

第84回SCCJ研究討論会プログラム

2019年7月18日(木) 於：大阪国際交流センター

時 間	発 表 テ ー マ	所 属	発 表 者 名
9:55~10:00	開会挨拶 (学術委員会：尾郷委員長)		
10:00~10:15	肌水分率計の応答特性の解析と餅面塗布試験法による化粧品の保湿効果の評価 Analysis of response characteristics of skin moisture meter and evaluation of moisturizing effect of cosmetics by mochi-surface application test method	・近畿大学生物理工学部	○鈴木 高広 阪井 博充、坂本 勝
10:15~10:30	肌透明感評価系の構築に関する報告(第二報) Development of a method to evaluate skin translucency (Second report)	・(株)コーセー 先端技術研究所 皮膚・薬剤研究室 皮膚・薬剤グループ	○内山 朋弥 板井 恵理子、上原 静香、 水野 誠、成 英次、 中出 正人
10:30~10:45	動画像から抽出される皮膚の動的特徴量を用いた皮膚深部物性の推定技術の開発 Development of estimation technique of deep skin physical property using dynamic feature of skin extracted from video	・ポーラ化成工業(株) フロンティア研究所*1 ・ポーラ化成工業(株) 製品設計開発部 エビデンスセンター*2	○水越 興治*1 濱中 祥弘*1、藪崎 次郎*2、 平山 賢哉*2
10:45~11:00	口腔からの新しい美容アプローチの検討 Development of a Novel Cosmetic Method from the Oral Cavity	・ライオン(株) ビューティケア研究所*1 ・ライオン(株) イノベーションラボ*2	○遠藤 雄二郎*1 川崎 亜沙子*2、藤村 昌平*2
11:00~11:15	脳血流反応と口紅使用時の価値意識・高級感との関係 Brain activity correlates of value and luxury when using lipstick by fNIRS	・(株)資生堂 グローバルイノベーション センター*1 ・中央大学 理工学部*2	○平林 和恵*1 川端ダンカン・キース ジェームス*1、 徳田 竜也*2、遠藤 美紗*1
11:15~11:30	アイメイク製品の使用性評価に向けた年代別擬似 眼モデルの開発 Development of eyelid models considering aging effects for the evaluation of eye makeup applications	・(株)コーセー 美容開発部*1 ・(株)コーセー 研究所*2	○渡邊 梨奈*1 萩野 亮*2、今出 楓子*2、 森 洋輔*2、奥山 雅樹*2
11:30~12:30	昼 食 休 憩		
12:30~13:30	「ASCS 2019 香港大会 国内報告会」 ※ 全ポスターセッション ※ ASCS国内報告会プログラムは最終頁をご確認ください。		
13:30~14:20	「第20回SCCJ優秀論文賞 受賞講演」 挨拶(優勝論文選考委員会：内藤委員長)		
13:35~13:50	最優秀論文賞 「新規ベシクル/ミセル複合体の相平衡制御による化粧水の高保湿性と心地よい使用感の両立」	・(株)資生堂 グローバルイノベーション センター*1 ・東京理科大学 理工学部先端化学科*2 ・バイロイト大学*3	○渡辺 啓*1 西田 美晴*1、 西村 加奈子*1、宗 頼子*1、 松下 裕史*1、中村 綾野*1、 土屋 好司*2、酒井 秀樹*2、 ハインツ・ホフマン*3
13:50~14:05	優秀論文賞 「しなやかな髪のかつ特性とそれを実現する毛髪精密改質技術の開発」	・花王(株) ヘアケア研究所*1 ・花王(株) 解析科学研究所*2	○西田 由香里*1 江連 美佳子*1、 丹治 範文*1、溝奥 隆司*1、 長瀬 忍*1、大角 高広*1、 石川 和高*2
14:05~14:20	優秀論文賞 「顔面の真皮乳突起構造および真皮線維状構造の簡便計測法の開発」	・ポーラ化成工業(株) 横浜研究所	○水越 興治 平山 賢哉
14:20~14:30	休 憩		
14:30~14:45	ネイルエナメル塗布プロセスの力学評価 Mechanical evaluation of coating process of nail enamel	・山形大学大学院 理工学研究科	○野々村 美宗 澤田 彩音、佐野 百香
14:45~15:00	球状粒子の変形特性がプレストファンデーションの耐衝撃性に及ぼす影響と粉体開発 The effects of deformation behavior of spherical particles on anti-shock property of pressed foundations and powder development	・日本メナード化粧品(株)*1 ・三信鉱工(株)*2 ・国立研究開発法人 産業技術総合研究所 中部センター*3 ・(株)ナノシーズ*4	○豊田 直晃*1 岡寺 俊彦*1、浅野 浩志*1、 浅井 巖*2、高尾 泰正*3、 島田 泰拓*4、 羽多野 重信*4

