IOGの業績

+/_ 🗀	ᅲᄆᇰᄴᄹ	 ~ 4
数 一	,##20° 日/八羊 猫	 2//

IOG's Results

教員・研究員の業績

2024 年度における IOG メンバーの研究論文や学会発表など、研究活動の業績を紹介します。

飯島 勝矢

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

- Hamada S, Sasaki Y, Son BK, Tanaka T, Lyu W, Tsuchiya-Ito R, Kitamura S, Dregan A, Hotopf M, Iwagami M, Iijima K. Association of coexistence of frailty and depressive symptoms with mortality in community-dwelling older adults: Kashiwa Cohort Study. Arch Gerontol Geriatr, 2024 Apr;119:105322. DOI: 10.1016/j.archger.2023.105322. 查読有
- 2. Costantini H, Ono T, Shogaki N, Tanaka T, Lyu W, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. The Impact of Financial Pressure on the Association between Employment and Depressive Symptoms for Community-Dwelling Older Adults. Journal of Ageing and Longevity, 2024 Apr;4(2):41-50, DOI: 10.3390/jal4020004. 查読有
- 3. Abe T, Fujiwara Y, Kitamura A, Nofuji Y, Nishita Y, Makizako H, Jeong S, Iwasaki M, Yamada M, Kojima N, Iijima K, Obuchi S, Shinmura K, Otsuka R, Suzuki T. Higherlevel competence: results from the ILSA-J on the shape of associations with impaired physical and cognitive functions. Geriatr Gerontol Int, 2024 Apr;24(4):352-358. DOI: 10.1111/ggi.14839. 査読有
- 4. Iwasaki M, Shirobe M, Motokawa K, Tanaka T, Ikebe K, Ueda T, Minakuchi S, Akishita M, Arai H, Iijima K, Sasai H, Obuchi S, Hirano H. Prevalence of oral frailty and its association with dietary variety, social engagement, and physical frailty: Results from the Oral Frailty 5-item Checklist. Geriatr Gerontol Int, 2024 Apr;24(4):371-377. DOI: 10.1111/ggi.14846. Epub 2024 Feb 23. 查読有
- 5. Shimizu T, Kodama A, Kume Y, Iwakura M, Iijima K, Ota H. Comparative Analysis of Frailty Risk and Associated Factors: Community-Based vs. Open Recruitment Groups. Int J Environ Res Public Health, 2024 May 10;21(5):611. DOI: 10.3390/ijerph21050611. 査読有
- 6. Tanaka T, Akishita M, Kojima T, Son BK, Iijima K. Medical care priorities of community-dwelling older adults according to three dimensions of quality of life: quality of daily living, satisfaction and happiness from birth to death, and human vitality. Geriatr Gerontol Int, 2024;24(5):493-498. DOI: 10.1111/ggi.14870. 查読有
- 7. Tanaka T, Lyu W, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. Kami-Chigiri" (newspaper tear-off) test: Simple screening method

- for assessing muscle weakness among community-dwelling older adults. Journal of Frailty Aging, 2024;13(4):586-587. DOI: 10.14283/jfa.2024.62. 査読有
- 8. Shiratsuchi D, Makizako H, Akaida S, Tateishi M, Hirano H, Iijima K, Yamada M, Kojima N, Obuchi S, Fujiwara Y, Murayama H, Nishita Y, Jeong S, Otsuka R, Abe T, Suzuki T. Associations between information and communication technology use and frailty in community-dwelling oldold adults: Results from the ILSA-J. Eur Geriatr Med, 2024 Jun;15(3):621-627. DOI: 10.1007/s41999-024-00979-y. 查読有
- 9. Kamei T, Kawada A, Minami K, Takahashi Z, Ishigaki Y, Yamanaka T, Yamamoto N, Yamamoto Y, Suzuki Y, Watanabe T, Iijima K. Academic Group in Japan Home Health Care Alliance. Effectiveness of an interdisciplinary home care approach for older adults with chronic conditions: A systematic review and meta-analysis. Geriatr Gerontol Int, 2024;24(9):827-840. DOI: 10.1111/ggi.14931. Epub 2024 Jul 17. 查読有
- 10. Sakai K, Hayashi K, Hoshino E, Nakayama E, Iijima K, Tanaka T, Momosaki R, Sakata N. Association of oral hypofunction with aspiration pneumonia, fractures, and mortality in older Japanese adults. Geriatr Gerontol Int, 2024 Oct;24(10):1053-1059. DOI: 10.1111/ggi.14973. 查読有
- 11. Tanaka T, Hirano H, Ikebe K, Ueda T, Iwasaki M, Minakuchi S, Arai H, Akishita M, Kozaki K, Iijima K. Consensus statement on "Oral frailty" from the Japan Geriatrics Society, the Japanese Society of Gerodontology, and the Japanese Association on Sarcopenia and Frailty. Geriatr Gerontol Int, 2024 Nov;24(11):1111-1119. DOI: 10.1111/ggi.14980. 查読有
- 12. Iijima K, Akishita M, Endo T, Ichikawa T, Ozaki N, Ogasawara K, Kihara Y, Kuzuya M, Komatsu H, Terasaki H, Doki Y, Noguchi H, Nishi K, Nishimura Y, Haga N, Miyachi M, Yasumura S, Wake J, Arai H. Reconstruction of a resilient and secure community and medical care system in the coronavirus era English translation of the Japanese opinion released from the Science Council of Japan. Geriatr Gerontol Int, 2025 Feb 19; DOI: 10.1111/ggi.15073. Online ahead of print. 査読有
- 13. Yang CC, Chen HT, Iijima K, Tanaka T, Dai CY, Yu SJ, Chuang HY. Establishment of Mandarin Chinese Version Oral Frailty Index-8 and Exploration of the Association between Oral Frailty and Sarcopenia. Geriatrics (Basel), 2025 Mar 17;10(2):47. DOI: 10.3390/geriatrics10020047. 査読有

14. 鈴木 隆雄, 鄭 丞媛, 西田 裕紀子, 大塚 礼, 島田 裕之, 牧迫 飛 雄馬, 金 憲経, 大渕 修一, 河合 恒, 藤原 佳典, 阿部 巧, 小島 成実, 平野 浩彦, 増井 幸恵, 稲垣 宏樹, 吉田 祐子, 飯島 勝矢, 吉村 典子, 山田 実, 渡辺 修一郎, 近藤 克則, 村木 功, 岩佐 一. 地域在宅高齢者における高次生活機能について- ILSA-J にお ける JST 版活動能力指標の分析から-. 老年応用学, 2024 8; 18(1): 107-115. 査読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 飯島勝矢. 人生 100 年時代~健康長寿と幸福長寿の両方の実現 のために. AUDIOLOGY JAPAN, 2024; 67: 229-237. 査読無
- 2. 飯島勝矢. 人生 100 年時代を元気で乗り切るために 健康長寿 鍵は "フレイル予防"-. 東京内科医会会誌, 2024; 40(1): 48-60. 査読無
- 3. 飯島勝矢. 高齢者医療の抱える課題とその対策 4) 地域包括 ケア:「地域づくり」の視点からの深化. 日本内科学会雑誌, 2024; 113(9): 1646-1651. 査読無
- 4. 飯島勝矢. オーラルフレイルと口腔機能障害 「オーラルフレイルに関する3学会合同ステートメント」を中心に. 月刊 臨床栄養」, 2024 9; 145(3): 299-304. 査読無
- 5. 飯島勝矢. 総論. 月刊地域医学, 2024; 38(11): 1157(13)-1153(19). 香蒜無
- 6. 飯島勝矢. 住民主体のフレイル予防を軸とした健康長寿まちづくり. 公益財団法人東北活性化研究センター機関紙, 2024 7; 56: 10-15. 査読無

【著書、編著】

- 1. 飯島勝矢. かかりつけ歯科医のための口腔機構低下症入門 第 1 章 3 節 健康長寿の鍵は "食力"人生 100 年時代におけるオーラルフレイル予防. 監修:一般社団法人日本老年歯科医学会,編著:水口俊介,デジタルダイヤモンド社,2024.7;1:14-18. 杏 語 無
- 2. 飯島勝矢. 十訂 介護支援専門員基本テキスト 第 4 編第 4 章 第 1 節 高齢者に多い疾患. 中央法規出版, 2024.6; 1:82-95. 査読無
- 3. 飯島勝矢、泉綾子、標準理学療法学・作業療法学 専門基礎分野 老年学 第6版 第9章高齢者の栄養状態の評価と対策、編集: 大内尉義、医学書院、2025.1; 15: 73-80. 査読無
- 4. 酒谷薫, 唐子顕児, 陳昱, 上田英一郎, 井上敦, 大山勝徳, 胡莉珍, 飯島勝矢, 畑武生, 鐘明博. 認知症の予防・診断・介護 DX 第1章第6節 健診データのAI解析による認知症リスクの早期 発見と個別的予防法. 監修:江頭 達政、樋口 拓也, エヌ・ティー・エス, 2024.12.2; 85-103. 査読無

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- 1. lijima K. Challenge of "Community Re-design" toward Healthy Longevity and Inclusive Society with Wellbeing (IKIGAI in Japanese). AFPPD Standing Committee on Active Ageing April 23th, 2024 Parliamentarians' Meeting on ICPD30 "Leaving No One Behind in an Ageing World" Session 3: Policy Priorities for Ageing Friendly Environments, Tokyo, 2024.4.23. 查読無
- 2. lijima K. Challenge of "Community Re-design" toward Healthy Longevity and Inclusive Society. アジア経済発展協 会養老産業委員会, Tokyo, 2024.8.29. 査読無
- 3. lijima K. What is the update for frailty diagnosis in clinical

- practice and community service in Asia?. "Frailty diagnosis and prevention in Japan: Focusing on population approach in the community-setting". ACFS (Asian conference of frailty and sarcopenia), Bangkok, Thailand, 2024.10.11. 査 詩無
- 4. lijima K. "ORAL FRAILTY" A new concept from Japan with preventive strategies -. ACFS (Asian conference of frailty and sarcopenia), Bangkok, Thailand, 2024.10.11. 查読無
- 5. lijima K. Community re-design for Healthy longevity with Well-being. Stockholm Trio The University of Tokyo Workshop 2024 -Increasing knowledge for future society-, Tokyo, 2024.10.23. 查読無
- 6. lijima K. Challenge of "Community Redesign" Toward Healthy Ageing Society-Insights from Population Approach of Frailty Prevention. APEC Conference on Policies and Technologies to Promote Healthy Aging with Healthy Diet, Taipei, Taiwan, 2025.3.26. 查読無

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 飯島勝矢. シンポジウム フレイル対策へのポピュレーションア プローチ:健康長寿と幸福長寿の両面を目指す. 第66回日本老 年医学会学術集会,名古屋,2024.6.13-15.査読無
- 2. 飯島勝矢. シンポジウム パンデミック後を見据えたレジリエントかつ安心感のある地域づくりと医療ケア体制の再構築. 第66 回日本老年医学会学術集会,名古屋,2024.6.14.査読無
- 3. 飯島勝矢. シンポジウム 老年医学と老年学(ジェロントロジー) の融合〜エイジフリー社会を目指して〜. 第66回日本老年医学会学術集会,名古屋,2024.6.14.査読無
- 4. 飯島勝矢. 基調講演 人生 100 年時代 〜健康長寿と幸福長寿の両立を目指すために〜. 第61回日本リハビリテーション医学会学術集会,東京,2024.6.16.査読無
- 5. 飯島勝矢. シンポジウム 住民主体および産学民協働で目指す フレイル予防」、第61回日本リハビリテーション医学会学術集会, 東京, 2024. 6. 16. 査読無
- 6. 飯島勝矢. 教育講演 人生 100 年時代 〜健康長寿と幸福長寿の両立を目指すために〜. 第8回日本脳神経外科認知症学会学術総会,名古屋,2024.6.30.査読無
- 7. 飯島勝矢. 市民公開講座 人生 100 年時代 〜健康長寿 鍵は「フレイル予防」〜. 第8回日本脳神経外科認知症学会学術総会,名古屋,2024.6.30.査読無
- 8. 飯島勝矢. 教育講演 フレイルを究める. 第10回日本栄養・嚥下理学療法学会学術集会,福岡,2024.7.7.査読無
- 9. 飯島勝矢. 市民公開講座 健康長寿と幸福長寿の両立 〜鍵は フレイル予防とオーラルフレイル予防!〜. 第10回日本栄養・嚥 下理学療法学会学術集会,福岡,2024.7.7.査読無
- 10. 飯島勝矢. シンポジウム "オーラフレイルに関する 3 学会合同 ステートメント"〜新たなステージへの挑戦. 第 11 回日本サルコペニア・フレイル学会大会, 東京, 2024. 11. 2. 査読無
- 11. 飯島勝矢. 公開シンポジウム 高齢者の健康と生活に与える環境の影響: 学際領域の研究成果を融合. 日本学術会議, オンライン, 2025. 3. 1. 査読無
- 12. 飯島勝矢. 公開シンポジウム 「難聴」からフレイルや認知症への負の連鎖を断ち切ろう!. 高齢者の健康と生活に与える環境の影響:学際領域の研究成果を融合. 日本医学会連合 TEAM 事業 聴こえと認知症ー健康長寿に一,2025.3.2. 査読無

