

11/23

宽能带半导体整合测试与应用(5)

Integrated WBG Semiconductor Test Solutions

电动车、快充带动第三代半导体碳化硅(SiC)、氮化镓(GaN)国际市场快速发展趋势、储能设备及高效能控制机台，需要更多强韧的运算芯片与电源管理IC功率组件，专注为高精度、高稳定度、高速测试、低单位IC测试成本与强大工程经验支持能力是攸关 POWER IC 研发及OSAT 测试成功的关键能力。

筑波科技与美商Teradyne合作，携手推广Eagle Test System (ETS)设备系列。因应测试芯片机台需求逐年成长，Teradyne提供高质量检验、快速精准，降低测试成本、提升产能的ETS设备，具有高功率(>3000V)、高电流(>100A)、耐高温、精准稳定之特色。筑波科技则结合材料分析MA与故障瑕疵分析FA、封装FT测试与设备整合经验，为客户开发整合测试解决方案(Total Solution)，并设立EC半导体工程中心提供高质量的训练与服务。

我们邀请您与筑波科技专业团队就相关议题和技术交流！
欢迎宽能带半导体及3DIC产业领域的厂商先进主管报名参加。



PM 1:00~1:30	Registration 报到登记	Speaker
PM 1:30~1:40	Welcome 致欢迎词	Richard Hsieh, APAC Sales VP Teradyne 谢顺富, Teradyne 亚太区业务副总裁
PM 1:40~1:50	Teradyne Device Interface Solution Business Overview Teradyne设备解决方案商业概况	Steve Hsu, President ACE 许深福, 筑波科技 董事长
PM 1:50~2:20	GaN and IGBT Probe Interface Solution Overview GaN 和 IGBT 探头解决方案	KC Toon, Global Business Development Manager Device Interface Solutions Teradyne Steven Shen, DIS China Region Team Leader Device Interface Solution BU Teradyne
PM 2:20~2:50	WBG Market Trend and Teradyne Eagle System Introduction Practice WBG市场趋势及Eagle系统实务介绍	Vincent Chen, Factory Application Engineer Teradyne
PM 2:50~3:20	ACE Universal for SiC/GaN Wafer MA Test Solutions 筑波科技 SiC/GaN 晶圆 MA 测试解决方案	Eric Syu, BD Manager ACE 许振扬, 筑波科技 商务开发经理
PM 3:20~3:40	Tea Break	
PM 3:40~4:00	Brief the Specific Functions for Power IC ATE Machines by HT HT用于Power IC ATE设备功能	Antony Hsu RD Project Engineer, ACE 许永周, 筑波科技 研发项目工程师
Workshop Group		
PM 4:00~4:10	A: Eagle System Introduction and GaN DUT with Socket Test (Eagle系统展示及GaN实测)	Tony Chao, Vice President Hon. Precision 赵振明, 鸿劲精密 副总经理
PM 4:10~4:20	B: 3DIC Advanced Package Failure Analysis (FA展示介绍)	Teradyne/ACE
PM 4:20~4:30	C: SiC/GaN Wafer MA Test Solution (Wafer材料表面及电气特性实测)	Teradyne/ACE
PM 4:30~4:40	D: Power IC Socket / Load Board Demo and Introduction (Power IC测试基座/测试版展示介绍)	佳微科技 / ACE
PM 4:40~5:00	Q&A 会后讨论	

活动日期: 2022年11月23日(三) PM1:00 – PM5:00

活动地点: 线上直播 (VIP邀请ONLY)

报名方式: Ken Lin: 15150183920 (华东/华北)

Fred Huang: 18666826750(华南/华西)

线上报名: https://register.acesolution.com.tw/2022_ACE_Teradyne_ETS_1123



手机扫码报名

TERADYNE



筑波科技股份有限公司
ACE.Solution Co.,Ltd.