

分析化学

第73巻第1・2号
2024年1月

目 次

年間特集「分」：総合論文

微量金属イオンの簡易目視検出を支援する化学システムと関連技術 水口仁志 1

年間特集「分」：ノート（若手初論文）

前処理用カラムによりバックグラウンドノイズを低減した高速液体クロマトグラフィー/
質量分析法による陰イオン界面活性剤の定量 石井恭子・小黑かく・佐々木和実 11

年間特集「分」：アナリティカルレポート

SDS-PAGEによる白餡の原料豆判別に向けた予備的検討
..... 鈴木彌生子・佐藤里絵・澤田桂子・高嶋康晴 17

報 文

酸化グラフェン被覆膜を利用する金蒸着ガラス棒 SPR センサーによる
カフェインの高感度検出 満塩 勝・吉留俊史 23

技術論文

液状活性炭注入による黒ボク土中 PFAS 安定化技術の ISO21675 を用いた評価
..... 山崎絵理子・谷保佐知・羽成修康・三木芳恵・金子蒼平・山下信義 31

ノ ー ト

表面を粗くした銀箔を用いる表面増強ラマン散乱法による微量フェルラ酸分析
..... 野口穂乃花・国村伸祐 39

アナリティカルレポート

最近の国内市販植物油に含まれるトランス脂肪酸組成の調査
..... 飯田泰浩・高木繁行・深澤 透・重松康彦・板橋 豊 45

「分析化学」特集“流れ分析—40年の歩みとこれから”の論文募集 53

「分析化学」年間特集“分”の論文募集 54

“第23回若手研究者の初論文特集”募集のお知らせ 56

テンプレートによる投稿要領 57

「分析化学」に投稿される皆様へ 58

「分析化学」誌ホームページ URL=<https://www.jsac.jp/~wabnsk/index.html>

Ⓔ 〈学術著作権協会委託〉 本誌からの複写許諾は、(公社)日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の従業員以外は、一般社団法人学術著作権協会(〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル3階, FAX: 03-3475-5619, E-mail: info@jaacc.jp)から受けてください。