

1 調査・研究年報(第75集)

	著者名	論文名
報文	中村寛海, (安福 潔), 小笠原 準, 平山照雄, 平井有紀, 長谷 篤	漬物およびカット野菜製造施設の腸管出血性大腸菌汚染状況と施設内分離株のバイオフィルム形成性
報文	改田 厚, 久保英幸, 平井有紀, 山元誠司, 後藤 薫, (廣川秀徹), 入谷展弘, 長谷 篤	大阪市内の麻しん診断例における麻しんウイルス検出と分子疫学解析(2012-2013シーズン)
報文	久保英幸, 改田 厚, 入谷展弘, 山元誠司, 長谷 篤	2012/13シーズンに大阪府で分離されたインフルエンザウイルスの解析
報文	入谷展弘, 改田 厚, 阿部仁一郎, 山元誠司, 久保英幸, 平井有紀, 後藤 薫, 長谷 篤	2012-2013シーズンに大阪府で認められたノロウイルス流行
報文	長谷 篤, 小笠原 準, 中村寛海, 和田崇之, 梅田 薫, 山本香織, 入谷展弘, 阿部仁一郎, 久保英幸, 改田 厚, 山元誠司, 平山照雄, 平井有紀, 後藤 薫	2012年に大阪市内の食中毒原因調査において検出された下痢原性微生物と主な事件の概要
報文	尾崎麻子, 仲谷 正, 大島 詔, 角谷直哉, 清水 充	大阪市における食品の異物・苦情事例-平成24年度-
報文	紀 雅美, 村上太郎, 工藤鮎子, 昌山 敦, 山野哲夫, 清水 充,	特定原材料(卵・乳)のスクリーニング検査における内部品質管理手法の検討
報文	奥 勇一郎, 榎元慶子	大阪市の夏季における平日と休日の気温差
報文	中尾賢志, 西尾孝之	浄水発生土によるリン回収過程における各種元素の挙動とKMPとしての回収可能性
報文	市原真紀子, 山本敦史, 角谷直哉	環境水中のヘキサブロモシクロデカン分析法の検討
報文	Kohji Yamamoto	Graphical Interpretation of Differences or Similarities in Trihalomethanes Speciation and Its Induced Cancer Risk in Various Tap Water
学位論文概要	大嶋智子	健康食品の安全性評価のための新たな高性能微量分析法に関する研究

2 他誌発表

1) 報文

	著者名	論文名	誌名、巻(号)、頁、年
1	(磯部順子, 勢戸和子, 松本裕子), 小笠原 準, (伊豫田 淳, 三戸部治郎, 石原朋子, 泉谷秀昌, 寺島 淳, 大西 真)	HUS患者血清中の抗大腸菌抗体の解析	病原微生物検出情報 33(5), 130-131 (2012)
2	(van Beek, J., Ambert-Balay, K., Botteldoorn, N., Eden, J-S., Fonager, J., Hewitt, J.), Iritani, N., (Kroneman, A., Vennema, H., Vinjé, J., White, P., Koopmans, M.)	Indications for world wide increased norovirus activity associated with emergence of a new variant of genotype II.4	Eurosurveillance 18(1): pii=20345 (2013)
3	(本村和嗣, 横山 勝, 岡智一郎, 片山和彦, 野田衛, 田中智之, 佐藤裕徳), 入谷展弘 (in the Norovirus surveillance group of Japan)	ノロウイルスのゲノム解析と流行発生のしくみ	感染症学雑誌 86, 563-568 (2012)
4	(Nakayama, T., Sawada, A.), Kubo, H., Kaida, A., (Tanaka, T., Shigemoto, N., Komase, K., Takeda, M.)	Simple method for differentiating measles vaccine from wild-type strains using loop-mediated isothermal amplification	Microbiology and Immunology 57(3), 246-251 (2013)
5	中村寛海, 小笠原 準, (安福 潔), 有川健太郎, 大山み乃り, 阿部仁一郎, 長谷 篤	各種大腸菌群検査用培地から検出される菌の同定とその比較	日本食品微生物学会雑誌 29(3), 164-169 (2012)

