

# 弘太阳私家别墅彩钢瓦屋顶电站、家庭屋顶光伏发电

产品名称	弘太阳私家别墅彩钢瓦屋顶电站、家庭屋顶光伏发电
公司名称	河南弘太阳光伏科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:弘太阳 光电板尺寸:1650 × 990 × 40mm 产品认证:ccc
公司地址	河南郑州高新技术产业开发区翠竹街1号
联系电话	0371-55019869 18839055217

## 产品详情

### 弘太阳 私家别墅彩钢瓦屋顶电站、家庭屋顶光伏发电

产品介绍：私家别墅彩钢瓦屋顶电站具有使用寿命长达25年，无噪音，无电磁波辐射，清洁无污染等优点。别墅家庭屋顶光伏发电系统所需屋顶面积约为15-120平米左右；5-7年收回成本，除了享受国家度电补贴，还享受不等的地方补贴；

光伏发电系统政策：以河南省为例 自发自用：0.56元/度（居民电价）+0.42元/度（国家补贴）=0.98元/度  
余电上网：0.4392元/度（当地脱硫燃煤电价）+0.42元/度（国家补助）=0.8592元/度 根据国家补贴政策，电量不仅可满足自家使用，还可领取发电量补贴0.42元/度，多余电量再补0.4552元/度，节能又环保。对光伏发电实行全电量补贴，每度补0.42元，满足其自家商场使用后，多余电量再补0.4552元/度。

系统的应用：

太阳能光伏发电系统具有无污染、可持续、总量大、分布广等优点，在全球能源转型升级的环境下，它颇受到青睐。

目前，我国的分布式光伏并网发电系统，主要集中在用电量较为紧张的发达地区以及公共电网不稳定的偏远地区，比较适合在以下行业应用：1) 工业领域厂房：特别是在用电量比较大、网购电价比较高的工厂，通常厂房屋顶面积很大，屋顶开阔平整，适合安装光伏阵列；并且由于用电负荷较大，分布式光伏并网系统可以做到就地消纳，抵消一部分网购电量，从而节省用户的电费；2) 商业建筑：与工业园区的作用效果类似。不同之处在于商业建筑多为水泥屋顶，更有利于安装光伏阵列；但是往往对建筑美观性有要求。按照商厦、写字楼、酒店、会议中心、度假村等服务业的特点，用户负荷特性一般表现为白天较高、夜间较低，能够较好地匹配光伏发电特性；3) 农业设施：农村有大量的光伏可用屋顶面积，其中包括自有住宅屋顶、蔬菜大棚、鱼塘等，农村往往处在公共电网的末梢，很难保证供电，并且电能质量较差，在农村建设分布式光伏系统可提高用电保障率和电能质量；4) 市政等公共建筑物：由于管理规范统一、用户负荷和商业行为相对可靠，安装积极性高，市政等公共建筑物也适合分布式光伏的

集中连片建设；5) 边远农牧区及海岛：由于距离电网遥远，我国西藏、青海、新疆、内蒙古、甘肃、四川等省份的边远农牧区以及我国沿海岛屿还有数百万无电人口，离网型光伏系统或光伏与其他能源互补微网发电系统非常适合在这些地区应用。

河南弘太阳光伏科技有限公司专业从事太阳能光伏系统的应用和光伏产品的研发，拥有多项专利技术，是光伏发电系统集成企业和制造企业，有独立的设备进出口和技术进出口权。公司主营家庭式太阳能电站、工商业建筑太阳能电站和大型地面电站。公司在国内主要致力于太阳能电站的设计、安装、施工、运营、维护和售后等服务。公司有电子工程师、电力工程师、光伏工程师、结构工程师等经验丰富的专业人员，可为客户提供太阳能光伏电站设计、施工、售后等全面的服务。公司有完善的管理制度及财务制度。分设行政部、财务部、技术部、工程部、营销部、售后服务等。配有常年法律顾问。

公司股东及主要管理人员熟悉光伏行业，有丰富的光伏电站建设经验。有良好的行业关系及合作伙伴。公司可承建厂房屋顶电站、框架结构屋顶电站、砖混屋顶电站及地面电站等。

联系人：张女士

业务咨询：0371-55019869 18839055217

网 址：<http://www.htygfkj.com>

地 址：河南郑州高新技术产业开发区翠竹街1号