筑波携手美商泰瑞达 Teradyne 举办跨界化合物半导体交流会

2023-04-28 筑波网络科技

筑波科技再携泰瑞达(Teradyne)办跨界化合物半导体交流会，强大讲师卡司阵容，包括：鸿海研究院杜长庆博士(左一起)、皮托科技处长杨栋焜、科磊处长叶锡勋、阳明交通大学郭浩中教授、泰瑞达协理吴懿铭、筑波科技董事长许深福、光电协进会董事长郜中和、优贝克副总吴东嵘、汉鼎智慧科技技术长陈政雄教授、筑波科技经理许振扬发。

洞悉化合物半导体产业趋势

近年来化合物半导体特别是碳化硅(SiC)、氮化镓(GaN)等新材料，除了应用于消费性电子外，在车用动力系统及电源管理有独特优势，其耐高电压、高电流之特性，可因应电动车、绿能零排碳、5G、雷达及数据中心等多种终端应用。筑波科技自 2022 年起携手美商泰瑞达办理多场化合物半导体研讨会，提供跨产业平台供经验交流。

2023 年度跨界交流会于新竹竹北盛大登场

今年度第二场跨界盛会于 4 月 28 日新竹筑波医电大楼登场，本次活动由美商泰瑞达 Teradyne、筑波科技主办；国立阳明交通大学 NYCU、科磊 KLA、优贝克 ULVAC、皮托科技 PITOTECH、光电科技工业协进会 PIDA 协办。演讲主题从 WBG 市场切入，再深入探讨坚韧材料、SiC 与 GaN 晶圆 MA 测试解决方案、多重物理耦合模拟技术加速第三类半导体研发与成长、电动车用 SiC 功率组件之动态量测与可靠度分享。

筑波科技代理泰瑞达 Eagle Test System (ETS) 系列产品，结合 20 年无线通信整合经验，为半导体厂商提供完整测试 Total Solution，并于台湾与深圳办公室设立半导体中心 (Engineering Center)，本次活动让贵宾一窥系统实际运作。会中更藉由五大产品展示与交流，包含 GaN/SiC PMIC/IGBT 测试、光通讯(Silicon photonics)、Wafer 及材料非破坏性测试、设备租赁服务与 5G 方案等，让现场观众眼见为凭、在线同步体验。

沙龙论坛聚共创产学链生机

本活动尾声以沙龙论坛画下完美句点，由鸿海研究院半导体研究所 HHRI、科磊、筑波科技、优贝克、汉鼎智慧科技公司领导贵宾互动。筑波科技在此活动不仅分享半导体市场及 ETS 系统特色，更额外分享 Quantifi Photonics 光通讯应用、TZ-6000 太赫兹用于晶圆之非破坏检测以及租赁服务等，能提供多样客制化测试整合方案。

Panel Discussion 沙龙论坛

关于筑波科技

筑波科技成立于 2000 年，位于台湾新竹，在中国苏州和深圳设有分公司。我们的使命是提供订制的测试解决方案以满足电气组件、设备和系统制造商的客户需求，透过合作伙伴提供技术解决方案。我们专注于射频、毫米波和太赫兹，拥有专业的技术支持团队，提供专业、创新和多功能的综合技术和解决方案。

连络我们

筑波网络科技
电话: 0512-89188620 / 0755-29351095
华东/华北地区: 林总监 Ken : 15150183920 (同微信号)
华南/华西地区: 黄总监 Fred: 18666826750 (微信: fred6337)
E-mail: sales@acesolution.com.cn Website: www.acesolution.com.cn