

2024年日本日本国际光学与光电技术展

产品名称	2024年日本日本国际光学与光电技术展
公司名称	江苏京硕展览有限公司
价格	.00/件
规格参数	展会名称:2024年日本日本国际光学与光电技术展 展会时间:2024年04月24日~04月26日 展会地址:太平洋横滨展览馆
公司地址	浦东新区龙阳路2345号
联系电话	16730229091 13816793095

产品详情

光学镜头一般称为摄像镜头或摄影镜头，简称镜头，是光电行业的重要分支，也是机器视觉系统中不可缺少的部件，一般由精密五金、塑胶零件、镜片、光圈、驱动马达、传感器等光机电器件和镜筒组成。

2024年日本横滨国际光学与光电技术展览会OPTICS PHOTONICS International Exhibition

展会时间：2024年04月24日~04月26日

展会地点：太平洋横滨展览馆

主办单位：日本光学会(应用物理学会) / 日本光通信学协议会BP社 电通

展会周期：一年一届

组展单位：上海贸升展览服务有限公司—日本展服务商

不参展人员，我司可提供组团观展服务，提供签证，机票，酒店，入场证办理等服务

另我司可代办日本签证（商务，旅游，三年多次，5年多次）材料简单，出签快

展会简介：

近20年来，激光应用有了较为显著的发展。如今已广泛的渗透到各种领域，例如：通信、能源、半导体、汽车、造船、建筑、土木工程、农业以及生物与医学治疗等，并与我们的日常生活紧密相连。自1994年来，日本光电学会每年举办此大展，并由此不断突破创新，引入先进的激光技术。激光是20世纪伟大的科技发明之一，大量与激光相关产业的人群的聚集使得日本国际光学与光电技术大展成为了日本内外相当受重视的展会。

同期展会：

2023激光展、2023透镜设计及制造大展、2023光源与光学器件(原红外与紫外应用技术展)、2023光学测量与定位展、2023传感器与影像展（原工业相机展）、2023太空与天文光学展、2023光通信及应用展

参展范围：

激光展：

- 激光、LED以及其他各种光源、光学仪器应用程序及设备、激光应用仪器及设备、光学应用测量仪、激光应用测量仪、激光加工设备、医疗激光仪器、光学元件、激光部件、其它光相关材料、光学机械装置、实验室设备、光学测定器

透镜设计及制造大展：

- 透镜材料：玻璃材料、塑料材料以及其它

- 透镜设计：光学设计软件、透镜设计软件、薄膜设计软件以及其它

- 透镜制造以及加工设备：自动化组装设备、精密模具、金属加工设备、铸型装置、成型加工装置、抛光

设备、表面处理装置、薄膜制造装置、黏结用装置、测量及评估设备、检验及包装设备、精密清洗设备、其它透镜制造，加工及装置辅助

光源与光学器件(原红外与紫外应用技术展)：

- 红外线相关：红外广元、红外传感器、红外光学材料、红外应用技术（加热、红外成像设备、红外通信、远程控制、红外分析仪、远红外线应用设备、遥感、红外医疗、红外激光加工以及其它）

- 紫外线相关：紫外光源、紫外检测器、紫外线光材料、紫外线应用技术（安全、紫外线医疗、照明、病虫害防治、紫外分析仪、达标、光刻、光固化产品以及其他）

传感器与影像展（原工业相机展）：

- 医疗成像：诊断成像设备、医学图像处理、各种显示器、医用相机，CCD / CMOS相机

- 医学光子学：激光手术刀、光纤激光器、激光光源、照明光源、紫外光源，LED光源

- 生物成像：光学显微镜，PET，生物显微镜，分子成像，细胞成像，单个组织成像

- 生物光子学：生物传感器，激光操纵，生物研究，支持设备，生物光源

- 相关设备，零部件，材料，软件：光纤、透镜、各种探测器、光传感器、各种测量仪器、导光

光学测量与定位展：

- 光学传感与测量相关设备，设备和系统：光学传感器、图像传感器、光纤传感器，用于测量光光源、光功率计、光谱分析仪、光时域反射仪设备，光度计，积分球、折射仪、分光镜、干涉仪、显微镜、望远

镜、光电传感器，用于外直径测量的激光设备，对于厚度/形状/尺寸/缺陷，分析仪器测量的激光设备，图像传感设备、图像分析、图像处理装置、激光缺陷检测系统，红外辐射温度传感器、光纤传感设备，光纤范围/光学测量和传感工业内窥镜和其他设备。

- 定位相关设备、设备和系统：XYZ，

XY，驱动器，控制器，机械手，表面平整，抗振动系统的振动测量系统/绝缘系统，XY定位表，XYZ、压电、显微镜、定位控制工具，编码，台，轨道，持人，山，球螺杆，光学扫描仪，激光传感器电容传感器，速度传感器，加速度计，机械，三维测量，干涉仪、CAD、机器人、测量设备和系统，光看，水平尺，测量设备，GPS / GNSS / GIS相关设备，各种仪器和测量，数据记录器、图像处理设备，各种激光器，光学元件、望远镜、材料软件、服务、**、人力资源以及其他。

2023太空与天文光学展

曲率传感器，Shack-Hartmann 传感器，执行器，红外图像探测器，CCD探测器，目镜，望远镜相机，自动引导天体自动引入系统，天文望远镜，编码器，冷却式 CCD 相机 / 大型双筒望远镜，高倍望远镜，天文馆，天文台圆顶及其他

2023光通信及应用展（新增）

光通信设备/模块：LD/PD、光学封装元件、连接器/适配器、插芯、衰减器、开关、微波/毫米波器件、太赫兹器件、集成板、晶片、晶体、微光学等。

光传输元件和器件：色散补偿器、光纤、光收发器、光发射器、光接收器、可变波长光源和滤光片、卫星传输设备、光纤熔接器、端面抛光、检测和测量设备、光缆安装设备、OTDR设备等。

光通信设备、各种测量仪器：5G/6G光网络设备、视频传输压缩设备、光功率计、光谱分析仪等

光学镜头是光学成像系统中的重要核心组成，其功能是光学成像，通过借助光学折射原理将需拍照的景物聚焦到胶片或图像传感器芯片上，其中成像的分辨率、对比度、各像差等**是衡量光学镜头质量的标准，影响成像质量的优劣、算法的实现和效果。