

SEMI-e深圳国际半导体展 暨2025集成电路产业创新展

2025年9月10-12日 深圳国际会展中心(宝安)

热门产品合集

» 半导体设备 «

主办单位:
中国国际光电博览会(CIOE中国光博会)
集成电路创新联盟

承办单位:
深圳市中新材会展有限公司
爱集微咨询(厦门)有限公司



即刻预定展位



领取参观证件



扫码参观登记

关于SEMI-e深圳国际半导体展暨2025集成电路产业创新展

SEMI-e深圳国际半导体展暨2025集成电路产业创新展覆盖终端、设计、制造、封测、设备、材料、EDA/IP、零部件的全产业链生态，打造集商贸洽谈、国际交流及品牌展示为一体的专业展示平台，全面助力企业拓展全球商机。为此特设IC 制造、晶圆设备、封测设备、核心零部件及材料等制造与供应链专区，人工智能、大模型、具身机器人、新能源汽车等应用与IC设计专区，功率器件、射频器件及相关设备材料等化合物半导体专区等系列展区，展出面积达6万平方米，全面展示集成电路产业最新技术与成果。

IC设计与应用

- 汽车电子芯片
- 智能穿戴芯片
- 工业控制芯片
- 通信芯片
- 安全芯片
- 计算芯片
- 传感芯片
- EDA/IP



IC制造与供应链

- 前道制造
- 封装测试
- 装备
- 材料
- 零部件



化合物半导体

- 化合物半导体材料
- 化合物半导体设备
- 功率器件



目前，包括紫光展锐、中兴、兆芯、兆易创新、北京君正、艾为、炬芯、苏州国芯、紫光同创、华大九天、芯原微、中芯国际、华虹半导体、华润微、长存、长鑫、武汉新芯、通富微电、英诺赛科、比亚迪半导体、瑞能半导体、北方华创、中微、盛美、华海清科、拓荆、芯源微、中科飞测、苏州天准、华卓精科、芯上微装、上海御微、硅产业集团、江丰电子、安集微、上海新阳、中船特气、南大光电、材料创新联合体、富创精密、沈阳科仪、新松半导体、京仪自动化等大多数核心企业已经确定参加展会，涵盖国内集成电路产业链各个细分领域。大联盟及各集成电路专业创新联盟积极组织成员企业参展，在龙头企业的带动下，将有来自中国、德国、瑞典、美国、日本、韩国、马来西亚、新加坡等20多个国家和地区的展商和品牌企业参展。目前为止签约参展的全球优质展商已经超过1000家。

同期还将举办CIOE中国光博会，共同打造300,000M²展示规模，集中展示半导体产业链中的传感器及光电子器件，如光电芯片、光器件、光模块、光学镜头及模组、激光雷达、3D视觉等关键核心产品及技术，打造互为依托的上下游产业链。

双展同期举办，半导体行业可以看到以下内容

半导体支撑产业

半导体材料

硅片	封装基板
电子特气	引线框架
特种玻璃	键合金丝
光刻胶	切割材料
光掩膜版	陶瓷封装材料
抛光材料	玻璃基板
湿电子化学品	
溅射靶材	

晶圆制造设备

氧化炉	直写机
退火设备	减薄机
涂胶显影设备	晶圆切割机
光刻机	激光切片机
刻蚀机	清洗设备
去胶机	抛光设备
离子注入机	自动晶圆缺陷检测系统
薄膜沉积设备	高精度光学测量系统

封装设备

半导体贴片机	焊线机
引线键合机	成型机
倒装键合机	X-ray 检测设备
分选机	先进封装工艺（如
电子显微镜	SiP、3D封装）设备
光学显微镜	TGV设备
探针台	
测试机	

第三代半导体

SiC/GaN衬底	GaN功率器件
SiC/GaN 外延片	SiC晶圆制造
SiC晶体生长炉	SiC涂层石墨盘
外延生长设备	
切割/研磨/抛光设备	
SiC功率器件	

半导体设备核心部件及子系统

核心部件

精密运动平台	密封圈
石英件	精密轴承
结构件	控制器
工业传感器	射频发生器

质量流量控制器
气体流量计
真空泵
阀门及阀芯

镀膜材料
防静电吸盘
机械臂
传输系统

光学系统

光学镜头
光学元件
激光光源
透镜系统
反射镜

晶圆代工/制造

晶圆制造/代工
封装测试厂



扫码完成参观登记
一证参观双展



半导体核心产品

设计/芯片及应用

EDA/IP	射频芯片
通信芯片	驱动芯片
存储芯片	
CPU芯片	
传感器芯片	
模拟芯片	
数字芯片	

分立器件

二极管	MOSFET
高频二极管	IGBT
晶体管	

传感器

MEMS传感器	红外热电堆阵
视觉传感器	列传感器
激光雷达	
图像传感器	
测距传感器	
位移传感器	
光纤传感器	

光电子器件

激光器芯片	发光二极管
探测器芯片	光电倍增管
无源光器件芯片	光模块
光电二极管	光显示器件
光电检测器	光放大器
光电控制器	
半导体激光器	

产品合集——半导体材料

扫码查看半导体材料产品合集：包含安集微、南大光电、天承科技、艾米新材、森田、鹏孚隆、盈鑫、凯威、东迈新材料、海腾塑业、德毅新材料、贵研半导体等众多企业的半导体材料展品。

>> [点击查看《半导体材料》产品合集](#)



多维度参观资料

此外，还有半导体产业链图、半导体产品手册、展前预览等多个[参观资料](#)助您高效观展，也可[扫码并添加至“我的小程序”](#)，方便随时查看。



《CIOE半导体产品采购指南》

同期举办覆盖光电全产业链的CIOE中国光博会，集中展示光电子器件、传感器、半导体设备、半导体材料、光学系统等核心零部件！凭参观证件一证可以参观双展。

>> [点击查看《CIOE半导体产品采购指南》](#)



