

长沙传感器展览会(2024长沙传感器展)

产品名称	长沙传感器展览会(2024长沙传感器展)
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国际传感器&仪器仪表&物联网展览会

时间：2024年6月28-30日

地点：长沙国际会展中心

参展联络：徐妍（手机号看联系栏）

主办单位

湖南省科学技术协会

九三学社湖南省委员会

承办单位

湖南省仪器仪表行业协会

湖南省传感器产业促进会

湖南省物联网行业协会

湖南省物联网学会

湖南省仪器仪表学会

长沙市物联网产业促进会

中国计量协会智能传感器专业委员会

湖南合佳创会展服务有限公司

特别支持单位

中国仪器仪表行业协会

中国计量协会

中国传感器与物联网产业联盟

中国仪器仪表学会

湖南省科学技术厅

湖南省工业和信息化厅

长沙市人民政府

湖南湘江新区管理委员会

组织单位

广州一流展览服务有限公司

展会介绍

仪器仪表是工业生产的倍增器，科学研究的先行官，国防建设的战斗力，社会生活的物化法官。传感器作为其关键的核心元器件，是物联网、工业互联网、大数据、人工智能等技术和产业发展的基础及重要组成部分，对仪器仪表的相关性能和品质起着举足轻重的作用。在这万物互联的时代，传感器与仪器仪表的结合应用是一项具有广阔发展的高技术产业，对促进我国工业技术发展将发挥着重要作用。物联网作为当今科技领域的热门话

题，正在全球范围内引发一场信息技术的革命。随着物联网技术的不断发展，各种传感器和仪器仪表在物联网应用中的作用越来越重要，随着全球社会经济的快速发展，仪器仪表、传感器、物联网等技术的日益成熟，对产业变革和经济社会绿色、智能、可持续发展具有重要意义。

为全面落实“十四五”规划及国务院《计量发展规划(2021-2035年)》，抢占传感器产业发展的技术、产业、人才、平台制高点，加强物联网应用，加快推进国产仪器设备替代，加大在智能制造核心技术、卡脖子工程、制造标准、工业互联网、信息安全、核心软件等领域的技术攻关力度，夯实数字底座，强化应用牵引，加快推进新型工业化，实现高水平科技自立自强，由行业协会特别支持的2024国际传感器&仪器仪表&物联网展览会将于2024年6月28-30日在长沙国际会展中心举行。展览会将全面展示新传感器、仪器仪表和物联网技术在各个领域的应用，推动相关产业的发展，加速国产化替代步伐，助力制造强国建设，推动我国高质量发展。

