

# 2024深圳物联网展,打通全产业链上下游

产品名称	2024深圳物联网展,打通全产业链上下游
公司名称	FCE展览
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	15989233176

## 产品详情

2024第二十六届中国国际高新技术成果交易会(简称高交会)

物联网专区

时间：2024年11月13-17日

地点：深圳会展中心(福田)

参展联络：徐妍（手机号看联系栏）

主办单位

商务部

科学技术部

工业和信息化部

国家发展改革委

农业农村部

国家知识产权局

中国科学院

中国工程院

深圳市人民政府

## 联合承办单位

中国机电产品进出口商会

科技部机关服务中心

工业和信息化部国际经济技术合作中心

全国农业科技成果转化服务中心

中国专利保护协会

中科院广州分院

中科院深圳先进技术研究院

国家信息中心

亚洲数据集团

中招国际会展(北京)有限公司

## 组织单位

广州一流展览服务有限公司

## 展览概述

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。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、军事等众多领域，在未来几年内中国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，推动我国物联网技术的创新应用与快速发展，积极促进国内外上下游企业间的技术交流与合作，2024高交会物联网专区展将于2024年11月13-17日在深圳会展中心盛大举办，展会隶属于第二十六届中国国际高新技术成果交易会专区之一，专注于整合物联网产业创新产品、技术、解决方案及商业合作模式的发掘，为物联网企业品牌推广、产品展示、交流合作提供一站式解决方案，服务国家战略，助力企业实现全产业链的交流和互通。作为兼具规模和影响力的物联网产业品牌盛会，展会遵循市场发展趋势，给物联网行业创造提升品牌名度和开拓市场的一个契机。充分发挥其传递市场信息与交流技术的窗口作用，把脉行业发展方向。共享国际化大平台，共拓物联网大市场，让我们携手同行，共创商机！

高交会集成果交易、产品展示、高层论坛、项目招商、合作交流于一体。经过多年发展，高交会已成为中国高新技术领域对外开放的重要窗口，有“中国科技第1展”之称，是中国乃至全世界颇具影响力的品牌展会。高交会在推动高新技术成果商品化、产业化、国际化以及促进国家、地区间的经济技术交流与合作中发挥着越来越重要的作用。物联网专区作为高交会的重要组成部分，发挥高交会在国际科技交流

合作和科技成果产业化等方面的积极作用，为全球物联网企业提供高品质、国际化、综合性的展览体验平台。将更深度探寻物联网产业高质量发展转型实施路径，更聚焦打造优化产业链供应链布局的交流合作，更直观展现物联网技术与时尚元素交融带来的感官冲击，更着力构建以科技创新和融合创新为核心驱动的物联网产业生态圈，描绘未来物联网技术及创新应用科技给人们生活带来的无限可能。

## 高交会优势

**厚重的历史沉淀，领导的殷切期望：**高交会1999年至今已成功举办了25届，一直被誉为“中国科技第1展”，多位国家的领导人先后莅临高交会参观指导，出席历届高交会的领导人有：ZRJ、WBG、吴仪、ZPY、HLY、汪洋、LYD及多位全国政协领导。

**助力企业腾飞，跨国名企荟萃：**高交会为众多企业带来良好收益。微软、IBM、索尼、高通、三星、惠普、西门子、东芝、甲骨文、LG、日立、松下、中国建筑等60多家跨国公司先后多次参展，腾讯、华为、金蝶、科大讯飞、大族激光、同洲电子等一大批中国民营企业从这里走向世界。

