

令和元年度 技術人材育成事業

## 複合材料・高速衝撃評価技術研修

主催：あいち産業科学技術総合センター 三河繊維技術センター

自動車や航空機などを中心とした輸送用機器では、軽量化、低燃費を進める手段として、樹脂や複合材料の使用が増えています。

そのため、実際の使用を考慮した評価試験が求められています。

今回は、複合材料をはじめとする各種素材の評価技術に長年携わってきた専門家の方を分析・計測機器メーカーからお招きし、複合材料を中心とした高速衝撃評価試験について、分かり易く解説していただきます。

また、当センターに新しく設置された高速引張試験機を使用して、高速荷重下における特有の破壊挙動を学んでいただく予定です。

多くの皆様方のご参加をお待ちしております。



高速引張試験機

### 【日 時】

令和2年2月19日(水)午後1時30分から午後4時30分まで

### 【会 場】

あいち産業科学技術総合センター 三河繊維技術センター 紡織棟内

### 【講 師】

株式会社島津製作所 分析計測事業部

グローバルアプリケーション開発センター 主任 矢野 文彬 氏

### 【内 容】

- ① 高速衝撃試験機の概要説明
- ② 高速衝撃試験機のアプリケーション紹介
- ③ 高速引張試験機の実演および実習
- ④ 当センター職員による複合材料に関する装置実演  
『フィラメントワインダー、複合材界面特性評価装置』
- ⑤ 質疑応答・名刺交換会

### 【定 員】

15名 ※応募者多数の場合は愛知県内の中小企業の方を優先させていただきます。

### 【参加費用】

無 料

### 【申込方法】

裏面の申込書をご記入の上、FAX (0533-59-7176) にてお申込みください。

### 【応募締切】

令和2年2月18日(火)午後5時まで

### 【問合せ先】

三河繊維技術センター 深谷、原田、茶谷、松田 電話：0533-59-7146

交通アクセス

三河繊維技術センター



〒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

最寄り駅からの経路

JR「三河三谷駅」下車タクシー5分、徒歩20分

申 込 書

申込先：三河繊維技術センター

[FAX：0533-59-7176](tel:0533597176)

申込日：令和 年 月 日

受講日	令和2年2月19日(水) 13:30~16:30		
フリガナ		TEL	
企業名		FAX	
所在地	〒		
フリガナ		E-mail	
所属・職・氏名			

- 受講票は発行いたしません。
- 特にお断りのない場合は参加できますので、当日会場にお越しください。
- ご記入頂いた情報を元に、あいち産業科学技術総合センター三河繊維技術センターからセミナー等に関するご案内を送付させていただく場合がございます。