IOG REPORT 2024

85

● 受賞歴

1. 2025年2月21日令和6年度東京都医師会功労賞 飯島勝矢

大月 敏雄

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. 王 瑛玉, 大月 敏雄.ドイツ・アルテナ町における難民との分散 型宿泊施設に関する研究.日本建築学会技術報告集 30 (75), 856-861, 2024-06-20 査読有
- 2. 筒井 健介, 髙橋 史織, 李 鎔根, 大月 敏雄. 高齢在宅療養者 の住環境における医師の観察観点について 豊田地域を対象と した経過報告. 日本建築学会学術講演梗概集 建築計画.837-838.2024-07 査読無
- 3. 石原 実季,大月 敏雄.サブリース型支援付住宅における支援 プロセスの類型化.日本建築学会学術講演梗概集 建築計 画.857-858:2024-07 査読無

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 大月 敏雄 .UR 都市機構 20 年·同潤会 100 年·日本団地論 .住 宅 73 (11), 10-18, 2024-11
- 2. 大月 敏雄 . 住宅セーフティネット法改正 : 住宅政策から居住政策 へ . ガバナンス / ぎょうせい 編 (279) 14-16, 2024-07
- 3. 大月 敏雄. 地域ぐるみで空き家への移住にいざなう仕組み:西郷工芸の郷あまんじゃく及び NPO たけのかぞくの取り組みについて. 住宅 73 (7), 25-29, 2024-07
- 4. 王 瑛玉, 大月 敏雄. ドイツにおける難民等の受け入れ政策. 住宅 73 (5), 53-60, 2024-05

祐成 保志

●論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. 赤川学,山浦晴男,祐成保志,井口高志,税所真也.猫を看取る経験の構造的把握.ヒトと動物の関係学会誌,2024;68:51-59. 香読有
- 2. 祐成保志. 社会調査のなかの住まい. 現代風俗学研究, 2024; 24: 13-22. 査読無

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 祐成保志.書評 西川純司著『窓の環境史:近代日本の公衆衛生からみる住まいと自然のポリティクス』; ソシオロジ, 2024; 69(2): 109-112. 査読無
- 祐成保志,税所真也.協同組合による居住支援・生活支援の可能性;社会運動,2025;457:109-123.査読無

【著書、編著】

1. 祐成保志 . 住まい:自助の錯覚を超えて. 石井まこと・所道彦・ 垣田裕介(編) . 社会政策入門. 法律文化社,2024年:pp157-174.

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

1. Sukenari, Y. Reorganisation of housing policy in a superaged society. 2024 EASP/FISS Joint Conference, Kyoto, Japan, 2024.6.13. 査読無 (招待講演)

【国内学会・シンポジウム等における発表】

1. 祐成保志.ポスト持ち家社会に向けた居住政策の再編成.第97回日本社会学会,京都,2024.11.10.査読無

二瓶 美里

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. Costantini H, Nihei M, Ono T, Caring without Tolerance: Care Literacy as an Enabler of an Inclusive Society, Social Sciences, 2024, 13(7): 369. 査読有
- Costantini H, Abdul Aziz Al Mujahid M, Hosaka K, Ono T, Nihei M, Instruments to Assess People's Attitude and Behaviours towards Tolerance: A Systematic Review of Literature, Societies, 2024, 14(7): 121. 査読有
- 3. Costantini H, Nihei M, Sugiyama M, Yagi N, Costantini J, Care Literacy for Culture, Nature, and Future, Open Research Europe, 2024, 4: 115. 查読有
- 4. Nihei M, Nohara T, Sugawara I, Ono T, Chatbots as Tools in Parent-Child Relationships, Human Aspects of IT for the Aged Population. HCII 2024. Lecture Notes in Computer Science, 2024, vol 14725: 147–155. 査読有
- Costantini H, Nihei M, Ono T, Tanabe K, Motomura Y, Developing Inclusive Community Platforms: A Catalyst for DEI Community, Open Research Europe, 2024, 4: 111. 査読有
- 6. Kubota T, Iwamoto N, Taniguchi K, Ono T, Nihei M, Iwai K, Oh S, Health Literacy of Japanese Elderly who Participated in A Long-term Care Prevention Exercise Program by Household Composition, Exercise Medicine, 2024, 8: 1. 查読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

1. 二瓶美里,第11章 健康長寿を支えるテクノロジー,「高齢者および高齢社会に関する検討ワーキンググループ」報告書,日本老年学会,2024.

【国内学会・シンポジウム等における発表】

(招待講演)

86

- 1. 二瓶美里,高齢者社会を支えるテクノロジー,人口減少社会,京都大学エグゼクティブ・リーダーシップ・プログラム,2025.2.14. (京都大学)
- 2. 二瓶美里, 高齢者の移動支援, UniCoプロジェクト第5回勉強会, 2025.1.30. (オンライン)
- 3. 二瓶美里,認知症の人の生活を豊かにする支援機器(教育講演 01),第25回日本認知症ケア学会大会,2024.6.15. (東京国際フォーラム)
- 4. 二瓶美里, 高齢者の自立・自律支援におけるテクノロジーと AI 活用(シンポジウム 8: 高齢者の健康増進へ向けた AI の活用),第66回日本老年医学会学術集会, 2024.6.13.

(国内学会)

- 1. Chitao C, Sugahara Y, Nihei M. Evaluation of the Human-Machine Interactive Learning Operation System and the Seating System of the Hands-free Mobility. 第 24 回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会 (SI2024).
- 2. 岩松広大, 二瓶美里. 視線と思考過程による熟練電動車椅子ユーザの情報収集行動の統合的分析. 1P2-F09, Proceedings of the 2024 JSME Conference on Robotics and Mechatronics (ROBOMECH 2024).
- 3. 矢口 喜一, 莫 欣熠, 小野 敬済, 二瓶 美里 .CNN による CIR 推 定モデルおよび LLM を用いた居宅片付け支援手法の提案 . フロンティア講演会 , 2024.
- 4. 本村陽一,櫻井瑛一,山下和也,井上恵,神田昌幸,脇濱直樹,中野伊吹,田邊解,塚尾晶子,宮田真一,千々木祥子,二瓶美里,小野敬済,コスタンティーニ H. コミュニティ再生のための包摂的アプローチと支援システムの開発(コミュニティデジタルツインを活用したリフレクションとリフレーム支援).第38回人工知能学会全国大会,2Q6-GS-11-03,2024.
- 5. 神田陸人, 小野敬済, 高柳摩季, 中川聡, 二瓶美里. 要支援・要介護高齢者の心理的・社会的 well-being の向上を目的とした没入型 Head Mounted Display による Virtual Reality 介入. GS-5-3, 4 pages, 2024.
- 6. 小野敬済, 丸岡俊介, 山口祐弥, 小川順也, 二瓶美里. 慣性センサを用いたパーキンソン病者の自宅内日常生活動作の定量化. OS-6-1, 4 pages, 2024.
- 7. 小野敬済,高柳摩季,コスタンティーニ H,熊谷晋一郎,菅原育子,飯島勝矢,二瓶美里.包摂的な社会に向けた寛容性と自律性の評価尺度:要支援・要介護者における妥当性と信頼性の検証. 07-1,p89,2024.
- 8. 高柳摩季,清水雄一郎,二瓶美里.運転能力評価システムを用いた加齢に伴う認知機能低下と認知症による機能低下の操作特性の比較.第24回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会(SI2024).
- 9. 眞野明日香,川崎めぐみ,小野敬済,堅田理紗子,二瓶美里,井上剛伸.生活期の身体機能に焦点を当てた支援ニーズおよび支援機器に関するスコーピングレビュー:プロトコルの構築.OS-6-3,2024.
- 10. 莫 欣熠, 矢口 喜一, 小野 敬済, 二瓶美里. Lidar センサを用いた散らかり度合いを定量化する住環境評価手法の開発: 生活活動を阻害するモノの体積測定. 第24回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会(SI2024).

●受賞歴

- 1. 2024「ライフサポート学会奨励賞」(矢口 喜一, 莫 欣熠, 小野 敬済, 二瓶 美里 .CNN による CIR 推定モデルおよび LLM を用 いた居宅片付け支援手法の提案 . フロンティア講演会, 2024.),
- 2. 2024 年度バリアフリーシステム開発財団奨励賞ファイナリスト (小野敬済, 丸岡俊介, 山口祐弥, 小川順也, 二瓶美里, 慣性センサを用いたパーキンソン病者の自宅内日常生活動作の定量化, OS-6-1, 4 pages, 2024.)

松田 雄二

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

1. 神門 侑子, 松田 雄二, 西村 顕, 亀屋 惠三子, 藤井 里咲, 熊谷 晋一郎. 障害者グループホームの入居者特性に対応した分類と 建築的配慮. 日本建築学会計画系論文集, 2024; 第89巻, 第818号: 616-625. DOI https://doi.org/10.3130/aija.89.616 査 読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 石井 敏, 三浦 研, 松田 雄二, 八木 稔文, 山脇 博紀, 石橋 達勇. 福祉施設のこれまでとこれから. 医療福祉建築. 日本医療福祉建築協会. 2024; 8-13. 査読無
- 3. 松田 雄二. 福祉施設の「一生」をマネジメントする. 病院設備. 日本医療福祉設備協会. 2024; Vol. 66, No. 3, 371 号: 12-15. 査読無

【著書、編著】

87

1. 西野 亜希子, 岡部 真智子, 阪東 美智子, 石井 敏, 稲垣 具志, 李 潤貞, 植田 瑞昌, 笈田 幹弘, 大島 千帆, 大橋 寿美子, 糟谷 佐紀, 神吉 優美, 金 炅敏, 児玉 善郎, 雜賀 香, 佐藤 由美, 鈴木 晃, 鈴木 健太郎, 曽根 里子, 田中 紀之, 冨安 亮輔, 西村 顕, 橋本 美芽, 原 和男, 番場 美恵子, 松田 雄二, 三浦 貴大, 南一誠, 蓑輪 裕子, 室崎 千重, 吉田 紗栄子. 地域とつながる高齢者・障がい者の住まい:計画と設計 35 の事例. 学芸出版社, 2024: pp. 85-88, 101-104.

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- 1. KANDO Y, MATSUDA Y, Göran L. Morgan A. Classification and Case Studies of Group Homes for People with Disabilities in Japan, ARCH24 The 6th International Conference on Architecture, Research, Health, and Care. Espoo, Finland, 2024. 6. 17-19. 查読有
- 2. MATSUDA Y, YOKOYAMA Y, SATO K. Attachment to Places for Resting Outside?: Needs for the mobility of visually impaired people in urban environment, 28th International Conference Association People-Environment Studies, Barcelona, Spain, 2024. 7. 2-5. 查読有
- 3. YOKOYAMA Y, MATSUDA Yuji. Place Attachment of Visually Impaired People Compared with That of Sighted People: Where how and why it differs?, 28th International Conference Association People-Environment Studies, Barcelona, Spain, 2024. 7. 2-5. 査読有
- 4. KANDO Y, MATSUDA Y, Göran L, Morgan A. Safe and Supportive Home Design for People Displaying Challenging Behaviours, 28th International Conference Association People-Environment Studies, Barcelona, Spain, 2024. 7. 2-5. 奋蒜有
- 5. MATSUDA Y, GO E. The Effectiveness of ICT Devices in Night Shift Operations at Residential Facilities for

- People with Disabilities, 14th International Symposium on Architectural Interchanges in Asia, Kyoto, Japan, 2024. 9. 10-13. 査読有
- 6. KANDO Y, MATSUDA Y. Designing Housing to Support People with Disabilities: A Focus on Severity and Aging, 14th International Symposium on Architectural Interchanges in Asia, Kyoto, Japan, 2024. 9. 10-13. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 神門 侑子, 松田 雄二. スウェーデン・ヨーテボリ市における強度 行動障害に対応したグループホームの実態. 日本建築学会大会 学術講演梗概集, 東京都, 2024.7: 45-46. 査読無
- 2. 高津 貴祥, 亀屋 恵三子, 松田 雄二.3 施設の救護施設における 利用者の行動特性に関する研究.日本建築学会大会学術講演梗 概集,東京都,2024.7:47-48.査読無
- 3. 石橋 達勇, 竹宮 健司, 小菅 瑠香, 河合 慎介, 江 文菁, 小林 健一, 松田 雄二, 渡辺 玲奈. 急性期病院における自律搬送ロボットの導入・運用の実態と建築・設備の整備要件. 日本建築学会大会学術講演梗概集, 東京都, 2024.7: 113-114. 査読無
- 4. 鍵 慶和,松田 雄二,小野 太樹.全国自治体における避難行動要支援者の避難環境に関する研究 その1 全国自治体を対象としたアンケート調査.日本建築学会大会学術講演梗概集,東京都,2024.7:489-490.査読無
- 5. 小野 太樹, 松田 雄二, 鍵 慶和. 全国自治体における避難行動 要支援者の避難環境に関する研究 その2 河川地域を有する5 自治体を対象とした事例調査. 日本建築学会大会学術講演梗概集, 東京都, 2024.7: 491-492. 査読無
- 6. 山田 海音, 西村 顕, 松田 雄二, 神門 侑子, 西村 亮平. 医療的 ケア児とその家族の住生活上のストレスについて その1 住生 活上のストレスの実態と転居や改修が及ぼす影響. 日本建築学 会大会学術講演梗概集, 東京都, 2024.7: 833-834. 査読無
- 7. 西村 亮平, 西村 顕, 松田 雄二, 神門 侑子, 山田 海音. 医療的 ケア児とその家族の住生活上のストレスについて その 2: 医療 的ケアに関係する物品量の実態調査. 日本建築学会大会学術講 演梗概集, 東京都, 2024.7: 835-836. 査読無
- 8. 渡辺 智之,松田 雄二. Covid-19 感染症対策が住生活に与えた影響.日本建築学会大会学術講演梗概集,東京都,2024.7: 979-980. 査読無

