

## 論文賞受賞者一覧

作成：2025年3月

回数 (年度)	論文	著者
第1回 (2006)	組換え農作物の安全性評価のための食品成分データ・ベースの作成 Vol.12(1) 1-9(2005)	橘田和美、海老原光湖、日野明寛、一色賢司、飯塚太由、吉川礼次、斉藤和夫、牛尾房雄、荻野周三、井口正雄、島村保洋、金谷建一郎、小川正、森山達哉、川本伸一
	女子大生におけるアルデヒド脱水酵素遺伝子分布と体質判定法の検討 Vol.12(3) 145-151(2005)	矢野めぐむ、戸矢崎満美、瀧井幸男
第2回 (2007)	遺伝子組換えトウモロコシ(GA21ならびにMON819系統)の定量PCR法を対象とした外部精度管理試験 Vol.13(1) 18-28(2006)	渡邊敬浩、時下祥子、笠間菊子、鈴木達也、大島赴夫、菊地博之、日野明寛、穂山浩、米谷民雄
	Chemical Constituents of "Garden Balsam Extract" as a Natural Food Additive Vol.13(3) 114-117(2006)	Da-Peng ZOU, Ik Hwi KIM, Nobuo KAWAHARA, Yukihiko GODA
第3回 (2008)	誘導結合型プラズマ質量分析法による既存添加物・不溶性鉱物性物質中の元素分析 Vol.14(3) 113-120(2007)	大島晴美、梶島由佳、上野英二、大野勉、岡尚男、伊藤誉志男、中澤裕之
	雪茶を例とした味認識装置による味のプロファイル分析 Vol.14(3) 121-127(2007)	安食菜穂子、川原信夫、合田幸広
第4回 (2009)	食品原材料に含まれる「えび」、「かに」等の甲殻類タンパク質の実態調査 Vol.15(1) 12-17(2008)	酒井信夫、安達玲子、柴原裕亮、岡道弘、阿部晃久、清水興介、織田浩司、吉岡久史、塩見一雄、宇里須厚雄、穂山浩、手島玲子
	コールドチェーンの温度上昇を警告するインディケータの開発 Vol.15(1) 18-22(2008)	太田水生、山崎浩司、川合祐史、木暮秀則、二瀬克則、一色賢司
第5回 (2010)	PCR法を用いた米加工品の安全性未審査遺伝子組換え米の検知法 Vol.16(3) 147-151(2009)	穂山浩、佐々木伸大、大木果林、中村文美、坂田こずえ、中村公亮、大森清美、中島安基江、古井聡、橘田和美、小関良宏、手島玲子
	農作物中の元素の濃度分布に関する検討 Vol.16(3) 123-136(2009)	飯島育代、高城裕之、戸村健児、杉山英男
第6回 (2011)	天然添加物の薬物代謝酵素の作用に及ぼす影響 Vol.17(2) 96-101(2010)	木村友香、伊東秀之、波多野力
	健康食品中の強壮、ダイエット、催眠および血糖降下薬に関連する医薬品15成分の液体クロマトグラフ/タンデム質量分析計(LC/MS/MS)による一斉分析法の検討 Vol.17(3) 171-178(2010)	大嶋智子、宮本伊織、山口之彦
第7回 (2012)	イムノプロテオミクス手法を用いたソバIgE結合タンパク質の網羅的検出 Vol.18(2) 103-109(2011)	佐藤里絵、中村里香、手島玲子
	マーケットバスケット方式による食品添加物の一日摂取量の推定(2006-2008年度) Vol.18(3) 150-162(2011)	河崎裕美、高木繁行、大西有希子、浦嶋幸雄、関根百合子、佐藤睦美、田口信夫、西岡千鶴、安永恵、川原るみ子、酒井国嘉、古謝あゆ子、佐藤恭子、穂山浩、河村葉子
