

鹰潭太阳能路灯 LED路灯太阳能 易美特照明

产品名称	鹰潭太阳能路灯 LED路灯太阳能 易美特照明
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

太阳能路灯不亮的原因和解决方法：

一、LED光源损坏

这归于比较常见的原因，由于天然或许是人为的原因构成LED光源损坏，导致太阳能路灯体系不能作业、时亮时不亮、闪烁等情况。

解决方案：检修LED光源或替换LED光源。

二、太阳能电池板损坏

这种情况其实不多，由于太阳能电池板一般使用寿命较长，可是任何产品都不是十全十美的。也许是太阳能路灯体系不能作业或作业时间不可。

解决方案：只能替换太阳能电池板。

三、太阳能电池正负极接反了

先承认电池板的正负极是否接反

太阳能路灯体系安装后只会亮一次，当蓄电池的电用完后太阳能路灯就再也不会亮了。

解决方案：互换太阳能电池板正负极。

四、恒流源损坏

扫除体系重启灯泡正常作业

太阳能路灯体系不能作业，LED灯不会亮或许是闪烁。

解决方案：检修恒流源或许直接替换恒流源。

五、控制器错误

控制面板无按钮，需求外加手持端或用数据线衔接电脑用软件重置，请供货商帮忙

太阳能路灯体系不能正常作业，LED灯时亮时不亮，亮的时间不可，白天亮晚上不亮或许一向亮着。

解决方案：控制器的设置、程序、硬件都需检修，重新设置控制器、直接替换控制器。

六、线路老化或线路断开

太阳能路灯体系不能正常作业，LED不会亮或是闪烁。

解决方案：重新衔接电线或替换电线。

七、人为构成太阳能路灯体系硬件损坏

这种情况一般比较严重，太阳能路灯体系不能正常作业。

路灯的安装方法

1.道路路灯安装主要为中杆灯、高杆灯、泛光灯和投光灯的安装，其主要施工流程为：

基础开挖 地脚螺栓预埋及基础混凝土浇筑 灯具检查 灯具安装 灯具接线和接地 灯具调试
验收检查。

2.中杆灯和高杆灯基础采用人工开挖，混凝土人工浇筑进行，混凝土浇筑前做好坑内积水和地脚螺栓的预埋，以保证灯杆基础质量。

3.灯杆的基础坑开挖深度和大小按设计要求执行，基础坑深度允许偏差为+100mm、-50mm。遇土质原因造成基坑深超允许偏差时，应按规范要求用铺石灌浆处理。

4.地脚螺栓埋入混凝土的长度应>20倍直径，并与主筋焊接牢，且去除铁锈，螺纹部分加以保护。

5.基础混凝土模板采用钢模板，表面平整、接缝严密，支模时必须符合基础设计尺寸规定，并在混凝土浇筑前，LED路灯太阳能，模板表面涂刷脱模剂。

6.灯杆基础按300mm分层回填和压实。

7.中杆灯和高杆灯安装就位时采用机械和人工相结合施工，并安排专门信号员，且测量人员跟进作业，LED太阳能路灯，以保证灯杆安装质量。

8.灯杆根部做混凝土结面，不积水，混凝土厚度不小于100mm。

9.杆上路灯灯臂抱箍应紧固，不得松动，装灯方向道路纵向成90°，误差不得大于3°。

太阳能路灯的一些故障。

1、整个太阳能路灯不亮

太阳能路灯是用于室外照明的，所以通常会遇到高温多雨，低温天气等环境，而太阳能路灯控制器通常安装在灯杆内，容易造成其进水至控制器短路的现象。先察看控制器的接线端是否有问题，太阳能路灯头，若控制器已损坏，再检查电池板正常工作的情况下是否有电压、电流输出，没有输出就要更换电池板。

2、太阳能路灯光源不全亮

先查看LED光源质量和灯珠虚焊是否有问题，有就换，没有就有可能是安装的地点太阳的光线不足，灯具整体配置不合理。

3、灯头闪烁

这种情况可能是线路接触不良，蓄电池亏电，储电量严重下降，如果这些都没有问题的情况下，就是蓄电池坏了，鹰潭太阳能路灯，需要更换蓄电池了。

4、亮灯时间短

如果阴雨天持续时间短。一般是蓄电池储电能力下降，蓄池电电量不足造成。更换蓄电池即可。

5、线路的问题。虽然说太阳能路灯不用挖坑埋线，但是一些灯臂上也会有线路。如果是线路连接不良，就会造成灯光闪烁，所以应该及时检查，修好线路接触不良的地方。

6、控制器的问题。太阳能路灯的控制器也有故障的时候，如果没有任何的指示灯，按键也不起作用，就有可能是控制器出现问题了。控制器出现问题，有可能是太阳能板规格不正常，也有可能是安装问题，还有可能是控制器本身的问题。

鹰潭太阳能路灯-LED路灯太阳能-易美特照明(推荐商家)由南昌易美特照明工程有限公司提供。南昌易美特照明工程有限公司(www.hsdcl.com)在太阳能及再生能源这一领域倾注了诸多的热忱和热情，易美特照明一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：熊经理。