

# 2024华南工博会|深圳机械展

产品名称	2024华南工博会 深圳机械展
公司名称	展览招商部肖琳
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	欢迎咨询，很高兴为您服务
联系电话	18321111954 18616788792

## 产品详情

中国国际工业博览会自1999年创办以来，历经多年的发展创新，通过专业化、市场化、国际化、品牌化运作，已发展成为中国装备制造业极具影响力的国际工业品牌展，是中国工业领域面向世界的一个重要窗口和经贸交流合作平台。

新一轮工业革命方兴未艾，全球工业数字化转型迈向纵深。在素有“世界工业发展晴雨表”之称的汉诺威工业博览会，有关数字工业、智能制造的设想和愿景越来越多地变为现实应用，2019年尤以人工智能（AI）和第五代移动通信技术（5G）的应用最受瞩目。

创办于1947年的汉诺威工博会是全球zhiming的工业展，也是德国“工业4.0”的原点。2011年，德国首次在工博会上公开推出这一概念，核心是通过不同技术和要素融合，对工业进行数字化和智能化升级，孕育出涵盖产品整个生命周期的智能价值链，使灵活的个性化生产成为新标准，降低资源消耗，并促使经济效益显著提升。8年来，汉诺威工博会始终聚焦“融合的工业”，“融合”恰是新一轮工业革命的核心特点。工业设计、规划、生产、物流、服务等与信息通信技术经过灵活的排列组合孕育出各式场景下的应用，各国企业则试图通过创新“玩转”排列组合。

各专业主题展介绍工业自动化展

集成自动化技术的lingxian商业展会

汇聚众多自动化xingyelingxian企业，集中展示智能制造的核心技术及前沿产品，聚焦工业4.0理念的落地。重点推出嵌入式技术展区，运动控制系统展区，智能传感与连接展区，传动与气动展区。

助企业持续改进流程 提升智造水平

数字化制造定义的内涵数字化制造就是指制造领域的数字化，它是制造技术、计算机技术、网络技术与管理科学的交叉、融和、发展与应用的结果，也是制造企业、制造系统与生产过程、生产系统不断实现数字化的必然趋势。通过展览及专业技术会议帮助参会的专业人士物色符合自身要求的数字化运营体系、管理结构，理念及设备，助力国内企业的数字化转型，实现制造业的智能制造升级，构建绿色可持续

发展工业生态环境。

## 机器人展

### 机器人技术助力制造业升级转型

目前，我国机器人市场正处于高速增长期，工业机器人已经连续多年成为全球大应用市场。机器人作为智能制造中至关重要的环节，其发展进程受到多行业领域的高度关注和支持。在华南国际工业博览会，机器人展将分别结合当地行业发展特点，专门打造适用于华南地区的、以机器人为核心的各类前沿产品、技术、行业应用解决方案，提供企业广阔的合作机会，搭建企业开拓当地市场的平台，助力当地智能装备升级。

### 聚焦华南市场，机器人应用shichanglingxian全国

随着国家对机器人及制造业升级的扶持，国内机器人市场持续增长。据广东省政府统计，中国每5台工业机器人当中，就有一台来自广东地区。展望未来，在中国制造2025、智能制造和先进装备制造业转型升级等政策推动下，华南地区仍将是机器人发展的火车头。其中在电子信息、食品、医疗、建材和金属等行业，将会优先应用工业自动化，并力争机器人制造业产值达到600亿元人民币(约90亿美元)。综合多项利好优势，加上国家大力鼓励发展工业机器人自主品牌，预计华南地区智能工业的前景将持续蓬勃。

## 数控机床与金属加工展

### 机床、金属板材及管材加工、模具制造和工具的国际盛会

在数字化变革的时代，金属加工行业将占据主导地位。诸如新能源汽车、5G通讯、数字工厂、增材制造等关键主题将是推动新工艺及新技术前进的重要动力。在MWCS您将见证关于知识、信息和技术的互联互通，包含规划、控制和物流在内的制造过程数字化将在现场得到充分演绎。

### 准确市场定位，捕捉产业动向

近年来，不少钣金设备企业已经朝着物联化、自动化、柔性化的方向发展。行业巨头纷纷通过收购，布局机床自动化，或朝着数字化华丽转型。加工前后环节的智能集成化解决方案将会更加引人注目。基于此，数字化钣金加工也将与各行业、垂直领域合作，共同激发创新，从而持续为社会创造价值。

### 发掘前沿技术，推动产业智能化

目前，世界先进制造技术不断兴起，超高速切削、超精密加工等技术的应用，柔性制造系统的迅速发展和计算机集成系统的不断成熟，对数控加工技术提出了更高的要求:高速度、高精度化;多功能化;智能化;数控编程自动化;可靠性;控制系统小型化等等。随着技术的进步以及机床消费市场的升级，机床智能化正在成为机床企业的发展共识。

### 掌握趋势导向，高效采销平台

据统计，我国登记的钣金及制作行业约有4万企业，年生产钣金件约5200万吨，销售总额达6,000亿元人民币。中国的机械产业正积极朝高速、高精密、高附加价值领域发展，而近年来不锈钢钣金制品业加速升级，从块状经济向现代产业集群转型，为配合此产业升级，以精微化、系统化、智慧化做为技术主轴，对高精尖钣金件成品和半成品的需求也持续高热。

## 新材料展

促进新材料产学研用深度融合，打造产业应用创新载体

新材料展主要围绕新一代信息技术、高档数控机床和机器人、航空航天装备、节能与新能源汽车、海洋工程装备及高技术船舶、先进轨道交通装备、电力装备、生物医药及高性能医疗器械等高端制造领域配套材料和石墨烯、高温超导等前沿材料进行技术交流、经贸协作，为新材料及其应用企业搭建展示、洽谈、交易的平台。

## 信息技术展

集成创新，共享数字制造，助力粤港澳大湾区万物互联

以西南地区智能制造产业集群为基础，以新一代信息技术促进产业数字化转型升级为纽带，紧贴热议话题及行业期许，集合各方产业体系优势互相叠加，从热门前沿的创新技术，到垂直行业典型应用案例，及至数字化工厂产业链综合展示，配套高峰论坛，创新沙龙，研学之旅，寻求先进制造业新模式、新生态，实现产业应用商业价值。

## 节能与工业配套展

工业配套，“智”在未来

节能与工业配套展作为华南工博会旗下的专业展，是专注高效节能技术、工业清洁技术、防尘防爆技术、核心基础零部件及配套的国际盛会，为业内同行相识、相聚、相交提供了理想的商务平台。

## 轨道交通展

助力轨道交通企业主动发展市场机遇、探索未来趋势

随着“十四五”期间中央将进一步加大预算内资金对交通基础设施的支持力度，及西部地方财政性资金也向城际铁路和城市轨道交通等领域倾斜。成都国际工业博览会将集中展示轨道交通行业及应用的最新产品与技术的同时，促进贸易合作和市场开发，进而引领行业趋势，洞悉轨道交通市场未来发展的新风向。

## 中国国际工业博览会系列展

第23届中国国际工业博览会 2023年9月19-23日 国家会展中心（上海）

成都国际工业博览会 2024年4月24-26日 中国西部国际博览城

华南国际工业博览会 2024年6月19-21日 深圳国际会展中心（宝安）

如需参展联系：肖琳 女士