

第 78 回「SCCJ 研究討論会」プログラム

時 間	発 表 テ ー マ	所 属	発 表 者 名
10:00~10:05	開会挨拶 (西條委員長)		
10:05~10:20	LC/MSを用いたビタミンAアセテートの超高速定量法の開発 Development of ultrafast quantitative method for Vitamin-A acetate using LC/MS	・(株)資生堂 グローバルイノベーションセンター	○ 金島 亜美 本山 晃、鈴木 順、 久本 亜矢
10:20~10:35	湿熱処理したコロイダルオートミールの生物学的利用能向上に関する研究 Research for advanced bioavailability of the extruded colloidal oatmeal	・恵比須化学工業(株) ^{*1} ・東京工科大学 ^{*2}	○ 吉田 信行 ^{*1} 浦川 雅満 ^{*1} 、大平 淳史 ^{*1} 、 後藤 正男 ^{*2}
10:35~10:50	敏感肌の発生要因への環境ストレスの寄与 The role of environmental stress on the sensitive skin initiation	・ニッコールグループ (株)コスモステクニカルセンター 有用性・安全性評価部 ^{*1} ・東京工科大学大学院 バイオ情報 メディア研究科 ^{*2}	○ 井筒 ゆき子 ^{*1} 平山 美咲 ^{*2} 、山脇 裕美子 ^{*2} 、 矢作 彰一 ^{*1} 、正木 仁 ^{*2}
10:50~11:05	水前寺海苔(<i>Aphanothece sacrum</i>)多糖体サクランのヒト皮膚状態改善効果 Sacran from <i>Aphanothece sacrum</i> improves the skin conditions	・東京工科大学大学院 バイオ情報メディア研究科 バイオニクス専攻 ^{*1} ・大東化成工業(株) 研究開発部 ^{*2}	○ 佐川 由葵 ^{*1} 土井 萌子 ^{*2} 、百瀬 重禎 ^{*2} 、 田中 巧 ^{*2} 、水谷 多恵子 ^{*1} 、 岡野 由利 ^{*1} 、正木 仁 ^{*1}
11:05~11:20	活性アルデヒド化合物に注目したカルボニルトタンパク生成抑制剤の探索 Characterization of scavengers against reactive aldehyde compounds.	・東京工科大学大学院	○ 山脇 裕美子 長谷川 祐介、西川 功征、 水谷 多恵子、岡野 由利、 正木 仁
11:20~11:35	テトラカルボキシフタロシアニン鉄によるカルボニルトタンパク質生成抑制作用 The supression effects of iron phthalocyanine tetracarboxylic acid on protein calbonylation in the stratum corneum	・東京工科大学 ^{*1} ・(株)アイフォーレ ^{*2} ・ダイワボウノイ(株) ^{*3}	○ 長谷川 祐介 ^{*1} 水谷 多恵子 ^{*1} 、岡野 由利 ^{*1} 、 宮本 達 ^{*2} 、築城 寿長 ^{*3} 、 正木 仁 ^{*1}
11:35~11:50	曝露量を元にした化粧品の全身毒性評価 Assessment of systemic toxicity of cosmetic ingredients based on exposure level	・(株)資生堂 グローバルイノベーションセンター	○ 跡部 朋美 上月 裕一
11:50~12:55	昼 食 休 憩		
13:00~14:00	「特別講演」 皮膚細菌叢(スキンマイクロバイオーーム)解析のいろはとその応用 Basics and application of the skin microbiome analysis 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 准教授 富田 秀太 先生		
14:00~14:15	脂肪酸金属塩による皮膚常在菌の選択殺菌現象 Selective bactericidal phenomena for resident skin bacteria by fatty acid metal salts	・山形大学大学院 理工学研究科 バイオ化学工学専攻 ^{*1} ・花王(株) スキンビューティ研究所 ^{*2}	○ 山本 義昭 ^{*1} 森川 利哉 ^{*2} 、野々村 美宗 ^{*1}
14:15~14:30	現代日本人女性の腋臭特性とその考察 Characteristics of axillary odor in the modern Japanese female	・(株)マンダム 基盤研究所 ^{*1} ・(株)マンダム 技術開発センター ^{*2}	○ 久加 亜由美 ^{*1} 前田 霞 ^{*1} 、澤田 彰子 ^{*2} 、 澤田 真希 ^{*2} 、嶋田 格 ^{*2} 、 原 武史 ^{*2} 、清水 真由美 ^{*1}
14:30~14:45	濡れた毛髪が受けるキューティクルダメージの解析 Analysis of cuticle damage in wet hair	・クラシエホームプロダクツ (株)ビューティケア研究所 第二研究部	○ 磯辺 真人 矢賀 浩子、榎本 可奈子、 松江 由香子

