

## 研究成果の刊行に関する一覧表

## 書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
柳沢幸江	食事計画の基本	石田裕美・柳沢幸江・由田克士	管理栄養士養成のための栄養学教育モデル・コア・カリキュラム準拠第3巻食事・食べ物の基本	医歯薬出版	東京	2022	109-131
柳沢幸江	測定の基礎・健康効果と調理	今井悦子・柳沢幸江	新編調理科学実験	アイ・ケイコーポレーション	東京	2023	2-9, 100-107
柳沢幸江	食事設定	柳沢幸江・柴田圭子	改訂第2版調理学－健康・栄養・調理－	アイ・ケイコーポレーション	東京	2023	36-71
三石誠司	穀物と食肉の需給から見る食料供給基盤の危機	行友 弥	改めて食料安全保障を考える	農政ジャーナリストの会	東京	2023	20-35

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
林 芙美	Healthy dietを超えてSustainable dietに注目が集まる国際的な研究動向	フードシステム研究	27	93-101	2020
Hayashi F, Takemi Y.	Factors Influencing Changes in Food Preparation during the COVID-19 Pandemic and Associations with Food Intake among Japanese Adults.	Nutrients	13(11)	3864. doi: 10.3390/nu13113864.	2021
林芙美	健康で持続可能な食事	臨床栄養	臨時増刊号140 (6)	806-811	2022

Takano M, Hayashi F, Eguchi S, Takemi Y.	Desirable diet to lower the Japanese nitrogen footprint: Analysis of the Saitama Prefecture Nutrition Survey 2017	J Nutr Sci Vitaminol	68(5)	429-437	2022
阿部知紗, 坂口景 子, 高野真梨 子, 武見ゆか り, 林美美	コンビニエンススト アの弁当・惣菜等の 「健康な食事」の基 準への適合性	女子栄養大学 紀要	53	31-41	2022
Hayashi F, Takemi Y.	Determinants of Changes in the Diet Quality of Japanese Adults during the Coronavirus Disease 2019 Pandemic.	Nutrients	15(1)	131	2023
新開省二	高齢者の低栄養と認 知症リスク	日本臨床栄養 学会雑誌	42 (2)	158-167	2021
新開省二	ロコモ・フレイル対策 としての栄養・食生活 の改善	Loco Cure	6(4)	43(339)- 47(343)	2020
新開省二	高齢期の食品摂取の 多	イルシー	144 (2020.1 2)	11-14	2020
成田美紀,北村明彦, 谷口優,清野諭,横 山友里,野藤悠,天 野秀紀,西真理子,武 見ゆかり,新開省二.	地域在宅高齢者にお ける食品摂取多様性 の加齢変化パターン とその関連要因	日本老年医学 会雑誌.	58 (1)	81-90	2021
横山友里,清野諭, 光武誠吾, 西真理 子, 村山洋史, 成田 美紀, 石崎達郎, 野 藤悠, 北村明彦, 新 開省二	フレイル改善のため の複合プログラムが 要介護・死亡リスクと 介護費に及ぼす影響: 傾向スコアマッチン グを用いた準実験的 研究	日本公衆衛生 雑誌.	67 (10)	752-762	2020
Yokoyama Y, Kitamura A, Seino S, Kim H, Obuchi S, Kawai H, Hirano H, Watanabe Y, Motokawa K, Narita M, Shinkai S	Association of nutrient-derived dietary patterns with sarcopenia and its components in community-dwelling older Japanese: a cross-sectional study	Nutr J	20 (1)	7 doi: 10.1186/s1 2937-021- 00665-w.	2021

Kitamura A, Seino S, Abe T, Nofuji Y, Yokoyama Y, Amano H, Nishi M, Taniguchi Y, Narita M, Fujiwara Y, <u>Shinkai S</u>	Sarcopenia: prevalence, associated factors, and the risk of mortality and disability in Japanese older adults.	J Cachexia Sarcopenia Muscle		doi: 10.1002/jcs.m.12651.	2020
Seino S, Kitamura A, Abe T, Taniguchi Y, Yokoyama Y, Amano H, Nishi M, Nofuji Y, Narita M, Ikeuchi T, Fujiwara Y, <u>Shinkai S</u>	Dose-response relationships between body composition indices and all-cause mortality in older Japanese adults	J Am Med Dir Assoc	21 (6)	726-733.e4	2020
Hayakawa M, Motokawa K, Mikami Y, Yamamoto K, Shirobe M, Edahiro A, Iwasaki M, Ohara Y, Watanabe Y, Kawai H, Kojima M, Obuchi S, Fujiwara Y, Kim H, Ihara K, <u>Shinkai S</u> , Awata S, Araki A, Hirano H	Low dietary variety and diabetes mellitus are associated with frailty among community-dwelling older Japanese adults: A cross-sectional Study	Nutrients	13	641	021
Seino S, Kitamura A, Abe T, Taniguchi Y, Murayama H, Amano H, Nishi M, Nofuji Y, Yokoyama Y, Narita M, <u>Shinkai S</u> , Fujiwara Y.	Dose-Response Relationships of Sarcopenia Parameters with Incident Disability and Mortality in Older Japanese Adults.	J Cachexia Sarcopenia Muscle	13(2)	932-944. doi: 10.1002/jcs.m.12958.	2022

