

## お知らせ

### 工業技術センターラボツアー

当センターの業務内容や研究開発及び技術支援の現場を広く知っていただく目的で、化学・環境部と電子部の2部を公開します。

1 日時：7月21日(土) 13:30～16:00

2 内容：

- (1) あいさつ
- (2) 業務内容紹介
- (3) 研究室訪問、見学

3 研究室の概要

化学・環境部

- ・ 加圧熱水による機能性成分抽出技術
- ・ 木炭品成型技術
- ・ メタン発酵処理技術
- ・ 繊維・染色の物性試験
- ・ 分析技術 など

電子部

- ・ 画像計測による外観検査技術
- ・ 高速度カメラによる画像計測技術
- ・ 電磁ノイズ計測技術
- ・ 静電気分布モニタリング技術
- ・ 福祉用ベッド利用者の情報モニタリング技術 など

4 定員：40名（定員に達した場合、参加をお断りする場合があります。）

5 参加費：無料

6 申込み方法：

当センターのホームページからお申し込みいただくか、参加希望者の企業名・団体名、氏名、人数、連絡先をご記入のうえ、FAXまたは、メール([info@kagoshima-it.go.jp](mailto:info@kagoshima-it.go.jp))でお申込みください。

7 お問い合わせ先：企画情報部 吉村

### 技術指導・学生指導

当センターでは、県内企業・大学等の技術レベル向上を図るため、企業の職員及び学生等を対象に技術指導を行っております。技術指導の実施期間は、1日間から受け付けております。

技術指導を受けるには、技術指導申請書もしくは学生指導申請書が必要です。必要な申請書類及び要領等は、当センターのホームページに掲載しております。また、指導内容及び日程等の相談は、直接当センターへお問い合わせください。

### メール配信サービス「KIT-enews」

インターネットのメール(E-mail)を利用して、工業技術に関する情報を無料で配信し、技術開発や新製品開発を支援します。配信する情報は、次のとおりです。

- (1) 講演会や講習会等の開催案内
- (2) 補助金や各種募集等の案内
- (3) その他工業技術に関する情報

メール配信を希望される方は、当センターのホームページからKIT-enewsをクリックし、必要事項を入力の上、お申し込みください。

なお、対象は鹿児島県内在住者に限ります。

#### <表紙の説明>

レーザによる立体形状測定などにより南西諸島に伝わるサバニ型木造船の図面化を行い、これを参考に小型木造船クツカルを開発しました。

この取り組みは、鹿児島大学の「かごしま産学官交流研究会」と連携しました。

図左上：立体測定直後のCADデータ

図右上：CAD図面（断面形状）

図下：鹿児島大学水産学部での回流水槽実験風景

鹿工技ニュース No.78 <http://www.kagoshima-it.go.jp/public/news78/>

編集 鹿工技ニュース編集委員会

発行人 間世田 春作

発行所 鹿児島県工業技術センター 2007年7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



(禁無断転載)