## 使用和安装太阳能路灯有哪些优点

链接:www.china-nengyuan.com/tech/109702.html

来源:大唐光伏

## 使用和安装太阳能路灯有哪些优点

在人类社会高度文明的今天,开发太阳能和有效的利用太阳能是人类能源开发的总趋势。广泛开展和使用太阳能路 灯是今后人类合理利用能源的大方向。那么,使用太阳能路灯究竟有哪些优点呢?

## 安装太阳能路灯有以下几点:

- (1)使用和安装太阳能路灯,主要节省能源。它不用水发电也不用煤发电,可以节省大量的水资源和煤炭资源。
- (2)太阳能能源充足,它是利用太阳光紫外线照射到晶体硅太阳能电池上转化成为电能,白天想蓄电池里储电,晚上蓄电池向LED灯供电照明。而太阳能取之不尽,用之不竭是无休止的能源。
- (3)太阳能路灯绿色环保无污染,它不像火力发电煤烟污染环境。
- (4)安装简便,不受区域限制,只要有阳关的地方都可以安装。无论是城市平原、还是地处偏僻的大山深处都可以安装,施工方便不用挖沟不用架线能够减少大量人力物力。
- (5)太阳能路灯采用的是LED灯,亮度大、用电量、小电压小、不起火、不触电,安全可靠。
- (6)一次性投资无后顾之忧,无论使用多久都不会产生电费。是公路、小区、庭院照明的首选项目明智的选择。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/tech/109702.html