

1 調査・研究年報(第79集)

	著者名	論文名
報文	入谷展弘, 上林大起, 改田 厚, 阿部仁一郎, 山元誠司, 久保英幸, 平井有紀, (野田 衛), 小笠原 準	2016 - 2017 シーズンに大阪市で認められたノロウイルス流行
報文	久保英幸, 改田 厚, 上林大起, 平井有紀, 入谷展弘, 山元誠司, 小笠原 準	2016/17 シーズンの季節性インフルエンザウイルス分離状況 - 大阪市
報文	中村寛海, (西 康之, 清水順子, 山本雅由, 宮木行雄, 黒岡伸夫), 小笠原 準	アイスクリーム製造施設の <i>Listeria monocytogenes</i> 汚染状況
報文	新矢将尚, 油谷藍子, 工藤鮎子, 山口之彦, 山野哲夫	水蒸気蒸留 固相抽出 HPLC 法による加工食品中の保存料の含有量調査
報文	山口之彦, (山本敦史), 角谷直哉	大阪市内河川における人工甘味料の分布状況
報文	村上太郎, 紀 雅美, 山口之彦, 昌山敦, 山野哲夫	LC-MS/MS による植物性自然毒の迅速一斉分析法の検討
報文	大島 詔, (北野雅昭)	大阪市内河川における降水量と大腸菌群数の関係
研究ノート	加田平賢史, (森脇 洋, 山崎秀夫)	土壌または底質中の鉛と希土類を測定できる分析法の開発
技術報告	中村寛海, 後藤 薫, 梅田 薫, 山本香織, 入谷展弘, 阿部仁一郎, 久保英幸, 改田 厚, 上林大起, 山元誠司, 平山照雄, 平井有紀, 山崎一夫, 長谷 篤, 小笠原 準	2016年に大阪市内の食中毒原因調査で検出された下痢原性微生物
学位論文概要	先山孝則	ダイオキシン類を中心とする残留性有機汚染物質(POPs)の環境動態と発生源の解析に関する環境化学的研究

2 他誌発表

1) 報文

	著者名	論文名	誌名 発行年; 巻(号); 頁
1	Nobuhiro Iritani, Seiji P. Yamamoto, Niichiro Abe, Hideyuki Kubo, (Tomoichiro Oka), Atsushi Kaida	Epidemics of GI.2 sapovirus in gastroenteritis outbreaks, during the 2012-2013 season in Osaka City, Japan	Journal of Medical Virology 2016; 88 : 1187-1193.
2	Kazuo Yamazaki, (Shinji Sugiura)	Stem-galling moths provide cetonine beetles with feeding sites via sap exudation of invasive alien plants	Entomological Science 2016; 19 : 142-146.
3	山崎一夫, (高倉耕一, 今井長兵衛)	大阪港湾部におけるアカハネオンブバッタの侵入時期について	環動昆 2016; 27 : 17-20.
4	(Yasuko Kawakami), Kazuo Yamazaki, (Kazunori Ohashi)	Population dynamics, seasonality and aphid prey of <i>Cheilomenes sexmaculata</i> (Coleoptera: Coccinellidae) in an urban park in central Japan	European Journal of Entomology 2016; 113 : 192-199.

