

平成 30 年 10 月 5 日

近大ものづくり工房ワークショップ 2018

「インダストリアル CFRP 2018」講演会・見学会のご案内

日本材料学会 複合材料部門委員会 第 262 回定例委員会  
平成 30 年度 日本複合材料学会 関西支部 総会・講演会

共催：(公社)日本材料学会複合材料部門委員会，(一社)日本複合材料学会関西支部  
近畿大学理工学部地域連携先端研究教育センター  
協賛：関西 FRP フォーラム，(株)大阪シティソリューション

炭素繊維強化プラスチック (CFRP) の産業用途の拡大と量産化のための要素技術の紹介を目的に、昨年度 11 月に開催致しました「インダストリアル CFRP 2017」講演会、および今年度 4 月に開催致しました「熱可塑性 CFRP ヒーティングセミナー2018」に引き続き、下記のような内容で「インダストリアル CFRP 2018」講演会・見学会を開催致します。

今回は、広島県西部工業技術センター様の先進的な炭素繊維複合材料加工技術の開発事例、ならびに最先端な製造技術を紹介頂くとともに、熱可塑性 CFRP の各種製造実演の見学会も開催致します。ご参加いただけますようご案内申し上げます。

記

日時：平成 30 年 11 月 28 日 (水)  
講演会 13:00~17:00, 見学会 17:00~18:00, 懇親会 18:00~20:00

場所：近畿大学東大阪キャンパス (東大阪市小若江 3-4-4) 38 号館 2 階 多目的室  
近鉄大阪線 長瀬駅から徒歩 13 分、または近鉄奈良線 八戸ノ里駅から 100 円バス利用可

プログラム：

- 12:30~12:45 日本材料学会複合材料部門委員会第 262 回定例委員会・ビジネスミーティング  
12:45~13:00 日本複合材料学会関西支部総会
- 13:00~13:10 開会の挨拶 (近畿大学 理工学部地域連携先端研究教育センター センター長)  
13:10~14:40 広島県独自の炭素繊維複合材料加工技術 (広島県西部工業技術センター)  
14:40~15:10 インダストリアル CFRP と熱可塑性 CFRP の量産化 (近畿大学)  
休憩
- 15:20~15:40 自動繊維積層装置(AFP)向け自動制御加熱ソリューション (へれウス(株))  
15:40~16:00 CFRP の高品位・高効率な精密カッティング技術 ((株)タカトリ)  
16:00~16:20 CFRTP リベット締結におけるサーボプレス制御技術 (第一電通(株))  
16:20~16:40 熱可塑性 CFRP の誘導融着接合技術 (パール工業(株))  
16:40~16:50 閉会の挨拶 (日本材料学会複合材料部門委員長, 日本複合材料学会関西支部長)  
移動
- 17:00~18:00 見学会：熱可塑性 CFRP の各種製造実演 (近大ものづくり工房・創製加工学実験室)
- 18:00~20:00 懇親会 (4 号館 アカデミックシアター3 階 THE LOUNGE)  
<https://act.kindai.ac.jp/structure/>

以上



**申込方法**

参加申込書の情報をできるだけ e-mail (nishiyabu@mech.kindai.ac.jp, 西藪和明宛) で送信ください。または、FAX ください。申込締切は 11 月 21 日(水)ですが、定員になり次第締切ます。

**問い合わせ先**

近畿大学 理工学部 西藪和明 (TEL: 06-4307-3473, nishiyabu@mech.kindai.ac.jp)

**集合場所**

近畿大学 38号館 2階 多目的室 (受付は 12:30 から、13:00 から講演会を開始します)



FAX : 06-6727-2024, e-mail (nishiyabu@mech.kindai.ac.jp, 西藪和明宛)

| 「インダストリアル CFRP 2018」講演会・見学会・懇親会 参加申込書 |  |         |                              |
|---------------------------------------|--|---------|------------------------------|
| ご芳名                                   |  |         |                              |
| ご所属・部署                                |  |         |                              |
| ご連絡先                                  | 〒<br>e-Mail: _____@_____               |         |                              |
| 参加イベント<br>○で囲んでください、                  | ( ) 講演会<br>(参加費：無料、資料代 1,000 円→当日受付払い) | ( ) 見学会 | ( ) 懇親会<br>(参加費 3,000 円(予定)) |

※ 申込の受領の確認および当日の案内のため、電子メールを必ずお知らせください。