分 析 化 学

第 75 巻第 10·11 号
2026 年 10·11 月

目　　次

年間特集「波」：総合論文

ラマン分光法による危険・有害ガス計測技術の開発
……杉本幸代・市川祐嗣・荻田将一・山下　望・朝日一平　557

年間特集「波」：報文

近赤外分光法を用いたバイオコークス化指標の検討……上野那美・森澤勇介・井田民男　567

総合論文

高感度分析法を用いたエルゴステロールの新しい機能の発見
……中川沙織・桑原直子・常喜江理・加藤真晴　573

ICP 質量分析計を用いた単一細胞元素分析……田中佑樹・小椋康光　583

報　　文

密閉セルを用いたケミルミネッセンス測定によるポリプロピレンの酸素吸収量の定量評価
……佐藤　哲・鮫島良太・齋藤　武・山田理恵・田沼逸夫・細田　覚　593

一次遅れモデルに基づく燃焼－赤外線吸収法による炭素定量の時定数設計……朴　商云・井上雅彦　599

技術論文

全自動オンライン固相抽出 -GC/MS システムを用いた香気成分分析法の開発と
固相マイクロ抽出法との比較……新川翔也・浅井智紀・松尾俊介・佐々野僚一　607

ノート

アルドール反応誘導体化によるピロロキノリンキノンの高感度分析……中村麻愛・池本一人　615

アナリティカルレポート

pH 特性曲線理論式を用いる pH 精密計算と pH 特性曲線描出プログラムの開発 ……浅原慶一　621

保存処理木材中の第四級アンモニウム化合物系有効成分の吸収量測定法の妥当性評価
－室間共同試験による検証－……宮内輝久・伊佐治信一・伊藤義直　631

「分析化学誌」特集“地球環境の変容に挑む先端分析・計測技術”の論文募集 ……　639

「分析化学」編集委員会特集“産学官連携で広がる分析化学”の論文募集 ……　640

「分析化学」年間特集“薬”論文募集 ……　642

「分析化学誌」特集“イオンクロマトグラフィーの技術進展と新規開発”の論文募集 ……　644

初めて書く論文は母語の日本語で！“第 26 回初執筆論文特集”募集のお知らせ ……　645

「分析化学産業技術論文賞」のご案内 ……　646

テンプレートによる投稿要領……　647

「分析化学」に投稿される皆様へ ……　648

「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．