6	(Iguchi, A., Iyoda, S., Onishi, M.) on behalf of the EHEC Study Group (Nakamura, H.)	Molecular characterization reveals three distinct clonal groups among clinical shiga toxin-producing <i>Escherichia coli</i> strains of serogroup O103	Journal of Clinical Microbiology 50(9), 2894-2900 (2012)
7	Wada, T., (Tomotada, T.), Hase, A., (Maeda, S.)	Scanning of genetic diversity of evolutionarily sequential <i>Mycobacterium tuberculosis</i> Beijing family strains based on genome wide analysis	Infection, Genetics and Evolution 12(7), 1392-1396 (2012)
8	(Tamaru, A., Nakajima, C.), Wada, T., (Wang, Y., Inoue, M., Kawahara, R., Maekura, R., Ozeki, Y., Ogura, H., Kobayashi, K., Suzuki, Y., Matsumoto, S.)	Dominant Incidence of Multidrug and Extensively Drug-Resistant Specific <i>Mycobacterium tuberculosis</i> Clones in Osaka Prefecture, Japan	PLoS ONE 7(8): e42505. doi:10.1371/journal.pone.0042505
9	(Iwamoto, T., Grandjean, L., Arikawa, K., Nakanishi, N., Caviedes, L., Coronel, J., Sheen, P.), Wada, T., (Taype, C., Shaw, M-A., Moore, D. A.J., Gilman, R.H.)	Genetic diversity and transmission characteristics of Beijing family strains of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> in Peru	PLoS ONE 7(11), e49651(2012)
10	Umeda, K., (Seto, Y., Kohda, T., Mukamoto, M., Kozaki, S.)	Stability of toxigenicity in proteolytic <i>Clostridium botulinum</i> type B upon serial passage	Microbiology and Immunology 56(5), 338-341 (2012)
11	梅田 薫, 小笠原準, 長谷 篤	食中毒事例に関連する黄色ブドウ球菌におけるエンテロトキシンおよびエンテロトキシン様遺伝子保有状況	日本食品微生物学会雑誌 29(2), 114-118 (2012)
12	Kaida, A., Kubo, H., Sekiguchi, J., Hase, A., Iritani, N.	Enterovirus 104 Infection in Adult, Japan, 2011	Emerging Infectious Diseases 18, 882-883 (2012)
13	Kaida, A., Kubo, H., Sekiguchi, J., Ohyama, M., Goto, K., Hase, A., Iritani, N.	Detection of five rash-associated viruses using multiplex real-time PCR during 2006-2011	Japanese Journal of Infectious Diseases, 65, 430-432 (2012)
14	(河上強志, 伊佐間和郎, 中島晴信, 吉田 仁), 大嶋智子, (大野浩之, 上村 仁, 塩田寛子, 菊池洋子, 松岡厚子, 西村哲治)	有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律(有害物質含有家庭用品規制法)におけるトリフェニル錫化合物(TPT)及びトリブチル錫化合物(TBT)の試験法改定に関わる検討	薬学雑誌 132, 1197-1208 (2012)
15	(松本輝樹, 鈴木春奈, 竹林 純), 村上太郎, (福島浩太, 飯塚太由, 吉田幹彦, 長尾安紘, 竹村 塁, 斎藤利江, 石見佳子)	微生物学的定量法を用いるビタミンB ₁₂ 強化食品の分析値の信頼性に関する室間共同試験	分析化学 61, 347-351 (2012)
16	佐藤 環, 辻本雄次, 吉田秋比古, 山野哲夫	水蒸気蒸留法による食品中のソルビン酸分析の不確かさおよび頑健性	日本食品化学学会誌 19(3), 204-208 (2012)
17	昌山 敦, 村上太郎, (佐久間大輔), 紀 雅美, 山野哲夫, 清水 充	食中毒原因究明のための遺伝子解析によるキノコ鑑別	食品衛生学雑誌 53(5), 237-242 (2012)
18	先山孝則, (中野 武)	高分解能GC/MS法を用いる環境中の塩素系難燃剤Dechlorane Plusの分析	分析化学 61(9), 745-754 (2012)
19	酒井 護	都市ごみ焼却残渣の金属含有量	全国環境研会誌 38(1), 31-36 (2013)
20	Yamazaki, K., (Kitamoto, T., Yariyama, Y.)	Urban greenbelts as habitat for arthropods in Osaka, central Japan	Japanese Journal of Environmental Entomology and Zoology 23, 75-88 (2012)
21	Yamazaki, K.	The role of ducking stems in plant anti-herbivore defence and its exploitation by herbivorous insects	Journal of Plant Interactions 7, 283-289 (2012)
22	Yamazaki, K.	A possible collective mimicry of waxy caterpillars, <i>Epicopeia hainesii hainesii</i> Holland 1889 (Lepidoptera: Epicopeiidae), by woolly aphids, <i>Colophina clematis</i> (Shinji 1922) (Hemiptera: Aphididae)	The Pan-Pacific Entomologist 88, 431-434 (2012)
23	Takakura, K.	Bayesian estimation for the effectiveness of pesticides and repellents	Journal of Economic Entomology 105, 1856-1862 (2012)

