

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CFRP2017」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CFRP2018」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, 西籾和明宛) 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 西籾和明 (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, 西籾和明宛)

「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	〒 e-Mail: _____@_____		
参加イベント ○で囲んでください、	( ) 講演会 (参加費：無料、資料代 1,000 円→当日受付払い)	( ) 見学会	( ) 懇親会 (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。