檜山 敦

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- Shohei Hasegawa, Kohei Yamaguchi, Ayane Horike, Ryota Kanai, Yoshiko Hara, Tomoya Sasaki, Atsuko Miyazaki, Atsushi Hiyama, Haruka Tohara, A novel virtual reality blowgun game for rehabilitation of older adults: A preliminary case series, Journal of Prosthodontic Research, Article ID JPR_D_24_00160, Advance online publication January 08, 2025, Online ISSN 1883-9207, Print ISSN 1883-1958 查読有
- Atsuko Miyazaki, Kaori Ueki, Atsushi Hiyama, EFFECTS OF IZUMIOTSU CITY'S COGNITIVE DECLINE PREVENTION

DANCE AS A STRUCTURED ACTIVITY IN ADULT DAY SERVICES, Innovation in Aging, Volume 8, Issue Supplement_1, December 2024, Page 1238 査読有

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- 1. Christian Eichhorn, Christian Schepers, David A. Plecher, Atsushi Hiyama, Andreas Butz, and Gudrun Klinker. 2024. Tommi A Web-Based Serious Game for Children Incentivizing a Healthy Lifestyle Combined with Environmental Awareness. In HCI in Games: 6th International Conference, HCI-Games 2024, Held as Part of the 26th HCI International Conference, HCII 2024, Washington, DC, USA, June 29-July 4, 2024, Proceedings, Part II. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, 34-53. 查読有
- Atsuko Miyazaki, Tomoya Sasaki, Takatoshi Yoshida, Kaohua Liu, Kong Lingrong, Kashun Rin, Chihiro Shoda, Lei Tingfeng, Eito Murata, Masahiro Ota, Mana Numata, Hayato Mori, Kazuhisa Sato, Yoshiro Inoue, Takayuki Kawashima, Mikei So, Keita Kamiya, Atsushi Hiyama, Rui Nouchi, Masahiko Inami, Community co-creation and living lab initiatives for dementia prevention: A case study from Izumiotsu City, NEURO2024, Fukuoka, 2024.7.24-27.

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 檜山敦、小林悠太、住民参加を促進する情報プラットフォーム の地域実装-GBERを通じた社会連携-、日本行政学会総会・ 研究会、2024.5.18-19、学習院大学 査読有
- 2. 正田千宙,宮崎敦子,佐々木智也,門内靖明,稲見昌彦,檜山敦.エクサゲーム開発に向けた没入型 VR 空間における上肢挙上動作解析 若年者・高齢者の比較検証.エンタテインメントコンピューティングシンポジウム 2024 論文集、北海道、2024.2024.123-128.査読有
- 3. 宮崎敦子, 植木佳緒里, 檜山敦, デイサービスにおけるレクリエーションとしての泉大津市オリジナル認知症予防ダンスの効果, 第 13 回日本認知症予防学会学術集会, 2024 年 9 月 28 日
- 4. 宮崎敦子, 奥山卓, 森隼人, 佐藤和久, 檜山敦, 野内類, 認知症 高齢者におけるドラム演奏前後の気分変化, 第13回日本認知症 予防学会学術集会, 2024年9月28日
- 5. 沼田まな,宮崎敦子,清水佑輔,檜山敦,認知症患者に対するぬいぐるみ型デバイスを用いた効果的な回想法の実施,第13回日本認知症予防学会学術集会,2024年9月28日

孫 輔卿

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. Son BK, Nanao-Hamai M, Umeda-Kameyama Y, Lyu W, Tanaka T, Yoshizawa Y, Akishita M, Iijima K. Ikigai is associated with lower incidence of frailty during a 5-year follow-up period in older women: the possible role of interleukin-6. Arch Gerontol Geriatr 2025 Apr:131:105776. doi: 10.1016/j.archger.2025.105776. 查読有
- 2. Son BK, Yang Y, Sugawara I, Matsuda Y, Baba A, lijima K.

- Sex difference of well-being for longer volunteer activities in community-dwelling older adults. Geriatr Gerontol Int. (in press) 査読有
- 3. Uchiyama E, Wataru Takano W, Nakamura Y, Tanaka T, Iijima K, Venture G, Hernandez V, Kamikokuryo K, Yabu K, Miura T, Nakazawa K, Son BK. Coordinate System Transformation Method for Comparing Different Types of Data in Different Dataset Using Singular Value Decomposition. IEEE TRANSACTIONS ON COMPUTATIONAL SOCIAL SYSTEMS (in press) 査読有
- 4. Lin Y, Xu J, Hachisuka S, Sasano T, Son BK. Exploring Emotional Changes Before and After Electronic Sports Participation in Older Persons Using Facial Expression Analysis. MIPRO Conference (in press) 査読有
- Miura T, Yabu K, Uchiyama E, Kamikokuryo K, Hernandez V, Son BK, Iijima K. Estimating Subjective Ikigai of Older Adults Based on the Analysis of Voice Communication in Social Activities: A Case Study of Frailty Check Activity Scenes. HCII2024 conference. https://doi.org/10.1007/978-3-031-76818-7 17 査読有
- 6. Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. Comparison of Non-exercise Physical Activity and Exercise Habits for Preventing Frailty Among Community-dwelling Older Adults: A 7-year Follow-up from the Kashiwa Cohort Study. Arch Gerontol Geriatr. 2025:131:105769.doi: 10.1016/j.archger.2025.105769. 查読有
- 7. Tanaka T, Akishita M, Kojima T, Son BK, lijima K. Anticholinergic burden using the Japanese risk scale predicts frailty and sarcopenia in community-dwelling older adults. Geriatr Gerontol Int. 2025 Mar 6. doi: 10.1111/ggi.70012. 查読有
- 8. Tanaka T, Lyu W, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. Kami-Chigiri" (newspaper tear-off) test: Simple screening method for assessing muscle weakness among community-dwelling older adults. Journal of Frailty Aging 2024;13(4):586-587.doi: 10.14283/jfa.2024.62. 查読有
- 9. Oura M, Son BK, Song Z, Toyoshima K, Nanao-Hamai M, Ogawa S, Akishita M. Testosterone/androgen receptor antagonizes immobility-induced muscle atrophy through inhibition of myostatin transcription and inflammation in mice. Sci Rep. 2025 Mar 27;15(1):10568.doi: 10.1038/s41598-025-95115-6 査読有
- 10. Nanao-Hamai M, Son BK, Ogawa S, Akihita M. Astragaloside IV inhibits vascular calcification through estrogen receptor alpha. Geriatr Gerontol Int. 2025 Jan;25(1):126-128.doi: 10.1111/ggi.15032. 査読有
- 11. Komuro A, Son BK, Nanao-Hamai M, Song Z, Ogawa S, Akishita M. Effects of a high-phosphate diet on vascular calcification and abdominal aortic aneurysm in mice. Geriatr Gerontol Int. 2024 Aug 14. doi: 10.1111/ggi.14959. 查 読有
- 12. Tanaka T, Kojima T, Son BK, Akishita M, lijima K. Medical care priorities of community-dwelling older adults according to three essential quality of life aspects: biological life, day-to-day life, and life from birth to death. Geriatr Gerontol Int. 2024 May;24(5):493-498.doi: 10.1111/

- ggi.14870. 査読有
- 13. Morimoto K, Yamada T, Hirai S, Katayama Y, Fukui S, Sawada R, Tachibana Y, Matsui Y, Nakamura R, Ishida M, Kawachi H, Kunimasa K, Sasaki T, Nishida M, Furuya N, Watanabe S, Shiotsu S, Nishioka N, Horinaka M, Sakai T, Uehara H, Yano S, Son BK, Tokuda S, Takayama K. AXL signal mediates adaptive resistance to KRAS G12C inhibitors in KRAS G12C-mutant tumor cells. Cancer Lett 2024:216692. doi: 10.1016/j.canlet.2024.216692. 查読有
- 14. Matsuda Y, Baba A, Sugawa I, Son BK, Iijima K. Multifaceted Well-being Experienced by Community Dwelling Older Adults Engaged in Volunteering Activities of Frailty Prevention in Japan. Geriatr Gerontol Int.2024:24 Suppl 1:273-278. 查読有
- 15. Son BK, Lyu W, Tanaka T, Yoshizawa Y, Akishita M, lijima K. Impact of the Anti-inflammatory Diet on Serum Highsensitivity C-Reactive Protein and New-onset Frailty in Community- dwelling Older Adults: A 7-Year Follow-up of the Kashiwa Cohort Study. Geriatr Gerontol Int. 2024:24 Suppl 1:189-195. http://doi.org/10.1111/ggi.14781 查読有
- 16. Costantini H, Ono T, Shogaki N, Tanaka T, Lyu W, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. The Impact of Financial Pressure on the Association between Employment and Depressive Symptoms for Community-Dwelling Older Adults. J. Ageing Longev. 2024, 4, 41–50. https://doi.org/10.3390/ 查読有
- 17. Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Akishita M, Iijima K. Integrated effects of nutrition-related, physical, and social factors on frailty among community-dwelling older adults: A 7-year follow-up from the Kashiwa cohort study. Geriatr Gerontol Int. 2024:24 Suppl 1:162-169. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37984854/ 査読有
- 18. Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Akishita M, lijima K. Validity of a simple self-reported questionnaire "Eleven-Check" for screening of frailty in Japanese community-dwelling older adults: Kashiwa cohort study. Arch Gerontol Geriatr. 2024 117:105257. https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0167494323003357?via%3Dihub 査読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 孫輔卿,「生きがいを可視化できるのか」特集:健康寿命と Wellbeing-生きがいを伴った幸福長寿 カレントテラピー Vol.42 No.8 2024
- 2. 孫輔卿,飯島勝矢. フレイル・認知症予防のための食・栄養 日本脳ドック学会報 第17号特集:食・体内細菌叢と脳の健康 2024
- 3. 孫輔卿, SNS を活用した包括的なフレイル予防②: オンラインでのフレイルチェック特集: 行動変容による疾病の予防 医学のあゆみ 2024
- 4. 孫輔卿、飯島勝矢 フレイルの予防「介護サービス事業のリスクマネジメント」 2024 年 7 月

【著書、編著】

1. 孫輔卿, 飯島勝矢. フレイル予防【高齢保健福祉実務事典】第一 法規, 2024

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

 International Conference of Frailty and Sarcopenia Research 2024.3 12-14@France Tourouse Son BK, Nanao-Hamai M, Umeda-Kameyama Y, Lyu W, Tanaka T, Yoshizawa Y, Akishita M, Iijima K. Ikigai and newonset frailty among Japanese older adults: 5-year follow-up and the possible role of interleukin-6

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 第 18 回日本性差医学・医療学会 2025.1. 12-13 熊本 孫輔卿、呂偉達、七尾道子、亀山祐実、田中友規、秋下雅弘、 飯島勝矢. 高齢女性の生きがい喪失がフレイル新規発症のリスク となる: 5 年追跡調査(最優秀演題賞)
- 2. 第 10 回日本サルコペニア・フレイル学会 2024. 11.4-5 東京 (1) 宋沢涵、孫 輔卿、大浦 美弥、七尾 道子、豊島 弘一、小室 絢、 小川 純人、秋下 雅弘. 廃用性筋萎縮は血管老化・病態を悪化 する: 骨格筋由来イリシンの低下による遠隔作用の機序解明 (2) 大浦美弥、孫輔卿、小川純人、秋下雅弘. テストステロン/ アンドロゲン受容体による廃用性筋萎縮の改善機序の解明(優 秀演題賞候補)
 - (3) 孫輔卿、呂偉達、七尾道子、亀山祐実、田中友規、秋下雅弘、 飯島勝矢.高齢者の生きがいとフレイル新規発症の関連:性ホル モンとの関連
 - (4) 七尾道子、孫輔卿、宋沢涵、豊島弘一、大浦美弥、小室絢、小川純人、秋下雅弘.エストロゲン欠乏と補充が血管 骨格筋連関に及ぼす影響:マウスモデルを用いた検討
 - (5) 呂偉達、田中友規、孫輔卿、吉澤裕世、飯島勝矢. 地域 在住高齢者において、運動習慣および中強度の非運動性活動が フレイル予防に与える効果の検証: 柏スタディーの縦断調査(優 秀演題賞候補)
- 3. 第 56 回日本動脈硬化学会 2024.7.3-4 神戸
 - (1) 孫輔卿:シンポジウム「老化研究からのエビデンスを動脈硬化診療に活かす」.サルコペニアと動脈硬化の連関機序の解明(2) 宋沢涵、孫 輔卿、大浦 美弥、七尾 道子、豊島 弘一、小室絢、小川 純人、秋下 雅弘. 廃用性筋萎縮は血管老化および病態を増悪する 筋由来イリシンによる遠隔作用の可能性 -
- 4. 第 35 回日本老年歯科医学会 2024.6.28-30 札幌 楠本奈央、永谷美幸、溝口奈菜、田子森順子、池田健太郎、前 田真理子、田中友規、孫輔卿、飯島勝矢. Oral frailty Fiveitem Checklist で評価したオーラルフレイルと抑うつ傾向発症と の関連:柏スタディ
- 5. 第 66 回日本老年医学会 2024. 6.16-18 名古屋 (1) 孫輔卿、久保梢、礒本勇人、上野雅子、新井麻子、植木絵美、 興津由香、本宮祐希、