24	Takakura, K.	No reproductive interference from an alien to a native species in <i>Cerastium</i> (Caryophyllaceae) at the stage of seed production.	ISRN Botany Volume 2012, ID 193807 (2012)(online journal)
25	Takakura, K.	Two-way but asymmetrical reproductive interference between an invasive <i>Veronica</i> species and a native congener.	American Journal of Plant Sciences 4: 535-542(2013)
26	高倉耕一, (松本 崇, 西田佐知子, 西田隆義)	個体ベースモデルを用いた在来-外来タンポポの間繁殖干渉の解析	日本生態学会誌 62(2), 255-265 (2012)
27	(藤嶽暢英), 浅川大地, (柳 由貴子)	¹³ C NMR並びに高速サイズ排除クロマトグラフィーによる土壌腐植酸の特徴付け	分析化学 61, 287-298 (2012)
28	中尾賢志, (佐川泰一, 藤岡祐子, 貫上佳則)	下水汚泥集約処理場におけるリンの収支と除去率の改善	下水道協会誌 49(599), 123-130 (2012)

2) 著書・解説・総説・その他

	著者名	論文名	誌名、巻(号)、頁、年
1	長谷 篤	ユッケが食べられない?!—腸管出血性大腸菌(EHEC)食中毒について—	化学と工業 86, 121-126 (2012)
2	入谷展弘	感染性胃腸炎とウイルス	Makoto 160, 2-7 (2012)
3	(吉川尚男, 橘裕 司, 所 正治), 阿部仁一郎	腸管寄生原虫類の遺伝子検査法	検査と技術 40, 478-486 (2012)
4	(小崎俊司), 梅田 薫	小児の中毒—ボツリヌス菌	小児科臨床 65(増刊号): 1355-1359 (2012)
5	(小崎俊司), 梅田 薫	ボツリヌス菌毒素	食品衛生研究 62(12), 7-14 (2012)
6	(小崎俊司), 梅田 薫	ボツリヌス食中毒とその対策	食と健康 2013年3月号, 10-18 (2013)
7	改田 厚, 久保英幸, 入谷展弘, 関口純一郎, 長谷 篤	ヒトパラインフルエンザウイルス感染症	臨床とウイルス 40(3), 142-149 (2012)
8	Funasaka, K	Solar-powered aerosol clean system designed for roadside traffic environment: Fundamental study	Photo-Electrochemistry & Photo-Biology for the Sustainability (Kaneco, S., Viswanathan, B. and Katsumata, H. ed.), 215-240, Union Press (2012)
9	板野泰之	地方自治体の連携によるPM2.5調査研究の実際	日中環境産業 48, 38-42 (2012)
10	高倉耕一	何が都市のセミ相を変えたのか?	昆虫と自然 48(1), 11-14 (2012)
11	(樋口能士, 樋口隆哉, 祐川英基, 村上栄造), 増田淳二	東日本大震災における被災地の臭気問題に関する現地調査	におい・かおり環境学会誌 43, 335-353 (2012)
12	山本 攻(分担執筆); 一般社団法人 廃棄物資源循環学会/編	災害廃棄物分別・処理実務マニュアル～東日本大震災を踏まえて～	株式会社ぎょうせい (2012)

3 学会発表

	発表者名	演題	発表学会,開催地,開催日
1	改田 厚, 入谷展弘, (廣川秀徹, 吉田英樹)	麻しん診断例における麻しんウイルス検出状況および陽性株の分子疫学的解析	第86回日本感染症学会総会・学術講演会, 長崎市 (2012.4.25-26)