時 間	発 表 テ ー マ	所 属	発 表 者 名
15:00～15:15	タクトイルセンサーによるファンデーション塗布肌の硬さ計測 Measurement of stiffness of foundation applied skin by a tactile sensor	・花王(株) メイクアップ研究所	○ 風間 睦子 石川 和宏、諸隈 由樹、 坂巻 剛
15:15～15:30	紫外線遮蔽効果の高い超高透明微粒子酸化チタン Ultra-high transparency fine particle titanium oxide with high UV shielding effect	・テイカ(株) 岡山研究所 熊山分室	○ 江尻 和正
15:30～15:45	高分子構造制御による化粧品基剤の使用感触コントロール ～レオロジー特性による客観評価と天然物に習った高分子設計～ Texture control of cosmetics through the structure-optimized polymer - The objective evaluation with rheology measurement and the molecular design mimicked biopolymer -	・(株)資生堂 グローバルイノベーションセンター ^{*1} ・兵庫県立大学 ^{*2}	○ 中村 綾野 ^{*1} 曾我部 敦 ^{*1} 、小口 希 ^{*1} 、 宮沢 和之 ^{*1} 、谷田 正弘 ^{*1} 、 田邊 沙織 ^{*1} 、松下 裕史 ^{*1} 、 遊佐 真一 ^{*2}
15:45～16:00	化粧品基材としてのヒアルロン酸ポリイオンコンプレックス応用の検討 Consideration of Hyaluronic Acid Polyion Complexes to Application for Cosmetics Bases	・信州大学大学院 繊維学専攻 ^{*1} ・信州大学繊維学部 ^{*2}	○ 山下 愛 ^{*1} 高橋 正人 ^{*2}
16:00～16:10	休 憩		
16:10～16:25	反対電荷を有する高分子が形成する複合体を用いた乳化基剤 Emulsions Stabilized with Oppositely Charged Polyelectrolyte Complexes	・(株)資生堂 グローバルイノベーションセンター ^{*1} ・University of Hull ^{*2}	○ 関根 知子 ^{*1} B. P. Binks Ana Maria B ^{*2} 、 Rodriguez ^{*2}
16:25～16:40	アルキルエーテルリン酸塩を用いた高内相液晶オイルゲル(O/LCゲル)の調整とオイルゲルの粘度コントロール方法について Preparation of liquid crystal oil gel containing high internal phase (O/LC gel) and the way of lowering viscosity of it.	・(株)マンダム 技術開発センター	○ 藤井 範子 小川 綾乃、岡本 将典
16:40～16:55	新規アミノ酸誘導体による毛髪のハリコシ向上効果の検証 Improvement of hair body by a novel amino acid derivative.	・(株)成和化成	○ 島中 啓伸 岡本 智里、吉岡 正人
16:55～17:05	ブリーチ剤による明度の出やすさと毛髪メラニン形態の関係 Relation between lightness of hair by bleaching agent and melanin morphology	・ホーユー(株)総合研究所 ^{*1} ・愛知医科大学医学部 ^{*2}	○ 山田 裕美 ^{*1,2} 三田 育実 ^{*1} 、中村 友紀 ^{*1} 、 今井 健仁 ^{*1,2} 、中野 隆 ^{*2}
17:05～17:20	特定の頭皮常在菌が促進する頭皮と毛髪の老化について Specific bacteria on scalp accelerates aging of scalp and hair.	・(株)ミルボン ^{*1} ・東京大学 定量生命科学研究所 ^{*2} ・TAK-Circulator(株) ^{*3}	○ 渡邊 絃介 ^{*1} 安久都 卓哉 ^{*1} 、 須谷 尚史 ^{*2} 、菊地 哲宏 ^{*1} 、 井上 玄志 ^{*3} 、立花 広太 ^{*3} 、 伊藤 廉 ^{*1}
17:20～17:35	α-グルカンオリゴサッカリドによる皮膚フローラの改善作用 Improvement effects of alpha-glucan oligosaccharide on human skin flora.	・ニッコールグループ(株) コスモステクニカルセンター 素材開発部 活性成分開発グループ	○ 西川 功征 横田 真理子、枝 雄二
17:35～17:40	閉会挨拶 (学術委員会:前山副委員長)		
17:45～18:55	Q&Aコーナー (17:45-18:35) ※ 討論会の発表者とのパネルセッションとなります。 ※ 第84回SCCJ研究討論会 発表18題より「第9回最優秀発表賞」を選考のうえQ&Aコーナー中に授与いたします。		
	懇 談 会 (17:45-18:55) ※ 懇談会への参加申込みが必要です。		

