

お知らせ

▶平成24年度 バイオマス活用研究会Ⅱを 開催します！

近年、セルロースナノ材料及び微粒子製造に関するテクノロジーは、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研究開発が行われてきました。本研究会では関連分野の技術開発で活躍する講師をお迎えし、自動車関連材料や医療関連材料など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きます。多くの皆様の参加をお待ちしております。

【日時】2月15日(金) 13:20~16:50

【場所】産業技術センター 1階 講堂
(刈谷市恩田町1-157-1)

【内容】

講演Ⅰ:セルロースナノファイバー補強による高機能
グリーン部素材の開発

講演Ⅱ:ナノヴェイタ技術による微細粒子製造

【定員】80名(先着順) 【参加費】無料

【申込み】要申込み

【問合せ先・申込先】

あいち産業科学技術総合センター
産業技術センター 環境材料室
電話 0566-24-1841 FAX 0566-22-8033

※詳しくは、こちらをご覧ください。

<http://www.astf.or.jp/cluster/event/event/20130214/index.html>

▶平成25年度「あいち中小企業応援ファンド 助成事業」の助成先を募集しています！

愛知のモノづくり技術や農林水産物、観光資源を活用した新事業展開を助成金で支援する「あいち中小企業応援ファンド助成事業」の平成25年度助成先を募集しています。

【募集期間】1月15日(火)~2月15日(金)

【助成金額】1件あたり300万円以内
(一部500万円以内)

【助成率】1/2以内

【助成総額】8,000万円程度

※詳しくは、こちらをご覧ください。

<http://www.aibsc.jp/tabid/362/Default.aspx>

【問い合わせ先】

(公財) あいち産業振興機構
新事業支援部地域資源活用・知的財産グループ
電話 052-715-3074 FAX 052-563-1438

▶「東海広域ナノテクものづくりクラスター最 終成果発表会」を開催します！

(公財) 科学技術交流財団では、「東海広域ナノテクものづくりクラスター」の事業計画期間が今年度末をもって終了を迎えるにあたり、これまでに取り組んだ研究開発や事業化に向けた活動の成果を報告する「最終成果発表会」を開催します。

【日時】平成25年2月14日(木) 13:30~17:30

【場所】「知の拠点」あいち産業科学技術総合センター
(豊田市八草町秋合1267-1)

【プログラム】

・基調講演

『トヨタ自動車の技術開発

~未来に向けたものづくり・ひとづくり~』

講師:トヨタ自動車株式会社

代表取締役副会長 内山田竹志氏

・事業報告及び研究開発成果発表

・パネル、成果品展示

・交流会

【定員】250名(先着順)

【参加費】無料(交流会3,000円)

【主催】公益財団科学技術交流財団

設備紹介

「超音波フェイズドアレイ探傷装置」(オリンパス株式会社製)

本装置は、超音波を利用して金属や複合材料、樹脂、セラミックス等の部品・試料の欠陥を非破壊で検査する装置です。超音波の送受信部であるプローブがフェイズドアレイという

方式であるため、広範囲の部分を短時間で正確に検査することが可能です。また、ポータブルタイプの装置のため移動できない構造物や、大型の部品等にも対応可能です。

<主な仕様>

型式:OmniScan MX2

プローブ:フェイズドアレイプローブ17MHz、64素子

フェイズドアレイプローブ5MHz、64素子

同時制御振動素子数:16素子

<設置機関>

産業技術センター(刈谷市恩田町1丁目157番地1)

※平成24年度JKA機械等設備拡充補助事業購入機

