫背姿勢が改善され,視点の位 置が高くなることが確認された.

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **益** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

#### [2a804-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:三上純(関西大学)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-15] タグラグビーに特有の「易しさ」の再考(教)

\*渡部 颯斗 $^1$ 、鈴木 秀人 $^2$  (1. 東京学芸大学大学院連合学校教育学研究科、2. 東京学芸大学大学院教育学研究科)

一般的にタグラグビーは、インベージョンゲームの中でとりわけ易しいゲームであると言われている。というのも、ドリブルやシュートを要するサッカーやバスケットボールなどの他とは異なり、タグラグビーではボールを持ち抱えたまま自由に走ることができ、そしてインゴール内に走り込んでボールを地面に置くだけで得点することができるからである。では、こうした技術の「易しさ」を根拠にタグラグビーは易しいゲームであると真に言ってしまってもよいのであろうか。

これまで技術の観点からタグラグビーの「易しさ」が論じられる際、児童の意識調査を実施する実証的な検討が複数なされてきた。それらに目を向けてみると、上述したようなタグラグビーの技術を易しいとする児童が学習を重ねる度に増えていく反面、それを易しいとはしない児童も現実にいたことがわかる。よって、この現実を看過したまま技術の「易しさ」ばかりを根拠にタグラグビーは他よりも易しいゲームであると簡単に言うことはできない、と考えられよう。ならば、技術とは別の観点からタグラグビーの「易しさ」を改めて考えてみなければならない。

他方でタグラグビーに特有の「易しさ」は、ゲームにおいて何が起こっているのかという鬩ぎ合いの観点からも考察されてきた。だがその方面の議論は、原型であるラグビーフットボールとの相違からその派生であるタグラグビーの「易しさ」を論じることに未だとどまっている。

かかる問題意識に立ち、本研究では、鬩ぎ合いの観点からタグラグビーと他のインベージョンゲームとの違いを問い直し、タグラグビーはインベージョンゲームの中でとりわけ易しいゲームであると言えるのか否かを考察する。本研究の試みによって新たに見えてくる、タグラグビーに特有の「易しさ」あるいは「難しさ」について報告する。

**苗** 2025年8月28日(木) 13:30~14:50 **血** 2202教室(教育研究棟 2街区 2階 2202)

#### [2a804-07] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑤

座長:三上純(関西大学)

14:30 ~ 14:50

[学校保健体育-B-16] タグラグビーのルールをやさしく学習できるゲーム型教材の提案(教,政)

小学校中学年の児童を対象とした授業分析からの検証

\*鈴木 利也 $^{1,2}$ 、佐川 哲也 $^3$  (1. 小松市ラグビーフットボール協会、2. 石川県ラグビーフットボール協会、3. 金沢大学)

【研究の目的】小学校中学年の児童を対象としたタグラグビーの体育授業において,学習が難しいとされているスローフォワードやオフサイドルールをやさしく学習するためのゲーム型教材を提案すること。

【研究の方法】タグラグビーゲームにおけるプレイヤーの役割を,攻撃/守備,ボールの保持/不保持,守備時のポジションによって分類し,個々の役割における技術を明らかにした。その技術を学習するためにすでに知られている一般的な教材を割り当てたところ,学習が難しいとされているスローフォワードとオフサイドを学習する教材が少ないことが明らかとなった。そこで,スローフォワードとオフサイドを学習する教材を新たに考案し,それを採用した授業を小学校中学年に実施し,その効果を検証した。

【研究の結果】単元を3つの段階に分けて、第1段階はすでに知られている一般的な教材を配置してタグラグビーの基本的な動きを一斉学習で学び,スローフォワードやオフサイドルールを学習する第2段階は新たに考案した「じゃんけん2対1」,「じゃんけん3対3」のゲーム型教材を使って,少人数グループで学び合いを中心としたグループ学習とした。第3段階で5対5のタグラグビーゲームを行い、ゲーム分析を行ったところ,学習が難しいとされているスローフォワードやオフサイドの出現率は先行研究と比較しても同等程度もしくは低い結果となった。

**苗** 2025年8月28日(木) 9:00~9:40 **血** 2203教室(教育研究棟 2街区 2階 2203)

# [2a901-02] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:綿引 清勝(東海大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-16]

中学校における、主体的・対話的なダンスの授業作り(教) よりよいダンス授業実践を目指す教師とのアクションリサーチを通して

\*宮本 乙女1(1.日本女子体育大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-17]

期間記録法から見た模擬授業の課題点(教)

\*足立 美和1(1. 共立女子大学)

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 9:40 **益** 2203教室(教育研究棟 2街区 2階 2203)

# [2a901-02] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:綿引清勝(東海大学)

9:00 ~ 9:20

[学校保健体育-A-16] 中学校における、主体的・対話的なダンスの授業作り(教)よりよいダンス授業実践を目指す教師とのアクションリサーチを通して

\*宮本 乙女1(1.日本女子体育大学)

