

# 供应佳洁牌800W太阳能发电系统

产品名称	供应佳洁牌800W太阳能发电系统
公司名称	无锡市佳洁科技有限公司
价格	12000.00/套
规格参数	
公司地址	无锡市新区工业园
联系电话	86-510-85127417 15852778516

## 产品详情

佳洁牌jj800dy800w太阳能发电系统

太阳能发电系统800w

800w太阳能光伏系统配置：太阳电池组件：jj-100d-12 × 8块充电控制器：jjk-2440a × 1台免维护蓄电池：n p120-12 × 4块逆变器：jjn-1500-224 × 1台输出电压：220vac日发电量：2.4kwh

### 组成

太阳能光伏发电系统由太阳能电池组、太阳能控制器、蓄电池（组）组成。如输出电源为交流220v或110v，还需要配置逆变器。各部分的作用为：

（一）太阳能电池板：太阳能电池板是太阳能发电系统中的核心部分，也是太阳能发电系统中价值较高的部分。其作用是将太阳的辐射能力转换为电能，或送往蓄电池中存储起来，或推动负载工作。

（二）太阳能控制器：太阳能控制器的作用是控制整个系统的工作状态，并对蓄电池起到过充电保护、过放电保护的作用。在温差较大的地方，合格的控制器还应具备温度补偿的功能。其他附加功能如光控开关、时控开关都应当是控制器的可选项；

（三）蓄电池：一般为铅酸电池，小微型系统中，也可用镍氢电池、镍镉电池或锂电池。其作用是在有光照时将太阳能电池板所发出的电能储存起来，到需要的时候再释放出来。

（四）逆变器：太阳能的直接输出一般都是12vdc、24vdc、48vdc。为能向220vac的电器提供电能，需要将太阳能发电系统所发出的直流电能转换成交流电能，因此需要使用dc-ac逆变器。