2	(横山栄二, 蜂巣友嗣, 岸田一則, 岩本朋忠, 中西典子, 有川健太郎), 和田崇之, 長谷 篤, (瀬戸順次, 阿彦忠之)	集団遺伝学的解析による北京型結核菌の地域間比較	第87回日本結核病学会総会, 広島市 (2012.5.10-11)
3	(吉田志緒美, 鈴木克洋, 露口一成, 岡田全司, 林 清二, 岩本朋忠), 和田崇之	半世紀前における結核患者由来病理組織標本からの結核菌DNA抽出の試み	第87回日本結核病学会総会, 広島市 (2012.5.10-11)
4	村上太郎, 紀 雅美, 佐藤鮎子, 昌山 敦, 山野哲夫, 清水 充	ELISA法による小麦タンパク質の測定に影響を及ぼす原材料についての検討	日本食品衛生学会第103回学術講演会, 東京都 (2012.5.10-11)
5	奥 勇一郎, 榎元慶子	ヒートアイランド緩和策の視点から見た海風冷却効果の定量評価の試み	日本気象学会2012年度春季大会, つくば市 (2012.5.26-29)
6	(遠藤寛也, 石川裕彦), 奥 勇一郎	静止気象衛星を用いた雲粒特性の観測	日本気象学会2012年度春季大会, つくば市 (2012.5.26-29)
7	Yamamoto, O., (Kaneko, H.)	The Disaster Waste Management Detailed Plan, the preparation to prompt the waste management for future disaster	The 3rd Forum on Studies of the Environmental and Public Health Issues in the Asian Mega-cities, 中国, 北京市 (2012.6.5-6)
8	入谷展弘, 改田 厚, (田中智之, 野田 衛)	カキ喫食を伴う食中毒疑い事例からのウイルス検出	第53回日本臨床ウイルス学会総会, 豊中市 (2012.6.16-17)
9	改田 厚, 入谷展弘	マルチプレックス・リアルタイムPCR法による麻しんウイルス、風しんウイルス、ヒトパルボウイルスB19の検出	第53回日本臨床ウイルス学会総会, 豊中市 (2012.6.16-17)
10	(中山哲夫), 改田 厚, (駒瀬勝啓)	麻疹ウイルス野生流行株とワクチン株との鑑別	第53回日本臨床ウイルス学会総会, 豊中市 (2012.6.16-17)
11	(伊藤正寛, 近野真由美), 改田 厚, (庵原俊昭)	京都市病原体サーベイランスにおけるRSウイルス、ヒトメタニューモウイルスの検出	第53回日本臨床ウイルス学会総会, 豊中市 (2012.6.16-17)
12	Asakawa, D., (Fujitake, N.)	Structural characterization of humic-like substances in atmospheric aerosols in Osaka, Japan	The 22nd V. M. Goldschmidt Conference, カナダ, モントリオール市 (2012.6.24-29)
13	先山孝則, (中野 武)	環境中の塩素系難燃剤Dechlorane Plus について (2)底質の濃度と異性体組成	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
14	(松本幸一郎, 小田嶋優子, 鹿島勇治), 先山孝則, (中野 武)	Dechlorane Plusの磁場型及び四重極型MSによる検討	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
15	(中野 武), 先山孝則, (Behnisch, P., Weber, R.)	クロルピリフォスの熱分解副生物	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
16	(渡辺咲子, 中田晴彦), 先山孝則	新世代ビスフェノール類の分析法検討と水環境中の濃度分布	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
17	東條俊樹, 山本敦史	大阪市域における大気降下物中PFOS/PFOAおよび類縁化合物の年間降下量	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
18	高倉晃人, (渡辺信久)	加熱保持された焼却飛灰で生成する有機塩素と有機臭素	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
19	山本敦史, 東條俊樹, (竹峰秀祐, 栗原正憲, 吉澤 正)	PFOS/PFOA の同族体、異性体分離 III ~PFCs 分析のうち、どの分析が価値があるのか	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
20	市原真紀子, 山本敦史	水環境中における臭素系難燃剤ヘキサブロモシクロデカン(HBCD)の分析	第21回環境化学討論会, 松山市 (2012.7.11-13)
21	榎元慶子, 古市裕子, (吉田 一, 泉 憲, 馬渡正光, 三浦 迪)	身近な素材を活用したヒートアイランド対策の体験型学習プログラム - 冬季における環境学習 -	日本ヒートアイランド学会第7回全国大会, 京都市 (2012.7.21-22)
22	榎元慶子, 奥 勇一郎, 西谷隆司	ヒートアイランド対策の普及・啓発の取り組み事例 - ECO縁日2012における小実験と意識調査 -	日本ヒートアイランド学会第7回全国大会, 京都市 (2012.7.21-22)
23	奥 勇一郎, 榎元慶子	大阪市の夏季における平日と休日の気温差	日本ヒートアイランド学会第7回全国大会, 京都市 (2012.7.21-22)

