

## 目 次

### 総合論文

- 皮膚メラニンラジカルの非侵襲計測に向けた ESR 非破壊測定技術開発 ..... 中川公一 147  
イオン認識化合物の分子設計とセンサへの応用  
..... 森内(川上)隆代・藤森啓一・平原将也・浦濱圭彬 155

### 報 文

- 単一レクチン種を用いるサンドイッチ Enzyme-Linked Lectin Assay による  
高分子多糖類の新規定量技術の開発  
..... 大島俊文・中山 魁・高林久美子・岩木実里・宇部那菜・中島章裕 167

### 報 文 (若手初論文)

- 養老川河口干潟還元有機泥中の多環芳香族炭化水素の特徴  
..... 大坂雄一郎・小野里磨優・西垣敦子 175  
HILIC カラムを用いるアスコルビン酸の迅速定量法の開発と  
開封後の医薬品製剤・清涼飲料水の光安定性  
..... 邑岡美嘉・橋本真梨子・岡崎真優・上野茉莉・川畑公平・西 博行 183

### アナリティカルレポート (若手初論文)

- カーボンナノチューブ長さ測定への画像解析の適用  
— オープンソースモジュールを活用したプログラムの適用性評価 —  
..... 則武彩乃・眞貝 孟・舌古裕美子・岩瀬勝則 191

- “第 22 回若手研究者の初論文特集” 募集のお知らせ ..... 197  
「分析化学」 年間特集 “流” の論文募集 ..... 198  
「分析化学産業技術論文賞」のご案内 ..... 200  
テンプレートによる投稿要領 ..... 201  
「分析化学」に投稿される皆様へ ..... 202

「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。