

太阳能路灯厂家

产品名称	太阳能路灯厂家
公司名称	江苏仁通照明科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	高邮市送桥镇郭集工业集中区迪生大道（注册地址）
联系电话	19962524999

产品详情

江苏仁通照明科技有限公司

本公司专业生产太阳能路灯、大功率LED路灯、各式道路灯、景观灯、庭院灯、交通信号灯、组合灯、高杆灯、交通标志牌等。

太阳能路灯系统可以保障阴雨

天气15天以上正常工作！它的系统组成是由[LED光源](#)（含驱动）、[太阳能电池板](#)、[蓄电池](#)（包括蓄电池保温箱）、[太阳能路灯控制器](#)、[路灯灯杆](#)（含基础）及辅料线材等几部分构成。

太阳能电池组件一般选用单晶硅或者多晶硅太阳能电池组件；LED灯头一般选用大功率LED光源；控制器一般放置在灯杆内，具有光控、时控制、过充过放保护及反接保护，更高级的控制器更具备四季调整亮灯时间功能、半功率功能、智能充放电功能等；蓄电池一般放置于地下或则会有专门的蓄电池保温箱，可采用[阀控式铅酸蓄电池](#)、胶体蓄电池、铁铝蓄电池或者锂电池等。太阳能灯具全自动工作，不需要挖沟布线，但灯杆需要装置在预埋件（混凝土底座）上。 [2]

LED光源

- 1.发光效率高，耗电量小，使用寿命长，工作温度低。
- 2.安全可靠性强。
- 3.反应速度快，单元体积小，绿色环保。
- 4.同亮度下，耗电是白炽灯的十分之一，[荧光灯](#)的三分之一，而寿命却是白炽灯的50倍，荧光灯的20倍，是继白炽灯、荧光灯、气体放电灯之后的第四代照明产品。

5.单颗大功率超亮度LED的问世，是LED应用领域跨至高效率[照明光源](#)市场成为可能，将是人类继[爱迪生](#)发明白炽灯后最伟大的发明之一。

产品参数

- *主体材料：[灯杆](#)为全钢结构、整体[热镀锌/喷塑](#)处理
- *太阳能电池组件：[晶体硅](#)15-80WP（按负载配置）
- *系统工作电压：直流12V—24V
- *控制器：[太阳能灯具](#)专用控制器，光控+时控，智能控制（天黑灯自开，天亮灯自熄灭）
- *储能电池：全封闭免维护铅酸蓄电池12V17Ah—80Ah（根据负载配置）
- *光源类型：节能高功率集成LED，稀土高效节能灯（可按客户要求配置）
- *防护等级：IP65
- *使用温度：-30度至70度，抗风力 150Km/h
- *照明时间：4~14小时（可根据需要调节）
- *灯杆高度：5米~12米（可按客户要求制作）
- *阴雨可连续工作（可按客户要求制作）

太阳能路灯无需铺设地下线缆，无需支付照明电费

，[太阳能庭院灯](#)所采用的[关键部件](#)

太阳能电池板、太阳能直流路灯智能控制器、[免维护蓄电池](#)

、照明灯具均经过国家发改委/GEF/世界银行光伏产品认证。主要适用于城市道路、小区广场、工业园区、旅游景区、公园绿化带等场所的亮化照明。