

第 161 回東海高分子研究会講演会（夏期合宿）

<趣旨>

本講演会は大学・企業・官公庁の若手研究者を対象とした合宿形式のセミナーです。高分子の各分野でご活躍されている先生をお招きして、最新の研究成果についてご講演いただきます。また、若手研究者による依頼講演や学生を中心としたポスターセッションも行います。ポスターセッションでは、優れた発表者にポスター賞を授与します。

高分子・超分子・ソフトマターの合成から物性にわたる基礎から応用までの幅広い話題を提供していただき、産・官・学の研究者間の活発な議論と交流が図れる良い機会です。皆様の積極的なご参加をお待ちしております。なお、東海地区以外からの参加者も歓迎いたします。

主催 高分子学会東海支部 東海高分子研究会

日時 9月1日（金） 13:40～ 9月2日（土） 12:10

会場 西浦温泉ホテルたつき（愛知県蒲郡市西浦町大山 25 番地）

TEL 0533-57-5111 URL: <http://www.tatsuki-aoi.com/>

交通 ① 車：東名高速道路 音羽蒲郡 IC→県道 73 号線→国道 247 号線（音羽蒲郡 IC から 35 分）

② 公共交通機関：JR／名鉄 蒲郡駅下車→名鉄バス東部「西浦病院循環線 西浦温泉行」に蒲郡駅南口 3 番のりばから乗車し、西浦温泉前にて下車（蒲郡駅から 28 分）→徒歩 15 分

講演

1 日目 < 13 : 40 ～ 22 : 00 >

1) 「多孔性架橋高分子膜の分離特性」

藤井 義久（三重大院工）

2) 「カーボンナノチューブの合成と産業応用に向けた取り組み」

上島 貢（日本ゼオン）

3) 「環状高分子を使用した機能材料開発」

山本 拓矢（北大院工）

4) ポスターセッション 1

5) ポスターセッション 2

*ポスターセッション 1 と 2 の間に夕食会を行います。

2 日目 < 9 : 20 ～ 12 : 10 >

6) 「エレクトロスピンニングによる新奇な機能ファイバー材料の創製」

吉田 裕安材（信州大繊維）

7) 「動的らせんペプチド鎖を介した軸性キラリティーの遠隔制御」

宇留嶋 彬央（名大院工）

8) 「主鎖型液晶鎖を含むトリブロック共重合体を基盤としたラメラ構造体での液晶鎖の特質」

林 幹大（名工大院工）

9) 「刺激応答性ヒドロゲル微粒子の分子分離機能の追求」

呉羽 拓真（信州大繊維）

10) 「液晶マイクロカプセルの多彩な機能」

内田 幸明（阪大院基礎工）

参加要領 1) 定員 80 名（ポスター発表：最大 55 件） 2) 参加費（当日徴収、宿泊・食事・テキスト代を含む） ① 大学・官公庁・企業 17,000 円（懇親会費 2,000 円を含む） ② 学生 8,500 円（懇親会費 500 円を含む） ③ 1 日のみ、あるいは部分的な参加も受け付けます。 3) 申込締切 8 月 4 日（金） 4) 申込方法 氏名、所属、連絡先、ポスター発表の有無、無料送迎バス（※）利用の有無、宿泊証明書の要否を明記し、以下の申込先まで E-mail にてお申し込みください。（※合宿前後に 1 便ずつ蒲郡駅－会場間で無料送迎バスを用意いたします。利用人数が少ない場合は名鉄西浦駅－会場間に変更の可能性があります。） 5) 夏期合宿幹事：荒川優樹（豊橋技科大）、高坂泰弘（信州大）、一二三遼祐（JSR）

申込先 豊橋技術科学大学大学院工学研究科環境・生命工学系 荒川 優樹

TEL: 0532-44-1280 E-mail: yarakawa@ens.tut.ac.jp