

1. 学会・研究会等発表

- 1) LC-MS/MS を用いた二枚貝中の麻痺性貝毒及びテトロドトキシン分析法の検討
高井靖智, 高良浩司, 桑田真里, 片田裕士, 新宅沙織, 樋下勝彦, 稲内久
第 60 回全国衛生化学技術協議会年会, 2023 年 11 月, 福島県
- 2) GC/MS による水質中の n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル分析法の検討
大内康裕
第 38 回全国環境研協議会東海・近畿・北陸支部研究会, 2024 年 1 月, 大阪府堺市
- 3) 和歌山県の海域における COD、全窒素、全りんの変遷
嶋田 尊
「海域における気候変動と貧酸素水塊 (DO) /有機物 (COD) /栄養塩に係る物質循環との関係に関する研究」令和 5 年度第 1 回目全体会議 (II 型共同研究), 2024 年 6 月, web
- 4) 当センターにおける II 型共同研究参加における取組内容と成果について
大内康裕
河川プラスチックごみの排出実態把握と排出抑制対策に資する研究最終成果報告会 (II 型共同研究), 2024 年 2 月, 茨城県

2. 所内研究発表会

- 1) 場 所 和歌山県庁北別館 2 階 大会議室
- 2) 開 催 日 令和 6 年 3 月 21 日
- 3) 発表内容
 - (1) 講演 和歌山県環境衛生研究センターにおける新型コロナウイルス検査対応について
寺杣文男 (微生物グループ)
 - (2) 調査研究テーマ
 - a) デング熱等の侵入に備えた媒介蚊調査
寺杣文男, 南方理那 (微生物グループ)
 - b) 流入下水中における薬剤耐性菌の実態調査
矢内英之 (微生物グループ)
 - c) 迅速かつ効率的な食品添加物分析法の検討
新宅沙織 (衛生グループ)
 - d) 残留農薬検査の試験部位変更に対応するための検討
片田裕士 (衛生グループ)
 - e) 和歌山県における大気環境中の多環芳香族炭化水素について
向井星瑠 (大気環境グループ)
 - f) 大気中 VOC のリスク評価について
桶谷嘉一 (大気環境グループ)
 - g) 第 2 次底生動物相を用いた河川の水質評価 —太田川—
山東史典 (水質環境グループ)

h) 河川プラスチックごみの排出実態把握と排出抑制対策に資する研究

大内康裕, 弓庭一輝 (水質環境グループ)

i) LC-Q/TOFを用いた県内河川中に存在する化学物質に関するデータライブラリの作成及び活用

弓庭一輝 (水質環境グループ)