

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
なし							

誌上発表

発表者氏名	論文タイトル名	発表雑誌名	巻号	ページ	出版年
尾花裕孝： 福井直樹、高取聡、山口聡子、北川陽子、吉光真人、小阪田正和、梶村計志、尾花裕孝、	汎用マトリックス添加標準溶液を活用した野菜類および果実類中の残留農薬一斉分析法の妥当性評価	食品衛生学雑誌	56	178-184	2015
梶村計志： Kazuhiko Akutsu, Masato Yoshimitsu, Yoko Kitagawa, Satoshi Takatori, Naoki Fukui, Masakazu Osakada, Satoko Yamaguchi, Keiji Kajimura, Hirotaka Obana, Takaho Watanabe	Evaluation of the matrix-like effect in multiresidue pesticide analysis by gas chromatography with tandem mass spectrometry	J. Sep. Sci.	40	1293-1300	2017
鎗田孝： Takashi Yarita, Takamitsu Otake, Yoshie Aoyagi, Takayoshi Kuroiwa, Masahiko Numata, Akiko Takatsu	Proficiency testing for determination of pesticide residues in soybean: Comparison of assigned values from participants' results and isotope-dilution mass spectrometric determination.	Talanta	132	269-277	2015
Takashi Yarita, Yoshie Aoyagi, Takamitsu Otake	Evaluation of the impact of matrix effect on quantification of pesticides in foods by gas chromatography-mass spectrometry using isotope-labeled internal standard	J. Chromatogr. A	1396	109-116	2015

Takamitsu Otake, Takashi Yarita, Tomoko Sakamoto, Masahiko Numata, Akiko Takatsu	Proficiency Testing for Quantification of Pesticide Residues in Treated Brown Rice Samples: Comparison of Performance of Japanese Official Multiresidue, Modified QuEChERS, and QuEChERS Methods	J. AOAC Int	99	821-829	2016
Takashi Yarita, Takamitsu Otake, Yoshie Aoyagi, Masahiko Numata, Akiko Takatsu	Difference between Consensus Value of Participants' Results and Isotope-Dilution Mass Spectrometric Results in Proficiency Testing for Pesticide Residues in Husked Wheat	Anal. Sci.	32	557-563	2016
渡辺卓穂: 渡辺卓穂	食品分析の信頼性を確保するた めの外部精度管理について(計測 標準フォーラム講演会)	計測標準と計量管 理	63(4)	6-11	2014

学会発表

発表者氏名	タイトル名	発表学会名	出版年
尾花裕孝: 高取聡、北川陽子、福井直 樹、山口聡子、吉光真人、 小阪田正和、梶村計志、尾 花裕孝	残留農薬分析におけるマトリッ クス効果補正法の比較	第51回全国衛生化学技術協議会年 会(大分)	2014
山口聡子、高取聡、福井直 樹、北川陽子、吉光真人、 小阪田正和、梶村計志、尾 花裕孝	妥当性評価ガイドラインを踏まえ た残留農薬検査における大阪府の 取り組み	第51回全国衛生化学技術協議会年 会(大分)	2014
北川陽子、吉光真人、高取 聡、福井直樹、小阪田正和、 山口聡子、起橋雅浩、梶村 計志、尾花裕孝	GC-MS(/MS)測定におけるマトリッ クス効果補正用添加物質の検討1	第109回日本食品衛生学会学術講 演会(東京)	2015
吉光真人、北川陽子、高取 聡、福井直樹、小阪田正和、 山口聡子、起橋雅浩、梶村 計志、尾花裕孝、伴埜行則、 中島涼、角谷直哉、山下浩	GC-MS(/MS)測定におけるマトリッ クス効果補正用添加物質の検討2 近畿地衛研6機関における共同 研究結果	第109回日本食品衛生学会学術講 演会(東京)	2015

