

2022 年度桐生大学・短期大学部 研究業績

著 書
論 文
学 会 発 表
作 品 発 表
そ の 他

2022 年 4 月～2023 年 3 月

1. 研究業績収録内容

- 著書 1. 学術専門図書
 単独及び共著の執筆、執筆分担
2. 学術専門図書編集、監修
 単独及び共同の編集・監修、編集・監修分担
- 論文 3. 総説
4. 原著
5. 研究ノート、症例報告、資料
6. その他、査読のない報告書等（要旨集、小冊子、新聞・雑誌は含まない）
- 学会発表 7. シンポジウム
8. 国際学会
9. 国内学会
- その他 10. 受賞
11. 研究的資金獲得状況
12. みどりキャンパス学術交流会
13. 地域連携、社会貢献
14. 一般図書（辞書、国家試験対策本など）
 執筆(単独及び共同、分担)、編集、監修(単独及び共同、分担)の順
15. 新聞・雑誌
16. その他

2. 論文等の表記方法

著書(一般図書含む)

・著書(単独)の場合

著者名、タイトル、出版社、西暦

・著書の分担の場合

分担者名、分担タイトル、執筆(編集)者名、書名、出版社、担当部分、西暦

・論文

著者名(掲載順に記載)、タイトル、雑誌名 巻番号: ページ番号, 西暦

・シンポジウム・学会等の発表

発表者名(掲載順に記載)、タイトル、発表学会名、開催地、西暦

・本学所属学科教員の氏名を太字(下線付)で記載

・著者名が複数の場合には、半角カンマ+半角スペースを間に挟んで順次記載

- ・著者が 15 名を超える業績の場合, 最初の 10 名の氏名を列記し,
著者 A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, . . . 本学教員 (xx 名中 xx 番目), et al. のように
記 載
- ・雑誌名は略記せず, イタリック体で表記、学会名は省略せず第〇〇回〇〇学会と記載

3. 掲載順

- ・項目毎に 国際誌、和文論文の順
- ・筆頭著者が本学教員のものを先に配置
- ・同一カテゴリの場合には職位を優先し, さらに同一職位の場合には 50 音順で配置
- ・筆頭著者でない場合には, 何番目の著者であるかを確認し, より上位の業績から配置

桐生大学医療保健学部

看護学科

論文

(総説)

岡美智代, 石川純子, 上星浩子, 松本光寛, 高橋さつき, 伊藤美鈴

Virginia Braun and Victoria Clarke による再帰的テーマティック分析を中心としたテーマティック分析の概要と分析プロセス

日本看護研究学会雑誌 45(2): 145-158, 2022

doi.10.15065/jjsnr.20211222158”

(原著)

マチャコン ヘルチエル

看護学生向けデータサイエンスに使用する AI 機能学習モデルの構築 – COVID-19 感染者と非感染者のスペクトログラム画像分類 –

桐生大学紀要 33: 17-22, 2022

doi: 10.34506/bku.33.0_17

松原直樹

広域連携の変容～フランスの広域連合体改革

専修総合科学研究 30: 87-98, 2022

松原直樹

社会保障制度における社会手当の意義

桐生大学紀要 33: 1-8, 2022

doi: 10.34506/bku.33.0_1

Fukuzaki T, Iwata N

Association between the five-factor model of personality and work engagement: a meta-analysis.

Industrial Health 60: 154-163, 2022.

doi: 10.2486/indhealth.2021-0051

Takei Y, Tomiyama H, Tanaka N, **Yamashina A**, Chikamori T.
Association Between Insulin Resistance, Oxidative Stress, Sympathetic Activity and Coronary Microvascular Function in Patients With Early Stage Impaired Glucose Metabolism.
Circulation Journal 86(5): 866-873,2022.
doi: 10.1253/circj.CJ-21-0549.

Takei Y, Tomiyama H, Higashi Y, **Yamashina A**, Chikamori T.
Association Between Endothelial Dysfunction and Left Ventricular Diastolic Stiffness— Subanalysis of the Flow-Mediated Dilation Japan (FMD-J) Study —
Circulation Journal. 87(9): 1203-1211, 2023.
doi: 10.1253/circj.CJ-22-0810.

Watanabe K, Inoue A, Eguchi H, **Iwata N**, Odagiri Y, Tsutsumi A.
Suggestions for new organizational-level item pools for the national Stress Check Program from corporate philosophy: A qualitative study using unsupervised learning.
Journal of Occupational Health 64: e12335, 2022.
doi: 10.1002/1348-9585.12335.

Asakura M, Ito S, Yamada T, Saito Y, Kimura K, **Yamashina A**, Hirayama A, Kobayashi Y, Hanatani A, Tsujimoto M, Yasuda S, Abe Y, Higashino Y, Tamaki Y, Sugino H, et al(他 22 名)
Efficacy and Safety of Early Initiation of Eplerenone Treatment in Patients with Acute Heart Failure (EARLIER trial): a multicentre, randomized, double-blind, placebo-controlled trial
European Heart Journal Cardiovascular Pharmacotherapy 8(2): 108-117, 2022
doi: 10.1093/ehjcvp/pvaa132.

Okayasu I, Kuroiwa H, Shinkawa K, Hayashi K, Sato S, **Iwata N**, Sekizaki R, Umeda K, Ohnishi H.
Higher prostaglandin E-major urinary metabolite levels in male versus female students and a small decrease during the menstrual cycle.
Kitasato Medical Journal 52: 81-89, 2022.

Okayasu I, Kuroiwa H, Shinkawa K, Hayashi K, Sato S, **Iwata N**, Tano G, Sekizaki R, Umeda K, Ohnishi H.

