

[発表業績]

発表業績

1 学会・研究会発表

年月日	発表演題	学会名	発表者氏名	場所
R3.11.25	蛍光X線分析装置によるタール色素中の金属元素分析について	第58回全国衛生化学技術協議会年会	○緒方かおり・井手陶子・中山秀幸	名古屋市
R4.3.20	胆汁酸受容体TGR5の新規活性物質の同定	園芸学会	○松本陽美 ¹ ・Zohra, Fatema Tuz ² ・中山秀幸 ³ ・光武進 ^{1,2} ・古藤田信博 ^{1,2} (¹ 佐賀大学院先進健康科学研究科, ² 鹿児島大学院連合農学研究科, ³ 佐賀県衛生薬業センター)	Web開催
R3.6.3	LC/HRMSによる環境化学物質スクリーニング分析法の検討: H29~R1 環境省検討会の報告を中心に	第29回環境化学討論会	*鈴木 茂 ¹ , 上堀美知子, 大窪 かおり ² , 四ノ宮 美保 ³ , 竹峰 秀祐 ⁴ , 橋本 俊次 ⁵ , 長谷川 敦子 ⁶ , 長谷川 瞳 ⁷ ¹ 中部大学, ² 佐賀県衛生薬業センター, ³ 埼玉県立大学, ⁴ 埼玉県環境科学国際センター, ⁵ (国研)国立環境研究所, ⁶ 神奈川県環境科学センター, ⁷ 名古屋市環境科学調査センター	大阪府

[発表業績]

R3.6.3	LC/HRMS による環境化学物質ノンターゲット分析法: そのソフトウェアと Product ion and Neutral loss DB を中心に	第 29 回環境化学討論会	*鈴木 茂 ¹ , 大西 行雄, 長谷川 敦子 ² , 上堀 美知子, 四ノ宮 美保 ³ , 吉田 寧子 ⁴ , 大窪 かおり ⁵ , 滝埜 昌彦 ⁶ , 長谷川 瞳 ⁷ , 高沢 麻里 ⁸ , 竹峰 秀祐 ⁹ ¹ . 中部大学, ² . 神奈川県環境科学センター, ³ . 埼玉県立大学, ⁴ . (株)住化分析センター, ⁵ . 佐賀県衛生薬業センター, ⁶ . アジレント・テクノロジー(株), ⁷ . 名古屋市環境科学調査センター, ⁸ . (国研) 土木研究所, ⁹ . 埼玉県環境科学国際センター	大阪府
--------	---	---------------	---	-----

2 誌上発表

年月	発表演題	雑誌名等	発表者氏名
R4.2.9	A new secoiridoid glucoside from <i>Olea europaea</i>	Journal of Asian Natural Products Research DOI:10.1080/10286020.2021.2017898	Hideyuki Nakayama ^a , Nanami Nishi ^b , Yosuke Matsuo ^c , Takashi Tanaka ^c , Nobuhiro Kotoda ^b , Kanji Ishimaru ^b ^a Saga Prefectural Institute of Public Health and Pharmaceutical Research, ^b Faculty of Agriculture, Saga University, ^c Graduate School of Biomedical Sciences and School of Pharmaceutical Sciences,

[発表業績]

			Nagasaki University)
R3.2	Non-target environmental analysis by liquid chromatography/high-resolution mass spectrometry with a product ion and neutral loss database	Journal of Mass Spectrometry 2021 Feb;56(2):e4695. DOI: 10.1002/jms.4695.	Shigeru Suzuki ¹ , Atsuko Hasegawa ² , Michiko Uebori ¹ , Miho Shinomiya ³ , Yasuko Yoshida ⁴ , <u>Kaori Ookubo</u> ⁵ , Masahiko Takino ⁶ , Hitomi Hasegawa ⁷ , Mari Takazawa ^{1,8} , Shusuke Takemine ⁹ (¹ Chubu University, ² Kanagawa Environmental Research Center, ³ Saitama Prefectural University, ⁴ Sumica Chemical Analysis Service, Ltd., ⁵ Saga Prefectural Institute of Public Health and Pharmaceutical Research, ⁶ Agilent Technologies Japan Ltd., ⁷ Nagoya City Environmental Science Research Institute, ⁸ Public Works Research Institute, ⁹ Center for Environmental Science in Saitama