



第五届中国（华南） 国际机器人与自动化展览会



第八届CMM电子制造 自动化&资源展

2024年5月15-17日

广东现代国际展览中心(东莞厚街)

www.iars-expo.com



主办单位



上海工业商务展览有限公司
东浩兰生会展（东莞）有限公司
东莞东浩兰生惠智展览有限公司



协办单位



上海市机器人行业协会



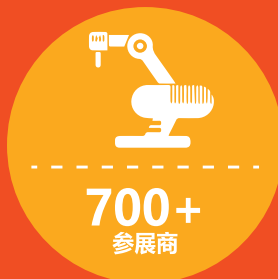
智能网(北京)信息技术有限公司

展会概况

中国（华南）国际自动化与机器人展览会（以下简称华南机器人与自动化展IARS）已在广东东莞成功举办四届。作为中国国际工业博览会优势展（机器人展与自动化展）在华南地区的首个异地专业展会，东浩兰生会展集团将继续携手工博会的机器人展（RS）与自动化展（IAS）的优质展商落地“华南工业展览之都”广东东莞。东莞作为国内机器人产业重要集聚区，已形成集机器人研发、整机制造等为一体的完整产业链。华南机器人与自动化展IARS将围绕本地特色产业优势，配合打造“机器人+”应用的地方样本，着力推进机器人典型应用场景开发和产品示范推广，充分发挥政策和市场优势，为粤港澳大湾区的机器人和各行各业高质量发展作出更大贡献。

东莞素有“世界工厂”美誉，近年来全力打造粤港澳大湾区先进制造业中心，推动实施“机器换人”、“自动化智能化改造”等措施，为实现从“世界工厂”向“制造名城”转变打下了坚实基础。结合全国制造业增长速度最快华南地区的发展特点，第八届CMM电子制造自动化&资源展全面展示智能制造生产过程中的自动化、制造环境、品管技术、工装夹具、过程材料、智能仓储、信息化技术等资源，以满足电子工厂在智能制造转型道路上的各类需求。从办展之初，CMM展就秉承“贴近、专业、用心、共赢”的理念，致力于推动电子制造技术的持续进步，帮助电子制造工厂全面升级。“致力于推动电子制造技术的持续进步,帮助电子制造工厂全面升级”如今CMM展已成为中国规模最大、展品最多、品类最齐的电子制造技术专业展之一。

2024展会规模





上届回顾

2023年5月23-25日, 第八届广东国际机器人及智能装备博览会暨第四届中国(华南)国际机器人与自动化展览会暨第七届CMM电子制造自动化&资源展在广东现代国际展览中心(东莞厚街)圆满举办。

上届展会以“数字智造赋能未来”为主题, 聚焦先进制造业领域, 展示、交易、交流促进制造业创新发展, 推动机器人与自动化及智能装备产业转型升级, 展览规模达45000平方米, 同比上届增长117%; 500多家机器人与自动化及电子制造行业的知名展商, 同比上届增加260%, 展会专业观众人数达34124人, 是目前华南地区机器人品牌参与度最高的智能制造应用类专业展。

上届展会由东莞市人民政府主办, 东莞市工业和信息化局、厚街镇人民政府、东浩兰生会展集团上海工业商务展览有限公司、东浩兰生会展(东莞)有限公司、东莞东浩兰生惠智展览有限公司承办。广东省人大常委会副主任、东莞市委书记肖亚非, 工业和信息化装备工业一司副司长汪宏, 广东省工业和信息化厅二级巡视员谭杰斌, 东莞市委常委、副市长刘光滨, 牡丹江市副市长刘军龙等领导嘉宾出席开馆暨开幕仪式。

五大专业展区

机器人技术 及应用展区

工业机器人整机(焊接机器人、喷涂机器人、码垛机器人、搬运机器人、装配机器人、激光加工机器人、SCARA机器人等);适用于行业应用的整体解决方案(3C制造、汽车制造、食品饮料、橡胶及塑料、生物医药、家电、新能源/环保行业应用解决方案等);核心部件(减速器、控制器、伺服电机、步进电机、夹具、抓手、气缸及液压缸、直线运动(LM)导轨设备、滚珠花键/丝杠和连杆球等机械组件等);机器视觉(工业相机、镜头、机器视觉集成系统等);智能机器人(传感型机器人、服务机器人、医疗康复机器人、特种机器人等)。

