太阳能路灯有哪些种类?

先来做下太阳能路灯知识的普及，白天太阳能路灯在智能控制器的控制下，太阳能电池板经过太阳光的照射，吸收太阳能光并转换成电能，白天太阳电池组件向蓄电池组充电，晚上蓄电池组提供电力给LED灯光源供电。太阳能路灯总体可以概括为这些：(1)锂电池太阳能路灯。(2)蓄电池太阳能路灯。(3)市电互补太阳能路灯。(4)风光互补太阳能路灯。(5)民族特色太阳能路灯。

一：根据太阳能路灯的电路系统工作电压分为：12V系统，24V系统，36V系统和48V系统。根据蓄电池类型分类可以分为：铅蓄电池太阳能路灯和锂电池太阳能路灯。

二：风光互补路灯系统：给我们夜晚的生活带来光明。现在美观的路灯把城市的夜晚装点得多姿多彩。但路灯是一个耗电大户，由于路灯的低压输电线路长，不仅路灯耗电，输电线路上的耗电也很大。

三：规格分类根据太阳能路灯的高度分为：6米太阳能路灯，7米太阳能路灯，8米太阳能路灯，10米太阳能路灯，12米太阳能路灯等。

四：按照光源类型分类：节能高功率集成LED，稀土高效节能灯，可按客户要求配置。相关关键词：太阳能路灯厂家。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/tech/132550.html