

太阳能路灯厂家 湖南LED路灯价格表 湖南路灯厂

产品名称	太阳能路灯厂家 湖南LED路灯价格表 湖南路灯厂
公司名称	湖南浩峰光伏科技有限公司
价格	1620.00/套
规格参数	品牌:浩峰照明 型号:80w, 60ah 光源:30w
公司地址	长沙市开福区望麓园街道芙蓉中路一段468号湖南财富中心富座1108号房
联系电话	13027428205 15574056725

产品详情

太阳能路灯厂家 湖南LED路灯价格表 湖南路灯厂。欢迎咨询：15574056725（何先生）。

湖南太阳能路灯灯臂的组装

用幅宽为60cm的气膜垫缠绕灯臂组件，一定要是60cm的气膜垫。气膜垫压接部分为其幅宽的六分之一，就是60除以10，等于10cm，气膜垫接头处需用动力胶带缠绕3圈，缠绕的时候要用力。但是也不要用力过大，缠绕紧了为止，然后用草绳缠绕，间距为 80 ± 10 mm。

接下来将组装完毕并调试好后的灯具放入原包装箱内，首先拿抹布把箱子插干净。抹掉灰尘颗粒。然后用动力胶带将包装箱封好。太阳能路灯封箱时大家请注意，先用动力胶带将包装箱的中部封好，一只手按胶带，一只手拿胶带，然后再与封好的胶带垂直方向上封一次，确保万无一失。动力胶带两边距顶部边缘80mm，位置在包装箱的中间，记得在中间位置，大家不要封歪了。否则效果就不好了。要求动力胶带端面平齐，位置正确。

最后用打包机在距包装箱两端 200 ± 20 mm处各打一圈打包带。按紧即可。最后用记号笔在标牌上填写产品型号和数量，将标牌贴在太阳能路灯包装箱的长面居中位置。

湖南太阳能路灯为什么属于可持续发展能源：

太阳能路灯为什么属于可持续能源

太阳能路灯能够得到如此迅速的普及，是因为它跟普通市电路灯相比，有着以下4方面的优点：

1、首先，它不需要开沟埋线，施工简单，工程量比较小，工期短，只要安装上一个水泥基座，再用螺丝

固定即可。

- 2、太阳能路灯相对安全系数高，因其是超低压产品。
- 3、太阳能路灯免电费，只需要一次性投入，维护成本少，收回投资成本快。
- 4、太阳能路灯的主要部件-太阳能电池板的使用寿命长。

重要的一点是，由于太阳能路灯是绿色产品，不会对环境产生危害，成为了国家推荐，提倡的新型节能环保产品。

可见，太阳能路灯在农村应用的前景还是十分可观的，一方面可以缓解当今全球资源缺乏的问题，也为缓解现金环境污染等问题的恶化。当然重要的是使农村也用上亮堂的路灯，为农村建设带来了更大的贡献。

湖南太阳能路灯产品优点：

优点：

- 1、节能，环保，是国家大力提倡的绿色照明。
- 2、投资资金较容易解决，因为是节能环保产品，国家对此工程项目，在各地方都会给予抚迟，有专项资金。
- 3、投资少，综合经济效益比常规路灯投资基本一样。
- 4、施工简单，无需开沟挖渠，工期也短。
- 5、没有电费支出，因为它吸收太阳能发电发光，所以无需电费支出。永远免费的电源供电。
- 6、维护量小，几乎免维护，因为LED光源使用寿命超过10年。
- 7、美化农村环境，比传统路灯更能吸引眼光，形成一道美丽的风景线。
- 8、节能环保概念深入农村，引导农村人民节能意识。

湖南太阳能路灯安装时的一些细节注意事项

- 1) 安装电池组件时要轻拿轻放，严禁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，电池组件连接线需在支架处固定牢固，以防电源线因长期下垂或拉拽而导致接线端松动乃至脱落。
- 3) 安装灯头和光源时要轻拿轻放，确保透光罩清洁、无划痕，严禁翻滚和摔掷。
- 4) 搬动蓄电池时不要触动电池端子和控制阀，严禁将蓄电池短路或翻滚、摔掷。

- 5) 接线时注意正负极，严禁接反，接线端子压接牢固，无松动，同时应注意连接顺序，严禁使线路短路。
- 6) 不要同时触摸太阳能电池组件和蓄电池的“+”“-”极，以防危险。
- 7) 逆变器输出的是高压电源，触摸有生命危险！
- 8) 在安装过程中应避免将灯体划伤。
- 9) 灯头、灯臂、上灯杆组件、太阳能电池组件等各螺栓连接处连接牢固，无松动。
- 10) 安装太阳能电池组件时必须加护板。
- 11) 灯杆镀锌孔处用硅胶密封，注意美观。

湖南太阳能路灯的工程安装步骤如下：

- (1) 灯杆在运输时应采用塑袋封闭的包装形式，捆绑形式采用矩形包，中间用钢包带捆扎。灯盘运输时采用装箱运输形式。
- (2) 当灯具运至施工现场后，开箱复检配件是否齐全。
- (3) 利用5T起吊将灯杆吊起，安装灯臂、太阳能电池板以及灯具，并保证螺钉紧固到位。太阳能电池组件和灯具在安装前应进行必要的测试，在灯杆吊起前，对安装后的太阳能电池组件以及灯具进行系统的测试，以检验安装的正确性。
- (4) 调整灯臂、灯杆的角度，确保灯臂、道路纵向成90度。
- (5) 调整灯臂、灯杆的角度，确保灯具的投射角度垂直向下。
- (6) 利用5T汽吊进行单臂灯的灯杆的整体吊整，并使灯杆的地板法兰与基础预埋件准确的对位。
- (7) 安装控制器、蓄电池组。
- (8) 在吊装的同时，各测试人员用经纬仪对中、高杆灯进行垂直测试，使垂直偏差不超过设计允许偏差，并符合国家有关标准规定。
- (9) 各部位根据设计要求接线，此接线必须符合电气安装规范要求。
- (10) 整体试灯再次调整灯具投射角度，使其达到设计的规范要求。