

## 主な研究業績

種類	著書/論文/論題名	掲載誌巻号/ 発行者/学会名	発表 年月	備考/ 執筆ページ
<b>著書</b>				
共著	くまもと食育ガイドブック	オーエムエス出版, 東京	2017年3月	「第4章1 くまもとの郷土食の調理や食べ方」を担当 pp.108-113
共著	テキスト食物と栄養科学シリーズ7 応用栄養学 第2版	朝倉書店, 東京	2017年3月	「10. 環境と栄養」を担当 pp.164-179
共著	栄養科学イラストレイテッド 食品学2 食べ物と健康 食品の分類と特性、加工を学ぶ	羊土社, 東京	2016年2月	「第8章2 最近の食品加工技術による食品」を担当 pp.201-202
<b>論文</b>				
共著	若年女性の食習慣, ストレス, 痩せ願望が味覚感受性に及ぼす影響	美味技術学会誌, 19 (1)	2020年7月	37-45
共著	若年女性の5基本味の味覚感度の経年変化と食習慣との関連	美味技術学会誌, 19 (1)	2020年7月	20-29
共著	小学生の調理スキルと自尊心を高める調理実習プログラムの評価	日本健康教育学会誌, 27 (4)	2019年11月	348-359
共著	Evaluating the Taste of Tomato Cultivated Under Salt-stress Conditions by Component Change, Sensory Evaluation, and Taste Sensor	Environment Control in Biology, 57(4)	2019年10月	99-106
共著	保育所の5歳児クラスにおける歩数と生活時間との関連	小児保健研究, 78 (4)	2019年7月	354-365
共著	高校生のだしの嗜好ならびに食経験がうま味認知閾値に及ぼす影響	美味技術学会誌, 17 (1)	2018年7月	18-25
共著	A pilot lifestyle intervention study: effects of an intervention using an activity monitor and Twitter on physical activity and body composition	The Journal of Sports Medicine and physical fitness,57(4)	2017年4月	402-410
共著	高齢者施設入居者の栄養状態に関する研究-嚥下食の物性ととの関連-	日本給食経営管理学会誌, 11(1)	2017年3月	44273
共著	トマトの糖, 有機酸, アミノ酸に与える加熱温度の影響	美味技術学会誌, 15 (2)	2017年1月	21-28
共著	Study of the Relationship between Taste Sensitivity and Eating Behaviors in High School Students	Journal of Food, Agriculture & Environment,14(2)	2016年4月	44390
共著	真空調理における調味液添加がジャガイモ(メークイン種)のテクスチャーおよびビタミンCに及ぼす影響	日本調理科学会誌, 48 (3)	2015年6月	187-192
共著	一地域住民における副菜摂取頻度と健康・食習慣との関連	日本食生活学会誌, 25 (3)	2014年12月	161-170
共著	A pilot crossover study: effects of an intervention using an activity monitor with computerized game functions on physical activity and body composition	Journal of Physiological Anthropology,33(1)	2014年12月	
共著	熊本市と阿蘇地域における年中行事の認知・経験と喫食状況について	日本調理科学会誌, 47 (5)	2014年10月	254-259
共著	阿蘇地域における行事食・郷土料理の年齢別喫食状況の把握	日本調理科学会誌, 47 (5)	2014年10月	247-253
