

洛阳市太阳能路灯厂家-高杆灯-维修-景观灯-杀虫灯-路灯杆生产-品牌楷举照明

产品名称	洛阳市太阳能路灯厂家-高杆灯-维修-景观灯-杀虫灯-路灯杆生产-品牌楷举照明
公司名称	河北楷举光伏节能科技有限公司
价格	860.00/套
规格参数	品牌:楷举照明 型号::kj-33668 产地::河北石家庄楷举照明
公司地址	石家庄经济技术开发区创业路一号楷举办事处
联系电话	0311-86510756 13933858936

产品详情

洛阳市太阳能路灯厂家-高杆灯-维修-景观灯-杀虫灯-路灯杆生产-品牌楷举照明

太阳能路灯厂家 太阳能路灯价格 LED高杆灯厂家 太阳能路灯solar street light

我公司主要经营户外灯具、路灯、景观灯、庭院灯、高杆灯、太阳能、光电设备、风能发电设备、太阳能灯具、照明设备、High pole lamp - solar street lamp - landscape lamp - courtya-太阳能路灯solar street lightrd lamp开关控制器的研发、安装、销售；太阳能电池组件销售；照明工程安装（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开业。

1 电池组件支架

1) 倾角设计

为了让金湛太阳能电池组件在一年中接收到的太阳辐射能尽可能的多，

我们要为金湛太阳

能电池组件选择一个佳倾角。

关于金湛太阳能电池组件佳倾角问题的探讨，

近年来在一些学术刊物上出现得不少。

次路灯使用地区为扬州地区，依据本次设计参考相关文献中的资料，

选定金湛太阳能电池组

件支架倾角为16。

2) 抗风设计

抗风设计主要

在金湛太阳能路灯系统中，结构上一个需要非常重视的问题就是抗风设计。

分为两大块，一为电池组件支架的抗风设计，二为灯杆的抗风设计。下面按以上两块分别做分析。

(1) 金湛太阳能电池组件支架的抗风设计

依据电池组件厂家的技术参数资料，金湛太阳能电池组件可以承受的迎风压强为

2700Pa。若抗风系数选定为27m/e（相当于十级台风），根据非粘性流体力学，电池组件承受的风速为27m/s的风速而不至于损坏的。

压只有365Pa。所以，组件本身是完全可以承受

所以，设计中关键要考虑的是电池组件支架与灯杆的连接。

在本套路灯系统的设计中电池组件支架与灯杆的连接设计使用螺栓杆固定连接。