

# 路灯 山东路灯灯杆 希科节能

产品名称	路灯 山东路灯灯杆 希科节能
公司名称	山东希科节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市槐荫区美里湖工业园
联系电话	13573162094

## 产品详情

目前，随着LED路灯取代传统路灯的潮流趋势，太阳能与LED灯具在路灯领域达到了的结合。那么，路灯，在实际应用中，应该如何选择太阳能LED路灯呢？下面我们分别从光效、寿命、美观等几个方面具体来阐述一下。

高压钠灯灯具光源利用率只有40%左右，灯管发光角度为360°，大部分必须通过反射器反射后才能到达区域。LED路灯灯具光源利用率高，约为90%LED二极管发光角度可同灯具发光角度保持一致，所以led灯具大部分的光都能直接照射到区域，只有很少一部分需要通过反射。

高压钠灯灯泡启用时间长，在通电5-10分钟左右，才能达到正常亮度，再次启动的时间间隔一般大于5分钟。LED路灯灯具不存在启动问题，可随时接通，随时工作，菏泽路灯厂，能够非常方便地实现节能控制。

钠灯由于灯亮时与灯灭时温度差异大，若灯体不带呼吸系统，反射器容易被有害气体腐蚀而产生较大的光损，而LED路灯灯具不需要加装呼吸系统。

其实同为户外照明，太阳能路灯往往受欢迎程度大于传统路灯，除了节能环保，安装太阳能路灯更具经济价值和社会价值，设备自动化的社会环境将越来越带动太阳能路灯的发展。

多年的路灯销售经验中，我见证了太阳能路灯储能电池的转型。锂电池太阳能智能路灯越来越受到市场的青睐。能量密度高，循环寿命长，不含铅、镉等有害金属元素和物质，无论生产、使用和报废。

智能路灯的生产过程及后续的储存、运输和安装过程中，山东路灯灯杆，避免电池芯的不当外力干预，并注意储存环境温度的变化范围。

焊接过程中，电池应提前绝缘（手工焊接），烙铁温度应符合要求。

隐裂是晶硅太阳能智能路灯模块的常见缺陷。一般来说，它是一些肉眼看不见的微裂纹。晶体硅模块由于其自身的晶体结构，4米路灯，极易。

晶体硅组件的生产过程中，许多环节都可能导致电池开裂。裂纹的根本原因可以概括为硅片上的机械应力或热应力。现，为了降低成本，晶体硅电池变得越来越薄，这降低了电池防止机械损坏的能力，并且更容易出现裂纹。

电池产生的电流主要由表面上相互垂直的主网格线和细网格线收集和导出。因此，当裂纹（主要是平行于主网格线的裂纹）导致细网格线断裂时，电流将无法有效传输到主网格线，导致部分甚至整个电池芯片、碎片、热点等失效，并导致模块功率衰减。

太阳能路灯的电池在进行实际使用过程当中，完全有各种不同的选择标准，我们会发现现在市面上有很多的太阳能路灯电池，那么这些电池究竟有什么样的特点？

#### 铅酸蓄电池

太阳能路灯的铅酸蓄电池的电池板本身就是由铅或者是相关氧化物构成的，然而所有的电解液全部都是硫酸的水溶液，整个铅酸蓄电池优点就在于它们的电压相对稳定，甚至在价格这一方面也特别便宜，但是这一部分的蓄电池因为本身能量相对较低，所以说他们的体积要比普通的电池大很多，铅酸蓄电池的使用寿命比较短，基本上一般都是在300~500次来做全身的循环，维护起来还是比较繁琐的，但是因为势，所以说在整个太阳能路灯行业里面依然占据着更多的使用范围。

#### 胶体电池

路灯-山东路灯灯杆-希科节能(诚信商家)由山东希科节能科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东希科节能科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为道路灯具具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!