

学会発表等

Presentations at Conferences and Scientific Meetings
(2020. 4–2021. 3)

学会発表等

Presentations at Conferences and Scientific Meetings

(2020. 4–2021. 3)

学会発表等

(代表執筆者(先頭に氏名を記載)が所外研究者の場合は、当該研究の共同研究者となっている所内研究者にアンダーラインを記した。)

<一般学会>

[微生物]

赤瀬 悟, 前田雅子, 門間千枝, 尾畑浩魅, 横山敬子, 鈴木 淳, 貞升健志: 東京都内で分離された *Campylobacter jejuni* の遺伝子型別法と血清型別法の比較, 第 13 回日本カンピロバクター研究会総会(オンライン及び誌上開催), 2020 年 10 月.

小林真紀子, 井田美樹, 山梨敬子, 加藤 玲, 樋口容子, 寺村 渉, 鈴木 淳, 貞升 健志: 食品細菌検査における簡易迅速検査法の有用性, 日本食品衛生学会第 116 回学術講演会(Web 開催), 2020 年 11 月.

Monma, C., Uehara, S., Asayama, C., Okada, W., Suzuki, J., Sadamasu, K., Kohda, T., Mukamoto, M., Kalb, S.: Detection of botulinum neurotoxins in Japanese samples by Endopep-MS assay, 第 94 回日本細菌学会(Web 開催), 2021 年 3 月.

有吉 司, 青木弘太郎, 板垣智之, 久保田寛頭, 内谷友美, 小林甲斐, 奥野ルミ, 横山敬子, 石井良和, 舘田一博, 貞升健志: 本邦で初めて分離されたNDM-5垂型搭載IncX3プラスミドの解析, 第32 回日本臨床微生物学会総会・学術集会(Web開催), 2021年1月.

為 智之, 森永未加子, 常松範子, 風間晴子, 有吉 司: 血液培養から *Aggregatibacter aphrophilus* を検出した感染性心内膜炎(IE)の1症例, 第32 回日本臨床微生物学会総会・学術集会(Web開催), 2021年1月.

村田理恵, 神門幸大, 鈴木 淳, 横山敬子, 貞升健志, 高野剛史, 巖城 隆, 佐田直也, 小川和夫: 2019年に漁獲されたカツオにおけるアニサキスの寄生状況調査, 第89 回日本寄生虫学会大会(誌上開催), 2020年5月.

小林甲斐, 加藤壮浩, 小杉美恵子, 久保田寛頭, 有吉司, 内谷友美, 奥野ルミ, 横山敬子, 貞升健志: ブタおよびヒト由来 *Streptococcus suis* の分子疫学解析, 第32回日本臨床微生物学会総会・学術集会(Web開催), 2021年1月.

長谷川乃映瑠, 安中めぐみ, 柴崎澄枝, 久保田寛頭, 三宅啓文, 岡田麻友, 草深明子, 横山敬子, 貞升健志: 次世代シーケンサーを用いた結核菌M株の分子疫学的解析, 第32回日本臨床微生物学会総会・学術集会(Web開催), 2021年1月.

吉田 勲: 新型コロナウイルスなどウイルスを電子顕微鏡で観察する, 第18回医学生物学電子顕微鏡シンポジウム(Web開催), 2020年11月.

安藤尚克, 水島大輔, 高野操, 三宅啓文, 水戸部森歌, 横山敬子, 貞升健志, 塩尻大輔, 湯永博之, 岡慎一: *Mycoplasma genitalium* に対する経験的治療としてのSitafloxacinの有効性の検討、日本性感染症学

会第33回学術大会（東京），2020年12月．

森 功次, 内田悠太, 鈴木 愛, 吉田 勲, 千葉隆司, 大槻紀之, 貞升健志：東京都で検出された麻しんウイルス遺伝子の MF-NCR PCR による解析, 第 61 回日本臨床ウイルス学会（新潟, Web 開催）, 2020.

熊谷遼太, 長島真美, 根岸あかね, 長谷川道弥, 林志直, 貞升健志：東京都内におけるオセルタミビル耐性遺伝子変異 H275Y インフルエンザウイルス AH1pdm09 の検出（2019/2020 シーズン）, 第 61 回日本臨床ウイルス学会（新潟, Web 開催）, 2020.

長島真美, 熊谷遼太, 林志直, 長谷川道弥, 貞升健志, 吉村和久：不明呼吸器感染症における FilmArray 呼吸器パネルの有用性の検討, 第 61 回日本臨床ウイルス学会（新潟, Web 開催）, 2020.