同期会议一览表

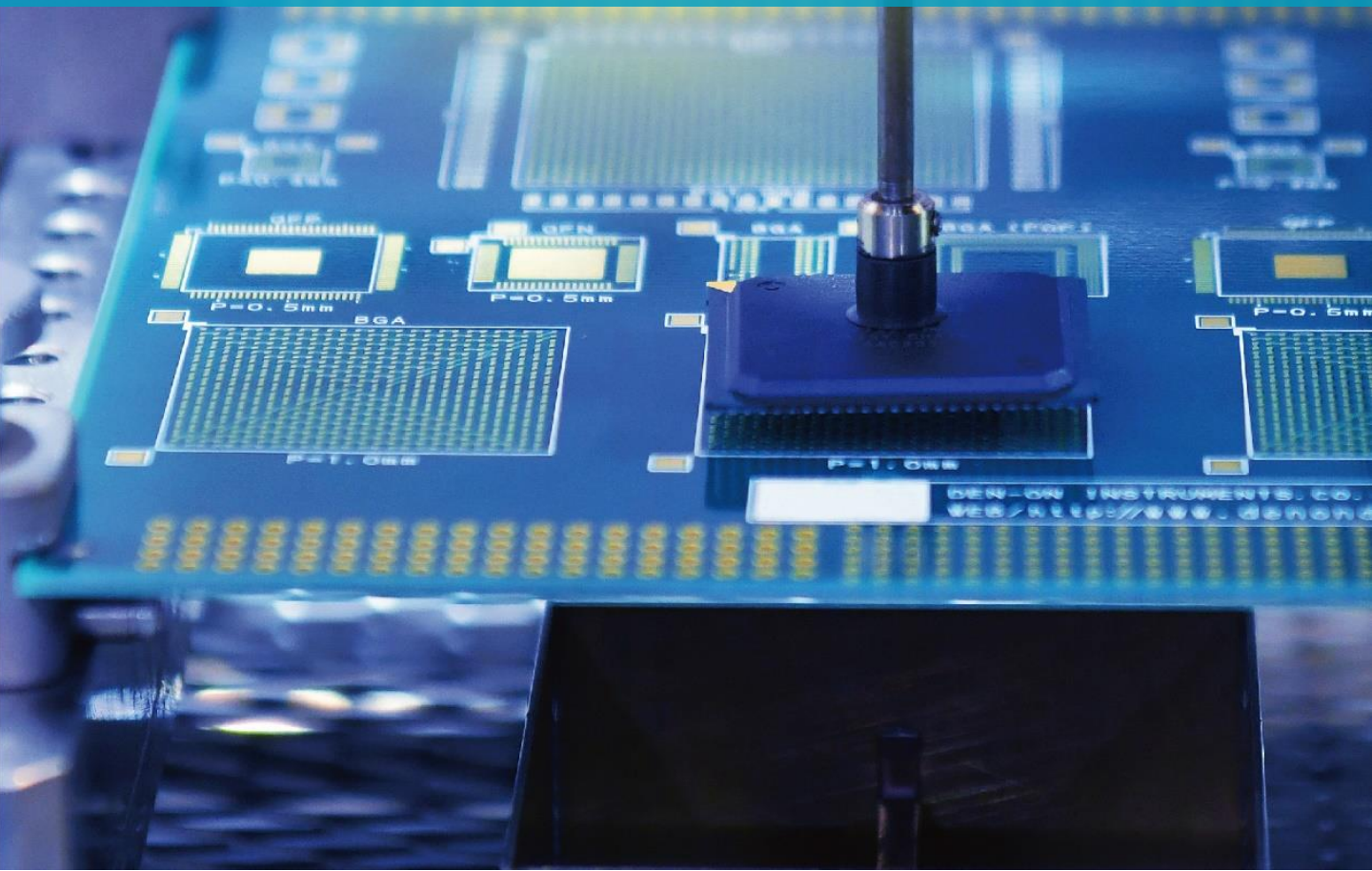
(仅为部分会议，实际以现场为准)

会议时间	会议地点	会议名称
09/10 下午	13号馆馆内会议室	先进封装暨TGV技术专题会议
09/10 下午	14号馆馆内会议室	第三代半导体设备与零部件技术发展研讨会
09/10 下午	16号馆馆内会议室	EDA与IP电子设计应用专题会议
09/11 上午	13号馆馆内会议室	半导体分析测试应用与设备专题会议
09/11 上午	14号馆馆内会议室	第三代半导体关键材料与制备工艺技术研讨会
09/11 下午	13号馆馆内会议室	半导体制造关键设备材料技术专题会议
09/11 下午	14号馆馆内会议室	功率半导体器件及应用专题会议
09/11 下午	北登录大厅二楼 媒体中心AB	2025中国新型半导体材料及应用大会
09/11 下午	北登录大厅二楼 媒体中心C	广东省半导体装备及零部件学会会议
09/11 全天	16号馆馆内会议室	第七届硬核芯生态大会暨2025汽车芯片技术创新与应用论坛
09/11 全天	南登录大厅二楼 红树林厅B	第27届集成电路制造年会暨供应链创新发展大会 (CICD主论坛)
09/12 上午	13号馆馆内会议室	模拟芯片与射频创新专题会议
09/12 上午	14号馆馆内会议室	《半导体装备国产化的机遇与挑战》
09/12 上午	16号馆馆内会议室	端侧AI芯片技术与应用专题会议



本期半导体设备

涵盖部分企业有：盛美半导体、华海清科、芯上微装、拓荆科技、京仪装备、中科飞测、御微、微崇、大族富创得、恩腾半导体、日联科技等众多企业的相关设备及技术。





盛美半导体设备（上海）股份有限公司 展位号：13E12

盛美半导体设备（上海）股份有限公司成立于2005年，是上海市政府科教兴市项目重点引进的集成电路装备企业，集研发、设计、制造、销售于一体，为全球客户提供高端半导体前道工艺设备和先进封装设备。主要产品有单晶圆及槽式湿法清洗设备、电镀设备、无应力抛光设备、立式炉管设备、前道涂胶显影设备、PECVD设备，以及晶圆级与面板级封装设备等。了解详情[>>了解详情](#)



面板级先进封装电镀设备



华海清科股份有限公司 展位号：13F08

华海清科股份有限公司是一家拥有核心自主知识产权的高端半导体装备制造商，公司主要产品包括CMP装备、减薄装备、划切装备、湿法装备、离子注入装备、边缘抛光装备、晶圆再生、关键耗材与维保服务，打造“装备+服务”的平台化战略布局。公司主要产品及服务已广泛应用于集成电路、先进封装、大硅片、第三代半导体、MEMS、MicroLED等制造工艺。了解详情[>>了解详情](#)



