

# 多晶硅光伏板 多晶硅光伏板生产厂家 五洲驭新

产品名称	多晶硅光伏板 多晶硅光伏板生产厂家 五洲驭新
公司名称	北京五洲驭新科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区西三旗建材城内金隅智造工场N6/125-126
联系电话	13581800120 13581800120

## 产品详情

### 多晶硅太阳能板的简介

电池片 主要作用就是发电，发电主体市场上主流的是晶体硅太阳能电池片、薄膜太阳能电池片，两者各有优劣晶体硅太阳能电池片，设备成本相对较低，但消耗及电池片成本很高，但光电转换效率也高，在室外阳光下发电比较适宜薄膜太阳能电池，相对设备成本较高，但消耗和电池成本 很低，但光电转化效率相对晶体硅电池片一半多点，但弱光效应非常好，多晶硅光伏板公司，在普通灯光下也能发电，如计算器上的太阳能电池。

### 多晶硅太阳能板的结构

种单晶硅太阳能板，多晶硅光伏板设备，所述单晶硅太阳能板从上至下分别由钢化玻璃，EVA，多晶硅光伏板生产厂家，减反射膜太阳能电池板芯片组成，所述太阳能电池板芯片与所述减反射障接触面上蒸镀有缓冲层本发明通过蒸镜一层缓冲层(氮化)减少氮化硅与单晶硅之间的晶格失配，提高太阳能电池板芯片的吸光量，同时氮化家薄层本身就是很好的透光材料，多晶硅光伏板，不会影响到太阳光的入射;制得的单晶硅太阳能板光电转换效率可达到26%以上，使用15~20年依然保持较高的光电转化效率。

### 单晶硅光伏板的简介

太阳能 ( Solar Energy )：太阳是一个巨大的能源，它以光辐射的形式每秒钟向太空发射约 $3.8 \times 10^{17}$  MW能量，有22亿分之一投射到地球上，太阳光被大气层反射、吸收之后，还有70%透射到地面。尽管如此，地球上一年中接受到的太阳能仍然高达 $1.8 \times 10^{17}$  kW · h。自地球形成生物就主要以太阳提供的热和光生存，而自古人类也懂得以阳光晒干物件，并作为保存食物的方法，如制盐和晒咸鱼等。但在化石燃料减少下，才有意把太阳能进一步发展。太阳能的利用有被动式利用（光热转换）和光电转换两种方式。太阳能发电一种新兴的可再生能源。广义上的太阳能是地球上许多能量的来源，如风能，化学能，水的势能

等等。

多晶硅光伏板-多晶硅光伏板生产厂家-五洲驭新(推荐商家)由北京五洲驭新科技有限公司提供。北京五洲驭新科技有限公司在锂电池这一领域倾注了诸多的热忱和热情，五洲驭新一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：任经理。