厂家直供河南并网265瓦多晶太阳能光伏发电电池板

产品名称	厂家直供河南并网265瓦多晶太阳能光伏发电电池板
公司名称	河南赛亚新能源有限公司
价格	2.90/瓦
规格参数	品牌:河南赛亚 型号:SAIYA265PA
公司地址	河南焦作沁阳里村工业园
联系电话	18838903270

产品详情

供应河南焦作太阳能电池板、太阳能组件，光伏组件

太阳能电池板，河南焦作太阳能电池板，河南焦作太阳能路灯，河南焦作太阳能发电，河南焦作光伏发电，河南焦作太阳能电池板公司，河南焦作哪里卖太阳能电池板，河南焦作专业太阳能电池板公司，河南焦作专业太阳能发电公司，太阳能电池组件厂家，太阳能电池组件，太阳能板厂家。河南焦作太阳能电池板价格，河南焦作太阳能电池组件价格，河南焦作太阳能电池板发电，河南焦作光伏发电，河南焦作电池板发电，河南焦作太阳能电池板发电技术，河南焦作太阳能电池板原理，河南焦作太阳能家用系统，河南焦作太阳能电池板参数，太阳能电池板图片，河南焦作太阳能路灯发电，河南焦作太阳能离网发电系统，河南焦作太阳能并网发电系统，太阳能电池板规格，河南焦作太阳能电池板设备，单晶硅太阳能电池板，多晶硅太阳能电池板，家用太阳能发电系统，太阳能发电系统，太阳能新能源，百度图库，百度优化，百度知道，百度百科，百度文库，百度推广，百度，

河南赛亚新能源有限公司是一家专注于光伏发电产品研发、制造和销售一体的高新技术企业。公司拥有一支专业的技术团队，专业研发、设计、生产、销售、安装高效率的多晶硅太阳能电池组件、单晶硅太阳能组件、太阳能光伏并（离）网发电系统、太阳能路灯照明系统、等太阳能相关应用产品，立足规模化，精细化，国家化发展道路。

我公司严格按照ISO9001:2008质量管理体系的要求生产太阳能电池组件和太阳能相关应用产品。公司引进全自动化串焊系统、层压系统以及各项最新检测设备全程检测，实现了从原材料采购到制造成品、生产设备、工作环境、人员培训等统一化和规范化。以“ 诚信为本，创新为魂 ”为理念，三年内打造成500MW太阳能组件一流加工基地。

公司秉承“ 向太阳索光能，为人间洒绿源 ”的发展使命，专心致力于产品创新，公司愿以优质的产品，良好的信誉，赢得中外客商的信任，为成为全球一流的可再生能源制造商而不懈努力。

公司有强大的发展后劲和品牌优势，一直以“ 诚信、高效、务实、奉献 ”的企业精神奉献社会、回报大众。以“ 诚信为本，铸就品牌，优良服务，赢得市场 ”的经营理论，盘大盘强威望。

公司产品：

260Wp265Wp270Wp275Wp280Wp310Wp315Wp320Wp325Wp330Wp单、多晶硅电池板（组件）

太阳能路灯、太阳能庭院灯、太阳能草坪灯等照明系统

太阳能并网发电系统、太阳能离网发电系统

太阳能控制器、太阳能逆变器、太阳能专用储能电池

河南赛亚新能源有限公司

地址：河南焦作沁阳市里村工业园

联系人：郭志强 电话：18838903270

Q Q:1058999501 E-mail：1058999501@qq.com

郑州开封洛阳平顶山安阳鹤壁新乡焦作濮阳许昌漯河三门峡南阳商丘信阳周口驻马店济源巩义新郑登封荥阳新密中牟上街兰考通许杞县尉氏县偃师宜阳孟津新安洛宁栾川伊川汝阳嵩县汝州舞钢鲁山宝丰叶县郏县林州滑县汤阴内黄浚县淇县卫辉辉县长垣获嘉原阳延津封丘沁阳孟州修武博爱武陟温县清丰南乐台前范县禹州长葛鄢陵襄城舞阳临颍灵宝义马渑池卢氏永城民权宁陵柘城虞城夏邑睢县项城鹿邑扶沟西华商水沈丘淮阳郸城太康新蔡西平遂平平舆上蔡正阳泌阳确山汝南邓州南召西峡方城镇平内乡淅川社旗唐河新野桐柏固始罗山光山潢川淮滨商城新县息县3KWp4KWp5KWp6KWp8KWp10KWp15KWp20KWp30KWp50KWp100KWp150KWp200KWp300KWp单晶硅多晶硅家用工商分布式太阳能光伏发电并网系统