一、神藤正則、高良浩司			
阿久津和彦、吉光真人、北川陽子、福井直樹、山口聡子、高取聡、梶村計志、尾花裕孝	GC-MS/MS 測定における農薬群由来のマトリックス効果の検証 溶媒標準溶液中の農薬数の違いによるピーク応答の変化	第 110 回日本食品衛生学会学術講演会（京都）	2015
吉光真人、阿久津和彦、北川陽子、福井直樹、山口聡子、高取聡、梶村計志、尾花裕孝	高濃度農薬検出試験液の測定時に問題となりうる現象について GC-MS/MS 測定における農薬群由来のマトリックス効果の顕在化	第 110 回日本食品衛生学会学術講演会（京都）	2015
山口聡子、高取聡、吉光真人、阿久津和彦、北川陽子、福井直樹、小阪田正和、梶村計志、尾花裕孝	残留農薬分析における野菜果実ジューズのマトリックス効果の比較	第 52 回全国衛生化学技術協議会年会（静岡）	2015
梶村計志： 阿久津和彦、吉光真人、北川陽子、高取聡、福井直樹、小阪田正和、山口聡子、並河幹夫、伴創一郎、大久保祥嗣、中島涼、丸山量子、角谷直哉、宮本伊織、山下浩一、西山隆之、神藤正則、山本直美、高井靖智、樋下勝彦、梶村計志、尾花裕孝、渡辺卓穂	GC-MS(/MS)測定における農薬由来マトリックス効果の検討 1 近畿地衛研 6 機関における共同研究結果	第 111 回日本食品衛生学会学術講演会（東京）	2016
吉光真人、阿久津和彦、北川陽子、高取聡、福井直樹、小阪田正和、山口聡子、並河幹夫、伴創一郎、大久保祥嗣、中島涼、丸山量子、角谷直哉、宮本伊織、山下浩一、西山隆之、神藤正則、山本直美、高井靖智、樋下勝彦、梶村計志、尾花裕孝、渡辺卓穂	GC-MS(/MS)測定における農薬由来マトリックス効果の検討 2 近畿地衛研 6 機関における共同研究結果	第 111 回日本食品衛生学会学術講演会（東京）	2016
阿久津和彦、吉光真人、北川陽子、高取聡、福井	GC-MS/MS 測定における農薬由来マトリックス効果の検討 アナライ	第 53 回全国衛生化学技術協議会年会（青森）	2016

直樹, 小阪田正和, 山口 聡子, 梶村計志, 尾花裕 孝	トプロテクタント添加法の有効性		
吉光真人, 阿久津和彦, 北川陽子, 高取聡, 福井 直樹, 小阪田正和, 山口 聡子, 梶村計志, 尾花裕 孝	GC-MS/MS 測定における農薬由来マ トリックス効果の検討 食品マト リックス存在下における挙動と制 御	第53回全国衛生化学技術協議会年 会(青森)	2016
斉藤貢一 Koichi Saito, Junki Ishii, Misaki Naniwa, Saya Nobumoto, Rie Ito	Trace Analysis of Aflatoxins in Spices by HPLC Coupled with Solid-Phase Dispersive Extraction Followed by Fluorescence Derivatization for Method Validation	International Symposium of Micotoxicology (Tokyo)	2016
鎗田孝: 鎗田孝, 大竹貴光, 青柳嘉 枝, 高坂典子, 鈴木達也, 渡辺卓穂	同位体希釈質量分析法による食品 衛生学部精度管理調査試料(残留 農薬分析用)の分析	2014年度 AOAC International 日本 セッション年次大会(東京)	2014
鎗田孝, 大竹貴光, 青柳嘉 枝	安定同位体標識内部標準を用いた 残留農薬分析におけるマトリッ クス効果の影響	第37回農薬残留分析研究会(仙台)	2014
大竹貴光, 鎗田孝, 青柳嘉 枝, 沼田雅彦, 高津章子	農薬残留玄米試料を用いた技能試 験結果の概要	第37回農薬残留分析研究会(仙台)	2014
鎗田孝, 大竹貴光, 青柳嘉 枝, 沼田雅彦, 高津章子	玄麦残留農薬分析に関する技能試 験における2種類の付与値の比較	2015年度 AOAC International 日本 セッション年次大会(東京)	2015
鎗田孝, 大竹貴光	放射性セシウム新基準に伴う食品 等の検査の実際と課題	工業技術会講習会	2012
渡辺卓穂: 梅津麻実, 米澤夏岐, 鈴木 達也, 渡辺卓穂	特定原材料の外部精度管理用調査 試料の作製検討 落花生 ELISA キットの測定に影響を及ぼす原材 料についての検討	第108回日本食品衛生学会学術講 演会(金沢)	2014
安達玲子, 酒井信夫, 有馬 優美, 山本智之, 佐久間恵, 最上(西巻)知子	新規抽出液を用いて調製した特定 原材料定量検査法標準品に関する 検討	第108回日本食品衛生学会学術講 演会(金沢)	2014
Reiko Adachi, Shinobu Sakai, Tomoko Nishimaki-Mogami	Food allergen labeling regulation in Japan and recent topics.	8th Workshop on Food Allergens Methodologies	2014

<p>山崎朋美、佐藤夏岐、平川由紀、岩佐精二、<u>渡辺卓穂</u>、三宅司郎</p>	<p>カビ毒アフラトキシンに対する ELISA の構築とその反応特性</p>	<p>第 110 回日本食品衛生学会学術講演会（京都）</p>	<p>2015</p>
---	--	---------------------------------	-------------