

「計測展2015 TOKYO」に出展

展示会名称	計測展2015 TOKYO (主催者: 一般社団法人 日本電気計測器工業会 JEMIMA) http://jemima.or.jp/tokyo/ja/
開催日程	2015年 12月2日 (水) ~12月4日 (金)
開催場所	東京ビッグサイト 〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1
ブースNo	M4-34 (西館4階)
出展内容	<p>パワエレ計測一気通貫一デバイス評価から装置検証まで</p> <p>パワー半導体は、sicやGaNなどを使用したワイドギャップ半導体の実用化が進み、高耐圧・大電流・高周波・高温動作など、従来のシリコンを使用したパワー半導体に比べてその評価技術は格段に難しくなっています。</p> <p>岩通計測ではパワー半導体の評価に欠かせない半導体カーブトレーサにおいて、超高電圧化(15kV)、大電流化(8000A)、スキャナーシステムを用いたモジュール測定の自動化、温度特性評価に対応したホットプレートやサーモストリームなど最先端の研究開発のニーズに応えた製品を提供してきました。本展示会ではこれらの実機を展示するとともに、お客様の用途に応じた最適なシステムをご提案します。</p> <p>一方、インバータの評価は、動作周波数の高速化や製品の小型化により、スイッチング電圧・電流の測定が困難になっています。正確な波形解析には最適なプロービングが欠かせません。本展展示会では岩通計測の最新のプローブラインアップとプロービングにおける波形歪みの対処方法などをご紹介します。</p> <p>是非使用実感をお手にとってお試しください。</p>