

# 2024深圳商用显示展|商显配件展览会

产品名称	2024深圳商用显示展 商显配件展览会
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)

智慧显示及应用技术专区

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

展会介绍

中国是全球大的显示终端产品制造大国，也是大的消费市场。电视、智能手机等各类显示终端大量在中国大陆制造，面板需求量超过全球的65%。在过去的10年里，随着面板生产能力的提升和规模的扩大，中国大陆液晶显示屏自主供应能力日益增强。然而，今年中国大陆的面板产能全球占比刚刚超过25%，每年还要大量的液晶面板满足需求。随着大数据、云计算、物联网等新技术的进一步普及，显示作为人机交互和接收信息的重要窗口之一，应用方向更加智慧多元化。伴随着产业规模扩大，显示产品新品、亮点频现，新技术加速发展，呈现出智能化、化的发展趋势。车载、家电、城市亮化、安防、远程医疗、商务办公等各种场景通过显示屏，可以实现智能化与人的互动。车载显示、智能显示以及虚拟现实等行业的兴起，进一步拓展了新型显示的应用范围，也催生了面板企业和整机企业、智能家居企业合作。新型显示作为智能交互的重要端口，已成为承载超高清视频、物联网和虚拟现实等新兴产业的重要支撑和基础，日益成为电子信息产业领域竞争的新高地。未来，显示行业将继续朝智能化、应用多元化、大尺寸、超高清方向发展，应用市场前景非常广阔。

为促进智慧显示产业新技术、新产品、新材料、新工艺及新装备的推广应用与经贸交流，2024高交会智慧显示及应用技术专区展将于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，专注于整合智慧显示及应用技术行业创新产品、技术、解决方案及商业模式发掘，为智慧显示及应用技术企业品牌推广、产品展示、交流合作提供一站式解决方案，服务国家战略，推动智慧显示及应用技术行业高质量发展，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智慧显示及应用技术行业品牌盛会，展会遵循市场发展趋势，给国内外智慧显示及应用技术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先进技术的窗口作用，把脉行业发展方向。为全球智慧显示及应用技术产业提供更多的合作机会，有力推动中国智慧显示及应用技术产品全面进入全球体系，与智慧显示及应用技术产业协调合作、互利共赢、共同发展进步。共享国际化大平台，共拓智慧显示及应用技术产业大市场，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。智慧显示及应用技术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，为全球智慧显示及应用技术产业提供高品质、国际化、综合性的展览体验平台。将更深度探寻智慧显示及应用技术产业低碳转型实施路径，更聚焦打造优化产业链供应链布局的交流合作，更直观展现智慧显示及应用技术产业智能科技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智慧显示及应用技术产业生态圈，引入人工智能、元宇宙等前沿科技理念，描绘未来智慧显示及应用技术产业给人们生活带来的无限可能。

## 高交会优势

高交会是目前中国规模颇大、较具影响力的科技类展会，是具有一定国际影响力的品牌展会。

高交会拥有中国政府的强大支持，由多个国家部委院和深圳市人民政府共同举办，多位国家的领导人先后莅临高交会参观指导。首届高交会由时任总理ZRJ宣布开幕，第十届高交会期间，时任国务院WJB专门为高交会题词。

高交会为众多企业带来良好收益，数百家跨国公司先后多次参展，一大批中国民营企业从这里走向世界。

高交会是海内外媒体关注的焦点。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。

高交会有强大的推广手段。承办单位专门制订的专项推广计划，新闻发布会、信函直邮和邮件直邮；充分利用多年来与海内外媒体形成的长期合作关系，让海内外企业和客户全面了解高交会。

