

160W太阳能电池板，160W太阳能电池组件，160W太阳能发电板

产品名称	160W太阳能电池板，160W太阳能电池组件，160W太阳能发电板
公司名称	河南国谷新能源科技有限公司
价格	1.70/W
规格参数	品牌:国谷 型号:单晶160W 产地:洛阳
公司地址	洛阳市西工区汉宫路和昌城D区59-2-601（注册地址）
联系电话	0379-63900060 15538590191

产品详情

单晶硅太阳能电池板

功率：160W

工作电压：18.6V

工作电流：8.6A

开路电压：22.8V

短路电流：9.29A

系统电压：1000V

排列形式：36pcs

输出终端类型：接线盒

线径：4.0mm

线缆长度：1000mm

尺寸：1480*670*35mm

重量：11kgs

工作温度：（-40 + 85）

使用寿命：25年

包装方式：纸箱+木箱

特点：

- 1.效率高,保证输出功率正公差（0 ~ +3%）
- 2.直流电压稳定输出，良好的PID抗性
- 3.卓越的弱光效应（在多云天气和清晨、傍晚具备高性能）
- 4.采用高透光率优质钢化玻璃
- 5.美观坚固抗风雪，安装方便，可以承受雪压5400Pa，承受风压达3800Pa
- 6.可根据客户需求专门设计，单独包装
- 7.25年输出功率保证
- 8.通过国际知名认证机构TUV和UL的独立认证
- 9.通过国内金太阳认证
- 10.工厂符合ISO9001国际质量体系标准
- 11.两次EL测试确保组件无隐裂。
- 12.通过安装十多个大型MW级以上光伏电站的实际检验，全部安全可靠，符合国际标准。

可根据客户要求制作。

太阳能电池板的使用注意事项

- 1、不要把太阳能电池组件安装在树木、建筑物等遮光的地方，不要靠近明火或者易燃物旁边。装配结构应能适应环境要求，请选择合适的材料和防腐蚀处理，要用牢固可靠的方法来安装组件，组件或从高空落下，会导致财务损毁。组件不可拆解，弯曲或者用硬物撞击组件，避免对组件进行踩踏等危险动作。
- 2、要用弹簧垫片和平垫垫片降电池板组件固定锁定在支架上，太阳能发电板安装在向阳30度角左右，根据现场环境和装配支架结构的状态以适当的方式将电池板组件接线。

- 3、电池板组件应正确的链接接线盒中的正负极，输出电路要正确链接到设备上，不可以短接正负极，确保接头与绝缘接头之间没有缝隙，若有缝隙会产生火花或电冲击。
- 4、经常检查吊装结构是否脱落，若有必要拧紧各部件，检查各个部件，各个线材，底线及插头的链接状况。
- 5、经常用软布察试组件表面。若确实更换（一般25年不需要更换）电池板组件，应选择同型号同类型的组件，不可以用手触摸线缆接头的部分，如确实需要请用安全设备（如绝缘手套等）。
- 6、在维修组件时请用不透明的物体或材料遮盖住组件的表面，因为组件在强光照射下会产生高压，很危险。组件的质保期为3年，10年内组件的功率衰减不会超过10%，20年内不会超过20%。