协作机器人 & 智慧物流展区

协作机器人应用领域(建筑、医疗、商业服务、3C电子设备、物流、生物医药、金属与机械加工、塑料制品、科学与研究、汽车制造等);移动机器人及仓储、物流行业应用(挽式移动机器人、辊道式移动机器人、牵引式移动机器人、驮举式移动机器人、复合式移动机器人、全方位驱动移动机器人、视觉导引移动机器人、激光导引移动机器人、无人机、智能仓储管理系统、智能仓储机器人物料搬运系统、自动化物流设备及系统、综合输送系统等)。

工业自动化 及 解决方案展区

工业自动化(生产及过程自动化/组装及搬运系统、线性定位系统、工业影像处理系统、控制系统、传感器和执行器、工业用电脑通讯/网络和现场总线系统、嵌入式系统、测量和测试系统、工业自动化数据获取及辨别系统、激光技术等);电气系统(变压器/电池和不间断电源、伺服电机和变频器、传动/机械驱动系统、电线及电缆附件、电力电工测试和检测设备);工业IT与制造业信息化(工厂集成化管理软件、工业IT软件、工业基本系统及开发工具、工业用互联网等);微系统技术(微系统部件、模组微系统、微感测器、微执行器等)。

电子制造展区

SMT、DIP、测试段、组装段、包装段、智能仓储、制造环境、过程材料及工具、信息化及管理体系、周边设备等。

新能源 及 锂电池展区

各类方型、圆柱、软包锂离子动力电池、电芯、方形电芯、圆柱电芯、软包电芯等;各类锂离子电池、聚合物电池、镍氢电池等BMS保护板与电池控制系统、热管理系统、熔断器、消防灭火装置、电池监控系统等;锂电池制造设备-电极制造设备、粉碎机、搅拌混合机、涂布设备、干燥机、卷压机、切片裁切设备、冲压机、电极组装设备、电极板卷取机、电极堆栈设备、贴标机、电池锌筒、钢壳冲床设备、电池托盘设备等;储能技术-储能电池;钠电池、锂离子电池、铅酸蓄电池、锂聚合物电池、智能电池等;储能系统与解决方案:换电与充电设施-换电技术设备:低速电动车换电站、换电柜;商用车/私家车换电系统、换电技术及设备、换电电池包等;充电设施:充电桩及配套器件、充电机与电源系统、光储充一体化系统等。





