

## 目 次

### 年間特集「分」：報 文

- 四国山岳地域における渓流水中硫酸イオンの長距離輸送及び国内起源に基づく  
地質環境画分と大気降下物画分の推計法  
…………… 今井昭二・山本祐平・長崎昌太・黒谷 功・上井優佑・奥田桂子・中尾佑子 131

### 年間特集「分」：ノ ー ト

- ショウガの加熱調理における主要成分濃度及び抗酸化能への影響  
…………… 伊藤里恵・坂本真央・藤本友紀・吉村吉博・齊藤貢一・穂山 浩 141

### 総合論文

- 因子分析と X 線吸収分光 —化学種・化合物同定への応用— …………… 池田篤史 147  
生体イメージングのための近赤外光を吸収する白金(II)錯体プローブ …………… 鈴木敦子 161  
工業用無補充式セルフクリーニング pH 電極の製品開発  
…………… 西尾友志・室賀樹興・高味拓永・橋本忠範・石原 篤 171

### 技術論文

- 親水性-親油性バランス型充填剤を用いる簡便な固相抽出精製による  
二枚貝中オカダ酸群の精密定量  
…………… 鳥居塚 南・上原由理香・長谷川守文・渡辺卓穂・鎗田 孝 185

### 技術論文 (若手初論文)

- 高濃度界面活性剤含有試料中の香料の定量分析法開発 I  
—柔軟仕上げ剤— …………… 佐藤惇志・筒井拓也・埴原鉦行 193

### アナリティカルレポート

- マグネシウム及びマグネシウム合金標準物質 (JSAC 0141-0143, JSAC 0151-0154) の開発  
…………… 上本道久・菊池鉄男・佐々木美波・中村利廣・駒井 浩・川田 哲・  
野呂純二・藤本京子・板橋大輔・小沢 洋・小島勇夫・柿田和俊・大澤隆雄 201  
候補標準物質を用いる中鎖塩素化パラフィン分析法の比較研究 …………… 羽成修康・中野 武 213

- 「分析化学討論会」特集の論文募集 …………… 219

- 「分析化学」年間特集“分”の論文募集 …………… 220

- “第23回若手研究者の初論文特集”募集のお知らせ …………… 222

- テンプレートによる投稿要領 …………… 223

- 「分析化学」に投稿される皆様へ …………… 224

「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。