**行业大咖云集，引领行业发展：**透过大会举办的各种论坛、行业研讨会、互动分享会以及技术与产品发布会等活动，获得行业内新动向和发展趋势，参与技术交流，把握行业趋势。

**海内外媒体关注，服务多元：**每届展会有近200家海内外媒体的约1500多名记者参与报道。不仅包括中国媒体，也有来自海外的主流平面媒体及众多网络媒体。

## 展品范围

**RFID与智能卡：**RFID标签芯片(低频、ISO15693、ISO14443、ISO18000、EPC等标签协议芯片)；RFID标签天线(铝质、银质、铜质材料等)、RFID标签天线生产设备；标准卡或RFID标签成品(标签卡或RFID标签形式)；特殊标签(异形标签或特殊环境应用(如高温、高压、金属、化工等环境)；RFID标签或卡生产设备(制卡机、卡封装设备、RFID标签倒装设备、RFID标签自动检测设备)、导电银浆、电池、导磁材料、微波吸收材料、RFID测量测试仪器；RFID读写器芯片、RFID读写模块、RFID读写器、天线(超高频、高频、低频)；RFID手持终端、PDA、车载读写器；有源RFID产品与系统(433MHz、900MHz、2.45GHz、5.8GHz等有源标签、读写器、天线、系统)、RFID中间件及RFID应用系统解决方案等；

**智能卡芯片提供商：**IC卡芯片的设计、开发与生产；芯片晶圆生产技术及相关原材料等；

**智能卡卡片制造商：**接触式和非接触式IC卡及组合式两用IC卡、CPU卡、记忆型卡、异型卡；IC卡及模块的生产与材料；IC卡的凸字印刷、层压和模压；IC卡的个人化图像身份识别(包括制作、印刷和三维立体图形、编码印刷)；IC模块封装等；

**制卡材料：**PVC卡、塑料卡、PET卡、可重复打印卡以及各种记忆材料、安全油墨、薄膜等；

**智能卡读写设备提供商：**符合PBOC 2.0规范的磁卡和IC卡两用的银行ATM机及圈存机、IC卡收款机；计算机与网络的安全接入控制、检测的IC卡技术及设备等；

**门禁控制及相关IC卡设备：**IC卡的检测设备；IC卡个人化设备；安全测试技术及设备；与IC卡有关的外设产品与设备，包括各种读写机具、POS终端设备等；

**智能卡系统集成商：**IC卡各种应用系统集成、COS的设计与开发、IC卡应用软件、安全技术的设计与开发、各类IC卡应用系统(如百货零售系统、市场销售系统、公众系统等)，一卡通等；

**条形码：**一维条码打印机、二维条码打印机、手持式条码扫描器、平台式条码扫描器、碳带、条码色带、

条码碳带、标签、一维、二维条码标签设计软件等；

工业物联网：工业网关、智能工厂系统、模块、智能物流系统、工业路由器、传感器等；

物联网技术与设备：物联网云平台，智能家居终端，智慧社区平台及系统，智慧消防系统，交互式设备一体机，人脸识别系统，智慧能源设备，物联网智能门禁，智能化三表，智能安防监控系统等；

通信技术与产品：包括WLAN、UWB、Zigbee、NB-IOT、GPRS、M2M、RTU、TCP、LoRa、NFC、MESH、wimax、WIFI、高频RFID等短距离数据传输及自组织组网的核心产品与设备，异构网融合、传感网相关接口、接入网关等产品和设备等；

生物识别：指纹识别(指纹锁、指纹考勤机、指纹门禁机、指纹考勤门禁机、指纹U盘、指纹采集仪、指纹鼠标、指纹保管箱、指纹移动硬盘、指纹模块、指纹POS机、指纹识别系统)；人脸识别(人脸识别系统、人脸识别考勤机、人脸识别门禁机、人脸识别模块)；虹膜识别(虹膜识别系统、虹膜识别器)；掌纹识别(掌纹识别系统)；视频采集(摄像头、镜头、云台、视频采集卡)；视频传输(视频传输设备及线缆)；存储矩阵(DVR、数字录像设备)；视频识别(监视器、显示设备、CCTV视频监控设备)等；

传感器、传感网络节点：包括低功耗、小型化、高性能的各类物理、化学、生物新型传感器及其设计、制造和封装，传感器网节点、二维码标签和识读者、RFID标签和读写器、摄像头、GPS、M2M终端、生物识别及人脸识别产品、多媒体信息采集、实时定位和地理识别系统及产品、感知层解决方案等；