Significant increase in prostaglandin E-major urinary metabolite with physical exercise suggesting muscle inflammation.

All Life 16: 2167868, 2023.

doi: 10.1080/26895293.2023.2167868

Shiina K, Takahashi T, Nakano H, Fujii M, Iwasaki A, Matsumoto C, **Yamashina A**, Chikamori T, Tomiyama H.

Longitudinal Associations between Alcohol Intake and Arterial Stiffness, Pressure Wave Reflection, and Inflammation.

Journal of Atherosclerosis and Thrombosis, 30(2): 192-202, 2022

doi:10.5551/jat.63544

Nakano H, Shiina K, Takahashi T, Fujii M, Iwasaki Y, Matsumoto C, **Yamashina A**, Chikamori T, Tomiyama H.

Bidirectional Longitudinal Relationships Between Arterial Stiffness and Hypertension Are Independent of Those Between Arterial Stiffness and Diabetes: A Large-Scale Prospective Observational Study in Employees of a Japanese Company.

Journal of the American Heart Association 11(13): e025924, 2022

doi: 10.1161/JAHA.121.025924.

Inoue R, Hikichi H, Inoue A, Kachi Y, Eguchi H, Watanabe K, Arai Y, **Iwata N**, Tsutsumi A.

Workplace social support and recovery from serious psychological distress: a 1-year longitudinal occupational cohort study.

Journal of Occupational and Environmental Medicine 64: e700-e704, 2022.

doi: 10.1097/JOM.0000000000002675

Kumai K, Tomiyama H, Takahashi T, Nakano H, Fujii M, Iwasaki Y, Matsumoto C, Shiina K, Yamashina A, Chikamori T. J

Longitudinal Association of Arterial Stiffness and Pressure Wave Reflection with Decline of the Cardiac Systolic Performance in Healthy Men.

Journal of Atherosclerosis and Thrombosis 29(9): 1342-1351. 2022

doi: 10.5551/jat.63099.

Kobayashi M, Ferreira JP, Matsue Y, Chikamori T, Ito S, Asakura M, Yamashina A, Kitakaze M.

Effect of eplerenone on clinical stability of Japanese patients with acute heart failure.

International Journal of Cardiology 374: 73-78, 2023.

doi: 10.1016/j.ijcard.

Abe S, Haruyama Y, Kobashi G, Toyoda S, Inoue T, Tomiyama H, Ishizu T, Kohro T, Higashi Y, Takase B, Suzuki T, Ueda S, Yamazaki T, Furumoto T, etal(他 11 名), Yamashina A.(26 名中 26 番目)

Effect of Novel Stratified Lipid Risk by "LDL-Window" and Flow-Mediated Dilation on the Prognosis of Coronary Artery Disease Using the FMD-J Study A Data.

Circulation Journal 86(9): 1444-1454, 2022.

doi: 10.1253/circj.CJ-21-1068

古賀裕子, 岩田 昇

日本および先進諸外国における周産期の諸事情および助産師養成課程に関する報告

桐生大学紀要 33: 57-61, 2022.

doi: 10.34506/bku.33.0_57

神宮舞香, 久保田隆子

生後 1 ヶ月の児をもつ父親の育児不安要因の検討 -初産と経産の比較-

*桐生大学紀要*33: 33-41,2022

doi: 10.34506/bku.33.0_33

中澤杏梨, 柏瀬 淳, 金泉志保美

幼児期の自閉スペクトラム症児を持つ保護者の子育てにおける思い—就園・就学に向けた思いを中心に—

北関東医学72(2): 177-184, 2022

doi: 10.2974/kmj.72.177

(研究ノート・報告)

吉田幸枝, 松田翔太, 山科 章

学修支援室の初年度活動報告

桐生大学教職課程年報6: 43-56, 2023

(報告書)

岩田 昇, 菊地賢一.

多重レベルの労働現場の新規測定項目の項目反応理論分析および CAT システム構築ならびに社会実装化に向けた設定条件の検討.

厚生労働省労災疾病臨床研究事業費補助金,「ストレスチェックの集団分析に基づく職場環境改善の促進を目的とした調査項目及びその活用方法論の開発」令和元～3 年度総括・分担研究総合報告書, 47-77, 2022.

岩田 昇

日本語版中枢性感作症調査票 Central Sensitization Inventory (CSI-J)の項目反応理論による検討.

厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患政策研究事業),「種々の症状を呈する難治性疾患における中枢神経感作の役割の解明と患者ケアの向上を目指した複数疾患領域統合多施設共同疫学研究」, 令和 3 年度総括・分担研究報告書, 2022.

学会発表

(講演・シンポジウム)

(シンポジウム)

岩田 昇

中枢神経感作の症候論 –測定ツール CSI (Central Sensitization Inventory)を用いたアプローチ

学会特別企画 公開シンポジウム: 理解されない痛みや症状に寄り添うために ~私達に何が出来るか?~, 第63回日本社会医学会, 名古屋, 2022.

(パネルディスカッション)

松原直樹

消滅する自治体の問題と社会保障について

専修大学緑鳳学会第31回大会, 東京, 2022

(国際学会)

Kazama J, Oohashi F, Kurabayashi S, Ohyama Y.

The relationships between subjective QOL, resilience and mutual assistance activities in community-dwelling elderly in Japan

26th East Asian Forum of Nursing Scholars (EAFONS), Tokyo, 2023

Marumoto M, **Iwata N**.

Nurses and student responses to a brief mindfulness intervention.

