

# 云南农村太阳能路灯价格

产品名称	云南农村太阳能路灯价格
公司名称	江苏科尼新材料科技有限公司
价格	2120.00/套
规格参数	品牌:江苏科尼 型号:TYN-0214 工作温度:-40 ° C-+50 ° C
公司地址	高邮市菱塘工业集中区
联系电话	0514-82132339 15062805222

## 产品详情

太阳能路灯以太阳能为能源，在户外工作受自然因素的影响较大。使用时间久了，电池板上灰尘太多或受冬季积雪覆盖，光电转换率下降，充电不足，蓄电池电量不够。因此，我们在安装太阳能路灯以后还应该定期组织人员对电池板进行全方面细致的检查，是为了使电池板长期在良好的工况下运行，确保路灯的正常使用，创造更多的经济效益。

方法/步骤：1、检查电池板有无破损，要做到及时发现，及时更换。

2、检查电池板连接线及地线是否接触良好，有无脱落现象。3、检查电池板支架有无松动或断裂现象。

4、检查清理电池板周围、表面有无遮盖物。5、检查电池板表面上的鸟粪，必要时进行清理。

除了对电池板的清理保护，还有太阳能电池方阵维护的解决方法：

1、遇有大风、暴雨、冰雹、大雪等情况，应采取措施保护太阳能电池方阵，以免损坏。2、太阳能电池方阵的采光面应经常保持清洁，如有灰尘或其他污物，应先用清水冲洗，再用干净纱布将水迹轻轻擦干，切勿用硬物或腐蚀性溶剂冲洗、探试。

3、与太阳能电池方阵匹配使用的蓄电池组，应严格按照蓄电池的使用维护方法使用。

4、定期检查太阳能路灯电气系统的接线，以免接线松动。

太阳能路灯光源究竟装多大，光源的大小又和哪些因素有关系呢？下面我们来简单介绍一下，影响光源大小的主要因素：照度硬性要求，灯杆的高度或路的宽度，正常情况下太阳能路灯光源大小的主要因素就为此要素，但是目前市场上由于没有行业标准和国家标准，导致很多太阳能路灯光源大小配备也没有规范性可循，这里我们要介绍一下路灯的高度和宽度与光源大小的光源，正常有人会问，太阳能路灯的间距是多大？按照新农村建设的标准，在这里特意给大家推荐一下太阳能路灯光源配备的方案：

5米太阳能路灯配备光源：9瓦-18瓦；6米太阳能路灯配备光源：18瓦-30瓦；

7米太阳能路灯配备光源：30瓦-42瓦；8米太阳能路灯配备光源：42瓦-60瓦；

9米太阳能路灯配备光源：60瓦-80瓦；10米太阳能路灯配备光源：80-100瓦；此配灯方式为新农村建设太阳能路灯中最常用方案，按照这样的标准配备光源亮度怎么样呢？很形象的一句话就是：在底下看书没问题，所以如果在装新农村建设的太阳能路灯当中，您可以按照这种标准设计，这样除了可以满足正常照明的要求，同时还能节省工程成本；有些工程商不懂，一味的说要装亮一点，越大越好，其实不然，太阳能路灯的成本与配置方案关系很大，不像普通路灯，只是一个光源的问题从18瓦换成100瓦，总体

成本加不了多少钱，但是太阳能路灯如果光源从18瓦变成100瓦的话，整套的成本会成倍增加，因为太阳能路灯是一套系统，每个部件都会随着相应的要素变化而变化，同时成本是也在不断变化；所以做专业的太阳能路灯方案，您一定要参考具体的工程案例方案和切身体验一下方案的亮度！

## 江苏科尼太阳能路灯安装环境和注意事项

一、 储存和安装周边环境说明 储存说明 在储存期间保证所有部件包装完好  
在通风干燥环境储存 储存温度：-20 ° c to 60 ° c 储存湿度：少于90%, 无冰冻  
远离腐蚀性气体和液体 蓄电池不能倒置或者倾斜 重要提示：当长时间储存时，蓄电池须每两个月充电一次。可以通过控制器将太阳能板连接起来，置于太阳下充电1-2个晴天. 工作环境  
工作温度：-15 ° c to 50 ° c 工作湿度：0 - 90% 江苏科尼太阳能路灯安全须知

安装和维修须由合格的技工执行警告—安装地严禁烟火！铅酸电池会产生少量氢气遇明火有爆炸的危险防止蓄电池和太阳能板短路，那会造成部件的损坏甚至烧伤工作人员在运输和安装过程中，请注意保护好太阳能板和灯具等易碎品，在运输和安装过程中，请注意保护好灯杆，直臂，支架和灯具等的漆面电缆铜芯，电池板边框四角，灯杆，直臂和支架等物很尖锐，请戴上手套防止划伤皮肤 阴雨天不建议装灯。