



GOLF IKO-600 型
激光测距仪

目录

简介	2
规格	3
部件说明	4
使用说明	5
开机	5
测量模式选择	6
测量	8
维护保养	12
使用提示	12
安全注意事项	13

星特朗 GOLF IKO-600 型激光测距仪

感谢您购买星特朗产品！为了使您达到更佳的使用体验，我们建议您在使用前仔细阅读本说明书。由于产品的改进，您所购买的产品可能与说明书介绍不完全一致，此说明书可作为参考使用。如有疑问，请与我们联系。

星特朗 GOLF IKO-600 型激光测距仪有两种测量模式。使用 H 模式（水平分量模式），可以快速直观的显示使用者所需要的关键的角度补偿范围信息。使用 L 模式（视线模式）测量和扫描功能可以显示直线距离，这个距离单位可以在公制单位米和英制单位码之间切换。

规格

距离测量范围：10~600 米

测量精度：+/-1 米 @100 米

角度测量范围：+/-60 度

测量时间：小于 2 秒

电池寿命：约 5000 次测量

放大倍率：6 倍

物镜：20 毫米

出瞳距离：15 毫米

屈光度调节：+/-3 屈光度



使用测距仪前，请仔细阅读本说明书。

部件说明



使用说明

安装电池

逆时针转动，打开电池仓盖。

把测距仪标配的 CR2 电池放进电池仓。

注意：正极朝上。

顺时针拧上电池仓盖。

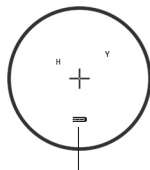
开机

安装了电池后，测距仪就处于关机状态。

按测量按钮开机，测距仪将处于测量准备状态，显示 H 或 L 模式测量屏幕。如果 10 秒左右不使用，测距仪会自动关机。

调焦

顺时针或逆时针转动眼罩，使你通过目镜观测图像处于最佳状态。



电池指示灯

图示 1

使用说明

测量模式选择

测距仪出厂设置为H模式和英制距离单位。

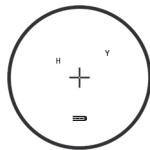
测量模式选择操作如下：

1、开机。

2、长按（至少4秒）菜单按钮激活测量模式选择。测量模式选择屏幕显示时，松开菜单按钮。

3、进入测量模式选择后，你可以随时长按（至少4秒）菜单按钮退出并保存设置，并返回开机状态。

使用菜单按钮激活测量模式选择，使用测量按钮在测量模式选项之间切换。



测量模式选择

图示 2

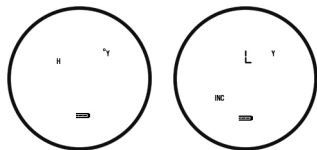


使用说明

设置和保存测量模式

1、选择 H 或 L 模式

激活测量模式选择后，按测量按钮轮流显示 H 和 L，当显示你期望的选项时，按菜单按钮保存，进入英制单位码或公制单位米选择。



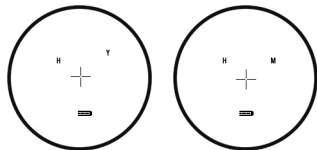
在 H 和 L 之间选择

图示 3

2、选择码或米

按测量按钮轮流显示 Y 和 M，当显示你期望的选项时，按菜单按钮保存。

长按（至少 4 秒）菜单按钮退出测量模式选择并保存设置。测距仪自动关机时，设置也会保存。



在码和米之间选择

图示 4

使用说明

测量

测距仪开机后，把目镜视野里的十字丝对准目标，按下测量按钮，松开后就获得测量结果。如果由于目标反射的问题，激光无法测量距离，你会看到图示 5 类似的显示。

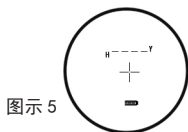
要测量一个新的目标，简单的重新对准新目标并按下测量按钮。

扫描测量

测距仪开机后，长按测量键激活扫描测量功能，激活后，视野左下角会显示一个闪烁的“S”。

不要松开按钮，持续按住测量按钮，测距仪将持续测量十字丝对准目标的距离。你也可以把十字丝对准不同目标，测距仪将持续工作。

松开测量按钮后，测距仪就停止扫描测量，并返回开机状态。



图示 5

无反射信号



图示 6

L 扫描



图示 7

H 扫描

使用说明

测量模式说明

测距仪提供 2 种测量模式：H 模式和 L 模式。2 种模式都支持扫描测量功能。

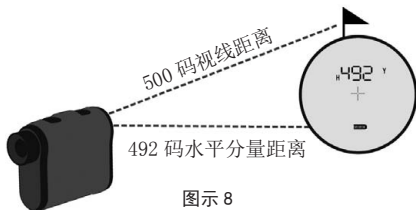
H 模式

测距仪默认是 H 模式，可用于大部分目标类运动场合，显示的距离是水平分量距离。

以下情况下使用 H 模式：

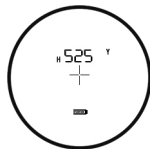
- 1、水平地面的任意距离目标类运动，如高尔夫球，弓箭类。
- 2、15 度以下坡度，800 码（730 米）以下距离的目标类运动。
- 3、15~30 度坡度，400 码（365 米）以下距离的目标类运动。