The 25th East Asian Forum of Nursing Scholars Conference (EAFONS), Taiwan (Web), 2022.

Danbara M, **Iwata N**.

Training program contents for health volunteers in Japanese communities:

Comparison between health promotion and nutrition volunteers.

The 25th East Asian Forum of Nursing Scholars Conference (EAFONS), Taiwan (Web), 2022.

Koga Y, **Iwata N.**

Job satisfaction of midwives in Tokyo metropolitan area.

The 25th East Asian Forum of Nursing Scholars Conference (EAFONS),
Taiwan (Web), 2022.

Suzuki Y, Ibi K, Horiguchi K, **Iwata N**, Tanigaki S, Taki Y.

Support for people with mild dementia for a comfortable daily life.

The 26th East Asian Forum of Nursing Scholars Conference (EAFONS),
Tokyo (Web), 2023.

(国内学会)

岩田 昇, 丸本真理

看護師および学生に対する簡易版マインドフルネスの介入効果

第 30 回日本健康教育学会学術大会, 栃木, 2022

岩田 昇, 佐伯いずみ

小学校から中学校への移行に伴う児童の内在化・外在化問題の変化

第 68 回日本学校保健学会, 和歌山 (Web 開催), 2022

岩田 昇, 春山康夫, 小橋 元

中枢性感作症調査票を用いた慢性疼痛患者の特徴抽出の試み

日本健康心理学会第 35 回大会, 仙台, 2022

黒田梨絵

山梨県 A 市における住民主体の初動体制の構築を目指した活動と課題

第 81 回 日本公衆衛生学会総会, 山梨, 2022

黒田梨絵

避難所におけるトイレの経時的汚染状況と各種消毒薬の抗菌効果の検討

第 28 回 日本災害医学会総会・学術集会, 岩手, 2023

本島茉那美

成人看護学実習におけるルーブリックに関する文献検討

第 32 回 日本看護学教育学会学術集会, WEB 開催 (神戸), 2022

堀口和子, 滝 ゆず, 鈴木千枝, 岩田 昇

多重高齢介護によって家族介護者が経験する困難状況

第 27 回日本在宅ケア学会学術集会, 東京 (Web 開催), 2022

堀口和子, 岩田 昇, 鈴木千枝, 衣斐響子

多重高齢介護による家族介護の実態

第 42 回日本看護科学学会学術集会, 広島 (Web 開催), 2022

その他

(競争的資金獲得状況)

佐藤光栄(代表)

遷延性意識障害患者への看護介入内容と効果の測定から客観的・定量的評価指標の確立

日本学術振興会科学研究費基盤研究(C), 2019~2023年度

黒田梨絵 (代表)

山梨県東部における自然災害発生時の初動体制の構築

日本学術振興会科学研究費若手研究, 2020~2022 年度

風間順子 (代表), 柏瀬 淳 (分担)

高齢者サロンを活用した高齢者のレジリエンス向上モデルの構築と有効性の検証

日本学術振興会科学研究費基盤研究(C), 2019~2022 年度

山科 章(分担)

指定難病の普及・啓発に向けた包括的研究

厚生労働行政推進調査事業費補助金, 2021~2023 年度

岩田 昇(分担)

地域包括ケアにおける軽度認知症者の安心な生活を支援する介入プログラムの開発と検証

日本学術振興会科学研究費基盤研究(C), 2022~2024 年度

岩田 昇(分担)

多重介護を担う家族介護者に向けた重層的共有支援ツールの開発とその有用性の検討

日本学術振興会科学研究費基盤研究(C), 2022~2025 年度

岩田 昇(分担)

種々の症状を呈する難治性疾患における中枢神経感作の役割の解明と患者ケアの向上を目指した複数疾患領域統合多施設共同疫学研究
厚生労働科学研究費補助金, 2020～2023 年度

岩田 昇(分担)

多重介護による家族介護の実態とその支援方略の検討と実施、分析、論文作成
日本学術振興会科学研究費基盤研究(C), 2019～2022 年度

佐藤光栄(分担)

看護・医療におけるオンライン実習教育に向けた意思決定プロセス可視化の技術開発
日本学術振興会科学研究費挑戦的研究(萌芽), 2021～2022 年度

佐藤光栄(分担)

産後うつ病を妊娠中に推測する指標開発と発症防止介入の検証
日本学術振興会科学研究費基盤研究(C), 2022～2024 年度

柏瀬 淳(分担)

医療的ケア児等コーディネーターの役割実践とスキルに関する研究
日本学術振興会科学研究費基盤研究(C), 2021～2024 年度

(第 3 回みどりキャンパス学術交流会) 2023.3.7

岩田 昇, 清水隆司

どうやら、中年おやじのうつにはアンガーが潜んでるらしい

久保田隆子, 黒岩あゆみ, 都倉久美子

母性看護学実習における経験録の実態及び課題

高橋美砂子, 山科 章, 神保歩久人, 須澤良光

桐生大学における「健幸アンバサダー」養成講座の取り組み

長谷川真美

発達障害のある看護学生への支援 ～文献にみる現状と課題～

マチャコン ヘルチエル

The Perils of AI AI の信頼性の落とし穴- Can ChatGPT pass the nursing licensure exam? -

片野吉子, 佐藤光栄, 岩田 昇

いっしょにうたおう ～むかろんと・・・(むかわ町プロジェクト)～

間戸美恵, 塚崎恵子

心の健康問題をもつ若者における地域保健と学校保健の連携支援に関する専門職の認識
-保健師と養護教諭を対象にしたインタビュー調査を通して-

丸本真理, 岩田 昇

マインドフルネス介入の強度によるストレス軽減効果に関する文献考

松沼晶子, 長谷川真美, 煙山健仁, 山科 章, 吉田幸枝

看護学科 1 年生を対象とした知識がつながる課外セミナーの実施報告 ～学生の学習ニーズを考える～

黒岩あゆみ, 久保田隆子, 都倉久美子

母性看護学実習の施設別学習状況の可視化

(地域連携, 社会貢献)