24	Sakiyama, T., (Weber, R., Behnisch, P., Nakano, T.)	Formation of the pyridine analogue of 2,3,7,8-TCDD by the thermal treatment of chlorpyrifos, chlorpyrifos-methyl and from major degradation product 3,5,6-trichloro-2-pyridinol	32th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants, オーストラリア, ケアンズ市 (2012.8.26-31)
25	Sakiyama, T., (Fujimine, Y., Nakano, T.)	Environmental levels of dechlorane plus in Japan: how to control the accuracy of analysis	32th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants, オーストラリア, ケアンズ市 (2012.8.26-31)
26	Tojo, T., Yamamoto, A.	Annual deposition flux of PFASs/PFCAs in atmospheric (dry and wet) depositions in the region of Osaka city, Japan	32th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants, オーストラリア, ケアンズ市 (2012.8.26-31)
27	浅川大地, (藤嶽暢英)	TMAH熱化学メチル化GC/MS法による大気中腐植様物質の構造解析	第29回エアロゾル科学・技術研究討論会, 北九州市 (2012.8.28-30)
28	新矢将尚, 北野雅昭	大阪市内河川における大腸菌群の分布と挙動	環境技術学会第12回年次大会, 草津市 (2012.9.3)
29	Umeda, K., Wada, T., (Kohda, T., Kozaki, S.)	Multilocus Variable-Number Tandem-Repeat Analysis for <i>Clostridium botulinum</i> type B isolates in Japan.	49th Interagency Botulinum Research coordinating Committee (IBRCC) 2012, 米国メリーランド州ボルチモア (2012.9.5-9.7)
30	市原真紀子, 山本敦史	淀川下流域における河川水中のHBCD濃度とその特徴	第15回日本水環境学会シンポジウム, 佐賀市 (2012.9.10-11)
31	船坂邦弘, 古市裕子, 榎元慶子	粒子状物質の吸着浄化に関する実験的研究～顕微鏡による観察結果について～	第53回大気環境学会年会, 横浜市 (2012.9.12-14)
32	(渡辺徹志, 長谷井友尋, 木戸瑞佳, 相部美佐緒, 湊 沙花, 世良暢之), 船坂邦弘, 浅川大地, (池盛文数, 渡部仁成)	大気粉塵の化学成分及び生物活性の季節的変動	第53回大気環境学会年会, 横浜市 (2012.9.12-14)
33	板野泰之, (植田明子, 辻本賢太, 紀本岳志)	PM2.5質量および成分の時間値連続測定に基づく大阪市の汚染特性の解析	第53回大気環境学会年会, 横浜市 (2012.9.12-14)
34	板野泰之, (菅田誠司, 大原利真)	特殊な発生源からのVOC排出実態調査	第53回大気環境学会年会, 横浜市 (2012.9.12-14)
35	(菅田誠治), 板野泰之, (飯島明宏, 山本勝彦, 山本重一, 谷口延子, 秋山雅行, 大原利真, 山神真紀子, 山崎敬久, 長谷川就一, 三田村徳子, 長田健太郎, 田村 圭, 家合浩明, 佐川竜也)	全国の環境研究機関の有機的連携によるPM2.5汚染の実態解明	第53回大気環境学会年会, 横浜市 (2012.9.12-14)
36	(山本勝彦, 中戸靖子, 三田村徳子, 山神真紀子, 加藤三奈, 西山 亨, 高倉尚枝, 平澤幸代, 谷口延子, 中坪良平), 板野泰之, (山本重一, 菅田誠治, 大原利真)	2012年1月におけるPM2.5高濃度時の濃度分布とその要因について	第53回大気環境学会年会, 横浜市 (2012.9.12-14)
37	浅川大地	抽出方法による腐植様物質の構造特性の違い	第53回大気環境学会年会, 横浜市 (2012.9.12-14)
38	Sakiyama, T., (Nakano, T.)	Dechlorane Plus, a highly chlorinated flame retardant in Japanese environment samples.	19th International Mass Spectrometry Conference, 京都市 (2012.9.15-21)
39	(Matsumoto, K., Odashima, Y., Kashima, Y.), Sakiyama, T., (Nakano, T.)	Level of Dechlorane Plus in ambient air and development of monitoring method	19th International Mass Spectrometry Conference, 京都市 (2012.9.15-21)
40	Itano, Y., Sakai, M., (Sadanaga, Y., Bandow, H.)	Computational Chemistry Study on Negative Ion Chemical Ionization Mechanism of Peroxyacetyl Nitrate	19th International Mass Spectrometry Conference, 京都市 (2012.9.15-21)
41	Yamamoto, A., (Hisatomi, H.), Tojo, T., (Takemine, S., Ono, D., Kitagawa, M., Kawasaki, H., Arakawa, R.)	Identification of biodegradation products of highly fluorinated products using (two-dimensional) liquid chromatograph coupled with high-resolution mass spectrometer	19th International Mass Spectrometry Conference, 京都市 (2012.9.15-21)

