

第 72 回「SCCJ 研究討論会」プログラム

時 間	発 表 テ ー マ	所 属 企 業 名	発 表 者 名
10:00~10:05	開会挨拶 (内藤学術委員長)		
10:05~10:20	スキンケア化粧品のぬり心地の計測方法 — もっちり感、べたつき感 — The evaluation for application feelings of skin care cosmetics - “Mocchiri” feeling and “Sticky” feeling -	・ 東洋紡織	○ 小松 陽子 松井 まり子、北川 優、 石丸 園子
10:20~10:35	化粧品の店頭応対における所作に対する脳反応 Differential brain responses to the handling action in cosmetic counter service : an fMRI study	・ (株)資生堂 リサーチセンター ^{*1} ・ 産業技術総合研究所 ^{*2} ・ 東京大学 ^{*3} ・ (現)大阪樟蔭女子大学 ^{*4}	○ 互 恵子 ^{*1} 島倉 瞳 ^{*1} 、高田 定樹 ^{*1,*4(現)} 、 永井 聖剛 ^{*2} 、渡邊 克巳 ^{*3} 、 仁木 和久 ^{*2} 、岩木 直 ^{*2} 、 熊田 孝恒 ^{*2}
10:35~10:50	血流改善を目的としたマイクロバブル炭酸製剤 の開発 Development of Micro-Bubble CO ₂ Formulation to Improve Blood Flow	・ 花王(株)	○ 小林 由佳 五十嵐 崇訓、細川 勝、 堀住 輝男、棚橋 昌則、 山崎 律子、岡田 譲二
10:50~11:05	角層物性に対するケラチンK10のリン酸化の 重要性 Importance of phosphorylation of the keratin K10 for the physical properties of the stratum corneum	・ (株)カネボウ化粧品	○ 中川 典昭 清水 教男、平井 奈美、 酒井 進吾
11:05~11:20	水にぬれて乾くスキンケアプロセスによる角層 成分の整列 - EPDMEの効果 - Rearrangement of Stratum Corneum Constituents via Wet and Dry Skincare Process - The Effect of EPDME on SC integrity -	・ (株)資生堂 リサーチセンター	○ 岩井 一郎 八木 栄一郎、原 祐輔、 平尾 哲二、天野 聡
11:20~11:35	ヒト皮膚表面の微細形状解析技術の開発 Development of the method for measuring skin surface topography	・ 花王(株) 解析科学研究所 ^{*1} ・ 花王(株) スキンビューティ研究所 ^{*2}	○ 翟 莉莉 ^{*1} 菊池 祥 ^{*1} 、内藤 智 ^{*1} 、 黒谷 成幸 ^{*2} 、中尾 啓輔 ^{*2}
11:35~11:50	Cryo FIB-SEMを利用したサンスクリーン製剤 の塗布状態観察とケミカルイメージング Cross-sectional Observation and Chemical Imaging of the Sunscreen Layer on the Artificial Skin by Cryo FIB-SEM and EDX	・ (株)資生堂 リサーチセンター	○ 生田 香織 佐々木 一貴、島谷 真由、 吉川 徳信
11:50~12:50	昼 食 休 憩		
12:50~13:50	第11回「ASCS Bali大会・国内報告会」 / 2F「さくらの間」 ポスターセッション13報 ※裏面をご参照下さい。		
13:50~	第17回「SCCJ優秀論文賞」受賞講演		
13:55~14:10	最優秀論文賞 「メーキャップ製品の機能性評価を目的とした 化粧塗膜の微視的解析手法の確立」 Microscopic analysis of the make-up layer for the evaluation of the function of make-up products	・ (株)コーセー 研究所	○ 郷田 千恵 本田 佳子、山下 美香、 中出 正人
14:10~14:25	優秀論文賞 「擬似セラミドから成る高含水α-ゲルが肌上に 形成する擬似細胞間脂質膜」 FORMATION OF PSEUDO-INTERCELLULAR LIPIDS MEMBRANE ON THE SKIN SURFACE BY THE ALPHA-GEL HOLDING A LARGE AMOUNT OF WATER	・ 花王(株) ビューティケア研究センター ^{*1} ・ 花王(中国) 研究開発中心有限公司 ^{*2} ・ 花王(株) 解析科学研究所 ^{*3}	○ 織田 政紀 ^{*1} 内山 雅晋 ^{*1} 、花本 智子 ^{*1} 、 山下 修 ^{*3} 、内藤 智 ^{*3} 、 竹内 勝彦 ^{*2} 、片山 靖 ^{*1} 、 田邊 久輝 ^{*1} 、福田 啓一 ^{*1} 、 岡田 譲二 ^{*1}
14:25~14:40	優秀論文賞 「18-MEAの高吸着によるダメージ毛の持続的 疎水化技術」 DEPOSITION OF 18-MEA ONTO DAMAGED HAIR TO FORM A PERSISTENT HYDROPHOBICITY	・ 花王(株) ビューティケア研究センター ^{*1} ・ 花王(株) 解析科学研究所 ^{*2}	○ 徳永 晋一 ^{*1} 棚町 宏人 ^{*1} 、森岡 智紀 ^{*1} 、 井上 滋登 ^{*2} 、辻村 久 ^{*2} 、 丹治 範文 ^{*2} 、波部 太一 ^{*2} 、 山下 修 ^{*2}