5	(Chihiro Katsukawa, Takako Komiya), Kaoru Umeda, (Minami Goto, Tokuma Yanai, Motohide Takahashi, Akihiko Yamamoto, Masaaki Iwaki)	Toxigenic <i>Corynebacterium ulcerans</i> isolated from a hunting dog and its diphtheria toxin antibody titer	Microbiology and Immunology 2016; 60 (3): 177-186.
6	(Chihiro Katsukawa), Kaoru Umeda, (Ikuko Inamori, Yuka Kosono, Tomokazu Tanigawa, Takako Komiya, Masaaki Iwaki, Akihiko Yamamoto, Susumu Nakatsu)	Toxigenic <i>Corynebacterium ulcerans</i> isolated from a wild bird (ural owl) and its feed (shrew-moles): comparison of molecular types with human isolates	BMC Research Notes 2016; 9 : 181.
7	(Kazushi Motomura, Michitra Boonchan, Mamoru Noda, Tomoyuki Tanaka, Naokazu Takeda), Nobuhiro Iritani (in the Norovirus Surveillance Group of Japan)	Norovirus epidemics caused by new GII.2 chimera viruses in 2012-2014 in Japan	Infection Genetics and Evolution 2016; 42 : 49-52.
8	中村寛海, (安福 潔), 平山照雄, 平井有紀, (藤原佐美), 西尾孝之	食品あるいはその製造環境から分離されたグラム陰性桿菌の薬剤耐性状況	日本食品微生物学会雑誌 2016; 33 (2): 61-68.
9	入谷展弘, 上林大起, 改田 厚, 阿部仁一郎, 中村寛海, 山元誠司, 久保英幸, 小笠原 準, (伯井紀隆, 森 宏美, 坂本徳裕, 廣川秀徹, 松本健二, 吉村高尚, 土見日出夫, 喜多直哉, 伊藤大樹, 野田 衛)	集団胃腸炎事例からのノロウイルス GII.P16-GII.4 Sydney_2012 の検出 大阪市	病原微生物検出情報 2016; 37 : 136-138.
10	山元誠司, 上林大起, 改田厚, 久保英幸, 入谷展弘, 小笠原準, (伯井紀隆, 森宏美, 藤森良子, 澤野芳範, 廣川秀徹, 松本健二, 吉村高尚)	G2型のA群ロタウイルスによる感染性胃腸炎集団事例, 2016年 大阪市	病原微生物検出情報 2016; 37 : 139-140.
11	Kazuo Yamazaki	Caterpillar mimicry by plant galls as a visual defense against herbivores	Journal of Theoretical Biology 2016; 404 : 10-14.
12	(Lili Wang), Hiromi Nakamura, (Eriko Kage-Nakadai, Yukiko Hara-Kudo, Yoshikazu Nishikawa)	Comparison by multilocus variable-number tandem repeat analysis and antimicrobial resistance atypical enteropathogenic Escherichia coli strains isolated from food samples and human and animal faecal specimens	Journal of Applied Microbiology 2017; 122 : 268-278.
13	(Masumi Taguchi, Masaki Kanki, Yuko Yamaguchi, Hideichi Inamura, Yosuke Koganei, Tetsuya Sano), Hiromi Nakamura, (Hiroshi Asakura).	Prevalence of Listeria monocytogenes in retail lightly pickled vegetables and its successful control at processing plants	Journal of Food Protection 2017; 80 (3): 467-475.
14	(Shinji Sugiura), Kazuo Yamazaki	Scavenging behavior in leaf-feeding caterpillars	Journal of the Lepidopterists' Society 2017; 71 (1): 59-61.
15	Asako Ozaki, Eri Kishi, Tomoko Ooshima, Atsushi Hase, (Yoko Kawamura)	Contents of Ag and other metals in food-contact plastics with nanosilver or Ag ion and their migration into food simulants	Food Additives and Contaminants: Part A. 2016; 33 : 1490-1498.

