

高分子学会九州支部フォーラム
～進化する高分子ナノ材料科学～

趣旨：高分子材料の理解や設計開発は社会の発展の中で様々な要求を突き付けられ、解決してきました。本フォーラムでは若手研究者に最新のトピックを紹介いただき、その解決アプローチについて講演いただきます。

主催：高分子学会九州支部

日時：2012年3月10日（土）

場所：九州大学伊都キャンパス CE40 棟 2F セミナー室（JR 筑肥線九大学研都市駅からバス 15 分）

プログラム（敬称略）

12:30-13:00 受付

13:00-13:05 支部長挨拶（九大院工 中嶋直敏）

（座長 藤ヶ谷 剛彦）

13:05-13:35 檜垣 勇次 九州大学先端物質科学研究所「ポリ(α -メチレン- γ -ブチロラクトン)の分子鎖凝集構造と耐摩耗特性」

13:35-14:05 本九町 卓 長崎大学大学院工学研究科「セルロースの分解による機能性化合物の合成」

（座長 星野 友）

14:05-14:35 高藤 誠 熊本大学大学院自然化学研究科「無機ナノ粒子をマルチ架橋点とするポリマーネットワークゲルの開発」

14:35-15:05 藤井 義久 九州大学大学院工学研究院「高分子電解質の凝集構造とプロトン伝導度に及ぼす膜厚の効果」

15:05-15:20 休憩

（座長 森 健）

15:20-15:50 古荘 義雄 近畿大学分子工学研究所「材料創製を目指した(ラジカル開環)重合の開発と展望」

15:50-16:20 高橋 幸奈 九州大学大学院工学研究院「金属ナノ粒子のプラズモン共鳴を利用したエネルギー変換デバイス」

16:20-16:50 藤川 茂紀 九州大学 I2CNER「金属ナノ構造体アレイの大面积作成とその光学特性」

17:30-19:00 交流会（びっくどら（予定））

参加要領

- 1) 参加費（テキスト代含む） 一般会員 1000 円（非会員 2000 円）、学生会員 500 円（非会員 1000 円）
- 2) 交流会費 一般会員 3000 円、学生会員 500 円
- 3) 申込締切り 3 月 4 日
- 4) 申込方法 氏名・所属・学年（役職）・e-mail アドレス・交流会参加の有無を E-mail にてお知らせください。

申し込み先

九州大学大学院工学研究院応用化学部門 藤ヶ谷 剛彦

Phone&Fax: 092-802-2842 E-mail: fujigaya-tcm@mail.cstm.kyushu-u.ac.jp

〒819-0395 福岡市西区元岡 744 番地