

# 東海支部 講演会

日 時 : 平成26年3月12日 (水) 15:00 ~ 17:00

場 所 : 椋山女学園大学 生活科学部棟 B105 (地下1階)

演 題 :

1. 15:00 ~ 16:10

「ケラチン繊維の酸化染料による酸化重合反応染色挙動」

講 師 : 桑原里実氏

(椋山女学園大学生生活科学部 助教)

要旨:ヘアカラーは酸化染料中間体が酸化重合することにより発色し、染毛される。染毛剤には染料成分以外にキレート剤や抗酸化剤、pH緩衝剤等の成分が添加されているが、これらの成分を添加した酸化染料染色系での染色挙動について検討を進めるうちに染色速度曲線から通常の染色速度曲線とは異なる挙動を見出した。この挙動には酸化重合反応過程の染料重合反応と染料分解反応が関与する。

2. 16:15 ~ 16:55

「セルロース繊維の表面活性化による疎水化とその表面特性」

講 師 : 柴田佐和子氏

(椋山女学園大学生大学院生)

要旨:現在、セルロース繊維の表面を活性化させ機能化剤を直接反応させる方法で疎水化を図り、その表面特性の変化について検討している。今回は、布組織や構造による撥水挙動の違いおよび、疎水化が表面特性におよぼす影響について発表する。

…… 交流会 ……

日 時 : 平成26年3月12日 (水) 17:30 ~ 19:30

場 所 : 青春貴族倶楽部フォー (予定)

名古屋市名東区名東本通3丁目2, Tel: 052-702-8856

連絡先 : 〒464-8662 名古屋市千種区星ヶ丘元町17-3

椋山女学園大学 生活科学部生活環境デザイン学科

日本繊維機械学会東海支部 事務局 上甲恭平

TEL : 052-781-4523, Email : joko@sugiyama-u.ac.jp

.....大学へのアクセス.....

■ 会場案内 ■

生活科学部棟

(講演会)

会 場: 地下1階 B105室

■ 交通案内

◎ 地下鉄東山線「星ヶ丘」下車, 6番出口より徒歩5分

