

# 光伏发电生产厂家 当阳光伏发电 昕洁新能源

产品名称	光伏发电生产厂家 当阳光伏发电 昕洁新能源
公司名称	湖北昕洁新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市樊城区人民西路柿铺西公交站向西行50米路南
联系电话	18907273618

## 产品详情

在农村，农民需要具备什么样的条件才适合安装光伏电站?以家用型光伏电站为例。襄阳家用光伏厂家简单介绍如下：

### 一、用电多的用户

现在农村的生活条件提高了，各类电器并不是城里人的专属了，太阳能光伏发电支架，现在冰箱、洗衣机、电视、电脑、空调……在一些新农村基本家家都有，夏天一到，电费开支肯定不是个小数目。这类用户适合安装光伏电站。

### 二、有优质屋顶的屋顶

在农村一般情况下分为水平屋顶和斜屋顶。这里要注意的是屋顶是前后没有遮挡，屋顶有足够的承重。

### 三、有一定的经济实力

为什么这么说呢?因为光伏电站初期投资成本比较高，3kW的光伏电站要投资2.4万左右，光伏发电生产厂家，6年左右时间回本。没有一定经济实力还真不行!

话说的好“投资者投资趋势，二流的投资者投资机会，三流投资者只能跟风”，现阶段来看农村建光伏电站成为一种趋势，这个趋势是基于政策支持，用户自身的条件。随着光伏扶贫在农村的出现，真正给老百姓带来切身利益，造福于民。

农村自家安装光伏发电靠谱吗?这应该是小编被问到最多的问题了。在农村自家安装的光伏发电系统，属于小型家用光伏发电系统。

“城市套路深，当光伏发电，我要回农村”，这句看似调侃的网络流行语，却说出了很多在外漂泊游子的心声。农村资源丰富，地广人稀，在很多行业领域都有其天然的优势。

## 农村天然适合安装分布式光伏系统

- 1、屋顶资源丰富。农村的房屋大都是独立产权的独门独户小院子，安装光伏发电系统不会有产权纠纷。
- 2、不占用土地资源。家庭光伏发电系统安装在闲置屋顶上，不占用现有土地资源。
- 3、改善农村用户用电问题。农村电网设施落后，高峰期或气候恶劣时用电经常性紧张，安装光伏发电并网成功后采用“自发自用”模式会很好的解决这一问题。
- 4、新能源绿色环保。光伏发电是绿色新能源，利用太阳光发电，绿色环保无污染。
- 5、政策鼓励，补贴支持。这是分布式光伏发电发展迅速的根本原因，农村群众脚踏实地，不会想到光伏发电对于国家能源发展，环境保护的意义。他们最关心的还是自己切身的收益情况，国家0.42元的度电补贴和以当地脱硫煤电价为标准的卖电收益，都是关系农民群众的切身利益。

太阳能发电是利用半导体界面的光生伏效应而将光能直接转变为电能的一种技术。这种技术的关键元件是太阳能电池。太阳能电池经过串联后进行封装保护可形成大面积的太阳电池组件，再配合上功率控制器等部件就形成了太阳能发电装置。

## 家用发电系统组成

家用太阳能发电系统由太阳能电池组件、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。

## 太阳能板

太阳能电池板是太阳能发电系统中的核心部分，屋顶分布式光伏发电，太阳能电池板的作用是将太阳的光能转化为电能，并将输出直流电存入蓄电池中。太阳能电池板是太阳能发电系统中重要的部件之一，其转换率和使用寿命是决定太阳电池是否具有使用价值的重要因素。

光伏发电生产厂家-当阳光伏发电-昕洁新能源(查看)由湖北昕洁新能源科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北昕洁新能源科技有限公司（[www.hbxjxny.com](http://www.hbxjxny.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为太阳能及再生能源具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（[www.xygffd.cn](http://www.xygffd.cn)）还是从事襄阳光伏发电，十堰太阳能光伏发电，荆门家庭太阳能发电的服务商，欢迎来电咨询。