



2012秋の講演会のご案内

光と高分子材料

<趣旨>

光メディア、カメラ、光ファイバなどの光機能媒体の需要は、年々増加の一途をたどっています。こうした状況下、次世代のフォトニクス材料を目指した開発競争が激化していることは言うまでもありません。従来概念を打ち破り、新しい機能や優れた特性を持つ材料を創出するためには、どのような設計・工夫が求められるのでしょうか。今回は、フォトニクス材料分野の第一線で活躍されている3名の先生方をお招きして、お話を頂戴することにしました。基礎から応用まで具体的な研究例と共に分かりやすく紹介していただく予定です。多くの方々の参加をお待ちしております。

<講演>

[13:30 - 13:35]	開催趣旨説明
[13:35 - 14:55]	山本 洋平 先生（筑波大学） 「分子集合体電子機能材料の新展開」
[15:10 - 16:30]	宍戸 厚 先生（東京工業大学） 「光応答性液晶高分子の創製とソフトマターメカニクスへの展開」
[16:45 - 18:05]	小池 康博 先生（慶應義塾大学） 「フォトニクスポリマーとFace-to-Face コミュニケーション」

主催： 高分子学会 関東高分子若手研究会

日時： 平成24年11月10日（土） 13:30～18:10

会場： 東京工業大学 大岡山キャンパス 本館4階第1会議室（東京都目黒区大岡山2-12-1）

交通： 東急目黒線、東急大井町線 大岡山駅より徒歩3分（交通詳細は東京工業大学ホームページ <http://www.titech.ac.jp/about/campus/index.html> をご覧ください）

参加費： 1) 参加費（当日徴収） ①企業・大学 2000円 ②学生無料

2) 懇親会費（当日徴収） ①企業・大学 3,000円 ②学生 2,000円

申込先： [152-8550] 東京都目黒区大岡山2-12-1-H120

東京工業大学大学院理工学研究科 東原 知哉

TEL & FAX: 03-5734-2126 E-mail: thigashihara@polymer.titech.ac.jp

氏名、所属、連絡先(E-mail または電話)、懇親会出席の有無を明記し、E-mail、FAX または郵送にてお申込ください。お席に余裕があれば、当日登録もお受けいたします。