注意：L 模式下，读取坡度的方法见第 10 页。



图示 8

显示屏显示的 H 距离值，是经过了设计角度校正的，无需用户额外输入。射击人员只需要按显示的距离进行适当的弹丸下落和风力校正即可。弓箭手只需要根据显示的距离进行水平瞄准针校正并射击。



使用 525 码（480 米）水平地面进行弹丸下落数据校正并射击。

图示 9

使用说明

L 模式

L 模式适用于使用弹道下降校正数据卡等的高速目标射手，他们的目标距离一般超过 500 米，坡度超过 15 度。大部分的目标类使用人员（比如高尔夫球球手，弓箭射手等）都用不到 L 模式。

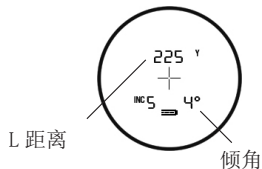
L 模式下显示的距离是实际的视线距离（直线距离），没有弹道下降校正。大多数常用的弹道装置都提供独立的校正，需要输入实际的视线距离。在斜坡 / 长距离条件下，使用 L 距离可以获得更高准确度。

使用时，只需要把 L 距离输入到弹道装

置相应的电子设备或参考数据卡里。

倾角数据

L 模式下，距离值下面将显示一个额外的数据，倾角数据，单位为度。



图示 10

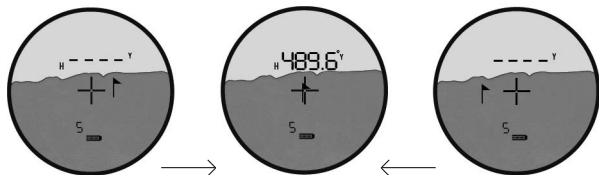
倾角数据可用于校正数据卡。

使用说明

扫描测量功能

扫描测量功能一般用于移动目标和均匀背景上的小目标测距，H 和 L 模式都可以进行。开机后，长按测量按钮，来回扫描，当十字丝穿过目标物体时，可观察到距离的变化。左下角一个闪烁的“S”表示扫描测量功能激活。

扫描测距



图示 11

来回扫描，可以看到距离值或距离值的变化。

使用说明

手绳

手绳可以用于方便的携带测距仪。
从手绳孔穿入手绳。



维护保养

- 使用镜头刷取出镜片上的灰尘和颗粒。
- 使用干净的镜头布或擦镜纸清理镜片上的污迹，
- 把测距仪存放在远离光线直射的通风干燥处。

测距仪使用提示

测距仪通过发射短脉冲激光，并根据脉冲发出并返回接收器的时间差计算距离。测量范围受一些外界因素影响，主要是和目标物体有关。理想条件下，可以测量约 850 码（780 米）的大型反光能力较强的目标，约 400 码（360 米）的小鹿大小的动物目标。

使用说明

激光使用提示

- 浅色目标反射激光的能力比深色目标要好，但是雪是例外，很难测距。
- 亮的反射表面反射激光的能力比暗的纹理表面要好，动物毛发反射能力没有成片目标好。
- 多云天气下测距能力比阳光直射的时候强。
- 成片目标（比如岩石）的反射能力比稀疏目标（比如灌木）要好。
- 激光垂直照射比倾斜照射要好。
- 在水面测距，可能导致错误的测量结果。
- 远距离时，大目标比小目标容易测距。
- 如果测量动物或物体比较困难，可以尝试测量附近的其他目标，或者使用扫描测量功能。

安全注意事项

- 没有佩戴激光防护眼镜时，不要直视光束和激光发射部分。长时间直视可能对你的眼睛造成伤害。如果使用正确，本测距仪对你的眼睛是安全的，并且无需佩戴激光防护眼镜。
- 使用正确的电池(CR2)，并且正确安装。
 - 不要看太阳。
 - 在对着眼睛或观察物镜时，不要触碰测量按钮或菜单按钮。
 - 不要拆解本测距仪。
 - 不要让儿童接触本测距仪。



杭州天文科技有限公司

地址：浙江省杭州市拱墅区莫干山路 1418-32 号

网址：www.celestron.com.cn

E-mail：market@celestron.com.cn

全国服务热线：400-874-7878