



SMTA China East 华东高科技会议 Technical Conference

19th

July 2023 (Wednesday) / 2023 年 7 月 19 日(星期三)

(CE23-TC1) Technology Conference / 高科技技术研讨会

Conference Chairman/会议主席:

Lin Dong 董林

Member of SMTA China Technical Advisory Committee / 中国 SMTA 技术顾问委员会委员

Manufacturing Engineering SME of JABIL CIRCUIT (GUANGZHOU) LIMITED

捷普电子(广州)有限公司制造工程专家

Venue/地点	Room No.6, B2, Shanghai World Expo Exhibition & Convention Center 上海世博展览馆地下二层 6 号会议室	
Time/时间	Topic/主题	Speaker/演讲者
10:45 – 11:20	Fine Powder Investigation for Optimum Imperial 008004 SP Printing: Part I 超细粉径锡膏在 008004 元件印刷中的研究 (CE23-TC1.1)	Leon Rao 饶乐 Indium Corporation 钢泰公司
11:20 – 11:55	Addressing Concerns of Ultra-Miniature Component Assembly In 2023: M0201, 008005 and Micro/MiniLEDs 2023 年超微型元器件组装问题的解决方案: M0201、008005 和 Micro/MiniLED (CE23-TC1.2)	Dillon Zhu 朱军桦 AIM Solder
11:55 – 12:30	Selective Soldering With High-Performance Lead-Free Solders 使用高性能无铅焊料进行选择性焊接 (CE23-TC1.3)	Khoh Kar Heong 许教雄 ITW EAE 苏州依工电子设备有限公司
12:30– 13:45	Lunch Break / 午餐	
13:45 – 14:20	High-Reliability Lead-free Solders for Automotive Electronics - Thermal Cycling and Shear Strength Performance 用于汽车电子的高可靠性无铅焊料 - 热循环和剪切强度性能 (CE23-TC1.4)	Annie Yang 杨莉 MacDermid Alpha Electronics Solutions 麦德美爱法
14:20 - 14:55	Using Big Data To Boost Agility, Reduce Costs and Accelerate NPIs 利用大数据提高敏捷性, 降低成本和加速 NPIs (CE23-TC1.5)	Shawn Pan 潘辉 Siemens Electronic Design Automation (Shanghai) Co.,Ltd. 西门子电子科技(上海)有限公司
14:55 - 15:30	Ultra-Low-Residue Flux Application In RF Front End Packaging 超低残留助焊剂在射频前端芯片封装中的应用 (CE23-TC1.6)	Leo Hu 胡彦杰 Indium Corporation 钢泰公司

All papers will be presented in Chinese 所有演讲者都将使用中文



SMTA China East 华东高科技会议 Technical Conference

20th

July 2023 (Thursday) / 2023 年 7 月 20 日(星期四)

(CE23-TC2) Technology Conference / 高科技技术研讨会

Conference Chairman/会议主席:

Wisdom Qu 瞿艳红

Regional Product Manager-PCB Assembly Solder Paste of Indium Corporation

钢泰公司区域产品经理-PCB 组装焊锡膏

Venue/地点	Room No.6, B2, Shanghai World Expo Exhibition & Convention Center 上海世博展览馆地下二层 6 号会议室	
Time/时间	Topic/主题	Speaker/演讲者
10:45 – 11:20	Ultrafine Solder Paste Dispensing for Heterogeneous Integration 超细粉末点涂锡膏在异构集成中的挑战和应用 (CE23-TC2.1)	Joey Qiao 乔广浩 Indium Corporation 钢泰公司
11:20 – 11:55	Engineered Aqueous Cleaning: It All Comes Down To Performance 精密水基清洗：追求最终的性能与成果 (CE23-TC2.2)	Daniel Gao 高伟 Shanghai KYZEN Cleaning Materials Co., Ltd. 上海凯晟清洁材料有限公司
11:55 – 12:30	PCB Black Pad Issue Improvement PCB 焊盘发黑问题改善 (CE23-TC2.3)	Eason Lin 林伟峰 Plexus (Xiamen) Co., Ltd. 贝莱胜电子(厦门)有限公司
12:30– 13:45	Lunch Break / 午餐	
13:45 – 14:20	How To Solve LGA Voiding Through Process Optimization 如何通过工艺优化解决 LGA 空洞 (CE23-TC2.4)	Wisdom Qu 瞿艳红 Indium Corporation 钢泰公司
14:20 - 14:55	Low-Temperature Solders SMT Process Optimization for Enhanced Reliability 优化低温焊接表面装贴技术(SMT) 工艺优化, 提高可靠性 (CE23-TC2.5)	William Yu 余瑜 MacDermid Alpha Electronics Solutions 麦德美爱法

All papers will be presented in Chinese 所有演讲者都将使用中文

Fee / 收费:

Early Birds: (Before 25 June)

早鸟价格(6 月 25 日前)

Technology Conferene Room: RMB285/per day, RMB540/two days

线下会议室: 人民币 285 元/天, 同时报名 2 天: 人民币 540 元

On-Line: RMB95/per day, RMB180/two days

线上直播: 人民币 95 元/天, 同时报名 2 天: 人民币 180 元

Normal Price: (After 25 June)

平时价格(6 月 25 日后)

Technology Conferene Room: RMB300/per day, RMB540/two days

线下会议室: 人民币 300 元/天, 同时报名 2 天: 人民币 540 元

On-Line: RMB100/per day, RMB180/two days

线上直播: 人民币 100 元/天, 同时报名 2 天: 人民币 180 元



SMTA China East 华东高科技会议 Technical Conference

We Offer / 提供:

1. SMTA China Technology Conference Attendance Certificate / 中国 SMTA 高科技技术研讨会出席证书
2. Electronic Version of Conference Proceedings / 电子版本的论文集
3. Free Lunch Coupons / 免费午餐券

Pre-registration on line QR Code/ 网上预登记报名二维码



查询及报名: 电邮至 peggychen@smta.org.cn , 电话: +86 -21-56093010, 手机: +86-18202193148



SMTA China East 华东高科技会议 Technical Conference

We Offer / 提供:

1. SMTA China Technology Conference Attendance Certificate / 中国 SMTA 高科技技术研讨会出席证书
2. Electronic Version of Conference Proceedings / 电子版本的论文集
3. Free Lunch Coupons / 免费午餐券

Pre-registration on line QR Code/ 网上预登记报名二维码



查询及报名: 电邮至 peggychen@smta.org.cn , 电话: +86 -21-56093010, 手机: +86-18202193148