長島真美, 熊谷遼太, 吉田 勲, 千葉隆司, 貞升健志, 吉村和久：東京都内の感染者から分離された新型コロナウイルス（SARS-CoV2）の解析, 第 61 回日本臨床ウイルス学会（新潟, Web 開催）, 2020.

矢尾板 優, 長谷川 道弥, 浅倉 弘幸, 永野 美由紀, 林志直, 根岸 あかね, 熊谷 遼太, 河上 麻美代, 北村 有里恵, 加來 英美子, 長島 真美, 千葉隆司, 貞升 健志：東京都内で検出されたノロウイルスの遺伝子解析（2019）, 日本食品衛生学会第 116 回学術講演会（長崎, Web 開催）, 2020.

北村有里恵, 長島真美, 熊谷遼太, 河上麻美代, 山崎貴子, 藤原卓士, 長谷川道弥, 浅倉弘幸, 林真輝, 永野美由紀, 矢尾板優, 千葉隆司, 城所敏英, 貞升健志, 吉村和久：Twitter のキーワード検索数と東京都における公的 HIV 検査数の推移, 第 34 回日本エイズ学会学術集会・総会（千葉, Web 開催）, 2020.

長島真美, 北村有里恵, 河上麻美代, 熊谷遼太, 千葉隆司, 城所敏英, 貞升健志, 吉村和久：新型コロナウイルス感染症流行下における東京都内公的検査機関での HIV 検査への影響について, 第 34 回日本エイズ学会学術集会（千葉, Web 開催）, 2020.

[食品]

杉木幹雄, 田原正一, 貞升友紀, 小林千種：飲料中レバウジオシド D、レバウジオシド M を対象としたステビア甘味料試験法, 日本食品衛生学会第 116 回学術講演会（Web 開催）, 2020 年 11 月.

田原正一, 山本純代, 石井悦子, 小林千種：食品中の 6 種甘味料分析における試料充填不要な透析法（第 2 報）日本薬学会第 141 年会（広島, オンライン開催）, 2021 年 3 月.

佐藤恭子, 佐々木隆宏, 櫻井 光, 下山 晃, 関戸晴子, 多田敦子, 寺見祥子, 田原正一, 原 貴彦, 伊藤拓土, 山本信次, 吉田美佳：食品添加物試験法ジアゾ化法による亜硝酸の定量, 日本薬学会第 141 年会（広島, オンライン開催）, 2021 年 3 月.

[医薬品]

寺岡大輔, 坂本美穂, 田中一絵, 佐伯祐樹, 長嶋真知子, 岸本清子, 鈴木俊也, 猪又明子, 守安貴子：薬局製剤「外皮用薬 37-①」の確認試験の改良法検討, 日本薬学会第 141 年会（広島, オンライン開催）, 2021 年 3 月.

[生活環境]

高橋久美子, 田中 優, 井口智義, 小西浩之, 守安貴子：東京都感染症媒介蚊サーベイランスにおける蚊幼虫等調査結果, 第 72 回日本衛生動物学会大会（東京）, 2020 年 4 月.

田中 優, 高橋久美子, 井口智義, 小西浩之, 守安貴子: 東京都におけるアカイエカ群の分子生物学的分類 (令和元年), 第72回日本衛生動物学会大会 (東京), 2020年4月.

井口智義, 田中 優, 高橋久美子, 小西浩之, 守安貴子: 東京都におけるコガタアカイエカ調査結果 (平成27年~令和元年), 第72回日本衛生動物学会大会 (東京), 2020年4月.

木下輝昭, 山崎貴子, 小田智子, 齋藤育江, 守安貴子: 東京都多摩地区地下水における有機フッ素化合物 (PFCs) の存在実態調査 (2018~2019年度), 令和2年度全国会議 (水道研究発表会) (仙台市, 講演集発刊による発表), 2021年11月.

小杉有希, 渡邊喜美代, 飯田春香, 齋藤育江, 守安貴子: 次亜塩素酸処理及びオゾン処理による抗生物質の分解挙動, 第55回日本水環境学会年会 (京都, オンライン開催), 2021年3月.

飯田春香, 小杉有希, 渡邊喜美代, 齋藤育江, 守安貴子: 人工太陽光を用いた水中抗生物質の光分解性試験: pHによる影響, 第55回日本水環境学会年会 (京都, オンライン開催), 2021年3月.

