

目 次

研究論文

CNCおよびPDMDAACを下層として作製したフラーレン混合系薄膜の表面特性と光電気化学反応 由利 春樹 ... 223
日野 和之

解 説

金属イオンの導入によるナノセルロース紙の熱拡散性制御 上谷幸治郎 ... 228
宇都 卓也

皮膜形成材講座（第13講）

自動車用溶剤型塗料の設計 笠原好一 ... 233

塗装技術講座 自動車業界の生産技術（第5講）

銀鏡塗装の開発および生産性向上 中川文寛 ... 241

太陽電池講座（第1講）

結晶Si太陽電池におけるセル高効率化とモジュール信頼性に関する研究動向 増田 淳 ... 248

文献紹介 253

会 報 254

「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