

# 日本化粧品技術者会誌 Vol.45, No.3 (2011年9月号) 目次

## 特集総説 感性からのものづくり ③

感性を切り口にした消費者意識と化粧品トレンド…………… 菅沼 薫 181

## 報 文

- 18-MEA の高吸着によるダメージ毛の持続的疎水化技術  
…………… 徳永晋一, 棚町宏人, 井上滋登, 森岡智紀, 辻村 久, 丹治範文, 波部太一, 山下 修 190
- グルココルチコイドによる培養ヒト角化細胞の Toll-like Receptor 2 の発現増強  
…………… 柴田道男, 小野寺智子, 河合江理子, 日根野照彦 199

## ノ ー ト

- 細胞内抗酸化活性 (Cellular Antioxidant Activity) 評価系の検討  
…………… 津田愛子, 堀籠 悟, 吉田 泉, 山口昭弘, 木船信行, 渡井正俊, 小澤 淳, 久米賢次 207
- 視覚的ハリに関する検討…………… 小林和法, 倉沢真澄, 丹 美香, 工藤大樹, 赤塚秀貴, 大場 愛 212
- 独立成分分析法を用いた肌色ムラの実態解析…………… 井上弥生, 西島貴史, 小島伸俊, 風間治仁, 岩田佳代子 218

## 書 評

- 脂質の機能性と構造・物性—分子からマスカラ・チョコレートまで—…………… 前野広史 225
- ヘアケアサイエンス入門…………… 松井 正 226

## 技術情報

- 日本化粧品工業連合会技術情報 (No. 357, 358, 359) …………… 228
- International Journal of Cosmetic Science (Vol. 33, No. 2, 3)…………… 270

## 本会の記事

- 日本化粧品技術者会のご案内…………… 279
- 会の動静…………… 280

## 学会行事予告

- 第 38 回 SCCJ セミナー / IFSCC バンコク中間大会 / 第 69 回 SCCJ 研究討論会・IFSCC バンコク中間大会  
国内報告会 / 第 39 回 SCCJ セミナー / 第 70 回 SCCJ 研究討論会 / 2011 年度オレオマテリアル部会  
(関東支部) セミナー / 第 58 回界面科学部会秋季セミナー / 界面コロイドラーニング (関西)  
第 27 回現代界面コロイド化学基礎講座 / 平成 23 年度第 3 回油化学セミナー…………… 284

- 日本化粧品技術者会誌投稿規定…………… 286
- 日本化粧品技術者会誌投稿の手引き…………… 287
- SI 単位表 …………… 289
- 協賛広告一覧…………… 289
- 雑感…………… 亀山浩一 290
- 編集後記…………… 松井 正 290

# Journal of SCCJ Vol.45, No.3 Contents

## Special Review

- Consumer Awareness and Cosmetic Trends Examined by Human Sensitivities  
..... Kaoru Suganuma 181

## Originals

- Deposition of 18-MEA onto Damaged Hair to Form a Persistent Hydrophobicity  
..... Shinichi Tokunaga, Hiroto Tanamachi, Shigeto Inoue, Tomoki Morioka,  
Hisashi Tsujimura, Noriyuki Tanji, Taichi Habe, Osamu Yamashita 190
- A Possible Role of a Stress Hormone in Acne : Toll-like Receptor 2 Expression Is Enhanced  
by Glucocorticoids in Human Keratinocytes  
..... Michio Shibata, Tomoko Onodera, Eriko Kawai, Teruhiko Hineno 199

## Notes

- Evaluation Study on Intracellular Antioxidant Activity  
..... Aiko Tsuda, Satoru Horigome, Izumi Yoshida, Akihiro Yamaguchi,  
Nobuyuki Kibune, Masatoshi Watai, Jun Ozawa, Kenji Kume 207
- Investigation of Apparent Skin Tension ..... Kazunori Kobayashi, Masumi Kurasawa,  
Mika Tan, Hiroki Kudo, Hidetaka Akatsuka, Ai Oba 212
- Study of Skin Color Unevenness Using Independent Component Analysis  
..... Yayoi Inoue, Takafumi Nishijima, Nobutoshi Ojima, Haruhito Kazama, Kayoko Iwata 218

### 複写をご希望の方へ

日本化粧品技術者会は、本誌掲載著作物の複写に関する権利を一般社団法人学術著作権協会に委託しております。本誌に掲載された著作物の複写をご希望の方は、(社)学術著作権協会より許諾を受けて下さい。但し、企業等法人による社内利用目的の複写については、当該企業等法人が社団法人日本複写権センター((社)学術著作権協会が社内利用目的複写に関する権利を再委託している団体)と包括複写許諾契約を締結している場合にあっては、その必要はございません(社外頒布目的の複写については、許諾が必要です)。

権利委託先 一般社団法人学術著作権協会 〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル 3F  
FAX: 03-3475-5619 E-mail: info@jaacc.jp

複写以外の許諾(著作物の引用、転載、翻訳等)に関しては、(社)学術著作権協会に委託致しておりません。直接、日本化粧品技術者会 info@sccj-ifsc.com へお問い合わせください。