

高分子学会九州支部フォーラム

主題 ナノデザインに基づく高分子の合成、構造・物性、機能化

趣旨 本フォーラムでは、精密重合や次元規制場によって低次構造を制御した高分子を創製し、バルク高分子とは異なる構造・物性、機能の新たな設計指針を議論することを目的として講演会を企画しました。講演会終了後にミキサーを予定しておりますので、情報交換・交流の場としてご活用ください。

主催 高分子学会九州支部

共催 高分子機能創造リサーチコア

日時 2013年2月23日(土) 13:00-17:55

会場 九州大学 伊都キャンパス 稲盛財団記念館 C会議室

アクセス <http://www.inamori-frontier.kyushu-u.ac.jp/outline/access.html> をご参照ください。

- 13:05-13:35 ソフトマテリアルの粘弾特性におけるメゾスコピックな空間不均一性
(九大院工) 春藤淳臣
- 13:35-14:05 浸透圧差によって生じるマイクロカプセルの体積変化挙動
(佐賀大院工) 成田貴行
- 14:05-15:05 工学的利用を目指した自己組織化高分子薄膜の開発
(東工大院理工) 早川晃鏡
- 15:30-16:00 ポリ(α -メチレン- γ -ブチロラクトン)の分子鎖凝集構造と固体物性の評価
(九大先導研) 檜垣勇次
- 16:00-16:30 高分子超薄膜による配向制御がもたらす光電子機能
(東北大多元研) 三ツ石方也
- 16:30-17:30 精密重合法の開拓および新規刺激応答性材料の設計・合成
(阪大院理) 青島真人

17:45-18:45 ミキサー

参加要領 1) 定員 50名 2) 参加費 無料 3) ミキサー費用 2000円(学生 1000円)程度(当日徴収) 4) 申込み要領 お名前・ご所属・e-mailアドレス・ミキサー参加有無をe-mailでお申し込みください。

申込先 〒819-0395 福岡市西区元岡 744

九州大学大学院工学研究院 応用化学部門 田中敬二

E-mail: k-tanaka@cstf.kyushu-u.ac.jp