第8回 (2013)	物理的再生法によるPETボトルリサイクルにおける汚染物質除去効果 Vol.19(1) 7-13(2012)	上新原十和、但馬良一、齋藤義弘、原田雅己、古澤栄一、金丸敦
	DNA配列解析及び形態観察に基づく <i>Sida</i> 属植物製品の実態調査 Vol.19(2) 111-118(2012)	若菜大悟、丸山卓郎、鎌倉浩之、杉村康司、飯田修、金井哲朗、山路誠一、木村孟淳、合田幸広
第9回 (2014)	Development and evaluation of a novel DNA extraction method suitable for processed foods Vol.20(2) 96-104(2013)	Yasutaka Minegishi, Junichi Mano, Yasuo Kato, Kazumi Kitta, Hiroshi Akiyama, Reiko Teshima
	Development of PCR primers designed for sensitive detection of genetically modified potato DNA in processed foods Vol.20(3) 161-169(2013)	Kosuke Nakamura, Yumi Minamitake, Kaori Nakamura, Tomoko Kobayashi, Akio Noguchi, Reona Takabatake, Kazumi Kitta, Hiroyuki Hashimoto, Hiroshi Kawakami, Kazunari Kondo, Reiko Teshima, Hiroshi Akiyama
第10回 (2015)	化粧品・医薬部外品中の乳アレルギータンパク質の分析 Vol.21(3) 155-162(2014)	大月典子、杉本理恵、佐藤恭子、杉本直樹、秋山卓美、豊田正武、穂山浩
	Survey of content of <i>trans</i> -fatty acids in meat Vol.21(1) 1-7(2014)	Fumihiro Arakawa, Masaki Kozono, Tomoko Ishiguro, Kousaku Yamaguchi, Yasuhiro Ihara, Yasuyuki Oishi, Fumiki Morimatsu
第11回 (2016)	味認識装置による既存添加物苦味料及び関連苦味化合物の品質評価 Vol.22(1) 25-31(2015)	多田敦子、杉本直樹、小林義和、濱田ひかり、石附京子、秋山卓美、伊藤裕才、川原信夫、山崎壮、穂山浩
	A method for the detection of shrimp/prawn and crab DNAs to identify allergens in dried seaweed products. Vol.22(1) 1-10(2015)	Hiroyuki Hashimoto, Takeshi Hongo, Chieko Hayashi, Kazuhiro Nakamura, Kiyoko Nakanishi, Megumi Ikeda, Reiko Adachi, Hiroshi Akiyama, Reiko Teshima, Takeo Yano

