

家庭光伏发电 阜阳光伏发电 合肥南都新能源

产品名称	家庭光伏发电 阜阳光伏发电 合肥南都新能源
公司名称	合肥南都新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市繁华大道与创新大道交叉口工投·立恒工业广场B1栋7楼A区
联系电话	13675606488

产品详情

太阳能发电比较适用于没有电网环境的偏远山区、高原、牧区、海岛等场所，利用太阳能电池板在太阳辐射下产生电流，经过光伏控制器后，将电流储存在蓄电池中。在需要用电的时候，工商业光伏发电，通过逆变器逆变成交流电输出，供交流负载使用。太阳能离网发电系统，离不开储能装置，目前应用为广泛的储能装置是铅酸蓄电池，性价比高，其寿命在正常使用情况下约2年，也就是说，2年就必须更换电瓶了。太阳能离网发电系统的成本，家庭光伏发电，主要是来自蓄电池的购置及更换。

家庭光伏发电为什么还没普及？

光伏发电的优点是较少受地域限制，因为阳光普照大地；光伏系统还具有安全可靠、无噪声、低污染、无需消耗燃料和架设输电线路即可就地发电供电及建设周期短的优点。由于政策、流程、前期投资的问题，阜阳光伏发电，在无光照时，通过太阳能充放电控制器由蓄电池组给直流负载供电，同时蓄电池还要直接给独立逆变器供电，通过独立逆变器逆变成交流电，给交流负载供电。

家用太阳能发电系统在安装的时候所需要使用的硬件包含了配电箱、光伏组件支架等，硬件的价格成本

并不是特别便宜，并且家庭安装太阳能发电系统成本，除了和一些硬件设备有较大的关系，光伏电站，还和太阳能发电系统的安装容量有着较大的关系。一般来说平房屋顶每1000瓦需要安装面积为10平方米。按照目前太阳能发电系统行业制定的价格标准来计算，如果包含了系统的安装和售后服务5千瓦需要投资35,000元左右10千瓦需要投资7万元左右。

家庭光伏发电-阜阳光伏发电-合肥南都新能源由合肥南都新能源科技有限公司提供。合肥南都新能源科技有限公司（www.nandupv.com）是安徽合肥,太阳能及再生能源的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在合肥南都领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创合肥南都更加美好的未来。