中学校保健体育においてすべての領域が男女ともに必修になって(2008年学習指導要領告示) 16年の歳月が経ったが、未だに中学校ダンスの学習指導について、現場の教師たちが課題を抱 えている。創作ダンスと現代的なリズムのダンスについては、生徒自身が動きを創出する創作 型の学習を推奨されているが、学校で作成した既成作品かまたは、YouTubeなどで再生できる既 成の動画を踊れるようになることが目標とされていたり、教師が教えることなく放任する授業と なっていたりする例も指摘されている。主体的・対話的で深い学びが実現できる課題解決型の ダンス指導が提案されてはいるが、普及は進んでいない状況である。

そこで、本研究では、ダンス学習指導に課題を抱えている2人の教師に、課題解決型のダンス授業を提案する。それぞれの指導歴やダンス授業に対する考えに基づいて、必要な情報を提供し、対象教師と研究者により単元計画を作成する。中学1年生3クラスには、創作ダンスの基本的な単元6時間、中学2年生2クラスには、現代的なリズムのダンスの単元5時間を実践する。実際の中学校授業現場を対象として具体的なフィードバック活動を重ねることで、教師の指導力向上やダンス授業に関する困難さの解消を目指す。

授業観察と学習カードにより生徒の様子を捉えながら、アクションリサーチの手法を使用し、教師自身の省察を研究者がバックアップする。単元終了後には、フィードバック記録や映像記録なども活用しながら、半構造化インタビューを行う。ダンス学習そのものや自分自身のダンスの指導への考えが変容するのか、それはどのような学習場面や、授業フィードバックや生徒の様子などからもたらされた可能性があるのかについて、SCATを用いて分析する。

**益** 2025年8月28日(木) 9:00 ~ 9:40 **益** 2203教室(教育研究棟 2街区 2階 2203)

## [2a901-02] 学校保健体育研究部会【課題A】口頭発表⑥

座長:綿引 清勝(東海大学)

9:20 ~ 9:40

[学校保健体育-A-17] 期間記録法から見た模擬授業の課題点(教)

\*足立 美和<sup>1</sup> (1. 共立女子大学)

問題の所在;半期14回で行っている初等教科教育法(体育)では、いわゆる教科教育に当たる 小学校体育の学習内容については理論的に知識として学ぶまでであり、実技実践を行わないまま に教科教育法において模擬実践を行っているのが現状である。限られた授業時間内でより良い 教授法を学ぶために、現状の模擬授業の課題点をできるだけ具体的に明らかにし、指導案作成 や模擬授業実践における有益なポイントを見つけ出すことが必要と思われる。

研究目的;初等教科教育法(体育)で実施された模擬授業を期間記録法によって学習場面の分析を行い、学習者の陥りやすい授業展開の特徴を明らかにし、今後の学習の資料とすることを目的とした。

研究方法;2023年及び2024年実施の初等教科教育法(体育)運動領域模擬授業17回を対象に コーディング法(期間記録法)による学習場面の割合の分析を行い、その割合から陥りやすい 授業展開について分析する。

結果及び考察;(1)2023年度(5回)の傾向 ①全領域の傾向;マネジメント12.3%、学習指導35.3%、認知(記録等)学習 1 11.3%、認知(運動)学習 2 41.1% 学習指導場面は20%以内に収め、諸活動である「認知(運動)学習」場面を50~60%程度確保することが理想であるが、2023年度においてはその条件が満たせず、説明や解説に時間を割いてしまい十分な運動学習時間が確保できてないことが明らかになった。(2)2024年度(12回)の傾向 現在分析中であり結果については当日ご報告の予定である。

まとめ;2023年度で明らかになった傾向を踏まえ、模擬授業の指導案作成や模擬授業実践時には、認知(運動)学習の時間を十分に確保するように助言を行ったが、認知(運動)学習の時間を十分に確保できたとは言い切れない。当日は2024年度の結果を加え、新たな教科教育法の学習のポイントについて考察を述べる。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2203教室(教育研究棟 2街区 2階 2203)

## [2a903-05] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑥

座長:山田 考禎(福井大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-17]

保健体育授業における「原則、男女共習」を考える(測)

共習授業と別習授業を体験した大学生の意見および感想

\*松田 繁樹 $^1$ 、山田 淳子 $^2$ 、出村 友寬 $^3$ 、三谷 林太郎 $^4$  (1. 龍谷大学、2. 滋賀大学、3. 仁愛大学、4. 滋賀大学大学院)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-18]

中学校体育授業のバレーボールにおける男女共習と別習の違いが生徒の学びに与える影響(発,教)

\*山田 淳子 $^1$ 、松田 繁樹 $^2$ 、出村 友寬 $^3$ 、三谷 林太郎 $^4$  (1. 滋賀大学、2. 龍谷大学、3. 仁愛大学、4. 滋賀大学大学院)

