

プログラム

日本人間工学会九州・沖縄支部会 第 47 回大会

2026 年 11 月 28 日(土)

1. **主催** 一般社団法人日本人間工学会九州・沖縄支部会
2. **大会長** 橋口暢子 (九州大学大学院医学研究院)
3. **期日** 2026 年 11 月 28 日(土)
4. **会場**
福岡県福岡市東区馬出 3-1-1 九州大学馬出キャンパス
アイン薬局九大南店 2 階大会議室
5. **参加費**
一般(会員 3,000 円、非会員 6,000 円)、学生(会員 無料、非会員 2,000 円)
6. **一般演題について**
 - 1) 会場にはノートパソコン(Windows 11、Office 2021)およびプロジェクター、レーザーポインタを用意します。
 - 2) 発表のセッション前の休憩時間等を利用して、事前にファイルをパソコンデスクトップ上に移して下さい。尚、自身のノートパソコンを利用することも可能です。プロジェクターには HDMI ケーブルにて接続します。Macintosh を利用する場合は変換コネクタをご用意下さい。
 - 3) 発表時間は一演題 12 分(発表 8 分、質疑時間 4 分)です。
 - 4) 発表開始後 7 分時に鈴 1 回、8 分時に鈴 2 回、12 分時に鈴 3 回をならします。
 - 5) 学生および若手研究者を対象に優秀発表賞を表彰します。
7. **実行委員会**

橋口暢子 (九州大学大学院医学研究院)	大会長
小崎智照 (福岡女子大学国際文理学部)	実行委員長
能登裕子 (九州大学大学院医学研究院)	
Loh Ping Yeap (九州大学大学院芸術工学研究院)	
中島弘貴 (長崎大学大学院医歯薬学研究科)	
8. **問い合わせ先**
日本人間工学会九州・沖縄支部第 47 回大会 事務局
メールアドレス : kozaki@fwu.ac.jp

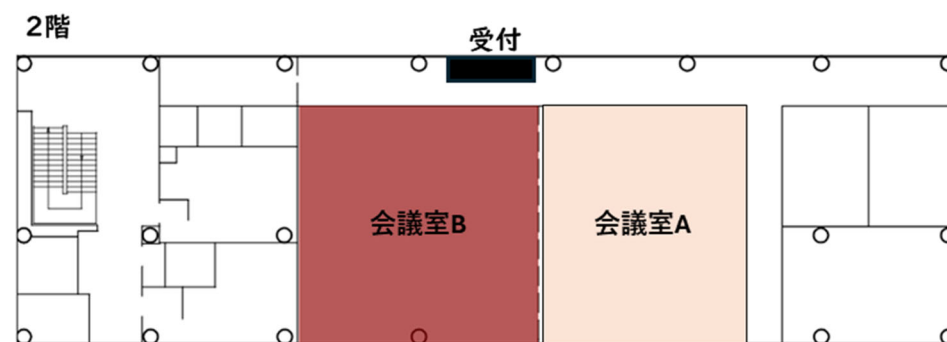
会場案内



地下鉄（馬出九大病院前駅）から徒歩5分。JR 吉塚駅からは約15分



この自動ドアから入り、2階へお上がりください



*会場内では、原則、飲食禁止となっております。

水筒や蓋つきペットボトルでの水分補給程度でお願いします。

*キャンパス内は全面禁煙となっております。

プログラム

受付(12:30-)

大会長挨拶(13:00-13:05)

一般演題セッション1 (13:05-13:55) *B会場

座長 谷直道 (産業医科大学)

1-1 模擬看護ケア実施時における個人防護具着用が生理的・心理的反応に及ぼす影響

—プラスチックガウンと不織布ガウンの比較検討—：クロスオーバー試験

○黒川雄平 (九州大学)、立石礼望 (九州大学)、松本美晴 (九州大学)、中島紀江 (九州大学)、能登裕子 (九州大学)、橋口暢子 (九州大学)

1-2 看護師による採血前の穿刺難易度判断と静脈の深さ・直径との関連

○松本美晴 (九州大学)、小林宏光 (石川県立看護大学)、橋口暢子 (九州大学)

1-3 内科系病棟での日勤業務における看護師の心拍変動・姿勢変動の全体・個別特性

○西村柚香 (九州大学病院)、武内穂澄 (九州大学病院)、上野麻未 (九州大学病院)、吉村梓 (九州大学病院)、堀口晶 (九州大学病院)、下山千恵 (九州大学病院)、橋口暢子 (九州大学)、能登裕子 (九州大学)

1-4 日勤帯における看護師のPPE着用状況と着用回数別にみた主観的反応および身体症状

○田ノ上縁 (九州大学病院)、中村文音 (九州大学病院)、鳥羽好和 (九州大学病院)、咲本京香 (九州大学病院)、坂本里奈 (九州大学病院)、柿本理湖 (九州大学病院)、稲田明美 (九州大学病院)、黒川雄平 (九州大学)、橋口暢子 (九州大学)、甲斐梓 ((九州大学)、能登裕子 (九州大学)

一般演題セッション2 (13:05-13:55) *A会場

座長 酒井一輝 (産業医科大学)

