

高分子学会九州支部フォーラム

主 題 高分子の表面・界面と基礎物性

趣 旨 ナノテクノロジーの発達とともに素材料の微小化が要求されており、高分子も例外ではありません。本フォーラムでは高分子材料の構造・物性・機能化に及ぼす表面および界面の効果、ならびに、高分子基礎物性の更なる理解を目指して活発な討論を行います。

主 催 高分子学会九州支部

日 時 平成 22 年 2 月 12 日（金） 12:30□ 17:30

会 場 九州大学伊都キャンパス（福岡県福岡市西区元岡 744）

交 通 JR 筑肥線九大学研都市駅から昭和バス「九大工学部前行」で終点下車

プログラム

<12:30□ 17:30> 講演会

芹澤 武（東大先端研）

「マテリアル結合性ペプチドの探索と応用」

渡邊宏臣（JST/ERATO 高原ソフト界面プロジェクト）

「階層構造を有したナノピラーアレイの創製」

藤井義久（九大院工）

「(ポリスチレン/基板)界面における吸着層の評価」

松宮由実（京大化研）

「誘電緩和と粘弾性緩和による高分子ダイナミクスの研究」

扇澤敏明（東工大院理工）

「高分子の自由体積と材料物性」

講演終了後にミキサーを予定しています。

参加要領 1) 定員 50 名 2) 参加費 学会会員無料 非会員 1000 円（当日徴収）3) ミキサー参加費 2000 円（当日徴収）

申込・連絡先 九州大学大学院工学研究院応用化学部門 田中敬二 電話&ファックス：092-802-2879 E-mail：k-tanaka@cstf.kyushu-u.ac.jp