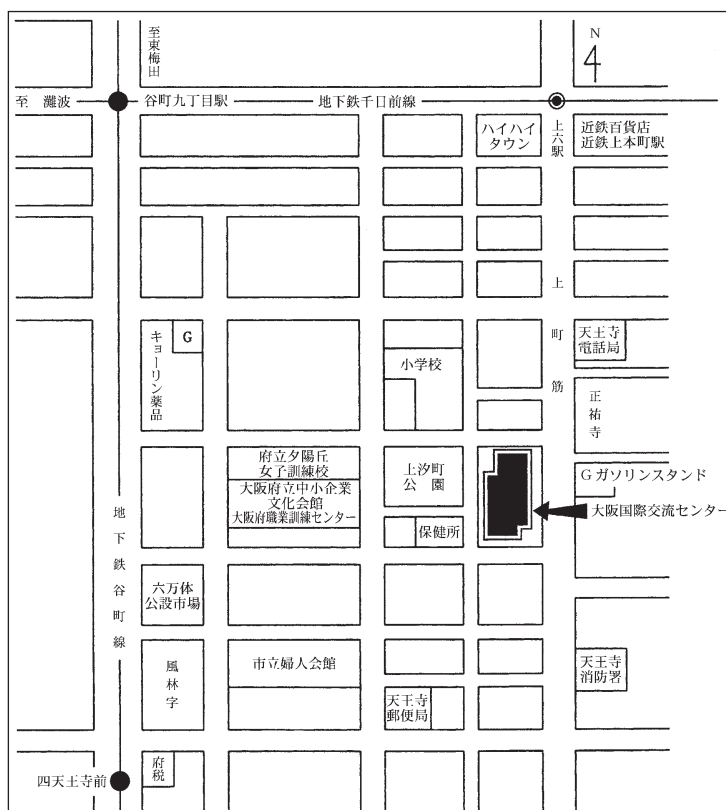
時 間	発 表 テ ー マ	所 属 企 業 名	発 表 者 名
14:40~14:50	休 憩		
14:50~15:05	細胞間脂質の輸送体に着眼したバリア機能改善剤の評価 Evaluation of cosmetic ingredients to protect of barrier function associated with lipid transporter in human epidermal keratinocytes.	(株)ファンケル総合研究所	○ 萬治 愛子 桜井 哲人、桑井 貴行、 炭田 康史
15:05~15:20	リゾリン脂質・コレステロールから形成されるベシクルに関する研究 The Study on the Formulation of Vesicle in Lysophospholipid /Cholesterol / Water Systems	・ (株)コーセー *1 ・ 横浜国立大学大学院 環境情報研究院 *2	○ 入江 惇史 *1 紺野 義一 *1、石田 一弘 *1、 荒牧 賢治 *2
15:20~15:35	アスパラサスリネアリスの美白作用メカニズム解析 Whitening effects of <i>Aspalathus linearis</i> extracts focusing on melanosome phagocytosis of human keratinocytes	・ (株)アイビー化粧品 開発研究所 *1 ・ 東京工科大学 応用生物学部 先端化粧品コース *2	○ 西澤 愛 *1、*2 木村 吉秀 *1、加治 悠平 *2、 正木 仁 *2、外岡 憲明 *1
15:35~15:50	ナノ粒子化した5環性トリテルペンによるメラニン 産生抑制効果の向上 Enhancement of inhibitory effect on melanin synthesis by nano-sized pentacyclic triterpenes particles.	・ 富士フィルム(株) 医薬品・ヘルスケア研究所	○ 本間 俊之 苗村 匡美、金澤 克彦、 永田 幸三
15:50~16:10	UV吸収剤の光安定化に関する基礎的検討II Basic study of UV absorbers on Photo-stability	・ 東京工科大学	○ 角田 聖 鈴木 千裕、佐川 由葵、 丁子 純、正木 仁
16:10~16:25	整髪性能に及ぼす頭皮脂の影響について Influence of sebum on hair styling performance	・ (株)マンダム 商品開発部 *1 ・ (株)マンダム 技術開発センター *2	○ 浅田 拓二 *1 齋藤(大塚) 香織 *2、 久原 丈司 *2、藤井 範子 *2、 松井 陽 *2、藤田 郁尚 *2
16:25~16:40	シクロデキストリン包接錯体による整髪性能の 向上 Improvement in hairstyling performance by an inclusion complex with cyclodextrins	・ (株)マンダム 商品開発部 *1 ・ (株)マンダム 技術開発センター *2 ・ 同志社大学理工学部 *3	○ 浅田 拓二 *1 井口 顕策 *2、上田 卓典 *3、 北岸 宏亮 *3、加納 航治 *3
16:40~16:55	パーマメントウェーブ処理におけるタンニン酸 による毛髪補修および弾性付与効果の評価 Evaluation of human hair repair and elastic grant effect by tannic acid in permanent wave processing	・ (株)アリミノ 研究開発部 狭山研究所	○ 富樫 孝幸 緑川 朋子、今井 恵、 奥田 裕樹、森本 翔太、 岡野 みのる
16:55~17:00	閉会挨拶 (吉岡学術副委員長)		
17:05~18:10	17:05~18:10 懇談会 17:10~18:00 Q&Aコーナー ※討論会の発表者とのパネルセッションとなります。		