共著	Changes in vitamin C content of different parts of broccoli (Brassica oleracea var. italica) after cooking	Food Preser. Sci.,40(2)	2014年3月	71-77
共著	活動量計とTitterを併用した生活介入が身体活動量に与える影響-無作為割り付け介入試験-	体力科学, 62 (4)	2013年8月	293-302

共著	園児と保護者の食嗜好の現状	保育と保健, 19(1)	2013年1月	35-40
共著	保育園における食育の内容と考え方	保育と保健, 19(1)	2013年1月	22-28
共著	真空調理におけるジャガイモの物性およびビタミンCの変化	美味技術学会誌, 11(2)	2012年12月	29-34
共著	味覚センサ分析によるトマト果実の食味評価の検討	美味技術学会誌, 11(2)	2012年12月	44330
共著	若年成人女性におけるマゲイシロップの食後高血糖抑制効果	栄養学雑誌, 70(6)	2012年12月	331-336
共著	女子大生における味覚感度と食物摂取状況ならびに食生活との関連	日本食育学会誌, 6 (4)	2012年10月	351-357
共著	新しいゲーム機能付き活動量計で得られる日常生活時の歩数と身体活動量に関する検討	トレーニング科学, 24(2)	2012年8月	193-201
共著	園児を取り巻く食環境の現状	保育と保健, 18 (2)	2012年7月	92-96
共著	保育園における食育の実態調査	保育と保健, 18 (2)	2012年7月	88-91
共著	ゲーム機能付き活動量計を用いた生活介入が身体活動量に与える影響 -無作為割り付けクロスオーバー試験-	体力科学, 61 (3)	2012年6月	335-341
共著	大学生における調理に対する意識の現状と料理教室参加後の調理に対する意識および調理技術の変化	日本食生活学会誌, 22 (4)	2012年3月	308-314
共著	幼児における身体活動・生活時間と食物摂取状況の実態調査	保育と保健, 18 (1)	2012年1月	35-40
共著	女子大学生における牛乳の脂肪量による食後高血糖抑制効果の検討	栄養学雑誌, 67 (1)	2009年2月	44452
共著	運動による体組成, 血中酸素濃度およびストレスへの影響	教育医学, 53 (3)	2008年2月	324-333
共著	高濃度尿成分による尿酸値低下作用	医学と生物学, 151 (1)	2007年1月	44453
<b>学会発表</b>				
共著	熊本県の一地域住民における高血圧と食・生活習慣との関連性	第62回日本栄養改善学会学術総会	2015年9月	
共著	女子大学生の味覚感受性と「だし」の嗜好および食習慣・食嗜好との関連について	第62回日本栄養改善学会学術総会	2015年9月	
共著	高齢者施設入居者の栄養状態と嚥下食の物性に関する研究-嚥下食の物性改善への取り組み-	第62回日本栄養改善学会学術総会	2015年9月	
共著	一地域住民を対象とした健康づくり教室が2年後の健康行動に及ぼす効果	第62回日本栄養改善学会学術総会	2015年9月	
共著	女子大学生の緑茶摂取頻度と食生活ならびに味覚感受性との関連	第62回日本栄養改善学会学術総会	2015年9月	
共著	熊本県の一地域住民における飲酒と健康・食習慣との関連性	第3回日本栄養改善学会九州・沖縄支部学術総会	2015年8月	
共著	高齢者施設における嚥下食物性と入居者の栄養状態との関連	第3回日本栄養改善学会九州・沖縄支部学術総会	2015年8月	
共著	幼児の就床時間と食生活の関連	第13回日本発育発達学会	2015年3月	
共著	保育所の5-6歳児における平日・休日の生活時間,身体活動量(歩数)と食物摂取状況の関連	日本生理人類学会第71回大会	2014年11月	
共著	熊本県における高齢者施設入居者の栄養状態と嚥下食の物性	第10回日本給食経営管理学会学術総会	2014年11月	
共著	地域ブランドにおける食文化資産を構築するアクターへの育成に関する一考察	第64回地域農林経済学会大会	2014年10月	