16	仲谷 正, (清水 充), 山野哲夫	キタマクラ (<i>Canthigaster rivulata</i>) 中のテトロドトキシン (TTX), および麻痺性貝毒 (PSTs) 成分の含有量と組成について	食品衛生学雑誌 2016; 57 (2): 51-56.
17	油谷藍子, 岸 映里, 尾崎麻子, 新矢将尚, 大嶋智子, 山野哲夫	ICP-MS による食品中のミネラルおよび有害元素の一斉分析法の検討および妥当性評価	食品衛生学雑誌 2016; 57 (2): 57-62.
18	(佐藤 環), 宮本伊織, 上村聖子, 仲谷正, 角谷直哉, 山野哲夫	LC-MS/MSを用いた野菜および果実中の残留農薬迅速一斉分析法の妥当性確認	食品衛生学雑誌 2016; 57 (4): 107-115.
19	岸 映里, 尾崎麻子, 大嶋智子, 山野哲夫	HPLC による乳幼児用粘土から溶出する着色料の分析	食品衛生学雑誌 2016; 57 (5): 139-149.
20	(菌部博則, 六鹿元雄, 阿部 孝, 阿部智之, 阿部 裕, 大坂郁恵, 大野春香, 大野浩之, 大野雄一郎, 大畑昌輝), 尾崎麻子, (柿原芳輝, 小林 尚, 柴田 博, 関戸晴子, 高坂典子, 竹中 佑, 但馬吉保, 田中 葵, 外岡大幸, 中西 徹, 野村千枝, 羽石奈穂子, 早川雅人, 疋田晃典, 松山重倫, 三浦俊彦, 山口未来, 渡辺一成, 穠山 浩)	ポリスチレン製器具・容器包装における揮発性物質試験の試験室間共同試験	食品衛生学雑誌 2016; 57 (5): 169-178.
21	(渡辺一成, 六鹿元雄, 阿部 孝, 阿部智之, 阿部 裕, 大坂郁恵, 大野春香, 大野浩之, 大野雄一郎), 尾崎麻子, (柿原芳輝, 小林 尚, 近藤貴英, 柴田 博, 城野克広, 関戸晴子, 菌部博則, 高坂典子, 但馬吉保, 田中 葵, 田中秀幸, 中西 徹, 野村千枝, 羽石奈穂子, 早川雅人, 疋田晃典, 三浦俊彦, 山口未来, 佐藤恭子, 穠山 浩)	ナイロン製器具・容器包装におけるカプロラクタム試験の試験室間共同試験	食品衛生学雑誌 2016; 57 (6): 222-229.
22	新矢将尚, 西尾孝之	都市感潮河川における亜鉛の分布と挙動	水環境学会誌 2016; 39 (3): 71-78.
23	先山孝則, (中野 武)	我が国の塩素系難燃剤 Dechlorane Plus による汚染レベルについて	環境化学 2016; 26 (2): 77-88.
24	(柿本健作), 東條俊樹, 先山孝則, (永吉晴奈, 小西良昌, 梶村計志, 中野 武, 畑光彦, 古内正美, 唐 寧, 早川和一, 鳥羽陽)	塩素系難燃剤デクロラン類の大気粉塵粒径分布の解明	環境化学 2016; 26 : 89-93.
25	(松本幸一郎, 梶 史生, 小田嶋優子, 鹿島勇治), 先山孝則, (中野 武)	環境大気中デクロランプラスの高分解能 MS(EI モード)及び低分解能 MS(NCI モード)による分析方法の検討	環境化学 2016; 26 : 95-102.
26	板野泰之, (山神真紀子, 長谷川就一, 田子 博, 長田健太郎, 鈴木義浩, 秋山雅行, 山川和彦, 菅田誠治)	PM2.5 自動測定機の維持管理のための空試験データの活用	大気環境学会誌 2016; 51 : 190-195.
27	(Phan Quang Thanga, Yusuke Muto, Yasuaki Maeda, Nguyen Quang Trung), Yasuyuki Itano, (Norimichi Takenaka)	Increase in ozone due to the use of biodiesel fuel rather than diesel fuel	Environmental Pollution 2016; 216 : 400-407.

28	Makiko Ichihara, (Atsushi Yamamoto), Naoya Kakutani, (Miki Sudo, Koh-ichi Takakura)	A Bayesian approach for estimating hexabromocyclododecane (HBCD) diastereomer compositions in water using data below limit of quantification	Environmental Science and Pollution Research, 2017; 24 (3): 2667-2674.
29	Satoshi Nakao, Takayuki Nishio, (Yoshinori Kanjo)	Simultaneous recovery of phosphorus and potassium as magnesium potassium phosphate from synthetic sewage sludge effluent	Environmental Technology, 2017; 38 (19): 2416-2426.

