

# 西双版纳新农村太阳能路灯 豪义LED灯厂价直销

产品名称	西双版纳新农村太阳能路灯 豪义LED灯厂价直销
公司名称	昆明豪义照明工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	云南省昆明市官渡区小板桥街道办事处高楼房村8号
联系电话	13577145518

## 产品详情

随着太阳能路灯技术的使用，于是太阳能路灯随之出现在市场。但在实际的研究与应用LED路灯中，太阳能LED路灯所固有的缺陷无法回避也很难克服：的是这套以“节能环保”为主要卖点的系统中，其本身有很大的资源配置浪费的问题。因为路灯产品有强制性的标准要求，这其中包括“缺电率”指标，它不允许像景观照明产品一样可以遇到阴雨天就不工作。这样一来，从技术设计角度，新农村太阳能路灯哪个好，对能源的收集和储备必须以不理想的气候条件(日照时间短的季节、连续阴雨天等)为基础，这样一来，在大部分的使用条件下，大部分的能源配置(太阳能电池)和蓄电装置是被闲置的，不仅是系统成本必然居高不下，而且与系统本身所要表现的节能和综合利用主题也是背道而驰的。

昆明豪义照明工程有限公司主要产品有照明器材、灯具、高杆灯，景观灯，西双版纳新农村太阳能路灯，民族特色太阳能路灯等。品种齐全，惠，欢迎新老客户来电咨询!

太阳能路灯有什么特点？1、节能，它利用自然光源，无需消耗电能，而且取之不尽用之不完;

2、环保，符合绿色环保要求，无污染、无辐射，保护生态;

3、安全，由于产品不使用交流电，而且采用蓄电池吸收太阳能，通过低压直流电转化为光能，是安全的电源;

4、科技含量高，新农村太阳能路灯工程，产品的装置是智能控制器，新农村太阳能路灯制作厂家，设置的自控、时控开关装置可根据一天24小时内的天空亮度和人们在各种环境中需要的亮度自动调节;

昆明豪义照明工程有限公司主要产品有照明器材、灯具、高杆灯，景观灯，民族特色太阳能路灯等。品种齐全，惠，欢迎新老客户来电咨询!

根据27m/s的设计大允许风速，2×30W的双灯头太阳能路灯电池板的基本荷载为730N。考虑1.3的安全系数， $F = 1.3 \times 730 = 949\text{N}$ 。所以， $M = F \times 1.545 = 949 \times 1.545 =$

1466N.m。根据数学推导，圆环形破坏面的抵抗矩 $W =$

$\frac{\pi}{4} (3r^2 + 3r^2 + 3)$ 。上式中， $r$ 是圆环内径， $\delta$ 是圆环宽度。破坏面抵抗矩 $W =$

$\frac{\pi}{4} (3r^2 + 3r^2 + 3) = \frac{\pi}{4} (3 \times 84^2 \times 4 + 3 \times 84 \times 42 + 43) = 88768\text{mm}^3 = 88.768 \times 10^{-6}$

$\text{m}^3$ 风荷载在破坏面上作用矩引起的应力  $= M/W = 1466 / (88.768 \times 10^{-6}) = 16.5 \times 10^6\text{pa} = 16.5$

$\text{Mpa} \ll 215\text{Mpa}$ 其中，215 Mpa是Q235钢的抗弯强度。所以，设计选取的焊缝宽度满足要求，只要焊接质量能保证，灯杆的抗风是没有问题的。

昆明豪义照明工程有限公司主要产品有照明器材、灯具、高杆灯，景观灯，民族特色太阳能路灯等。品种齐全，惠，欢迎新老客户来电咨询!

西双版纳新农村太阳能路灯-豪义LED灯厂价直销由昆明豪义照明工程有限公司提供。昆明豪义照明工程有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！