

目 次

研究論文

- サブミクロンサイズの単分散疎水性シリコーン粒子の合成 (英文) 高松 健次 井沢 光晴 末内 真吾 山坪 川 紀 夫 107
- 芳香族化合物を有するフェノチアジン系オリゴマーの合成とその性質 今 本 翔 也 今 野 大 地 香 西 博 明 113

解 説

- 異方性貴金属ナノ粒子の合成と応用 溝 口 大 剛 宮 澤 内 雄 聖 太 人 117
- 高分子材料の自己修復研究の現状, ホスト-ゲスト相互作用を用いた自己修復材料の開発 原 田 明 高 橋 島 義 橋 爪 章 仁 山 口 浩 靖 122

光と色彩講座 (第6講)

- 2次元色彩計による色・質感測定法とその応用 加 藤 誠 129

界面活性剤講座 (第3講)

- 乳化, 可溶化 渡 辺 啓 135

色材サロン

- 大学・研究所めぐり (京都工芸繊維大学大学院 材料化学系 材料創製化学専攻 無機材料物理化学研究室) 湯 村 尚 史 139

部会・研究会活動報告

- 第1回インクジェット部会活動報告 玉 井 智 広 142

- 文献紹介 143

- 会 報 144

「J-STAGE」での論文公開について

色材協会誌に掲載された論文・資料・解説・総説および講座は、論文公開サイト「J-STAGE」で公開されています。印刷雑誌では白黒で掲載された図版もカラーでご覧いただけます。ぜひともご利用ください。

www.jstage.jst.go.jp/browse/shikizai/-char/ja/

複写される方に

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、公益社団法人 日本複製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、図書館も著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。なお、著作物の転載・翻訳のような複写以外許諾は、直接本会へご連絡下さい。

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル3F

一般社団法人学術著作権協会 TEL03-3475-5618 FAX03-3475-5619 E-mail : info@jaacc.jp

アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc. 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA Phone : (978) 750-8400 FAX : (978) 750-4744