2) 著書・解説・総説・その他

	著者名	論文名	誌名, 巻(号), 頁, 年
1	山崎一夫	樹液に集まる蛾類とその調査	昆虫と自然 2016; 51 (6): 17-20.
2	中尾賢志, 西尾孝之	下水汚泥処理工程からのカリウム回収技術 ~ 肥料の三要素を下水処理場から回収する基礎研究 ~	再生と利用 2016; 153 : 63-67.
3	(松村千里, 中野 武), 東條俊樹, 市原真紀子, (西野貴裕, 山本敦史, 宮脇 崇)	MS 技術を応用した環境分野の研究動向	水環境学会誌 2016; 39 (12): 436-443.

3 学会発表

	発表者名	演題	発表学会, 開催地, 開催日
1	山本香織, (和田崇之, 小向 潤), 長谷篤, (松本健二, 下内 昭, 山本太郎)	大阪市あいりん地域における結核菌伝播状況解析 (2006 ~ 2014)	第91回日本結核病学会総会, 金沢市 (2016.5.25-26)
2	村上太郎, 工藤鮎子, 清田恭平, 紀雅美, 山野哲夫	DMAC 法による加工食品中の総プロアントシアニジンの定量	日本食品化学学会第22回総会・学術大会, 高知市 (2016.6.2-3)
3	山口之彦, (山本敦史), 角谷直哉	大阪市内河川における人工甘味料の濃度分布	第25回環境化学討論会, 新潟市 (2016.6. 8-10)
4	東條俊樹, 先山孝則	大阪地域における最近 18 年間 (1997 ~ 2014 年度)での大気中ダイオキシン類濃度の推移	第25回環境化学討論会, 新潟市 (2016.6. 8-10)
5	Hiromi Nakamura, (Masumi Taguchi), Niichiro Abe, (Atsushi Iguchi, Keiji Yamaguchi), Takayuki Nishio, (Yoshikazu Nishikawa)	Distribution of free-living amoebae and <i>Listeria monocytogenes</i> in food processing plants	Problems of Listeriosis ISOPOL XIX, Paris, France (2016.6.14-17)
6	改田 厚, (園府寺美, 天羽清子, 塩見正司)	大阪市内で検出されたエンテロウイルス D68 型の分子疫学解析 (2010 ~ 2015 年)	第57回日本臨床ウイルス学会, 郡山市 (2016.6.18-19)
7	榎元慶子	ヒートアイランド対策の普及・啓発の取り組み事例 - 市街地における市民対象の熱環境測定実習 -	日本ヒートアイランド学会 第11回全国大会, 広島市 (2016.7.9-10)
8	中尾賢志, 西尾孝之	寝屋川流域の下水道整備による大阪市内河川の窒素・リン負荷量の変化	第53回下水道研究発表会, 名古屋市 (2016.7.26-28)

