

食品衛生学雑誌第57巻論文賞

巻号	頁	区分	表題	著者名	所属	
57	1	7-12	報文	陰膳方式によるトータルダイエツト試料中放射性セシウムおよび放射性カリウム摂取量推定および経年変化(2011~2014年度) Survey of Radioactive Cesium and Potassium Intake from Food Using Duplicate Diet (Fiscal Years 2011-2014)	廣川大志郎 大森聖太 西村紀明 吉田和郎 和田伊知朗 山越昭弘* Daishiro HIROKAWA, Shota OMORI, Noriaki NISHIMURA, Kazuo YOSHIDA, Ichirou WADA, Akihiro YAMAKOSHI	日本生活協同組合連合会 商品検査センター Laboratory of Japanese Consumers' Co-Operative Union
57	4	81-88	報文	食品中自由水に含まれるトリチウムの共沸蒸留による分離・分析法 An Analytical Method to Measure Free-Water Tritium in Foods using Azeotropic Distillation	曾我慶介* 亀井俊之 蜂須賀暁子 最上(西巻)知子 Keisuke SOGA, Toshiyuki KAMEI, Akiko HACHISUKA, Tomoko NISHIMAKI-	国立医薬品食品衛生研究所 National Institute of Health Sciences
57	5	139-149	報文	HPLCによる乳幼児用粘土から溶出する着色料の分析 HPLC Analysis of Colorants Migrated from Children's Modeling Clays	岸 映里* 尾崎麻子 大嶋智子 山野哲夫 Eri KISHI, Asako OZAKI, Tomoko OOSHIMA, Tetsuo YAMANO	大阪市立環境科学研究所 Osaka City Institute of Public Health and Environmental Sciences

食品衛生学雑誌第58巻論文賞

巻号	頁	区分	表題	著者名	所属	
58	3	113-123	報文	PCR-RFLPによるツキヨタケの迅速判別法 Rapid Identification Method of <i>Omphalotus japonicus</i> by Polymerase Chain Reaction-Restriction Fragment Length Polymorphism (PCR-RFLP)	菅野陽平 ¹ 坂田こずえ ¹ 中村公亮 ² 野口秋雄 ² 福田のぞみ ² 鈴木智宏 ¹ 近藤一成 ^{2,*} Yohei Sugano ¹ , Kozue Sakata ² , Kosuke Nakamura ² , Akio Noguchi ² , Nozomi Fukuda ² , Tomohiro Suzuki ¹ and Kazunari Kondo ^{2,*}	1北海道立衛生研究所 2 国立医薬品食品衛生研究所 ¹ Hokkaido Institute of Public Health, ² National Institute of Health Sciences
58	6	253-259	報文	腐肉食性巻貝キンシバイ <i>Nassarius (Alectrion) glans</i> 食中毒事例における生体試料中テトロドトキシン濃度推移と毒成分解析 Tetrodotoxin (TTX) Monitoring of Biological Specimens and Toxin Profile in a Food Poisoning Case Caused by the Scavenging Gastropod <i>Nassarius (Alectrion) glans</i> "Kinshibai"	辻村和也* 吉村裕紀 田栗利紹 本 村秀章 Kazunari Tsujimura*, Hiroki Yoshimura, Toshitsugu Taguri and Hideaki Motomura	長崎県環境保健研究センター Nagasaki Prefectural Institute of Environment and Public Health
58	6	260-267	報文	学校給食で提供された刻みのりによるノロウイルス食中毒 Serial Food Poisoning Outbreaks Caused by Norovirus-Contaminated Shredded Dried Laver Seaweed Provided at School Lunch, Tokyo, 2017	宗村佳子 ^{1,*} 木本佳那 ¹ 小田真悠子 ¹ 奥津雄太 ¹ 加藤 玲 ¹ 鈴木康規 ¹ 齊木 大 ² 平井昭彦 ¹ 秋場哲哉 ¹ 新開敬行 ¹ 貞升健志 ¹ Yoshiko Somura ^{1,*} , Kana Kimoto ¹ , Mayuko Oda ¹ , Yuta Okutsu ¹ , Rei Kato ¹ , Yasunori Suzuki ¹ , Dai Saiki ² , Akihiko Hirai ¹ , Tetsuya Akiba ¹ , Takayuki Shinkai ¹ and Kenji	¹ 東京都健康安全研究センター ² 東京都市市場衛生検査所 ¹ Tokyo Metropolitan Institute of Public Health ² Tokyo Metropolitan Wholesale Market Sanitation Inspection Station

