

平成29年6月13日

会員各位



プラスチック成形加工学会

関西支部長

山田 浩二

プラスチック成形加工学会関西支部

## 第37回講演会の御案内

### 『高分子系複合材料の基礎と応用』

このたび、標記内容での講演会を開催する運びとなりました。近年、高分子樹脂材料の特性である“軽量性、易成形性、低コスト性”にプラスワン（+1）した様々な機能を有する高分子系複合材料が、私たちの身の回りで多く使われるようになってまいりました。

その機能も多岐にわたり、「電気・電子的特性」や「力学的特性」など、従来の高分子樹脂単独ではカバーしきれなかった“幅広い機能”付与が求められるようになりました。

本講演会では、「高分子系複合材料の基礎と応用」という観点から、機能発現のメカニズムといった“微視的視点”，それを計測する“分析的視点”，さらには高分子系複合材料の利用という“応用的視点”という複眼的な観点から考える講演会にしたいと思っております。

支部会員の皆様におかれましては、ご多用中とは存じますが、多数のご参加をいただきますようお願い申し上げます。

記

1. 日時：平成29年10月27日（金）

2. 場所：大阪市立大学文化交流センター 大セミナー室

〒530-0001 大阪市北区梅田1-2-2-600 大阪駅前第2ビル6階(TEL: (06) 6344-5425)

<https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/academics/institution/bunko>

3. 内容

◆13：30-14：30 「導電フィラー分散高分子の電気特性」

大阪市立大学 大学院工学研究科 化学生物系専攻 高分子科学研究室 教授  
堀邊 英夫 氏

14：30-14：40休憩

◆14：40-15：40 「高分子多相系におけるナノフィラーの偏在とその制御」

北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス系 物質化学領域 教授  
山口 政之 氏

15：40-15：50休憩

◆15：50-16：50 「カルド系材料で表面処理したCNFとPLA複合材料の高温力学物性」

滋賀県立大学工学部材料科学科 有機複合材料研究室 教授  
徳満 勝久 氏

4. 主催：プラスチック成形加工学会・関西支部

5. 定員：30名（先着順）

6. 会費

プラスチック成形加工学会・関西支部会員	3000円
非会員	5000円
学生	1000円

7. 申込締切：平成20年10月13日（金）

8. 申込方法・お問い合わせ先：

参加費は直接会場でお支払い頂くか、銀行振込あるいは現金書留にて下記にお申込み下さい。

銀行振込：京都銀行下鴨支店、普通預金口座番号「3114793」、  
名義「プラスチック成形加工学会関西支部」

申込：〒606-8585京都市左京区松ヶ崎御所海道町

プラスチック成形加工学会関西支部事務局

京都工芸繊維大学大学院先端ファイブ科学専攻 横山敦士

TEL:(075)724-7754 FAX:(075)724-7754

E-mail : [yokoyama@kit.ac.jp](mailto:yokoyama@kit.ac.jp)