Universal-300 X



大束流离子注入机PUMA-LE



上海芯上微装科技股份有限公司 展位号：16C01

公司致力于半导体行业硅材料部件的研发设计、生产制造和销售服务，为中国的半导体工艺提供突破性解决方案，业务广泛覆盖半导体产业的上下游，从金属部件到硅部件，产品应用到多家国内知名半导体、平板显示及太阳能电池制造企业。了解详情[>>了解详情](#)



晶圆级先进封装光刻机



功率器件激光退火设备



前道晶圆缺陷检测设备



拓荆科技

拓荆科技股份有限公司 展位号: 13D19

拓荆科技股份有限公司成立于2010年4月，是国家高新技术企业，主要从事半导体专用设备的研发、生产、销售与技术服务。公司多次获评中国半导体行业协会授予的“中国半导体设备五强企业”称号。公司在北京、上海、海宁、沈阳和美国及日本成立子公司。公司主要产品包括PECVD设备、ALD设备、SACVD设备、HDPCVD设备、Flowable CVD设备和先进键合设备以及相关量测设备等系列，拥有自主知识产权，技术指标达到国际同类产品的先进水平。产品主要应用于集成电路晶圆制造、先进存储和先进封装、HBM、MEMS、Micro-LED和Micro-OLED显示等高端技术领域。 >>了解详情

VS-300T Astra-s - 12
英寸ALD设备PF-300M Supra-D 串
联高产平台Pleione DtW Hybrid
Bonding设备NF-300M Supra-H 高
产能新一代 ONON
PECVD 沉积系统

北京京仪自动化装备技术股份有限公司 展位号: 13D50

北京京仪自动化装备技术股份有限公司，是一家集研发、生产和销售为一体的高端装备制造企业，主要产品包括半导体专用温控设备(Chiller)、晶圆传片设备(Sorter/EFEM)、半导体专用工艺废气处理设备(Local Scrubber)等专用设备，现已广泛应用于半导体、LED、LCD等领域。2023年11月29日在上海证券交易所科创板上市，股票简称为京仪装备，股票代码为688652。

>>了解详情



半导体专用温控设备



晶圆传片设备



半导体专用工艺废气处理设备



深圳中科飞测科技股份有限公司 展位号: 16F20

深圳中科飞测成立于2014年，公司始终坚持自主研发和自主创新的原则，依托多年在光学检测技术、大数据检测算法和自动化控制软件等领域的深耕积累和自主创新，公司得以向集成电路前道制程、先进封装等企业以及相关设备、材料厂商提供关键质量控制设备。质量控制设备是芯片制造的核心设备之一，公司检测和量测设备能够对上述领域企业的生产过程进行全面质量控制和工艺检测，助推客户提升工艺技术，提高良品率，实现降本增效的目标。 >>了解详情

明场纳米图形晶圆缺陷
检测设备系列明场纳米图形晶圆缺
陷检测设备系列无图形晶圆缺陷检测
设备系列暗场纳米图形晶圆
缺陷检测设备系列



上海御微半导体技术有限公司 展位号：13E20

盛美半导体设备（上海）股份有限公司成立于2005年，是上海市政府科教兴市项目重点引进的集成电路装备企业，集研发、设计、制造、销售于一体，为全球客户提供高端半导体前道工艺设备和先进封装设备。主要产品有单晶圆及槽式湿法清洗设备、电镀设备、无应力抛光设备、立式炉管设备、前道涂胶显影设备、PECVD设备，以及晶圆级与面板级封装设备等。[>>了解详情](#)

i12-F300系列
晶圆缺陷检测设备i12-F300系列
晶圆缺陷检测设备alo系列
掩模基板检测设备i6R系列
掩模表面缺陷检测设备

上海微崇半导体设备有限公司 展位号：13E118

上海微崇半导体设备有限公司成立于2021年3月，是一家专注于高端创新半导体量检测设备的公司。由领先的海归半导体设备技术团队发起与中国资深工程师和科学家团队共同建立，目前已自研二谐波晶圆检测设备ASPIRER3000、离子注入量测设备BRAVERY3000、CLARITY 1000/3000等多款设备，致力于成为世界先进的半导体量检测设备平台型公司。[>>了解详情](#)

二谐波晶圆检测设备
ASPIRER3000离子注入量测设备
BRAVERY3000

CLARITY1000/3000



上海大族富创得科技股份有限公司 展位号：16C70

上海大族富创得科技股份有限公司是一家高科技企业、科技小巨人企业、“专精特新”企业，于2017年3月入驻上海市闵行区。全球员工超650人，共有大五个子公司和深圳研发中心，总占地面积超33000m²，分别为：浙江大族富创得科技有限公司、浙江富创得智能装备有限公司、无锡富创得智能科技有限公司、无锡富创得精密设备有限公司、美国富创得工程公司。大族富创得自成立以来深耕于半导体自动化搬运领域的研发、生产和销售，拥有超过45年的技术积累和经验传承，致力于打造以半导体晶圆、光罩、基板自动化搬运系统及其核心组件的整体解决方案。[>>了解详情](#)



晶圆标准机械界面

设备前端自动化模块
/晶圆分选机

晶圆搬运核心模组



半导体真空搬运平台



先进微电子装备（郑州）有限公司 展位号：13J43

2003年，Advanced Dicing Technologies Ltd（简称ADT），脱胎于美国K&S公司30余年根植切割设备及刀片领域的技术积累及业务传承，成为一家以色列的高科技公司。十几年来，ADT在半导体和电子产品的切割设备及所用刀片业务方面不断壮大并在全球市场上占有一席之地。2019年，以光力科技GL Tech为龙头，联合若干中资机构完成对ADT公司的100%股权收购，新ADT诞生。2020年至今，新ADT以郑州为公司总部及研发生产基地；以色列为海外研发生产基地。新ADT作为100%中资企业，全力助力半导体设备国产化事业，已成为国内客户设备国产化替代的首选品牌之一。[>>了解详情](#)