増田桃佳、飯島勝矢.フレイル予防の「免疫力向上の食実践プログラム」の開発と効果検証

- 一高齢者同士グループワークを通じた食意識・行動変容ー (2) 宋沢涵、孫 輔卿、大浦美弥、七尾 道子、豊島弘一、小室 絢、小川 純人、秋下 雅弘 廃用性筋萎縮は血管老化・病態を悪化する: 骨格筋由来イリシンの低下による遠隔作用の機序解明
- (3) 菅谷賢司、北村佳代、片岡巧、阿部貴史、宮島貴代子、恒岡真由美、田中友規、吉澤裕世、呂偉達、孫輔卿、飯島勝矢. フレイル予防活動へのインセンティブポイント制度とフレイル傾向・医療費・介護給付費との関連
- (4) 大浦美弥、孫輔卿、小川純人、秋下雅弘. 高リン食が筋力

- や筋機能の低下をもたらす in vivo および in vitro を用いた検討
- (5) 豊島弘一、孫 輔卿、宮脇 正次、宋 沢涵、大浦 美弥、小室 絢、七尾 道子、小川 純人 、秋下 雅弘 . 低タンパクは廃用性筋萎縮を悪化する一動物モデルを用いた検討一
- (6) 呂偉達、田中友規、孫輔卿、吉澤裕世、飯島勝矢. 地域 在住高齢者において、運動習慣および中強度の非運動性活動が フレイル予防に与える効果の検証: 柏スタディーの縦断調査
- (7) 呂偉達、田中友規、孫輔卿、公益財団法人イオン環境財団、 高芝美保、山口奈緒美、片岡務、浜田達蔵、福士謙介、飯島勝矢. 里山活動を通じた高齢者の社会的・身体的フレイル予防に向け たチャレンジ:「イオン東大里山ラボ」における産学官民連携

● 受賞歴

1. 2025 年 1 月 . 第 18 回日本性差医学・医療学会 最優秀演題賞 (孫輔卿、呂偉達、七尾道子、亀山祐実、田中友規、秋下雅弘、 飯島勝矢 . 高齢女性の生きがい喪失がフレイル新規発症のリスク となる: 5 年追跡調査)

田中 友規

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- Tanaka T, Akishita M, Kojima T, Son BK, Iijima K. Anticholinergic burden quantified using the Japanese risk scale as a predictor of frailty and sarcopenia among community-dwelling older adults: A 9-year Kashiwa cohort study. Geriatr Gerontol Int. 2025 Apr;25(4):520-527. doi: 10.1111/ggi.70012.
- 2. Tanaka T, Hirano H, Ikebe K, Ueda T, Iwasaki M, Minakuchi S, Arai H, Akishita M, Kozaki K, Iijima K. Consensus statement on "Oral frailty" from the Japan Geriatrics Society, the Japanese Society of Gerodontology, and the Japanese Association on Sarcopenia and Frailty. Geriatr Gerontol Int. 2024 Nov;24(11):1111-1119. doi: 10.1111/ggi.14980. 查読有
- 3. Tanaka T, Lyu W, Yoshizawa Y, Son BK, lijima K. "Kami-Chigiri" (Newspaper Tear-Off) Test: Simple Screening Method for Assessing Muscle Weakness among Community-Dwelling Older Adults. J Frailty Aging. 2024;13(4):586-587. doi: 10.14283/jfa.2024.62. 查読有
- 4. Tanaka T, Akishita M, Kojima T, Son BK, Iijima K. Medical care priorities of community-dwelling older adults according to three dimensions of quality of life: Quality of daily living, satisfaction and happiness from birth to death, and human vitality. Geriatr Gerontol Int. 2024. 24(5):493-498. doi: 10.1111/ggi.14870. 查読有
- Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. Comparison of non-exercise physical activity and exercise habits for preventing frailty among community-dwelling older adults: A 7-year follow-up from the Kashiwa cohort study. Arch Gerontol Geriatr. 2025;131:105769. doi: 10.1016/

- j.archger.2025.105769. 査読有
- 6. Son BK, Nanao-Hamai M, Umeda-Kameyama Y, Lyu W, Tanaka T, Yoshizawa Y, Akishita M, Iijima K. Ikigai is associated with lower incidence of frailty during a 5-year follow-up in older women: The possible role of interleukin-6. Arch Gerontol Geriatr. 2025 Apr;131:105776. doi: 10.1016/j.archger.2025.105776. 查読有.
- 7. Iwasaki M, Shirobe M, Motokawa K, Tanaka T, Ikebe K, Ueda T, Minakuchi S, Akishita M, Arai H, Iijima K, Sasai H, Obuchi S, Hirano H. Response to the Letter to the Editor, "Is oral frailty a cause or a consequence?". Geriatr Gerontol Int. 2025;25(4):640-641. doi: 10.1111/ggi.70006. 查読有
- 8. Yang CC, Chen HT, lijima K, Tanaka T, Dai CY, Yu SJ, Chuang HY. Establishment of a Mandarin Chinese Version of the Oral Frailty Index-8 and Exploration of the Association Between Oral Frailty and Sarcopenia. Geriatrics (Basel). 2025 Mar 17;10(2):47. doi: 10.3390/geriatrics10020047. 查読有
- 9. Hamada S, Sasaki Y, Son BK, Tanaka T, Lyu W, Tsuchiya-Ito R, Kitamura S, Dregan A, Hotopf M, Iwagami M, Iijima K. Association of coexistence of frailty and depressive symptoms with mortality in community-dwelling older adults: Kashiwa Cohort Study. Arch Gerontol Geriatr. 2024:119:105322. 查読有
- 10. Iwasaki M, Shirobe M, Motokawa K, Tanaka T, Ikebe K, Ueda T, Minakuchi S, Akishita M, Arai H, Iijima K, Sasai H, Obuchi S, Hirano H. Prevalence of oral frailty and its association with dietary variety, social engagement, and physical frailty: Results from the Oral Frailty 5-Item Checklist. Geriatr Gerontol Int. 2024;24(4):371-377. DOI: 10.1111/ggi.14846. 查読有
- 11. Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Akishita M, lijima K. Validity of a simple self-reported questionnaire "Eleven-Check" for screening of frailty in Japanese community-dwelling older adults: Kashiwa cohort study. Arch Gerontol Geriatr. 2024;117:105257. DOI: 10.1016/j.archger.2023.105257. 查読有
- 12. Umeda-Kameyama Y, Kameyama M, Kojima T, Tanaka T, Iijima K, Ogawa S, Iizuka T, Akishita M. Investigation of a model for evaluating cognitive decline from facial photographs using Al. Geriatr Gerontol Int. 2024;24 Suppl 1:393-394. DOI: 10.1111/ggi.14793. 查読有
- 13. Kawamura J, Tanaka T, Kanno S, Osawa K, Okabayashi K, Hirano H, Shirobe M, Nagatani M, Son BK, Lyu W, Iijima K. Relationship between a gum-chewing routine and oral, physical, and cognitive functions of community-dwelling older adults: A Kashiwa cohort study. Geriatr Gerontol Int. 2024;24(1):68-74. DOI: 10.1111/ggi.14757. 查読有
- 14. Sakai K, Hayashi K, Hoshino E, Nakayama E, lijima K, Tanaka T, Momosaki R, Sakata N. Association of oral hypofunction with aspiration pneumonia, fractures, and mortality in older Japanese adults. Geriatr Gerontol Int. 2024;24(10):1053-1059. doi: 10.1111/ggi.14973. 查読有
- 15. 神崎恒一,水口俊介,荒井秀典,秋下雅弘,飯島勝矢,池邉一典, 岩崎正則,上田貴之,田中友規,平野浩彦.オーラルフレイルに

関する 3 学会合同ワーキンググループ. 老年歯科医学 38(4) 106-116 2024. 査読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 上田貴之, 飯島勝矢, 池邉一典, 岩崎正則, 田中友規, 平野浩彦, 水口俊介. オーラルフレイルの新たな概念と評価方法 国民に向けてのさらなる普及・啓発と多職種連携の推進(解説). 日本歯科評論, 2024;(0289-0909)84(6): 77-82. 査読無
- 2. 佐藤麻美, 澁谷奈菜子, 夛田明子, 貞清香織, 田中友規. 市民主 体型フレイルチェックの実践と要支援・要介護新規認定の予測. 臨床栄養, 2024; 144: 610-612. 査読無

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 田中友規. 社会的フレイル対策を軸としたフレイル予防のポピュレーションアプローチ戦略. 第10回日本サルコペニア・フレイル学会大会. 東京, 2024. 11. 2-3. シンポジウム. 査読無
- 2. 田中友規. オーラルフレイルおよびサルコペニアの嚥下障害に対する包括的評価と支援 オーラルフレイル対策を軸としたフレイル予防のポピュレーションアプローチ戦略. 第66回日本老年医学会学術集会. 名古屋, 2024. 6. 13-15. シンポジウム. 査読無
- 3. 田中友規,吉澤裕世,津下一代,飯島勝矢.「後期高齢者の質問票」で評価したフレイル状態と介護認定・医療費・介護費との関連:複数自治体の医療・介護の一体的データベースによる前向き検討.第66回日本老年医学会学術集会.名古屋,2024.6.13-15. 杏詩無
- 4. 田中友規, 佐藤麻美, 澁谷奈菜子, 田子森順子, 永谷美幸, 池田健太郎, 前田真理子, 飯島勝矢. 産官学民協働によるフレイル予防の多面的地域介入がオーラルフレイルおよびフレイル重症化に与える影響: 非無作為化地域比較試験. 第11回日本サルコペニア・フレイル学会大会. 東京, 2024. 11.2-3, 査読無
- 5. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,公益財団法人イオン環境財団,高芝美保,山口奈緒美,片桐務,浜田達蔵,福士謙介,飯島勝矢. 里山活動を通じた高齢者の社会的・身体的フレイル予防に向けたチャレンジ:「イオン東大里山ラボ」における産官学民連携.第66回日本老年医学会学術集会.名古屋,2024.6.13-15.査読無
- 6. 菅谷賢司, 北村佳代, 阿部貴史, 宮島貴代子, 恒岡真由美, 田中友規, 吉澤裕世, 呂偉達, 孫輔卿, 飯島勝矢. フレイル予防活動へのインセンティブポイント制度とフレイル傾向・医療費・介護給付費との関連. 第66回日本老年医学会学術集会. 名古屋, 2024. 6. 13-15. 査読無
- 7. 佐藤麻美, 澁谷奈菜子, 田中友規, 田子森順子, 夛田明子, 貞清香織, 田中陽子, 永谷美幸, 前田真理子, 飯島勝矢. オーラルフレイル予防啓発の多面的地域介入がオーラルフレイル認知度や意識・行動変容に与える影響. 第66回日本老年医学会学術集会. 名古屋, 2024. 6. 13-15. 査読無
- 8. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,吉澤裕世,飯島勝矢.地域在住高齢者において,運動習慣および中高強度の非運動性活動がフレイル予防に与える効果の検証:柏スタティーの縦断調査.第66回日本老年医学会学術集会.名古屋,2024.6.13-15.査読無
- 9. 佐藤麻美, 澁谷奈菜子, 夛田明子, 貞清香織, 村井彩美, 田中友規, 田子森順子, 前田真理子, 永谷美幸, 飯島勝矢. オーラルフレイ ル予防のまちづくり~平塚モデルの次なる戦略~. 第11回日本サ ルコペニア・フレイル学会大会. 東京, 2024. 11.2-3. 査読無
- 10. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,吉澤裕世,飯島勝矢.地域在住高齢者において,中高強度の非運動性活動および運動習慣がサル