時 間	発 表 テ ー マ	所 属	発 表 者 名
14:45~15:00	皮膚洗滌料のすすぎ時のモデル化研究 (3) 連続評価法の導入 Factors which Determine Rinsability of Skin Cleansing Products (3) Development of Continuous Evaluation Method	・味の素(株) バイオ・ファイン研究所 ^{*1} ・味の素(株) 化成品部 ^{*2}	○大田 理奈 ^{*1} 押村 英子 ^{*2} 、飛田 和彦 ^{*1} 、 石井 博治 ^{*1}
15:00~15:15	化粧水の流動履歴現象と使用感触制御 Analysis of flow hysteresis of facial lotion and control of it's feeling	・花王(株) スキンケア研究所 ^{*1} ・花王(株) 感性科学研究所 ^{*2}	○犬丸 未央 ^{*1} 稲葉 さやか ^{*1} 、猪股 幸雄 ^{*1} 、 山室 穂高 ^{*1} 、名畑 嘉之 ^{*2}
15:15~15:25	休 憩		
15:25~15:40	新規パーフルオロポリエーテル誘導体被覆粉体 の開発と機能 Development and application of functional powder coated by perfluoropolyether derivative	・(株)コスモステクニカルセンター 製品開発部	○渡邊 勇也 鎌戸 伸一郎、橋本 悟
15:40~15:55	高速攪拌機により高分散化した微粒子組成物の 光物性 Optical Properties of fine dispersions of pigment particles prepared using high-speed mixer	・プライミクス(株) 乳化分散技術研究所 [®] ^{*1} ・芝浦工業大学 工学部機械工学科 ^{*2}	○高橋 唯仁 ^{*1} 宮本 紘明 ^{*2} 、河野 貴裕 ^{*2} 、 江目 宏樹 ^{*2} 、山田 純 ^{*2} 、 春藤 晃人 ^{*1}
15:55~16:10	口唇皮膚の特徴および口唇ダメージと 生活習慣との関連性 Characteristics of Corneocytes in Lips and Relationship between Damages of Lips and Lifestyle	・東京工科大学大学院 ^{*1} ・ニッコーグループ (株)コスモステクニカルセンター ^{*2}	○平山 美咲 ^{*1} 佐川 由葵 ^{*1} 、細沼 亮太 ^{*1} 、 後藤 菜摘 ^{*1} 、井筒 ゆき子 ^{*2} 、 矢作 彰一 ^{*2} 、正木 仁 ^{*1}
16:10~16:25	分光反射特性に基づく口唇くすみ評価法 の開発 Evaluation method for lip-dullness based on spectral reflectance	・(株)コーサー 研究所 開発研究室 ^{*1} ・(株)コーサー 研究所 メイク製品研究室 ^{*2}	○渡辺 恵悟 ^{*1} 柿沢 英美 ^{*1} 、大塚 千恵 ^{*1} 、 奥山 雅樹 ^{*2}
16:25~16:40	化粧顔の印象評価に向けた メーキャップシミュレーションシステムの開発 Development of evaluation method of facial makeup impression using computer graphics	・(株)資生堂 グローバルイノベーション センター	○大高 瞳 豊田 成人
16:40~16:55	非侵襲での日本人の皮膚の光物性計測 Measurement of optical properties of human skin for Japanese people in vivo	・芝浦工業大学 工学部 機械工学科 ^{*1} ・国立がん研究センター 中央病院 ^{*2} ・慶應義塾大学 医学部 解剖学教室 ^{*3}	○河野 貴裕 ^{*1} 江目 宏樹 ^{*1} 、高橋 恵理子 ^{*2} 、 藤間 勝子 ^{*2} 、野澤 桂子 ^{*2} 、 今西 宣晶 ^{*3} 、山田 純 ^{*1}
16:55~17:10	表情表出時における動的な頬部皮膚の 老化特徴解析 Quantitative analyses of skin-aging features in the cheek at producing the facial expressions	・ポーラ化成工業(株) 横浜研究所 肌科学研究部 ^{*1} ・ポーラ化成工業(株) 横浜研究所 開発研究部 ^{*2}	○水越 興治 ^{*1} 黒住 元紀 ^{*1} 、木田 尚子 ^{*2} 、 藪崎 次郎 ^{*1} 、平山 賢也 ^{*1}
17:10~17:15	閉会挨拶 (浅野副委員長)		
17:20~18:20	「懇 談 会」		
(17:20~18:15)	「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78回SCCJ研究討論会「最優秀発表賞」授与。		