第11回「ASCS Bali 大会・国内報告会」プログラム（ポスター）

No.	発表テーマ	所属企業名	発表者名
1	ロドデンドロールはチロシナーゼの活性阻害と分解促進作用によりメラニン生成を抑制する Rhododendrol suppresses melanin synthesis via inhibition of tyrosinase activity as well as its degradation	・(株)カネボウ化粧品 価値創成研究所*1 ・(株)カネボウ化粧品 スキンケア研究所*2	○ 佐々木 稔*1 梅田 麻衣*1、中原 道夫*1、 横田 朋宏*2、井上 紳太郎*1
2	水分散湿式成型法による保湿感、柔らかさ、耐衝撃性に優れたパウダーファンデーションの開発 Water-dispersion Wet Molding Process to Produce Powder Foundation With Excellent Moisturized Feel, Softness, and Impact Resistance	・ 紀伊産業(株)	○ 多田 文子 根本 正樹、渡辺 信義
3	新しい皮膚表面形態の3D解析法の開発 NOVEL THREE-DIMENSIONAL ANALYSIS OF SKIN SURFACE TEXTURE	・ (株)資生堂 リサーチセンター	○ 舛田 勇二 森永 敏文、平尾 哲二
4	皮膚内在性D-アラニンの加齢変化と新規生理活性因子としての可能性 Free D-amino acid as a candidate for the intrinsic multi-functional molecules in the skin.	・ (株)資生堂 リサーチセンター*1 ・九州大学大学院 薬学研究院*2	○ 岡村 智恵子*1 東條 洋介*1、松本 華代*1、 細井 純一*1、浜瀬 健司*2、 岸本 治郎*1
5	新規ビタミンC誘導体“アスコルビン酸グリセリル”の有用性 Advantages of Newly Developed Ascorbic-Acid (Vitamin-C) Derivatives, "Glyceryl Ascorbates"	・ (株)成和化成	○ 松岡 桓準 平 徳久、佐原 正宏、 中村 清香、勝山 雄志、 吉岡 正人
6	大豆イソフラボン代謝産物エクオールは肌美容効果 Equol, which is derived from the metabolism of soy isoflavone by intestinal bacteria, is beneficial for human skin.	・ (株)ノエビア 研究開発部 新素材開発グループ	○ 上野 省一 鳥居 宏右、伊藤 実
7	脳血流計測によるスキンケア化粧品の有用性とストレス抑制効果の心理生理学的評価 Psychophysiological assessment of the benefits of skin care treatment and the effect of suppressing stress by measuring cerebral blood flow changes.	・ (株)ノエビア 研究開発部 新素材開発グループ	○ 川口屋 幸 新垣 健太、鳥居 宏右、 伊藤 実
