

九江太阳能路灯 羽奥景观灯厂家批发 新农村太阳能路灯供应

产品名称	九江太阳能路灯 羽奥景观灯厂家批发 新农村太阳能路灯供应
公司名称	江西羽奥新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙三路358号
联系电话	15979068627

产品详情

太阳能路灯到天黑后为什么还不亮?

一、控制器

如果路灯已经安装，并且在一段时间当中能够正常亮灯，说明控制器出了问题。

原因

造成控制器损坏的原因是系统遭受到强电流冲击，如直接雷击或短路。

解决方法

对控制器进行检测，查看指示灯的反应，如果两个指示灯都没有亮起，太阳能路灯厂家供应，说明控制器已经损坏，必须换掉。

二、整流器、灯驱动

检测控制器指示灯显示正常放电，并且蓄电池有足够电压，就是灯具不亮，这个时候要把灯正负极直接连接到蓄电池正负极测试，如果不能放电，太阳能路灯工程，说明整流器或者灯驱动出现损坏，需要进行更换。

三、电压

控制器呈现欠压状态，天黑之后无法亮灯，但是蓄电池电压已经超过了这个欠压值，显示蓄电池有电。24V的系统，欠压保护值是在22.2V(控制器默认)左右，蓄电池下降到此电压点以后，控制器将关断电源，九江太阳能路灯，停止放电，主要是保护蓄电池不被过放。

原因

太阳能路灯电池板白天给蓄电池充电，电压充到24V(控制器默认值)的时候，才会继续放电，目的也是为了避免蓄电池长期被深度放电而损坏。那么，在蓄电池欠压以后，如果不重新启动控制器，22.2V-24V之间都属于欠压状态，必须等蓄电池被充到24V以上才会继续放电。

解决方法

把蓄电池电压充到24V以上就可以了。

太阳能路灯白天亮灯原因：

1、太阳能板在白天没有通过控制器给电池充电。

控制器检测：控制器红灯亮表示正在充电，红灯闪烁表示电池已经充满了，控制器正在以脉冲的小电流充电。

太阳能板：太阳能板的连接如不是很牢固会造成不能正常充电，通常的表现有电压(电压表测试)，正常开路电压在17.5V以上;但是没有电流。此现象为电池板的线没有连接好(焊接出现虚焊或接头不牢固)排查方法可以直接在电池板后面的黑色电器盖打开后，直接用电压、电流表检测数据。如直接从电池板的铝泊检测都无电流，表示电池板有问题要更换。

2、控制器在连接时由于正负极接反了，造成控制器的元器件烧毁了。

新农村太阳能路灯配置要求是什么?

1. LED光源作为太阳能路灯的灯头，达到了节能环保的目的，节能效果显著; 电池为无铅酸保护电池，并且太阳能电池板配置合理;

2. 灯柱外形美观大方，灯柱数据为Q235A钢，经镀锌，喷涂处理; 常规温度应为-30 ~ 55 ；

3. 智能控制系统，是一种完全智能的控制器，无需人工控制即可长时间正常运行;

4. 可以确保每天的照明时间不少于6小时，在雨天不少于3天。

九江太阳能路灯-羽奥景观灯厂家批发-新农村太阳能路灯供应由江西羽奥新能源科技有限公司提供。江西羽奥新能源科技有限公司(www.jxyuao.com)为客户提供“光伏发电,太阳能路灯,道路灯,景观灯,庭院灯,LED路灯”等业务,公司拥有“羽奥光伏发电,太阳能路灯,道路灯,景观灯,庭院灯,LED路灯”等品牌。专注于太阳能及再生能源等行业,在江西南昌有一定知名度。欢迎来电垂询,联系人:余经理。