高橋美砂子

「マスク生活のいまこそ、お口のケアを」-オーラルフレイル予防のコツ-
ボランティア講演会, 太田市社会福祉協議会, 太田市福社会館, 2022

松沼晶子

ぐんまの安心がんサポートブック(第 12 版) P.5, 2023
群馬県健康福祉部保健 予防課がん対策推進室

(新聞・雑誌)

山科 章

桐生タイムス連載 「シリーズ:人生 100 年時代の健康管理」
第 55 回「骨密度検査をもう少し詳しく」(2022.4.4)
第 56 回「骨粗しょう症の診断」(2022.4.11)
第 57 回「骨粗しょう症の治療」(2022.4.18)

- 第 58 回「転倒しないためにプラス 10」(2022.4.25)
- 第 59 回「転倒予防のための住環境整備」(2022.5.2)
- 第 60 回「あなたの腹囲は何センチ？」(2022.5.9)
- 第 61 回「内臓脂肪と皮下脂肪」(2022.5.16)
- 第 62 回「メタボリックシンドロームの診断基準」(2022.5.23)
- 第 63 回「メタボと言われて気をつけるべきこと」(2022.5.30)
- 第 64 回「健康日本 21(第 2 次)の目指すもの」(2022.6.6)
- 第 65 回「行動変容を起こすには」(2022.6.13)
- 第 66 回「スマートウエルネスコミュニティの目指すところ」(2022.6.20)
- 第 68 回「血圧を決める要因は・・・」(2022.7.4)
- 第 69 回「きょう 7 月 11 日は血管内皮の日」(2022.7.11)
- 第 70 回「血圧値の分類と高血圧の基準」(2022.7.25)
- 第 71 回「家庭血圧を測りましょう」(2022.8.1)
- 第 72 回「高血圧といわれたら・・・」(2022.8.8)
- 第 73 回「高血圧治療のゴールは？」(2022.8.22)
- 第 74 回「血圧はどこまで下げればいいのか？」(2022.8.29)
- 第 75 回「降圧薬、一生続けるのですか？」(2022.9.5)
- 第 76 回「ポリファーマシーって何ですか？」(2022.9.12)
- 第 77 回「その息切れ、心不全ではないですか？」(2022.9.26)
- 第 78 回「心不全とそのリスクの進展ステージ」(2022.10.3)
- 第 79 回「心不全の原因となる病気は？」(2022.10.17)
- 第 80 回「心不全の症状と気づくには？」(2022.10.24)
- 第 81 回「心不全にならないために」(2022.10.31)
- 第 82 回「貧血って何ですか？」(2022.11.7)
- 第 83 回「体に必要な鉄」(2022.11.14)
- 第 84 回「鉄が足りなくなると」(2022.11.21)
- 第 85 回「隠れ貧血になると・・・」(2022.11.28)
- 第 86 回「隠れ貧血にならないために・・・」(2022.12.5)
- 第 87 回「CKD って何ですか？」(2022.12.12)
- 第 88 回「CKD ってどう診断するの？」(2022.12.19)
- 第 89 回「CKD の原因は？」
- 第 90 回「CKD の進行を防ぐためには・・・」(2023.1.16)
- 第 91 回「水分もしっかりと取りましょう」(2023.1.23)
- 第 92 回「あなたの味覚は大丈夫？」(2023.1.30)
- 第 93 回「味覚障害の原因は？」(2023.2.6)
- 第 94 回「味覚障害を予防するには・・・その1」(2023.2.13)

- 第 95 回「味覚障害を予防するには・・・その 2」(2023.2.20)
- 第 96 回「ドキ、ドキドキっとしませんか」(2023.2.27)
- 第 97 回「不整脈にはいろいろ・・・」(2023.3.6)
- 第 98 回「きょうは心房細動週間の真っ最中」(2023.3.13)
- 第 99 回「心房細動の原因とその予防・治療」(2023.3.20)
- 第 100 回「脳卒中予防 10 か条」(2023.3.27)

山科 章

2022 年度 FM 桐生ランチどきミニゼミナール

- 第1回人生 100 年時代がやってきた(2020.4.20)
- 第2回平均寿命と健康寿命(2020.4.27)
- 第3回フレイルとは(2020.5.4)
- 第4回フレイルの原因は(2020.5.11)
- 第5回フレイル予防(2020.5.18)
- 第6回オーラルフレイルではありませんか(2020.5.25)
- 第7回オーラルフレイルの診断は(2020.6.1)
- 第8回オーラルフレイルの予防(2020.6.8)
- 第9回口コモチブシンドロームとは(2020.6.15)
- 第 10 回口コモ度テスト(2020.6.22)
- 第 11 回口コトレしましょう(2020.6.29)
- 第 12 回ヒアリングフレイル(2020.7.6)
- 第 13 回ヒアリングフレイルの予防(2020.7.13)
- 第 14 回ちゃんと寝ていますか？(2020.7.20)
- 第 15 回睡眠負債とソーシャルジェットラグ(2020.7.27)

栄養学科

著書

(学術専門図書)

(分担・執筆)

川上智史

第15章 産業保健

松木 秀明 (編) よくわかる専門基礎講座公衆衛生

金原出版 pp.323-348, 2023

論文

(原著)

Kawakami S, Fukuzawa Y, Ichikawa H, Sato T, Ide T, Maeda Y, Yamamoto T.

