

# 繊維技術セミナーのご案内

(平成25年度日本繊維機械学会記念講演会)

あいち産業科学技術総合センター 尾張繊維技術センター  
(社)日本繊維機械学会東海支部  
公益財団法人一宮地場産業ファッションデザインセンター  
愛知県繊維振興協会

繊維業界の皆様を対象に、地域の新しい発展を図るため、次のテーマについての講習会を開催します。多数ご参加ください。

とき 2013 **6/27 (木)** PM1:30~4:00

会場 公益財団法人一宮地場産業ファッションデザインセンター  
4階視聴覚室

## 「センサ機能を有する織物を使った体圧分布および呼吸動作を計測するシステム」

PM1:30~1:50

内容：疾患を予防するためには、日常の健康管理が重要になる。普段の生活において、ヒトを計測するために、シート状センサで寝姿を検出するシステムと、衣服で胸部の動きを捉えるシステムを開発した。これらのシステムについて紹介する。

講師：あいち産業科学技術総合センター 尾張繊維技術センター 主任研究員 島上 祐樹

## 「テキスタイル強化熱可塑性樹脂複合材料の成形」

PM1:50~2:50

内容：最近注目を集めているテキスタイル強化熱可塑性樹脂複合材料の成形方法について概説する。樹脂の強化繊維束への含浸性を高めるための中間材料、および、それらを用いたテキスタイル複合材料のハイサイクル成形技術について紹介する。

講師：岐阜大学 工学部 機械工学科 教授 仲井 朝美 氏

## 「最近の防護衣料開発について」

PM3:00~4:00

内容：近年の産業技術の進歩により生活は豊かになる一方で、社会は複雑化し危険も増大している。原発や化学工場の爆発火災事故、高速移動体の事故、人口密集地での火災、テロ行為など我国も無縁ではない。このような危険・リスクに対して職業として対処する者の安全確保は必要不可欠である。今回は安全確保の一端を担う防護衣料について、弊社の取り組みを紹介する。

講師：帝人株式会社 高機能繊維事業本部 商品開発部 部長 内川 哲茂 氏

【申込み・問い合わせ先】会場準備の都合上、事前にお申し込みくださるようお願いいたします。

● FAX 0586 - 45 - 0509 または ● 電子メール [owari-kikaku@aichi-inst.jp](mailto:owari-kikaku@aichi-inst.jp)

あいち産業科学技術総合センター 尾張繊維技術センター 機能加工室

〒491-0931 一宮市大和町馬引字宮浦 35 電話 0586-45-7871

### 《繊維技術セミナー申込書》

2013年6月27日(木)

企業名		所属/氏名	
連絡先	TEL	FAX	
	電子メール		
所在地			

ご記入いただきました個人情報は、各種連絡・情報提供のために利用させていただくことがあります。あらかじめご了承ください。

あいち産業科学技術総合センターニュースのメール配信を新規に登録希望の方はチェックしてください。□