

—研究成果普及セミナー in 奄美—

当センターは、研究成果を広く県民の皆様に広報する目的で、平成25年度研究成果普及セミナーを下記のとおり開催します。多数のご参加をお待ちしております。

- 1)日時：11月19日（火） 13:30～
- 2)会場：工業技術センター奄美分庁舎
- 3)参加費：無料
- 4)問い合わせ先：工業技術センター大島紬部
Tel：0997-52-0068

—九州・沖縄産業技術オープンデー—

日時：11月27日（水）
場所：サンメッセ鳥栖（鳥栖市）
ラボツアーのみ産総研九州センター
主催：(独)産業技術総合研究所九州センター
九州経済産業局
参加費：無料(要事前登録)
概要：九州・沖縄 産業技術オープンデーは、九州・沖縄各県の工業系公設試験研究機関と(独)産業技術総合研究所九州センターが、九州経済産業局、九州地方知事会、九州イノベーション創出戦略会議等と一体となって、九州・沖縄地域の企業経営者、技術者・研究者や中小企業支援機関のコーディネータ等の皆様に、公設試および産総研の最新技術情報の提供や情報交換を行う交流の場として開催いたします。

内容：

- 1)講演会
 - ・地域新産業創出基盤強化事業設備整備について(仮)
 - ・3Dプリンタ応用技術(仮)
- 2)九州・沖縄地域企業&公設試合同成果発表会
(鹿児島県からのテーマ)
 - ・炭酸ガスレーザー加工技術を用いた「パズルカヌー」の開発
- 3)九州沖縄地域公設試の研究内容のパネル展示
(鹿児島県からのテーマ)

- ・サツマイモ焼酎粕からの機能性糖の抽出による健康食品の創製 —機能性糖の抽出条件および工業的製法の検討—
 - ・小径Mg合金棒の同時加熱ヘッディング加工
 - ・木造建築部材の耐久性向上技術に関する研究
 - ・半導体部材に適したDLC薄膜作製技術の研究
- 4)産総研九州センターのラボツアー
(<http://unit.aist.go.jp/kyushu/ci/>)

—鹿児島県発明くふう展—

主催：(一社)鹿児島県発明協会

概要：鹿児島県発明くふう展は、発明考案等の作品を広く県民から募集し、優秀な作品を表彰するとともに、その作品を一般公開することにより、県民の発明の奨励と発明考案等に対する関心を深め、創意工夫の高揚を図り、本県の産業振興と県民生活の向上に資することを目的として開催します。

- 1)申込締切り：10月8日（火）
- 2)開催場所：かごしま県民交流センター
- 3)展示会：12月13日（土）～14日（日）
9:00～17:00(14日は16:00まで)
会場 展示ロビー
- 4)表彰式：平成25年12月14日（日）
15:00～16:00
会場 東棟3階大研修室4(予定)
- 5)申込方法：所定の申込書により、鹿児島県発明協会あてに送付してください。

募集案内及び出品申込書の様式は、下記のURLからダウンロードしてください。

(<http://www.kagoshima-jiii.or.jp/kufuten/>)

<表紙の説明>

金型内で、金属材料が変形する様子を、動的に可視化する装置です。可視化時には、金属変形を忠実に再現できる特殊粘土内に、変形の指標となる微小硬球を埋め込み、ステレオ撮影します。

鹿工技ニュースNo.103

編集 鹿工技ニュース編集委員会

発行 鹿児島県工業技術センター 2013年10月号（年4回発行）

〒899-5105 鹿児島県霧島市隼人町小田1445-1

TEL 0995-43-5111 FAX 0995-64-2111

<http://www.kagoshima-it.go.jp/>

(禁無断転載)