

金尚新能源 薄膜太阳能电池组件 太阳能电池组件

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 金尚新能源 薄膜太阳能电池组件 太阳能电池组件 |
| 公司名称 | 金尚新能源科技股份有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 烟台市福山区金山路107号 |
| 联系电话 | 13375356391 13375356391 |

产品详情

优异的可靠性能，经过TC600和DH3000老化测试后，品牌太阳能电池组件，功率损失小于5%;同时也具有优异的抗热斑风险能力，热斑温度低于常规组件约20 左右;在户外发电量表现中，双玻太阳能电池组件，由于它具有低串联电阻，低内阻损耗，以及低工作温度，比常规组件提高了1%左右的发电能力，薄膜太阳能电池组件，从而有效降低度电成本LCOE。另外，综合考虑效率和成本，细栅宽度和数量可进一步降低，达到降低银浆耗量同时也减小细栅遮挡面积的效果。

5.拥有更高功率，与常规5BB组件相比，多主栅组件输出功率要提高5W以上，尤其在高效PERC组件上表现更为突出。

多晶硅太阳能电池

多晶硅太阳能电池板是用高转换效率的多晶硅太阳能电池片按照不同的串、并阵列排列而构成的太阳能组件。多晶硅太阳能电池的成本目前低于单晶硅电池，而效率高于非晶硅薄膜电池。

金尚新能源拥有专业的研发设计、制造安装和企业管理团队，具有光伏发电系统设计、光伏农业植保机械产品、太阳能照明系列、移动式太阳能电源、太阳能灌溉系统具有自主知识产权的系列产品，产品均已通过专业检测机构检测，并通过了国家相关部门新产品认证鉴定。公司位于山东省烟台市福山区高新技术产业园，注册资本5000万元,占地6万余平方米。

实际验证—p型多晶

P型多晶金刚线十二栅组件，半片组件较整片组件，正面功率较整片提升5.05W；相对于五栅整片整体提升10.65W，太阳能电池组件，提升比例约4%。

实际验证—n型单晶

N型单晶十二栅双玻组件，半片组件较整片组件正面功率较整片提升6.14W；相对于五栅整片整体提升16.07W。

功率提升模拟研究（2）

改变三角焊带底角和边长，固定主栅数量组件模拟。

金尚新能源(图)-薄膜太阳能电池组件-太阳能电池组件由金尚新能源科技股份有限公司提供。一种多主栅电池片，包括正面电极、背电极和背电场9，正面电极包括多根副栅线和多根主栅线，副栅线和主栅线垂直设置，每根主栅线由两个边缘焊点2以及在该两个边缘焊点2之间依次排列的多个小焊点1组成。金尚新能源科技股份有限公司（www.baodigoldsun.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东烟台的太阳能及再生能源等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领金尚新能源和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.ytmwd.com）还是从事山东太阳能灭蚊灯型号，山东太阳能灭蚊灯价格，户外太阳能灭蚊灯厂家的厂家，欢迎来电咨询。