

# 日本化粧品技術者会誌 Vol.46, No.1 (2012年3月号) 目次

## 巻頭言

化粧品技術者会の明日を考える……………木村 朝 1

## 特集総説 感性からのものづくり ⑤

感性価値を追求した化粧品パッケージのデザイン開発……………井田 厚 2

## 特集総説 やさしく洗浄する技術 ①

やさしい洗浄の基礎……………坂本一民 7

## 報 文

テンニンカ果実エキスおよびその成分ピセアタンノールの紫外線ダメージ抑制作用  
……………岩橋弘恭, 川嶋善仁, 村上敏之, 大戸信明, 屋敷圭子, 鳥家圭悟, 木曾昭典 17  
擬似セラミドから成る高含水 $\alpha$ -ゲルが肌上に形成する擬似細胞間脂質膜  
……………織田政紀, 内山雅晋, 花本智子, 山下 修, 内藤 智,  
竹内勝彦, 片山 靖, 田邊久輝, 福田啓一, 岡田譲二 25  
リポソームの膜物性に及ぼす1,2-アルカンジオールの影響 ……………松尾真樹, 岩下静香, 岡本将典 33

## ノ ー ト

ジメチロールアルカン酸アルキルエステルの防腐作用……………宮本敬子, 李 金華, 橋本 悟, 正木 仁 41

## レポ ー ト

2011年 第21回 IFSCC Conference バンコク大会参加報告 ……………野村浩一 46

## 技術情報

日本化粧品工業連合会技術情報 (No. 362, 363) …………… 53

## 本会の記事

日本化粧品技術者会のご案内…………… 79  
会の動静…………… 80

## 学会行事予告

平成24年度 SCCJ 総会 (第52回) / 第70回 SCCJ 研究討論会 / 第40回 SCCJ セミナー /  
第27回 IFSCC 南アフリカ大会 / 第71回 SCCJ 研究討論会 / 第27回 IFSCC 南アフリカ大会・  
国内報告会 / 第41回 SCCJ セミナー / 色材協会関係コロイド化学セミナー /  
第13回 回光老化研究会 …………… 82

日本化粧品技術者会誌投稿規定…………… 83

日本化粧品技術者会誌投稿の手引き…………… 84

SI 単位表 …………… 86

協賛広告一覧…………… 86

SCCJ ジャーナル協賛広告応募要項 …………… 87

雑感…………… 松江由香子 88

編集後記…………… 浅越 亨 88

## 表紙

デザイン：小林 豊 (資生堂宣伝制作部)

写 真：中村成一 (中村写真事務所)

# Journal of SCCJ Vol.46, No.1 Contents

## Special Reviews

- Design Development of a Cosmetics Package Which Pursues KANSEI Value  
..... Atsushi Ida 2
- Basics of Gentle Cleansing ..... Kazutami Sakamoto 7

## Originals

- Protective Effects of Rose Myrtle Extract and Piceatannol against UV-induced Damage  
.....Hiroyasu Iwahashi, Yoshihito Kawashima, Toshiyuki Murakami,  
Nobuaki Ohto, Keiko Yashiki, Keigo Toya, Akinori Kiso 17
- Formation of Pseudo-Intercellular Lipids Membrane on the Skin Surface  
by the Alpha-Gel Holding a Large Amount of Water  
..... Masanori Orita, Masayuki Uchiyama, Tomoko Hanamoto, Osamu Yamashita,  
Satoru Naitou, Katsuhiko Takeuchi, Yasushi Katayama,  
Hisateru Tanabe, Keiichi Fukuda, Jouji Okada 25
- Effects of 1,2-Alcanediols on Phospholipid Membrane of Liposomes  
..... Masaki Matsuo, Shizuka Iwashita, Masanori Okamoto 33

## Note

- Antimicrobial Effects of Alkyl Dimethylol Alkanates  
..... Keiko Miyamoto, Jinhua Li, Satoru Hashimoto, Hitoshi Masaki 41

### 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。