

【プログラム】

1日目 10月21日(火)

10:00～10:30 開会の辞／最近の洗浄研究・洗剤技術の動向

洗浄・洗剤部会長（横浜国大）大矢 勝 氏

<オリジナルレポート>

10:30～10:50 衣類に発生する毛玉の実態と洗剤成分による毛玉抑制効果について

(ライオン)○宇賀道子、勝賀瀬祥子、新倉麻優美、
田村直也、神藤宏明、岡本貴弘

10:50～11:10 機能性衣料の伸縮性に及ぼす洗濯の影響

(文化学園大)○鄭好根、藤生直恵、大熊志津江、米山雄二

11:10～11:30 超濃縮液体洗剤の開発

(花王)○小寺孝範

— 昼食 & フロアディスカッション 1時間30分 —

<特集 消費者のための表示を考える>

13:00～13:10 特集にあたって

洗浄・洗剤部会長（横浜国大）大矢 勝 氏

13:10～14:00 不当景品類及び不当表示防止法(景品表示法)について

(消費者庁) 演者未定

14:00～14:50 家庭用洗濯洗剤での「除菌」表示の基準について

(洗剤・石けん公取協／ライオン) 蓼沼 裕彦 氏

14:50～15:40 洗濯機の安全表示とエコに関する取組みについて

(日本電機工業会／シャープ) 野口 武夫 氏

— 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

15:50～16:40 目からウロコのお手入れ方法

—キッチン・バスメーカーと洗剤・洗剤メーカーが推奨するお手入れ方法—

(キッチン・バス工業会／クリナップ) 越道 昭徳 氏

16:40～17:30 ユニバーサルデザイン視点でパッケージ表示を考える

(武者デザインプロジェクト) 武者 廣平 氏

17:30～18:20 ポスターセッション

18:30～ 懇親会

2日目 10月22日(水)

<一般講演>

9:30～10:00 Montreux 2014 World Conference on Fabric and Home Care 参加報告

(花王) 山口 修 氏

<オリジナルレポート>

10:00～10:20 家庭の洗濯槽の実態とバイオフィルム汚れ除去効果について

(ライオン)○中川未紗、森圭輔、大石真嘉、神藤宏明、岡本貴弘

- 10:20～10:40 皮膚洗浄後のエアインシャワーによる界面活性剤の除去性
(横浜国大)○服部香名子、大矢勝
- 10:40～11:00 オゾンガスのマイクロバブル化による殺菌増強効果
(ライオン)○渡部慎一、竹内祥訓、末國智成、戸堀悦雄

— 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

<一般講演>

- 11:10～12:10 テキスタイル製品のエコロジーについて
(ダイスタージャパン) 富田 琢二 氏

— 昼食 & フロアディスカッション 1時間 —

<オリジナルレポート>

- 13:10～13:30 高級アルコール系マイクロエマルジョンの洗浄挙動の解析
(横浜国大)○三島聡太、大矢勝
- 13:30～13:50 水晶振動子法を利用したステアリン酸汚れの洗浄挙動解析
(奈良女子大)○永井悠、小林靖之、後藤景子

<一般講演>

- 13:50～14:50 ソフト界面吸着の物理化学
(九州大) 荒殿 誠 氏

— 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

<一般講演>

- 15:00～16:00 高齢者にとっての使いやすさを考える
—加工食品の開封:家電製品の使いやすさ等の調査研究から—
(日本消費生活アドバイザー・コンサルタント協会) 猪股 満智子 氏

— 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

<オリジナルレポート>

- 16:10～16:30 プラズマ表面改質した繊維集合体の防汚性評価
(奈良女子大)○後藤景子、河本夏希
- 16:30～16:50 単鎖長ポリオキシプロピレンポリオキシエチレン系非イオン性界面活性剤の水溶液中での物性と洗浄力評価
(奈良女子大^{*1}、アクア化学^{*2})○矢田詩歩^{*1}、吉村倫一^{*1}、
永井悠^{*1}、後藤景子^{*1}、山本健^{*2}
- 16:50～17:10 アミドアミンオキンド型界面活性剤の粘度挙動(2) —電解質水溶液と有機溶媒
(大阪市工研)○懸橋理枝、東海直治、山村伸吾
- 17:10～ 閉会の辞
洗浄・洗剤部会 副部会長 (大阪市工研) 懸橋 理枝 氏

<ポスターセッション> 討論時間 10月21日(火) 17:30~18:20

1. 空気中での高分子フィルムへの汚れ付着に及ぼす表面改質の影響
(奈良女子大)○正部家恵里子、小林靖之、後藤景子
2. 各種界面活性剤の混合系における洗浄力
(大阪市工研)○山村伸吾、懸橋理枝、東海直治
3. 画像解析システムによる洗浄性・防汚性の評価法の開発
(横浜国大)○小島裕也、大矢勝
4. 石けんの水生生物毒性に及ぼす金属石けん生成の影響
(横浜国大)○平山貴大、大矢勝
5. 水管内の鉄系沈着汚れのモデル化と洗浄試験法の開発
(横浜国大)○王子航、大矢勝
6. ネットコミュニケーションを活用した洗剤・化粧品類に関する消費者教育の可能性
(横浜国大)○西一総、大矢勝
7. 超濡れ性界面活性剤及び環境負荷低減技術
(ダウ・ケミカル日本)○古谷昌樹、荒井善一
8. シュガー由来ノニオン性界面活性剤グルカミドの紹介
(クラリアントジャパン)榎本浩二、堀内武士、○堀祥子
9. マイクロ・ナノバブルの水系洗浄への応用について
(共立女子短大)○山口庸子、中村弥生
10. 西洋ワサビペルオキシダーゼによる色素退色反応に及ぼす硬度成分の影響
(北海道教育大)○森田みゆき、柴田ちひろ、藤本明弘
11. Eivity® - 顆粒および液状酵素製剤の新しい安定化技術
(ノボザイムズ ジャパン)○鈴木陽一