

テクトロニクス、全国5都市で「テクトロニクス・ソリューション・フェア」を開催

テクトロニクス(代表取締役 米山 不器)は、2011年9月、福岡、大阪、京都、名古屋、浜松にて、新製品のご紹介も兼ねた「[テクトロニクス・ソリューション・フェア](#)」を開催します。

最も人気の高い「DDR」と「パワー解析」の2セッションに加え、爆発的に普及が進むワイヤレス環境対策として「時間軸×周波数軸を統合した最新デバッグ手法」をテクトロニクスのエンジニアがわかりやすく解説します。フェアでは最新の計測ソリューションも展示いたします。

開催概要

福岡: 日時:9月13日(火)定員40名 場所:TNC放送会館 3および4会議室 《[アクセス](#)》
大阪: 日時:9月15日(木)定員50名 場所:新大阪ブリックビル 3階B会議室 《[アクセス](#)》
京都: 日時:9月16日(金)定員40名 場所:メルパルク京都 6階会議室6 《[アクセス](#)》
名古屋: 日時:9月27日(火)定員60名 場所:安保ホール 3階301会議室 《[アクセス](#)》
浜松: 日時:9月28日(水) 場所:浜松工業技術支援センター 《[アクセス](#)》

入場料: 無料/事前登録制

イベントURL: <http://www.tektronix.com/ja/tekfair>

報道受付: セッション参加ご希望の報道関係者様は、お席確保の都合上、事前にテクトロニクス 広報室 瀬戸までお知らせください。

(Tel: 03-6714-3097/E-mail: seto.atsuko@tektronix.com)

プログラム

・大阪、京都、名古屋、福岡、各会場共通 ※浜松会場はセミナーの時間/内容が変わります。

10:30-11:45 汎用的に利用されているDDRメモリの測定評価手法

13:15-14:30 時間軸と周波数軸を統合した革新的なデバッグ手法

15:00-16:15 高効率スイッチング電源回路の評価技術

【セミナー概要】

1. 汎用的に利用されているDDRメモリの測定評価手法

メモリ・インタフェースの評価の重要度が増す中、簡単かつ高速で高品質な測定手法が求められています。この要求を満たす最新のメモリ評価方法をご紹介します。また不具合解析の必要性も高くなっており最新の解析方法のテクニックも解説します。

2. 時間軸と周波数軸を統合した革新的なデバッグ手法

近年、無線デバイスは爆発的に増加しており、組込エンジニアは従来の時間軸の設計だけではなく、周波数軸を含めたデバッグを行う必要に迫られています。一方で無線技術は複雑さを増し、周波数ホッピングやバースト通信、ZigbeeやBluetoothなどの広帯域を使用する通信など、組込エンジニアがRFで直面する問題もますます難しくなっています。EMCノイズのトラブルは間欠的に発生する為、対策が容易ではなく原因の特定も難しくなっています。完全な製品をいち早く市場にリリースし、エンジニアがより多くの仕事をこなせるように、時間軸と周波数軸を統合した最新のデバッグ・アプリケーションの事例をご紹介します。

3. 高効率スイッチング電源回路の評価技術

省電力化に向けて高効率インバータ回路やスイッチング電源回路の評価への要求が高まっています。IGBT、パワーMOSFET やショットキー・バリア・ダイオードの電力損失だけでなく、磁気部品の電力損失測定も重要度を増しています。今回のセミナーでは、スイッチング損失、安全動作領域(SOA)、貫通電流防止デッド・タイム解析、電流高調波の規格適合性評価や磁気部品の電力損失測定、B-H カーブ測定について測定事例をまじえながら、測定精度を向上させる手法についてご紹介します。

本イベントに関するお問い合わせ先

テクトロニクス・ソリューション・フェア事務局 Tel: 03-6714-3015

テクトロニクスについて

テクトロニクスは、計測およびモニタリング機器メーカーとして、世界の通信、コンピュータ、半導体、デジタル家電、放送、自動車業界向けに計測ソリューションを提供しています。60年以上にわたる信頼と実績に基づき、お客様が、世界規模の次世代通信技術や先端技術の開発、設計、構築、ならびに管理をより良く行えるよう支援しています。米国オレゴン州ビーバートンに本社を置くテクトロニクスは、現在世界22カ国で事業を展開しています。

詳しくはウェブサイト(米国: www.tektronix.com、日本: www.tektronix.com/ja)をご覧ください。

テクトロニクスをフォローする

— Twitter([@tektronix_jp](https://twitter.com/tektronix_jp)) および [Facebook](https://www.facebook.com/tektronix)

お客さまからのお問合せ先

テクトロニクス お客様コールセンター

TEL 0120-441-046 FAX 0120-046-011

URL <http://www.tektronix.com/ja>

報道関係者からのお問い合わせ先:
テクトロニクス 広報室 瀬戸
電話: 03(6714)3097 Fax: 03(6714)3667
email: seto.atsuko@tektronix.com

Tektronix およびテクトロニクスは Tektronix, Inc.の登録商標です。本プレスリリースに記載されているその他すべての商標名および製品名は、各社のサービスマーク、商標、登録商標です。