8	液状油による新たなTEWL抑制メカニズムの解析と、高い効果を有する新規エステル油の開発 Study of the new transepidermal water loss suppression mechanism by using liquid oils and the development of novel oils to improve epidermal barrier function.	・ (株)ノエビア 研究開発部 新素材開発グループ	○ 宮地 伸幸 鳥居 宏右、伊藤 実
9	健常者および軽度アトピー性皮膚炎患者を対象とした血清中TARCと角層バリア機能に関する検討 Serum indicators as a new measure of stratum corneum barrier function in healthy individuals and mild atopic dermatitis	・ ポーラ化成工業(株)	○ 平河 聡 松本 剛

No.	発表テーマ	所属企業名	発表者名
10	紫外線照射ヒト皮膚細胞におけるDNA修復ハイスループット評価系の確立 Establishment of the High-Throughput Assay for Evaluating DNA Repair Capacity in UV-Irradiated Human Skin Cells	<ul style="list-style-type: none"> ・(株)マンダム^{*1} ・金沢大学^{*2} ・PT Mandom Indonesia Tbk^{*3} ・Gadjah Mada University^{*4} 	○倉田 隆一郎 ^{*1} 西永 真理 ^{*2} 、山口 あゆみ ^{*1} 、伊澤 禎二 ^{*3} 、Tiurma Rondang Sari ^{*3} 、Kristiana Etnawati ^{*4} 、Devi Artami Susetiati ^{*4} 、若杉 光生 ^{*2} 、松永 司 ^{*2} 、藤田 郁尚 ^{*1}
11	顔用シート化粧料の継続使用による男性肌への影響について Effects of the application of facial cleansing wipes on male skin conditions	<ul style="list-style-type: none"> ・(株)マンダム 技術開発センター 	○嶋田 格 齋藤(大塚) 香織、山口 あゆみ、臼倉 淳、高石 雅之、森 俊裕、原 真也、藤田 郁尚、清水 真由美
12	ヒト角質細胞の洗浄液中における形態変化計測 Morphological Measurements of Human Corneocytes in Surfactant Solutions	<ul style="list-style-type: none"> ・クラシエ ホームプロダクツ(株)^{*1} ・(公財)名古屋産業科学研究所^{*2} 	○築瀬 香織 ^{*1} 八田 一郎 ^{*2}
13	UVA防御は遅延型黒化を抑制する UVA PROTECTION LEADING TO GREATLY REDUCED DELAYED TANNING	<ul style="list-style-type: none"> ・(株)コーセー 研究所基礎研究室 有用性研究グループ 	○水野 誠 寺村 崇、厚木 徹、浅野 新

【会場案内図】



- 地下鉄梅田方面からお越しの方
「谷町九丁目」下車徒歩10分
- 地下鉄天王寺方面からお越しの方
「四天王寺前」下車徒歩10分
- 近鉄ご利用の方
「上本町」下車徒歩5分