

## 【プログラム】

### 1日目 10月26日(水)

9:50～10:20 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 (東京学芸大) 生野 晴美 氏

#### <オリジナルレポート>

10:20～10:40 衣生活サイクルの様々な臭気に対する亜鉛化合物の抑臭効果

(ライオン)○藤原久美子、杉山淳一、兵藤亮、蓼沼裕彦、高岡弘光

10:40～11:00 衣類洗浄における亜鉛化合物の除菌機能について

(ライオン)○真島利明、森田靖之、大谷正彦、末國智成、久保園隆康、岡野知道

#### — 休憩 & フロアーディスカッション 10分 —

11:10～11:30 アミド基を含むアミノキンド系界面活性剤の溶液挙動

(大阪市工研)○懸橋理枝、東海直治、山村伸吾

11:30～11:50 セミフルオロアルキル基を2鎖型で有する脂肪酸単分子膜

(京都工芸繊維大)○内貴英人、岡本りか、老田達生、川瀬徳三

11:50～12:10 側鎖にセミフルオロアルキル基を2鎖型で有するポリマー型表面改質剤

(京都工芸繊維大)○川瀬徳三、大下真介、矢野遼一、老田達生

#### — 昼食 & フロアーディスカッション 1時間30分 —

#### <特集 身体洗浄の最前線 —ひとにやさしい洗浄技術の観点から—>

13:40～13:50 特集にあたって

洗浄・洗剤部会長 (東京学芸大) 生野 晴美 氏

13:50～14:50 スキンケアの意義:皮膚の保湿とバリア機能

(花王) 石田 耕一 氏

14:50～15:50 低刺激性・天然系洗浄用界面活性剤

(味の素) 押村 英子 氏

#### — 休憩 & フロアーディスカッション 10分 —

16:00～17:00 メイク落としの市場と技術の変遷について

(花王) 津田 ひろ子 氏

17:00～18:00 頭皮・毛髪にやさしい洗浄

(ライオン) 細川 稔 氏

18:00～18:30 ポスターセッション

18:30～ 懇親会

## 2日目 10月27日(木)

### <一般講演>

9:30~10:00 The 8th World Surfactant Congress and Business Convention 参加報告  
(奈良女子大) 後藤 景子 氏

### <オリジナルレポート>

10:00~10:20 近年の電気洗濯機の洗浄特性と諸性能  
(愛国学園短大)○後藤純子、(共立女子大)齊藤昌子  
10:20~10:40 洗浄力の評価法に関する検討  
(東京家政大)○片山倫子  
10:40~11:00 色素トレーサーによる油汚れの洗浄性評価法  
(横浜国大)○西尾枝里子、大矢勝

— 休憩 & フロアーディスカッション 10分 —

### <特集 身体洗浄の最前線 —ひとにやさしい洗浄技術の観点から—>

11:10~12:10 マイクロ・ナノバブル水の抗微生物効果と訪問入浴介護  
(茨城県立医療大) 桜井 直美 氏

— 昼食 & ポスターセッション 1時間20分 —

### <オリジナルレポート>

13:30~13:50 プラズマ照射によるポリエステル布の soil release 性の改善  
(奈良女子大)○後藤景子、安川あけみ、平見知早登、吉高志穂  
13:50~14:10 超音波照射による汚れ除去に及ぼす要因  
(神戸ファッション造形大)○田川由美子、(奈良女子大)後藤景子  
14:10~14:30 マイクロバブルの洗浄性  
(横浜国大)○西尾直樹、大矢勝

— 休憩 & フロアーディスカッション 10分 —

### <一般講演>

14:40~15:40 がんの早期診断に向けた界面活性剤が形成する微小気泡の利用  
(東京理科大) 土屋 好司 氏

— 休憩 & フロアーディスカッション 10分 —

### <オリジナルレポート>

15:50~16:10 洗濯により綿布に残留する洗剤量の検討  
(文化学園大)○米山雄二、大熊志津江  
16:10~16:30 衣料用残香洗剤の洗浄技術開発  
(花王)○井上麻由子、喜多亜矢子、矢野誠二、小寺孝範  
16:30~16:50 衣料用柔軟剤の効果発現機構の解明  
(花王)五十嵐崇子、岡本好正、浅見信之、○中村浩一

16:50~ 閉会の辞 洗浄・洗剤部会 副部会長 (共立女子短大) 山口庸子 氏

## <ポスターセッション>

討論時間 10月26日(水)18:00~18:30、10月27日(木)12:10~13:30

1. 粉末洗剤用再汚染防止剤  
(クラリアントジャパン)榎本浩二、○堀内武士
2. 表面反射率によるたん白質汚れの洗浄性評価法  
(横浜国大)○黒野理枝、大矢勝
3. 中国における洗剤・化粧品類の消費者情報の分析  
(横浜国大)○林慧姝、大矢勝
4. 中国における合成洗剤反対運動の現状  
(横浜国大)○蘇雷、大矢勝
5. メタンスルホン酸とその酸洗浄剤への応用  
(BASF ジャパン)○松岡清成、斉藤稔、宮本洋一
6. つけ置きによる石けんの洗浄力の向上効果  
(サラヤ)○松原千恵、一柳尚毅、村田雄司
7. 大学生の家庭洗濯における実態調査 ―洗濯の浴比 と洗浄効率―  
(北海道教育大)○森田みゆき、東輝
8. 食器洗浄機用洗剤向け酵素の開発  
(ノボザイムズジャパン)○黒坂玲子、坂口博脩、社領正樹、大門浩作
9. 毛100%婦人用セーターの洗濯に関するLCA  
(共立女子短大)○山口庸子、清井えり子、(元共立女子大)永山升三
10. ライフサイクルアセスメントに向けた超コンパクト洗剤の使用実態と消費性能について  
(共立女子短大)山口庸子、○清井えり子
11. 衣料管理試験におけるリスク回避を目指した情報提供  
(名古屋女子大)○間瀬清美、(昭和女子大)下村久美子