

# プラスチックおよび関連材料

～材料の基礎から特性・成形・トラブル解析まで～ (4日間)

開催日	令和5年10月5日(木)、12日(木)、19日(木)、26日(木)	
	15:00 ~ 17:00	
場所	<b>東大阪市立産業技術支援センター</b> 〒577-0065 東大阪市高井田中 1-5-3 TEL:06-6785-3325、FAX:06-6785-3363 <a href="https://techsupport.jp/">https://techsupport.jp/</a> E-mail sangi@techsupport.jp (お車でのご来場はご遠慮ください)	
参加料	資料代として8,000円(4日間)	
講師	(地独)大阪産業技術研究所 主幹研究員 東大阪市立産業技術支援センター 技術相談員	
概要	プラスチックは、他の材料に比べて軽量、柔軟性、断熱性等の面で優れています。部品や製品にプラスチックを用いる場合には、使用環境・条件等を把握し、各種プラスチックの特徴・欠点を理解した上で、適切な材料を選択し、場合によっては形状や成形法も工夫する必要があります。本講座では、プラスチックについて基礎から学びたい方を対象に、その特性、成形法、トラブル解析などを解説するとともに、ゴム、接着剤等の関連材料についてもわかりやすく概説します。	

開催日時	講義のテーマ	講師
10月5日(木) 15:00~17:00	プラスチックの基礎 -材料として用いられる過程-	東大阪市立産業技術支援センター 木本 正樹 氏
10月12日(木) 15:00~17:00	各種プラスチックおよび ゴム、接着剤等の関連材料	東大阪市立産業技術支援センター 木本 正樹 氏
10月19日(木) 15:00~17:00	プラスチックの特性 (熱的、機械的特性を中心に)	東大阪市立産業技術支援センター 木本 正樹 氏
10月26日(木) 15:00~17:00	プラスチックの成形 および破損解析	大阪産業技術研究所 加工成形研究部 奥村 俊彦 氏

\* 4回のシリーズ講座です。3回以上出席の方に最終回の講義終了後、修了証をお渡しいたします。

主催: 東大阪市立産業技術支援センター

後援:(地独) 大阪産業技術研究所

参加希望の方は下記参加申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールでお申し込みください。

FAX:06-6785-3363 (メールでお申し込みの場合は、下記項目をメールにご記載ください)

## ものづくり大学校 (プラスチックおよび関連材料) 参加申込書

会社名		住所	〒
電話番号		FAX 番号	
参加者名	所属・役職	E-mail	

後日、FAX またはメールで受講決定通知書をお送りします。