食品衛生学雑誌第59巻論文賞

巻号	頁	区分	表題	著者名	所属
59	1	1-10	報文 定量NMRに基づく相対モル感度を利用した加工食品中のヘスペリジンおよびモノグルコシルヘスペリジンの定量 Determination of Hesperidin and Monoglucosylhesperidin Contents in Processed Foods Using Relative Molar Sensitivity Based on ¹ H-Quantitative NMR	西崎雄三 ^{1,*} 佐藤(増本)直子 ¹ 中西章仁 ² 橋爪雄志 ² タンジャマハマドウ ² 山崎太一 ³ 黒江美穂 ³ 沼田雅彦 ³ 井原俊英 ³ 杉本直樹 ¹ 佐藤恭子 ¹ Yuzo Nishizaki ^{1,*} , Naoko Sato-Masumoto ¹ , Akihito Nakanishi ² , Yushi Hashizume ² , Mahamadou Tandia ² , Taichi Yamazaki ³ , Miho Kuroe ³ , Masahiko Numata ³ , Toshihide Ihara ³ , Naoki Sugimoto ¹ and Kyoiko Sato ¹	¹ 国立医薬品食品衛生研究所 ² 東洋精糖株式会社 ³ 産業技術総合研究所 1 National Institute of Health Sciences, 2 Toyo Sugar Refining Co., Ltd, 3 National Metrology Institute of Japan, National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
59	1	24-29	報文 カンパチの生食に伴う有症苦情事例残品中の <i>Unicapsula seriolae</i> 寄生量の定量的解析の検討 Quantitative Analysis of <i>Unicapsula seriolae</i> in Greater Amberjack Associated with Unidentified Food-Borne Disease	大西貴弘 ^{1,*} 小原徹也 ² 新井沙倉 ¹ 吉成知也 ¹ 小西良子 ² Takahiro Ohnishi ^{1,*} , Tetuya Obara ² , Sakura Arai ¹ , Tomoya Yoshinari ¹ and Yoshiko Sugita-Konishi ²	¹ 国立医薬品食品衛生研究所 ² 麻布大学 1National Institute of Health Sciences, 2Azabu University
59	2	80-88	報文 「健康食品」の安全性・有効性情報の収載データ分析から示される健康食品と医薬品の併用における注目すべき有害事象 Notable Adverse Events Associated with Concomitant Use of Health Foods and Drugs Derived from the Analysis of HFNet Data on the Safety and Effectiveness of Health Foods	小島彩子 ¹ 佐藤陽子 ¹ 千葉剛 ¹ 梅垣敬三 ^{1,2,*} Ayako Kojima ¹ , Yoko Sato ¹ , Tsuyoshi Chiba ¹ and Keizo Umegaki ^{1,2,*}	¹ 国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 国立健康・栄養研究所 ² 昭和女子大学 食安全マネジメント学科 1 National Institute of Health and Nutrition, National Institutes of Biomedical Innovation, Health and Nutrition, 2 Department of Food Safety and Management, Showa Women's University

食品衛生学雑誌第60巻論文賞

巻号	頁	区分	表題	著者名	所属
60	2	7-15	報文 ストロンチウム抽出カラムを用いた緊急時に適用可能な食品中のストロンチウム90 (Sr-90) 迅速分析法の確立 Development of a rapid determination method for strontium-90 in foods using a strontium extraction column for use during emergency events	鍋師裕美* 堤 智昭 松田りえ子 蜂須賀暁子 穂山 浩 Hiromi NABESHI*, Tomoaki TSUTSUMI, Rieko MTSUDA, Akiko HACHISUKA, Hiroshi AKIYAMA	国立医薬品食品衛生研究所 National Institute of Health Sciences
60	3	45-51	報文 東京都で流通する食肉から分離された大腸菌の薬剤耐性 Prevalence of antimicrobial resistance in Escherichia coli isolated from retail meat in Tokyo, Japan	西野由香里* 下島優香子 森田加奈 井田美樹 福井理恵 黒田寿美代 平井昭彦 新藤哲也 貞升健志 Yukari NISHINO*, Yukako SHIMOJIMA, Kana MORITA, Miki IDA, Rie FUKUI, Sumiyo KURODA, Akihiko HIRAI, Tetsuya SHINDOU and Kenji SADAMASU	東京都健康安全研究センター Tokyo Metropolitan Institute of Public Health
60	4	96-107	報文 LC/Tribid Orbitrapによる強壮系健康食品中のphosphodiesterase-5阻害薬および構造類似体の分析 LC/Tribid Orbitrap analysis of phosphodiesterase-5 inhibitors and their analogs as adulterants in dietary supplements	坂本美穂*, ¹ 蓑輪佳子 ¹ 岸本清子 ¹ 中嶋順一 ¹ 鈴木 仁 ¹ 守安貴子 ¹ 深谷晴彦 ² 斉Miho SAKAMOTO*, ¹ Keiko MINOWA ¹ , Kiyoko KISHIMOTO ¹ , Jun'ichi NAKAJIMA ¹ Jin SUZUKI ¹ , Takako MORIYASU ¹ , Haruhiko FUKAYA ² and Koichi SAITO ³	¹ 東京都健康安全研究センター ² 東京薬科大学 ³ 星薬科大学 ¹ Tokyo Metropolitan Institute of Public Health ² Tokyo University of Pharmacy and Life Sciences ³ Hoshi University

