

## 目 次

### 年間特集「流」：報 文（若手初論文）

箱根温泉・大涌谷の「黒たまご」黒色物質の起源推定 .....	木村凜太郎・萬年一剛・熊谷英憲・ 松井洋平・伊規須素子・高野淑識	249
-----------------------------------	-------------------------------------	-----

### 総合論文

ナノ・マイクロポアデバイスを用いる単一生体微粒子分析法の開発 .....	有馬彰秀	257
赤外レーザー吸収変調法による高精度・リアルタイムガス分析技術の開発と産業応用 .....	渋谷享司	265
分子間相互作用の制御に基づく発光性クロミック材料の設計指針開拓 .....	吉田将己	279
生物発光式エンドトキシン検出法の開発及び透析液測定への応用 .....	八幡悟史・野田健一・下村亜依・小田 侑・荒川 智・八谷宏光・黒田章夫	289

### 技術論文

コアシェル型逆相充てん剤カラムによるアセチルサリチル酸類の HPLC 分離と アスピリン懸濁製剤の迅速な安定性評価 .....	邑岡美嘉・住田奈々・森田志保美・川畑公平・西 博行	299
GC-Orbitrap-HRMS による日本及び中国の大気中揮発性ペル及び ポリフルオロアルキル化合物分析法の開発 .....	谷保佐知・山崎絵理子・羽成修康・山本五秋・山下信義	307
実験室型 X 線吸収分光装置の測定精度・感度向上を指向した光学系改良と 電池材料金属元素の計測 .....	青戸智浩・増田卓也	317

「分析化学討論会」特集の論文募集 .....		323
「分析化学」年間特集“分”の論文募集 .....		324
“第 22 回若手研究者の初論文特集”募集のお知らせ .....		326
テンプレートによる投稿要領 .....		327
「分析化学」に投稿される皆様へ .....		328

「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〉 本誌からの複製許諾は、(公社)日本複製権センターと包括複製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。