## 論文賞受賞者一覧

作成：2025年3月

第12回 (2017)	Metabolite profiling and proteome analysis of genetically modified lettuce plants ( <i>Lactuca sativa L.</i> ) that produce astaxanthin and its esterified derivatives Vol.23(1) 9-19(2016)	Takumi Ogawa, Takako Sasaki, Atsushi Okazawa, Reiko Teshima, Norihiko Misawa, Daisaku Ohta
第13回 (2018)	既存添加物チャ抽出物中のカテキン類含量と抗酸化力価の関係 Vol.24(1) 10-15(2017)	島村智子、伊藤裕才、久保勇人、柏木丈弘、石川洋哉、松井利郎、山崎壮、多田敦子、杉本直樹、穂山浩、受田浩之
	Hexane extract of raw ginger enhances adipocyte differentiation through its PPAR $\gamma$ ligand activity on 3T3-L1 preadipocytes Vol.24(1) 16-24(2017)	Hideaki Kaneoka, Suguru Ito, Yuko Araki-Hashikawa, Takeo Yano, Katsuzumi Okumura, Norihiro Nishimura, Kazuhiro Kagotani
第14回 (2019)	Effect of sodium carboxymethyl cellulose in processed rice foods on detection of genetically modified rice-derived DNA Vol.25(2) 77-85(2018)	Kiyoko Nakanishi, Uki Fujii, Kosuke Nakamura, Takashi Ohtsuki, Shinya Kimata, Keisuke Soga, Masahiro Kishine, Junichi Mano, Reona Takabatake, Kazumi Kitta, Kiyomi Ohmori, Hiroshi Kawakami, Hiroshi Akiyama, Megumi Ikeda, Kazunari Kondo
	Identifying the origin plant of starches by numerical description of the coloration of iodine-starch reaction solutions Vol.25(3) 145-151(2018)	Tamaki Miyazaki, Yukio Aso, Yukihiko Goda
第15回 (2020)	Preparation of an allergen-specific immunomodulator by phosphorylation of a major buckwheat globulin allergen, Fag e 1, with diminished IgE response <i>via</i> Tfh cell activation Vol.26(2) 91-98(2019)	Ahmad M. Al Athamneh, Supatta Chawalitpong, Yuta Suzuki, Daiki Yamaguchi, Soichiro Nakamura, Shigeru Katayama
	A simple and sensitive LC-MS/MS method for determining residues of the tranquilizer chlorpromazine in livestock products, seafood, and honey Vol.26(3) 125-131(2019)	Hiroyuki Kikuchi, Takatoshi Sakai, Tomoko Okura, Satoru Nemoto, Hiroshi Akiyama
第16回 (2021)	HPLC determination of quercetin using relative molar sensitivity to methylparaben as a single reference Vol.27(2) 42-52(2020)	Yuzo Nishizaki, Kyoko Ishizuki, Naoko Masumoto, Atsuko Tada, Naoki Sugimoto, Kyoko Sato
	Hydrolysate of highly digestible phosphorylated buckwheat major allergen Fag e 2 attenuates allergic reactions in Fag e 2-sensitized mice Vol.27(2) 67-75(2020)	Ahmad M. Al Athamneh, Yuta Suzuki, Soichiro Nakamura, Shigeru Katayama
第17回 (2022)	Effect of Trigonella foenum-graecum seeds extract on Alzheimer's disease transgenic model mouse and its potential active compound transferred to the brain Vol.28(2) 63-70(2021)	Mai M. Farid, Tsukasa Nagase, Ximeng Yang, Kaori Nomoto, Tomoharu Kuboyama, Yuna Inada, Chihiro Tohda
	葉酸欠乏によって起こる複製依存的 DNA 低メチル化と DNA 損傷との関連性 Vol.28(1) 23-32(2021)	生野彰宏、南川佑太、竹林慎一郎、奥村克純
第18回 (2023)	Development of an analytical method for simultaneous detection of greater celandine and <i>Coleus forskohlii</i> in dietary supplements Vol.29(2) 91-103(2022)	Tomohide Fukiwake, Keigo Enomoto, Hiroki Yoshino, Katsuya Uchimoto, Maki Nishimura, Rie Ito, Hiroshi Akiyama
	Safety evaluation of PET bottles regenerated through mechanical recycling for use as liquid-seasoning and edible-oil containers Vol.29(1) 19-27(2022)	Koichi Kondo, Rika Kozuka, Demmi Kuwagaki, Akihito Takahashi, Manabu Nagano, Naomi Hirano, Ken Hirose, Ken-ichi Sugiyama, Asako Ozaki
第19回 (2024)	Lack of genotoxic mechanisms in isoeugenol-induced hepatocellular tumorigenesis in male B6C3F1 mice Vol.30(1) 9-22(2023)	Yuji Ishii, Moeka Namiki, Shinji Takasu, Kenji Nakamura, Norifumi Takimoto, Tatsuya Mitsumoto, Kumiko Ogawa
	Identification of unknown plasticizers in polyvinyl chloride toys Vol.30(3) 149-157(2023)	Koji Fujihara, Miku Yamaguchi, Yuzo Nishizaki, Yutaka Abe, Motoh Mutsuga, Naoki Sugimoto
第20回 (2025)	Dietary fiber from mannan smoothie prevents metabolic syndrome development in metabolic syndrome-prone rats Vol.31(1) 21-30(2024)	Bi Zhicheng, Akram Hossain, Steeve Akumwami, Toru Matsunaga, Md. Mamun Sikder, Kento Kitada, Asadur Rahman, Masaaki Tokuda, Akira Nishiyama
	2019年から2021年におけるトータルダイエツト調査に基づいた日本人における 残留農薬の推定一日摂取量 Vol.31(2) 65-75(2024)	高橋未来、鈴木美成、青柳光敏、戸田英汰、伊藤功一、福光徹、萩尾真人、林孝子、新宅沙織、井原紗弥香、中島安基江、佐藤環、岡元冬樹、堀就英、穂山浩、堤智昭