NMN “Nicotinamide Mononucleotide” Activates Intracellular Energy and Approaches the Prevention and Improvement of Aging.

Journal of Biomedical Research & Environmental Sciences 3(5): 560-565. 2022

doi: 10.37871/jbres1480

小林葉子

緑色蛍光タンパク質発現大腸菌の増殖及びタンパク質発現に対する糖・アミノ酸の代謝の影響

桐生大学紀要 33: 23-31, 2022

doi: 10.34506/bku.33.0_23

田口和人

「令和の日本型学校教育」下での『生徒指導提要』改訂の意味 -子どもの権利条約・こども基本法の「子どもの権利行使主体性」の観点からの検討-

桐生大学教職課程年報 6: 5-16, 2023

橘 陽子, 神戸美恵子

日本食品標準成分表改訂が及ぼす学校給食栄養素等摂取量評価への影響

食生活研究 43(3): 153-165, 2023

Kamioka H, Origasa H, Kitayuguchi J, Yoshizaki T, Shimada M, Wada Y, Takano-Ohmuro H, Tsutani K.

Risk of Bias in Clinical Trials Reported for Foods with Functional Claims in Japan: A Cross-Sectional Study on Research Quality

Journal of Clinical Trials 12(4): 1-9, 2022

doi:10.35248/2167-0870.22.12.503.

Park J, Hosomi K, Kawashima H, Chen YA, Mohsen A, Ohno H, Konishi K, Tanisawa K, Kifushi M, Kogawa M, Takeyama H, Murakami H, Kubota T, Miyachi M, Kunisawa J, Mizuguchi K.

Dietary Vitamin B1 Intake Influences Gut Microbial Community and the Consequent Production of Short-Chain Fatty Acids.

Nutrients 14(10): 2078, 2022

doi: 10.3390/nu14102078.Nutrients 14(10)

Yamada Y, Yoshida T, Murakami H, Kawakami R, Gando Y, Ohno H, Tanisawa K, Konishi K, Julien T, Kondo E, Nakagata T, Nanri H, Miyachi M. Phase angle obtained via bioelectrical impedance analysis and objectively measured physical activity or exercise habits.

Scientific Reports 12(1): 17274, 2022

doi: 10.1038/s41598-022-21095-6.

Watanabe D, Murakami H, Gando Y, Kawakami R, Tanisawa K, Ohno H, Konishi K, Sasaki A, Morishita A, Miyatake N, Miyachi M.

Factors associated with changes in the objectively measured physical activity among Japanese adults: A longitudinal and dynamic panel data analysis.

Plos One 18(2): e0280927, 2023

doi: 10.1371/journal.pone.0280927

Hosomi K, Saito M, Park J, Murakami H, Shibata S, Ando M, Nagatake T, Konishi K, **Ohno H**, Tanisawa K, Mohsen A et al (27 名中 9 番目)
Oral administration of *Blautia wexlerae* ameliorates obesity and type 2 diabetes via metabolic remodeling of the gut microbiota.
Nature Communications 13(1): 4477, 2022
doi: 10.1038/s41467-022-32015-7

上岡洋晴, 朴 相俊, 和田安代, **島田美樹子**

日本の妊活者を対象とした企業のいわゆる健康食品の広報戦略の特徴 -キャッチコピーにおける計量テキスト分析-
Therapeutic Research 43(7): 601-610, 2022

(研究ノート, 症例報告, 資料)

Kawakami S, Tanaka Y, Sato T, Ide T, Usui M, Iida S, Shirakawa T, Fukuzawa Y.
Drinking Water Containing Platinum-Palladium (Functional Nutrient Water) Improved Interstitial Pneumonia and COPD: A Case Report.
Journal of Biomedical Research & Environmental Sciences. 3(6): 688-693, 2022
doi: 10.37871/jbres1498.

Kawakami S, Tanaka Y, Sato T, Ide T, Usui M, Iida S, Shirakawa T, Fukuzawa Y.
Ginkgo biloba Extract Containing Plasmalogen May Improve Long COVID and Brain Fog: A Case Report
Journal of Biomedical Research & Environmental Sciences 3(10): 1271-1275, 2023
doi: 10.37871/jbres1589

石井広二

教職課程における ICT 活用教育の指導向上を目指した教育の取り組み—ICT を活用した模擬授業を通して—
桐生大学教職課程年報 6: 57-64, 2023

榮 昭博, 石北未来, 井桁千恵子

膵臓 α -アミラーゼ活性に及ぼすヤマトイモの水溶性画分および不溶性画分, キクイモ茶および桑の葉茶添加の影響

桐生大学紀要33: 51-56, 2022

doi: 10.34506/bku.33.0_51

荒井勝己, 片桐久美華, 小峰睦未, 坂めぐみ

緑茶の浸出条件によるビタミン C 含量の比較

桐生大学紀要33: 63-65, 2022

doi: 10.34506/bku.33.0_63

学会発表

(国際学会)

Nakanishi A, Eto K, Kanbe M, Inayama T, Sakamoto T, Ainuki T, Akamatsu R.

Creating a system for evaluating Shokuiku (food and nutrition education) at schools(学校における食育評価のためのシステムづくり)

22nd International Congress of Nutrition, Tokyo, 2022

Wada Y, Kamioka H, Shimpo M, Shimada M.