ASCS 2019 香港大会 国内報告会プログラム ポスターセッション

2019年7月18日(木) 12:30~13:30
於:大阪国際交流センター 2階 さくらの間

No.	発表テーマ	所属	発表者名
1	UVおよび皮脂によって誘発される角層カルボニル化の新規実験モデルの確立および応用 Establishment and application of a novel experimental model of stratum corneum carbonylation induced by UV and sebum	<ul style="list-style-type: none"> 池田物産(株)^{*1} 千葉科学大学薬学部^{*2} (現所属:武庫川女子大学薬学部) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 恩井 美由希^{*1,2} 新井 泰裕^{*1}、稲村 邦彦^{*1}、鈴木 信子^{*1}、平尾 哲二^{*2}
2	水洗後でも保湿効果を発揮する保湿剤 N-glycerylarginine HCl saltの特性と応用 Properties and application of N-glycerylarginine HCl salt, a moisturizing ingredient that demonstrates moisturizing effect even after washing	<ul style="list-style-type: none"> セイワサプライ(株)^{*1} (株)成和化成^{*2} 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 華沈 智仁^{*1} 中村 清香^{*2}、土井 美沙紀^{*2}、吉岡 正人^{*2}
3	培養細胞を用いた新しいアプローチによる女性ホルモンが肌のバリア機能に与える影響について A New Approach Using Cultured Cells to Understand How Female Sex Hormones Affect Skin Barrier Function	<ul style="list-style-type: none"> (株)マンダム 技術開発センター^{*1} 城西大学大学院 薬学部^{*2} 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 澤田 彰子^{*1} 森 俊裕^{*1}、村上 葉奈^{*2}、徳留 義寛^{*2}、作山 秀^{*2}
4	老化に伴うオートファジー能の低下と細胞外マトリックス産生への影響 Autophagy dysfunction with aging influences reconstruction of the dermal matrix	<ul style="list-style-type: none"> (株)成和化成^{*1} 東京工科大学 応用生物学部^{*2} 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 富山 愛^{*1} 中村 清香^{*1}、平 徳久^{*1}、正木 仁^{*2}、吉岡 正人^{*1}
5	精神的緊張時に皮膚から発生する特徴的なニオイ Characteristic odor emanating from skin at times of emotional tension	<ul style="list-style-type: none"> (株)資生堂 グローバルイノベーションセンター^{*1} 高砂香料(株)^{*2} 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 勝山 雅子^{*1} 中島 優哉^{*1}、成田 智美^{*1}、落合 正敏^{*1}、草場 健太郎^{*1}、瓦谷 明宏^{*2}、桑原 裕香理^{*2}、石川 貴大^{*2}
6	塗布時の振動計測を用いた化粧水の使用性評価に関する研究 Evaluating the feeling of moisturization during lotion application using vibration measurements	<ul style="list-style-type: none"> (株)資生堂 グローバルイノベーションセンター 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 齋藤 直輝 松森 孝平、広瀬 友香、宇山 允人、曾我部 敦
7	複数の <i>in vitro</i> 試験を組み合わせた皮膚感作性強度予測モデルの検証 The predictability of a forecasting model predicting the skin-sensitizing potency of compounds by combining a plural number of <i>in vitro</i> methods	<ul style="list-style-type: none"> ポーラ化成工業(株) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 豊田 明美 笠原 薫、杉山 茉希、野村 浩一
8	頭皮と毛髪の老化を加速させる頭皮常在菌の特定 Identification of Bacteria Colonizing the Scalp That Accelerate Aging of the Scalp and Hair	<ul style="list-style-type: none"> (株)ミルボン^{*1} 東京大学 定量生命科学研究所^{*2} TAK-Circulator(株)^{*3} 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 安久都 卓哉^{*1} 須谷 尚史^{*2}、渡邊 紘介^{*1}、菊地 哲宏^{*1}、井上 玄志^{*3}、立花 広太^{*3}、伊藤 廉^{*1}