Mikami Y, Motokawa K, Shirobe M, Edahiro A, Ohara Y, Iwasaki M, Hayakawa M, Watanabe Y, Inagaki H, Kim H-K, <u>Shinkai S</u> , Awata S, Hirano H.	Relationship between eating alone and poor appetite using the Simplified Nutritional Appetite Questionnaire.	Nutrients	14(2)	337. doi: 10.3390/nu14020337.	2022
Iwasaki M, Motokawa K, Watanabe Y, Hayakawa M, Mikami Y, Shirobe M, Inagaki H, Edariho A, Ohara Y, Hirano H, <u>Shinkai S</u> , Awata S.	Nutritional status and body composition in cognitively impaired older persons living alone: the Takashimadaira study.	PLoS One	16(11)	e0260412. doi: 10.1371/journal.pone.0260412.	2021
Seino S, Nofuji Y, Yokoyama Y, Abe T, Nishi M, Yamashita M, Narita M, Hata T, <u>Shinkai S</u> , Kitamura A, Fujiwara Y.	Combined impacts of physical activity, dietary variety, and social interaction on incident functional disability in older Japanese adults.	J Epidemiol	Dec 18	doi: 10.2188/jea.JE20210392	2021
Seino S, Tomine Y, Nishi M, Hata T, Fujiwara Y, <u>Shinkai S</u> , Kitamura A.	Effectiveness of a community-wide intervention for population-level frailty and functional health in older adults: a 2-year cluster nonrandomized controlled trial.	Prev Med	149	106620. doi: 10.1016/j.jpmed.	2021
Iwasaki M, Hirano H, Motokawa K, Shirobe M, Edahiro A, Ohara Y, Kawai H, Kojima M, Obuchi S, Murayama H, Fujiwara Y, Ihara K, <u>Shinkai S</u> , Kitamura A.	Interrelationship among whole-body skeletal muscle mass, masseter muscle mass, oral function, and dentition status in older Japanese adults.	BMC Geriatr	21(1)	582. doi: 10.1186/s12877-021-02552-9	2021
Abe T, Seino S, Nofuji Y, Tomine Y, Nishi M, Hata T, <u>Shinkai S</u> , Kitamura A.	Development of risk prediction models for incident frailty and their performance evaluation.	Prev Med	153	106768. doi: 10.1016/j.jpmed.2021.106768	2021

Yokoyama Y, Kitamura A, Seino S, Kim H, Obuchi S, Kawai H, Hirano H, Watanabe Y, Motokawa K, Narita M, <u>Shinkai S.</u>	Association of nutrient-derived dietary patterns with sarcopenia and its components in community-dwelling older Japanese: cross-sectional study.	Nutr J	20(1)	7. doi: 10.1186/s12937-021-00665-w	2021
横山友里, 吉崎貴大, 小手森綾香, 野藤悠, 清野諭, 西真理子, 天野秀紀, 成田美紀, 阿部巧, <u>新開省二</u> , 北村明彦, 藤原佳典.	地域在住高齢者における改訂版食品摂取の多様性得点の試作と評価	日本公衛誌	印刷中		2022
横山友里, 藤原佳典, 北村明彦, <u>新開省二</u>	草津町縦断研究および鳩山コホート研究	老年内科	4(4)	357-362	2021
秦俊貴, 清野諭, 遠峰結衣, 横山友里, 西真理子, 成田美紀, 日田安寿美, <u>新開省二</u> , 北村明彦	食品摂取の多様性向上を目的とした10食品群の摂取チェック表『食べポチェック表』の効果に関する検討	日本公衛誌	68(7)	477-492	2021
<u>新開省二</u>	高齢者は何をどのように食べたらよいのか	総合リハビリテーション	50巻8号	959-966	2022
Abe T, Nofuji Y, Seino S, Hata T, Narita M, Yokoyama Y, Amano H, Kitamura A, <u>Shinkai S.</u> , Fujiwara Y.	Physical, social, and dietary behavioral changes during the COVID-19 crisis and their effects on functional capacity in older adults.	Arch Gerontol Geriatr	July–August;101	104708. doi: 10.1016/j.archger.	2022
Hata T, Seino S, Yokoyama Y, Narita M, Nishi M, Hida A, <u>Shinkai S.</u> , Kitamura A, Fujiwara Y.	Interaction of eating status and dietary variety on incident functional disability among older Japanese adults.	J Nutr Health Aging.	26(7):	698-705. doi: 10.1007/s12603-022-1817-5.	2021/2022

