

# 太阳能电池板厂家直销 90w太阳能光伏组件 热销产品

产品名称	太阳能电池板厂家直销 90w太阳能光伏组件 热销产品
公司名称	保定屹远电子科技有限公司
价格	378.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:中国英利 型号:YGE-90W
公司地址	保定翠园街科技产业园D座3层
联系电话	0312-7506027 15027849989

## 产品详情

太阳能电池板产品介绍

太阳能电池板产品信息 产品名称：太阳能电池板 规格：yge-90w

产品规格：多晶硅电池组件90w 光泽：纯黑色或纯蓝色

以上图片价格仅供参考，本公司可以根据客户要求来定制。欢迎来电咨询。

工作qq：3075365686

联系手机：15027849989 庞女士

### 太阳能电池板实拍图

### 太阳能电池板工作原理

多晶硅太阳能电池的光电转换效率最低为15%，这是所有种类的太阳能电池中光电转换效率最稳定的，材料制造简便，节约电耗，总的生产成本较低，因此得到大量发展，被普遍地使用。多晶硅一般采用钢化玻璃以及防水树脂进行封装，因此其坚固耐用，使用寿命一般可达25年。太阳能电池板是一种性能优良太阳光吸收材料，具有梯度能带间隙多元的半导体材料，可以扩大太阳能吸收光谱范围，进而提高光电转化效率。

## 太阳能电池板检测与维护

- 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、检查汇流箱接线处是否有发热现象。
- 4、检查电池板支架有无松动和断裂现象。
- 5、检查清理电池板周围遮挡电池板的杂草。
- 6、检查电池板表面有无遮盖物。
- 7、检查电池板表面上的鸟粪，必要时进行清理。
- 8、对电池板的清洁程度进行鉴定。
- 9、大风天气应对电池板及支架进行重点检查。
- 10、大雪天应对电池板进行及时清理，避免电池板表面积雪冻冰。
- 11、大雨应检查所有的防水密封是否良好，有无漏水现象。
- 12、检查是否有动物进入电站对电池板进行破坏。
- 13、冰雹天气应对电池板表面进行重点检查。
- 14、对电池板温度进行检测，与环境温度相比较进行分析。
- 15、对所检查出来的问题要及时进行处理，分析、总结。
- 16、对每次检查要做详细的记录，以便于以后的分析。
- 17、做分析总结记录并归档。

## 公司介绍

保定屹远电子科技有限公司多项产品荣获国家专利，并在全国众多项目和大中城市广泛应用。注册资金1518万元，是一家专业从事led应用产品及太阳能产品的设计、研发、生产、销售、工程服务为一体的专业化高新技术核心企业之一。为（中国英利集团）河北区唯一太阳能光板代理商，从源头上节省产品成本，公司通过了iso9001国际质量管理体系认证和iso14001国际环境管理体系认证，坐落于“中国电谷”之称的河北保定，拥有一批专业从事led路灯应用产品研发、开发的业内高级技术人才。拥有国内先进的led实验和检测设备，配套的灯杆场地，及一流的施工和售后队伍，专业的厂家为您提供专业的服务。产品主要涉及太阳能路灯、led路灯、太阳能庭院灯、led路灯灯头、景观灯具、led室内照明灯具、太阳能光伏（组件）产品。

本产品的加工定制是是，品牌是中国英利，型号是yge-90w，类型是层压太阳能电池板/组件，最大功率是90（w），工作电流是5.06（a），工作电压是17.8（v），系统电压是50（v），开路电压是22（v），短路电流是5.44（a），电池数量是36（个，只），外形尺寸是1010\*660\*25（mm），参考重量是7.65（kg），产品认证是tuv