14:10 ~ 14:30

[学校保健体育-B-19]

演題取り下げ

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2203教室(教育研究棟 2街区 2階 2203)

#### [2a903-05] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑥

座長:山田 考禎(福井大学)

13:30 ~ 13:50

[学校保健体育-B-17] 保健体育授業における「原則、男女共習」を考える(測) 共習授業と別習授業を体験した大学生の意見および感想

\*松田 繁樹 $^1$ 、山田 淳子 $^2$ 、出村 友寬 $^3$ 、三谷 林太郎 $^4$  (1. 龍谷大学、2. 滋賀大学、3. 仁愛大学、4. 滋賀大学大学院)

本研究では、大学生を対象とし、ソフトボールおよびサッカーの授業において、男女共習と男女 別習の授業を実施し、学生の授業後の意見および感想について共習と別習で比較することを目 的とした。対象者はS県内の大学の教育学部に在籍する1年生であった。ソフトボール授業では 53名、サッカー授業では55名が分析対象であった。ソフトボールおよびサッカーの授業を共習 と別習で行い、その後にアンケート調査を行った。アンケート調査内容は、「授業の満足 度」、「授業の楽しさ」、「授業における仲間と交流」、「授業における全力での運動」、 「技術向上にはどちらがよいか」、「安全に行うにはどちらがよいか」、「希望するのはどち らか」、「小学校の授業ではどちらがよいか」、「中学校の授業ではどちらがよいか」、「高 等学校の授業ではどちらがよいか」の10項目であった。5件法(男女別習、どちらかというと男 女別習、どちらともいえない(同程度)、どちらかというと男女共習、男女共習)で回答して もらった。対象者数が少なかったため、回答カテゴリーを3つに統合し、分析を行った。適合度 の検定および多重比較検定を行った。ソフトボールの授業では、「授業の満足度」、「希望す るのはどちらか」以外の8項目に有意差が認められた。男女別に分析した結果、有意差の現れる 項目が男女で異なっていた。サッカーの授業では、「授業の楽しさ」および「授業における仲 間との交流」以外の8項目に有意差が認められた。男女別に分析した結果、有意差の現れる項目 が男女で異なっていた。結論として、男女共習および男女別習に対する大学生の意見および感想 は種目および性の違いにより異なることが示唆された。

**益** 2025年8月28日(木) 13:30~14:30 **企** 2203教室(教育研究棟 2街区 2階 2203)

#### [2a903-05] 学校保健体育研究部会【課題B】口頭発表⑥

座長:山田 考禎(福井大学)

13:50 ~ 14:10

[学校保健体育-B-18] 中学校体育授業のバレーボールにおける男女共習と別習の違いが生徒の学びに与える影響(発,教)

\*山田 淳子 $^1$ 、松田 繁樹 $^2$ 、出村 友寬 $^3$ 、三谷 林太郎 $^4$  (1. 滋賀大学、2. 龍谷大学、3. 仁愛大学、4. 滋賀大学大学院)

本研究では、中学生を対象に男女共習(授業全体を通して男女混合)と男女別習(授業のはじ めとまとめのみ男女混合で行いその他は男女別)の体育授業を実施し、共習と別習の違いが生 徒の学びに関する意識、技能、および授業中の活動量に与える影響を明らかにすることを目的 とした。対象者はS県の国立中学校に在籍する2年生70名(共習群35名、別習群35名)であっ た。対象授業はバレーボールの全9時間であった。調査内容は、体育授業に関するアンケート、 学びの成果を問う事後アンケート、形成的授業評価、授業中の運動強度(Mets)、バレーボー ルの基礎技能(直上アンダー、直上オーバー)であった。体育授業に関するアンケート、形成 的授業評価、運動強度、および基礎技能については一要因にのみ対応のある二要因分散分析を 行った。事後アンケートは対応のないt検定を行った。結果、体育授業に関するアンケートで は「バレーボールの授業が好きか」において交互作用が認められ、女子の別習群において事後 が事前より有意に高値を示した。事後アンケートでは「楽しむことができたか」「授業を行っ て互いに協力し、励まし合うことができたか」において女子は別習群が共習群より有意に高値 を示した。形成的授業評価では「楽しかったですか」「もっとやってみたいと思いますか」に おいて女子は別習群が共習群より有意に高値を示した。運動強度では、女子において8時間目 および9時間目に別習群が共習群より有意に高値を示した。基礎技能では女子において直上ア ンダーの「膝の曲げ伸ばし」および「身体全体の動き」で交互作用が認められ、別習群におい て事後が事前より有意に高値を示し、事後において別習群が共習群より有意に高値を示した。 中学生のバレーボール授業において男女別習の授業は部分的ではあるものの、特に女子におけ る学習意欲の向上、運動強度の増加および技能の向上につながることが示唆された。