IOG REPORT 2024

91

- コペニア予防に与える効果の検証: 柏スタディの縦断調査. 第11回 日本サルコペニア・フレイル学会大会. 東京, 2024. 11.2-3. 査読無
- 11. 孫輔卿, 呂偉達, 七尾道子, 亀山祐実, 田中友規, 秋下雅弘, 飯島勝矢. 高齢者の生きがいとフレイル新規発症の関連:性ホル モンとの関連. 第11回日本サルコペニア・フレイル学会大会. 東 京,2024.11.2-3. 査読無
- 12. 佐藤麻美, 澁谷奈菜子, 田中友規, 村井彩美, 貞清香織, 夛田明子, 田子森順子, 前田真理子, 永谷美幸, 飯島勝矢. 40歳 代以上住民における Oral Frailty 5-item Checklist で評価した オーラルフレイル及びその下位項目の有症率. 第11回日本サルコペニア・フレイル学会大会.東京, 2024. 11.2-3. 査読無
- 13. 澁谷奈菜子, 佐藤麻美, 田中友規, 村井彩美, 貞清香織, 夛田明子, 永谷美幸, 飯島勝矢. 高齢住民サポーターの住民主体活動参加状況と生活習慣・エンパワメントとの関連 ~平塚市と東京大学の産官学連携研究からの洞察~. 第11回日本サルコペニア・フレイル学会大会.東京,2024.11.2-3. 査読無
- 14. 楠本奈央,永谷美幸,溝口奈菜,田子森順子,池田健太郎,前田 真理子,田中友規,孫輔卿,呂偉達,飯島勝矢.オーラルフレイ ル新 5 項目 (OF-5) で評価したオーラルフレイルと抑うつ傾向発 症との関連 柏スタディ.日本老年歯科医学会第 35 回学術大会. 優秀演題ポスター.北海道.2024.6/28-30.査読無
- 15. 田子森順子,田中友規,佐藤麻美,澁谷奈菜子,永谷美幸,池田健太郎,溝口奈菜,楠本奈央,前田真理子,飯島勝矢.地域ぐるみの多面的なフレイル予防啓発介入オーラルフレイル認知への影響と口腔保健行動変容との関連.日本老年歯科医学会第35回学術大会.優秀演題ポスター.北海道.2024.6/28-30.査読無

● 受賞歴

- 1. 2024 年 12 月「第 12 回 ロッテ重光学術賞(公益財団法人 ロッテ財団)」(田中友規. All 健口健康を実現する地域モデル協創: オーラルフレイルを軸とした課題解決型実証研究)
- 2. 2025 年 3 月「Top Cited Article 2023-2024 Geriatrics & Gerontology International」(Tanaka T, Hirano H, Ikebe K, Ueda T, Iwasaki M, Shirobe M, Minakuchi S, Akishita M, Arai H, Iijima K. Oral frailty five-item checklist to predict adverse health outcomes in community-dwelling older adults: A Kashiwa cohort study)
- 3. 2025 年 3 月「Top Cited Article 2023-2024 Geriatrics & Gerontology International」(Tanaka T, Yoshizawa Y, Sugaya K, Yoshida M, Bokyung S, Lyu W, Tsushita K, lijima K. Predictive validity of the Questionnaire for Medical Checkup of Old-Old for functional disability: Using the National Health Insurance Database System)
- 4. 2025 年 3 月「Top Viewed Article 2023-2024 Geriatrics & Gerontology International」(Tanaka T, Hirano H, Ikebe K, Ueda T, Iwasaki M, Shirobe M, Minakuchi S, Akishita M, Arai H, Iijima K. Oral frailty five-item checklist to predict adverse health outcomes in community-dwelling older adults: A Kashiwa cohort study)
- 5. 2025 年 3 月「Top Viewed Article 2023-2024 Geriatrics & Gerontology International」(Kawamura J, Tanaka T, Kanno S, Osawa K, Okabayashi K, Hirano H, Shirobe M, Nagatani M, Son BK, Lyu W, Iijima K.. Relationship between a gum chewing routine and oral, physical, and cognitive functions

of community - dwelling older adults: A Kashiwa cohort study)

李 鎔根

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

 Ukawa S, Kato Y, Lee YG, Sugiyama M, Saito H, Ohara K, Mori K. Association between Volunteer Activity Participation and Daily Sedentary Time among Adults in Japan: A Cross-sectional Study

The Open Public Health Journal 17(1), 2024. 11 査読有

【著書、編著】

1. 李鎔根, 佐々木誠, 圓山王国, 足立壮太, 深井祐紘, 古里実, 露木尚文, 梅本舞子, 渡邊詞男. 東京の住宅地第5版パイロット板. 日本建築学会関東支部, 2024年, pp20-27

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- 1. Adachi K, Lee Y, Otsuki T. A Study on the Actual Situation of Vacant Houses and the Occurrence Trends of Long-term Vacant Houses in Densely Populated Cities: Focusing on Arakawa Ward, Tokyo. The 20th Conference of International Development and Urban Planning 2024. 12. 查読有
- 2. Adachi K, Lee Y, Otsuki T. A study on the occurrence and prolongation of vacant houses in the built-up area in Tokyo. Academic Conference Papers of AlK 44(2) 2024. 10. 査読無
- 3. Fujita A, Lee Y, Otsuki T. A Study on Sitting Places Spontaneously Set up by Private Organizations. Academic Conference Papers of AIK 44(2) 2024. 10. 査読無

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 筒井健介, 髙橋史織, 李鎔根, 大月敏雄. 高齢在宅療養者の住環境における医師の観察観点について 豊田地域を対象とした経過報告. 日本建築学会大会 2024. 2024.7
- 2. 吉田宗谷, 大原一興, 藤岡泰寛, 李鎔根, 吉田直子, 阿彦栞季, 伊波航. 丘陵郊外住宅地における高齢期の生活行動に関する研究 その5 購買行動と COVID19 対応による生活の変化についての考察. 日本建築学会大会 2024. 2024.7

● 受賞歴

1. 2024年11月「優秀発表論文賞」(李鎔根、大韓建築学会)

税所 真也

● 論文等

92

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. 税所真也. 認知症高齢者の地域生活をめぐる社会学的研究. ジェロントロジー研究報告, 2024; 16: 182-193. 査読無
- 2. 税所真也. 判断能力が不十分な方の嗜好品摂取に関する社会学

的研究. TASC 研究助成報告書, 2024; 102-119. 查読無

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 税所真也. 巻頭言 成年後見の社会化に向けたあり方. JA金融 法務, 2024; 16: 1. 査読無
- 2. 祐成保志, 税所真也. 協同組合による居住支援・生活支援の可能性. 社会運動, 2025; 457: 109-123. 査読無

【著書、編著】

1. 税所真也(胡澎·卞显乐訳),成年监护社会学,世界知識出版社, 2024

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

1. 税所真也. 個人単位の社会保障システムを支える仕組み. 第18 回日中韓社会保障国際論壇, 2024, 広州市, 2024.9.8. 査読無 税所真也. 個人化社会における居住支援. 日中高齢社会論壇, 2024, 上海市, 2024.7.27. 査読無

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 2. 税所真也. 判断能力が不十分な方の嗜好品摂取に関する社会 学的研究. 公益財団法人たばこ総合研究センター, 2024, 東京, 2024. 9. 10. 査読無

1463:215-219. (英文、査読有)

- 7. 酒谷 薫、他 (2025) 健診データの AI 解析による認知症リスクの 早期発見と個別的予防法 認知症の予防・診断・介護 DX 監修 江頭達政、樋口拓也)東京、(株)エヌ・ティ・エス、pp. 85-103. (依頼原稿)
- 8. 酒谷 薫 (2024) 認知症における AI リテラシー: 臨床応用の利点と課題 (特集 人工知能の認知症分野への応用:利点と課題) Dementia Japan: 日本認知症学会誌 / 日本認知症学会誌編集委員会編 38 (1), 71-78.

【著書、編著】

酒谷 薫(2024) 臨床が変わる! 医療 AI シンプル・レクチャー・ブック(著,編集) 新興医学出版社

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 酒谷薫「統合医療における AI の役割」第 28 回日本統合医療学 会学術総会 (2024.12.15) 査読無
- 2. 酒谷薫「健診データの AI 解析による認知症の早期リスク判定 と個別的予防法」第8回日本脳神経外科認知症学会学術総会 (2024.6.28) 査読無
- 3. 酒谷薫「人工知能と東洋医学による認知症の予防:シンポジウム 先端科学と漢方医学ー AI の東洋医学への応用ー」第74回日本 東洋医学会学術総会(2024.6.1) 査読無
- 4. 酒谷薫「AI と代替医療による次世代統合医療」韓国統合健康管理学セミナー(2024.5.25) 査読無

酒谷 薫

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. Sakatani K, Kamohara S, Karako K, Oyama K. (2024) Personalized dietary therapy for prevention of dementia using Al. Clin Nutr Hosp Diet. 44(S1): 01-07. (英文、査読有)
- 2. Sakatani K. Relationship Between Dementia and Systemic Metabolic Disorders. Adv Exp Med Biol. 2024;1463:263-269. (英文、査読有)
- 3. Moriya M, Hu L, Sakatani K, Kitahara M (2024) Estimation of cognitive impairment in chronic pain patients and characteristics of estimated mild cognitive impairment. Front Neurol. 15: 1344190. (英文、査読有)
- 4. Oyama K, Isogai T, Nakayama Y, Kobayashi R, Kitano D, Karako K, Sakatani K (2024) Enhancing dementia risk screening with GAN-synthesized periodontal examination and general blood test data. Front Neurol.15: 1379916. (英文、查読有)
- 5. Karako K, Hata T, Inoue A, Oyama K, Ueda E, Sakatani K (2024) Importance of serum albumin in machine learning-based prediction of cognitive function in the elderly using a basic blood test. Front Neurol.15: 1362560. (英文、査読有)
- Isogai T, Oyama K, Nakayama Y, Kobayashi R, Kitano D, Sakatani K. (2024) Augmenting Blood Test and Periodontal Examination Data with Generative Adversarial Networks for Enhanced Dementia Risk Prediction. Adv Exp Med Biol.

高瀬 麻以

● 論文等

93

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

- 1. 高瀬 麻以, 杉浦 圭子, 相良 友哉, 中本 五鈴, 馬 盼盼, 六藤 陽子, 東 憲太郎, 藤原 佳典, 村山 洋史. 高年齢介護助手雇用による介護職員の業務促進・阻害要因の変化と情緒的消耗感との関連. 日本公衆衛生雑誌, 2024; 71(5): 275-282. 査読有
- 2. 齋藤尚子, 高瀬 麻以, 田口 敦子, 村山 洋史. 高齢者が感じる生活支援の必要性と住民の関係性. 農村部における生活支援未利用者への横断調査. 日本公衆衛生雑誌, 2024; 71(6): 297-306. 査読有
- 3. 杉浦 圭子, 相良 友哉, 高瀬 麻以, 中本 五鈴, 馬 盼盼, 六藤 陽子, 東 憲太郎, 藤原 佳典, 村山 洋史. 介護老人保健施設に勤務する高年齢介護助手の業務内容と就労によって感じるメリットとの関連. 日本公衆衛生雑誌, 2024; 71(7): 337-348. 査読有
- 4. Yokoyama Y, Nofuji Y, Abe T, Nonaka K, Ozone Y, Nakamura Y, Chiaki S, Suda T, Saito N, Takase M, Amano H, Ogawa S, Suzuki H, Murayama H. The Wako Cohort Study: Design and Profile of Participants at Baseline. Journal of Epidemiology. 2024; in press. 査読有
- 5. Ma P, Sagara T, Takase M, Sugiura K, Nakamoto I, Muto Y, Higashi K, Fujiwara Y, Murayama H. Workload and emotional exhaustion among older assistant care workers in Japan: Buffering effect of work resources. Geriatrics & Gerontology International. 2025; 25(2): 273-278. 査読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

 Takase M, Sugiura K, Nakamoto I, Watanabe S, Murayama H. The association between employment and cognitive function in older adults: A systematic review. Geriatrics & Gerontology International. 2024; 24(12): 1283-1291. 査読有

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- Takase M, Goto J. Problems and issues for hosts of social participation activities; A case study from Japan. GSA Annual Scientific Meeting 2024, Seattle, USA, November 13-16. 査読有
- Takase M, Yokoyama Y, Nofuji Y, Abe T, Nonaka K, Murayama H. The frequency of raw vegetable and fruit consumption and associates with depressive mood in Japanese older adults. GSA Annual Scientific Meeting 2024, Seattle, USA, November 13-16. 查読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 高瀬 麻以,野中 久美子,齋藤 尚子,中村 由佳,村山 洋史.地域活動に関心が低い地域住民を引き出すための新たな試み.第83回 日本公衆衛生学会総会,札幌,2024.10.29-31.査読有
- 2. 杉浦 圭子, 野中 久美子, 高瀬 麻以, 齋藤 みほ, 村山 洋史. 就 労者のプロボノ活動に参加する動機に関する研究. 第83回 日本 公衆衛生学会総会, 札幌, 2024. 10. 29-31. 査読有

呂 偉達

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

 Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. Comparison of non-exercise physical activity and exercise habits for preventing frailty among community-dwelling older adults: A 7-year follow-up from the Kashiwa cohort study. Arch Gerontol Geriatr. 2025;131:105769. doi:10.1016/ j.archger.2025.105769 查読有

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

1. Lyu W. "Exploring a population approach to citizencentered frailty prevention activities for a vibrant and healthy longevity society". IARU-ALH Annual Conference 2024 Oxford, U.K. (口頭). 査読なし

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,吉澤裕世,飯島勝矢."地域在住高齢者において,運動習慣および中高強度の非運動性活動がフレイル予防に与える効果の検証:柏スタディーの縦断調査."日本老年医学会,2024(口頭).
- 2. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,吉澤裕世,高芝美保,片桐務,浜田達蔵,福士謙介,飯島勝矢:里山活動を通じた高齢者の社会的・身体的フレイル予防に向けたチャレンジ~「イオン東大里山ラボ」における産官学民連携~"日本老年医学会,2024(ポスター).
- 3. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,吉澤裕世,飯島勝矢."地域在住高

