

主催：京都府中小企業技術センター、公益財団法人京都技術科学センター

令和元年度 ものづくり先端技術セミナー（第4回）

# 高分子材料のトライボロジー

## ～基礎から最近の研究事例まで～

府内中小企業の「ものづくり技術開発の高度化」に役立つ技術シーズや先端研究を紹介するセミナーを開催します。第4回は、『高分子材料トライボロジー』がテーマです。

■ 日 時 令和2年3月12日（木） 14時00分～16時30分

■ 会 場 京都府産業支援センター5階 研修室  
（京都市下京区中堂寺南町134 京都リサーチパーク東地区内）

■ 内 容

講演 「高分子材料のトライボロジー

～基礎から最近の研究事例まで～」

講師 豊橋技術科学大学 機械工学系

准教授 たけいち よしのり  
竹市 嘉紀 氏

金属材料の摩擦摩耗を減らすために油やグリースが使われてきましたが、環境、省資源、軽量化といった要請により、摩擦面にもプラスチック材料が用いられるようになってきました。機械的強度や耐熱性などでは未だ金属材料に劣り、実用上の課題は多いですが、その使用量は年々増加しています。

トライボロジーの基本からプラスチック材料のトライボロジー研究の最近の事例に至るまでを簡潔に紹介しつつ、トライボロジー研究の世界を垣間見ていただきたい。

■ 定 員 50名（先着順：定員を超えた場合のみ、その旨ご本人に連絡いたします。）

■ 受講料 無料

■ 申込方法 裏面の参加申込書をご利用の上、下記FAX又はE-mailでお申込みください。  
京都府中小企業技術センターHP（<https://www.kptc.jp>）からもお申込みができます。

■ お問い合わせ 京都府中小企業技術センター 基盤技術課 材料・機能評価担当（服部）  
TEL：075-315-8633 FAX：075-315-9497  
E-mail：[monokiban@kptc.jp](mailto:monokiban@kptc.jp)

◇ 申込み先：  
FAX：075-315-9497 または E-mail：monokiban@kptc.jp

**第4回ものづくり先端技術セミナー（令和2年3月12日）参加申込書**

令和2年 月 日

会社名：

名前：

所在地：〒

所属：

E-mail：

電話番号：

FAX番号：

他の参加者氏名	所属	E-mail

\* 申込時にご記入いただいた個人情報は、本講座受講者名簿として活用させていただきます。  
なお、当セミナー主催者による各種セミナー等に関する情報をお知らせすることがあります。

＜会場、交通のご案内＞

会場：京都府産業支援センター 5F 研修室

アクセス：JR 丹波口駅より西に徒歩5分