9	板野泰之	日本における光化学オキシダント汚染の現状と課題	第57回大気環境学会 年会 都市大気モニタ リング分科会, 札幌市 (2016.9.7-9)
10	中尾賢志, 尾崎麻子, 山崎一夫, 榎元慶子	大阪湾圏域の干潟におけるマイクロプラスチック研究 マイクロプラスチックに関する市民の意識	平成28年度「瀬戸内海研究フォーラム in 愛媛」, 松山市 (2016.9.8-9)
11	Atsushi Kaida , Nobuhiro Iritani, Seiji P Yamamoto, Daiki Kanbayashi, Yuki Hirai, (Urara Kohdera, Masao Togawa, Kiyoko Amo, Masashi Shiomi, Toshinori Nishigaki, Tsutomu Kageyama), Hideyuki Kubo	Single genetic clades of Enterovirus D68 strains in 2010, 2013, and 2015 in Osaka City, Japan	19th Annual Meeting of the European Society for Clinical Virology, Lisbon, Portugal (2016.9.14-17)
12	中村寛海, (田口真澄, 井口 純, 西 康之, 安福 潔, 村井千里, 西川禎一), 小笠原準	食品製造施設から分離された <i>Listeria monocytogenes</i> の遺伝子型の特徴と施設汚染要因の考察	第 37 回日本食品微生物学会学術総会, 東京都江戸川区 (2016.9.15-6)
13	(西井啓修, 勢戸和子, 原田哲也), 中村寛海, (加藤結子, 井口 純)	国内で分離された腸管毒素原性大腸菌の特徴解析	第 37 回日本食品微生物学会学術総会, 東京都江戸川区 (2016.9.15-6)
14	中尾賢志, 西尾孝之	下水汚泥分離液からの回収を想定した MAP と MPP の生成仕分け	第 27 回廃棄物資源循環学会研究発表会, 和歌山市 (2016.9.27 -29)
15	酒井 護, 西谷隆司	都市ごみ焼却工場の焼却主灰, めっき排水処理汚泥の熱しゃく減量が大きくなる要因の検討	平成28年度全国環境研協議会廃棄物資源循環学会年会併設研究発表会, 和歌山市 (2016.9.28)
16	上林大起, 山元誠司, (倉田貴子, 加瀬哲男, 駒野 淳, 弓指孝博), 久保英幸, 改田 厚, 平井有紀, 入谷展弘, 西尾孝之, 小笠原準	風疹市中流行株に対する監視の重要性 ～風疹の排除にむけて～	平成28年度地研近畿支部ウイルス部会研究会, 和歌山市 (2016.9.30)
17	(高木葉留果, 糸井 大, 花立敬祐, 小川俊彦, 加藤秀規, 徳田朋恵, 武藤光伸, 榎山 功), 上村聖子	畜水産食品における残留抗菌性物質濃度と微生物応答との相関性の確認	第34回全国食肉衛生検査所協議会理化学部会総会・研修会, つくば市 (2016.10.7)
18	山元誠司, 改田 厚, 上林大起, 久保英幸, 入谷展弘	2015/16 シーズンに大阪市内で流行したロタウイルス A (G2P[4]株) の遺伝子解析	第64回日本ウイルス学会学術集会, 札幌市 (2016.10.23-25)
19	上林大起, 改田 厚, 山元誠司, 久保英幸, 入谷展弘	手足口病流行へのコクサッキーウイルス A6 の関与	第64回日本ウイルス学会学術集会, 札幌市 (2016.10.23-25)
20	(倉田貴子), 上林大起, (弓指孝博, 芳田 剛, 駒野 淳)	麻疹ウイルス持続感染によるヒト絨毛膜細胞の mRNA の発現変動	第64回日本ウイルス学会学術集会, 札幌市 (2016.10.23-25)