主题活动

一、全体大会

国际传感器&仪器仪表&物联网产业融合创新发展论坛

二、主题论坛

中国仪器仪表产业自主创新发展论坛

中国仪器仪表学会——感知中国·身边的传感器系列科普讲座暨中国(长沙)传感器产业创新发展论坛

中国(长沙)物联网技术与应用创新发展论坛

传感器&仪器仪表&物联网领域产学研成果合作大会

三、专题论坛

北斗与传感器融合应用创新发展论坛

物联网平台与数据安全创新论坛

第四届九三学社·高新技术科创峰会

四、产业交流会

石油化工领域产业对接交流会

工程机械领域产业对接交流会

智能家居领域产业对接交流会

新能源(智能)汽车领域产业对接交流会

智能交通&智慧物流领域产业对接交流会

智慧环保(环境)领域产业对接交流会

电力(储能)领域产业对接交流会

工业互联网领域产业对接交流会

智能制造领域产业对接交流会

钢铁领域产业对接交流会

食品领域产业对接交流会

计量检测与测试领域产业对接交流会

轨道交通领域产业对接交流会

智慧农业领域产业对接交流会

实验室及教学仪器产业对接交流会

智能医疗与健康领域产业对接交流会

航空航天产业对接交流会

智慧城市(城市生命线安全)产业对接交流会

五、专项活动

仪器仪表&传感器&物联网产业高端交流晚宴

仪器仪表&传感器&物联网企业新品发布

传感器&仪器仪表&物联网投融资路演暨金融助力科技产业合作大会

传感器&仪器仪表&物联网产业高端人才对接会

现场有奖互动及元宇宙空间体验打卡活动

短视频直播人气挑战赛

展会优势

全国覆盖，辐射国际市场，汇聚国内外行业龙头企业及名品牌；

与多方合作开展境外国际专业买家组织，扩展境外采购资源，积极协助参展企业拓展国际市场；

发挥传感器、仪器仪表、物联网行业融合优势打造专业性展会，面向行业上下游，拓展行业应用场景，多领域多场研讨及对接交流会，积极协助企业拓展国内的市场；

立足产业发展通过市场化手段打造具有国际影响力的专业化展会，同步打造线上元宇宙数字展会平台，成就行业超级展会品牌；

通过庞大专业观众数据库，点对点邀约，挖掘合作商机；厂家、采购商、经销商、中间商齐聚，助参展企业获客，扩大渠道生态；

数百家国内外行业、科技、财经媒体，央媒及主流新闻机构集中报导，亿万级曝光；

多场论坛、研讨会、产业对接会等，现场汇集ZF圈、学术圈、产业圈、金融圈群英荟萃，交流技术前沿及产业趋势，剖析发展痛点，挖掘合作机会，汇聚智慧，群策群议，赋能传感器&仪器仪表&物联网行业高质量发展；

无限量免费提供专业买家展览会期间星级酒店住宿及餐饮，并提供全流程贴心服务。

展品范围

仪器仪表：自动化仪表、电工仪器仪表、环保类仪器仪表、光学仪器、分析仪器、实验室仪器、教学仪器、力学仪器、计算仪器、计量仪器、生化仪器、石油化工仪器、食品检测仪器、矿山测量仪器、医疗仪器、试验仪器及装置、试验机、电站热工仪表、电力数字仪表、钟表及定时仪器、动力测量仪器、测绘仪器、航空航天仪器、天文仪器、气象仪器、核子及核辐射测量仪器、农林牧渔仪器、船舶仪器、纺织仪器、安全仪器、地震仪器、地质勘探/钻采及人工地震仪器、大坝观测仪器、水文仪器设备、建筑工程仪器、汽车仪表、仪器仪表零部件、测量投影仪、影像量测仪、二次元量测仪、三坐标测量仪、测量机、测试仪、工业电视/光学/电子显微镜、各类变送器、测试/显示/记录仪器仪表、其他仪器仪表等。

传感器、生产与制造设备、配件：材料企业(特种材料、陶瓷部件、压阻式陶瓷、特种玻璃、保护膜、磁铁、超声发生器、光源、光学元件等)、制造部件(传感器ASIC、传感器IC接口、混合电路、LCD、密

封壳体、连接器、PCB电路板、精制螺栓、电源、声波部件、温度计保护管、特种胶及其他传感器配件等)、制造设备企业与工艺平台、封装与测试企业等。

各类感知元件、各类执行器：MEMS芯片、压力、磁敏、磁阻、气体、红外、图像、光电、温度、湿度、流量、液位、视觉、超声波、加速度、位移、陀螺仪、霍尔、力、光纤、声学、环境、RFID、化学、医疗微型、压电式、电磁式、光电式、静电式、热力气动式执行器、微传动、微阀门智能传感器、运动传感器、传感器网络、无线传感器网等。

