# 第二届中国(华南) 国际机器人与自动化 展览会

2020年12月1日-4日 广东现代国际展览中心(广东省东莞厚街) www.iars-expo.com

以自动化产品和技术为核心的智能硬件, 以工业机器人为基础的智能装备,工业机 器人核心部件,以面向行业应用的智能制 造整体解决方案的国际盛会。







东浩兰生集团上海工业商务展览有限公司





**Deutsche Messe** 



汉诺威米兰展览(上海)有限公司





第二届中国(华南) 国际机器人与自动化 展览会

# 展会概况

第二届中国(华南)国际自动化与机器 人展览会(以下简称华南展)是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展,也是继2018年武汉 国际自动化与机器人展览会之后的第二站。 主办单位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"广东省东莞市,结合全国制造业增长速度最快华南地区的发展特点,继续打造以机器人与自动化相关技术和装备为核心的精品展。



预计展览会规模

**30,000**平方米

约 **380** 家中外企业

# 约 **30,000** 买家及专业观众

# 上届回顾

由东浩兰生集团上海工业商务展览有限公司,汉 诺威米兰(上海)展览有限公司共同主办的第二届中国 (华南)国际机器人与自动化展览会(简称"IARS华南 展")已于2019年5月22日-24日在广东现代国际展览中 心成功举办。展会为期3天,展览面积达3万平方米, 380家中外企业参展,展出产品超千款,吸引了15166人 次专业观众,其中贵宾参观团2021人。展示内容包括工 业自动化核心智能硬件、工业自动化智能制造技术及检 测相关、工业机器人本体、核心部件及其他智能装备及 智能制造整体解决方案、基于工业4.0的整体解决方案 等。

380<sub>家展商</sub>
30,000<sub>平方米</sub>
15166<sub>人次</sub>
2021<sub>人商务参观团</sub>

3 场同期活动及论坛

ABB	FANUC	YASKAWA	KUKA	Schreider 0 0 0 0 1	# = Bearl Where home (hope in the bra-
NACHi	TOSHIBA	Panasonic	■ Kawasaki Robotics	<b>DENSO</b>	<b>CELCO</b>
W/AGD	ROKAE	\$	GSK/*MRR	2 2 2 2 2 2 3 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3	JAKA 节卡
qlidinmens.	李寿自动化	SYNTEC S R R R	HIKVISION	12	Weidmüller 🗷
EPEPPERL+FUCHS	<b>ЛОТЕСН</b> ВЖЖ	UNIVERSAL ROBOTS	CONEC	CHARGOSTAN	HBR
DINKLE	FARO	FATEK	<b>⊕LAPP</b>	CABLESCOM	SENTINEL.

# 上届回顾



本届展会现场众多国际知名品牌和行业翘楚纷纷亮 相。机器人四大家族ABB、发那科、库卡、安川电机等在 本届展会均以百平米以上的展台面积豪华亮相、全方 位、多视角展示智能制造解决新方案。松下电器机电、 施耐德电气、三菱电机等自动化国际知名品牌与机器人 品牌争奇斗艳, 也展出了各自特色的产品。针对30 行业 的小型轻负载和协作机器人集体亮相本届展会。典型代 表丹麦企业优傲机器人(UR),上海节卡机器人 (JAKA), 东莞李群, 深圳众为兴。此外, 其他国内知 名机器人品牌如佛山华数,广州数控,安徽配天,广东 凯宝, 山东珞石, 勃肯特等品牌也集中展示了数款机器 人产品, 在焊接、抛光打磨、喷涂、上下料等领域充分 展示了各自的强大应用实力及公司产品的高速、高精 度、高可靠性的特点。还有安川首钢,沃德,宜科,万 可,施迈茨,町洋,魏德米勒,东莞怡和达等众多品牌 亮相展示。