42	紀 雅美, 村上太郎, 工藤鮎子, 昌山 敦, 山野哲夫	特定原材料(卵・乳)を対象としたELISA法における内部品質管理手法の検討	第104回日本食品衛生学会学術講演会, 岡山市 (2012.9.20-22)
43	岸 映里, 尾崎麻子, 大嶋智子, 清水 充, (河村葉子)	ICP-MSを用いた合成樹脂製器具・容器包装中の有害金属の迅速分析法	第104回日本食品衛生学会学術講演会, 岡山市 (2012.9.20-22)
44	佐藤 環, 米岡知穂, 宮本伊織, 角谷直哉, 清水 充	LC/MS/MSを用いた農産物中残留農薬迅速一斉分析法の妥当性評価	第104回日本食品衛生学会学術講演会, 岡山市 (2012.9.20-22)
45	入谷展弘, 改田 厚, 阿部仁一郎, 久保英幸, 山元誠司, 後藤 薫, 長谷 篤	2010-11~2011-12シーズンに大阪府で発生した非細菌性集団胃腸炎事例から検出されたノロウイルスの分子疫学	平成24年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部ウイルス部会総会, 大津市 (2012.9.21)
46	Oku, Y., Masumoto, K.	An attempt to estimate a cooling potential of sea breeze from the point of view of the urban heat island mitigation	6th Japanese-German Meeting on Urban Climatology "Climate Analysis for Urban Planning", 広島市 (2012.9.22-23)
47	(昌山理沙), 梅田 薫, (阿部拓人), 小笠原 準, (小宮貴子, 岩城正昭, 山本明彦), 長谷 篤, (真田秀一)	大阪市のイヌ・ネコにおけるジフテリア毒素産生性コリネバクテリウム・ウルセランス保菌状況調査	平成24年度 獣医学術近畿地区学会, 泉佐野市(2012.10.14)
48	Murakami, T., Yutani, A., Yamano, T, (Iyota, H., Konishi, Y.)	Effects of popping on Amaranth seed nutrients	6th International Conference of the European Amaranth Association "Neglected and Under-utilized Species Research in 21st Century", スロバキア, Nitra市 (2012.10.21-24)
49	酒井 護, 西尾孝之, 西谷隆司, 北野雅昭	都市ごみ焼却工場焼却灰中の金属含有量調査	第23回廃棄物資源循環学会研究発表会, 仙台市 (2012.10.22-24)
50	高倉晃人, 西谷隆司	排水処理における負荷軽減を考慮した運転手法	第23回廃棄物資源循環学会研究発表会, 仙台市 (2012.10.22-24)
51	高倉晃人	低揮発性有機塩素を指標とした排ガス中ダイオキシン類の簡易モニタリング	全国環境協議会第23回廃棄物資源循環学会併設研究発表会, 仙台市 (2012.10.23)
52	(Watanabe, T., Coulibaly, S., Hasei, S.), Funasaka, K., Asakawa, D., (Sera, N., Seiyama, T., Kido, M., Toriba, A., Hayakawa, K., Tang, N., Zhao, L., Chung, H.Y., Watanabe, M., Wakabayashi, K.)	Trans-boundary Air Pollution with Genotoxic Compounds in East Asia	3rd Asian Conference on Environmental Mutagens, 中国, Hangzhou市 (2012.10.23-26)
53	中村寛海, 小笠原準, (安福 潔), 有川健太郎, 大山み乃り, 阿部仁一郎, 長谷 篤	各種大腸菌群検査用培地から検出される菌の同定とその比較	第33回日本食品微生物学会学術総会, 福岡市 (2012.10.25-26)
54	梅田 薫, 和田崇之, (幸田知子, 小崎俊司)	MLVA法によるB型乳児ボツリヌス症分離株の遺伝子型別	第33回日本食品微生物学会学術総会, 福岡市 (2012.10.25-26)
55	(横田慶子, 安福 潔, 井坂文枝, 松浦義治, 赤松香奈, 阿部和加子, 西村将之), 中村寛海, 小笠原 準, 長谷 篤	総合衛生管理製造過程承認施設におけるESL牛乳細菌汚染事例の原因究明ならびにHACCPによる衛生管理の問題点	平成24年度全国食品衛生監視員研修会研究発表, 東京 (2012.10.25-26)
56	(長谷井友尋, クリバリ スレイマン, 高橋亮平, 藤田浩祐, 貴志茜衣, 坂本みずほ, 松井元希, 池盛文数, 盛山哲郎, 木戸瑞佳, 世良暢之), 船坂邦弘, 浅川大地, (若林敬二, 渡部仁成, 渡辺徹志)	日本海沿岸3地点における大気粉塵の化学成分の年内変動	フォーラム2012 衛生薬学環境トキシコロジー, 名古屋市 (2012.10.25-26)
57	宮本伊織, 佐藤 環, 仲谷 正, 角谷直哉, 山口之彦, 清水 充	GC/TOFMS を用いた農産物中残留農薬の迅速分析法における妥当性評価	第35回農薬残留分析研究会, 樺原市 (2012.11.8-9)
58	梅田 薫, 小笠原 準, 長谷 篤	大阪市のイヌ・ネコにおけるカプノサイトファーガ・カニモルサス保有状況	第39回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 (2012.11. 9)

