

第93回日本体力医学会中国・四国地方会

プログラム

2024年11月16日(土)、17日(日)

徳島大学 地域連携プラザ (常三島けやきホール)

(〒770-8502 徳島県徳島市南常三島町 1-1)

▶ プログラム

【1日目：2024年11月16日(土)】

- 12:30～ 受付
- 12:50～13:20 幹事会 (地域連携プラザ 2階 地域連携実習室 E207)
- 13:25～13:30 挨拶
- 13:30～14:29 研究発表 (1)
- 14:45～15:59 研究発表 (2)
- 16:15～17:15 Short presentation
- 17:30～19:30 情報交換会 (徳島大学生協 Dining キララ)

【2日目：2024年11月17日(日)】

- 8:45～ 受付
- 9:00～10:14 研究発表 (3)
- 10:30～11:44 研究発表 (4)
- 11:50～12:20 総会・若手優秀発表表彰

▶ 学会参加費

- 会員：1,000円 (不課税)
- 非会員：2,000円 (10%消費税込み)
- 学生、大学院生：無料

【研究発表プログラム】

研究発表 (1) (11/16(土) 13:30～) <座長：久米大祐先生（大阪工業大学）>

13:30～13:44

演題 1：大型動物(ウマ科)の筋細胞における構造特性と機能特性

○ 築城至人（山口大学）

13:45～13:59

演題 2：高酸素環境がサラブレッド骨格筋線維の ROS 産生とミトコンドリア生合成に及ぼす影響

○ 東村暁仁（山口大学）

14:00～14:14

演題 3：サラブレッド骨格筋における効果的な暑熱順化の獲得について

○ 松橋翼（山口大学）

14:15～14:29

演題 4：高校野球における観戦者の水分摂取量及び発汗量 - 2024 年度選手権に試験導入された夕方開始試合での実践的調査 -

○ 飯田智行（就実大学）

14:30～14:45 <休憩>

研究発表 (2) (11/16(土) 14:45～) <座長：飯田智行先生（就実大学）>

14:45～14:59

演題 5：健康教室参加高齢者における立位姿勢の特徴について

○ 國佐栞（武庫川女子大学）

15:00～15:14

演題 6：地域高齢者における在宅ベースでの牛乳乳製品摂取と筋力トレーニングの併用が身体機能に及ぼす影響：ランダム化比較試験

○ 宮崎亮（島根大学）

15:15～15:29

演題 7：一過性の下肢に対する蠕動的な外部空気圧迫が動脈スティフネスに及ぼす影響

○ 久米大祐（大阪工業大学）

15:30～15:44

演題 8：反応課題時における脊髄 α 運動ニューロンの興奮性変化

○ 高原皓全（吉備国際大学）

15:45～15:59

演題 9：自転車運動が下肢における伸張－短縮サイクル機能に及ぼす影響に関する予備的研究

○ 高橋啓悟（京都先端科学大学）

16:00～16:15 <休憩>

Short presentation (11/16(土) 16:15～) <座長：三浦哉先生（徳島大学）>

1. 久米大祐（大阪工業大学）
2. 西山光一（川崎医療福祉大学）
3. 福井幸誠（川崎医療福祉大学）
4. 中村みづき（関西福祉科学大学）
5. 株式会社ユネクス
6. 末澤祐暉（就実大学）
7. 賀谷花（川崎医療福祉大学）
8. 浜田智也（徳島県立城之内中等教育学校）
9. 川野訓平（徳島県立城之内中等教育学校）
10. 竹林秀晃（高知健康科学大学）

17:30～19:30 <情報交換会>

研究発表 (3) (11/17(日) 9:00～) <座長：羅成圭先生（徳島大学）>

9:00～9:14

演題 10：マウス中枢神経系における栄養因子遺伝子発現の加齢変化

○ 宮田浩文（山口大学）

9:15～9:29

演題 11：末梢シグナル分子を介した運動モチベーションの制御

○ 志内哲也（四国大学）

9:30～9:44

演題 12：大腸炎に伴う骨格筋遺伝子発現変化におよぼす食物繊維の発酵性の影響

- 青木孝文 (川崎医療福祉大学)

9:45～9:59

演題 13 : 糞便移植による腸内細菌叢の伝播

- 河野彩 (川崎医療福祉大学)

10:00～10:14

演題 14 : うつ症状に影響する摂取栄養素と腸内細菌の関係

- 濱田大幹 (川崎医療福祉大学)

10:15～10:30 <休憩>

研究発表 (4) (11/17(日) 10:30～) <座長 : 小柳えり先生 (川崎医療福祉大学) >

10:30～10:44

演題 15 : VR 環境での手のサイズ変動が身体認識と運動調節に与える影響

- 竹林秀晃 (高知健康科学大学)

10:45～10:59

演題 16 : 慢性血液透析患者を対象とした身体活動量評価における検討日数別の違い

- 菱井修平 (香川大学)

11:00～11:14

演題 17 : 食事摂取の時間帯志向性の指標に及ぼす生活活動要因の探索

- 西村一樹 (広島工業大学)

11:15～11:29

演題 18 : 等尺性ハンドグリップトレーニングのアドヒアランス : Web 動画を用いたパイロットスタディ

- 山形高司 (川崎医療福祉大学)

