

## 深圳国际物联网展览会IOTE

### 展会信息

举办时间：2021-10-23 至 2021-10-25

举办周期：一年一届

国家地区：亚洲—中国—深圳

展馆名称：深圳会展中心 福田区

主办单位：中国物联网产业应用联盟、深圳市物联网产业协会

展馆面积：52500平方 客商流量：120000人 展商数量：800家

### 展会介绍

深圳物联网展览会IOTE·深圳站，是一个关于物联网完整产业链，覆盖物联网感知层、网络层、运算与平台层、应用层，涉及RFID（无线射频识别）技术、传感网技术、物联网通信技术、金融消费移动支付技术、中间件的精确控制技术、大数据处理、AIoT、云计算、边缘计算、实时定位技术等物联网技术在交通、工业、智能电网、智能家居、物流、防伪、人员、车辆、资产管理、服饰、图书、智慧城市、环境监测等领域的全面解决方案和成功应用展示的高级别国际盛会。深圳物联网展览会IOTE，为中国乃至国际的物联网行业企业提供了一个涉及物联网整个产业链的厂家、供应商、经销商、应用集成商聚合、展示、交流与洽谈合作的完善平台。同时，深圳物联网展览会IOTE也通过广泛而有影响力的宣传，邀请了大量的物联网各大应用行业的终端客户、信息化服务提供商、软件开发集成商亲临现场，实现供需双方的近距离相互了解和商务合作。IOTE是由物联传媒创办于2009年6月份，至今已成功举办十五届，是场专业的国际深圳物联网展会，展会规模每年实现20%以上增长。IOTE 2021第十六届国际深圳物联网展·深圳站，是一个关于物联网产业链完整的展示，涵盖了物联网感知层（MEMS、RFID、智能卡、传感器、条码、生物识别、视频监控），网络传输层（NB-IoT、LoRa、2G/3G/4G/5G、eSIM、ZigBee、Bluetooth、GPRS、WIFI、UWB、Z-wave），运算与平台层（云计算、边缘计算、云平台、大数据与数据安全、人工智能），以及应用层（智慧城市、智能家居、实时精准定位、智慧零售、无人售货、工业4.0、智慧物流、政务科技）。IOTE 2021第十六届国际物联网展·深圳站，2021年10月23-25日开展，数千家物联网品牌企业的共同之选！数智新基建，物联专业展！

深圳物联网的英文名称为'The Internet of Things'，简称：IOT。物联网是通过光学识别、射频识别技术、传感器、全球定位系统等新一代信息技术，实时采集任何需要监控、连接、互动的物体或过程，采集其声、光、热、电、力学、化学、生物、位置等各种需要的信息，通过各类可能的网络接入，实现物与物、物与人的泛在连接，实现对物品和过程的智能化感知、识别和管理。物联网是通过智能感知、识别技术与普适计算、泛在网络的融合应用，被称为继计算机、互联网之后世界信息产业发展的第三次浪潮。物联网发展现在已提到国家的战略高度，它不但是信息技术发展到一定阶段的升级需要，同时也是实现国家产业结构调整，推动产业转型升级的一次重要契机。2010年9月，《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》发布，新一代信息技术、节能环保、新能源等七个产业被列为中国的战略性新兴产业，将在今后加快推进。其中物联网技术作为新一代信息技术的重要组成部分，更是在近一年里受到政府、企业和科研机构的大力支持。广东、上海、江苏、北京、山东、四川、浙江、福建等地陆续出台省市物联网发展规划，为本地发展物联网技术与应用提供良好的发展环境和优惠政策。深圳物联网将是下一个万亿级的产业，据专家介绍，物联网技术涵盖范围极广，包括具备“内在智能”的传感器、移动终端、智能电网、工业系统、楼宇系统、家庭智能设施、视频监控系统等和“外在使能”（Enabled）的如贴上RFID、条形码标签的各种资产、携带无线终端的个人与车辆等等“智能化物件或动物”或“智能尘埃”，通过各种无线和/或有线的长距离和/或短距离通讯网络实现互联互通（M2M）、应用大集成（Grand Integration）以及基于云计算的SaaS营运等模式，在内网（Intranet）、专网（Extranet）

和/或互联网（Internet）环境下，采用适当的信息安全保障机制，提供安全可控乃至个性化的实时在线监测、定位追溯、报警联动、调度指挥、预案管理、远程控制、安全防范、远程维保、在线升级、统计报表、决策支持、领导桌面等管理和服务功能，实现对“万物”的“高效、节能、安全、环保”的“管、控、营”一体化。物联网相关技术已经广泛应用于交通、物流、工业、农业、医疗、卫生、安防、家居、旅游、军事等二十多个领域，在未来3年内中国深圳物联网产业将在智能电网、智能家居、数字城市、智能医疗、车用传感器等领域率先普及，预计将实现三万亿的总产值。为协助物联网企业把握这一历史发展机遇，促进物联网产业快速发展，提升物联网技术的应用水平，物联传媒集团联合各方资源，全力打造高级别的物联网国际盛会。

## 展品范围

感知层:MEMS、RFID、智能卡、传感器、条码、生物识别、视频监控

网络传输层:NB-IoT、LoRa Bluetooth、2G/3G/4G/5G、eSIM、ZigBee、GPRS、WIFI、UWB、Z-wave

运算与平台层:云计算、边缘计算、云平台、大数据与数据安全、人工智能

应用层:实时精准定位、智慧零售、工业4.0、智慧物流、智慧城市、智能家居

## 上届回顾

深圳国际物联网展览会IOTE是由中国物联网产业应用联盟、深圳市物联网产业协会举办，展览会一年一届，该展会也是企业打开中国市场非常重要的一个平台，深圳国际物联网展览会IOTE上届吸引来自800家参展企业，客商数量达到120000人，展会是深圳会展中心福田区在举办，展会面积达到52500平方。

## 展会图片

