

2024年7月31日

核酸医薬品の不純物等の構造解析と品質評価への取り組み

●住友化学誌 2024 (住友化学(株)発行) / 投稿

●発表者：韋 宏*1, 長野裕夫*2, 高橋友章*3 (*1 大阪ラボラトリー, *2 医薬事業部, *3 大分ラボラトリー)

2024年7月4日

土壌中多成分 PFAS 一斉分析法のインターラボラトリーテストに関する報告 そのI

●第3回環境化学物質合同大会 (JMS アステールプラザ (広島市)) / 口頭

●発表者：○殷 熙洙*1, 谷保佐知*2, 秦 浩司*1, 今井志保*3, 金子蒼平*4, 天日美薫*5, 高沢麻里*6, 高原玲華*7, 古川 幸*8, 内川綾乃*9, 大脇千泉*10, 萩野裕基*11, 木村辰徳*12, 山本彩織*13, 北殿康治*14, 久保明日香*15, 長谷川 淳*16, 三木芳恵*17, 野島智也*18, 小野純子*19, 梶 拓也*20, 城代 航*21, 岩田敏明*22, 岩佐奈実 *23, 醍醐ふみ*24 (*1 国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構, *2 国立研究開発法人 産業技術総合研究所, *3(株)環境管理センター, *4(株)環境総合リサーチ, *5 一般財団法人 九州環境管理協会, *6 埼玉県環境科学国際センター, *7 ジーエルサイエンス(株), *8(株)住化分析センター, *9 中外テクノス(株), *10 一般財団法人 東海技術センター, *11(株)東京久栄, *12 東北緑化環境保全(株), *13 日鉄テクノロジー(株), *14(株)日本総合科学, *15(株)日吉, *16 公益財団法人 ふくおか公衆衛生推進機構 環境科学センター, *17 三浦工業(株) 三浦環境科学研究所, *18 ユーロフィン日本環境(株), *19 大阪府立環境農林水産総合研究所, *20 兵庫県環境研究センター, *21 アジレント・テクノロジー(株), *22 日本ウォーターズ(株), *23(株)島津製作所, *24(株)島津テクノリサーチ)

2024年7月12日

質量分析を用いた薬物動態試験における定量分析

●第52回質量分析講習会 (大阪大学) / 口頭

●発表者：松井誠一 (大阪ラボラトリー)

2024年7月17日

GalNAc 修飾 siRNA の逆相イオンペアクロマトグラフィーによる分析法検討

●日本核酸医薬学会第9回年会 (仙台国際センター) / ポスター

●発表者：○赤嶺隆太*1, 韋 宏*1, 長野裕夫*1, 乙丸有香*1, 井上貴雄*2, 川上純司*3, 小比賀 聡*4 (*1 (株)住化分析センター, *2 国立医薬品食品衛生研究所, *3 甲南大学 FIRST, *4 大阪大学大学院 薬学研究科)

2024年7月17日

RPIP-LC-MS による 100 mer 化学合成オリゴヌクレオチドの分離研究と構造確認

●日本核酸医薬学会第9回年会 (仙台国際センター) / ポスター

●発表者：○韋 宏*1, 赤嶺隆太*1, 長野裕夫*1, 乙丸有香*1, 井上貴雄*2, 川上純司*3, 小比賀 聡*4 (*1 (株)住化分析センター, *2 国立医薬品食品衛生研究所, *3 甲南大学 FIRST, *4 大阪大学大学院 薬学研究科)