电力激光炮 激光异物清除器价格 激光清障仪使用注意事项

产品名称	电力激光炮 激光异物清除器价格 激光清障仪使用注意事项
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

电力激光炮 激光异物清除器价格 激光清障仪使用注意事项 一旦收集到数据，就可以对其进行分析并用于预测未来的火山爆发。“ 使用手持式热像仪进行测量有很多优势， ”夏威夷大学希洛校区地质系主任SteveLundblad表示：“ U的科学家在进入一些潜在危险地区时，必须对危险格外警惕。借助便携式热像仪，可以轻松即时获得事件发展和变化的实时数据。而使用其他方法测量温度可能需要额外的时间来安装和回收设备。 ”比如热耦合器，该设备必须被确实放置于地面，测量完成后再拆除回收。

HN5000E电力激光清障仪

HN5000E电力激光清障仪电源系统安装于工程箱内，带有处理器及信号译码器的主板过压检测电路模块、欠压检测电路模块、过压信号报警传输电路模块、欠压信号报警传输电路模块、温度测量电路模块、温度输出电路模块检测的数据，经过程序处理，传输至信号译码器，从而使信号转换成数字编码，并与控制面板联动，实现电容电压及温度变化数据实时监测，大大提高了激光清障仪及电源系统运行的可靠性；主板还与4g/5g通讯模块连接，实时监测的数据可通过4g/5g通讯模块发送至远程终端，便于及时掌握电源系统及激光清障仪的运行情况。产品性能及外观便携式激光清障仪具有如下性能：1）采用主机与电源分体式结构，设备体积小，重量轻，便于携带及架设；2）采用光纤激光器，电光转换效率高、整机的耗电功率低；3）具有动态聚焦功能，可聚焦作业，清障作业精度高、速度快；4）具备同轴同向可见激光指示功能，可见激光与红外激光合并为同一束光向外发射，实现安全指示和瞄准指示功能；5）具备高精度电控转向系统，采用目标显示、方向控制与激光控制集成一体的控制器进行瞄准、云台方向调节、激光功率调节和出光控制；6）具备电子瞄准对焦功能，控制器采用全高清7寸1080P显示屏，可清晰显示远处目标细节；7）具备前方异物探测功能，可发现前方异物入侵并发出报警，自动切断激光出光；8）具备自动切割功能，可通过控制器来设置切割起点A和切割终点B，实现设备在AB两点间匀速来回自动作业；9）具备夜视功能，夜视距离≥100米，满足夜间作业要求；10）具有Wi-Fi无线图传功能，可对清障过程进行拍照、录像并储存于中；11）具备设备倾倒保护功能，设备倾倒时可自动切断电源，防止误伤附近人员；12）装有GPRS远程控制系统，可对设备进行授权许可、权限管理，并可实时监控设备位置，从而能有效地对设备进行风险管控，增加设备使用的安全性。产品特点：重量：60Kg功率：0-500W可调观瞄：300倍电子变倍放大操控：电动控制瞄准光束控制方式：自动测距，电动变焦作用距离：5-300米

技术参数：作用对象：风筝、鱼线、布、气球、遮阳网、农用地膜、塑料袋、树障非金属飘挂物作用距离：5-300m体积：主机（与包装箱一体设计）≤600×500×330mm重量：主机（与包装箱一体）≤60Kg观瞄发射头：≤7Kg连续工作时间：≥60分钟激光输出功率：0-500W可调激光输出波长：1080nm±5nm冷却方式：风冷聚焦范围：10-300米连续可调电子望远观瞄：放大倍率≥300倍，激光光斑十字丝校准供电方式：充电电池（与主机一体化集成，可直接插220V电源充电）瞄准方式：自动快速，微调瞄准，瞄准时间≤30s架设时间：≤4分钟便携式激光清障仪是将激光远程烧灼技术引入电力行业。该“ 激光清障仪 ”具有如下的特点：1）安全，采用特定波长的激光，清除风筝、薄膜、条幅等高压线易发飘挂物。2），在可视化瞄准系统辅助下，100米范围内快可30秒完成飘挂物清障。3）可靠，无需停电、无需登高，可在地面带电完成清障，实现“ 不间断供电lingfengxian抢修 ”双可靠。应用领域：电力行业中输电线路导地线飘挂物清除作业及其他行业需远程清障的作业。激光器主机箱结构包括箱体、箱盖、光纤激光器、激光安全报警器、激光能量调节装置、急停按钮、指示灯、电源启动、24V电源输入端口、云台接口、散热风扇，详见下图2-3。光学瞄准装置光学miaozhunqi的主要功能是使用光学透镜成像，将目标影像和瞄准线重叠在同一个聚焦平面上，即使眼睛稍有偏移也不会影响瞄准点。通常光学瞄准镜可以放大影像倍数，3-9x40 指的是物镜 40 毫米，可调整放大倍率从 3 倍到 9 倍的瞄准镜。具备功能：1）辅助瞄准，2）夜视，3）陀螺仪稳定图像，4）电子罗盘，5）录像、拍照，6）带智能测距，7）不同距离自动校准瞄准刻度线，8）自动变倍手动变焦，9）无线连接、平板显示及操作，10）GPS，见下图2-4：如何解决雾霾所导致能见度低的问题成为当今人们所关注的重点。很快，人们发现有一种设备能够很好的克服这种困难——红外热像仪，红外热像仪能够接收物体发出来的红外辐射，它的工作波长是8-14um，不会受到pm2.5的影响，并且能清晰成像。基于这个优势，红外热像仪可成为一款用于雾霾天气中监控和辅助驾驶的设备。（雾天可见光拍摄图）（雾天红外热成像拍摄图）通过对比，可以发现，在雾霾天气中，可见光没有穿透功能，而大立红外热成像具有透烟透雾透霾透黑抗眩光作用。