历届部分知名展商

- ABB** **FANUC** **YASKAWA** **PHENIX CONTACT** **RITTAL** **三菱电机** **WAGO** **EPSON** **哈工现代** **DUCO 多可** **QIAR 齐尔机器人**
捷通智能 **JAKA 节卡** **友邦机器人** **配天机器人** **华致机器人** **墨影科技** **Gen-song** **SEER 仙工智能** **MECH MIND** **Nabtesco** **绿的谐波 leadexdrive**
FLEXIV **成都中天 CHENGOUTOD** **Hörpörsen** **研凌** **知业科技 ZACYE** **蚂蚁** **因时机器人** **FAT 南京华大自动化技术有限公司** **恒强数控** **MISUMI** **采神**
六环传动 SIX RING DRIVE **FULLINK 浙江富菱电气有限公司** **ZEKEEP 纳摩科控** **捷倍智能 WYACTUATOR** **卡福自动化** **YDSTECH** **如川谐波 ReliableDrive** **GND 光之大 COUPLING** **Unitree 宇树科技**
U.S. ROBOTICS 傲鲨智能 **LTKA32** **FIBOS 费波斯** **XSK 鑫赛科** **SECONTROL** **DIKEMO 帝克致曼** **阿米精控 Atto Motion** **HEID 合立得**
快捷环保 Fast-czech **F&C 嘉準传感器** **B&P** **DZ 德中 DE ZHONG** **桃子 PEACH** **国昊 GUOHAO** **ANDRIS** **GKG** **second 世林**
ProEasy **EMRS** **JUTZE** **吴芯科技 RAOXIN TECHNOLOGIES** **R-TEK** **SCIENSCOPE** **TAOWINE 茶逸** **RONYI** **EXE 亿协**
KNT TAMASEC 大研机器人 **邦邦贴贴** **博明智控 BOBINTECH** **VECTRON** **SKYAT** **倍摩** **佳永 jmt** **FARROAD 路远** **永创 YOUNGSUN**
易视智瞳 **Loqic Automation** **CX CHUANGXIN** **SINJET** **瓦力 WALI 瓦力自动化** **ETS** **JEE NEW** **UNICOMP**
LNLON 灵龙 **KEYANG 科洋** **DC 德成视觉 DECHENG** **LIMON PRECISION & SPEED** **Skaici** **R Ronsaki 隆崎** **三元电子 SANYEAR ELECTRONIC**
CLTECH 诚立科技 **华仁 WARRON** **研为智能** **Aivs 爱为视** **磁耀 ORG** **ZSPM 中森传动科技** **Nazhi FA&ROBOT** **大真条码 DZ barcode** **TIGLIC 伊连** **SUNMENTA**
GSX 高电 **rmi 瑞茂光学** **UVT** **AUTOHAND 技手** **艾飞 Afeed+** **大族锂电激光** **Sr** **ICW** **TSID**
松山智能 **艾而特 AND** **HHD** **洛克斯 LOS** **POMEAS 普密斯** **SIRNICE 施奈仕** **艾博 AX-Prack** **YANSAI** **创鑫 JIANXIN**
HUAZHI 华志 **普源机器人** **恩联科技** **SEMICO 永兴科技** **ALEX 智能感知系统** **RASEM 瑞盛自控技术** **优格 ULUO** **Evoon** **ARVON** **BQ**
Y Y C **HOTEC 热普** **ESPI 意普** **LZCG 力卓格** **SRC** **佳永 jmt** **Synergie** **恩易自动化 SIYI** **XJCSSENSOR 鑫精诚传感器** **SMARTGIANT 思精高科技**
OPTEX 光库 **ENPOT 雅冠** **GADF 高赋码** **欧瑞特** **科立智能** **RCIE 日成东方** **ATTEN** **深浦 SENPUM** **3Jing**
星网元磁 **DECENT 德森特** **TINBOB 天霸光电** **AUMEX** **Ensinger** **ZGJH** **FSQuality 四海富仕** **OHRUS**
DCF 迪川传感器 **KNK 一诺尼克** **BOJKE 一博亿精科** **CTRLV** **ZISENS** **Crowt** **AP&T** **申通 SHENTONG 深通自动化科技** **WDGAGE** **CHOIC 创奕智能**

