

# 講演会

## 『繊維強化複合材料の最前線』

炭素繊維を中心とした強化繊維を用いた複合材料は航空宇宙産業を始め車両・エネルギー分野などへ用途展開が期待されています。炭素繊維，熱可塑性樹脂，成形技術，数値解析技術をキーワードに繊維強化複合材料の最前線に関する技術について情報交換を図るべく，各分野の第一人者にご講演頂きます。多数の方々のご参加をお待ちします。

【日時】平成 26 年 10 月 21 日（火）10.00～16.50

【会場】大阪科学技術センタービル (<http://www.ostec.or.jp/data/access.html>)

(大阪市西区靱本町 1-8-4, 地下鉄四つ橋線「本町」下車, 28 号出口北へ徒歩 5 分)

【内容】

(1) ナショナルコンポジットセンターにおける自動車構造用 CFRP の研究開発の概要  
(10.00～10.50)

名古屋大学 ナショナルコンポジットセンター センター長 石川隆司

(2) 連続繊維強化熱可塑性樹脂複合材料の中間材料および高速成形技術 (11.00～11.50)

岐阜大学 工学部 機械システム工学科／複合材料研究センター 仲井朝美

(3) 東邦テナックスの炭素繊維から成形素材／技術、製品紹介 (13.00～13.50)

東邦テナックス (株) 技術開発グループ 新市場開発チーム チーム長 梅元禎孝

(4) 繊維強化複合材料の成形シミュレーションと物理予測 (14.00～14.50)

東レエンジニアリング (株) CAE ソフト事業部 事業部長 中野 亮

(5) テキスタイル複合材料の力学的特性評価 (15.00～15.50)

三重大学 教育学部 准教授 中西康雅

(6) 繊維強化複合材料における CAE 技術 (16.00～16.50)

(株) JSOL エンジニアリングビジネス事業部 西 正人

【定員】40 名 (定員になり次第締め切らせて頂きます)

【共催】コンポジットテックス研究会 【協賛】大阪染色協会

【参加費】会員 15,000 円 非会員 25,000 円 学生会員 2,000 円, 学生非会員 5,000 円 (税別)  
コンポジットテックス研究会メンバーは無料

【申込】「講演会－繊維強化複合材料の最前線」と明記し，①氏名，②所属，③連絡先 (所在地，電話番号，FAX 番号，E-mail アドレス)，④会員種別を記入の上，FAX または E-mail にて下記宛お申し込み下さい。

【申込先】日本繊維機械学会 FAX.06-6443-4694, E-mail: [i-love-tmsj@nifty.com](mailto:i-love-tmsj@nifty.com)

FAX : 0 6 - 6 4 4 3 - 4 6 9 4

E-mail : [i-love-tmsj@nifty.com](mailto:i-love-tmsj@nifty.com)

平成 26 年 10 月 21 日 (火) 開催

講演会「繊維強化複合材料の最前線」参加申込書

氏 名 : \_\_\_\_\_

勤務先 : \_\_\_\_\_

所属部課名 : \_\_\_\_\_

所在地 : 〒 \_\_\_\_\_

連絡先 TEL : \_\_\_\_\_ FAX : \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

会員種別 : \_\_\_\_\_

連絡事項 :

今後、本学会からの開催行事案内メール配信を

希望する ・ 希望しない

希望するを選ばれた場合メールアドレスを記載下さい

E-mail: \_\_\_\_\_