

## 日本液晶学会 液晶化学・材料研究フォーラム講演会 「接着技術」 開催のご案内

モノとモノとを接合し、一体化するための材料である接着剤は、我々の日常生活において便利に使われているだけでなく、建築、自動車、航空機、エレクトロニクス、医療、宇宙など幅広い産業分野において必要不可欠な材料となっています。そして、異種材料接合に対する関心の高まりから、接着に関する講演会や展示会が数多く開催され、接着技術が大きな盛り上がりを見せています。また近年では、液晶性を有する接着材料も報告され、液晶の新たな応用の可能性が示されています。そこで本講演会では、接着材料の開発に携わっている先生方にご講演いただくことで、接着材料と液晶材料の関係を化学の観点から見つけ、新たな材料開発に関するヒントを得る場になればと考えています。

【主催】 一般社団法人 日本液晶学会 液晶化学・材料研究フォーラム

【開催日時】 2017年10月6日(金) 13:30-17:00(13:00より受付開始)

【開催場所】 大阪産業大学梅田サテライトキャンパス(大阪市北区梅田 1-1-3 大阪駅前第3ビル 19階)  
※定員 50名

### 【スケジュール】

13:30-13:35 開会挨拶

13:35-14:20 液晶接着:光で剥がせるライトメルト接着材料の開発

齊藤 尚平 先生(京都大学)

14:20-15:05 可逆接着剤および接着関連技術に関する研究

秋山 陽久 先生(産業技術総合研究所)

15:05-15:25 休憩

15:25-16:10 結晶性高分子の接着の界面層評価と接着強度改善に向けた表面処理

松本 拓也 先生(神戸大学)

16:10-16:55 構造制御された反応性高分子を利用する機能性接着材料

佐藤 絵理子 先生(大阪市立大学)

16:55-17:00 閉会挨拶

17:30-19:30 懇親会

【参加費(講演会)】 一般(会員・賛助会員):¥3,000円/一般(非会員):¥5,000円  
学生(会員):無料/学生(非会員):¥2,000円

※「賛助会員」は、一口につき5名まで正会員の参加費にて参加していただけます。  
なお、「賛助会員」の一覧は、下記でご覧いただけます。

<http://jlcs.jp/about/overview/CorporateMembers>

※参加費は全て消費税込です。

【参加費(懇親会)】 講演会終了後に、梅田駅周辺にて懇親会(会費:¥4,000円程度)を開催予定です。  
講師全員ご参加予定です。

裏面に続く

**【参加申込】**

以下の項目について、講演会事務局宛にメールにてお申込みください。

—————メール件名:参加申込(接着技術)—————

氏名:

所属:

連絡先メールアドレス:

参加種別:一般(会員)／一般(賛助会員)／一般(非会員)

学生(会員)／学生(非会員)

懇親会:出席／欠席

————— 申込〆切:2017年9月28日(木)—————

**【講演会事務局】** 国立研究開発法人 産業技術総合研究所  
機能化学研究部門 スマート材料グループ  
山本貴広(E-mail:takahiro.yamamoto@aist.go.jp)