*以上排序不分先后



2000m²的整线真机展示最新无人化车间

现场近百家设备企业提供数百台最新的生产设备集中展示,目前同类展会唯一一家所具有的最完整、规模最大、设备最多、技术最新的生产线,生产线长度超过120米。

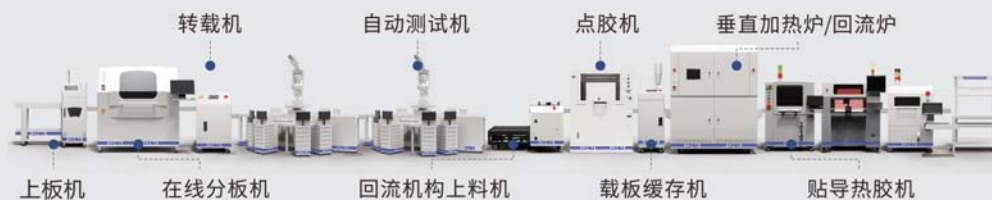
SMT自动化产线



插件 (DIP) 自动化线



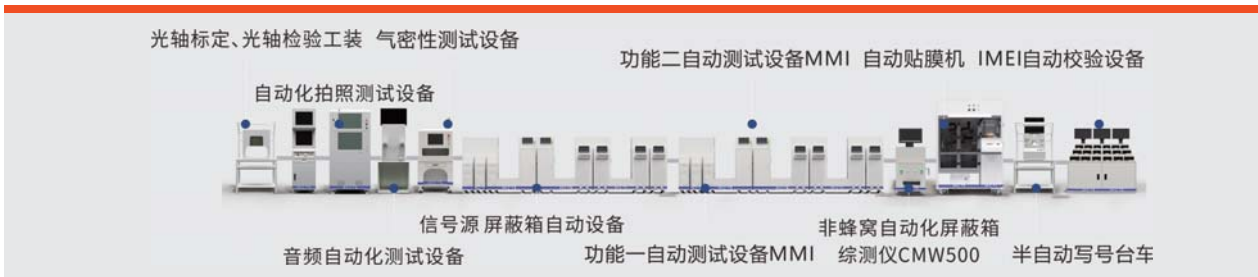
测试自动化线



组装自动化线



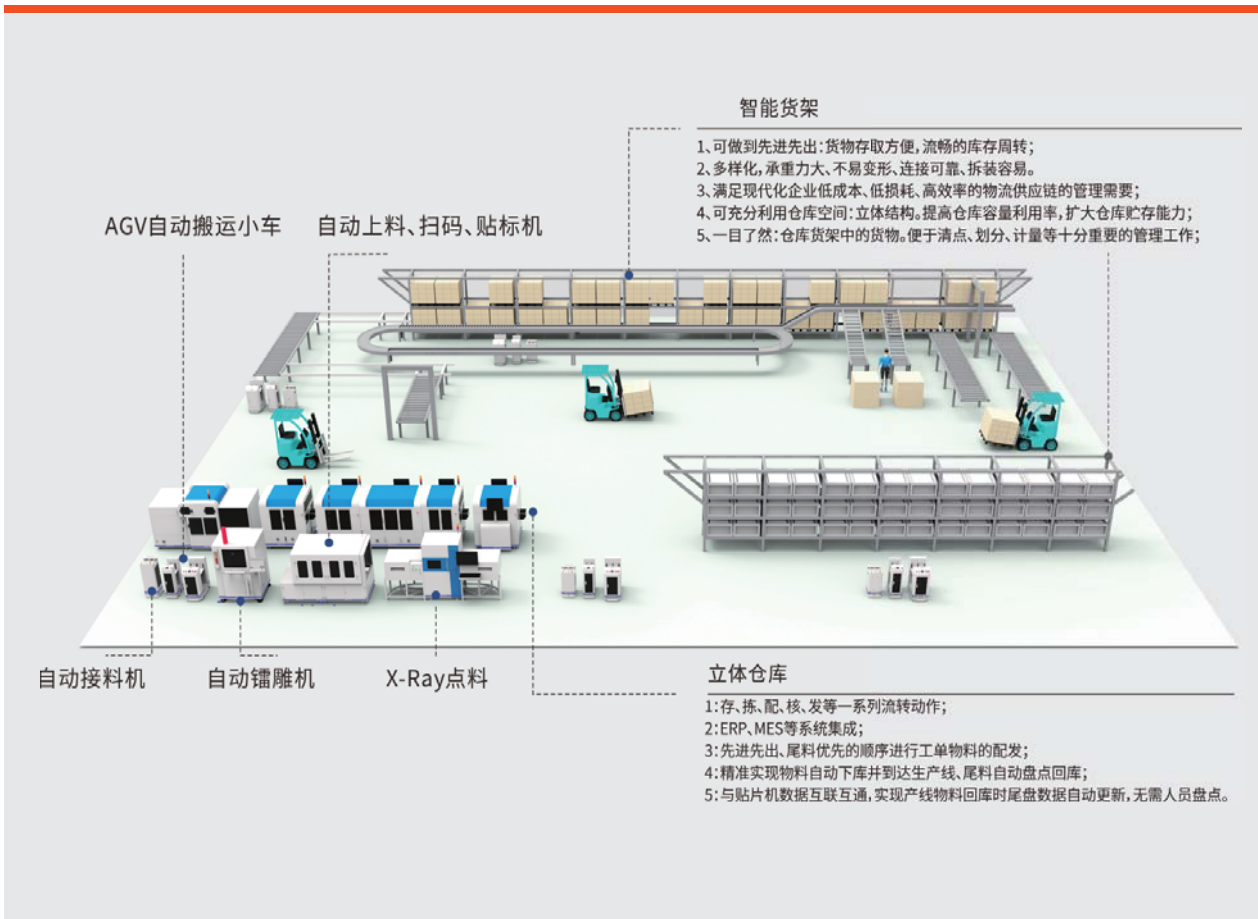
组装测试自动化产线



成品包装线

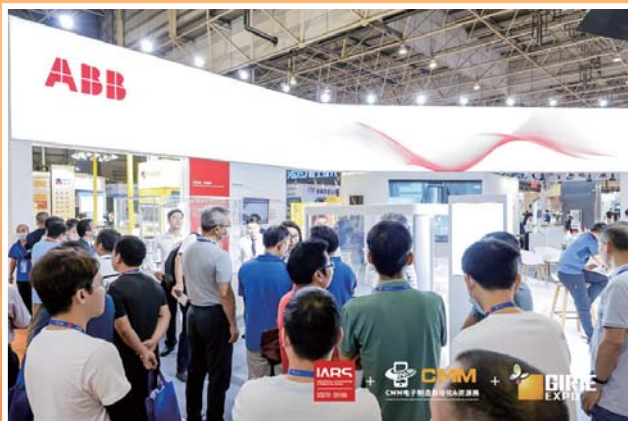


智能仓库





选择IARS & CMM的理由



- 中国工博会原班人马倾力打造华南智能制造行业精品展；
- 聚焦“科技创新+先进制造”以及“十四五”机器人产业发展规划；
- 政府领导、行业专家亲临现场，发布行业重磅信息；
- 展示近千款创新产品和技术，提供最具竞争力的创新产品和智能制造解决方案；
- 60%以上的国际大牌企业参展，给予企业提供广阔的合作机会；
- 致力推动电子工厂无人化，持续分析和理解电子行业需求和趋势；
- 深度聚焦华南电子制造行业，为工厂、展商创造价值；
- 定向邀请70%以上具有决策的专业观众，帮助企业开拓华南市场；
- 同期举办高端行业论坛、探索华南地区智能装备升级；
- 全国和地方以及专业媒体现场直击，全方位详细报道。



