

目 次

—小特集 美味しさを形づくる科学と技術—

小特集「美味しさを形づくる科学と技術」にあたって 柴田雅史 ... 45

総 説

「パンの美味しさを形づくる」製パン技術 井上好文 ... 46

かまぼこの製造技術—食感と白さの創出— 阿部周司 ... 52

チョコレートにおける油脂の結晶制御と物性 本同宏成
上野 聡 ... 58

ポリグリセリン脂肪酸エステルを活用した油脂固化剤の特性と応用 川合丈志 ... 63

新しい機能をもった先端材料講座（第4講）

航空宇宙関連新素材「CFRP」 深川 仁 ... 67

塗料基礎講座（第2講）

顔料概論 森光太郎 ... 72

部会・研究会活動報告

第14回 色材IT講座 報告 山崎 健 ... 77

文献紹介 79

会 報 80

「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