

屋顶光伏发电 晶澳太阳能光伏发电 屋顶光伏发电前景

产品名称	屋顶光伏发电 晶澳太阳能光伏发电 屋顶光伏发电前景
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

我国很多光照充足但偏僻的地域，用电是十分艰难的，我们小时分经常会有家里不定期停电的状况，这是由于供电缺乏形成的，十分的不稳定，远间隔的供电总是会有很多的不便，如何改动这种现状才是关键。

近些年屋顶光伏发电被应用起来，关于光照充足的地域是十分有利的，操作起来十分的简单，契合大家实践运用状况，也为日后的构造调整和运用提供便利和根底，光伏发电还会成为社会值得关注和选择的焦点，光伏发电的带动下逐步处理了用电难的问题，确保电力运用运转愈加的平安顺畅，输出也愈加稳妥。

该项目也逐步被很多省市施行，特别是我们西北偏僻地域更应该被提高，除了风力发电以外，光伏发电是有效维护环境的好办法，开展西部地域要分离当地环境特征停止，光伏发电更为平安环保，屋顶光伏发电前景，如今我国东部地域以水利发电为主，但作为缺水的地域是不允许的，电力的调用也是很大的工程，因地制宜降低本钱，也是对该城市更稳定的投入，应用充足的光照微风力发电在适宜不过了。

太阳能光伏发电的普及让屋顶变成了香饽饽，越来越多的人加入到这场光伏热中来，而那些持观望态度的人对于太阳能光伏发电是有各种各样的疑惑和担忧，那么总结来说就是以下四点：

担忧一：损坏屋顶，破坏屋顶防水。

不管是工商业还是户用的业主，都会有这样的担忧，因为整体光伏发电系统，会涵盖组件、逆变器、支架、以及相关系统配件，这套系统放在屋顶上面，对于屋顶的负载不是一斤两斤的重量，屋顶会不会被压坏？另外就是屋顶上面在铺设支架的时候根据屋顶类型需要打孔，稳固根基，会不会出现漏雨？

首先可以肯定在屋顶建站前，都会对实地的环境和情况进行勘测，对屋顶的承重能力准确核算，确认没有问题之后才会施工建设。

建设支架的时候涉及到的打孔，也会进行防漏水、渗水处理，确保建在屋顶上的电站不会漏雨。整个电站建设完成后也会进行反复确认，确保电站在正常发电的同时，不影响业主的正常生活。

担忧二：建设光伏电站影响工厂生产。

建设工商业电站对于一些生产型的企业来说，他们担心在建设光伏电站过程中会影响工厂的生产进度。其实光伏发电系统在安装施工过程中，并不会影响工厂内部生产，通常都是室外作业，企业无需停产。

商业电站相比家庭式分布电站来说，虽然在工程量与施工工艺来说都要复杂，但是其本质依然是屋顶建站，这点是不变的，除非涉及到一些特殊的企业，有自身的安装需求，否则是不会影响企业的正常运作。

担忧三：发电用电是否安全。

光伏发电因为没有运动部件，屋顶光伏发电，不易损坏，维护简单;光伏发电在运行过程中不会产生任何废弃物，没有污染、噪声等公害，对环境无不良影响，是理想的清洁能源等，这些优点让分布式光伏发电不存在较高的操作难度和危险性，安全性得到了保障。

担忧四：光伏系统质量问题。

光伏发电系统由光伏组件、逆变器、支架以及系统配件组成，而业主所担心的就是光伏发电系统会频繁出现故障，影响发电，影响收益。这其中最关键的部分是逆变器、组件，在一些新闻报道中这两部分问题频发，如出现降级组件，劣质组件等，逆变器质量不过关，认证不齐全，造成电站被烧，被毁现象。业主有着这样的担心也不为过。在这里提两点，第1点选择大品牌，光伏发电设备的选择一点要选择行业一线品牌，不能因为贪图便宜，而舍弃电站质量，最终损失的还是自己;第二点，找专业的系统安装商，只要专业的系统安装商，才能确保施工质量，确保电站的稳定运行。

不少人都有这样的疑惑!以为太阳能是清洁、环保的，取之不尽、用之不竭。但太阳能光伏发电则不节能、不环保!在整个光伏产品消费、制造、运输、装置等过程耗费大量的能源，耗费的能源大于其所发的电能。整个光伏产业链所形成的污染十分严重，对环境形成严重的影响!

1、太阳能是取之不尽的清洁能源

众所周知，太阳能是清洁能源，的确取之不尽、用之不竭。但太阳能的应用不局限于光伏发电，太阳能光热也是应用太阳能的有效途径，而且光热效率相对较高，应用地域相比照较普遍。因而，应用太阳能要量体裁衣，选择适宜的应用措施!

2、光伏发电一定本钱高、环境影响大

调查光伏的本钱、污染要从全寿命周期停止思索，因而，引入太阳能光伏能量回收期的概念，即太阳能光伏发电系统在全寿命周期内耗费的能源与该光伏系统均匀每年的能源输出量之比，简称EPT，即Energy Payback Time。经过定义能够计算出太阳能光伏系统需求多长时间能收回其寿命期内耗费的能源。显然，EPT越小，光伏能源回收期就越短。EPT是光伏行业重要的能耗指标，应惹起高度注重。

能够看出，单晶硅和多晶硅的EPT为1.65~4.14年，屋顶光伏发电厂家，而非晶硅的EPT仅为1.13年，上述

说法曾经不成立。就温室气体排放而言，屋顶光伏发电组件，单晶硅和多晶硅发电每kWh二氧化碳排放为0.032~0.36kg，非晶硅发电每kWh二氧化碳排放为0.011~0.226kg，优于多数其他可再生能源。

3、在化石能源没有干涸的时分积极研讨新的替代能源

如今世界上还有一些化石能源，但能源危机曾经显现。在化石能源干涸之前积极展开太阳能发电等新能源研讨，意义非同普通!以太阳能光伏为例，经过不时的研讨和应用，进步太阳能发电效率，降低光伏发电系统的消费、制造能耗，减少消费过程的污染，降低本钱。到化石能源干涸的时分，太阳能光伏发电等新能源可顺利替代化石能源。

假如如今不研讨太阳能光伏发电等替代能源，一旦没有化石能源，人类从电气化时期回到黑暗的油灯时期。我想谁都不愿意回到过去黑暗的年代!

所以，如今研讨应用太阳能光伏很有必要!

屋顶光伏发电-晶澳太阳能光伏发电-屋顶光伏发电前景由湖北昕洁新能源科技有限公司提供。屋顶光伏发电-晶澳太阳能光伏发电-屋顶光伏发电前景是湖北昕洁新能源科技有限公司(www.hbxjxny.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李磊。同时本公司(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。