

长距离测距传感器 北京北醒公司 长距离测距传感器

产品名称	长距离测距传感器 北京北醒公司 长距离测距传感器
公司名称	北醒（北京）光子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区上地街道自主创新大厦3层3030
联系电话	15010480630 15010480630

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北醒（北京）光子科技有限公司

什么是激光雷达？

传统雷达技术利用无线电波的方法发现目标并测定其空间位置，其原理是雷达设备的发射机通过天线把电磁波能量射向空间某一方向，电磁波遇到物体将会发生反射；雷达天线收集被反射的电磁波，送至接收设备进行处理，长距离测距传感器，提取有关该物体的某些信息。雷达可谓是千里眼和顺风耳，使得人们能发现数千米之外的目标。自二十世纪六七十年代起，随着激光技术和探测器件的发展，长距离测距传感器多少钱，激光雷达技术应运而生。

激光雷达是一种以激光为发射源，可以、快速获取目标三维空间信息的主动探测技术。激光雷达技术可获得目标的三维立体图像，并具有快速和的显著优势，被广泛应用于、航空航天以及民用三维传感等领域。

激光雷达监测设备性能指标

1* 设备必须经过校准，且确保在使用过程中数据准确，尤其是能见度、PM2.5以及PM10

2* 激光雷达主机为一体机设计，雷达主机无需外置工控机即可独立工作，激光雷达整机至少包括发射单元，接收单元，数据采集单元，GPS定位模块。

3 时间分辨率： 1分钟。

4 空间分辨率： 15米，可通过软件设置。

5 探测盲区： 50m。

6 *探测距离：白天 6km，夜间 20km。

7 雷达系统须具备无线和有线的数据传输模式。

8* 雷达系统须满足户外应用，配备恒温装置。

9 可以随时监测激光器能量、波长、使用寿命、探测器电压、雷达功耗、雷达内部环境温湿度气压状态参数。

激光雷达应用场景

智能交通治超系统由三大类功能模块组成，其中的是超限检测设备，对重量、车辆尺寸、速度等进行测量。重量依托于称重传感器，而激光雷达针对车辆的尺寸、速度进行检测。实现无人干预，长距离测距传感器公司，全自动不停车，长距离测距传感器价格，大大增加路口通行效率。

北醒本着多年激光测距行业经验，专注激光测距研发定制与生产，先进的激光测距生产设备和技术，建立了严格的产品生产体系，想要更多的了解，欢迎咨询网站上的热线电话！！

长距离测距传感器-北京北醒公司-

长距离测距传感器价格由北醒（北京）光子科技有限公司提供。北醒（北京）光子科技有限公司是北京北京市,电子、电工产品制造设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在北京北醒领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创北京北醒更加美好的未来。