逐一拜访数千家制造工厂， 了解观众兴趣点，传递观展价值



*以上仅为部分合影

TCL王牌电器(惠州)有限公司

vivo

艾礼富电子(深圳)有限公司

奥泰斯电子(东莞)有限公司

八达威控股(深圳)有限公司

比亚迪精密制造有限公司

博科能源系统(深圳)有限公司

常州瑞德丰精密技术有限公司东莞分公司

成都市鹰诺实业有限公司深圳分公司

达创科技(东莞)有限公司

东莞栢能电子科技有限公司

东莞保力电子有限公司

东莞创机电业制品有限公司

东莞动力电子有限公司

东莞华亿电子有限公司

东莞金坤新材料股份有限公司

东莞景丰塑胶制品有限公司

东莞康佳电子有限公司

东莞明瑾电子科技有限公司

东莞铭普光磁股份有限公司

东莞普旭实业有限公司

东莞琦联电子有限公司

东莞睿翔讯通通信技术有限公司

东莞胜美达(太平)电机有限公司

东莞市安瑞创智能科技有限公司

东莞市柏群电子科技有限公司

东莞市帝克漫实业有限公司

东莞市冈川光电设备有限公司

东莞市海轮电子科技有限公司

东莞市汉思新材料科技有限公司

东莞市鸿骐电子科技有限公司

东莞市机器人产业协会

东莞市锦创电子有限公司

东莞市康祥电子有限公司

东莞市蓝冰自动化设备有限公司

东莞市立象条码制品有限公司

东莞市联湖自动化智能设备有限公司

东莞市模人科技有限公司

东莞市能特自动化科技有限公司

东莞市诺正电子科技有限公司

东莞市普联技术有限公司

东莞市启亮智能电子科技有限公司

东莞市锐熠电子科技有限公司

东莞市顺邦电子有限公司

东莞市旺鑫精密工业有限公司

东莞市威新电子科技有限公司

东莞市维克实业有限公司

东莞市亚克广告传媒有限公司

东莞市雨坤智能科技有限公司

东莞市跃展精密连接器有限公司

东莞市贞观盛智控科技有限公司

东莞市智勇自动化科技有限公司

东莞市中旺精密仪器有限公司

东莞王氏港建电子有限公司

东莞威佳电子有限公司

东莞新科电子厂

东莞新能德科技有限公司

东莞徐记食品有限公司

东莞英华智电子有限公司

东莞鹰江电子有限公司

东莞长安新科电子制品有限公司

东莞中杰艾克森电子有限公司

东莞纵达电子有限公司

佛山电器照明股份有限公司

佛山市德维讯智能科技有限公司

佛山市顺德区东亚汽车部件有限公司

佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司

佛山市顺德区前田电器有限公司

福日中诺电子有限公司

富士康

格第电子(深圳)有限公司

广东保伦电子股份有限公司

广东朝阳科技股份有限公司

广东辰奕智能科技股份有限公司

广东诚博智能科技有限公司

广东德益激光科技股份有限公司

广东海信通信有限公司

广东科技学院

广东驭力电测科技有限公司

广东美的厨房电器制造有限公司

广东美的生活电器制造有限公司

广东铂尔科技有限公司

广东融勤教育科技有限公司

广东声威测控技术有限公司

广东省林格科技集团有限公司

广东顺尚光电科技有限公司

广东小天才科技有限公司

广东新宝电器股份有限公司



往届同期活动

IMS2023智能制造发展论坛



在数字技术和实体经济深度融合的背景下，数字化正成为实现高质量发展的“必修课”。

由东浩兰生集团与智能网联合主办的“中国智能制造发展论坛”，携手北京大学教授博导李挥、威图中国总经理王江兵、ABB机器人业务部电子业务单元中国区运营经理金灶松等中国制造业领域专家学者与世界知名品牌企业家高层，围绕数字经济与数字转型的发展趋势，分享企业数字化转型的技术经验，剖析全球经济新格局。

会议主题: 数智协同, 互联共赢

会议规模: 现场300人+云端1000人



2023机器人技术应用论坛



近年来，我国机器人产业蓬勃发展，产业体系逐步完善，技术水平不断提升，应用领域加速拓展。2023年1月18日《“机器人+”应用行动方案》提出到2025年，制造业机器人密度较2020年实现翻番。

24日，由东浩兰生集团与智能网联合主办的“2023机器人技术应用论坛”圆满落幕。会上，来自华数、配天、钱江、中科新松、节卡等一批机器人及相关领域头部企业的负责人，围绕机器人在电子制造等领域应用场景中的遇到的挑战，机遇和趋势进行深入交流与探讨。

会议主题: 蓄势赋能 打开“智”造新范式

会议规模: 现场100人+



供需洽谈会

展会现场最火爆之一还有供需洽谈会，数百亿电子制造工厂采购需求在现场发布，如：TCL、创维、德赛电池、龙旗等电子制造工厂等，数百名工厂高管直接面对面交流，订单覆盖电子工厂全制成。对接会精准匹配采购需求，零成本快速对接供应商促成合作意向。



ABB机器人电子行业交流会

24日，ABB机器人电子行业交流会圆满举办。聚焦机器人电子行业应用的最新技术与发展趋势等热门话题，ABB机器人数位资深工程师与在场嘉宾进行深入探讨，共同展望人工智能赋能下机器人助力电子行业数字化转型的美好未来。



