

>>>> オシロスコープを使った
ノイズ測定技術講習会 <<<<

9月7日、当センターにおいて「オシロスコープを使ったノイズ測定技術講習会」を開催しました。本講習は、当センターが事務局をしている「電気用品安全技術研究会」の活動の一環で、30名が参加しました。

参加者からは、身近なオシロスコープを使用した企業内でできるノイズ測定・対策についての情報が参考になったと好評でした。

- 1 演題：「オシロスコープを使ったノイズ測定」
- 2 講師：ローデ・シュワルツ・ジャパン(株)
T&M営業本部 専任課長 吉本 修 氏
アプリケーションエンジニア 伊藤 卓 氏
- 3 内容：
 - (1) EMI測定における測定器選択のポイント
 - (2) 今更聞けない、オシロでノイズ測定基本のおさらいと最新測定技術情報



<表紙の説明>

平成29年度導入したデジタルマイクロスコープを用いて、金属表面に加工したくぼみ形状の観察を行いました。表紙のような微小くぼみ形状においても観察および測定が可能です。この装置は公益財団法人JKAの補助金の交付を受けて整備を行いました。

鹿工技ニュースNo.123

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 2018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

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

(禁無断転載)

— 九州・沖縄産業技術オープン
イノベーションデー —

九州・沖縄各県の公設試験研究機関と、産総研九州センターが、九州経済産業局、九州イノベーション創出戦略会議、九州地方知事会等と一体となって、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を提供し情報交換する交流の場として開催します。

日時：11月16日(金) 10:00~16:40

場所：宮崎県ソフトウェアセンター、宮崎県工業技術センター(宮崎市)

主催：産総研九州センター、九州経済産業局

参加費：無料(要事前登録)

内容：

- 1) 産総研九州センター講演会
- 2) 産総研特別講演
- 3) 支援メニュー ミニプレゼンテーション
- 4) 九州・沖縄地域企業&公設試合同成果発表会
(当センターの発表テーマ)
 - ・高齢者の自立支援と介護者の負担軽減に役立つ入れ歯洗浄ブラシ
- 5) 九州・沖縄地域公設試の研究内容のパネル展示
(当センターのポスターテーマ)
 - ・セラミックス押出し成形における材料流動の可視化と金型設計への適用
 - ・CLTを活用した在来軸組工法用高耐力壁の開発