愛知ナノテクものづくりクラスター成果活用促進事業

技術講演会のご案内

愛 知 県 財団法人科学技術交流財団 知的クラスター地域実用化協議会

本地域では、知的クラスター創成事業(第Ⅱ期)「東海広域ナノテクものづくりクラスター」を実施しており、 地域の産業界における先進プラズマ科学の研究成果の幅広い活用を推進しています。

また、財団法人科学技術交流財団は、意欲ある県内中堅・中小企業等が知的クラスター創成事業の成果活用を促進・支援するため、平成20年度から「愛知ナノテクものづくりクラスター成果活用促進事業」を実施しています。

今回、知的クラスター事業並びに開発事例を紹介させていただくとともに、愛知県産業技術研究所で実施している開発支援のための取組を関心のある企業や関係機関等に紹介し、さらなる成果活用促進を図るため、技術講演会を開催致します。

【日 時】 平成23年 1月19日(水)13:30~16:30

【会 場】 愛知県産業技術研究所 講堂

(刈谷市恩田町 1 丁目 157 番地 1 TEL: 0566-24-1841)

【参加費】 無料

プログラム

■13:30 開会挨拶

■13:40~14:40 「水に浸っても劣化しない『はっ水性』に優れた紙製滑り止めシートの開発」

株式会社セイホウ 代表取締役 塚本 清孝 氏

様々な商品を運搬する物流分野では、荷崩れ防止の対策が必須です。当社が取り扱っている荷崩れ防止のための「グリップシート」に、知的クラスター発の技術シーズである自己組織化単分子膜(SAM)を用いて、はっ水性を付与した紙製滑り止めシートの開発について紹介します。

<10分間 休憩>

■14:50~15:50 「電子顕微鏡による材料の最先端ナノスケール観察とその事例」

(財) ファインセラミックスセンター ナノ構造研究所 上級研究員 濱中 忠 氏

工業製品やその部品がより小さく、高機能化するにつれ、電子顕微鏡(SEM、TEM)は 材料の微細構造観察には必須のツールとなっています。そこで、電子顕微鏡を用いた様々 な観察事例を示しながら、知りたい情報に応じた観察手法について紹介します。

■15:50~16:30 技術相談会

【お申し込み方法】 ※1月17日(月)受付締切り

①氏名、②勤務先または所属先名、③住所、④電話、⑤E-Mail アドレスを本文にご記載の上、件名を「1月19日技術講演会参加希望」として、下記宛先へメールまたは Fax にてお申込みください。

※本申込書にご記入いただいた情報は、本大会の目的の外、愛知県産業技術研究所及び財団法人科学技術交流財団の主催行事案内以外の目的には使用致しません。お申し込みいただいた宛先に、講習会などの案内をお送りすることがありますが、送付を希望されない場合は次の口にチェックを記入願います。

□ 案内送付を希望しない

〔お申込み及びお問合せ先〕

愛知県産業技術研究所尾張繊維技術センター加工技術室(加藤、吉村、杉本)

電話:0586-45-7871 FAX:0586-45-0509 E-mail:owari-kikaku@aichi-inst.jp ※今回の技術講演会は、申込み先と講演会会場が異なります。

会場までのアクセス



■刈谷市恩田町一丁目 157 番地 1 電話: 0 5 6 6 - 2 4 - 1 8 4 1

徒歩: 名鉄一ツ木駅(普通のみ停車)下車南

(郵便局方面) へ800m、10分

タクシー:名鉄知立駅より約2km、10分

刈谷駅より約 2.5km、12 分

愛知ナノテクものづくりクラスター成果活用促進事業

◇「技術講演会1月19日」参加希望(申込書)◇

ブリガナ 氏名		
勤務先	所属	
住所	TEL	
E-Mail	FAX	

【申込先】

電話: 0586-45-7871 FAX: 0586-45-0509

E-mail: owari-kikaku@aichi-inst.jp

※今回の技術講演会は、申込み先と講演会会場が異なりますので、お気を付け下さい。