# 太阳能路灯LED 佳利 30wled

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 太阳能路灯LED 佳利 30wled |
| 公司名称 | 青岛风王风力发电机有限公司 |
| 价格 | 7000.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:佳利<br>型号:30wled |
| 公司地址 | 山东省青岛胶南胶河路北端 |
| 联系电话 | 86-0532-88103381 18669823956 18669823956 |

# 产品详情

产品介绍　led太阳能路灯是以太阳能作为电能供给用来提供夜间道路照明，采用高光效led光源设计，具有亮度高、绿色环保、安装简便、工作稳定可靠、不敷设电缆、不消耗常规能，使用寿命长等优点，特别是本品控制器采用多重节能线路设计，拥有过充、过放、反接，自动光控装置，全面提升led发光效率，极大节约电能。本产品白天利用太阳能电池板太阳能转换成电能给蓄电池充电，晚上蓄电池放电使led灯发光工作，属于当今社会大力提倡利用的绿色能源产品。主要应用于城市道路、小区道路、工业园区、景观亮化、旅游风景区、公园、庭院绿化带、广场、步行街、健身休闲广场等场所的

工作原理　系统工作原理，利用光生伏特效应原理制成的太阳能电池白天太阳能电池板接收太阳辐射能并转化为电能转化为电能输出，经过充放电控制器储存在蓄电池中，夜晚当照度逐渐降低至10lux左右、太阳能电池板开路电压4.5v左右，充放电控制器侦测到这一电压值后动作，蓄电池对灯头放电。

　太阳能路灯主要由太阳能电池组件、、太阳能控制器、免维护蓄电池、led路灯、灯杆和结构件等组成。　太阳能路灯在晴天利用太阳光照发电，产生电能。控制器对蓄电池的过充、过放进行保护，并对光源的开启和亮灯时间进行控制

"太阳能路灯LED"的输出电压为24（V），加工定制是是，主机输出容量为30（W），型号是30WLED，输出频率为50（Hz），蓄电池容量是12V200（AH），光电板功率为200（Wp），品牌是佳利，产品认证为ISO/CE，工作温度是-30°C～60°C