21	山本香織, (和田崇之, 小向 潤, 八木沙保理, 宇田瑛子, 清水直子, 齊藤和美, 青木理恵, 松本健二, 下内 昭, 山本太郎)	大阪市内の40歳未満結核患者から分離された結核菌株の分子疫学解析	第75回日本公衆衛生学会総会, 大阪市 (2016.10.26-28)
22	(八木沙保理, 松本健二, 小向 潤, 津田侑子, 田中成一, 齊藤和美, 清水直子, 富森由紀恵, 宇田瑛子, 青木理恵, 吉村高尚), 山本香織	結核菌遺伝型別解析(VNTR)の一致から感染経路を推定できた事例	第75回日本公衆衛生学会総会, 大阪市 (2016.10.26-28)
23	(和田崇之), 山本香織, (山本太郎, 阿彦忠之)	結核患者情報は菌株の遺伝多型(VNTR型別)解析に基づく感染伝播源推定に影響を与えるか?	第75回日本公衆衛生学会総会, 大阪市 (2016.10.26-28)
24	村上太郎, 清田恭平, 工藤鮎子, 昌山敦, 紀 雅美, 山野哲夫	アレルギー物質検査を含む食品検査におけるPVP共存抽出法の適用性評価	第112回日本食品衛生学会学術講演会, 函館市 (2016.10.27-28)
25	清田恭平, (川津健太郎, 坂田淳子, 吉光真人, 阿久津和彦), 村上太郎, 紀雅美, (梶村計志), 山野哲夫	オレンジアレルゲンに対するサンドイッチ ELISA 定量法の開発	第112回日本食品衛生学会学術講演会, 函館市 (2016.10.27-28)
26	上村聖子, 先山孝則, 浅川大地, 山野哲夫	有機溶媒および緩衝液を用いた二段階抽出による畜水産物中の残留動物用医薬品一斉試験法	第112回日本食品衛生学会学術講演会, 函館市 (2016.10.27-28)
27	尾崎麻子, 岸 映里, 大嶋智子, 角谷直哉, (阿部 裕, 六鹿元雄), 山野哲夫	食品用ラミネートフィルムに含まれる残留有機溶剤の分析	第112回日本食品衛生学会学術講演会, 函館市 (2016.10.27-28)
28	(大野浩之, 六鹿元雄, 阿部智之, 阿部 裕, 天野保希, 石原絹代, 大坂郁恵, 大野春香, 大野雄一郎), 尾崎麻子, (柿原芳輝, 小林 尚, 近藤貴英, 櫻木大志, 柴田 博, 城野克広, 関戸晴子, 高坂典子, 竹中 佑, 但馬吉保, 田中 葵, 田中秀幸, 中西 徹, 野村千枝, 羽石奈穂子, 早川雅人, 三浦俊彦, 山口未来, 渡辺一成, 佐藤恭子)	器具・容器包装における蒸発残留物試験の試験室間共同試験 (その1)	第112回日本食品衛生学会学術講演会, 函館市 (2016.10.27-28)
29	(大野浩之, 六鹿元雄, 阿部智之, 阿部 裕, 天野保希, 石原絹代, 大坂郁恵, 大野春香, 大野雄一郎), 尾崎麻子, (柿原芳輝, 小林 尚, 近藤貴英, 櫻木大志, 柴田 博, 城野克広, 関戸晴子, 高坂典子, 竹中 佑, 但馬吉保, 田中 葵, 田中秀幸, 中西 徹, 野村千枝, 羽石奈穂子, 早川雅人, 三浦俊彦, 山口未来, 渡辺一成, 佐藤恭子)	器具・容器包装における蒸発残留物試験の試験室間共同試験 (その2)	第112回日本食品衛生学会学術講演会, 函館市 (2016.10.27-28)
30	久保英幸	同一患者臨床検体から異なる型・亜型の季節性インフルエンザウイルスが重複して分離された例	第49回日本小児呼吸器学会, 富山市 (2016.10.28-29)
31	浅川大地, 上村聖子, 先山孝則, 山野哲夫	親水性相互作用クロマトグラフィーとポストカラム試薬を用いたアミノグリコシド系抗生物質の測定	日本食品衛生学会近畿地区勉強会, 大阪市 (2016.11.2)

