

湖南路灯安装施工方案 湖南太阳能路灯环保实用性

产品名称	湖南路灯安装施工方案 湖南太阳能路灯环保实用性
公司名称	湖南浩峰光伏科技有限公司
价格	1450.00/套
规格参数	品牌:浩峰照明 型号:80-222 产地:湖南长沙
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

湖南路灯安装施工方案 湖南太阳能路灯环保实用性。欢迎咨询：155740567025（何先生）。

随着新农村建设的推进，农村道路亮化工程也是每个新农村建设的要点，下面新农村太阳能路灯生产厂家分析新农村太阳能路灯的相关常识：

新农村太阳能路灯是一个主动操控的作业系统，只需设定该系统的运行形式就会主动运行系统。新农村太阳能路灯是绿色节能环保的道路照明灯具，随着人们生活水平的提高和社会的不断发展，它将被广泛运用，将太阳赐给大地的光亮在夜晚为人类照明。新农村太阳能路灯是集光、电、机械、操控等为一体，可以与周围优美的环境融为一体。规划时，除了要侧重考虑其外观、结构合理、与环境和谐以外，还要进行详尽、科学的优化规划，合理地配置太阳电池组件、蓄电池的容量以及负载功率的相关配置，既要确保太阳能路灯系统安全可靠的运行，又能到达好的经济效益。

随着新农村太阳能照明的中心产品，光伏电池组件的生产成本不断的下降，很多的无电路途上装置太阳能照明灯具，已经是大势所趋。众所周知，因运用传统（不行再生）动力（发生二氧化碳、二氧化硫及固体废物等）引起的南极空洞、酸雨、厄尔尼诺、大气污染、水体污染、土壤污染、海洋污染等环境问题使人类的生存环境面临巨大的应战。不仅如此，据世界权威机构及专家估测，作为现在传统动力结构主体的煤炭、石油、天然气等按现在速度挖掘下去将在百年内挖掘殆尽。因而，节能和环保问题已经成为世界各国一起面临的重要问题。

新农村太阳能路灯的技能剖析：

照明灯具包含led太阳能路灯、太阳能庭院灯、太阳能草坪灯、太阳能景观灯等。适用于一切需求照明的场所。

太阳能以低压直流供电，所以具有安全可靠，无噪声、无污染，能量到处可得不受地域约束、无需耗费

燃料、无机械转动部件、故障率低、保护简洁等特色。运用起来，每一盏太阳能灯都相当与具有独立的电源，能够到处放置，无需电力规划，无需电力增容，无需人工电源操控，无需挖沟埋管，无需敷设电缆电线，装置方便，如遇路途改造，位置移动更方便快捷。

讲了这么多，相信大家关于新农村太阳能路灯的了解又有了加深。

常用路灯杆的生产与制造的工艺流程与所需要的设备。常用路灯杆是指路边常用照明杆体（锥体）。

它的具体工艺流程大致可分为以下几点：

- 1、滚剪机下料。
- 2、折弯机折弯成筒状。
- 3、合缝焊将筒状缝隙合并。焊接法兰和电器门之类。
- 4、校直（焊接后有变形）和弯管（辅助机械直管不需要用）
- 5、通过打磨机进行打磨。
- 6、经过静电喷涂生产线进行表面喷漆或进行电镀。
- 7、配以电器出厂。

一、滚剪下料是将材料剪切成右图梯形，这道工艺使用的材料为 3- 8 不等的材料。

二、折弯机折弯成筒状。梯形材料的长短是根据用户的要求进行生产和制造的。由于所使用的材料厚度不同他所选择的折弯机的大小就不同从 160 吨至 600 吨不等，长度有 12 米至 14 米不等，要更长的可以定制，如 16 米。所选择的设备是如左图双联折弯机通过一种模具折弯成筒形

三、合缝焊将筒状缝隙合并。这道工序自然好懂顾名思义，就是将折弯成筒状的材料进行合并的焊接。半自动埋弧焊机龙门式大口径弧焊机

四、校直和弯管。校直是必需的，因为焊接下来的管子有一定的变形。所以要通过下面的机械进行整形如下左图。根据客户对路灯的工艺要求还有可能要求将杆体折弯成一定的角度，如果有这样的要求就必需使用如下右图这样的辅助机械弯管机。校直机弯管机

五、通过打磨机进行打磨。所选用的机械是如图，这道工序也是可以选配的，因为这道工序也是可以通过人工完成的，但如果是大批量的路灯生产一定是要进行机械操作的，这样非常省力省人工。打磨机

六、表面的静电喷涂设备。这道工序是通过喷涂生产线自动完成给灯杆体喷漆的过程。所选用设备是静电喷涂生产线如下图。这道工序也有特殊要求会将电杆电镀这就不需要使用静电喷涂生产线，但针对你公司情况必需配备。

七、配以电器，这道工序不多说了。