12英寸全自动双轴晶
圆划片机

SIASUN 新松

沈阳新松半导体设备有限公司 展位号：13C15

沈阳新松半导体设备有限公司成立于2023年，是一家专注于半导体晶圆传输专用设备的研发、生产、销售与技术服务的高新技术企业。公司前身为新松机器人自动化股份有限公司半导体装备事业部，核心团队经过近20年的技术沉淀与经验积累，打造了拥有完全自主知识产权的自动化核心系列产品，技术指标达到国际同类产品先进水平。公司创新产品现已广泛运用于各种半导体工艺制程，为世界各地的半导体设备供应商提供高效和可靠的自动化解决。[>>了解详情](#)



半导体晶圆传输专用设备

TZTEK 天准®

苏州天准科技股份有限公司 展位号：13E66

天准专注服务电子、半导体、新汽车等工业领域。在半导体领域，深度布局前道量检测，提供纳米级晶圆缺陷检测、套刻与关键尺寸测量等核心制程控制装备。[>>了解详情](#)

TB系列明场纳米图形晶圆
缺陷检测设备DaVinci系列套刻精度
测量设备

上海御渡半导体科技有限公司
SHANGHAI NCATEST TECHNOLOGIES CO.,LTD

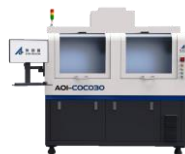
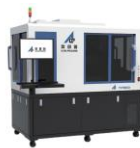
上海御渡半导体科技有限公司 展位号：13B12

上海御渡半导体科技有限公司是中国本土一家致力于集成电路中高端测试设备研发设计、生产制造、销售和服务的电子信息技术企业。御渡半导体在集成电路中高端测试领域取得了重大突破，在存储芯片和系统级芯片测试领域，率先推出了自主可控的国产中高端量产测试设备。成立至今已获得多家行业知名机构的投资，多次承担国家重点重大项目和专项攻坚工作，先后被认定为高新技术企业、第六批专精特新“小巨人”企业等，已经具有一定规模和知名度，在同行业中名列前茅。[>>了解详情](#)

专业高效的NAND/NOR
Flash测试平台K8000系列专业高效全频段覆盖
的RFSoC测试解决方案
K8860系列高速的DDR/LPDDR测
试平台K8611系列结构紧凑功能全面的存储
测试设备K8586系列

湖南奥创普科技有限公司 展位号：14F76

湖南奥创普科技有限公司由业内资深专家联合创立，专注于半导体光电子芯片缺陷AOI检测设备及高精度封装贴片机的研发与产业化。公司融合“纳米级精密机械设计+复杂运动控制+精密光学+AI算法+先进封装技术”等核心技术，成功打破国外垄断，填补国内空白，技术指标已超越国际竞争对手。公司产品广泛应用于光电子芯片制造及封装领域，客户包括锐科激光、长光华芯、仕佳光子、源杰科技等头部企业，并正积极布局先进封装（SiP/倒装封装）检测及贴片设备。凭借领先的技术实力和产业化能力，公司已获多轮融资，致力于成为半导体高端装备领域的全球标杆企业。[>>了解详情](#)

多模态金线面3D检测设备
(AOI-JX170)高速光芯片检测清洗
一体机 (AOI-COC030)全自动智能共晶贴片机
(AOI-TP300)晶圆智能自动检测机
(AOI-W500)

合肥亦威科技有限公司 展位号：13L46

合肥亦威科技有限公司是半导体核心设备国产化进程下投资成立的，旨在贴近市场、就近服务客户，定位于温控设备的国产化：研发、生产、制造与服务。产品主要应用于半导体制程中CVD/PVD、Etch和IMP精准控温领域，激光、高端医疗和精密实验室温控方案。承接各种Chiller定制、维修、保养、改进升级、系统化解决方案等。[>>了解详情](#)



chiller温控设备



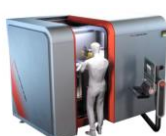
北京烁科中科信电子装备有限公司 展位号：13C18

北京烁科中科信电子装备有限公司成立于2019年，以中国电科48所和北京中科信离子注入机业务战略整合而成，是国内集成电路高端工艺装备的领先企业，总部位于北京，在长沙设有分公司。公司是国家级高新技术企业、第五批专精特新“小巨人”企业，“大束流离子注入机项目”获得“北京市科技进步一等奖”，大束流离子注入机入选《中央企业科技创新成果推荐目录(2022年版)》。2024年初，国产离子注入机代表中国电科成功进入“2023年度央企十大国之重器”榜单，综合排名第三位，公司也成功进入“2023年度央企十大国之重器”榜单，综合排名第三位，公司也成功入选国资委首批启航企业。[>>了解详情](#)

中束流离子注入机CI P900、
SiC中束流离子注入机CI
P900HT新一代低能大束流离
子注入机CI C60XP高能离子注入机CI
E8000、SiC高能离子
注入机CI E8000 HT中能大束流离子注入机CI
C200、SiC 中能大束流离
子注入机CI C200HT

帝仕高国际有限公司 展位号：16J25

帝仕高国际有限公司(Dynamite International Corp.)简称DIC，致力于SMT产业已近三十年，除努力寻求代理欧美日韩等国最佳生产及检测设备外，亦投资大笔经费自行研发生产高精度辅助设备，以符合客户的需求。为达到对客户最佳的销售及售后服务，除了总公司设立于台湾桃园外，更在东莞长安及苏州工业园区分别设立服务据点，至今深耕大中国地区亦超过二十五年，已经成为业界之主要供货商，并建立了长期良好信用及口碑。[>>了解详情](#)

Phoenix Micromex
neo

Phoenix V|tome|x M Neo

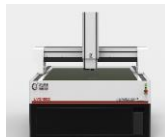


PARMI Sigma X SPI



广东天行测量技术有限公司 展位号：14G15

广东天行测量技术有限公司“T-XING”品牌影像测量仪创立于2010年，拥有多项专利技术和软件版权，天行测量研发团队由国内最早深入专研影像行业的技术专家组成，至今十余年积累了一批精益求精的用户，深入用户一线，切实了解用户行业真实需求，提供多种适合用户测量和检测解决方案，满足客户日益提高的品质需求，是一家高科技企业，公司拥有多项高新技术产品，专利技术和软件版权，是一家有着多年影像/激光/快速检测设备的生产/研发经验的中国制造企业。[>>了解详情](#)