59	(廣川秀徹), 改田 厚, 久保英幸, 山元誠司, 入谷展弘, 後藤 薫, 長谷 篤, (半羽宏之, 吉田英樹, 松本健二)	麻疹疑似症例における、発しん性ウイルス感染症の鑑別診断	第36回大阪府医師会医学会総会, 大阪市 (2012.11.11)
60	改田 厚, 久保英幸, 関口純一朗, 入谷展弘	呼吸器感染症患者からのエンテロウイルス104型の検出および遺伝子解析	第60回日本ウイルス学会学術集会, 大阪市 (2012.11.13-15)
61	入谷展弘, 改田 厚, 山元誠司, 久保英幸	2012年4~6月に大阪市内保育所で多発した集団胃腸炎事例のウイルス学的調査	第60回日本ウイルス学会学術集会, 大阪市 (2012.11.13-15)
62	(勢戸祥介, 小川貴史, 今井一人), 入谷展弘, 改田 厚, 久保英幸	大阪市内で検出されたNorovirus GII.6の抗原性と組織血液型抗原結合について	第60回日本ウイルス学会学術集会, 大阪市 (2012.11.13-15)
63	(實方 剛), 入谷展弘, 改田 厚, (中野俊也, 谷口孝喜, 油井晶子, Gunchin, B., Choijyams, G.)	モンゴル国における急性胃腸炎患者からのパレコウイルス、ボカウイルス、アイチウイルスの検出状況	第60回日本ウイルス学会学術集会, 大阪市 (2012.11.13-15)
64	高倉耕一	希少種イヌノフグリの子散布を行うアリ相	第24回日本環境動物昆虫学会大会, 名古屋市 (2012.11.17-18)
65	大嶋智子, 岸 映里, 尾崎麻子	繊維製品中のホルムアルデヒドの実態調査および洗濯効果についての考察	第49回全国衛生化学技術協議会年会, 高松市 (2012.11.21-22)
66	仲谷 正, 山口之彦, 山野哲夫, 清水 充	LC-MS/MSによる下痢性貝毒の分析について	第49回全国衛生化学技術協議会年会, 高松市 (2012.11.21-22)
67	昌山 敦, 村上太郎, 紀 雅美, 山野哲夫, 清水 充	植物性自然毒による食中毒原因究明のための遺伝子鑑別法の検討	第49回全国衛生化学技術協議会年会, 高松市 (2012.11.21-22)
68	北野雅昭, 新矢将尚	道頓堀川に関する大阪市内河川の大腸菌群の挙動	第39回環境保全・公害防止研究発表会, 熊本市 (2012.11.21-22)
69	改田 厚	保育所入所児における呼吸器ウイルス検出状況	第44回日本小児感染症学会, 北九州市 (2012.11.24-25)
70	(中野嘉子, 天羽清子), 改田 厚, (外川正生)	コクサッキーウイルスB4感染により皮膚筋炎を発症した一例	第44回日本小児感染症学会, 北九州市 (2012.11.24-25)
71	(Endo, H.), Oku, Y., (Ma, W., Ishikawa, H.)	The aerosol-induced impacts on South Asian monsoon estimated from Fengyun-2 observations of the cloud effective particle radius	93rd American Meteorological Society Annual Meeting, アメリカ, テキサス州Austin市 (2013.1.6-10)
72	中尾賢志, 西尾孝之	海面埋立処分場内水のpH上昇対策の検討	第27回 全国環境研協議会東海・近畿北陸支部 支部研究会, 金沢市 (2013.1.20-21)
73	山崎一夫	葉色を決める要因—新葉と古葉の色比較から—	日本生態学会第60回全国大会, 静岡市 (2013.3.5-9)
74	高倉耕一, (藤井伸二)	島嶼への外来雑草の侵略可能性を社会的要因で説明する	日本生態学会第60回全国大会, 静岡市 (2013.3.5-9)
75	(西田隆義, 橋本佳祐, 西田佐知子, 金岡雅浩, 小玉愛子), 高倉耕一	エンゾタンポポの謎:なぜセイヨウタンポポに駆逐されるのか?	日本生態学会第60回全国大会, 静岡市 (2013.3.5-9)
76	新矢将尚, 奥 勇一郎, 北野雅昭	都市河川における長期的水温上昇の実態とその要因	第47回日本水環境学会年会, 大阪市 (2013.3.11-13)
77	大島 詔, 奥 勇一郎, 市原真紀子, 新矢将尚, 北野雅昭	大阪ミナミを流れる東横堀川・道頓堀川における河川水の挙動について	第47回日本水環境学会年会, 大阪市 (2013.3.11-13)
78	中尾賢志, 西尾孝之	改質浄水発生土のリン除去能とリン回収の検討	第47回日本水環境学会年会, 大阪市 (2013.3.11-13)
79	市原真紀子, 山本敦史, 高倉耕一	淀川下流域における臭素系難燃剤HBCDの水濃度レベル	全国環境研協議会第47回日本水環境学会年会併設研究集会, 大阪市 (2013.3.13)
80	(西田佐知子), 高倉耕一, (西田隆義)	繁殖干渉の有効距離から植物の分布を考える	日本植物分類学会第12回大会, 千葉市 (2013.3.14-17)

