

别墅屋顶光伏发电 石林屋顶光伏发电 坦硕光伏发电系统价格

产品名称	别墅屋顶光伏发电 石林屋顶光伏发电 坦硕光伏发电系统价格
公司名称	云南坦硕商贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	云南省昆明市五华区桃园社区居委会小村二组49号
联系电话	15368082536 15368082536

产品详情

光伏发电系统（PV System）是将太阳能转换成电能的发电系统，利用的是光生伏应。光伏发电系统分为独立太阳能光伏发电系统、并网太阳能光伏发电系统和分布式太阳能光伏发电系统。它的主要部件是太阳能电池、蓄电池、控制器和逆变器。其特点是可靠性高、使用寿命长、不污染环境、能独立发电又能并网运行，受到各国企业组织的青睐，具有广阔的发展前景。

云南坦硕商贸有限公司是专业设计、生产及销售各种监控立杆及设备、光伏发电系统及照明设备，本公司拥有先进的生产设备，屋顶光伏发电系统，按客户需求，别墅屋顶光伏发电，生产质量上乘的产品。

光伏发电的主要原理是半导体的光电效应。光子照射到金属上时，它的能量可以被金属中某个电子全部吸收，电子吸收的能量足够大，能克服金属内部引力做功，离开金属表面逃逸出来，成为光电子。硅原子有4个外层电子，如果在纯硅中掺入有5个外层电子的原子如磷原子，就成为N型半导体；若在纯硅中掺入有3个外层电子的原子如硼原子，形成P型半导体。当P型和N型结合在一起时，接触面就会形成电势差，屋顶光伏发电设备，成为太阳能电池。当太阳光照射到P - N结后，石林屋顶光伏发电，空穴由N极区往P极区移动，电子由P极区向N极区移动，形成电流。

云南坦硕商贸有限公司是专业设计、生产及销售各种监控立杆及设备、光伏发电系统及照明设备，本公司拥有先进的生产设备，按客户需求，生产质量上乘的产品。欢迎新老客户来电、来函及到工厂参观，我们将以热情、专业、真挚的服务与您共创辉煌的明天！

晶体硅太阳能电池可以分为单晶硅和多晶硅太阳能电池，特点是转化、寿命长和稳定好，但是在生产过程中会产生对有环境污染的物质，同时成本也比较高；薄膜电池具有工艺简单、成本低，但是这种电池稳定性差、寿命短、效率低、发展较慢。目前，在太阳能光伏发电系统中所应用的电池大部分是晶体硅光伏电池。

云南坦硕商贸有限公司是专业设计、生产及销售各种监控立杆及设备、光伏发电系统及照明设备，本公司拥有先进的生产设备，按客户需求，生产质量上乘的产品。欢迎新老客户来电、来函及到工厂参观，我们将以热情、专业、真挚的服务与您共创辉煌的明天！

别墅屋顶光伏发电-石林屋顶光伏发电-坦硕光伏发电系统价格由云南坦硕商贸有限公司提供。云南坦硕商贸有限公司（www.yntsgs.com）为客户提供“监控设备”等业务，公司拥有“监控设备”等品牌，专注于监控器支架等行业。欢迎来电垂询，联系人：王总。