

油化学講演会 (YK 講演会) 会告

「材料界面の物性・制御・評価」

東海エリアは自動車をはじめ、陶磁器、繊維、醸造品などさまざまな産業が盛んなイメージが定着しております。ただし、それぞれの産業で使われる材料は、そのまま使用できるケースは稀で、様々な手法で材料界面を改善し、高機能な用途に利用範囲を拡大しています。

そこで本講演会では、様々な材料界面の物性や制御、評価に関連する3名の先生方に、各分野の視点から解説をお願いしました。

また、三河繊維技術センター（愛知県蒲郡市）に協力いただき、センターの取組事例の紹介とともに、評価設備を見学させていただきます。皆様の多数のご参加をお待ちしております。

主 催：日本油化学会 東海支部

共 催：財団法人 油脂工業会館

協 賛：化学工学会（東海支部）、高分子学会（東海支部）、色材協会（中部支部）、電気化学会（東海支部）、東海化学工業会、日本化学会（東海支部）、日本原子力学会（中部支部）、日本接着学会（中部支部）、日本セラミックス協会（東海支部）、日本分析化学会（中部支部）、表面技術協会（中部支部）、有機合成化学協会（東海支部）

会 期：2024年6月19日（水）

会 場：①竹本油脂株式会社 R&D センター 6F ホール（午前中）

〒443-0086 愛知県蒲郡市港町2-5

電話:0533-68-2114 FAX:0533-68-1333

②三河繊維技術センター（午後）

〒443-0013 愛知県蒲郡市大塚町伊賀久保109

電話: 0533-59-7146 FAX: 0533-59-7176

[交通] 竹本油脂は JR 蒲郡駅南口に隣接しております。

公共交通機関をご利用ください。

午後送迎バス（乗員45人）にて、三河繊維技術センターに移動、講演会終了後、JR 蒲郡駅までお送りします。

担当：竹本油脂 八田明生

プログラム：

0. 10:00～10:10 開会挨拶

1. 10:10～11:00 講演① 「炭酸カルシウム粒子の表面処理及び高分散化技術」
名古屋産業科学研究所 小長谷重次 先生

2. 11:00～11:50 講演② 「シリコンコーティングによる材料の改質」
信越化学工業株式会社
シリコン電子材料研究所 麻生史拓 先生

送迎バス移動（15分） ⇒ ラグーナ蒲郡（昼食） ⇒ 送迎バス移動（5分）

3. 13:40～14:30 講演③ 「セルロースナノファイバー強化熱可塑性樹脂の力学特性」
京都市産業技術研究所 仙波健 先生
4. 14:30～15:20 講演④ 「三河繊維技術センターにおける繊維強化複合材料関連
の取組事例の紹介」
三河繊維技術センター 産業資材開発室長 行木啓記 先生
5. 15:30～16:30 三河繊維技術センターの評価設備見学

参加費：1000円（当日、徴収）

定員：40名

申込締切：2024年6月12日（水）

申込方法：

Webで（公財）中部科学技術センターHP（<https://www.cstc.or.jp/>）で新着情報から本講座の案内に入り、「申込方法」の参加申し込みフォームをクリックし、必要事項をご記入ください。

または Faxにて、氏名・勤務先・連絡先を明記して、お申込み下さい。

〒460-0011 名古屋市中区大須 1 丁目 35 番 17 号 中部科学技術センター内
日本油化学会東海支部 Tel：052-231-3070、Fax：052-204-1469