# 01区位地理优势 >>>

东莞市雄踞穗港走廊中段,北连广惠,南接深港,与东南亚地区隔海相望。地理位置优越,产业集群雄厚,成就了"华南工业展览之都"的美誉。作为珠江三角洲城市群中心,身处广州、深圳两个一线城市之间的东莞,城市交通网络完善,生态资源更显集聚,上下游产业链联系更加密切。东莞历来也有"全球知名制造中心"的美誉。"第一财经·新一线城市研究所"根据上年度的商业资源集聚度、城市枢纽性、城市人口活跃度、生活方式多样性和未来可塑性等五大指标,对全国338个地级以上城市的测评结果正式发布,结果显示东莞已经与天津、沈阳、重庆、武汉、南京等著名省会城市以及青岛、宁波、无锡等新兴城市共同荣获中国"新一线城市"荣誉称号。

# 02产业集聚优势 >>>

东莞作为"世界工厂"影响遍布全球,改革开放成就了东莞的产业集聚,形成以电子、机械、纺织、服装、五金、家具、造纸、玩具、化工等为特色的产业体系和完整的产业链。"一个小时内,就能在东莞采购原材料,组装完成一部电脑""东莞塞车,全球缺货",这两句被社会各界广为流传的话。广东省九大支柱产业总产值为30879.09亿元,其中东莞有8大支柱,包括通信设备,计算机及其他电子制造业,电气机械及仪器仪表制造业,纺织服装鞋帽制造业,造纸及纸制品业,家具制造业,玩具制造业,食品饮料制造业和化工制品制造业。占广东省工业总产值的43%,东莞市制造业占广东省总产业的36%。广东省的行业发展的重心已从汽车制造业逐步向30电子制造业转移。

# 03展馆选址优势 >>>

展览中心地理位置优越,交通极为便利。以厚街为圆心,一小时车程可达广州、深圳、珠海、香港,澳门、中山、佛山、惠州等重要城市。临近五大国际机场、多个国际港口、铁路物流园和高铁站,可为海内外客商提供便利的交通和运输服务。城市交通路网完善,地铁R2线展览中心站位于展馆前广场,离虎门高铁站不到4分钟车程;穗莞深城际线设站于展览中心南侧,展览中心1小时左右车程可到达香港、广州、深圳国际机场



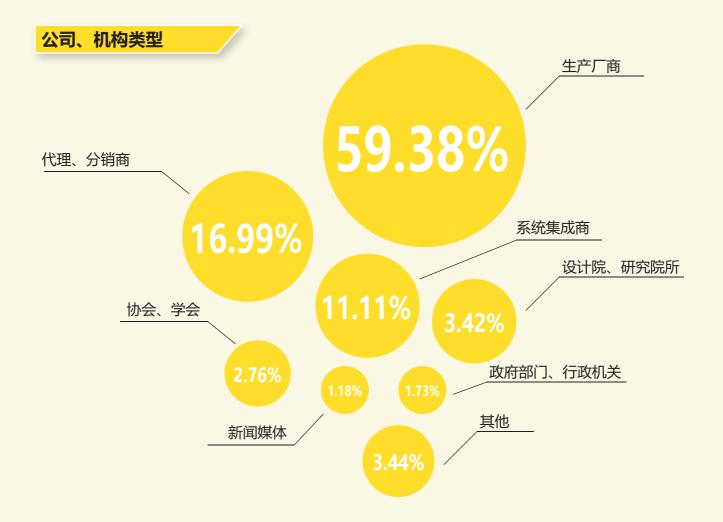
- 01 中国工博会原班人马倾力打造智能制造华南第一精品展;
- 02 聚焦智能制造2025以及两化融合;
- 03 政府领导、行业专家亲临现场,发布行业重磅信息;
- 04 提供最具竞争力的创新产品和智能制造解决方案;
- 05 展示近干款创新产品和技术;
- 06 50%以上的国际大牌企业参展,给予企业提供广阔的合作机会
- 07 国际展团重装登陆华南;
- 08 邀请60%以上具有决策的高质量观众,帮助企业开拓华南市场;
- 09 同期举办高端行业论坛、探索华南地区智能装备升级;
- 10 全球媒体现场直击,全方位详细报道;