- 齢者において,中高強度の非運動性活動および運動習慣がサルコペニア予防に与える効果の検証:柏スタディの縦断調査."日本サルコペニア・フレイル学会大会,2024(口頭).
- 4. 呂偉達 , 人・地域・自然 がつながり輝く新しい里山づくり . 第 2 回イオン SATOYAMA フォーラム 2025 年 2 月 18 日 (口頭)

田中 敏明

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- Toshiaki Tanaka, Yusuke Maeda and Takahiro Miura. Effects of Tactile Sensory Stimulation Training of the Trunk and Sole on Standing Balance Ability in Older Adults: A Randomized Controlled Trial. J. Funct. Morphol. Kinesiol. 2025, 10(1), 96, 查読有
- Toshiaki Tanaka and Takahiro Miura. Effects of postural control by personal mobility on human joint movementsprototype of a new alert system for personal mobility devices.
 - Ann Musculoskelet Med. 2024, 8(1): 001-005. 査読有
- 3. Rika Miura, Naomi Esashi, Atsushi Mitani, Takahiro Miura and Toshiaki Tanaka (Corresponding author). Posture Retention Devices for Older Adults Undergoing Horseback Riding Therapy, COJ Nurse Healthcare. 2024, 9(1):939-946. 查読有
- 4. 工藤章,加藤士雄,三浦貴大,田中敏明(責任著者),HMD下の 異なる空間域における空間無視患者の頭部と眼球運動に関する予 備的研究、作業療法の実践と科学、7(4)、in press. 査読有
- 5. Akira Kudo, Norio Kato, Takahiro Miura, Toshiaki Tanaka: Effects of an HMD-based Attention System on Head and Eye Movement Strategies of Patients with Spatial Neglect. International Journal of New Technology and Research, (in press). 查読有

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

1. Akira kudo, Norio Kato, Takahiro Miura, Toshiaki Tanaka: Effects of blinking alerts on visual search in spatial neglect in VR with HMD. The 8th Asia Pacific Occupational Therapy Congress, Sapporo, Japan, 2024.11. 查読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

94

- 1. 田中敏明. 高齢者・障害者の日常生活を支援する福祉リハビリテーション研究-バリアフリー・インクルーシブデザインと繊維製品への期待-. いしかわ次世代スマートテキスタイル研究会令和6年度第1回研究会、時2024年7月19日、金沢市
- 2. 田中敏明. 高齢者・障害者の日常生活を支援する福祉リハビリテーション工学研究、2024 年 12 月 17 日、JRA 馬事公苑、東京都
- 3. 藪謙一郎,田中敏明,伊福部達.ウェアラブルな構音障害支援 デバイスにおける制御インタフェースと音声補完の検討.音響学 会. 2024.3.685-686.東京都.査読無
- 4. 藪謙一郎,田中敏明,伊福部達.構音障害支援を目的としたウェアラブルなリアルタイム音声デバイスの試作.音響学会.

2025.3. さいたま市. 査読有

藪 謙一郎

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. Ifukube T, Yabu K. Proposal and Design of Monitoring System in Private Spaces Modeled After Echolocation by FM Bats. IEEE Access. 2024.;12: 187676–187683. 査読有
- 2. 藪謙一郎, 伊福部達. コウモリをモデルとする FM 超音波による 浴室事故防止システムの試作と評価. 日本音響学会研究発表会 講演論文集 (CD-ROM). 2024.:2024: 99-100. 査読無
- 3. 藪謙一郎,田中敏明,伊福部達. 構音障害支援を目的としたウェアラブルなリアルタイム音声デバイスの試作.日本音響学会研究発表会講演論文集(CD-ROM). 2025;2025(春季): 801-802. 査 詩無
- 4. Miura T, Yabu K, Uchiyama E, Kamikokuryo K, Hernandez V, Son B, lijima K. Estimating Subjective Ikigai of Older Adults Based on the Analysis of Voice Communication in Social Activities: A Case Study of Frailty Check Activity Scenes. HCI International 2024 Late Breaking Papers. 2025: 248–255. 査読有

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

 Miura T, Yabu K, Uchiyama E, Kamikokuryo K, Hernandez V, Son B, Iijima K. Estimating Subjective Ikigai of Older Adults Based on the Analysis of Voice Communication in Social Activities: A Case Study of Frailty Check Activity Scenes. HCI INTERNATIONAL 2024

26th International Conference on Human-Computer Interaction, Washington DC, USA (hybrid), 2024.6, - Late Breaking Papers: 248–255. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 藪謙一郎, 伊福部達. コウモリをモデルとする FM 超音波による浴室事故防止システムの試作と評価. 日本音響学会第 152 回 (2024 年秋季) 研究発表会. 埼玉 2024.9, 99-100. 査読無
- 2. 藪謙一郎,田中敏明,伊福部達.構音障害支援を目的としたウェアラブルなリアルタイム音声デバイスの試作.日本音響学会第153回(2025年春季)研究発表会,埼玉,2025.3,801-802.査読無

秋山 弘子

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

1. 秋山 弘子. 長寿社会に生きる. 日本老年医学会雑誌,2024 年 61 巻 4 号 pp373-381. 査読無

【著書、編著】

1. 秋山弘子. しあわせの高齢者学 2 古希式という試み. 樋口 範雄 (編). 武蔵野大学出版会, 2024

【国内学会・シンポジウム等における発表】

1. 秋山弘子. 長寿社会に生きる. 第66回日本老年医学会学術集会, 名古屋.2024.6.13 査読無

● 受賞歴

1. 秋山弘子.2024年6月第9回尼子賞(第66回日本老年医学会学術集会)

伊福部 達

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. Ifukube T, Yabu K. Proposal and Design of Monitoring System in Private Spaces Modeled After Echolocation by FM Bats. IEEE Access. 2024.;12: 187676–187683. 査読有
- 2. 藪謙一郎, 伊福部達. コウモリをモデルとする FM 超音波による 浴室事故防止システムの試作と評価. 日本音響学会研究発表会 講演論文集 (CD-ROM). 2024.;2024: 99-100. 査読無
- 3. 藪謙一郎,田中敏明,伊福部達.構音障害支援を目的としたウェア ラブルなリアルタイム音声デバイスの試作.日本音響学会研究発表 会講演論文集(CD-ROM). 2025;2025(春季): 801-802. 査読無

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

1. 伊福部達.(解説)伊福部音楽とアイヌの歌.北海道大学総合博物館ボランティアニュース, 2024.4; 68 号, 1-3, 査読無

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

1. Ifukube T. Cognitive InfoCommunication-Based Assistive Technology. Special Lecture, 15th IEEE Cognitive Info-Communication 2024, Tokyo, 2024.9. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 伊福部達,福祉工学への招待 -「聞く」「話す」「見る」を助ける技術を例にとって-」、小児リハビリテーション医学会学術集会,特別講演,東京,2024.9,査読無
- 2. 藪謙一郎, 伊福部達. コウモリをモデルとする FM 超音波による浴室事故防止システムの試作と評価. 日本音響学会第 152 回 (2024 年秋季) 研究発表会. 埼玉 2024.9, 99-100. 査読無
- 3. 藪謙一郎,田中敏明,伊福部達.構音障害支援を目的としたウェアラブルなリアルタイム音声デバイスの試作.日本音響学会第153回(2025年春季)研究発表会,埼玉,2025.3,801-802.査 読無
- 4. 伊福部達, ゴジラ音楽と緊急地震警報チャイム なぜ、耳に残るのか-, 北海道大学総合博物館 ボランティアの会, 講演会, 札幌, 2024.7. 査読無

IOG REPORT 2024

95

辻 哲夫

● 論文等

【著書、編著】

1. 辻哲夫. 在宅医療一治し支える医療の概念と実践一監修 中央 法規 2024.4

田子森 順子

● 論文等

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 田子森 順子,田中 友規,佐藤 麻美,澁谷 奈菜子,永谷 美幸, 池田 健太郎,溝口 奈菜,楠本 奈央,前田 真理子,飯島 勝矢. 地域ぐるみの多面的なフレイル予防啓発介入-オーラルフレイル 認知への影響と口腔保健行動変容との関連-.日本老年歯科医学 会第 35 回学術大会,北海道,2024.6.28-30.査読無
- 2. 楠本 奈央,永谷 美幸,溝口 奈菜,田子森 順子,池田 健太郎, 前田 真理子,田中 友規,孫 輔卿,呂 偉達,飯島 勝矢.オーラ ルフレイル新 5 項目 (OF-5) で評価したオーラルフレイルと抑うつ 傾向発症との関連:柏スタディ.日本老年歯科医学会第35回学 術大会,札幌,2024.6.28-30.査読無
- 3. 佐藤 麻美, 澁谷 奈菜子, 田中 友規, 田子森 順子, 夛田 明子, 貞清 香織,田中 陽子,永谷 美幸,前田 真理子,飯島 勝矢. オーラルフレイル予防啓発の多面的地域介入がオーラルフレイル認知 度や意識・行動変容に与える影響.第66回日本老年医学会学術集会,名古屋,2024.6.13-15. 査読無
- 4. 佐藤 麻美, 澁谷 奈菜子, 夛田 明子, 貞清 香織, 村井 彩美, 田中 友規, 田子森 順子, 前田 真理子, 永谷 美幸, 飯島 勝矢. オーラルフレイル予防のまちづくり~平塚モデルの次なる戦略~. 第11 回日本サルコペニア・フレイル学会大会. 東京, 2024.11.2-3. 査読無
- 5. 佐藤 麻美, 澁谷 奈菜子, 田中 友規, 村井 彩美, 貞清 香織, 夛田 明子, 田子森 順子, 前田 真理子, 飯島 勝矢. 40 歳代以上住民における Oral Frailty 5-item Checklist で評価したオーラルフレイル及びその下位項目の有症率. 第11回日本サルコペニア・フレイル学会大会. 東京, 2024.11.2-3. 査読無
- 6. 田中 友規, 佐藤 麻美, 澁谷 奈菜子, 田子森 順子, 永谷 美幸, 池田 健太郎, 前田 真理子, 飯島 勝矢. 産官学民協働によるフレ イル予防の多面的地域介入がオーラルフレイルおよびフレイル重 症化に与える影響: 非無作為化地域比較試験. 11 回日本サルコ ペニア・フレイル学会大会. 東京, 2024.11.2-3. 査読無

佐藤 麻美

● 論文等

【国内学会・シンポジウム等における発表】

1. 佐藤麻美・澁谷奈菜子・夛田明子・貞清香織・村井彩美・田中 友規・田子森順子・前田真理子・永谷美幸・飯島勝矢.フレイル・ オーラルフレイル予防を軸とした産官学民協働による健康寿命の

- 延伸.第30回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会, 福岡.2024.8.30.査読無
- 2. 田子森順子・田中友規・佐藤麻美・澁谷奈菜子・永谷美幸・池田健太郎・溝口奈菜・楠本奈央・前田真理子・飯島勝矢,地域ぐるみの多面的なフレイル予防啓発介入-オーラルフレイルの認知・理解に与える影響と口腔保健行動変容との関連.日本老年歯科医学会第35回学術大会,札幌2024.6.29.査読無
- 3. 佐藤麻美・澁谷奈菜子・田中友規・田子森順子・夛田明子・貞 清香織・田中陽子・永谷美幸・前田真理子・飯島勝矢、オーラ ルフレイル予防啓発の多面的地域介入がオーラルフレイル認知度 や意識・行動変容に与える影響.第66回日本老年医学会学術集 会、名古屋,2024.6.14.査読無
- 4. 佐藤麻美・澁谷奈菜子・田中友規・村井彩美・貞清香織・夛田明子・田子森順子・前田真理子・飯島勝矢,40歳代以上住民における Oral Frailty 5-item Checklist で評価したオーラルフレイルおよびその下位項目の有症率.第11回日本サルコペニア・フレイル 学会大会、東京,2024.11.2. 査読無
- 5. 佐藤麻美・澁谷奈菜子・夛田明子・貞清香織・村井彩美・田中友規・ 田子森順子・前田真理子・永谷美幸・飯島勝矢、オーラルフレイ ル予防のまちづくり~平塚モデルの次なる戦略~.第11回日本 サルコペニア・フレイル学会大会、東京,2024.11.2.査読無

荻野 亮吾

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

- 1. 荻野亮吾. 社会教育で地域コミュニティをつくれるのか: 地域コミュニティの再編の論理から社会教育研究の課題を考える. 教育学年報,2024;15:71-93. 査読有
- 2. 井口啓太郎, 荻野亮吾, 越村康英, 田中真由美, 床尾拓哉, 中村文昭. 公民館職員は公民館事業をいかに捉えているのか: 「公民館の仕事」に関するアンケート調査の分析から. 日本公民館学会年報, 2024:21:58-76. DOI: https://doi.org/10.24661/kominkan.21.2.1 査読有
- 3. 荻野亮吾, 内田光俊, 田中純子, 中村亮彦. 公民館事業評価の課題と展望:「学習としての評価」の視点から考える. 日本公民館学会年報,2024;21:77-89.DOI: https://doi.org/10.24661/kominkan.21.2.2 査読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 荻野亮吾.学校と地域の協働を紡ぐコーディネーターの学び合い: 大分県佐伯市の「協育」ネットワーク事業を事例にして.社会教育,2024;938、6-13. 査読無
- 2. 荻野亮吾. 地域における社会関係資本の醸成: 関係の基盤をどう築くか?. αシノドス,2024;328. 査読無

【著書、編著】

96

- 1. 岡幸江,内田光俊,荻野亮吾,丹間康仁,池谷美衣子,森村圭介.ポストコロナの公民館:22の問いから考える.大学教育出版,2025.
- 2. 荻野亮吾, 近藤牧子, 丹間康仁(編). 地域学習支援論: 学び合える社会関係のデザイン. 大学教育出版, 2025.