Actual conditions and issue identification regarding health foods for women who wish to become pregnant

22nd International Congress of Nutrition, Tokyo, 2022

(国内学会)

小林葉子

大腸菌タンパク質発現系を用いたタンパク質発現に対する糖の影響

第 76 回 日本栄養・食糧学会大会, 神戸, 2022

川上智史, 野村紘史, 田中 善, 萬 憲彰, 増田陽子, 前田裕輔

栄養医学:消化器内科が提案する Digest Medical Laboratory について

自費研フェスティバル 2022 オーソモレキュラー, 東京, 2022

川上智史, 野村紘史, 田中 善, 萬 憲彰, 増田陽子, 前田裕輔
培養上清臨床医が求める安全性基準について
自費研フェスティバル 2022 オーソモレキュラー, 東京, 2022

川上智史, 輪嶋将一, 瀬川祐介, 佐藤 勉
白金・パラジウム含有清涼飲料水が Porphyromonas gingivalis に及ぼす影響～歯周病と
アルツハイマー型認知症の予防に対する有用性の検討～
第 24 回日本口腔機能水学会総会・学術大会, 岡山, 2023

橘 陽子, 神戸美恵子
学校給食における日本食品標準成分表改定に伴う栄養素等摂取量評価への影響
第 69 回日本栄養改善学会, 岡山(WEB 開催), 2022

渡邊大輝, 村上晴香, 丸藤祐子, 川上諒子, 谷澤薫平, 大野治美, 小西可奈, 佐々木梓, 森下
明恵, 宮武伸行, 宮地元彦
日本人成人における食事の質の経年的変化と食事摂取量, BMI および身体活動量の変化と
の関連
第 69 回日本栄養改善学会, 岡山(WEB 開催), 2022

村上晴香, 小西可奈, 大野治美, 谷澤薫平, 細見晃司, 朴 鐘旭, 中潟 崇, 南里妃名子, 水
口賢司, 國澤 純, 宮地元彦
腸内細菌叢-ドーパミンの経路を介した運動意欲誘発の可能性
第 77 回日本体力医学会 栃木, 2022

上村奈美, 須田帆稀, 島田美樹子
オリジナルパワーライスへ実現への模索
群馬県栄養改善学会, 群馬, 2022

その他

(第 3 回みどりキャンパス学術交流会) 2023.3.7

大澤靖彦

中学校教師のメンタルヘルスに関する調査報告

大山珠美

調理環境の変化は食生活を変える ～東日本大震災仮設住宅入居者の調査から～

小林葉子

大腸菌における緑色蛍光タンパク質の発現から、豊かな食事の意味を考える。

川上智史, 佐藤 勉, 福沢嘉孝, 坂部 貢, 白川太郎

白金パラジウムが間質性肺炎を改善した例 ～AMPK 活性と関連させて～

大野治美

日本人成人女性の食事パターンと排便状況との関連:横断研究

市根井千乃, 小林葉子

学生実験において適切なデータを得るための測定条件の検討

ー紫外外部吸収法で使用するプラスチックキュベットの特性ー

(地域連携、社会貢献)

島田美樹子

～よりよいキャンパスライフを送るために～

2022 健康ミニガイド p.3 群馬県内大学等保健管理担当者会議, 2022

(一般図書)

(分担・執筆編集協力)

島田美樹子

第 36 回管理栄養士国家試験(2022 年)正解・解説, 問題 125, 問題 186-187

医療情報科学研究所(編) クエスチョン・バンク管理栄養士国家試験問題解説 2023 第 19 版

株式会社メディックメディア, pp.956-957, 985-986, 2022

橘 陽子

第 36 回管理栄養士国家試験(2022 年)正解・解説, 問題1, 問題 84-85, 問題 150, 問題 188-190,

医療情報科学研究所(編) クエスチョン・バンク管理栄養士国家試験問題解説 2023 第 19 版

株式会社メディックメディア, pp.902, 939-940, 968, 986-987, 2022

関谷 果林

第 36 回管理栄養士国家試験(2022 年)正解・解説, 問題 153-155,

医療情報科学研究所(編) クエスチョン・バンク管理栄養士国家試験問題解説 2023 第 19 版

株式会社メディックメディア, pp.969-970, 2022

(分担・監修)

橘 陽子

応用栄養学, 食事摂取基準の基礎的理解

医療情報科学研究所(編) レビューブック管理栄養士 2023 第5版

株式会社メディックメディア, 650-666, 2022

(新聞・雑誌)

荒井勝己

“元氣らいふ”からだ元気 上毛新聞月刊紙 掲載

食と栄養 かき菜(田口菜) 4月

食と健康 レタス 8月

食と健康 牛乳 12月

川上智史

コロナ後遺症「ブレインフォグ」

産経新聞 8月3日号, 2022

川上智史

健康 365 (株)いちばん社 掲載

黒プラチナは活性酸素の除去とオートファジーの相乗効果で COPD を改善に導く期待大

2022年7月号

活性酸素を除去する黒プラチナは自己回復機能の向上も期待でき、COPD の論文を発表(株)