[生体影響]

田中豊人, 鈴木俊也, 猪又明子, 守安貴子: 防かび剤の混合曝露によるマウスの次世代に及ぼす影響: TBZ濃度固定・IMZ濃度変動による効果, 第47回日本毒性学会学術年会 (Web開催), 2020年6月-7月.

中村麻里, 吉田正雄, 海鉦藤文, 平松恭子, 久保喜一, 安藤 弘, 鈴木 仁, 鈴木俊也, 猪又明子, 守安貴子: 幻覚作用を有する薬物のマウスにおける Head Twitch Response (HTR) による評価法の検討,

日本薬学会第141年会 (広島, オンライン開催), 2021年3月.

小野恭司, 田山邦昭, 鈴木 仁, 鈴木俊也, 猪又明子, 守安貴子: 2018~2020年における危険ドラッグ成分の*in vitro*モノアミントランスポーター (MAT) 阻害試験, 日本薬学会第141年会 (広島, オンライン開催), 2021年3月.

雑賀 絢, 多田幸恵, 中村麻里, 北條 幹, 生嶋清美, 前野 愛, 湯澤勝廣, 久保喜一, 安藤 弘, 長澤明道, 田中和良, 鈴木 仁, 猪又明子, 守安貴子: ジノテフランの飲水投与による発達免疫毒性試験, 第47回日本毒性学会学術年会 (Web開催), 2020年6月-7月.

前野 愛, 北條 幹, 坂本義光, 湯澤勝廣, 長谷川悠子, 久保喜一, 長澤明道, 安藤 弘, 田中和良, 海鉦藤文, 生嶋清美, 山本行男, 鈴木俊也, 猪又明子, 守安貴子, 高橋祐次, 横田 理, 小林憲弘, 広瀬明彦, 中江 大: ラットによる多層カーボンナノチューブ (MWCNT) の長期気管内反復投与試験: 1年経過時点における報告, 第47回日本毒性学会学術年会 (Web開催), 2020年6月-7月.

[公衆衛生]

中坪直樹: 調整に難渋した結核広域集団感染事例-課題と今後の展望-, 第95回日本結核・非結核性抗酸菌症学会総会 (Web開催), 2020年10月.

草深明子, 岡田麻友, 渡邊愛可, 中坪直樹: 保健所支援から考える新型コロナウイルス感染症の課題と対策, 第79回日本公衆衛生学会総会 (Web開催), 2020年10月.

岡田麻友, 上田実佳子, 草深明子, 宗村佳子, 灘岡

陽子, 新開敬行, 貞升健志: 東京都における結核対策～行動調査票を用いた感染源探索～, 第79回日本公衆衛生学会総会 (Web開催), 2020年10月.

上田実佳子, 岡田麻友, 草深明子, 灘岡陽子, 宗村佳子, 新開敬行: 健康危機発生時のWeb会議システムを用いた感染症対策における連携構築の検討, 第79回日本公衆衛生学会総会 (Web開催), 2020年10月.

<全国衛生化学技術協議会>

第57回年会 (宮崎, 2020) : 誌上開催

志良堂裕子, 下井俊子, 飯田憲司, 平山いずみ, 高梨麻由, 長谷川恵美, 鈴木綾菜, 岡 優香, 濱田文香, 松沢聡美, 大野祐美, 横山知子, 新藤哲也, 中野久子: 微生物学的定量法を用いるビタミン類のHPLCによる分析法の検討及び妥当性評価

見上葉子, 鈴木理央, 高木優子, 坂牧成恵, 小林千種: 食品中着色料検査におけるTLC分析の検出限界と分離条件の検討

高橋夏生, 石井悦子, 小川麻萌, 田原正一, 坂牧成恵, 小林千種: アンモニア水を使用しない食品中のグリチルリチン酸及びステビア甘味料一斉分析法の検討

多田敦子, 堀江正一, 内山陽介, 吉田裕一, 小林千種, 杉浦 潤, 中島安基江, 池野恵美, 久保田浩樹, 建部千絵, 寺見祥子, 長谷川久美, 杉本直樹, 佐藤恭子: 食品中の食品添加物分析法改正に向けた検討 (令和元年度)

久保田浩樹, 村越早織, 根岸真奈美, 佐藤睦実, 関根百合子, 原田利栄, 鶴岡則子, 杉木幹雄, 田原正一, 紙本佳奈, 安永 恵, 中島安基江, 井原紗弥香, 竹下智章, 小川尚孝, 當間一晃, 古謝あゆ子, 恵飛須則明,