81	中村寛海, 和田崇之, 梅田 薫, 小笠原 準, 長谷 篤	食中毒起因ウェルシュ菌のスーパーオキシドジ スムターゼ遺伝子(<i>sod</i>)に基づく系統解析	第86回日本細菌学会総会, 千葉市 (2013.3.18-20)
82	船坂邦弘, (金子 聡)	大気浮遊粉じんに含まれる金属成分の化学的 特性について	日本化学会第93回春季年会, 草津市 (2013.3.22-25)
83	(籠 洋, 沢田裕一, 西田隆義), 高倉耕一, (塚田森生)	インドネシア・ジャワ島における <i>Bactrocera</i> 属ミ バエ類の主要害虫種とその寄主利用パターン	日本応用動物昆虫学会第57回 大会, 藤沢市 (2013.3.27-29)
84	(姫野孝彰, 鶴井香織), 高倉耕一, (西田隆義)	ハラヒシバッタの色斑と自然選択について	日本応用動物昆虫学会第57回 大会, 藤沢市 (2013.3.27-29)
85	(三宅大輔, 早川賢治, 河村葉子, 有菌幸司, 太田敬司, 大野浩之), 尾崎麻子, (金子令子, 羽石奈穂 子, 松井秀俊, 六鹿元雄)	生活用品試験法 器具・容器包装および玩具 試験法 スチレンなどの揮発性物質のガスクロ マトグラフィーによる定性および定量: α -ジクロ ロベンゼン法	日本薬学会第133年会, 横浜市 (2013.3.27-30)