

高分子学会九州支部フォーラム

主題 機能向上のためのユニークな仕掛けを組み込んだ高分子の最前線

<趣旨>

高分子材料のそれぞれの用途に応じた高機能化や新機能発現のアイデアとして、ユニークな発想に基づく様々な仕掛けを組み込むことはとても興味深い。本フォーラムでは、高分子材料にユニークな仕掛けを組み込むことで、その機能向上や新機能発現に取り組んでおられる先生方にお集まり頂いた。本フォーラムで先生方の最新の研究を拝聴する事で、機能性高分子の開発の面白さを知ると共に、機能性高分子の設計方法とその評価方法について学ぶことができると考えている。

主催 高分子学会九州支部

日時 12月8日(土) 13:00~17:00

場所 長崎大学文教キャンパス サイエンス&テクノラボ セミナー室2

交通 長崎電気鉄道で「赤迫」行きに乗車し「長崎大学前」で下車

プログラム (敬称略)

<13:00~17:15>

13:00 開会

13:05~14:00 「高分子反応をトリガーとする易解体性接着材料設計」 (大阪市大) 佐藤絵理子

14:05~15:00 「3D ゲルプリンティング研究から仕掛けるやわらかものづくり革命」

(山形大) 古川英光

15:05~16:00 「動的共有結合を組み込んで高分子を機能化する」

(東工大) 大塚英幸

16:05~17:00 「無機ナノ粒子とゴム粒子の複合化による機能発現」

(長岡技科大) 河原成元

17:00~17:05 閉会

<18:00~20:30>懇親会

(長崎市街地界限を予定)

参加要領

- 1) 参加費 無料
- 2) 懇親会費 懇親会時に申し受けします
- 3) 申込締切 11月30日(金)
- 4) 申込法 氏名, 所属, 役職(学年), E-mail アドレス, 懇親会参加の有無を, E-mail にてお申し込みください。

申込・連絡先

長崎大学大学院工学研究科物質科学部門 村上裕人

TEL: 095-819-2688 E-mail: hiroto@nagasaki-u.ac.jp