

ナノ粒子・技術応用研究会

《セルロースナノファイバーの現状と将来展望》

開催のご案内

主催： 愛知県産業技術研究所

共催： 愛知工研協会

セルロースナノファイバーに関する講演会を下記のとおり開催いたします。

ここ十数年、セルロースナノ材料テクノロジーはバイオマス資源を高機能化する環境にやさしい技術として着目され、医療、環境、健康福祉、バイオなど様々な分野の新規材料開発において産学官を挙げての研究が行われてきました。

このような中で、本研究会ではセルロースナノファイバー分野の技術開発で活躍する講師をお迎えし、自動車関連材料を中心とした開発から応用にいたる最新の取組について分かりやすく解説して頂く予定です。多くの皆様にご参加いただきますようお願いいたします。

なお、参加頂ける場合は、裏面「参加申込書」に必要事項をご記入の上、12月28日（火）までに、FAX又はメールにてご送付頂きますようお願いいたします。

ナノ粒子・技術応用会「セルロースナノファイバーの現状と将来展望」

日時：平成23年1月17日（月） 13:30～16:40

場所：愛知県技術開発交流センター 交流会議室（案内図参照）

（愛知県産業技術研究所内）

愛知県刈谷市恩田町1丁目157番地1 TEL：0566-24-1841

◆講演Ⅰ（13:30～15:00）

「セルロースナノ材料が拓く未来」

大型プロジェクト研究で実施した自動車ドア、ボンネット向けなどの新材料開発に関する研究成果を中心に、環境にやさしく高機能なセルロースナノ材料開発の最新情報、今後の展望について説明します。

講師 京大大学生存圏研究所

生物機能材料分野 教授 矢野 浩之 氏

（休憩 15:00～15:10）

◆講演Ⅱ（15:10～16:40）

「セルロースナノファイバーを使用した強化ゴム材料の開発」

自動車タイヤ向けとしてセルロースナノファイバーで強化したゴム材料を研究開発した成果を報告するとともに、セルロースナノファイバーによる新製品開発の今後の展開について説明します。

講師 住友ゴム工業株式会社

材料開発本部材料企画部 課長 市川 直哉 氏

< 参加申し込みについて >

◆ 定員 80名 (先着順)

◆ 参加費 無料

◆ 申込方法について

下記の申込書にご記入の上、FAXまたは電子メールにてお申込ください。

愛知県産業技術研究所 基盤技術部 森川、伊藤、阿部

FAX : 0566-22-8033

E-mail : yutaka_morikawa@pref.aichi.lg.jp

受講票はお送りしません。お断りの連絡がない場合は参加できますので、当日会場へお越しください。

◆ 申込期限 定員になり次第締め切らせていただきます。

◆ 交通のご案内

愛知県産業技術研究所

- ・名鉄、一ツ木駅 (普通のみ停車)
より徒歩10分
- ・名鉄、知立駅よりタクシーで10分
- ・JR、刈谷駅よりタクシーで12分



ナノ粒子・技術応用研究会
「セルロースナノファイバーの現状と将来展望」

参加申込書

平成 年 月 日

愛知県産業技術研究所 基盤技術部 森川、伊藤、阿部 行

FAX (0566) - 22 - 8033

メール : yutaka_morikawa@pref.aichi.lg.jp

ふりがな	
企業名	
所在地	〒
ふりがな	
所属・氏名	
連絡先	TEL _____ FAX _____
	メールアドレス _____

- ※ ご記入いただいた個人情報は、当研究所からの各種連絡・情報提供のために利用させていただきます。
- ※ 受講票は発行いたしません。お申し込み後、直接会場へお越しください。