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 菅原育子, 荻野亮吾, 似内遼一, 久保田治助, 堀薫夫. 地域活動 におけるコミュニティ・エンパワメントの評価方法の開発: 大都市 近郊地域における試行. 日本老年社会科学会第66回大会, 大 阪,2024.6.2. 査読有
- 2. 荻野亮吾. 地域学校協働活動推進員の継続的な力量形成の方法 に関する考察: 大分県佐伯市の協働事業を事例として. 日本地域 政策学会第23回全国研究大会,京都,2024.7.7. 査読有
- 3. 荻野亮吾.公民館事業における評価の意義: コミュニティ・エンパワメントの観点からの検討.日本公民館学会 2024 年度 7月集会,弘前,2024.7.13. 査読無
- 4. 高瀬麻以, 荻野亮吾, 似内遼一, 後藤純. 郊外住宅地における住 民同士の支え合い活動に関する報告, 第27回日本福祉のまちづ くり学会全国大会, 札幌, 2024.9.1. 査読無
- 5. 荻野亮吾,中川友理絵.社会教育実習を通じた学びの評価方法 の検討,日本社会教育学会第71回研究大会,東京,2024.9.7. 査読無
- 6. 荻野亮吾. 学校施設開放・複合化の過去と現在: 地域教育経営 の視点から考える, 日本学習社会学会第21回大会公開シンポジウム, 奈良, 2024.9.14. 査読無

姜 琇仁 (KANG SooIn)

● 論文等

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- 1. SooIn KANG, Taketoshi MORI. Impedance measurement and photoplethysmography for prevention of complication in intravenous therapy and preliminary human trial. 2024 IEEE International Conference on Robotics and Automation Nursing Robotics Workshop, Yokohama, Japan, 2024. 5. 14-17. 簡易査読有.
- 2. Ryotaro SHIMA, SooIn KANG, and Taketoshi MORI. Real-time heartbeat interval estimation from face video by multiple filters ensemble. 2024 IEEE International Conference on Robotics and Automation Nursing Robotics Workshop, paper-19, Session 2, Yokohama, Japan. 2024. 5. 14-17. 簡易查読有.
- 3. Sooin KANG. Skin Status Monitoring for Nursing Care Using Multi-Frequency Impedance Tomography. 6th International Bio-Medical Interface Symposium 2025, New Taipei City, Taiwan. 2025. 3. 8-9. 招待講演.

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 姜 琇仁,森武俊.皮膚インピーダンス計測を用いた血流速度変化の観察.第63回日本生体医工学会大会,鹿児島県,2024.5. 23-25.簡易査読有.
- 2. 姜 琇仁,森 武俊. 多周波インピーダンスデータとディープラーニングを 用いた血管構造の検出. 生体医工学シンポジウム 2024, 東京, 2024. 9. 12-14. 簡易査読有.
- 3. カンス-イン,森武俊. 多周波皮膚インピーダンスを用いた血流 量推定の周波数選択最適化アルゴリズム. 第12回看護理工学 会学術集会,石川県,2024.11.2-3.簡易査読有.

後藤 純

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. 後藤純. 仮設住宅における地域コミュニティ施策と地域包括ケアシステムー近代復興からコミュニティ・デザインによる現代復興へ一. 雑誌 住宅,2025;74:75-80 査読無
- 2. 後藤 純, 矢島 里紗, 手塚 悠希, 似内 遼一, 新 雅史. 岩手県釜 石・大槌エリアにおけるコミュニティビジネスを通じた復興まちづくりの成果と可能性 新しい東北モデル事業を事例として. 都市計 画論文集,2024;59(3):722-729. 査読有
- 3. 手塚 悠希,後藤 純,杉本 茅夏.岩手県上閉伊郡大槌町安 渡地区における復興まちづくりの現状と課題.都市計画論文 集:59(3):1517-1524.査読有
- 4. 後藤純. 能登半島地震からの復興に向けて『仮設コミュニティ』を基点とした創造的復興 コミュニティデザインと地域包括ケアシステムの連携に着目して. 雑誌都市計画; 2025, 73(369):76-79. 査読無
- 5. 後藤純. 理学療法士はどのように地域づくりに関わるか. 秋田理 学療法:32(1):3-10. 査読無

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 手塚 悠希,後藤 純.7326 岩手県大槌町安渡地区における住民 から見た復興まちづくりの現状と課題 一地域コミュニティの居住 環境に着目して一.日本建築学会大会(関東)学術講演会 2024, 東京,2024.8.29
- 2. 平方 慎人,後藤 純.7017 0 円空き家バンク制度の現状と課題 富山県上市町を事例に-.日本建築学会大会(関東)学術講演会2024,東京,2024.8.28

菅原 育子

● 論文等

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- 1. 菅原育子. 何歳になってもありがとうと笑顔を交わせる人生へ: 「貢献寿命」の延伸を目指そう. 企業年金(企業年金連合会), 519号(2024年5月号), pp24-25.
- 2. 菅原育子.シニア期の幸福度を高める地域とのつながり. ALPS (一般財団法人地域社会ライフプラン協会),159号(2024年10月号),pp16-19.
- 3. 菅原育子, 人生100年時代に対応したウェルビーイングの実現へ. 第86回全国都市問題会議『健康づくりとまちづくり~市民の一 生に寄り添う都市政策~』, pp48-51.

【著書、編著】

97

- 1. 菅原育子. 人生を彩る人や社会とのつながり. 樋口範雄(編)「しあわせの高齢者学2:「古稀式」という試み」. 武蔵野大学出版会, 2024:pp78-120.
- 2. 菅原育子. 高齢者を中心とした地域活動をどう支援するか? 荻野 亮吾・近藤牧子・丹間康仁(編著)「地域学習支援論:学びあえ る社会関係のデザイン」. 大学教育出版,2025:pp196-202.

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- Nihei, M., Nohara, T., Sugawara, I., & Ono, T. Chatbots as tools in parent-child relationships. Paper presented at 26th International Conference on Human-Computer Interaction, Washington, D.C., USA, June 29-Julyt4 2024. 査読有
- Sugawara, I, Akiyama, H, Imashiro, S, & Hiyama, A. Multidimensional aspects of social engagement and their correlations with subjective well-being. Poster presented at International Conference of Psychology 2024, Prague, Czech Republic, July 21-26 2024. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 菅原育子・荻野亮吾・似内遼一・久保田治助・堀薫夫. 地域活動におけるコミュニティ・エンパワメントの評価方法の開発一大都市近郊地域における試み一. 日本老年社会科学会第66回大会.2024年6月1-2日,帝塚山大学: 奈良. 査読有
- 2. 菅原育子. 技術とともにある豊かな高齢社会の実現へーその法 的、倫理的、社会的課題―(自主企画フォーラム企画及び話題 提供). 日本老年社会科学会第66回大会. 2024年6月1-2日, 帝塚山大学: 奈良. 査読有
- 3. 菅原育子・小林江里香. 中高年者の近隣関係と主観的ウェルビーイング:「家を行き来する間柄」と「互いの家族関係を知る間柄」の比較をとおして. 日本社会心理学会第65回大会. 2024年8月31日-9月1日,日本大学文理学部:東京.査読有
- 4. 菅原育子. 長寿時代における「貢献」のあり方を考える〜貢献寿 命の提案にあたって〜. 第3回ウェルビーイング学会学術集会, 2025年3月20日, 武蔵野大学:東京. 査読有
- 5. 菅原育子・楠聖伸・平真由子・渡邊淳司. 大学教育におけるウェルビーイングの学びのデザイン~ウェルビーイング・コンピテンシーを用いた考察~. 第3回ウェルビーイング学会学術集会. 2025年3月20日, 武蔵野大学:東京. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 高橋競, 硯川潤. 身体障害者における防災の現状と関連要因~インターネット調査の結果から~. 第83回日本公衆衛生学会総会 2024, 北海道, 2024.10.29-31. 査読無
- 2. 高橋競,高木憲司,古山周太郎,硯川潤.障害者の防災と地域 格差-福祉避難所の現状と課題に関する全国調査結果の考察. グローバルヘルス合同大会 2024 (第39回日本国際保健医療学 会) 2024,沖縄,2024.11.16-17.査読無

畑中 綾子

● 論文等

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

 Hatanaka R."Japan's 2015 Medical Accident Investigation Scheme and its Current Challenges"World Congress for Medical Law, Batam, Indonesia, 2024.7.22. 査読無

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 畑中綾子「AI / コミュニケーション支援技術の高齢社会への導入 による自己決定 / プライバシー権に関する法的課題」日本生命倫 理学会、大阪、2024.11.17. (査読無)
- 畑中綾子「ナラティブ×テクノロジー」 Code for Japan 2024、滋賀、 2024.11.16. (査読無)
- 3. 畑中綾子「法的課題から」自主企画ワークショップ『技術ととも にある豊かな社会の実現:その法的・倫理的・社会的課題』日 本保健医療社会科学会、奈良、2024.6.2.(査読無)
- 4. 畑中綾子「ラウンドテーブル: 障害のある人とともに働くために~ 医療的ケア児の家族の語り・障害学生の語りを収集した経験から」日本保健医療社会学会、千葉、2024.5.26.(査読無)

高橋 競

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. 三塚みか,藤崎万裕,高橋競.内閣府社会参加章を受章した 社会参加活動事例の類型化とその特徴の整理.文理シナジー, 2024; 28(2): 153-160. 査読有
- Takahashi K, Takaki K, Koyama S, Suzurikawa J. Health literacy and disaster preparedness: the role of hazard map awareness among individuals with physical disabilities. JMA J, in press. 査読有

【学術雑誌等又は商業誌における解説、総説】

- Takahashi K. Learn from Japan's rehabilitation professionals. Lancet, 2024;404(10452):521. DOI: 10.1016/ S0140-6736(24)01482-X. 査読無
- 2. Takahashi K. Toilet problems in evacuation shelters in the Noto Peninsula earthquake in Japan: letter to editor. Disaster Med Public Health Prep, in press. 査読無

福沢 愛

● 論文等

98

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- 1. 福沢愛・叶少瑜. コロナ禍を経験した大学生の精神的健康と SNS 使用状況に関する量的・質的検討. 社会情報学, 2024; 13 巻 (2 号): 1-17. 査読有
- 2. 福沢愛・叶少瑜. コロナ禍の中盤から終盤期における大学生 SNS 使用, ソーシャルサポー トネットワークと主観的幸福感の 因果関係: 縦断調査による検討. 2024 年度 社会情報学会大会 研究発表論文集, 2024; 277-282. 査読無

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

 FUKUZAWA, A. & YE, S. S Relationship between the number of online friends and well-being among Japanese university students. 33rd International Congress of Psychology, Prague, Czech Republic, 2024. 7. 25. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

1. 竹内 真純・福沢愛・小林 江里香・片桐 恵子. 「若いから」「高齢だから」生じる年齢差別: 性別・年齢による差と心身への影響.

