

太阳能路灯生产 易美特照明 抚州太阳能路灯

产品名称	太阳能路灯生产 易美特照明 抚州太阳能路灯
公司名称	南昌易美特照明工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌建设西路阳光灯饰广场7栋29-30号
联系电话	15079122733 15079122733

产品详情

太阳能路灯常见问题及解决方法

一、太阳能板清洁问题

太阳能路灯的电池板不能够长期积灰尘，因为这不利于太阳能电池板吸收阳光。如果电池板有遮阴面的话，那那一串的电池都有可能造成短路。但是，一般情况下电池板是不需要经常清洗的，因为下雨的时候会冲刷掉太阳能路灯电池板的灰尘。如果是很长时间不下雨的情况下，那就偶尔要清洗一下太阳能电池板。

二、太阳能板是否易碎问题

太阳能的电池板是很牢固的，一般都是由相当牢固的钢化玻璃面板组成，使用前会经过冰雹实验，所以这种太阳能路灯的电池板都不会有什么问题，哪怕是暴雨或者是冰雹，都是有一定的抵御能力的。

三、太阳能板的朝向问题

我们都知道，太阳能路灯是通过电池板来吸收阳光转换成电能存储在蓄电池里，晚上的时候蓄电池再对灯头放电，从而使太阳能路灯亮起来。那这个光伏组件的朝向就决定这太阳能电池板能够吸收到多少阳光，能够转化成为多少电能。如果方向不对的话，吸收的阳光会少，太阳能路灯生产，那灯就有可能亮的时间不长或者完全不亮。太阳能路灯的光伏电池一般是要朝南的，这样可以使光伏组件吸收到更多、更平均的光照辐射。

太阳能路灯的注意事项

- 1) 装置电池组件时要轻拿轻放，禁止将组件短路或摔掷组件。
- 2) 电源线与接线盒处、灯杆和组件的穿线处用硅胶密封，电池组件联接线需在支架处固定健壮，太阳能

路灯一体灯，以防电源线因长时间下垂或拉拽而导致接线端松动乃至坠落。

3) 装置灯头和光源时要轻拿轻放，确保透光罩清洁、无划痕，禁止翻滚和摔掷。

4) 搬动蓄电池时不要牵动电池端子和控制阀，禁止将蓄电池短路或翻滚、摔掷。

5) 接线时留意正负极，禁止接反，接线端子压接健壮，无松动，一起应留意联接次序，禁止使线路短路。

6) 不要一起接触太阳电池组件和蓄电池的“+”“-”极，以防触电风险。

7) 逆变器输出的是高压电源，接触有生命危险！

8) 在装置过程中应防止将灯体划伤。

9) 灯头、灯臂、上灯杆组件、太阳电池组件等各螺栓联接处联接健壮，太阳能路灯价格，无松动。

10) 装置太阳电池组件时有必要加护板。

11) 灯杆镀锌孔处用硅胶密封，留意美丽。

太阳能路灯安装灯杆及LED灯常识

太阳能路灯，一般可以选直接安装在墙上或是灯杆上，而实用性广泛的，还是要配灯杆，而灯杆高度一般根据道路宽度选择，抚州太阳能路灯，选择和道路宽度相同或略大于道路宽度的路灯杆高度。一般单车道农村道路选择3-4米灯杆，双车道农村道路选择5-7米灯杆，四车道或者交通主干道选择8-12米灯杆，庭院或其它场景照明则根据照明范围来选择。

太阳能路灯应该根据路灯用途、灯杆高度、LED路灯流明值来决定路灯瓦数。一般行人行车较少的道路和场景可以选择瓦数略低的LED灯头，行人行车比较多的道路和场景可以选择瓦数略高的LED灯头。而灯杆越高，LED灯头瓦数也要越高，像是3-4米灯杆推荐选择15-20瓦，8-12米灯杆则推荐选择50-100瓦LED灯头。

太阳能板应该朝面向阳光、日照时间充足的方向。一般华中和华南，太阳能板面朝正南方。

太阳能路灯生产-易美特照明(在线咨询)-抚州太阳能路灯由南昌易美特照明工程有限公司提供。太阳能路灯生产-易美特照明(在线咨询)-抚州太阳能路灯是南昌易美特照明工程有限公司（www.hsdczl.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：熊经理。