# 

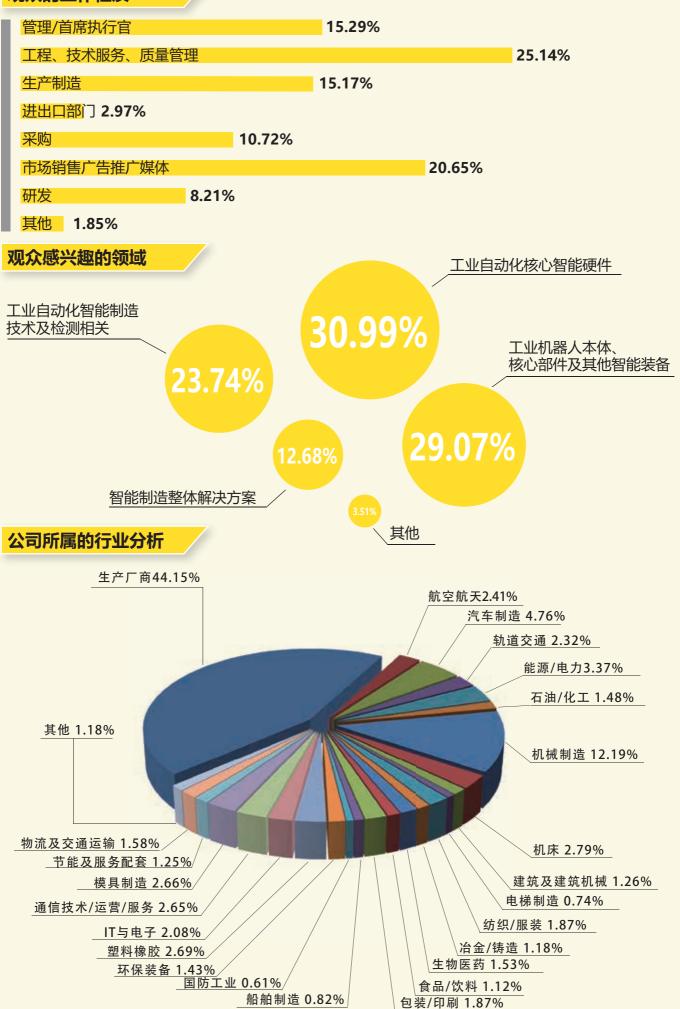
### 观众地区分布 华南地区观众分布 东北 1.69% 珠海 9.69% 华北 2.80% 中山 7.65% 华东 肇庆 1.17% 78.52% 华南 45.79% 东莞 华中 22.13% 深圳 西北 广州 0.16% 13.91% 惠州 0.23% 西南 2.45% 其它 佛山 6.04%

4.02%

其他



### 观众的工作性质





覆盖香港、澳门两个特别行政区,覆盖广州、深圳、珠海等广东省九大城市,粤港澳大湾区总面积5.6万平方公里,2017年末总人口约7000万人,区域内拥有20家世界500强企业和3万多家国家级高新技术企业,其中制造业企业经济规模占比高达71.53%,区域内产业体系完备,既有强大的制造业产业链,也有以深圳为代表的互联网新经济。这里是我国开放程度最高、经济活力最强的区域之一,在国家发展大局中具有重要战略地位。

根据国务院印发的《粤港澳大湾区发展规划纲要》,到 2035年,大湾区将形成以创新为主要支撑的经济体系和发展 模式,将打造广州一深圳一香港一澳门"科技创新走廊建 设,探索有利于人才、资本、信息、技术等创新要素跨境流 动和区域融通的政策举措,共建粤港澳大湾区大数据中心和 国际化创新平台。

### 东莞市

五金模具,汽车专用模具、模胚,光电通讯及配套(光伏LED、摄像模组、新型显示器、通讯设备),单体模具制造,主板、CPU、硬盘、鼠标、键盘等,电子信息制造产业

### 香港、澳广







### 广州市

汽车产业链,国家级企业检测中心,汽车外饰件,钣金件,精密/注塑模具(家电、汽车)有源医疗器械,汽车电子,汽车用品,汽车物流



### 密加市

新能源整车制造产业链,精密模具(汽车、OA设备、医疗),有源医疗器械,无人机,机器人,VR/AR,智能硬件,智能家居,手机数码,精密模具(汽车、OA设备、3C),EMS,芯片,计算机设备产品,通讯终端设备