食品衛生学雑誌第61巻論文賞

巻号	頁	区分	表題	著者名	所属
61	3	86-94	報文 新規開発した LC-MS/MS 法を用いた魚に含まれる有機ヒ素化合物の分析 Analysis of Organoarsenic Compounds Concentration in Fish with the Newly Developed LC-MS/MS method	戸渡寛法 ^{1*} 宮崎悦子 ¹ 赤木浩一 ² 中牟田啓子 ¹ 片岡洋平 ³ 渡邊敬浩 ³ Hironori TOWATARI ^{1*} , Etsuko MIYAZAKI ¹ , Koichi AKAKI ² , Keiko NAKAMURA ¹ , Yohei KATAOKA ³ and Takahiro WATANABE ³	¹ 福岡市保健環境研究所 ² 福岡市多々良浄水場 ³ 国立医薬品食品衛生研究所 ¹ Fukuoka City Institute of Health and Environment ² Fukuoka City Tatara Purification Plant ³ National Institute of Health Sciences
61	4	109-118	報文 豚筋肉中残留動物用抗菌剤の微生物学的スクリーニングおよびLC-MS/MS同時測定法の開発 Determination of Antibacterial Agents for Animals in Swine Muscles by Microbiological Screening and LC-MS/MS	関村光太郎* 神田真軌 林 洋 松島洋子 吉川聡一 大場由美 小池 裕 林もも香 永野智恵子 大塚健治 橋本常生 笹本剛 Kotaro SEKIMURA, Maki KANDA, Hiroshi HAYASHI, Yoko MATSUSHIMA, Souichi YOSIKAWA, Yumi OHBA, Hiroshi KOIKE, Momoka HAYASHI, Chieko NAGANO, Kenji OTSUKA, Tsuneo HASHIMOTO and Takeo SASAMOTO	東京都健康安全研究センター Tokyo Metropolitan Institute of Public Health
61	5	178-182	報文 パスタライズド牛乳におけるセレウリド産生性Bacillus cereusの汚染状況 Prevalence of Cereulide-producing Bacillus cereus in Pasteurized Milk	下島優香子 ^{1*} 神門幸大 ¹ 添田加奈 ¹ 小池裕 ¹ 神田真軌 ¹ 林 洋 ¹ 西野由香里 ¹ 福井理恵 ¹ 黒田寿美代 ¹ 平井昭彦 ² 鈴木 淳 ¹ 貞升健志 ¹ Yukako SHIMOJIMA ^{1*} , Yukihiro KODO ¹ , Kana SOEDA ¹ , Hiroshi KOIKE ¹ , Maki KANDA ¹ , Hiroshi HAYASHI ¹ , Yukari NISHINO ¹ , Rie FUKUI ¹ , Sumiyo KURODA ¹ , Akihiro HIRAI ² , Jun SUZUKI ¹ and Kenji SADAMASU ¹	¹ 東京都健康安全研究センター ² 相模女子大学 ¹ Tokyo Metropolitan Institute of Public Health ² Sagami Women's University

食品衛生学雑誌第62巻論文賞

巻号	頁	区分	表題	著者名	所属
62	2	44-50	報文 乳・乳製品の加熱履歴の簡易迅速確認法の確立 Establishment of simple and quick method to confirm the heating history of milk and dairy products	加登麻子 ¹ 遠藤明仁 ^{1*} 柳澤成江 ¹ 田中寿一 ¹ 市川真里 ² 柴崎鮎美 ² 川井泰 ² 増田哲也 ² Asako KATO ¹ , Akihito ENDO ^{1*} , Masae YANAGISAWA ¹ , Juichi TANAKA ¹ , Mari ICHIKAWA ² , Ayumi SHIBASAKI ² , Yasushi KAWAI ² , Tetsuya MASUDA ²	¹ 農林水産省動物検疫所 ² 日本大学 ¹ Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries Animal Quarantine Service ² Nihon University
62	3	73-78	報文 相対モル感度に基づくシングルリファレンスGC法およびHPLC法によるカラシ抽出物およびセイヨウワサビ抽出物中のイソチオシアン酸アリルの定量 Determination of allyl isothiocyanate in Mustard and Horseradish extracts by single reference GC and HPLC based on relative molar sensitivities	増本直子 西崎雄三* 中島馨 杉本直樹 佐藤恭子 Naoko Masumoto, Yuzo Nishizaki*, Kaori Nakajima, Naoki Sugimoto, Kyoko Sato	国立医薬品食品衛生研究所 National Institute of Health Sciences
62	3	79-84	報文 ケーススタディ:ゆでめん製造工場におけるPDCAサイクルによる微生物の分布と汚染源の特定 Case Study: Identification of Microbial Distribution and Contamination Source by PDCA Cycle at a Boiled Noodles factory	大八木 伸* ¹ 盛田隆行 ¹ 小西良子 ² Noboru OHYAGI* ¹ , Takayuki MORITA ¹ and Yoshiko SUGITA-KONISHI ²	¹ セツ株式会社 ² 東京農業大学 ¹ Settu Inc. ² Tokyo University of Agriculture