2-1 音声インタフェースによる椅子制御システムの応答速度向上の検討

○黒木喬士郎 (大分工業高等専門学校)、重松康祐 (大分工業高等専門学校)、十時優介 (大分工業高等専門学校)、野呂影勇 (早稲田大学・エルゴシーティング株式会社)

2-2 タイにおける防災DXの課題と導入可能性

○田中凜太郎 (千葉工業大学)、鴻巣努 (千葉工業大学)

2-3 異文化間における DX 受容を形成する多層的要因の構造

○藤鷹一響(千葉工業大学)、鴻巣努(千葉工業大学)

2-4 PBL におけるチーム特性と CMMI プロセス成熟度の関係

○坂本怜哉(千葉工業大学)、鴻巣努(千葉工業大学)

一般演題セッション3 (14:00-14:50) *B会場

座長 中島弘貴(長崎大学)

3-1 デジタルバイオマーカーを用いたオフィスワーカーの筋骨格系健康評価

○齊藤瑞紀(九州大学)

3-2 顔表情を用いた労働者のメンタルヘルス状態推定システムの開発

○佐藤陽笑(産業医科大学)、竹内大樹(産業医科大学)

3-3 先行随伴性姿勢調節 (APAs) に着目した歩行停止の早期予測

○樋口貴大(佐賀大学)、Wen Liang Yeoh(佐賀大学)

3-4 情報非対称な追従課題における力覚的相互作用

○原徳信(佐賀大学)、Wen Liang Yeoh(佐賀大学)

一般演題セッション4 (14:00-14:50) *A会場

座長 小崎智照(福岡女子大学)

4-1 消防活動時の冷却装置による熱中症リスク低減に関する研究

—ウェアラブルデバイスで計測した生理指標を用いた評価—

○山田晋平(産業医科大学)、榎原 毅(産業医科大学)、谷直道(産業医科大学)、
酒井一輝(産業医科大学)、堀江正知(産業医科大学)、松崎一基(産業医科大学)、
西風裕之(株式会社モリタホールディングス)、牛原裕之(株式会社モリタホールディングス)、
濱田貴行(株式会社モリタホールディングス)、木下量介(株式会社モリタホールディングス)、
川崎大雅(株式会社モリタホールディングス)

4-2 消防活動時の冷却装置による熱中症リスク低減に関する研究

—音声感情解析を用いた評価—

○榎原毅(産業医科大学)、山田晋平(産業医科大学)、谷直道(産業医科大学)、
酒井一輝(産業医科大学)、堀江正知(産業医科大学)、松崎一基(産業医科大学)、
西風裕之(株式会社モリタホールディングス)、牛原裕之(株式会社モリタホールディングス)、
濱田貴行(株式会社モリタホールディングス)、木下量介(株式会社モリタホールディングス)、
川崎大雅(株式会社モリタホールディングス)

4-3 押圧施術前後の骨盤傾斜角変化の定量的評価 ―2 点式測定手法の開発―

○長岡周平 (Licensed Massage Therapist)、三家礼子 (早稲田大学)

野呂影勇 (早稲田大学・エルゴシーティング株式会社)

4-4 A Study of a Kofun-Period Wooden Stool Based on Its Structure and Human Body Dimensions: The Case of the Tsunematsu-Sugata Site

○三家礼子 (早稲田大学)、野呂影勇 (早稲田大学・エルゴシーティング株式会社)

一般演題セッション 5 (14:55-15:45) *B 会場

座長 Loh Ping Yeap (九州大学)

3-1 精神的疲労および行動特徴の日間変化の分析

○越智亮太 (九州工業大学)、中村豊 (九州工業大学)

3-2 筋骨格モデルを用いた通常歩行とノルディックウォーキングにおける全身筋活動の比較

○森山翔太 (九州工業大学)、永崎孝之 (令和健康科学大学)、和田親宗 (九州工業大学)

3-3 インパクトレンチ作業時の手部筋骨格モデルの構築と筋活動推定の妥当性評価

○竹崎正樹 (九州工業大学)、上田麻衣 (トヨタ自動車九州株式会社)、

下田健晶 (トヨタ自動車九州株式会社)、福島浩 (トヨタ自動車九州株式会社)、

秋永博史 (トヨタ自動車九州株式会社)、合田一登 (産業医科大学)、

日野恵太 (産業医科大学)、庄司卓郎 (産業医科大学)、和田親宗 (九州工業大学)

3-4 動作の連続性を考慮した慣性センサ装着杖による高齢者の動作識別精度の向上

○佐々木優菜 (九州工業大学)、村上 やよい (株式会社芳野ケアサポート)、

藤本 隆 (株式会社芳野ケアサポート)、山邊 郷介 (株式会社芳野ケアサポート)、

森藤 達雄 (株式会社芳野ケアサポート)、和田 親宗 (九州工業大学)

トピック (15:50-16:10) *B 会場

学生の人間工学の学びを資格につなげませんか? ―認定人間工学準専門家取得のすすめ―

谷直道 (産業医科大学)、松田文子 (大原記念労働科学研究所)、

常見麻芙 (医療法人山下病院)、横井元治 (東京都立産業技術高等専門学校)

特別講演 (16:20-17:10) *B 会場

健康・医療領域におけるデザイン実践 ― インクルーシブデザインの視点から

秋田直繁 (九州大学)

支部総会（17:20-17:30） *B 会場

表彰式・閉会式(17:30-17:40) *B 会場