郑州开封洛阳平顶山安阳鹤壁新乡焦作濮阳许昌漯河三门峡南阳商丘信阳周口驻马店济源巩义新郑登封荥阳新密中牟上街兰考通许杞县尉氏县偃师宜阳孟津新安洛宁栾川伊川汝阳嵩县汝州舞钢鲁山宝丰叶县郏县林州滑县汤阴内黄浚县淇县卫辉辉县长垣获嘉原阳延津封丘沁阳孟州修武博爱武陟温县清丰南乐台前范县禹州长葛鄢陵襄城舞阳临颍灵宝义马渑池卢氏永城民权宁陵柘城虞城夏邑睢县项城鹿邑扶沟西华商水沈丘淮阳郸城太康新蔡西平遂平平舆上蔡正阳泌阳确山汝南邓州南召西峡方城镇平内乡淅川社旗唐河新野桐柏固始罗山光山潢川淮滨商城新县息县260Wp265Wp270Wp275Wp280Wp310Wp315Wp320Wp325Wp330Wp

单晶硅多晶硅家用工商分布式太阳能光伏发电电池板组件

家庭光伏电站介绍

一、 何为家庭光伏电站

家庭式光伏电站，利用屋顶平台（平房，瓦房，彩钢瓦，阳光棚）架设光伏阵列，将太阳能转化为电能自发自用，余量可以就近向低压电网供电，能有效利用资源和保护环境、经济、社会、环境效益显著：

简单来说就是除了发电自己用，还能把多余的电卖给国家。

二、 国家政策补贴形式

1.自发自用，余电上网

自发自用电部分：国家财政补贴0.42元/度+省级地方补贴（各省略有不同）

多余电上网部分：当地燃煤脱硫机组标杆上网电价0.3551元/度（各地略有不同）

2.全额上网

所发电量全部上传国家电网：执行三类地区光伏上网标杆电价0.85元/度

三、 投资收益分析

目前，每千瓦的太阳能光伏电池组件占地面积在7-10平米左右，每瓦的太阳能光伏发电系统投资在8元左右，假设一个5KW规模的家庭式光伏电站，投资收益分析如下

占地面积：约35-50平米

总投资：4万元左右（根据屋顶施工难度不同价格有上下浮动）

发电量：年均发电量为6500度（河南地区）

1.自发自用，余电上网

补贴：0.42元/度（国家补贴）*6500度=2730元（有地方补贴的话叠加计算），因为是自家用电，不用交电费，故省去：6500度*0.56元/度=3640元（未计算阶梯电价）

年收益：2730元+3640元=6370元

回本：4万元÷0.6370万/年=6.3年 预计6年收回成本

算账：电站设计使用年限为25年，剩下19年为纯收益

2.全额上网

年收益：6500度*0.85元/度=5525元

回本：4万元÷0.5525万/年=7.2年 预计7年收回成本

算账：电站设计使用年限为25年，剩下18年为纯收益

四、 设备配置

针对家用型光伏屋顶项目，我们可提供3KW—30KW光伏并网系统解决方案，根据客户要求，配置光伏系统。设备包括：太阳能光伏发电组件及光伏专用支架、交直流断路器、防雷箱、并网逆变器，光伏线缆、通信装置，智能监控，系统防雷等

系统特点：

能量转换过程简单，系统转化率高

操作、维护简单、运行稳定可靠

工作性能稳定，使用寿命长

无噪声，无污染

结构简单，体积小，重量轻，便于运输和安装

设备清单：

1、 太阳能光伏发电组件：20片260Wp多晶硅组件/18片275Wp单晶硅组件，根据客户需要选定

2、 安装材料费（包含光伏专用支架、光伏线缆、PVC管、以及各种小部件）

3、 并网逆变器（把太阳能光伏发电电池板产生的直流电变成适合家用电器的交流电（AC220V/380V），还有防短路、防雷、孤岛保护以及通信功能）

4、 防雷箱，内有直流高压熔断丝，防雷装置

5、 设计费、施工人工费

6、 各地供电公司并网服务免费。

五、 系统原理

并网光伏发电系统就是太阳能光伏发电组件产生的直流电经过并网逆变器转换成符合市电电网要求的交流电之后直接介入公共电网。并网光伏发电系统有集中式大型并网光伏电站，一般都是国家级电站，主要特点是将所有发电能直接输送到电网，有电网统一调配向用户供电。但这种电站投资大，建设周期长、占地面积大、发展难度较大。而分布式小型并网光伏系统，特点是光伏建筑一体化发电系统，由于投资小、建设快、占地面积小、政策支持力度大等优点，是并网光伏发电的主流。

分布式光伏发电系统，又称分散式发电或分布式供能，是指在用户现场或靠近用电现场配置较小的光伏发电系统，以满足特定用户需求，支持现存配电网的经济运行，或者同时满足这两个方面的要求

六、 国家相关政策

2013年8月国家发改委出台《《于发挥价格杠杆作用促进光伏产业健康发展的通知》》，对分布式光伏发电实施全电量补贴政策，补贴价格为0.42元/度，补贴20年。值得注意的是，通知规定，对分布式光伏发电项目补贴将通过可再生能源发展基金予以支付，补贴资金通过国家电网企业转付给分布式光伏发电项目单位。