

平成 27 年度繊維学会北陸支部学術普及講演会

高性能繊維の最新動向と産業への展開

炭素繊維をはじめとする高性能繊維を用いた複合材料は、世界が注目する未来の材料として、自動車産業、航空宇宙産業の他、多岐にわたる産業分野での活用が期待されています。北陸地域でも金沢工業大学革新複合材料研究開発センターが設立され、本地域の繊維産業が有する高い技術力を活かしたもののづくりを推進しています。本講演会では、複合材料に関する最新の開発動向や実際の活用事例、今後の用途展開についてご講演いただきますので、是非ご参加下さいますようご案内します。また、4月16日～18日は、福井県工業技術センターの一般公開が開催されています。

日 時：平成27年4月16日（木） 13：30～17：10

会 場：福井県工業技術センター 講堂

福井県福井市川合鷺塚町 61-10 TEL：(0776)55-0664

交 通：JR福井駅下車 路線バス（所要時間 約25分）

京福バス福井駅西口10番のりば28系統 運転センター線 つくしの団地下車（徒歩3分）

主 催：繊維学会北陸支部

共 催：福井県工業技術センター、福井県繊維技術協会、日本繊維機械学会テクテキスタイル研究会

1. 13:30～13:35 開会挨拶 繊維学会北陸支部長
2. 13:35～14:25 欧州複合材料展「JEC Europe」2015 調査報告
福井県工業技術センター 笹山 秀樹 氏
3. 14:25～15:15 炭化ケイ素系セラミック繊維「チラノ繊維」の特性および用途展開について
宇部興産（株） 澁谷 昌樹 氏
4. 15:25～16:15 刺繍技術を応用した強化繊維プリフォームとその実用例
タジマ工業（株） 佐藤 良太 氏
5. 16:15～17:05 量産電気自動車 BMW i3車体へのCFRP適用とその背景及び展望
山根健オフィス代表（BMW Japan技術顧問）
山根 健 氏
6. 17:05～17:10 閉会挨拶 福井県工業技術センター 化学・繊維部長

定 員：120名

参 加 費：1,000円（資料代として）

参加登録：4月10日（金）までに会社名・所属・氏名・連絡先電話番号、メールアドレスをご記入の上、FAX（様式は裏面）、または電子メールで下記にお申し込み下さい。

申 込 先：福井県工業技術センター 化学・繊維部 岩下 美和

（問合せ先）TEL:0776-55-0664、FAX:0776-55-0665、e-mail:iwashita@fklab.fukui.fukui.jp

福井大学 大学院工学研究科 植松 英之

TEL: 0776-27-9952、FAX:0776-27-8767、e-mail:uematsu@matse.u-fukui.ac.jp