11:30～11:44

演題 19 : 軽運動及び軽作業の実施が認知機能及び主観的疲労度・気分・自律神経に及ぼす影響に関する研究—適切な休憩手段の検討—

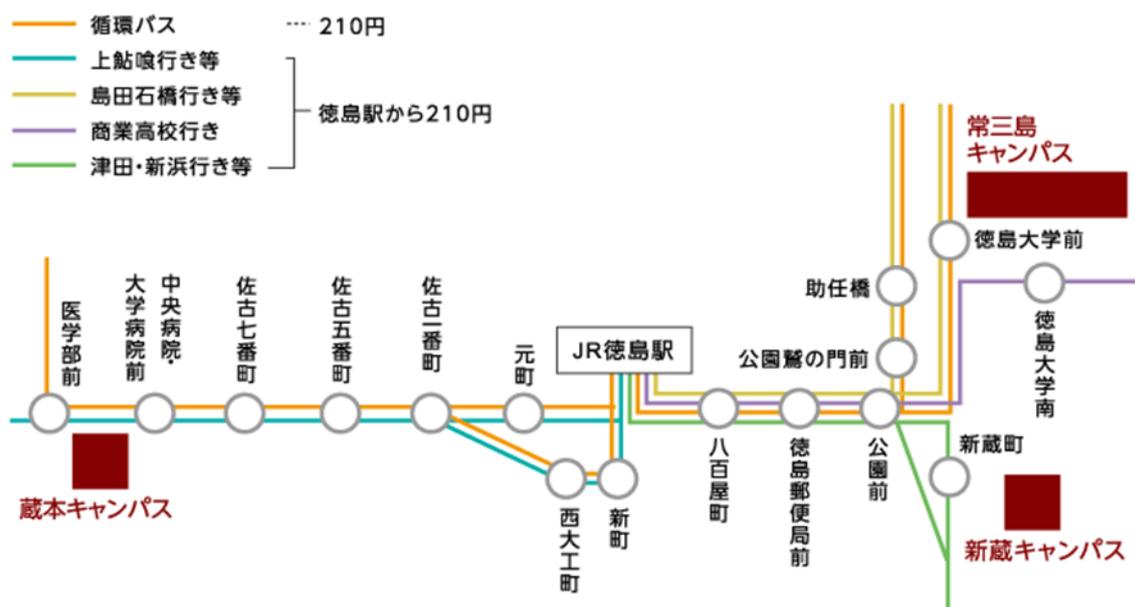
- 家近和明 (川崎医療福祉大学)

お車でお越しの場合

両日とも学内の駐車場は使用不可となっております。近隣のコインパーキング等をご利用ください。

公共交通機関でお越しの場合

JR 徳島駅からバスもしくはタクシーをご利用ください。(下図参照)



▶ 研究発表について

- 発表時間は10分、質疑応答4分の計14分間とします。
- 発表はPCの画面映写とします。プロジェクターとPC接続のためのHDMIケーブルは事務局で準備します。
- ご自身のPCを持ち込まれて発表されても構いませんが、ケーブル接続等の作業につきましては発表者ご自身でお願いいたします。変換ケーブル(アダプター)も発表者ご自身でご持参ください。

▶ Short presentation について

- 発表と質疑応答を含めて計5分間とします。
- 発表はPCの画面映写とします。発表用のPCは事務局で準備します。持ち込みPCでの発表は不可としますので、記録媒体(usb type-c もしくは type-A)にデータを入れお持ちください。
- 円滑な進行のため休憩時間などを利用し発表用PCへのデータ入稿にご協力ください。

▶ 予稿集冊子について

会場受付では予稿集冊子を配布いたしません。事前に配信される予稿集 PDF ファイルをご活用ください。

▶ 情報交換会

会場：徳島大学生協 Dining キララ

会費：4,000 円（学生・大学院生：2,000 円）（10%消費税込み）

会費のお支払いは学会当日受付にてお願いいたします。

▶ 宿泊施設

大学周辺には宿泊施設は少なく、徳島駅や繁華街周辺にはホテルがございます。宿泊の手配は各自でお願いいたします。

▶ 健康運動指導士および健康運動実践指導者の方へ

第 93 回日本体力医学会中国・四国地方会は、健康運動指導士および健康運動実践指導者の登録更新の単位として講義 3.0 単位が認められます（認定番号 246653）。単位認定を申請される方は、**11 月 15 日(金)正午**までに以下のフォームより事前にお申し込みください。なお、学会参加費とは別に受講料 1,000 円（10%消費税込み）を当日受付にて、お支払いください。また、当日は健康運動指導士証および健康運動実践指導者証をご持参ください。

単位認定登録フォーム：<https://forms.gle/HHownP3mhfKSLTUQ9>

▶ 学会誌「体力科学」への投稿原稿

学会誌「体力科学」への掲載用原稿は、地方会事務局がとりまとめ、学会誌編集事務局へ送付します。下記の書式に従い e-mail にて 11 月 29 日（金）【必着】までに地方会事務局へお送りください。なお、筆頭著者が非学会員の場合、抄録掲載料は 1 演題あたり 3,000 円（税込み）となります。

送付先：jspfsm.chu4@gmail.com（地方会事務局）

（提出原稿書式）

- a. 原稿の 1 枚目から演題名、発表者名、所属名、本文の順にお書きください。
- b. 900 字以内になるよう作成してください（演題名、発表者名、所属名、本文含む）。
- c. 図表は認められません。

▶ 問い合わせ等

〒770-8502 徳島県徳島市南常三島町 1-1

徳島大学 教養教育院 羅成圭

TEL：088-656-9309（直通）

E-mail：songgyura@tokushima-u.ac.jp