

## ☆今月の内容

- トピックス&お知らせ
  - ・「陶&くらしのデザイン展 2014」を瀬戸蔵で開催します!
  - ・国際シンポジウム「次世代加工技術の新展開」の参加者を募集します!
  - ・「重点研究プロジェクト」公開セミナー2014を開催します
  - ・「みんなの科学教室」を開催します
  - ・「新あいち創造研究開発補助金」の採択案件が決定されました
  - ・「航空宇宙技術者育成研修」の参加者を募集します
  - ・平成25年度 あいち産業科学技術総合センター 資格取得職員の紹介
- 技術紹介
  - ・放射線量測定について
  - ・シームレス立体織物
  - ・透過電子顕微鏡(TEM)による結晶構造解析について

## 《トピックス&お知らせ》

### ◆ 「陶&くらしのデザイン展 2014」を瀬戸蔵<sup>せとくら</sup>で開催します!

瀬戸窯業技術センターはじめ、陶磁器に関係する全国の試験研究機関が取り組んだデザイン開発の成果や試作品を一堂に集めて公開展示する「陶&くらしのデザイン展 2014」を開催します。

展示会では、陶磁器に関連する試作品やデザイン提案を中心に、食器やインテリア用品を展示します。瀬戸窯業技術センターからは、センターの研究成果を利用し瀬戸市内の企業が製品化した蓄光瀬戸焼を出展します。

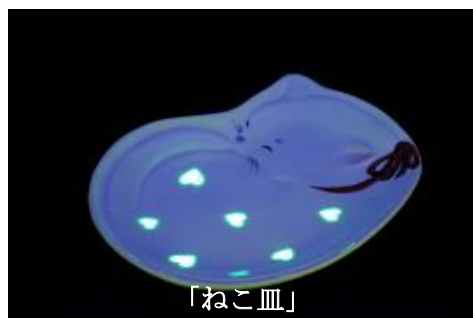
また、併催行事として、7月4日(金)には柳(やなぎ)宗理(そうり)記念デザイン研究所所長 森(もり)仁史(ひとし)氏の講演会をあいち産業科学技術総合センターで開催します。専門家はもとより、一般の方にも楽しんでいただける陶磁器産地ならではのイベントとなっていますので、ぜひご来場ください。入場は無料です。

【日程】7月3日(木)から9日(水)までの7日間

【場所】瀬戸蔵(瀬戸市蔵所町1-1)



「マグカップ」



「ねこ皿」

●詳しくは <http://www.pref.aichi.jp/0000072570.html>

●問合せ先 瀬戸窯業技術センター 製品開発室 電話: 0561-21-2116

## ◆ 国際シンポジウム「次世代加工技術の新展開」の参加者を募集します！

モノづくりの高精度・低コスト化を目指す「低環境負荷型次世代ナノ・マイクロ加工技術の開発プロジェクト」の取組を地域企業及び県民の皆様にご覧いただくため、国際シンポジウム「次世代加工技術の新展開」（日英同時通訳付き）を開催することとなりました。国内外より加工技術の最前線で活躍されている研究者を招聘し、世界における次世代加工技術の展望と本プロジェ

クトにおける成果の位置づけを議論していただきます。

○日時 平成26年7月11日(金)10:00～17:35

○場所 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)

○参加方法 参加申込書に必要事項を記入のうえ、FAX または E-mail でお申し込みください。

●詳しくは <http://www.pref.aichi.jp/0000071387.html>

●申込み先 公益財団法人科学技術交流財団 知の拠点重点研究プロジェクト統括部  
FAX : 0561-21-1653 E-mail : jutten-p1@astf.or.jp

## ◆ 「知の拠点あいち」重点研究プロジェクト公開セミナー2014の参加者を募集します

### ～超早期診断技術開発プロジェクト～

愛知県は、大学等の研究シーズを企業の製品化につなげる産学行政連携の共同研究開発プロジェクト『「知の拠点あいち」重点研究プロジェクト』を実施しています。

このたび、「超早期診断技術開発」に関する研究成果及び今後の実施計画について、関連企業並びに県民の皆様にご覧いただくため、公開セミナー2014を開催します。

多くの皆さまのご参加をお待ちしております。

○日時 7月12日(土)