LVS4030-MFL:全自
动快速激光影像仪FL4030: 全自动激
光测量仪LVS1600-MFL:全自
动快速激光影像测量仪

F300-Z:CCD影像测量仪



新毅东(北京)科技有限公司 展位号: 16L41

新毅东(北京)科技有限公司(以下简称“BNE”),成立于2014年3月,是一家专注于半导体生产线设备研发的高新技术企业。BNE核心业务围绕黄光设备技术服务与自主研发,同时积极引进海外先进技术,致力于关键部件国产化替代,为集成电路、化合物半导体、MEMS及LED等领域的客户提供设备制程整合与个性化解决方案。目前,BNE已与半导体领域200多家客户建立稳固合作关系,并组建了经验丰富的技术团队。为强化服务水平,提升响应速度,BNE在北京、上海、武汉、昆山、无锡构建研发生产网络,着力打造半导体前道设备综合服务平台,推动技术创新和产业升级。[>>了解详情](#)



涂胶显影设备



湿法清洗设备



东方晶源微电子科技(北京)股份有限公司 展位号: 13C62

东方晶源微电子科技(北京)股份有限公司成立于2014年,总部位于北京经济技术开发区,在深圳、上海、青岛、日本设有子公司。东方晶源致力于为客户提供独立自主的综合良率优化解决方案,主要产品包括纳米级量检测设备、计算光刻软件等,目前已广泛应用于国内逻辑、存储、第三代半导体等多领域头部晶圆代工企业。基于深厚的技术实力,公司承担了多项国家级重点攻关项目,跻身集成电路“国家队”行列。此外,公司先后荣获“国家级专精特新‘小巨人’企业”“国家高新技术企业”“博士后工作站”等诸多荣誉。[>>了解详情](#)



电子束缺陷检测设备EBI



关键尺寸量测设备CD-SEM



电子束缺陷复检设备 DR-SEM



中科同帜半导体(江苏)有限公司 展位号: 14L29

中科同帜半导体(江苏)有限公司,致力于碳化硅功率芯片的封装,纳米银烧结印刷机、纳米银贴片机、纳米银正压烧结炉、真空烧结炉,目前在车规级碳化硅MOSFET、IGBT等领域有成熟的封装工艺,在充电桩碳化硅芯片领域有丰富的封装经验。公司同时生产倒装芯片共晶贴片机、亚微米级贴片机、真空回流焊、真空共晶炉、全自动贴片机、锡膏喷印机等半导体封装领域高精尖装备,为客户提供先进、高效、低成本的半导体封装生产线整体解决方案,是集“研发设计、生产制造、销售、安装调试和售后服务”五位一体的半导体封装装备供应商。[>>了解详情](#)



焊接分析系统SAS110



真空正压焊接/固化炉



高真空共晶炉



真空退火炉



众志检测仪器

广东众志检测仪器有限公司 展位号：14D31

广东众志检测仪器有限公司，成立于2005年，总部位于东莞沙田，占地面积38000 m2，是一家集研发、生产、销售、服务于一体的国家高新技术企业、CMC仪器计量认证企业，公司先后通过国际质量体系认证、环境管理体系认证，以其领先的技术、优秀的品质和快速的技术响应、交付能力被业界视为成长更快、更具创造力的企业之一。近二十年的发展，众志检测仪器先后荣获广东省仪器仪表协会理事单位、东莞市计量协会理事单位、环境技术十大优秀供应商，立足珠三角、逐鹿世界，众志检测仪器专注半导体行业解决方案，可为客户提供环境与可靠性试验设备整体解决及一体化检测综合服务。[>>了解详情](#)



恒湿恒湿试验箱



桌面型高低温试验箱



HUASI SEMICONDUCTOR EQUIPMENT

广东华矽半导体设备有限公司 展位号：14C03

广东华矽半导体设备有限公司成立于2022年9月，位于东莞市松山湖，专业从事微纳级半导体设备、泛半导体装备的研发、制造、销售及技术服务。公司设备广泛应用于集成电路前道、测试、先进封装等制造领域。公司拥有一支由国内知名高校毕业、国内外知名企业工作经验的博、硕复合技术背景研发团队，有近二十年微纳级精密设备开发经验。研发团队具备精密机械设计、高精度运动控制、光学与机器视觉、材料与热力等跨领域精密工业技术的正向研发能力，具有多项微纳米高精尖“首台套装备”的成功研发和商业化经验。[>>了解详情](#)



全自动晶圆探针台



SINEVA

合肥欣奕华智能机器股份有限公司 展位号：16K70

合肥欣奕华智能机器股份有限公司成立于2013年，是中国先进的泛半导体高端装备提供商，主营泛半导体移栽设备、工艺及检测设备、工业软件及大数据等产品的研发、生产、销售及技术服务。公司以国家重大战略需求为导向做产业，为行业解决技术难题助力行业发展，业务覆盖显示、集成电路、光伏行业等泛半导体领域全球产业链多家一级客户。凭借先进的技术，以及不断创新的能力，合肥欣奕华已成为泛半导体领域制造重要的赋能者。[>>了解详情](#)



激光设备



全自动芯片倒装机



半导体智能仓储



AMHS



湖南宇环精研科技有限公司 展位号：14F66

湖南宇环精研科技，是宇环数控（002903）2023年注册成立的全资子公司。依托宇环数控30年精密磨削抛光技术积累，聚焦半导体产业需求，组建30余人的研发团队，建成1500平米恒温恒湿研发车间与5000平米高端机床生产车间。公司产品涵盖半导体数控研磨机床、立式单面磨床、磁流变抛光机床及新材料磨料磨具等，数控化率100%，广泛用于半导体、航天航空、汽车工业等多行业。秉持“责任为本、创新为谋、发展为恒、奉献为荣”精神，以“成就尖端制造，振兴民族工业”为使命，矢志成为半导体加工设备领域引领者。[>>了解详情](#)



