

## 广州国际智能制造与智能工厂展览会

### 展会信息

举办时间：2019-04-09 至 2019-04-11

举办周期：一年两届

国家地区：亚洲—中国—广东

展馆名称：广州保利世贸博览馆 Guangzhou poly world trade expo pavilion

主办单位：广州中电国际展览有限公司

展馆面积：3000平方 客商流量：10000人 展商数量：350家

### 展会介绍

随着物联网、大数据和移动应用等信息技术的高速发展，新一轮科技革命和产业革命正向纵深跃进，以人工智能为代表的新一代信息技术与制造业的加速融合推动了智能制造应用形态和分布的深刻变革，众多制造企业已开始向人工智能方向演变，智能技术在制造各个环节的深度融合，制造过程智能化与数字化已经成为制造业发展的必然趋势。整个智能制造过程主要围绕着智能工厂展开，而人工智能在智能工厂中发挥着重要的作用，智能工厂是实现智能制造的重要载体，智能工厂作为工业智能化发展的重要实践模式，已经引发各行业的广泛关注。为把握新一轮工业发展机遇实现工业转型升级，各国政府纷纷加大对智能制造与智能工厂发展的部署。《中国制造2025》明确提出要在重点领域试点建设智能工厂、数字化车间，这必将加速智能工厂在工业行业领域的推广，为智能制造带来了更广泛的应用前景。为响应我国制造业“十三五”规划纲要及工信部关于“制造业”发展指导意见，全面落实“中国制造2025”战略规划，推进我国工业的转型升级及可持续发展，同时研讨“工业4.0”、“智能制造”、“智能工厂”的先进理念和技术，在各级主管部门的领导下，广州中电国际展览有限公司联合行业权威机构定于2019年4月9-11日在广州琶洲国际采购中心举办“2019广州国际智能制造与智能工厂展览会”(IME 2019)。我们将深化活动内涵，秉乘推动行业发展，以“突出品牌、开拓创新、注重实效、强化服务”的办展宗旨，凭借独特的创意，科学的组织管理和卓越的服务，以全新的理念打造一个集产、学、研、用于一体的国际商贸平台。集中展示制造领域新技术、新产品，集合全球智能发展最前沿科技，汇聚全球智能行业最尖端人才，在智能制造工业革命到来之际，促进制造业与前沿信息科技进一步融合，为全球制造业提供更多的合作机会，有力推动中国智能产品全面进入全球采购体系，与世界各国智能产业协调合作、互利共赢、共同发展进步。

### 展品范围

智能制造技术:工业机器人及应用集成、自动化与自动控制技术、自动化检测技术、微电子技术、信息技术与计算机技术、机器人手爪、自动化夹具、机器视觉与传感技术、智能数控机床、工业软件及解决方案、工业控制系统、智能测量、伺服系统、驱动器、示教器、电机、减速器、运动控制系统、嵌入式系统、专用电线电缆、非标自动化、3D打印技术等

智能工厂技术:智能工厂解决方案、工厂集成化管理系统、MES系统、RFID、条码识别系统、PLC、产线追踪追溯系统、自动分拣配料系统、增材制造及其它自动化设备、智能化包装设备、码垛机器人、AGV无人小车、自动输送设备、搬运设备、内部自动化物流系统、智能立体仓储、智能物流、供应链管理等

工业信息技术:大数据分析及共享、工业物联网技术、云计算平台、云端储存、工业网络安全、虚拟现实技术、人工智能技术、移动互联网技术、远程监控技术、传感技术、无线通信技术等

其它:整体运营设计工程、智能工厂顶层设计、语音及图像识别系统、嵌入式操作系统、电源系统、工业相机、工业镜头等

### 上届回顾

广州国际智能制造与智能工厂展览会是由广州中电国际展览有限公司举办，展览会一年两届，该展会也

是企业打开中国市场非常重要的一个平台，广州国际智能制造与智能工厂展览会上届吸引来自350家参展企业，客商数量达到10000人，展会是广州保利世贸博览馆Guangzhou poly world trade expo pavilion在举办，展会面积达到3000平方。

### 展会图片

