

# 什么是登山手电

作者：有故事的人 来源：范文网 [www.wtabcd.cn/fanwen/](http://www.wtabcd.cn/fanwen/)

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/fanwen/zuowen/1678587247224734.html>

范文网，为你加油喝彩！

徒步一般不需要太高的亮度，由于时间较长，可以尽量选择轻便一些的手电，同时具备较长的续航时间。在一般情况下，手电需要兼顾适中的聚光与泛光。不过领队还是需要亮度高一些的手电，并且具备一定的射程。在探索地形时更加便利，下面来了解一下什么是登山手电吧？

登山手电是用于登山时照明的便携用电设备。现代手电一般分为白炽灯、LED、HID等。

（英文：flashlight或torch），是一种手持式电子照明工具。

一个典型的手电筒有一个经由电池供电的灯泡和聚焦反射镜，并有供手持用的手把式外壳。虽然是相当简单的设计，它一直迟至19世纪末期才被发明，因为它必须结合电池与电灯泡的发明。

## 1、照射距离

是照度为0.25lux时的点与设备中发光点的距离（0.25lux大概是在晴朗的旷野中满月所散发出的光芒。）

## 2、光束亮度

是指沿着光束中心方向的最大发光强度。这个值是以烛光单位（candela）的形式报告，而且不会因为距离而改变。

## 3、运行时间

是指从初始的光通量（一般认为是在使用新电池，设备打开后30秒开始）直到光的输出值达到初始值的10%时的时间。

## 4、光通量

是指总的流明数。它是指所发射的光能总量，等于可携带光源所有角度的输出总和。本标准中光通量单位是流明

## 5、耐冲击等级

耐冲击性是指设备跌落在固体表面时的耐冲击程度。

## 6、外壳防水等级

外壳防水等级基关于秋雨的古诗于ANSI/IEC60529标准，此标准所涉及的外壳防护等级定物理必修一公式义如下：

防水-IPX4-任何方向溅到设备上的水都不会有任何有害的影响。

水密封-

IPX7-当设备在标准压强下被短暂的沉在水中，一定量的进水入而不会对设备构成危害。

潜水-IPX8-当设备在制造商所描述的条件下连续的浸在水中，一定量的水的进入不能对设备构成危害。这个比IPX7条件更为苛刻。

史前进以上是<https://www.882682.com/>小编介绍的什么是登山手电内容，如果大家还想了解更多关于户外手电的知识，那就继续关注  
伤感爱情签名 本网登山安全小知识  
库中的内容，以便可以更安全进的适合雪景的配文行户外运动。

更多 作文 请访问 [https://www.wtabcd.cn/fanwen/list/92\\_0.html](https://www.wtabcd.cn/fanwen/list/92_0.html)

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发