立式高精度双面研磨（抛光）机 YH2MG8436



立式高精度单面研磨（抛光）机 YH2MG81142



精密数控多功能外圆磨床 YHMGK1720



高精度立式单面磨床 YHMG7430

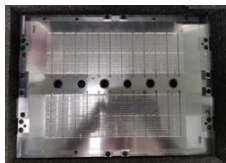


大连泰一半导体设备有限公司 展位号：16D70

大连泰一成立20年，公司宗旨定位高端产品，不断挖掘自身潜力；我们积极开拓进取，牢牢占据技术前沿；以专业化团队运作，推进公司恒久繁荣，为更好的贡献于社会而努力。经营理念是尊重生命，激发潜能，完善机制，合作共赢。以设计研发和营销服务为主，依靠设计、研发、营销、制造、售后、外协等资深员工为核心竞争力，为客户提供高技术、高附加值产品，打造“taiee”品牌。客户以美资、台资为主，目前有：ATX、SanDisk、ST、ROHM、VISHAY、RENESAS、FairChild、Statschippac、RFMD、TOSHIBA等国际知名半导体。[>>了解详情](#)



半导体切筋&成型机



自动封装模盒



MGP模具



精密器件加工



苏州恩腾半导体科技有限公司 展位号：16F72

苏州恩腾半导体科技有限公司，专业研发生产集成电路前道与后道，Sic，GaN等化合物的喷淋法、浸泡法的湿法刻蚀与清洗设备，专注于客户工艺难点问题的解决方案。核心技术团队来自韩国、台湾、日本等行业内资深专家团队，致力于中国本土化发展，打破国外垄断，从技术上填补中国国内空白。恩腾半导体将一直秉持着敬业、精益、专注、创新的工匠精神在国产化替代与技术创新的道路上持续前行。[>>了解详情](#)



半导体单片刻蚀清洗设备



半导体槽式清洗设备



日联科技 展位号：16E20

日联科技是中国工业X射线领域的龙头企业，也是国家级专精特新“小巨人”企业、是科创板上市公司（股票代码688531）。公司主要产品是工业X射线检测装备和X射线发射源，用于全球几大高科技工业制造领域的产品质量检测，在业界被称为“工业医生”。目前公司总部位于无锡国家高新区，在国内有三个制造基地，同时在马来西亚建设了境外工厂，在新加坡、匈牙利、美国成立了海外公司。日联科技目前拥有1000余名员工，设有两个研发中心、一个研究院。>>了解详情



LX9200 3D在线自动检测设备



泰克半导体装备

泰克半导体装备(深圳)有限公司 展位号：14D56

泰克半导体装备（深圳）有限公司成立于2012年，总部位于深圳。从事LED探针测试技术研发和全国首批实现8英寸、12英寸探针台量产的国家级高新技术企业，打破国外垄断设备技术，已获得40余项专利及软件著作权。在仪器仪表的研发中，突破了国内技术空白的测试源表以及ESD（高压放电）技术，该技术芯片测试设备上市至今，已在半导体行业应用多年，得到行业内客户的充分肯定。>>了解详情



植球机



共晶机



全自动IC探针台



LED芯片探针台



无锡海滔半导体科技有限公司 展位号：16F39

海滔半导体主要致力于高端半导体湿法装备的研发和产业化，并提供定制化、高性能、低消耗的工艺解决方案。主要产品有单晶圆及槽式湿法清洗设备和电镀设备。海滔坚持差异化竞争和创新的发展战略，技术团队在半导体湿法装备领域拥有多年技术沉淀积累。与江南大学建立了“半导体湿法的制程工艺与装备技术研发”联合实验室。海滔是无锡市高端装备产业促进会理事单位，江苏省半导体协会会员，先后获得第三届东南大学全球校友创新创业大赛一等奖、无锡经开区“尚贤人才计划”人才项目，第十二届创业江苏科技创业大赛优秀企业奖。>>了解详情



晶圆甩干机



HMDS 烘箱



化学品供应系统



纳美半导体设备(广州)有限公司 展位号: 14B42

纳美半导体设备(广州)有限公司是一家成立于2022年3月的初创型高新技术企业,专注于半导体测试领域中的全自动高端设备研发、制造和推广。公司创始团队在半导体行业有二十年经验,研发团队对8英寸、12英寸全自动探针台设备进行了深入研究,目前在四轴1微米以下超精密闭环运动控制、多路光学高精定位等多项关键技术取得了令人瞩目的成果,这些成果将会有力的促进国内半导体行业技术的发展>>[了解详情](#)



后羿系列探针台



应龙系列划片机



武汉思波微智能科技有限公司 展位号: 14K59

武汉思波微智能科技有限公司目前聚焦高频超声扫描检测设备(C-SAM系统)的研发、生产和销售,该设备主要是依据对高频超声信号的提取、分析和成像等技术,检测晶圆堆叠工艺中产生的气泡或其他缺陷。未来思波微将重点围绕堆叠键合工艺进行高端设备的研发,力争打造成为先进封装领域的平台型半导体设备公司。>>[了解详情](#)

晶圆超声检测设备
(半自动式)

晶圆超声检测设备(全自动式)



威格科技(苏州)股份有限公司 展位号: 16C66

威格科技(苏州)股份有限公司于2005年成立于苏州工业园区,自主研发生产惰性气氛系统,为科学研究、OLED显示、核领域、锂电池、半导体、生物医药等行业提供行业前沿的惰性气氛环境。我们始终坚持自主创新,并研发“无泄漏密封技术”、气体纯化等技术引领行业标准,打破国外企业在工业应用领域的主导地位,威格将凭借已有的技术平台,在高纯气体设备和泛半导体设备方向深耕,将威格打造成世界知名的高科技企业。>>[了解详情](#)



半导体产线气氛平台



芯片制造专用手套箱



半导体元件测试烘箱

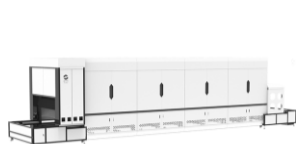


自动化N2 BOX平台



东莞市鹏利节能设备有限公司 展位号：16D05

江西鑫金晖智能科技有限公司已开发100多款热风循环隧道炉、IR远红外线隧道炉及立式烘箱，与30多家A股上市企业深度合作突破烘烤制程瓶颈，应用覆盖COB封装、LED封装、半导体封装、PCB、电子、胶水固化、新能源等行业龙头企业。[>>了解详情](#)



半导体封装隧道炉



COB封装隧道炉



LED封装隧道炉

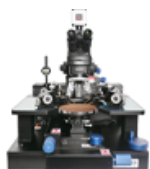
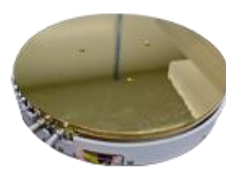