Kugimiya Y, Iwasaki M, Ohara Y, Motokawa K, Edahiro A, Shirobe M, Watanabe Y, Taniguchi Y, Seino S, Abe T, Obuchi S, Kawai H, Kera T, Fujiwara Y, Kitamura A, Ihara K, Kim H, <u>Shinkai S</u> , Hirano H.	Association between sarcopenia and oral functions in community-dwelling older adults: a cross-sectional study.	J Cachexia Sarcopenia Muscle.	印刷中		2022
Nofuji Y, Seino S, Abe T, Yokoyama Y, Narita M, Murayama H, <u>Shinkai S</u> , Kitamura A, Fujiwara Y.	Effects of community-based frailty-preventing intervention on all-cause and cause-specific functional disability in older adults living in rural Japan: A propensity score analysis.	Prev Med.	Feb 13; 169	107449. doi: 10.1016/j.ypmed.2023.107449.	2023
Abe T, Seino S, Nofuji Y, Yokoyama Y, Amano H, Yamashita M, <u>Shinkai S</u> , Kitamura A, Fujiwara Y.	Modifiable healthy behaviours and incident disability in older adults: Analysis of combined data from two cohort studies in Japan.	Experimental Gerontology 2023	173: 112094.	<a href="https://doi.org/10.1016/j.exger">https://doi.org/10.1016/j.exger</a> .	2023
Yamanaka N, Itabashi M, Fujiwara Y, Nofuji Y, Abe T, Kitamura A, <u>Shinkai S</u> , Takebayashi T, Takei T.	Relationship between the urinary Na/K ratio and diet in defining hypertension among community-dwelling older adults.	Hypertension Research	46	556-564. <a href="https://doi.org/10.1038/s41440-022-01135-4">https://doi.org/10.1038/s41440-022-01135-4</a> .	2023
Fujiwara Y, Kondo K, Koyano W, Murayama H, <u>Shinkai S</u> , Fujita K, Arai H, Fuki Horiuchi.	Social frailty as social aspects of frailty: Research, practical activities, and prospects.	Geriatr Gerontol Int. First published	02 November	<a href="https://doi.org/10.1111/ggi.14492">https://doi.org/10.1111/ggi.14492</a>	2022
Maekawa K, Ikeuchi, <u>Shinkai S</u> , Hirano H, Ryu M, Tamaki K, Yatani H, Kuboki T.	Impact of functional teeth number on loss of independence in Japanese older adults.	Geriatr Gerontol Int	22	1032-1039. doi: 10.1111/ggi.14508	2022

Seino S, Nofuji Y, Yokoyama Y, Abe T, Nishi M, Yamashita M, Narita M, Hata T, <u>Shinkai S</u> , Kitamura A, Fujiwara Y.	Combined Impacts of Physical Activity, Dietary Variety, and Social Interaction on Incident Functional Disability in Older Japanese Adults.	J Epidemiol	Advance Publication by J-STAGE	doi: 10.2188/jea.JE20210392	2023
Seino S, Kitamura A, Abe T, Taniguchi Y, Murayama H, Amano H, Nishi M, Nofuji Y, Yokoyama Y, Narita M, <u>Shinkai S</u> , Fujiwara Y.	Dose-Response Relationships of Sarcopenia Parameters with Incident Disability and Mortality in Older Japanese Adults.	J Cachexia Sarcopenia Muscle	13	932-944. doi: 10.1002/jcs.m.12958	2022
鮫島媛乃, 赤松利恵, 林芙美, 武見ゆかり	環境負荷が少ない健康な食事の食品群別使用量-窒素フットプリントを用いた分析から-	栄養学雑誌,	80(6)	307-316	2022
長谷川紘美, 柳沢幸江.	包丁技術習得に関する研究-上達の客観的指標に関する検討.	和洋女子大学紀要	63	93-102	2022
柳沢幸江	健康寿命の延伸を目指した食生活・食べ方の工夫	日本家政学会誌	73巻10号	621-629	2022
柳沢幸江	グローバルな視点から生活をとらえ、健康社会への貢献ができる技術を磨く	臨床栄養	140巻2号	222-223	2022
渡邊智子, 梶谷節子, 柳沢幸江他5名	千葉県の家料理地域の特徴と家庭料理の事例	日本調理科学会	2012~2022年度 次世代に継ぐ日本の家庭料理研究 総まとめ報告	69-72	2023
三石誠司	中国農業の海外展開-米中の戦略的視点から	世界経済評論	65 (2)	82-90	2021

三石誠司	コロナリスクで顕在化したフードシステムの問題点：急性疾患・慢性疾患・生活習慣	農業と経済	86 (11)	52-59	2020
三石誠司	あらためて食料安全保障を考える	明日の食品産業	532号	18-23	2023
三石誠司	生き残りの知恵と意味－飼料価格高騰・養豚経営・国家戦略	養豚情報	50巻8号	16-21	2022
江口定夫	窒素フットプリントによるフードシステムからの温室効果ガス排出の見える化に向けて	JATAFFジャーナル	10(10)	9-13	2022
平野七恵, 江口定夫, 織田健次郎, 松本成夫	物流データに基づく日本の食飼料供給システム及び畜産業セクターにおける過去40年間の窒素フローと窒素利用効率の解析	日本土壤肥料学雑誌	94(1)	11-26	2023