寺見祥子, 長谷川久美, 建部千絵, 長尾なぎさ, 古庄紀子, 多田敦子, 佐藤恭子: 令和元年度マーケットバスケット方式による甘味料の一日摂取量調査

中島崇行, 大澤佳浩, 上條恭子, 小鍛治好恵, 富澤早苗, 八巻ゆみこ, 山本和興, 高田朋美, 渡邊趣衣, 大塚健治: GC-MS/MSによる農産物中残留農薬一斉分析法の妥当性評価

小鍛治好恵, 富澤早苗, 八巻ゆみこ, 上條恭子, 中島崇行, 山本和興, 高田朋美, 渡邊趣衣, 大澤佳浩, 大塚健治: 玄米における残留農薬一斉試験法の開発と実態調査

小林麻紀, 酒井奈穂子, 大町勇貴, 森田有香, 根本了, 大塚健治: LC-MS/MSによる畜産物中クロロタロニル代謝物Iの分析法

酒井奈穂子, 小林麻紀, 大町勇貴, 森田有香, 大塚健治: LC-MS/MSによるはちみつ中ネオニコチノイド系農薬迅速試験法の開発と残留実態調査

神田真軌, 関村光太郎, 林 洋, 松島陽子, 吉川聡一, 大場由実, 小池 裕, 林もも香, 永野智恵子, 大塚健治, 笹本剛生: 残留合成抗菌剤検査への新規バイオアッセイ法導入に向けた取組

立川 孟, 西山 麗, 市川瑠子, 植村望美, 高久靖弘, 伊藤善光, 岸本清子, 小野恭司, 田山邦昭, 中嶋順一, 鈴木俊也, 鈴木 仁, 猪又明子, 守安貴子: 健康食品から検出されたPDE5阻害活性を有する新規医薬品成分の構造について

稲葉 涼太, 塩田 寛子, 鈴木 郁雄, 小峯 宏之, 佐藤 美紀, 吉田 正雄, 中嶋 順一, 鈴木 仁, 鈴木俊也, 猪又 明子, 守安 貴子: 特定芳香族アミンが

検出された革製品の違反事例

中村 絢, 橋本秀樹, 成瀬敦子, 齋藤友里, 立川 孟, 養輪佳子, 中嶋順一, 鈴木 仁, 鈴木俊也, 猪又明子, 守安貴子: 化粧品中の黄色 203 号の検出事例及び構造解析

酒井信夫, 高木規峰野, 高橋夏子, 田原麻衣子, 五十嵐良明, 大泉詩織, 小金澤望, 柴田めぐみ, 沼野聡, 千葉美子, 竹熊美貴子, 橋本博之, 大竹正芳, 角田徳子, 上村仁, 田中礼子, 高居久義, 細貝恵深, 健名智子, 小林浩, 伊藤彰, 青木梨絵, 大野浩之, 三田村徳子, 吉田俊明, 古市裕子, 八木正博, 伊達英代, 荒尾真砂, 松本弘子, 岩崎綾: 令和元年度室内空気環境汚染に関する全国実態調査

市川めぐみ, 森内理江, 佐々木由紀子, 草野友子, 小田真悠子, 柳原 碧, 小西浩之, 三宅一徳: 生化学的検査用精度管理調査試料でTG異常高値となった事例について

<地方衛生研究所全国協議会

関東甲信静支部研究部会>

第 33 回理化学研究部会総会・研究会

(山梨, 2021) : Web 及び誌上開催

高梨麻由, 大野祐美, 下井俊子, 飯田憲司, 平山いづみ, 鈴木綾菜, 長谷川恵美, 岡 優香, 志良堂裕子, 濱田文香, 松沢聡美, 新藤哲也, 横山知子, 笹本剛生: 豆類及び生あん中のシアン化合物分析法の比較と性能評価

木村圭介, 田中智哉, 観 公子, 新藤哲也, 笹本剛生: 都内で発生した自然毒による食中毒等について (原因物質の推定から分析まで)

小峯宏之, 佐藤美紀, 稲葉涼太, 吉田正雄, 塩田寛

子, 中嶋順一, 鈴木俊也, 猪又明子, 守安貴子: 貼付剤におけるローリングボールタック試験法の検討

角田徳子, 大久保智子, 齋藤育江, 守安貴子: 令和元年度東京湾産魚介類中の残留ダイオキシン類濃度調査結果

<東京都食品衛生監視員協議会研究発表会>

令和 2 年度 (東京, 2020)