共著	ブロッコリーの異なる4 部位におけるビタミンC 含量および加熱処理による総ビタミンC 残存量	園芸学会平成26年度秋季大会	2014年9月	
共著	健康づくり教室が日常生活の健康行動に及ぼす効果の検討	第61回日本栄養改善学会学術総会	2014年8月	
共著	A follow-up survey in young females: Changes of bone mineral density and lifestyle related factors	ICN2013(20th International Congress of Nutrition)	2013年9月	
共著	健康づくり教室における食行動変容を導く動機づけに関する検討	第60回日本栄養改善学会学術総会	2013年9月	

共著	阿蘇地域における行事食・郷土料理の伝承に関する横断研究	日本調理科学会平成25年度大会	2013年8月	
共著	活動量計とTwitterを用いた生活介入が日常身体活動量および体脂肪に与える影響	第67回日本体力医学会大会	2012年9月	
共著	一地域住民における副菜摂取頻度と健康・食生活との関連	第59回日本栄養改善学会学術総会	2012年9月	
共著	高校生の味覚感受性と食生活について	第59回日本栄養改善学会学術総会	2012年9月	
共著	女子大学生の味覚感受性と食・生活習慣及び痩せ願望・ストレスとの関連	第59回日本栄養改善学会学術総会	2012年9月	
共著	真空調理におけるジャガイモの物性および機能性成分の変化	平成24年度日本調理科学会九州支部学会	2012年6月	
共著	若年成人女性における骨密度と生活関連因子の追跡調査	第66回日本栄養・食糧学会大会	2012年5月	
共著	幼児の身体活動・睡眠時間と食物摂取状況の実態調査	第17回日本保育園保健学会	2011年11月	
共著	ゲーム機能付き活動量計を用いた生活介入が日常身体活動量に与える影響	第66回日本体力医学会大会	2011年9月	
共著	地域住民における朝食副菜摂取頻度と健康・食生活との関連	第58回日本栄養改善学会学術総会	2011年9月	
共著	大学生における調理と食生活に関する意識の変化-料理教室を实践して-	平成23年度日本調理科学会九州支部学会	2011年6月	
共著	若年成人女性における前腕部骨密度低値者の追跡調査-骨密度と栄養素等摂取量の変化-	第65回日本栄養・食糧学会大会	2011年5月	
共著	前腕部低骨密度の若年女性における追跡調査	第57回日本改善学会学術総会	2010年9月	
共著	残食に影響を及ぼす給食管理・喫食環境の検討	第6回日本改善学会中国支部学術総会	2009年9月	
共著	女子学生における牛乳の脂肪量による食後高血糖抑制効果の検討	第55回日本栄養改善学会学術総会	2008年9月	
共著	中山間地における学童の食生活調査-生活習慣と栄養アセスメント・免疫・健康状態の関連について	第55回日本栄養改善学会学術総会	2008年9月	
共著	安静時エネルギー消費量、血中酸素濃度およびストレスに及ぼす運動の影響ならびにショウガ摂取効果	第56回日本教育医学会大会	2008年8月	
共著	運動による安静時エネルギー消費量、血中酸素濃度およびストレスへの影響	第62回日本栄養・食糧学会大会	2008年5月	
共著	マゲイシロップの血糖上昇抑制効果について	平成18年度日本栄養・食糧学会近畿支部大会	2006年10月	
共著	牛乳のGI値改善効果と糖尿病食への応用	平成18年度日本栄養・食糧学会近畿支部大会	2006年10月	
共著	ラズベリーケトン摂取によるヒトの体脂肪減少効果	第26回日本肥満学会	2005年10月	
共著	女子学生における運動時エネルギー代謝に及ぼすラズベリーケトンの影響	第59回日本栄養・食糧学会大会	2005年5月	
共著	男子体操選手への実践的な栄養指導及び食事介入が食習慣、身体組成、体力に及ぼす効果	第59回日本栄養・食糧学会大会	2005年5月	
共著	ラズベリーケトンのヒトに対する抗肥満作用	第51回日本栄養改善学会学術総会	2004年10月	
その他				
共著	野菜と一緒に食べる	糖尿病診療マスター, 第8巻 第3号	2010年5月	291-294
共著	野菜によるグリセミックインデックス改善効果	臨床栄養, 第113巻 第1号	2008年7月	60-63