作为全球领先的机器人技术供应商，ABB以数字化、柔性化的智能制造为目标，致力于帮助电子、汽车、物流等不同领域、不同规模的企业通过采用机器人自动化解决方案，增强发展韧性、提升运营效率、提高生产柔性，助其迈向互联、协作的未来工厂。



制造的智慧 & 2023 CMM 答谢晚宴

800余位电子制造工厂总经理&总监、协会会员、行业嘉宾等汇聚一堂，共同打造一场盛大的行业盛宴，现场高管齐聚一堂，谈合作，谋发展！



论坛议题

- 未来几年中国制造企业走向全球的趋势分析
- 未来几年沿海制造企业向内地转移的曲式分析
- 最新的人工智能给自动化企业带来的机会和挑战
- 全球经济衰退，行业内卷严重情况下制造企业如何破冰
- 新能源领域在接下来几年能带来哪些机遇
- 如何将企业的发展战略与国家的高质量发展战略相结合
- 内循环为主的经济体系下，企业将如何生存和发展
- 国家产业政策调整对制造企业带来了哪些机遇

数百家企业组团参会，寻机遇、谈合作、谋发展



TCL TCL王牌电器(惠州)有限公司



ALEPH 艾礼富电子(深圳)有限公司



D 达创科技 达创科技(东莞)有限公司



精丽制罐 东莞市精丽制罐有限公司



WANGXIN 东莞旺鑫精密工业有限公司



FSL 佛山照明 佛山电器照明股份有限公司



NP NEW POWER 广东钮铂尔科技有限公司



Donlim 广东新宝电器股份有限公司



长盈精密 广东长盈精密技术有限公司



华冠科技 华冠科技(河源)有限公司



HQ 华勤技术 华勤技术股份有限公司



HUAWEI 华为机器有限公司



东莞栢能电子科技有限公司



富士康



格第电子(深圳)有限公司



惠州比亚迪电子有限公司

*以上仅为部分合影

- 广东元昌电子有限公司
- 广东长盈精密技术有限公司
- 广东正业科技股份有限公司
- 广东卓技电子实业有限公司
- 广州得尔塔影像技术有限公司
- 广州环达电子有限公司
- 广州瑞松智能科技股份有限公司
- 广州三樱制管有限公司
- 广州市百富计算机技术有限公司
- 广州视源创新科技有限公司
- 国光电器股份有限公司
- 华冠科技(河源)有限公司
- 华勤技术股份有限公司
- 华为机器有限公司
- 惠州TCL移动通信有限公司
- 惠州比亚迪电子有限公司
- 惠州海弘智能电子有限公司
- 惠州汇能精电科技有限公司
- 惠州三华工业有限公司
- 惠州市艾比森光电有限公司
- 惠州市博实结科技有限公司
- 惠州市德赛电池有限公司
- 惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司
- 惠州市广宏达光电科技有限公司
- 惠州市禾励智能科技有限公司
- 惠州市华阳集团股份有限公司
- 惠州市蓝微电子有限公司
- 惠州市朋乐信息技术有限公司
- 惠州市外商投资企业协会
- 惠州市盈旺精密技术股份有限公司
- 惠州硕贝德无线科技股份有限公司
- 惠州欣旺达智能工业有限公司
- 惠州中创盈科实业有限公司
- 匠为创智能科技(深圳)有限公司
- 捷普电子(广州)有限公司
- 捷普精密工业(广州)有限公司
- 锦耀智能精密制造(深圳)有限公司
- 京瓷办公设备科技(东莞)有限公司
- 京信通信技术(广州)有限公司
- 京信网络系统股份有限公司
- 跨越速运集团有限公司
- 莱尔德电子材料(深圳)有限公司
- 力佳电机(深圳)有限公司
- 龙旗电子(惠州)有限公司
- 美的集团电子商务有限公司
- 美的微波和清洁事业部
- 普联技术有限公司
- 荣耀智能机器有限公司
- 瑞德电子(深圳)有限公司
- 深圳常远科技有限公司
- 深圳创维数字技术有限公司
- 深圳电连技术股份有限公司
- 深圳飞荣达科技股份有限公司
- 深圳和而泰智能控制股份有限公司
- 深圳吉阳智能科技有限公司
- 深圳市白光电子科技有限公司
- 深圳市比亚迪锂电池有限公司
- 深圳市道元实业有限公司
- 深圳市锋达伟贸易有限公司
- 深圳市弗迪电池有限公司
- 深圳市港源微键技术有限公司
- 深圳市航嘉驰源电气股份有限公司
- 深圳市聚力传感科技有限公司
- 深圳市联合东创科技有限公司
- 深圳市联洲国际技术有限公司
- 深圳市绿联科技股份有限公司
- 深圳市睿德电子实业有限公司
- 深圳市声谷实业有限公司
- 深圳市同创机电一体化技术有限公司
- 深圳市新国都支付技术有限公司
- 深圳市星为科技有限公司
- 深圳市兴科鑫科技有限公司
- 深圳市优篮子科技有限公司
- 深圳市有钢自动化技术有限公司
- 深圳市远通伟业电子科技有限公司
- 深圳市洲明科技股份有限公司
- 深圳市自行科技有限公司
- 深圳为淮精机仪器设备有限公司
- 生益电子股份有限公司
- 四川酷比通信设备有限公司
- 速博达(深圳)自动化有限公司
- 通力科技股份有限公司
- 伟创力制造(珠海)有限公司
- 伟易达(东莞)电子产品有限公司
- 西可通信技术设备(河源)有限公司
- 欣旺达电子股份有限公司
- 新美亚电子(深圳)有限公司
-