### 珠海市

航空产业,船舶与海洋工程

# 惠

线、机壳等) 机结构件(触摸屏、主板、天手机整机制造及代工企业,手电源,显示屏,精密结构件,



### 佛山市

- 南海

北汽系汽车产业链,一汽系汽车产业链,汽车 发动机缸体缸盖件,义齿(口腔医疗器械),压 铸模具

· 神城

汽车发动机缸体缸盖件

- 顺德

冲压 / 注塑模具(家电、汽车、厨卫)

### 珠海市

航空产业,船舶与海洋工程

深圳周边重要发展城市



# 展品范围

### 工业互联

### 标识及信息采集

RFID传感器、RFID产品线、条形码、测量测试、生物识别技术及产品、核心控制芯片及嵌入式芯片、定位技术、智能终端产品、AR&VR

### 工业互联网平台

云计算与大数据、数据中心基础设施(服务器、存储设备、信息系统集成)、 数据分析与挖掘、数据交易、边缘计算

### 工业互联网安全

防火墙, 网关, 资产管理, 漏洞侦测, APT 入侵检测等

工业连接器、智能传感器

### 数字化制造

### 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、工厂生产软件、工业用互联网、工厂内局域网、工厂外部局域网解决方案、MES、三维CAD系统、虚拟仿真技术的数字化模拟工厂等、生产车间集中控制管理系统。

### 工业自动化核心智能硬件

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、PLC、SCADA、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、自动化服务、空压技术与设备。

### 智能制造生产线、数字化制造平台

### 工业自动化智能制造技术及检测相关

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/电气控制系统用电气开关装置和设备、电工及光学部件、电力电工测试和检测设备,工业自动化信息技术及软件,气体微系统技术等。

### 工业机器人本体,核心部件及其他智能装备

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、其他工业机器人等; AGV及技术相关,驱动系统RV减速器,谐波减速器,精密减速器,控制器,伺服电机,步进电机,夹具,抓手,气缸及液压缸等;视觉系统,直线运动(LM)导轨设备,滚珠花键、滚珠丝杠和连杆球等机械组件。

### 智能制造整体解决方案

基于工业4.0的整体解决方案,面向(汽车装配、汽车零部件生产、焊接、3C、机床、家电、包装、医药、食品、物流等)应用行业的集成解决方案,机器人工作站,机器人智能化生产线等。



由东浩兰生集团,智能网联合主办的"2019中国智能制造发展论坛"在东莞嘉华大酒店成功举办,本次论坛以"智能制造助力华南制造业升级"为主题,聚焦华南地区的工业基础和转型特点。通过业界知名企业负责人的应用案例分享与讨论,为中国的智能制造产业发展提供了方向。

### 行业大咖云集









### 直接乘坐机场大巴转地铁到达展馆

广州白云机场→东莞城市候机楼(国际航空港) 每天往返大巴共34班次,每30分钟一班,单向车程约80分钟直达。

深圳宝安机场→东莞城市候机楼(国际航空港) 每天往返大巴共20班次,每30-50分钟一班,单向车程约50分钟直达。

到达东莞城市候机楼(国际航空港)后,乘东莞地铁2号线(最便捷),从蛤地站B口入,在展览中心站下即可。



广州南站至虎门高铁站车程17分钟,全天运行时段为7:23-22:25,大约间隔10分钟一趟。 虎门站下车后,转乘东莞地铁2号线坐1站即可到展览中心站。

深圳福田站至虎门高铁站车程28分钟,深圳北站至虎门高铁站车程17分钟,全天运行时间段为7:14-22:25,每30分钟1班。

虎门站下车后,转乘东莞地铁2号线坐1站即可到展览中心站。

### 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

### 同期论坛:



2020中国智能制造发展论坛

2020年12月1日



第十届数字化制造技术论坛

2020年12月2-3日



2020工业连接与智能传感论坛

2020年12月2-3日

主办单位: 东浩兰生集团上海工业商务展览有限公司

协办单位: 上海市机器人行业协会

汉诺威米兰展览(上海)有限公司 智能网(北京)信息技术有限公司

### 展览及会议联系方式:

智能网(北京)信息技术有限公司 北京市通州区光机电产业基地经海六路1号院1号楼3层 101111

刘 凯先生 86-13811879531 86-17611113855 liukai@2025china.cn 朱天一先生 86-13426479080 zhutianyi@iianews.com 张 震先生 86-13621296576 zhangzhen@2025china.cn