高交会有优质的观众群体。一直受到海内外人士的热捧，每年的参观人数超过50万人次。

## 机遇和收获

高交会吸引了众多有技术需求的中外企业、中介机构和数千家投资商，将为专利、技术持有者寻找到来自世界各地的合作伙伴。

高交会每年拥有一万多个高新技术项目参展，将为投资商寻找到新的专利、技术、项目以及大量的投资合作机会。

高交会将为全球高新技术产品和服务生产商寻找到产品快速进入中国市场的渠道。

高交会汇聚了各类创新创业资源，通过卓有成效的项目路演、资本对接、技术交流、经验分享等活动，将为各类创业者提供展示、分享、交流的平台。

高交会上各种机构举办的高端发布会和各种论坛会议、酒会等活动，将为所有参会者提供各种资讯，各种商机。

## 展品范围

新型显示：柔性显示、激光显示、虚拟显示模块(VR)、增强显示模块(AR)、全息显示、电子墨水(Eink)、3D显示、虹膜/指纹识别、量子点技术等；

商用显示：电子白板、商用电视、显示器、液晶拼接屏、4K/8K高清显示、OLED显示、自动终端、A

R/VR显示、医疗显示屏、3D全息投影、数字标牌/广告机、会议教育一体机、激光投影、LED/LCD显示屏、新零售系统、终端显示设备配套服务商等；

LED大屏：LED一体机、COB小间距显示屏、Mini/Micro LED显示屏、柔性屏、透明屏、创业屏、格栅屏、裸眼3D屏、广告屏、舞美租赁屏、地砖屏、交通屏、灯杆屏、条形屏等；

商显配件：主板、显控系统、4K/8K处理器、教育会议系统解决方案、商显外壳套料、移动支架、电源及线缆等；

半导体显示：半导体显示设备(刻蚀机、光刻机、PVD等)，半导体显示材料(大硅片、靶材、光刻胶、抛光材料等)，半导体显示代工，半导体显示芯片设计(CPU、GPU、存储芯片、射频芯片，驱动芯片等)，半导体显示封测等；

显示面板：LCD显示面板、TFT-LCD显示面板、OLED显示面板、AMOLED显示面板、Micro-LED显示面板、Mini-LED显示面板等；

触摸屏：电容式触摸屏、电阻式触摸屏、红外线式触摸屏、表面声波式触摸屏等；

显示材料：基板玻璃、盖板玻璃、液晶材料、发光材料、偏光片、彩色滤光片、高功能性薄膜、胶粘产品、涂布、油墨、光学膜、光学玻璃、光学胶、掩模版、背光源组件、丝印耗材、真空镀膜材料、导电银浆、洁净耗材蚀刻剂/光阻剂、PCB、驱动IC、靶材、芯片、特殊气体、湿/固态化学品、防静电材料等；

显示屏制造设备：沉积设备、曝光设备、显影设备、蚀刻设备、蒸镀设备、清洗设备、贴合设备、检测/修正设备、PI涂覆/固化设备、定向摩擦设备、灌注液晶/封口设备、喷墨打印设备、激光切割设备、封装设备、搬送设备、成膜设备、过滤设备、环保设备等；

触摸屏制造设备：丝印机、镀膜/显影/清洗设备、净化设备、激光切割设备、固化/烘干设备、贴合/点胶设备、AOI/分析仪/检测仪、真空设备、3D热弯设备、无尘洁净及防静电设备、CNC雕铣机、机器人及自动化部件、智能运输及仓储系统等；

模切涂布：精密涂布机械设备、分条机、分切机、收卷机、复合机、自动切台，裁切机/模切机设备、贴合设备、卷取设备、模切材料、加工设备仪器等；

终端应用产品：智能手机、智能可穿戴设备、电脑、车载显示、AR/VR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：

人类对外部世界获取信息的80%来自视觉，因此显示器是现代人们获取信息的重要途径,显示技术是信息领域的重要发展方向。随着人们对信息的获取有更多更高的要求，对显示器的性能就有了更多的期待，显示技术及器件的研究也就越来越重要。自19世纪末兴起的黑白显示到1928年彩色电视问世以及1935年实现胶片拍摄的彩色电影，显示技术经历了从黑白向彩色显示技术的时代跨越，现阶段正处于数字显示发展时期。基于现代数字技术的数字电视和数码影院，正在解决视频图像的分辨率和清晰度问题，包括信号的获取、处理、存储、传输和再现。现有的数字显示终端，像素数已可以由NTSC标准数据中的720×480提高到3840×2160，分辨率增大20倍以上。但是现有的显示器的色彩重现能力很低，其显色范围仅能覆盖人眼所能观察到的色彩空间的33%，而其他67%的色彩空间是数字显示技术和已有的显示技术都无法重现的。因此能够同时实现高清晰、大色域的显示技术势必成为显示技术研究和发展的方向。激光显

示技术的一个重要思路是从色度学考虑，以红、绿、蓝，三基色（RGB）激光为光源的显示技术，可以真实地再现客观世界丰富、艳丽的色彩，提供更具震撼的表现力，因此激光显示被称为“人类视觉史上的革命”。在当前众多形式不同的显示技术中，激光显示技术代表着显示技术未来发展的趋势和主流方向，是未来显示领域竞争的焦点。