2022年8月号

黒プラチナは万病の元凶・活性酸素を除去する作用が強く恒常性機能を高める働きも期待大

2022年9月号

黒プラチナは活性酸素除去・免疫強化・恒常性維持の三つを発揮する世界唯一の抗酸化物質

2022年10月号

黒プラチナの活性酸素除去作用は強力で免疫向上・恒常性維持も発揮する物質と検証

黒プラチナは強力な活性酸素除去作用を発揮する抗酸化物質で恒常性の維持も促すと確認

2022年11月号

コロナ後遺症の「ブレインフォグ」は免疫の小さな暴走で起こり、活性酸素対策が必要

2022年12月号

黒プラチナは COPD(肺気腫)にも有効と論文で発表。息切れ呼吸苦の改善報告も多数

黒プラチナは活性酸素除去・免疫向上・恒常性維持作用に優れた世界唯一の抗酸化物質

2023年1月号

黒プラチナは免疫向上・恒常性維持作用もある抗酸化物質で COPD・間質性肺炎の論文を発表 2023年2月号

黒プラチナは抗酸化・免疫向上・恒常性作用を発揮する物質で間質性肺炎の論文が話題
黒プラチナは COPD(肺気腫)にも有効と論文で発表！息切れ・呼吸苦の改善報告も話題
2023年3月号

黒プラチナは免疫向上・恒常性維持作用がある抗酸化物質で COPD・間質性肺炎の論文を発表 2023年4月号

黒プラチナは活性酸素を繰り返し除去する抗酸化物質で COPD・間質性肺炎の論文が話題
2023年5月号

川上智史

一般社団法人日本先制臨床医学会第5回学術記念大会 ～これからの先制臨床のあり方～
統合医療でがんに克つ 2月号 (株)クリピュア, 2022

(その他)

川上智史

コロナ後遺症ブレインフォグについて

羽鳥慎一モーニングショー出演 2022.8.12

桐生大学別科助産専攻

論文

(原著)

木村優子, 行田智子, 横山京子
妻の妊婦健康診査に付き添う夫の胎児への思い
*桐生大学紀要*33: 9-15, 2022
doi: 10.34506/bku.33.0_9

(研究ノート、資料)

黒沢やよい
高校 2 年生への性教育講演会の評価と課題
*桐生大学紀要*33:43-49, 2022
doi: 10.34506/bku.33.0_43

古賀裕子, 岩田 昇
日本および諸外国における周産期の諸事情や助産師教育課程に関する報告
*桐生大学紀要*33:57-61, 2022
doi: 10.34506/bku.33.0_57

学会発表

(国際学会)

Koga Y, Iwata N.
Job satisfaction survey of midwives working in the Tokyo metropolitan
The 25th East Asian Forum of Nursing Scholars Conference (EAFONS),
Taiwan (Web), 2022

その他

(第3回みどりキャンパス学術交流会) 2023.3.7

古賀裕子, 岩田 昇

日本および諸外国における周産期の諸事情や助産師教育課程に関する報告 ～海外の助産師
って…どうなのよ?～

木村優子, 行田智子, 横山京子

妻の妊婦健康診査に付き添う夫の胎児への思い

桐生大学短期大学部

生活科学科

論文

(原著)

中島君恵, 中島みづき, 佐藤 健, 江川賢一, 加藤麻樹
保育園給食施設における調理作業の作業分析,
産業保健人間工学研究 24: e33-36, 2022

橋爪博幸

「一者なる者」との邂逅 —マイスター・エックハルトの説教と南方熊楠の土宜法龍宛て書簡に
みられる類似事項に関する考察—
熊楠研究 17: 64-96, 2023

橋爪博幸

特別活動における土に触れる体験の重要性 —大地に根ざした福岡正信の「無」の思想を核に
して—
桐生大学教職課程年報 6: 29-39, 2023

宮本雄基, 角田光淳, 田崎達明, 栗 彩子, 川原一芳

熱アルコール下での大豆トリプシンインヒビターの不活化とそれに伴うウレアーゼ活性の変化
日本食品科学工学会誌 70(3):109-115, 2023
doi: 10.3136/nskkk.NSKKK-D-22-00016

(研究ノート、資料)

橋爪博幸

R・M・バックと南方熊楠の「光体験」
熊楠ワークス 59: 42-46, 2022

榮 昭博, 石北未来, 井桁千恵子

膵臓 α -アミラーゼ活性に及ぼすヤマトイモの水溶性画分および不溶性画分、キクイモ茶および桑の葉茶添加の影響

桐生大学紀要33: 1-56, 2023

doi: 10.34506/bku.33.0_51

栗 彩子, 宮本雄基, 有路沙織, 高尾哲也, 角田光淳, 川原一芳

大豆ホエーを基質とした新規乳酸菌用栄養培地の調製と培養への利用

日本食生活学会誌33(3): 35-142, 2022

doi:10.2740/jisdh.32.3_123

学会発表

(国際学会)

Nakajima K, Sato T, Nakajima M, Kayama M, Egawa K

Assessment of upper arm muscle activity between instructor and student using surface electromyography

22nd International Congress of Nutrition, Tokyo, 2022

Kayama M, Nakajima K, Nakajima M, Sato T, Takeishi Y

Nutritional evaluation for high protein CHANKO and traditional CHANKO.

22nd International Congress of Nutrition, Tokyo, 2022

Sato T, Nakajima M, Nakajima K, Kayama M, Egawa K, Watanabe E, Murata Y, Hasegawa M.

Effect of ice slurry oral intake before bedtime on sleep.

22nd International Congress of Nutrition, Tokyo, 2022

Nakajima,Y, Takeishi,K, Nakajima,K, Egawa,K, Watanabe,E

Association of body mass index and Japanese college SUMO wrestlers.

