

商品展示



耐用不易磨损，使用寿命长，
产品表面的美观和高档。

商品展示



防滑纹路设计，材质经久耐
用，手感舒适。



· 产品用途

本激光测距仪是一种望远镜加激光测距测高测两点的便携式高精度光电仪器。仪器采用了矢量定位技术，使得仪器在空间任何角度放置，均可以获得准确的倾角读数；三轴磁场传感器和三轴倾斜传感器完美组合，使仪器可以获取准确的空间角度和距离。综合上述主要技术，仪器具有以下突出优点：

1、选取空间任意两点，可以直接测量两点间直线距离；简单操作，直接测量任意物体的高度。还具有基础测量目标距离和角度的测量功能。测量仪器至目标点连线与地平面的夹角（仰角为+，俯角为-）、相对高度和水平距离。

2、清晰地观察目标物，具有测距精度高、测距时间短、显示直观、耗电省、自动断电等优点。

3、仪器的激光发射功率小，对人眼安全；不需要合作目标，可对任意目标测距；体积小，重量轻，便于携带。机内使用CR2-3V电池供电，购买和更换均很方便。

4、仪器广泛适用于电力巡线、救援观测、旅游观光、体育比赛、高尔夫球场、野外狩猎、野营登山、户外郊游等场所，是提高野外活动质量，测量目标距离的好帮手。

· 产品外形

- 1、启动与发射按键
- 2、模式按键
- 3、调焦旋钮
- 4、电池盖

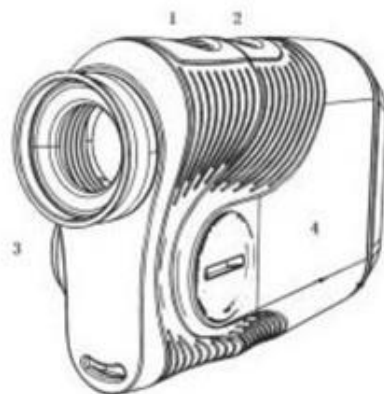







图1 产品外形图




· 镜内LCD显示说明



图2 镜内LCD全显图符说明

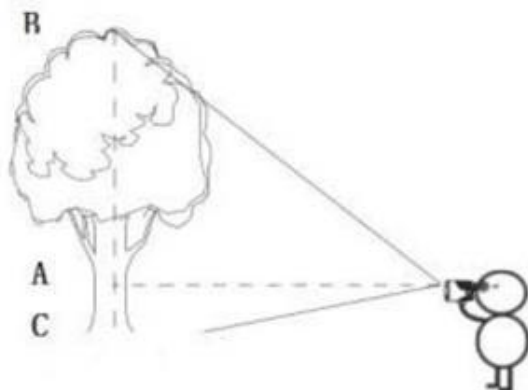
- 1、主显示 888.8.8: 显示通讯提示和测量结果;
- 2、米/码M/Y: 两种测量距离单位1Y=0.914M;
- 3、: 水平和垂直瞄准点基准;
- 4、激光 : 显示时证明在发射激光, 未显示证明未激活激光;
- 5、测量模式:
 -  垂直距离目标点与仪器水平面的垂直距离;
 -  水平距离: 目标点与测距仪的水平距离;
 -  INC: 目标点与测距仪水平面的夹角;
 - HT 高度: 物体高度(三点测高模式);
 - PPd 空间任意两点: 空间任意两点直线距离;
- 无模式提示 (基础测量): 直接测量测距仪到目标点之间距离。**

6、目标模式

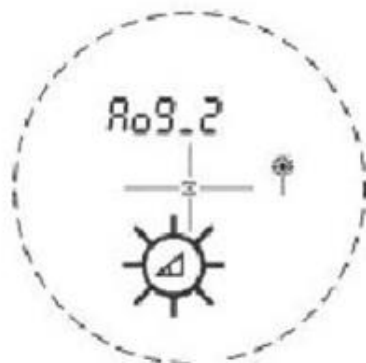
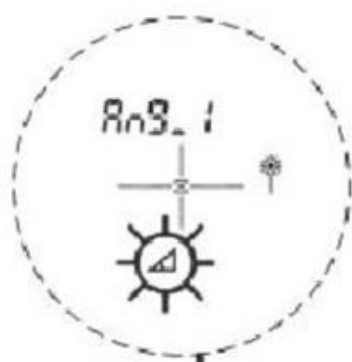
标准 (Std)	常用测量模式, 激光发射性强;
连续 (Con)	当按住  键时, 测距仪会连续获取目标并且显示测量结果; 会显示至最终获取的目标的距离。
最近 (Clo)	当按住  键时, 测距仪会记录多个目标, 获取目标过程中, 会显示最近的目标距离。
最远 (Far)	当按住  键时, 测距仪会记录多个目标, 获取目标过程中, 会显示最远的目标距离。



d. 三点高差测量



- ①首先通过 M 键选择高差测量模式（显示HT）
- ②模式选定后，选取被测物，使用测距仪水平对准被测物，测量A点；
- ③A点测量完毕后仪器内部界面如下，提示选取被测物体顶部B点，进行测量。



- ④B点测量完毕后仪器内部界面如下，提示选取被测物体底部C点，进行测量。
- ⑤三个点测量完毕后，物体高度数值直接显示在仪器屏幕内。

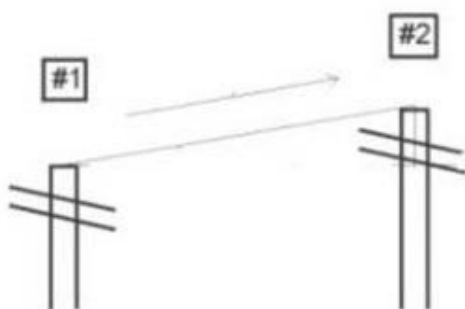


e. 空间任意两点测量

①首先通过 M 键选择两点测量模式（显示PPd）

②模式选定后，屏幕内显示Pd1，提示测量第一个点#1，第一个点测量完毕后，仪器内首先显示单点距离，然后转变为提示Pd2。

③屏幕显示Pd2时，提示测量第二个点#2，测量完毕后，仪器内首先显示单点距离，然后自动显示两点间直线距离。



f) 测量模式切换

①在测量界面下，长按模式键 M 约4S，仪器内部会显示目标模式选择界面；

②短按 M 可以选择下一个或者上一个目标模式；

③短按 F 键确认所选模式，进入测量界面。

g. 若在20秒内不按键，本机将自动断电。

h. “ \square ”为电池欠压指示标志，当显示“ \square ”时，表示电池电压不足，须更换电池。