半导体立式烘干烤箱



英铂科学仪器（上海）有限公司 展位号：14F15

英铂科学仪器（上海）有限公司是一家专注于为半导体晶圆级测试系统、微纳米科学等领域提供综合性解决方案的企业，主要向高校、科研院所及企事业单位提供半导体测试系统及微纳米科学仪器设备。在半导体晶圆级测试系统、微纳加工设备与表征设备，微纳领域耗材，微纳测试等相关领域，公司拥有经验丰富、技术过硬的团队，可为客户提供全方位的服务。总部位于上海，遍布全国的网点为客户提供优质的售后服务，在业界有着良好的口碑和信誉。[>>了解详情](#)

YB800-A国产手动8寸
探针台MPI TS2000-SE半自
动8寸探针台Hanwa HED-T5000 高性
能TLP & VF-TLP测试仪

英铂高低温卡盘



江苏联赢半导体技术有限公司 展位号：14G15

江苏联赢半导体技术有限公司成立于2023年，是深圳市联赢激光股份有限公司，旗下专注于研发制造半导体封装和测试设备的科技创新型企业，致力成为国内领先的半导体封装及检测解决方案主流供应商，助力半导体行业国产化发展。江苏联赢半导体自研设备可广泛应用于IGBT、通讯、微波、激光泵浦源、IC、Mini LED等行业。目前，公司已拥有众多具有一流自主知识产权的产品，其中包括环氧贴片机、共晶机、IGBT贴片机、IC封装贴片机等。[>>了解详情](#)



多头贴片机



IGBT贴片机



激光晶圆改质切割机



晶圆裂片机



深圳市立可自动化设备有限公司 展位号：16L18

深圳市立可自动化设备有限公司成立于2013年，是一家致力于为传统封装、先进封装制程提供专业的植球解决方案及2D/3D AOI解决方案的国家级专精特新“小巨人”企业。企业围绕精密植球技术、2D/3D视觉检测技术、依托高速成长的Cmos，Memory，2.5D封装市场构建完善的封测智能制造装备产品矩阵及解决方案。已逐渐成为国内半导体封测行业，精密植球装备及AOI视觉检测装备的代表性供应商。>>了解详情



SIP/BGA全自动IC植球机



深圳市海目芯微电子装备科技有限公司 展位号：16E108

海目芯微成立于2021年3月，是海目星激光（科创板688559）的参股子公司，国家高新技术企业，主营研发及制造显示面板超快激光装备、微米级光刻机、第三代半导体衬底装备和其它类激光装备。公司下设深圳研发及运营总部，成都和江西两处生产制造基地，厂房面积14000平方米。>>了解详情



双工位长晶炉



长晶炉



全自动OLED激光钻孔机

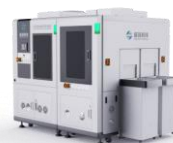


手动/半自动光刻机



珠海诚锋电子科技有限公司 展位号：13F113

珠海诚锋电子科技有限公司成立于2015年，总部位于大湾区珠江口西岸核心城市珠海。公司在长沙、苏州、合肥、上海、北京、深圳、成都、武汉、泰国、新加坡等国内外设立分公司及办事处。专注于半导体光学检测设备的研发、生产和销售，具有完全自主知识产权，自研多套光学显微成像技术，全栈掌握并积累了多年的图形检测核心算法，在晶圆制造和掩模版制造领域都已推出多个量产机型，有适用于晶圆前道工艺控制的CFW920和CFW820系列；有适用于掩模版制造前道工艺控制的CFY210和CFY401系列；以及后道工艺瑕疵检测的CF910六面检系列，全方位助力半导体行业的制程监控和良率提升。>>了解详情

图形晶圆缺陷检测设备
(820系列)图形晶圆缺陷检测设备
(821系列)明场纳米图形晶圆缺陷检
测设备(920系列)Reticle缺陷检测设备
CFY210



无锡源工三仟科技有限公司 展位号：14F96

工源三仟是一家专业从事工业X-Ray/CT设备研发、销售和服务于一体的创新型科技企业。公司简介旨在为锂电池、电子半导体等制造生产厂商提供产线级X射线自动检测设备方案。核心技术团队由业内顶尖算法博士和教授级工程师组成，拥有在国家高端装备和新能源领域丰富X射线研发和应用经验。公司产品在新能源电池等多个行业龙头企业得到应用，产品质量和可靠性得到广泛验证。>>

[了解详情](#)

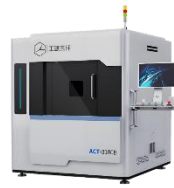
ACT-1900离线CT检测设备



ACT-1900离线CT检测设备



ACT-3100A: 亚微米级高自由度平面CT检测设备



ACT-3100B: 亚微米级离线平面CT检测设备



深圳市森美协尔科技有限公司 展位号：14F136

SEMISHARE（深圳市森美协尔科技有限公司）成立于2010年，是一家专注于先进晶圆探针台和半导体整体测试解决方案的研发、制造和销售于一体的国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业、广东省先进晶圆探针台半导体装备工程技术研究中心。从创立之初，SEMISHARE就已经将“立足服务于芯片产业，助力中国制造自主领先的芯片，推动全球半导体行业发展”的使命根植于企业DNA。我们不断坚持技术创新，努力持续赢得客户信赖，目标是成为全球知名的半导体测试设备提供商。>>[了解详情](#)



A系列全自动探针台



X系列半自动探针台



苏州鸿成半导体有限公司 展位号：14J50

锡成国际股份有限公司成立于2009年10月，公司主要产品涵盖半导体湿法制程单晶圆清洗机、刷片机、刻蚀机、晶背减薄机等，并提供从研发、设计、制造、销售到售后服务的一站式服务。经过15年的发展，公司在第三代半导体及CoWoS先进封装领域崭露头角，并成功拓展至中国大陆及海外市场，深受行业龙头企业青睐。>>[了解详情](#)



BC槽式清洗设备



SC单片清洗设备



SP单片清洗设备



SS单片清洗设备



深圳市远东腾辉科技有限公司 展位号: 16A35

深圳市远东腾辉科技有限公司由远东腾辉集团投资创建于2002年,是一家集代理、研发、生产、销售于一体的综合型科技公司,旨在推动中国的可靠性应用技术和试验技术的发展。提供一站式的可靠性试验产品,层级包括了器件级可靠性,PCBA级可靠性、模块级可靠性和系统级可靠性的测试需求。公司成立至今,已成功将下列多项当今国际上最先进的可靠性试验技术和设备引入中国,大幅度提高了国内产品研发和制造的可靠性。[>>了解详情](#)