44th The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism, Vienna, 2022

(国内学会)

中島君恵, 中島みづき, 佐藤 健, 江川賢一, 加藤麻樹
保育園給食施設における調理作業の作業分析
産業保健人間工学会 第 27 回大会, 東京, 2022

橋爪博幸

「無名なる一者」との邂逅
南方熊楠 研究会夏期例会, 和歌山, 2022

江川賢一, 猿田綸咲, 金網真一郎, 小林涼香, 佐々木恭乃, 福田侑菜, 岡村有希子, 内田梨多, 田中乃愛, 神野有那, 中島君恵
ジュニアユースサッカー選手の春季合宿における練習量に応じた補食サポート事例
日本スポーツ栄養学会第 8 回大会, 東京, 2022

小林涼香, 江川賢一, 猿田綸咲, 金網真一郎, 福田侑菜, 内田梨多, 佐々木恭乃, 神野有那, 岡村有希子, 田中乃愛, 中島君恵
ジュニアサッカー選手を対象とした強化期の栄養サポートが合宿前後のエネルギー摂取量に及ぼす影響
第 77 回日本体力医学会大会, 栃木, 2022

(その他)

(競争的資金獲得状況)

橋爪博幸 (分担)
デジタル化資料による南方熊楠の学問構想の解読
日本学術振興会科学研究費基盤研究(B), 2022~2024 年度

(第 3 回みどりキャンパス学術交流会) 2023.3.7

橋爪博幸
クモの巣をヒントに、南方熊楠が描いた宇宙の条理図

簗輪欣房

初等算数教育における教員の授業実践能力向上 ~南アフリカ共和国の教員研修を通して~

宮本雄基, 熊倉可菜, 中島君恵, 橋爪博幸, 井桁千恵子, 石北未来, 鹿山未優, 橋本まさ子
生活科学科におけるコロナ禍の栄養士教育

アート・デザイン学科

論文

(学術論文)

佐野広章

清宮質文研究 -再現実験から考察する木版画技法の表現効果-
博士論文(筑波大学), 2022

(研究ノート、資料等)

大日向基子

ゆかりのない町が特別な場所になるまで -2022 年度北海道むかわ町フィールドワークの歩み-
桐生大学教職課程年報6:65-78, 2023

学会発表

(講演会)

佐野広章

版で描くように摺る -清宮質文の木版画技法の秘密に迫る- (講演+実演)
茨城県近代美術館, 茨城・水戸, 2023

作品発表

(個展)

松村誠一

松村誠一 個展 - 迷宮のアルゴリズム
富岡製糸場西置繭所, 群馬県富岡市, 2022.8.1-14

松村誠一

松村誠一 展
百笑の台所ギャラリー, 神奈川県相模原市, 2022.10.1-30

佐野広章

佐野広章木版画展

養清堂画廊, 東京・銀座, 2022.11.14-26

寺村サチコ

ゆりかごに棲む

神奈川県立大船フラワーセンター, 神奈川県鎌倉市, 2022.12.3-19

寺村サチコ

寺村サチコ個展 羽化

群馬県立日本絹の里, 群馬県高崎市, 2022.12.17-2023.2.5

(グループ展)

小松原洋生

群馬のモダンアート 2022

前橋市芸術文化れんが蔵, 群馬・前橋, 2022.10.2-9

小松原洋生

4 人展

伊勢崎市民ギャラリー, 群馬・伊勢崎, 2022.11.19-23

佐野広章

Flat 展

ギャラリー誠文堂, 神奈川・相模原, 2022.11.14-26

(アートプロジェクト)

小松原洋生, 松村誠一, 大日向基子, 佐野広章, 寺村サチコ

松村誠一教授主催: 富岡 Exhibition TT 展+

富岡製糸場西置繭所, 群馬県富岡市, 2023.3.4-15

佐野広章

EXHIBITION OF JAPANESE PRINTMAKING

GALERIILE KARO, Romania / Bacău, 2022.6.6-9.30

佐野広章

桐生のアーティスト 2022 Natural mind and natural color in KIRYU
大川美術館, 群馬・桐生, 2022.10.8-12.18

寺村サチコ

つくばアートサイクルプロジェクト
茨城県つくば市, 2023.3.11-4.10

寺村サチコ

有鄰館アートビエンナーレ
群馬県桐生市, 2022.10.7-23

(団体展)

小松原洋生

第 72 回モダンアート展
東京都美術館, 東京・上野, 2022.4.2-16

松村誠一, 佐野広章,

第 89 回 版画展
東京都美術館, 東京・上野, 2022.10.8-22

(公募展)

松村誠一, 佐野広章

第 65 回 CWAJ 現代版画展, ヒルサイドフォーラム, 東京・代官山, 2022.10.19-23

佐野広章

V International Mini Print Cantabria
Centro de Arte Faro Cabo Mayor, Spain / Cantabria, 2022.9.1-12.31

デザイン制作

(設計)

及川澄人

「Y's 伊勢丹新宿店1F」ストアデザイン、クライアント (株)ヨウジヤマモト、竣工月 2022.4

「Y's 名古屋松坂屋1F」ストアデザイン、クライアント (株)ヨウジヤマモト、竣工月 2022.4

「Yohji Yamamoto 新宿伊勢丹メンズ1F」ストアデザイン、クライアント (株)ヨウジヤマモト、竣工月 2022.5

「Vegetable 8sai 辻堂 PJ」ストアデザイン、クライアント (株)ライスネットワーク、竣工月 2022.6

「3peace 小田原 PJ」ストアデザイン、クライアント(株)3peace、竣工月 2022.10

その他

(みどりキャンパス学術交流会) 2023.3.7

小松原洋生, 松村誠一, 及川澄人, 大日向基子, 佐野広章, 寺村サチコ, 柏木優希, 野村亜希

アート・デザイン学科研究室展

(地域連携・社会貢献)

大日向基子, 柏木優希

小児患者における腎疾患の理解促進を助けるツール開発と効果の評価

ぐんまダイバーシティ推進事業 2022.10~2023.5