核心控制芯片及嵌入式芯片：包括MCU、DSP、ADC、GUI、MEMS器件、协议芯片、微电源管理芯片、接口控制芯片和一体化芯片在内的系列物联网各环节的控制芯片等；

网络架构和数据处理：包括面向服务的体系架构(SOA)、物联网云平台、网络与信息安全、海量数据存储与处理、物联网地址编码等设备和产品；

智能家居系列产品：综合布线技术、网络通信技术、安全防范技术、自动控制技术、音视频技术相关系列产品等；

大数据、云计算及信息安全：大数据、云计算技术与设备，数据中心建设及运营，以及服务解决方案、超计算、云计算终端用户产品、服务、及解决方案、云应用产品；通讯技术与产品、安全服务、物理安全产品、网络安全系统、点击病毒、通信安全、应用安全、物理安全、安全管理、加密技术、安全支付、访问控制、灾难存储、取证技术等；

智能交通：智能停车系统、交通管理与控制系统、信号与控制设备与车辆定位系统、车联网等；

智慧停车及车联网：车联网、信息采集技术、交通信息平台、数据管理与分析挖掘、政府决策支持、交通信息服务、枢纽客流与物流信息、城市公共交通管理、交通管理与执法、道路交通安全、高速公路机电系统、电子收费、智能公路与车辆安全、智能停车场产品等；

可穿戴技术：智能手机，智能手表，手套式手机，智能手环，智能佩戴投影机，指套探测器，Tacit Project手套，智能眼镜，设计方案，IC芯片，锂电池(纽扣电池)，智能触摸屏，智能产品配件(手机外壳，线路板，镜片，耳机，锂电池(纽扣电池))，应用软件，智能腕带，穿戴式电脑，闪存卡(内存)，玻璃镜片，检测设备仪器，LCD，TFT，AMOLED，触摸屏，分析检测仪器等；

虚拟与增强现实：头戴式设备、控制器、头盔、视频语音系统、3D扫描打印系统、全景摄像、VR游戏、虚拟内容等产品；

智能医疗设备：体征监测设备等远程医疗设备、手术辅助机器人及新型医疗仪器等。

智慧生活：智慧物业管理、智慧养老服务、智慧教育、智能硬件、智能家居、智能生活科技、智能家电、智能空气净化器等产品；

人工智能：服务类机器人、机器人配件、智能制造技术及服务、机器人核心技术等；

应用层领域：物联网应用解决方案：智慧城市、智慧农业、智慧政务、智慧民生、智慧社区、智慧物流、智慧医疗、智能制造、智能安防、智慧水务、智慧环保，监控、水/电/气/热抄表、可穿戴产品、零售及老人/小孩/宠物追踪，车载导航/视频监控，汽车信息管理；监狱人员定位、工业人员及物品设备跟踪定位、智能仓储、叉车及物资定位、港口码头货物及人员定位、地质灾害、滑坡定位监测、车载导航、商业客流大数据分析营销、无人机、机器人等领域；系统集成和软件：包括中间件、网络集成、多功能集成、软硬件操作界面基础软件、操作系统、应用软件、中间件软件等产品；网络层产品：通讯技术及通讯模组产品、核心控制芯片及嵌入式芯片产品、定位技术及周边产品、云技术、大数据、网络安全、网络层解决方案等。

欢迎业界同仁踊跃报名参展，现正接受申请，请速与我们联系，索取参展合同及展位平面图！充分利用CHTF 2024，巩固您的市场地位！

知识科普：

什么是接触式IC卡？

IC卡是集成电路卡（Integrated Circuit Card）的简称，是镶嵌集成电路芯片的塑料卡片，其外形和尺寸都遵循（ISO/IEC 7816，GB/T16649）。芯片一般采用非易失性的存储器（ROM、EEPROM）、保护逻辑电路、甚至带微处理器CPU。带有CPU的IC卡才是真正的智能卡。