- 日本社会心理学会第65回大会, 東京, 2024.9.1 查読無
- 2. 福沢愛・叶少瑜. SNS における友人知人とのつながりと精神的健康の関連に関する世代間比較:介護・子育ての有無別の検討. 日本老年社会科学会 第66回大会, 奈良, 2024.6.1 査読有

三浦 貴大

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

- 1. Tanaka T, Maeda M, Miura T, Effects of Tactile Sensory Stimulation Training of the Trunk and Sole on Standing Balance Ability in Older Adults: A Randomized Controlled Trial, Journal of Functional Morphology and Kinesiology, 2025;10(1):96. DOI: 10.3390/jfmk10010096 査読有
- 2. Yoshioka Maeda K, Matsumoto H, Honda C, Taira K, Hosoya N, Sato M, Iwasaki Motegi R, Sumikawa Y, Fujii H, Miura T, Shiomi M, Development of the Essential Individual Care Needs Assessment Tool for Public Health Nurses, Public Health Nursing, 2025;42(3):1216-1225. DOI: 10.1111/phn.13545 查読有
- 3. Hiratsuka Y, Kuga K, Miura T, Tanaka T, Ueda M, Sounds and Natures Do Often Agree: Prediction of Esports Players' Performance in Fighting Games Based on the Operating Sounds of Game Controllers, Applied Sciences, 2025;15(2):719:1-719:13 查読有
- 4. Miura T, Yabu K, Uchiyama E, Kamikokuryo K, Hernandez V, Son BK, Iijima K, Estimating Subjective Ikigai of Older Adults Based on the Analysis of Voice Communication in Social Activities: A Case Study of Frailty Check Activity Scenes, Lecture Notes in Computer Science, 2024;15379:248-255. DOI: 10.1007/978-3-031-76818-7_17 查
- 5. Miura R, Esashi N, Mitani A, Miura T, Tanaka T, Posture Retention Devices for Older Adults Undergoing Horseback Riding Therapy, COJ Nursing & Healthcare, 2024;9(1):939-946. DOI: 10.31031/COJNH.2024.09.000704 查読有
- 6. Uchiyama E, Takano W, Nakamura Y, Miura T, Imaeda S, Tanaka T, Head Shaking Test and Its Validity Considering from the Point of View of Muscle Activities, 2024 46th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC), 2024;1-4. 查読有
- 7. Matsuo M, Erdenesambuu D, Sakajiri M, Onishi J, Miura T, Tactris: Inclusive Falling Block Puzzle Game with Audio-Tactile Effects for Visually Impaired People, Lecture Notes in Computer Science, 2024;14750:128-136. DOI: 10.1007/978-3-031-62846-7_16 査読有
- 8. Matsuo M, Kitamura N, Egashira M, Hosogai T, Hatakeyama S, Kato D, Hayakawa K, Onishi J, Sakajiri M, Miura T, Inclusive Fighting with Mind's Eye: Case Study of a Fighting Game Playing with only Auditory Cues for Sighted and Blind Gamers, Lecture Notes in Computer Science, 2024;14750:137-145. DOI: 10.1007/978-3-031-62846-7_17 查 読有

- 9. Erdenesambuu D, Matsuo M, Miura T, Sakajiri M, Onishi J, Advancing Mobility for the Visually Impaired: A Virtual Sound-Based Navigation Simulator Interface, Lecture Notes in Computer Science, 2024;14750:416-427. DOI: 10.1007/978-3-031-62846-7_50 査読有
- 10. Toshiaki T, Miura T, Effects of postural control by personal mobility on human joint movements-prototype of a new alert system for personal mobility devices, Annals of Musculoskeletal Medicine, 2024;8(1):001-005. DOI: 10.17352/amm.000034 査読有
- 11. Miura T, Fujii H, Yamazaki R, Erdenesambuu D, Matsuo M, Sakajiri M, Onishi J, Accessible Terminal Application for Visually Impaired Users Utilizing Screen Readers, Journal on Technology and Persons with Disabilities, 2024;12:184-196. DOI: 20.500.12680/79408552f 查読有
- 12. Hiraki H, Kanazawa S, Miura T, Yoshida M, Mochimaru M, Rekimoto J, WhisperMask: a noise suppressive mask-type microphone for whisper speech, AHs '24: Proceedings of the Augmented Humans International Conference, 2024:1-14. DOI: 10.1145/3652920.3652925 查読有

【著書、編著】

1. 西野 亜希子, 岡部 真智子, 阪東 美智子, 石井 敏, 稲垣 具志, 李 潤貞, 植田 瑞昌, 笈田 幹弘, 大島 千帆, 大橋 寿美子, 糟谷 佐紀, 神吉 優美, 金 炅敏, 児玉 善郎, 雜賀 香, 佐藤 由美, 鈴木 晃, 鈴木 健太郎, 曽根 里子, 田中 紀之, 冨安 亮輔, 西村 顕, 橋本 美芽, 原 和男, 番場 美恵子, 松田 雄二, 三浦 貴大, 南一誠, 蓑輪 裕子, 室崎 千重, 吉田 紗栄子, 地域とつながる高齢者・障がい者の住まい: 計画と設計 35 の事例, 学芸出版社 2024.9. (分担執筆範囲:2-2-1節, 2-3-4節, 2-3-5節, 3-3-1節)

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

- Kitabatake K, Matsuo M, Miura T, Onishi J, Sakajiri M, Codesigning screen reader-friendly apps by visually impaired developers and users: An interview study, 40th Annual CSUN Assistive Technology Conference (CSUN ATC 2025), 2025.3. 査読有
- 2. Miura T, Hayakawa K, Kitamura N, Hosogai T, Matsuo M, Egashira M, Hatakeyama S, Kato D, Onishi J, Sakajiri M, Exploring Reasonable Accommodations through Accessible eSports: A Hands-On Course into Visual Impairment Accessibility, 40th Annual CSUN Assistive Technology Conference (CSUN ATC 2025), 2025.3. 査読有
- 3. Kudo A, Kato N, Miura T, Tanaka T, Effects of blinking alerts on visual search in spatial neglect in VR with HMD. The 8th Asia Pacific Occupational Therapy Congress, Japan, 2024.11. 査読有
- 4. Matsumura T, Iijima R, Miura T, Matsuo M, Ochiai Y, Establishing a Community-Driven Digital Library for the Visually Impaired, 26th International ACM SIGACCESS Conference on Computers and Accessibility (ASSETS '24). 2024;117:1-4. DOI: 10.1145/3663548.3688524 査読有
- Hiraki H, Kanazawa S, Miura T, Yoshida M, Mochimaru M, Rekimoto J, Conductive Fabric Diaphragm for Noise-Suppressive Headset Microphone, UIST Adjunct '24,

2024;56:1-3. DOI: 10.1145/3672539.3686768 査読有

● 受賞歴

- 1. 2024.9「年次大会論文賞」(早川 公、北村 直也、三浦 貴大: 社会包摂に向けた当事者と共にする変革の実践:「バリアフリー e スポーツスクール」を事例として,日本ソーシャル・イノベーショ ン学会第6回年次大会,早稲田大学)
- 2. 2024.12 「特集テーマセッション賞 (ユーザーニーズに即した視覚障害者支援)」(平海依,松尾政輝,大西淳児,坂尻正次,三浦貴大,視覚障害者の感性を養う描画手法に関する研究 描画ニーズの分析と支援システムの開発 -, HCG シンポジウム2024.2024.12)
- 3. 2025.3「最優秀論文賞」「最優秀発表賞」「インタラクティブ発表賞 (PC 推薦)」平城裕隆,金澤周介,三浦貴大,吉田学,持丸正明,暦本純一: ClothTalk: 騒音環境でも GPU なしでリアルタイムに綺麗な声を入力可能な導電布マイクロフォン,情報処理学会シンポジウム インタラクション 2025, 2025.3.

吉江 悟

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む) に発表した論文】

- Sun, Y., Sakata, N., Iwagami, M., Yoshie, S., Inokuchi, R., Ito, T., Kuroda, N., Hamano, J., & Tamiya, N. (2024). Regional disparities in Japan's home healthcare resources: A retrospective observational study using nationwide data from 2014 to 2020. Journal of General and Family Medicine, doi: 10.1007/s11606-024-09285-6. 査読有
- 2. Sun, Y., Sakata, N., Iwagami, M., Yoshie, S., Inokuchi, R., Ito, T., Kuroda, N., Hamano, J., & Tamiya, N. (2024). Regional disparities in home healthcare utilization for older adults and their associated factors at the secondary medical area level: A nationwide study in Japan. Geriatrics & Gerontology International, doi: 10.1111/ggi.15011. 查読有
- 3. Sun, Y., Masuda, R., Taniguchi, Y., Iwagami, M., Sakata, N., Yoshie, S., Komiyama, J., Yamagishi, K., Kihara, T., Watanabe, T., Takahashi, H., Iso, H., & Tamiya, N. (2024). Characteristics of cancer patients dying at home during the COVID-19 pandemic: A study based on vital statistics from 2015 to 2022 in Japan. Journal of General and Family Medicine, doi: 10.1002/jgf2.724. 查読有

【国際学会・シンポジウムにおける発表】

 Enami, S., Shimoyama, Y., Honda, C., Matsumoto, H., Maeda-Suzuki, A., Yoshie, S., Ikeda, M., Yamamoto-Mitani, N, Yoshioka-Maeda, K. (2024.7.5). Report on health volunteer activities by students to a city in Ishikawa prefecture after the Noto peninsula earthquake. UTokyo Nursing International Conference 2024. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

1. 小宮山潤,孫瑜,黒田直明,中野寬也,鈴木愛,浜崎曜子,吉江

- 悟, 浜田将太. (2024.10.29-31). 高齢要介護認定者の在宅医療 における訪問サービス実施の経時的・地域横断的分析. 第83回 日本公衆衛生学会総会, 札幌. 査読有
- 2. 孫瑜, 増田理恵, 谷口雄大, 岩上将夫, 佐方信夫, 吉江悟, 小宮山潤, 山岸良匡, 木原朋未, 渡邉多永子, 高橋秀人, 磯博康, 田宮菜奈子. (2024.10.29-31). COVID-19 パンデミック前後におけるがん患者の患者特性毎の在宅死割合の変化. 第83回日本公衆衛生学会総会, 札幌. 査読有
- 3. 浜崎曜子, 孫瑜, 渡邊多永子, 佐方信夫, 吉江悟, 伊藤智子, 杉山雄大, 田宮菜奈子. (2024.10.29-31). 訪問診療、訪問看護を利用する在宅療養高齢者における医療・介護サービス利用の実態. 第83回日本公衆衛生学会総会, 札幌. 査読有
- 4. 北村智美,浜田将太,若林律子,土屋瑠見子,石川智基,田口怜奈,吉江悟,近藤克則.(2024.10.29-31). 自宅で死亡した高齢者の医療介護サービスの利用状況:医療介護レセプトデータ分析.第83回日本公衆衛生学会総会,札幌.査読有
- 5. 吉江悟. (2024.8.24-25). 「場」の力を活かした地域看護: ビュートゾルフ柏の取組み.. 第29回日本在宅ケア学会学術集会, 鎌倉. 査読無
- 6. 吉江悟,藤野泰平,北村充. (2024.8.23-24). 看護・介護職のフラットなチームマネジメント: オランダのビュートゾルフに学んだ約10年の経験を共有する. 第28回日本看護管理学会学術集会,名古屋. 査読無
- 7. 吉江悟 . (2024.7.20-21). 24 時間対応の工夫: 訪問看護の立場から. 第6回日本在宅医療連合学会大会, 千葉. 査読無

● 受賞歴

1. 北村智美,五十嵐歩,野口麻衣子,吉江悟,山本則子. (2024). 日本在宅ケア学会奨励論文賞(論文名:慢性呼吸器疾患患者に対する看護師・理学療法士・作業療法士による在宅呼吸リハビリテーションの実践に関する質的研究).

吉澤 裕世

● 論文等

【学術雑誌等(紀要・論文集等も含む)に発表した論文】

- Tanaka T, Lyu W, Yoshizawa Y, Son BK, lijima K. "Kami-Chigiri" (Newspaper Tear-Off) Test: Simple Screening Method for Assessing Muscle Weakness among Community-Dwelling Older Adults. J Frailty Aging. 2024;13(4):586-587. doi: 10.14283/jfa.2024.62. 查読有
- 2. Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Iijima K. Comparison of non-exercise physical activity and exercise habits for preventing frailty among community-dwelling older adults: A 7-year follow-up from the Kashiwa cohort study. Arch Gerontol Geriatr. 2025;131:105769. doi: 10.1016/j.archger.2025.105769. 查読有
- Son BK, Nanao-Hamai M, Umeda-Kameyama Y, Lyu W, Tanaka T, Yoshizawa Y, Akishita M, Iijima K. Ikigai is associated with lower incidence of frailty during a 5-year follow-up in older women: The possible role of interleukin-6. Arch Gerontol Geriatr. 2025 Apr;131:105776.

- doi: 10.1016/j.archger.2025.105776. 査読有.
- 4. Lyu W, Tanaka T, Son BK, Yoshizawa Y, Akishita M, lijima K. Validity of a simple self-reported questionnaire "Eleven-Check" for screening of frailty in Japanese community-dwelling older adults: Kashiwa cohort study. Arch Gerontol Geriatr. 2024;117:105257. DOI: 10.1016/j.archger.2023.105257. 査読有

【国内学会・シンポジウム等における発表】

- 1. 田中友規,吉澤裕世,津下一代,飯島勝矢.「後期高齢者の質問票」で評価したフレイル状態と介護認定・医療費・介護費との関連:複数自治体の医療・介護の一体的データベースによる前向き検討.第66回日本老年医学会学術集会.名古屋,2024.6.13-15.査読無
- 2. 菅谷賢司, 北村佳代, 阿部貴史, 宮島貴代子, 恒岡真由美, 田中友規, 吉澤裕世, 呂偉達, 孫輔卿, 飯島勝矢. フレイル予防活動へのインセンティブポイント制度とフレイル傾向・医療費・介護給付費との関連. 第66回日本老年医学会学術集会. 名古屋, 2024. 6. 13-15. 査読無
- 3. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,吉澤裕世,飯島勝矢.地域在住高 齢者において,運動習慣および中高強度の非運動性活動がフレ イル予防に与える効果の検証:柏スタティーの縦断調査.第66 回日本老年医学会学術集会.名古屋,2024.6.13-15.査読無
- 4. 呂偉達,田中友規,孫輔卿,吉澤裕世,飯島勝矢.地域在住高齢者において,中高強度の非運動性活動および運動習慣がサルコペニア予防に与える効果の検証:柏スタディの縦断調査.第11回日本サルコペニア・フレイル学会大会.東京,2024.11.2-3.査読無

● 受賞歴

1. 2025 年 3 月「Top Cited Article 2023-2024 Geriatrics & Gerontology International」(Tanaka T, Yoshizawa Y, Sugaya K, Yoshida M, Bokyung S, Lyu W, Tsushita K, lijima K. Predictive validity of the Questionnaire for Medical Checkup of Old-Old for functional disability: Using the National Health Insurance Database System)