

東海支部 第29回東海支部若手繊維研究会

日本繊維機械学会東海支部，繊維学会東海支部，日本繊維製品消費科学会東海支部の共催で，第29回東海支部若手繊維研究会を開催致します。多数の皆様のご参加をお待ち申し上げます。

共催 日本繊維機械学会東海支部，繊維学会東海支部，日本繊維製品消費科学会東海支部

期日 平成27年12月12日(土) 9.55～19.00

会場 金城学院大学 N1 棟 611 講義室 (6F)

内容 一般研究発表および情報交換会 (金城学院大学 N1 棟 1F 食堂)

プログラム (研究発表10分，質疑応答5分，依頼発表20分，質疑応答5分)

9.55～10.00 開会の挨拶 …………… 日本繊維製品消費科学会東海支部長 青山喜久子

10.00～11.00

1. リンクルしわのカモフラージュ効果の評価 …………… 大阪成蹊短期大学 ○浅海 真弓
岐阜女子大学 森 俊夫
岐阜県情報技術研究所 遠藤 善道
名古屋学芸大学 日下部信幸
大阪樟蔭女子大学 末廣 祥二
2. 繊維先端と皮膚の接触状態シミュレーションの改良 …………… 岐阜市立女子短期大学 太田 幸一
3. 促進暴露試験による高分子材料の劣化評価

…………… あいち産業科学技術総合センター 尾張繊維技術センター 深谷 憲男

4. 電界紡糸法によるカーボンナノファイバーの燃料電池用触媒担体としての利用

…………… 行木 啓記，○小林 孝行^{*2}，鈴木 正史，梅田 隼史，犬飼 直樹^{*3}，金山 賢治^{*2}，室田 修男^{*1}

*1 あいち産業科学技術総合センター

*2 あいち産業科学技術総合センター 三河繊維技術センター

*3 あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター

11.00～12.00

5. 繊維表面固定化法による撥水処理綿布の風合い—市販撥水処理剤による処理綿布との比較—

…………… 岐阜市立女子短期大学 ○柴田佐和子

椋山女学園大学生生活 上甲 恭平

6. ケラチン繊維の銀粒子沈着挙動と沈着繊維の曲げ剛性

…………… 椋山女学園大学大学院 ○舟橋みゆき，上甲 恭平

7. 画像解析による天然染料で染めた絹布の色彩的特徴

…………… 岐阜女子大学大学院 ○豊川 凛

岐阜女子大学 森 俊夫

岐阜県情報技術研究所 遠藤 善道

東京工業大学名誉教授 小見山二郎

8. 未利用資源を利用した機能性不織布の開発

…………… 岐阜県産業技術センター繊維部 ○山内 寿美

岐阜県繊維デザイン協会デザイナー交流会 林 浩司

昼 食

13.00～13.25 依頼発表

9. 染織文化財の科学分析とその現状について …………… 名古屋大学宇宙地球環境研究所 ○吉田 滯代

東京文化財研究所 早川 泰弘

13.30～14.30

10. 針状結晶核剤を用いた高次構造制御および多孔化

…………… 岐阜大学工 ○堀口 結以，高橋 紳矢，武野 明義

11. 過冷却性物質を含有した高分子表面の相構造制御

…………… 岐阜大学工 ○大河内優太，高橋 紳矢，武野 明義

12. 温度応答性ハイドロゲルの膨潤収縮と形状変化挙動

…………… 名古屋工業大学大学院工 ○絹村 大樹，猪股 克弘，杉本 英樹，中西 英二

13. 相分離した高分子表面に対するマイクロバブルの吸着挙動及び表面処理効果

…………… 岐阜大学工 ○三島 佑太，高橋 紳矢，武野 明義

14.30~15.30

14. スメクタイト系クレイ粒子水分散液のレオロジー挙動
 岐阜大学院工 ○舟橋 まゆ, 岐阜大学工 木村 浩, 土田 亮
 クニミネ工業(株) 黒坂 恵一
15. コロイド混合系の発現する乾燥散逸構造の温度効果 岐阜大学院工 ○高橋 良太
 岐阜大学工 土田 亮, 木村 浩
 コロイド組織化研 大久保恒夫
16. ポリプロピレンアイオノマーの粘弾性と電気的性質
 静岡大学院工 ○三輪 孟男, 松田 靖弘, 田坂 茂
17. NIPAM系ポリマー/ポリウレタン樹脂フィルムの構造と水分特性
 名古屋女子大学短期大学部 ○榎本 雅穂
 東洋紡STC(株) 表 雄一郎, 宮島 光生
 DUKSUNG CO., LTD. YUN Che Kyung

休憩

15.45~16.30

18. 既存厨房服における洗浄作業時のストレス度の検討
 金城学院大学大学院人間 ○大橋真理子, 内田 有紀, 成瀬 正春
19. オストメイトの衣生活の実態 金城学院大学大学院人間 ○大橋 杏香, 平岩 暁子, 平林 由果
20. 衣服選択と体型の関係 三重大学教育 ○米山友里絵, 花井 詩歩, 増田 智恵

16.30~17.15

21. 快適性を追求したサマーウールの開発—織物構造と快適因子の関係解析—
 あいち産業科学技術総合センター 尾張繊維技術センター 宮本 晃吉
22. におい刺激が発汗に及ぼす影響—グレープフルーツとイソ吉草酸の場合—
 金城学院大学大学院人間 ○佐橋那央子
 (株)シャローム 長谷 博子
 金城学院大学大学院人間 内田 有紀, 平林 由果
 三重県立看護大学 大西 範和
23. 日本人の肩形状に適合させた「超快適肌着」の商品化について
 (株)AOKI 商品開発室 ○笹川 哲, 柴田 清弘
 信州大学繊維学部 西松 豊典, 金井 博幸

17.30~19.00 情報交換会

参加費 1,000円(発表者, 学生は無料), 情報交換会費 3,000円(学生は1,000円)

申込 氏名, 所属, 連絡先(郵便番号, 住所, 電話番号, E-mailアドレス)をご記入の上, E-mailまたはFAXで, 以下の申込先に12月5日(土)までにお申し込み下さい.

申込先 〒463-8521 名古屋市守山区大森2-1723, 金城学院大学生生活環境学部

日本繊維製品消費科学会東海支部 青山喜久子

TEL. 052-798-7408(直通) FAX. 052-798-0370(事務), E-mail: aoyama@kinjo-u.ac.jp