

目 次

《巻頭言》

さらなる発展を模索する分析センター……………分析センター長 恒 次 丈 介 ……………1

《総説 マイレビュー》

単体硫黄と有機化学……………理学部基礎化学科 中 山 重 蔵 ……………2

層状構造のランタ・ニオブ酸化物の……………工学部応用化学科 松 田 常 雄 ……………11
層間の修飾とその触媒作用

水素原子のオービタルの……………工学部応用化学科 時 田 澄 男 ……………21
電子辞書化に関する研究 木 戸 冬 子

《ミニノート》

シクロデキソトリンの機能化；……………工学部機能材料工学科 石 丸 雄 大 ……………31
二級水酸基ヘポルフィリンの選択的導入

《定例セミナー》

化学センサの原理と応用……………理研計器(株)研究部 石 地 徹 ……………34

《forum in FORUM》

95 中日及び第6回全国複合材料……………理学部基礎化学科 柴 崎 芳 夫 ……………38
界面科学討論会に参加して(中国、黄山市)

カルフォルニア州……………理学部生体制御学科 弥 益 恭 ……………41
パークレーでの2年間

ビクトリア大学で1年過ごして……………工学部電気電子システム工学 長谷川 孝 明 ……………44

《センターより》

研究業績(平成6年10月～平成7年9月)……………47

” (平成7年10月～平成8年9月)……………51

編集後記……………60

◇表紙デザイン：教育学部美術学科 教授 藤 川 喜 也