

加速创新者创新

泰克2018测试测量巡回研讨会 – 青岛站

泰克科技推出“加速行业创新系列”，力推几大热点领域，含高效电源、物联网、互联网汽车、3D传感技术等主题。我们将会分享满满的干货：

创：新产品，新方案 新：新视角，新观点

为您提供行业技术发展前沿及趋势，关键技术的设计及测试难点分析；业界解决方案分享。

时间：2018年9月13日

地点：山东省青岛市澳门路98号 青岛海尔洲际酒店 三楼海洋宴会厅

日程安排：

时间	课程安排
13:00–13:30	签到
13:30–14:00	2018泰克公司最新产品及测试方案介绍 泰克科技(中国)有限公司，全球最知名的测试仪器及测试方案供应商，自1946年成立至今70多年，为加速创新者创新一直作为我们的责任。今天将为您介绍泰克公司最新推出的产品及测试方案，首先是泰克全新平台产品，5系列混合信号示波器，其高达12Bit高精度测试，创新的用户交互体验、15.6”高清触摸屏以及最多8条FlexChannel™输入通道，能够应对当前以及未来最严苛的应用挑战。泰克还推出业界第一的全面光隔离的电压探头，为宽禁带半导体GaN，SiC特性标定提供硬件支持。此外，EMC一致性测试成为工程师非常头疼的问题，为应对越来越严格的测试标准。泰克推出EMCVu：你的EMI/EMC预一致性测试方案，更好保证一次性通过EMC一致性测试，节省您的时间和金钱。
14:00–14:45	如何验证宽禁带半导体器件的特性 宽禁带功率器件SiC，GaN应用越来越广泛，基于其宽禁带大，抗饱和度高，导电性能好等特点非常适用于制作抗辐射、高频、大功率和高密度集成的电子器件。但是因其性能远远高于目前市面的功率器件，如何解决设计中仿真和真实性能的差异，如何准确验证其快速的功率变化，低功耗，如何应对其在工作中共模电压的测试条件下的测试，泰克为您提供优异的测试工具，为您排除以上的障碍！
14:45–15:00	茶歇
15:00–15:45	IOT测试方案 无线技术的发展使得无线系统应用越来越广泛，从大的无线系统如最新的物联网，到很小的射频技术应用如汽车无线遥控钥匙(PKE)，都体现出无线技术的新的应用。传统的无线信号测试仪器在应对这些新的应用要么功能不足，要么价格昂贵。泰克公司应对新时代射频测试的挑战，推出全新架构的实时频谱仪与矢量网络分析仪，体积小，具有超高的性价比。基于这些仪器，可以组建高性价比的EMC/EMI、蓝牙生产测试以及Lora测试方案。本节在介绍泰克高性价比射频测试仪器特性的同时，着重介绍这些高性价比测试方案。
15:45–16:30	从应用到方案–吉时利测试测量经典案例和尖端测试 从产品到应用，从应用到方案。这个讲座将Keithley的测试方案分为 半导体，材料，数据采集和电源 四个板块，挑选了常见而经典的测试应用案例及解决方案。例如在半导体模块中，会讲述光电材料和器件特性分析测试方法，例如LD，PD，LED等器件的LIV特性分析方法，以及FPD，各类先进的面板显示屏的测试和量产方案。
16:30–16:45	幸运抽奖