堀田麻梨瑛, 齋藤哲夫, 村上紗季, 大道口涼子: はちみつ中のネオニコチノイド系農薬の含有実態調査及び乳児ボツリヌス症予防のための注意喚起表示調査

谷 真由美, 小川恭正, 大橋比奈子, 吉川聡一, 永野智恵子, 林 洋, 神田真軌: 食肉加工食品中に残留する動物用医薬品の検査体制整備への取り組み

岡野恵理, 増田美沙子, 佐藤祥代, 小山利夫, 星野彩佳: ワイン中のオクラトキシン等の含有実態調査

清水節子, 酒井昭壽, 上原大輔, 肝付康人, 酒井愛佳: 消費者自ら油で調理する凍結流通品の衛生学的実態調査

長山映美, 幾田泰久, 金築真紀, 松ヶ谷 優: 輸入事業者の自主的衛生管理に関する実態調査

澤口和奈, 倉持聖子, 白石晶子, 道下久美, 栗田晶子, 日聖紀子: 食品製造業における硬質異物混入対策実態調査

<全国食品衛生監視員協議会>

第60回関東ブロック研修大会

(長野, 2020) : 書面開催

堀田麻梨瑛, 齋藤哲夫, 村上紗季, 大道口涼子: は

ちみつ中のネオニコチノイド系農薬の含有実態調査
及び乳児ボツリヌス症予防のための注意喚起表示調
査

谷 真由美, 小川恭正, 大橋比奈子, 吉川聡一, 永
野智恵子, 林 洋, 神田真軌: 食肉加工食品中に残
留する動物用医薬品の検査体制整備への取り組み

岡野恵理, 増田美沙子, 佐藤祥代, 小山利夫, 星野
彩佳: ワイン中のオクラトキシン等の含有実態調査

<令和2年度全国食品衛生監視員

協議会研修会>

(東京, 2020) : Web開催

堀田麻梨瑛, 齋藤哲夫, 村上紗季, 大道口涼子: は
ちみつ中のネオニコチノイド系農薬の含有実態調査
及び乳児ボツリヌス症予防のための注意喚起表示調
査 (口頭発表)

谷 真由美, 小川恭正, 大橋比奈子, 吉川聡一, 永
野智恵子, 林 洋, 神田真軌: 食肉加工食品中に残
留する動物用医薬品の検査体制整備への取り組み
(誌上発表)

岡野恵理, 増田美沙子, 佐藤祥代, 小山利夫, 星野
彩佳: ワイン中のオクラトキシン等の含有実態調査
(誌上発表)

<第48回 建築物環境衛生管理全国大会>

研究集会 (オンライン開催, 2021)

上野寛子: 立入検査結果と事例からみる個別空調方
式の課題

鈴木 健: 特定建築物における危機管理対策の調査
報告

松井隆一: 受動喫煙防止の推進に向けた特定建築物
における喫煙実態調査

<国際学会など>

[生体影響]

Hojo, M., Yamamoto, Y., Sakamoto, Y., Ohnuki, A.,
Maeno, A., Moriyasu, T., Taquahashi, Y., Kanno, J.,
Hirose, A., Nakae, D.: Declines in serum levels of
apolipoproteins during the development of peritoneal
mesothelioma by multiwalled carbon nanotube in rats.
60th Society of Toxicology Annual meeting (SOT 2021),
Online, March, 2021.

Taquahashi, Y., Yokota, S., Hojo, M., Morita, K., Tsuji,
M., Suga, K., Kuwagata, M., Hirose, A., Kanno, J.:
Interim Report of the 4-Week Interval Intermittent Whole
Body Inhalation Study on Multiwalled Carbon Nanotube
in Mice. 60th Society of Toxicology Annual meeting
(SOT 2021), Online, March, 2021.

Hirose, A., Hojo, M., Taquahashi, Y., Kanno, J., Maeno,
A., Sakamoto, Y., Ohnuki, A., Ohnishi, M., Goto, Y.,
Nakae, D.: Development of an intermittent exposure type
chronic toxicity assessment method for MWCNT as an
alternative to the continuous two-year inhalation protocol.
9th Nanoconference (NanOEH), Online, November, 2020.

Taquahashi, Y., Yokota, S., Morita, K., Kuwagata, M.,
Hojo, M., Hirose, A., Kanno, J.: Interim report of four-
week interval intermittent inhalation study on multi-
walled carbon nanotube in mice. 9th Nanoconference
(NanOEH), Online, November, 2020.