午後1時30分～午後4時30分

○場所 あいち健康プラザ

○定員 250名(先着順)

○参加費 無料

○申込方法

下記ウェブページの参加申込書を FAX 又は E-mail にて下記申込み先までお送りください。

●詳しくは <http://www.pref.aichi.jp/0000072833.html>

●申込み先 (公財)科学技術交流財団 知の拠点重点研究プロジェクト統括部  
FAX : 0561-21-1653 E-mail : jutten-p3@astf.or.jp

## ◆ 「みんなの科学教室」を開催します

産業技術センターでは、センターを一般開放して、科学技術を楽しく身近に感じていただくために「みんなの科学教室」を開催します。

当日は、センター職員や企業の関係者などによる工作教室を始めとする各種イベントを開催します。

この機会に、モノづくりの楽しさを体感いただきたく、県内の多くの皆様のご参加をお待ちして

おります。

○日時 平成26年7月26日(土)10:00～16:00

○場所 あいち産業科学技術総合センター  
産業技術センター(刈谷市恩田町 1-157-1)

○参加費・参加方法 無料・申込不要  
(直接会場にお越しください。)

○注意事項 小学3年生以下の方は保護者同伴で参加してください。

●詳しくは <http://www.pref.aichi.jp/0000072632.html>

●問合せ先 産業技術センター 総合技術支援・人材育成室 電話 : 0566-24-1841

◆ 「新あいち創造研究開発補助金」の採択案件が決定されました

愛知県は「産業空洞化対策減税基金」を原資として、企業立地や研究開発・実証実験を支援する補助制度を平成24年度から運用しています。

このうち、次世代自動車や航空宇宙など、将来の成長が見込まれる分野において企業等が行う研究開発・実証実験を支援する「新あいち創造研究開発補助金」について、3月26日から4月18

日まで公募を行ったところ、106件応募がありました。外部有識者を中心とする審査委員会において応募案件の審査を行った結果、合計で70件を採択することが決定されました。

当センターでは、研究開発が円滑に進み、成果が上げられるよう、技術相談・指導等を行い支援してまいります。

- 詳しくは <http://www.pref.aichi.jp/0000072357.html>
- 問合せ先 産業労働部産業科学技術産業課 技術振興第二グループ 電話：052-954-6370  
産業技術センター 総合技術支援・人材育成室 電話：0566-24-1841

◆ 「航空宇宙技術者育成研修」の参加者を募集します

産業技術センターでは、航空宇宙産業への参入を検討している中小企業を支援するため、航空機部品の設計・加工に必要な3次元CADの操作や5軸加工に係る研修を開催します。

【場所】産業技術センター(刈谷市恩田町1-157-1)

【定員】各コース各回5名 【受講料】無料

【申込み方法】

下記ウェブページの参加申込書をFAX又はE-mailにて下記申込み先までお送りください。

【申込期限】入門コース：7月1日(火)

初級コース：7月1日(火)

5軸加工専門コース：8月1日(金)

【内容・日程】

コース名	内容	開催日程
入門	3次元CAD (CATIA) 操作概要	7/11
初級	3次元CAD (CATIA) 操作	第1回：7/15,16,17 第2回：7/22,23,24 第3回：7/29,30,31
5軸加工専門	CAM、5軸加工、検査	第1回：8/20,21,22,28,29 第2回：8/25,26,27,9/1,2

- 詳しくは <http://www.pref.aichi.jp/0000072572.html>
- 申込み先・問合せ先 産業技術センター 自動車・機械技術室  
電話：0566-24-1841 FAX：0566-22-8033 E-mail：koukuu@aichi-inst.jp

◆ 平成25年度 あいち産業科学技術総合センター 資格取得職員の紹介

日頃から職員の技能向上を図り試験や技術指導のための取り組みをしております。この度、当センターの職員が電磁環境評価技能者の資格を取得しましたのでご紹介します。今後も、この技術力を皆様への技術支援に活かせるよう取り組んでまいります。

月日	名称	取得者	取得内容等
6/1	iNARTE EMC Technician 資格取得	共同研究支援部 主任研究員 浅井 徹 嘱託 鈴木喜孝	電磁環境評価技能者