

激光测距测高仪 激光测距测高仪供应商 昕锐至成

产品名称	激光测距测高仪 激光测距测高仪供应商 昕锐至成
公司名称	昕锐至成（北京）光电技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区城通街26号院2号楼16层1620
联系电话	18701640733 18701640733

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：昕锐至成（北京）光电技术有限公司

手持式激光测距仪使用注意事项

手持式激光测距仪，由于采用激光进行距离测量，而脉冲激光束是能量非常集中的单色光源，所以在使用时不要用眼对准发射口直视，也不要瞄准望远镜观察光滑反射面，以免伤害人的眼睛。一定要按仪器说明书中安全操作规范进行测量。野外测量时不可将仪器发射口直接对准太阳以免烧坏仪器光敏元件。

测距测高仪简介

测高仪几乎可以忽略的温度变化($20^{\circ}\text{C} \pm 0, 1^{\circ}$)，水利激光测距测高仪，采用高精度的步距规，在校验过程中可以做到低的测量不确定度。所有已装配完成的测高仪系统误差的自动补偿所需要的数值将通过计算机辅助精度(CAA)获得。一旦计算完毕，激光测距测高仪供应商，每个单一的补偿值将被存储在测高仪内存中以便在校验中自动的对测量值做出校正修改。

测距测高仪数学原理

在测量仪器上设置3个点。其中点1连接被测物体的一端A，点2和点3分别连接被测物体的另一端B。只要我们得到线段ab的长度，地质激光测距测高仪报价，角度 α_1 、 α_2 和 α_3 的大小，激光测距测高仪，便可以求出被测物的高度h以及测距仪器与被测物的水平距离x。那么连接测量仪器和被测物体的直线用什么来实现？毫无疑问，激光是好的方案。因为激光具有定向发光、亮度极高的特点。只要把3个激光发射头安装在测量仪器上，手动调整其中两束激光在被测物体的一个端点上重叠，另一束激光则发射在物体的另一端点。只要能确保测量仪器和被测物体之间是平行的，就能计算出距离和高度。

激光测距测高仪-激光测距测高仪供应商-昕锐至成(推荐商家)由昕锐至成（北京）光电技术有限公司提供。昕锐至成（北京）光电技术有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！