センター 一般公開

参加無料

日時／平成 28 年 11 月 18 日（金）10:00 ～ 17:00
場所／滋賀県工業技術総合センター
栗東市上砥山 232

研究成果報告会　同日開催

スケジュール

- 10:00 ～ 11:45 研究成果報告会
- 13:00 ～ 14:50 海外輸出に役立つセミナー
- 15:00 ～ 16:00 センター見学ツアー
- 10:00 ～ 17:00 企画展示
- 15:00 ～ 17:00 海外特許相談コーナー

センターが保有する設備や技術を県内企業の方や一般の方々に、広く知っていただくことを目的に、センター一般公開を開催します。今回のセンター一般公開は、海外輸出（国際規格対応）に役立つセミナー2 題、それに関連した保有機器の見学ツアーを2 ルート企画しました。

また、平成 27 年度にセンターが取り組んできた研究開発の成果について、県内企業の方々に広く知っていただくとともに、新たな連携を図るため、研究成果報告会を同日開催します。

今までセンターをご利用いただいたことのない方も、この機会にぜひご参加ください。

セミナー

海外輸出（国際規格対応）に役立つセミナー　13:00～14:50　2階 大研修室

EMC 指令

「完成品に要求される法規制」

STECS 代表　MTEP 専門相談員　**篠﨑厚志**（しのざきあつし）氏

製品の輸出時に要求される各国の規制状況及び規制の概要と体系。また、規格を決めている機関について解説します。

RoHS 指令

「欧中 RoHS 法の最近の動きとその対応」

（一社）東京環境経営研究所 理事長　MTEP 専門相談員　**松浦徹也**（まつうらてつや）氏

RoHS の適合証明は過剰な対応に奔りがちです。リスクベースでの企業対応のための法規制の解説をします。

見学ツアー

センター見学ツアー　15:00～16:00　1階ホール　（2コース同時に開始、どちらかに参加いただけます）

コース 1 EMC 指令系

電波暗室

安全安心な電子機器開発に必要な電磁ノイズ試験

万能材料試験機 500kN

最も基本的な静的強度の評価法に引張試験

耐電圧試験システム

電気用品安全法の規格などの耐電圧・絶縁試験

コース 2 RoHS 指令系

エネルギー分散型蛍光 X 線分析装置

X 線を照射し発する蛍光 X 線のエネルギー値から、元素の種類と量を分析

熱分析ガスクロマトグラフ質量分析装置

高分子材料中の添加物同定や残留溶媒の定性に有効

ICP 発光分析装置

プラズマ中に試料溶液を噴霧し、有元素が発する光を分光。光の波長と強度から元素の種類と量を分析

報告会

研究成果報告会　10:00 ～ 11:45　2階 大研修室（6 テーマ　各 15 分）

報告 1	流体解析によるバルブ キャビテーション低減性能の評価	機械システム係	主任専門員 深尾典久
報告 2	和紙とエレクトロニクスの融合による新商品創出に関する研究	電子システム係	専門員　山下誠児
報告 3	薄膜形状の緑色発光体および粉末赤色蛍光材料原料の創製	セラミック材料係	主査　山本和弘
報告 4	清酒製造における酒母（しゅぼ）の安定製造法の開発	有機材料係	専門員　岡田俊樹
報告 5	低膨張セラミックスの開発研究	セラミック材料係	主任技師　三浦拓巳
報告 6	信楽焼の特性を活かした坪庭用資材の開発	陶磁器デザイン係	主任主査　高畑宏亮

企画展示

企画展示　10:00 ～ 17:00

展示 1	信楽窯業技術試験場の研究開発事例紹介	1 階	交流サロン
展示 2	（一社）滋賀県発明協会 知財総合支援窓口の支援事例紹介	1 階	ホール
展示 3	センターとの連携による開発事例紹介	1 階	ホール
展示 4	海外展開技術支援事業の紹介	1 階	ホール

特許相談

海外特許相談コーナー　15:00 ～ 17:00　1階 技術相談室1

（一社）滋賀県発明協会の相談員による海外特許の相談コーナーを設けます。

相談のお申し込みは、当日会場にてお願いします。

申し込み方法

右のセンターホームページをご覧いただき、申し込みフォームからお申し込みください。

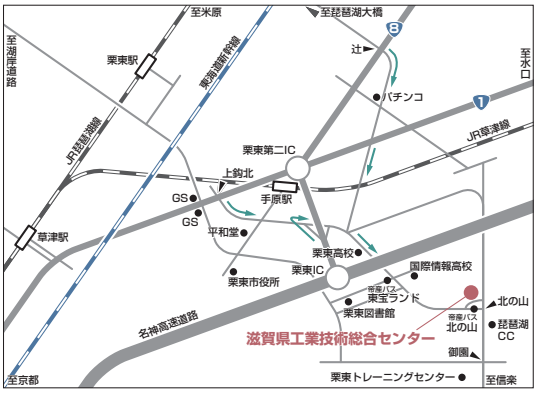
http://www.shiga-irc.go.jp/

問い合わせ先

滋賀県工業技術総合センター　（山下、田中）
〒 520-3004 滋賀県栗東市上砥山 232

TEL：077-558-1500　FAX：077-558-1373
E-Mail info@shiga-irc.go.jp　http://www.shiga-irc.go.jp/

交通・アクセス



■ JR 琵琶湖線「栗東駅（東口）」下車、帝産バス「16 金勝公民館」行き→「北の山」下車、徒歩 --------- 1 分

JR 草津線「手原駅」下車、帝産バス「16 金勝公民館」行き →「北の山」下車、徒歩 ---------- 1 分

■ JR 琵琶湖線「草津駅（東口）」下車、帝産バス「113 金勝公民館」行き →「東宝ランド」下車、徒歩 ---------- 15 分

【お車の場合】

■ JR 琵琶湖線「草津駅」からタクシー --------- 15 分

■ 名神高速道路「栗東 IC」から信楽方面へ ---------- 5 分