高低温气流冲击仪



WLBI晶圆老化测试系统



力高仪器有限公司 展位号: 16D27

力高仪器有限公司,主要提供优质电子测试仪器,整体测试方案及快捷售后服务。代理岩崎,目黑,VITREK, PMK, SAKER等产品。应用覆盖磁性材料 [BH分析仪, 廉价版分析仪(多功能分析仪+BH测试软件)], 功率电感 (多功能分析仪+软件), IOT功耗测量, 灯具(IEC61000-3-2-C), 开关电源(PA900+软件+ITECH), 半导体 (15kV/8kA图示仪), TO-247-4L插座, 探头专用方案), 电网 (DM-8000H对应超高电压的浮动测试), 电动车, 轨道测试等。[>>了解详情](#)

IWATSU "CS-15800"
15KV_8KA半导体曲线图示仪IWATSU "SY-8218"
BH分析仪

VITREK 电力安全及测试设备



深圳市微组半导体科技有限公司 展位号: 13F36

深圳市微组半导体科技有限公司成立于2017年,是上市公司易天股份控股子公司。专注于全自动微米级高精度微组设备的研发,集设计、生产和销售、服务为一体的半导体微组设备专业制造商。产品应用领域: IGBT模块组装, 传感器组装, 光器件光模块组装, 混合集成电路组装, 微波器件组装, 医疗/安防探测器成像模块组装, Mini LED贴装及返修等。公司获得发明专利、实用型专利和软件著作权共60余项,通过ISO9001质量管理体系认证,获得中国创新创业优秀企业称号。[>>了解详情](#)



倒装晶圆贴片机



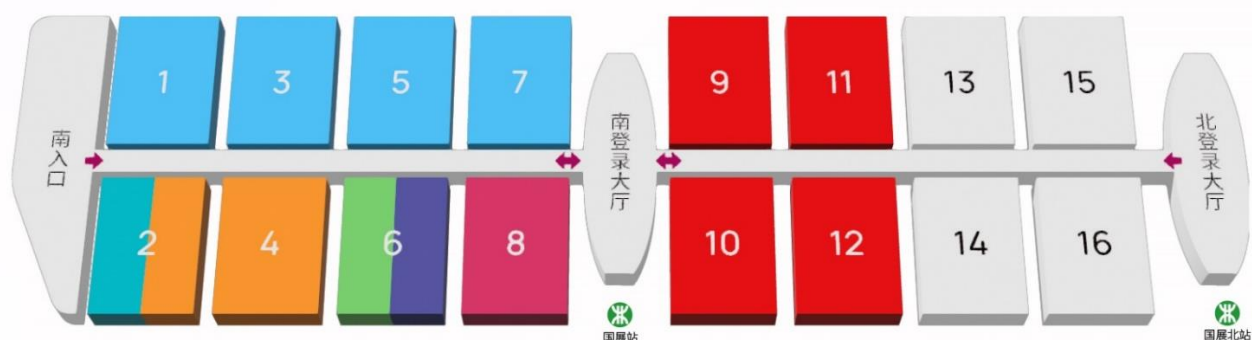
混合晶圆贴片机



IGBT贴片机



同期同地还将举办覆盖光电技术全产业链上下游的综合型展会——**第二十六届中国国际光电博览会（CIOE中国光博会）**，八大主题展汇聚了、来自全球超30个国家和地区的超3,800家的优质参展企业，展示面积达240,000m²。覆盖信息通信、精密光学、摄像头技术及应用、激光及智能制造、红外、紫外、智能传感、新型显示、AR & VR、光电子创新等。双展联动将形成“**光电+半导体**”的产业协同效应。



9 信息通信展 综合布线馆

- 光器件
- 光纤光缆/电线电缆
- FTTX新一代光纤网络
- 数据中心

10 信息通信展 半导体及光通信 智能装备馆

- 测试测量/仪器仪表
- 信息传输设备
- 封装设备
- 半导体生产与制造

11 信息通信展 通信器件模块馆

- 芯片设计
- 化合物半导体/光芯片/元器件
- 组件/模块
- 汽车光通信

12 信息通信展 通信器件模块馆

- 芯片设计
- 化合物半导体/光芯片/元器件
- 组件/模块
- 汽车光通信

1 精密光学展& 摄像头技术及应用展 摄像头技术及应用馆

- 光学镜头
- 摄像模组
- 摄像头智能化AA设备

3 精密光学展& 摄像头技术及应用展 摄像头技术及应用馆

- 光学测量测试
- 光学注塑/模压非球面展区
- 蓝宝石加工及应用
- 机器视觉及工业自动化

5 精密光学展& 摄像头技术及应用展 精密光学加工馆

- 超精微纳加工
- 光学元件
- 光学材料
- 光学加工设备

7 精密光学展& 摄像头技术及应用展 光学真空镀膜馆

- 光学镀膜材料
- 功能薄膜&镀膜元件
- 光学镀膜设备区

2 激光技术及智能制造展 新型显示技术展 AR&VR展

- 激光设备
- 激光焊接
- 智能装备与自动化
- 显示材料/面板
- 显示设备
- AR/VR 产品及应用

4 激光技术 及智能制造展

- 激光材料及元器件
- 激光模组
- 激光器
- 激光医美展示区

6 智能传感展 光电子创新展

- 激光雷达
- 3D视觉与图像
- 压力/视觉传感器
- 传感器及检测设备
- 人形机器人展示区
- 科研院所/高校
- 高新技术及创新企业

8 红外技术及应用展

- 红外热成像
- 夜视仪及应用
- 成像仪器检测
- 红外测温材料
- 紫外技术及应用



SEMI-e深圳国际半导体展 暨2025集成电路产业创新展

2025年9月10-12日 深圳国际会展中心(宝安)



即刻扫码登记获取参观证件

登记成功后，人人可获得：

1. 神秘定制礼品一份(9月10-12日展会期间现场领取)
2. 超1000页半导体行业报告合集
(登记后15个工作日内发送至登记邮箱)