



# 2017年 材料技術研究協会 討論会

本討論会は、金属、セラミックス、生体材料、ポリマー、界面活性剤、天然物など、全ての材料に関する研究発表を歓迎いたします。

日時

2017年 **12月1日(金)** ~ **2日(土)**

会場

**東京理科大学 野田キャンパス 特別教室 (セミナーハウス)**

〒278-8510 千葉県野田市山崎2641

東武野田線 (東武アーバンパークライン) 運河駅より徒歩12~15分

## Schedule

### 12月1日(金)

- 総合講演1 「人に寄り添う企業研究 ~ 赤ちゃんから高齢者まで ~」 ユニ・チャーム(株) 宮澤 清 氏
- Lectureship講演 “Nano-emulsions: Overview of formation by low-energy methods and advanced applications”  
Prof. Conxita Solans (Institute of Advanced Chemistry of Catalonia, Spain)
- 総合講演2 「創薬から生体材料学まで—Langmuir単分子膜手法を中心として」 長崎国際大学 柴田 攻 氏
- 小石真純賞 第1回授賞式, 受賞講演 「機能性界面制御の科学」 東京理科大学 酒井 秀樹 氏
- 論文賞, 学生論文賞 受賞講演
- 特別セッション: 材料技術研究協会表面改質研究会シンポジウム テーマ「産業界で活躍する表面改質技術」  
講演1 「細胞培養における培養環境の最適化のための検討と表面改質技術の応用例 (仮題)」 清水建設(株) 阿部 公揮 氏  
講演2 「ボールペンインキのレオロジー」 ぺんてる(株) 名須川 良 氏  
講演3 「粘着剤設計の基礎と界面改質事例」 綜研化学(株) 米川 雄也 氏  
講演4 「リチウムイオン電池に関連した表面改質技術」 (株)奈良機械製作所 永禮 三四郎 氏
- セッション\*  
「魅力ある学会創り ~ 私たちの未来 ~」 パネルディスカッション形式で会員の皆さまと情報交換・共有、意見交換を行います。
- 一般講演 [ 12月1日(金)~2日(土) ] 学生の優秀な口頭発表に対し、「優秀口頭発表賞」の表彰を行います。
- 懇親会 セミナーハウス食堂 東京理科大学 吹奏楽部による生演奏

両日ともに、セッション会場 (昼食時間開催, \*印) へお越しの会員及び討論会に参加登録された会員外の皆さまには、無料でお弁当をお配りいたします。皆さまのご参加をお待ちしております。

### 12月2日(土)

- 総合講演3 「新規誘電率顕微鏡による溶液中の生物試料やミルク内粒子の直接観察」 (国研)産業技術総合研究所 小椋 俊彦 氏
- 特別講演 「右と左の科学」 (国研)物質・材料研究機構 森 泰蔵 氏
- 企業紹介セッション\* 学会へ所属の企業様による企業紹介を行います。
- ポスターセッション [ 12月2日(土)のみ ]  
当日の優秀なポスターにゴールドポスター賞, ポスター奨励賞を授与します。奮ってご参加ください。 ※ (国研) は「国立研究開発法人」を示す

### Important dates:

- 発表申込締切 10月20日(金)
  - 要旨入稿締切 10月31日(火)
  - 事前登録締切 11月17日(金)
- 参加予約登録費: 協会員 7,000円、学生 3,000円

セミナーハウスへの宿泊  
受付中  
部屋数に限りがありますので、  
お早めにお申し込みください。  
朝食を付けることも可能です。

### 【ご案内】

材料技術研究協会では、化学、薬学、機械、電気・電子、土木、建築、生物学、農学、複合領域等、幅広い分野の材料の科学や技術に関する学会発表や投稿論文を受け付けております。各種表彰も行っておりますので、この機会に、是非入会をご検討ください。(参考: 年会費 正会員 9,000円、学生会員(大学院生含む) 3,000円等)

Information: 材料技術研究協会 事務局

TEL: 042-860-6388, FAX: 042-860-6389, E-mail: [zaigi.jimukyoku@gmail.com](mailto:zaigi.jimukyoku@gmail.com)