

目 次

巻頭言 浅田 匡彦 ... 1

—特別インタビュー 未来の研究者への期待—

未来へのバトナー—若手研究者に託す想い（環太平洋大学 川島徳道教授へのインタビュー） 川島 徳道 ... 2
宮内 恭子

研究論文

樹脂の還元作用を利用した樹脂内への金属ナノ粒子の埋め込み 酒井 俊郎 ... 5
渡邊 崇久
徳田 将宗

総 説

リン酸塩の結晶構造制御による中温作動型プロトン固体電解質の開発 松田 泰明 ... 12

塗装技術講座 自動車業界の生産技術（第10講）

樹脂外板塗装を成立させる塗装技術（色変動の見える化，ライン実装について） 神澤 啓彰 ... 17
長野 真二郎

色材サロン

2023年度色材研究発表会 27

2023年度色材研究発表会 優秀講演賞・優秀ポスター賞選考結果報告 34

部会・研究会活動報告

2023年度第1回インクジェット基礎講座 報告 服部 貴宗 ... 36

会 報 38

「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は、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