媒体报道

40

余家播出

大众媒体-电视媒体

16000

余次发布

大众媒体-网络媒体

3500

余次报道

大众媒体-传统媒体

3500

余次推送

专业媒体

2023华南机器人与自动化展邀请到了全国及广东当地知名大众媒体,在展会开幕首日进行了宣传报道。邀请包括经济日报、中国新闻社、中国报道、中国网、南方日报、羊城晚报、广东广播电视台、南方都市报、南方财经、广州日报、信息时报、新快报、香港商报、深圳特区报、紫荆杂志、澎湃新闻、凤凰网、一点资讯、世界财经、东莞日报、东莞电视台等一众大众媒体,智能网、IIANEWS、机器人在线、控制工程网、中华工控网、518智能装备在线、机械工业商情、中国传动网、中国机器人网、中自网等近20家专业媒体。对于2023华南机器人与自动化展国内外知名品牌厂商进行了专题采访和报道,同步当地电视台、电台以及网络播放,多视角、全方位向华南地区观众介绍本届展会带来的优质展品和解决方案。

大众媒体



大众媒体——电视媒体



大众媒体——传统媒体



大众媒体——网络媒体



专业媒体



专业媒体



户外广告



展位租赁:



光地展位
Raw space

- 光地展位
- 室内光地(18平方米起租)



标准展位
Shell scheme

- 标准展位
- 标准展位(9平方米起租)
 - 围板
 - 地毯
 - 咨询桌X1
 - 椅子X2
 - 220V电源插座X1
 - 中英文公司楣板X1
 - 100W射灯X2

主办单位: 东浩兰生会展集团上海工业商务展览有限公司
东浩兰生会展(东莞)有限公司
东莞东浩兰生惠智展览有限公司

协办单位: 上海市机器人行业协会
智能网(北京)信息技术有限公司

欢迎垂询:

DEXPO 上海工业商务展览有限公司
东浩兰生会展 SHANGHAI INDUSTRY & COMMERCE EXHIBITION CO., LTD.
DONGHAOLANSHENG EXPO

周柳梅 女士 86-21-63811316 zcm@shanghaiexpogroup.com
石琳蔚 女士 86-21-63811737 lwshi@shanghaiexpogroup.com
王冠 先生 86-21-63811312 gwang@shanghaiexpogroup.com
陈相 女士 86-21-22068385 xchen@shanghaiexpogroup.com



扫描关注展会动态