32	村上太郎, 清田恭平, 工藤鮎子, 昌山敦, 紀 雅美, 山野哲夫	PVP 共存抽出法のアレルギー物質を含む食品検査への応用	日本食品衛生学会近畿地区勉強会, 大阪市 (2016.11.2)
33	尾崎麻子, 岸 映里, 大嶋智子, 角谷直哉, (阿部 裕, 六鹿元雄), 山野哲夫	ヘッドスペース GC-MS による食品用容器包装材中の残留溶剤分析	日本食品衛生学会近畿地区勉強会, 大阪市 (2016.11.2)
34	上村聖子, 先山孝則, 浅川大地, 山野哲夫	有機溶媒および緩衝液を用いた二段階抽出による畜水産物中の残留動物用医薬品一斉試験法の妥当性確認	日本食品衛生学会近畿地区勉強会, 大阪市 (2016.11.2)
35	清田恭平, (川津健太郎, 坂田淳子, 吉光真人, 阿久津和彦), 村上太郎, 紀雅美, (梶村計志), 山野哲夫	サンドイッチ ELISA による食品中のオレンジアレルゲン定量法の開発	日本食品衛生学会近畿地区勉強会, 大阪市 (2016.11.2)
36	Asako Ozaki, Eri Kishi, Tomoko Ooshima, Naoya Kakutani, (Yutaka Abe, Motoh Mutsuga), Tetsuo Yamano	Determination of elements and residual solvents in laminated films used for food packaging	ILSI 6th International Symposium on Food Packaging, Barcelona, Spain (2016.11.16-18)
37	Eri Kishi, Asako Ozaki, Tomoko Ooshima, (Yutaka Abe, Motoh Mutsuga), Tetsuo Yamano	Multielement analysis in polyethylene terephthalate (PET) bottles used for beverages in Japan	ILSI 6th International Symposium on Food Packaging, Barcelona, Spain (2016.11.16-18)
38	大嶋智子, 角谷直哉, 岸 映里, 尾崎麻子, 山野哲夫	家庭用エアゾル製品中のメタノール分析における疑義事例への対応	第53回全国衛生化学技術協議会年会, 青森市 (2016.11.17-18)
39	大嶋智子, 角谷直哉, 山野哲夫	天然繊維のみから構成された繊維製品中のアゾ色素由来の特定芳香族アミン等の分析対応について	第53回全国衛生化学技術協議会年会, 青森市 (2016.11.17-18)
40	仲谷 正, 紀 雅美, 村上太郎, 清田恭平, 山野哲夫	LC-MS/MS を用いたドウモイ酸の分析について	第53回全国衛生化学技術協議会年会, 青森市 (2016.11.17-18)
41	中尾賢志, 山口之彦, 西尾孝之	寝屋川流域河川から大阪湾への栄養塩類負荷量とその起源	日本水環境学会関西支部第7回研究発表会, 大阪市 (2016.12.2)
42	梅田 薫, 中村寛海, 山本香織, 長谷篤, 後藤 薫, 平山照雄, 平井有紀, 小笠原準	従来型エンテロトキシン非産生の黄色ブドウ球菌による食中毒事例	平成28年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部細菌部会研究会, 大阪市 (2016.12.2)
43	尾崎麻子, 岸 映里, 大嶋智子, 長谷篤, (河村葉子)	ナノ銀が使われている食品用プラスチック容器からの金属類の溶出について	日本女性科学者の会第11回学術大会, 大阪市 (2017.1.6)
44	梅田 薫, 中村寛海	大阪市内の医療機関で分離されたカルバペネム耐性腸内細菌科細菌 (CRE) の耐性機序	第28回日本臨床微生物学会総会・学術集会, 長崎市 (2017.1.20-22)
45	中村寛海, 梅田 薫	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌 (CRE) として分離される <i>Enterobacter</i> 属菌の特徴	第28回日本臨床微生物学会総会・学術集会, 長崎市 (2017.1.20-22)

46	山口之彦	大阪市内河川における人工甘味料の実態調査	第31回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部研究会, 福井市 (2017.1.27)
47	新矢将尚	淀川下流域におけるホウ素の分布と起源	第51回日本水環境学会年会, 熊本市 (2017.3.15-17)
48	中尾賢志, 尾崎麻子, 山崎一夫, 榎元慶子, (山田浩二)	大阪湾圏域の干潟におけるマイクロプラスチック分布の実態把握	第51回日本水環境学会年会, 熊本市 (2017.3.15-17)
49	船坂邦弘	大気エアロゾルに含まれる化学成分の長期観測結果とその特徴	日本化学会第97春季年会, 横浜市 (2017.3.16-19)
50	(六鹿元雄, 河村葉子, 有蘭幸司, 大野浩之), 尾崎麻子, (金子令子, 中西徹, 羽石奈穂子, 松井秀俊 村上 亮)	生活用品試験法 器具・容器包装および玩具試験法 プラスチック製品中金属類の定量法	日本薬学会第137年会, 仙台市 (2017.3.24-27)