

目 次

濱田修一元会長・名誉会員の逝去を悼む	川島徳道	41
総 説		
プレコートメタル用塗料について	辻田隆広	42
化粧料用粉体の表面処理による高機能化(とくに水にかかわる分散効果について)	…田中巧	47
光と色彩講座（第4講）		
生物がもつ多層膜構造と構造色	吉岡伸也	54
界面活性剤講座（第1講）		
界面活性剤の定義と種類	近藤行成	59
色材サロン		
大学・研究所めぐり（国立研究開発法人産業技術総合研究所 環境管理研究部門 環境微生物研究グループ）	愛澤秀信	64
文献紹介		
会 報		68

「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し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 TEL 03-3475-5618 FAX 03-3475-5619 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