

令和 元年10月30日

兵庫 I T エレクトロニクス研究会 会員各位

令和元年度 技術交流会のご案内

兵庫 I T エレクトロニクス研究会
兵庫県試験・分析技術研究会

平素は当会の事業にご協力いただきありがとうございます。本年度の技術交流会を下記のとおり計画しましたので、ご案内申し上げます。

本交流会は、会員企業の交流を通して相互理解を推進し、技術向上を図るものです。今年度は、兵庫県試験・分析技術研究会と共同開催で、試験・分析技術に関する技術紹介・事例紹介と各会員企業の技術紹介を実施します。

基調講演では「開口部を持つ地下街における人流・気流に基づく空調運用実証」と題して、神戸大学学術・産業イノベーション創造本部の大原 誠様からご講演いただきます。近年の I o T 技術の進展により収集可能になった詳細なデータに基づく空調制御技術の実証事例について紹介していただきます。

懇親会も併せて企画しておりますので、多数の皆様のご参加をお願いいたします。

記

日 時	令和 元年11月27日(水) 13:30~18:30
場 所	兵庫県立工業技術センター 研究本館2階 セミナー室 (神戸市須磨区行平町3-1-12)
内 容	<p>あいさつ 13:30~13:35</p> <p>基調講演 13:35~14:35</p> <p>講演「開口部を持つ地下街における人流・気流に基づく空調運用実証」 神戸大学 学術・産業イノベーション創造本部 大原 誠 氏</p> <p>屋外への開放部を持つ地下街や駅・空港などは、一般の建物と比較して冷暖房負荷が大きく、また人の移動特性が複雑なため、効率的な冷暖房や換気の方法が十分に確立されていません。そこで、冷暖房のエネルギー消費最小化を目的とし、空間状況(人の粗密、温熱環境など)の計測および予測から空調システムを運用する取り組みについて、三宮地下街における実証を紹介いたします。</p> <p>兵庫県試験・分析技術研究会 分析技術の紹介 14:35~15:35</p> <p>プレゼン発表とポスター展示</p> <p>①「車載機器向け試験規格対応試験所のご紹介」 エスペック(株)</p> <p>②「無機材料および電子材料に関する発生ガス分析技術の紹介」 (株)MCエバテック</p> <p>③「熱解析支援総合サービス ~材料物性値取得とCAE解析のトータルサポート~」 (株)神戸工業試験場</p> <p>④「エレクトロニクス実装部品への物理解析手法のアプローチ」 (株)コベルコ科研</p> <p>ポスター展示のみ</p> <p>⑤「食品包装に関わる試験の紹介」 (一財)化学研究評価機構</p>

	<p>⑥「カチオン種の異なるゼオライトの固体NMRによる構造解析」 (株)カネカテクノロジー</p> <p>⑦「高分子製品のトラブル防止対策に有効な試験・調査技術の紹介」他 川重テクノロジー(株)</p> <p>⑧「走査型プローブ顕微鏡による表面形状・物性分布測定の紹介」 日鉄テクノロジー(株)尼崎事業所</p> <p>⑨「電子機器材料中の有害物質分析、促進耐候性試験のご紹介」 日鉄テクノロジー(株)広畑事業所</p> <p>兵庫ITエレクトロニクス研究会 会員企業の技術紹介 15:45~16:35 ショートプレゼンテーションとポスター展示</p> <p>①「E-Station 電気・電子の基礎を楽しく学べる教材キット」 (株)MGIC</p> <p>②「セキュリティ事業 他、弊社開発・取扱製品」 (株)シーエスサービス</p> <p>③「在庫の一括読取りを可能にするカメレオンコード在庫管理システム」 OKIクロステック(株)</p> <p>④「遠隔現場対応型セキュリティカメラ」 (株)イトデンエンジニアリング</p> <p>⑤「カスタム型I/Oボード『FREEWIL (フリーウィル)』」 (株)フジ・データ・システム</p> <p>⑥「データ改ざん・ヒューマンエラー防止“手作業の自動化ソリューション”」 西川計測(株)</p> <p>⑦「簡易型非接触振動測定機の開発」他 兵庫県立工業技術センター</p> <p>ポスターセッション 16:35~17:30 両研究会の会員企業の紹介パネル</p> <p>懇親会 17:30~18:30 研究本館2階 ホワイエ</p>
参加費	無料
申込締切	令和 元年11月15日(金)
申込方法	企業名、所属、役職、氏名、連絡先(電話番号・メールアドレス)、懇親会の出欠を記載して、Eメールにてお申し込みください。
申込先	兵庫県立工業技術センター 生産技術部 電子・情報グループ内 兵庫ITエレクトロニクス研究会事務局 宛 (担当:金谷、松本) E-Mail: hyogo_ele@hyogo-ele.com TEL 078-731-4328