

# 分析化学

第 71 卷第 12 号  
2022 年 12 月

特集：未来を拓く分析化学～環境・資源・医療・食料問題等への挑戦

## 目 次

「第 82 回討論会特集論文」特集号の刊行にあたって .....	鈴木彌生子	623
<b>分析化学総説</b>		
$^{135}\text{Cs}$ 濃度と $^{135}\text{Cs}/^{137}\text{Cs}$ 同位体比の測定の最近の動向 .....	島田亜佐子	625
<b>総合論文</b>		
X 線非弾性散乱による液体のダイナミクス研究 .....	吉田亨次	635
<b>報 文 (若手初論文)</b>		
安定同位体比解析及び SDS-PAGE によるパスタの原料原産地判別技術の検討 ..... 三浦雄也・飯島 賢・山川宏人・中本悠貴・ 原田義孝・平尾栄志・鈴木彌生子・佐藤里絵		645
<hr/>		
<b>総合論文</b>		
生物試料中のアミノ酸の窒素安定同位体比及び放射性炭素濃度測定 .....	石川尚人	653
<b>報 文</b>		
パルス動的圧縮-IR による高分子フィルム材料の分子構造ダイナミクスの解析 —ポリカーボネート及びポリメチルメタクリレートフィルムの 動的圧縮過程の相違— .....	西川雄司・伊藤博人	663
<b>技術論文 (若手初論文)</b>		
焼却灰溶出液中の六価クロムの定量における水酸化鉄(III) 共沈時の pH の影響 ..... 政井咲更美・門木秀幸・有田雅一		679
<b>ノ ー ト (若手初論文)</b>		
ジプロモアントラセンの結晶構造と NMR 緩和現象の関係 ..... 三影昇平・神谷奈津美・小泉俊雄・浅野敦志		687
「分析化学」編集委員会特集“ウェルネスに貢献する分析化学”の論文募集 .....		693
「分析化学」年間特集“流”の論文募集 .....		694
“第 22 回若手研究者の初論文特集”募集のお知らせ .....		696
テンプレートによる投稿要領 .....		697
「分析化学」に投稿される皆様へ .....		698

「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。