智能传感器、传感器融合、嵌入式系统：系统及解决方案提供商和集成商、嵌入式软件企业、嵌入式硬件企业、算法、通讯模组、云计算服务商等。

面向垂直领域的智能解决方案：智慧城市、汽车制造、工业控制、智慧能源、智能家居、车路协同等。

物联网技术：

- 1、射频识别(RFID技术)：标签芯片、天线、标签封装技术、读写设备、RFID测试、标签打印和贴标、中间件、应用软件、系统集成；
- 2、传感网：低功耗、微型化、高性能的各类物理、化学、生物新型传感器、传感节点及传感节点组网与协同处理；
- 3、软件与系统集成：设备软件、中间件软件、平台软件、应用管理和服务软件、操作系统、网络集成、多功能集成；
- 4、共性支撑：信息通讯、计算机及网络、先进微电子、新材料、新能源等基础支撑技术、可编程传感器网络模型与协议、测试技术、环境建模技术。
- 5、云计算：基础设施(包括：服务器、存储、网络设备、带宽等)、平台、软件、软件集成、云解决方案等；
- 6、物联网标准及相关内容。

物联网应用：

- 1、工业：工业生产过程控制、全流程实时监测、自动控制系统、工业数字化管理；
- 2、电力：电力设施状态监测、高空塔架应急抢险、电表数据采集；
- 3、交通：交通流量监测、停车智能引导、智能交通平台、客运智能化、桥梁健康监测系统；
- 4、环保：水质监测、大气监测、排污企业监测；
- 5、家居：家庭防灾、防盗等智能家居系统、家庭智能网关接入点系统；
- 6、物流：港口集装箱智能调度、物流信息处理、车辆监控管理、食品及药品追溯；
- 7、医疗：医疗监护、社区卫生行业远程监测、检测。
- 8、其他应用领域等。

专业观众

买家产业集群：着重组织工程机械产业集群、轨道交通产业集群、汽车及汽车零部件产业集群、航空航天装备产业集群、电子信息制造产业集群、新材料产业集群、输变电高端装备产业集群、能源装备产业集群、机器人及智能装备产业集群、生物医药及医疗器械产业集群等买家集群。

国际专业观众：对接国际相关机构，组织境外相关行业内专业采购商到现场。

专业观众组织范围：行业终端采购商(智慧城市、智能安防、智能家居、智慧办公、智能交通/停车、智能电网、智慧制造、智慧医疗、智能三表、零售、仓储、物流、快递、新能源、节能环保、化工园区及石油化工企业的规划、审核、设计、施工、运营机构以及相关科研院所；石化公司、炼化厂、石油天然气勘探公司、液化天然气化工厂、海洋油气工程公司、管道运作公司、化工、石化、化肥、农药、日化、制药、生化、精化、涂料、油墨、染料等行业观众；机械制造、电力、建筑、交通运输、信息技术、矿山等；水处理、环保、污水处理、空气处理、烟气净化、脱硫、脱硝、除尘等行业观众；化工工程、自动化工程、环境工程、管道工程、流体工程、工业工程等行业观众；阀门、仪器仪表、流体机械等设备的经销、代理、进出口商、石油、天然气、智慧农业、公共事业、水利、环境监测、防伪、食品、身份识别、车辆、军事、金融、烟草、快消品、动物识别、资产管理、服饰业、图书馆、城市管理)；经销商、代理商、进出口商、贸易公司、系统集成商、信息化服务商、软件开发商等；行业相关协会、联盟、商会、学会、名媒体、高端客户；传感器相关企业、物联网相关企业、仪器仪表相关企业、检验检测相关企业、材料设备企业智能卡研发生产厂家、RFID生产厂家等。

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S IIE 2024，巩固您的市场地位！

知识科普：

总的来说，吸引专业观众参加展会活动，我们需要从多方面进行考虑和策略制定。无论是全方位的宣传推广，举办主题活动，设立互动体验区，提供免费服务，还是建立专业观众数据库，设立专门的邀约部门或人员，分析专业观众参观数据，提供个性化的服务，都是为了终目标——让专业观众愿意参加我们的展会，从中获取他们需要的信息，满足他们的需求。只有做好这一切，我们的展会才能真正地吸引到专业观众，让他们从中得到满足，同时，我们的展会也才能得到更好的发展。