

镇江降级组件厂家咨询客服

产品名称	镇江降级组件厂家咨询客服
公司名称	苏州振鑫焱光伏科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区国家环保产业园
联系电话	15190025037 15190025037

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：苏州振鑫焱光伏科技有限公司

振鑫焱光伏科技有限公司常年采购：高价回收硅片，电池片，初级多晶硅，银浆布，单晶硅，多晶硅，太阳能电池，光伏组件，太阳能电池板，客户撤退，降级，库存，EI，不良测试，二手，旧，工程，拆卸，路灯，拆解电站，拆卸，胶合板，层压板，无边界晶体硅，多晶硅，单晶硅，实验板，债务偿还，返工，光伏模块回收等。

2. 短路电流

在一定的温度和辐照条件下，太阳电池在端电压为零时的输出电流，通常用 I_{sc} 来表示。

将PN结短路（ $V=0$ ），因而 $I_F=0$ ，这时所得的电流为短路电流 I_{sc} ，显然有： $I_{sc} = I_L$ ， I_{sc} 与太阳电池的面积大小有关，面积越大， I_{sc} 越大。 I_{sc} 与入射光的辐照度成正比。

3. 功率点

在太阳电池的伏安特性曲线上对应大功率的点，又称佳工作点。

4. 工作电压

太阳能电池伏安特性曲线上大功率点所对应的电压。通常用 V_m 表示

5. 工作电流

太阳能电池伏安特性曲线上大功率点所对应的电流。通常用 I_m 表示

6. 转换效率

受光照太阳能电池的大功率与入射到该太阳能电池上的全部辐射功率的百分比。 $\eta = V_m I_m / A_t P_{in}$

P_{in} 其中 V_m 和 I_m 分别为大输出功率点的电压和电流， A_t 为太阳能电池的总面积， P_{in} 为单位面积太阳入射光的功率。

7. 填充因子

太阳能电池的大功率与开路电压和短路电流乘积之比，通常用 FF 表示： $FF = I_m V_m / I_{sc} V_{oc}$

$I_{sc} V_{oc}$ 是太阳能电池的极限输出功率， $I_m V_m$ 是太阳能电池的大输出功率，填充因子是表征太阳能电池性能优劣的一个重要参数。

8. 电流温度系数

在规定的试验条件下，被测太阳能电池温度每变化 10°C ，太阳能电池短路电流的变化值，通常用表示。对于一般晶体硅电池 $\alpha_{I_{sc}} = +0.1\%/^\circ\text{C}$ 。

9. 电压温度系数

在规定的试验条件下，被测太阳能电池温度每变化 10°C ，太阳能电池开路电压的变化值，通常用表示。对于一般晶体硅电池 $\alpha_{V_{oc}} = -0.38\%/^\circ\text{C}$ 。

振鑫焱光伏科技有限责任公司长期购置：天价回收硅片，电池片，初中级多晶硅，银浆布，单晶硅，多晶硅，太阳能电池，降级组件厂家，太阳能组件，太阳能光伏板，顾客撤离，降级，库存量，EI，欠佳检测，2手，旧，工程项目，拆装，道路路灯，拆卸发电厂，拆装，人造板，层压板，无界限结晶硅，多晶硅，单晶硅，试验板，负债还款，返修，太阳能发电控制模块收购等。

报废片：

超过缺点片的规定常出现的印刷图型出现异常的缘故表明

- 1、电极掉下来（叠片）：硅片与料浆没产生充足的铝合金层换句话说没有产生好的触碰。
- 2、断开：有物品粘在钢网上，导致堵网。解决方案：擦洗钢网，擦洗堵网地区。
- 3、跑模：钢网有系统漏洞解决方案：较小且没有细栅线上线下列网浆将小圆孔封死就能。很大时务必要拆换钢网。另留意跑模千万不可以漏在反面电极，那样会使RSH（并联电阻）过低。

4、粗点：钢网损伤，刮条不平整解决方案：换钢网，换刮条。

5、虚印：有时候会因为原料缘故造成如：据痕、薄厚不匀。其次跟刮条和钢网也是关联。解决方案：换钢网或换刮条。

振鑫焱光伏科技有限责任公司长期购置：天价回收硅片，电池片，初中级多晶硅，银浆布，单晶硅，多晶硅，太阳能电池，太阳能组件，太阳能光伏板，顾客撤离，降级，库存量，E1，欠佳检测，2手，旧，工程项目，拆装，道路路灯，拆卸发电厂，拆装，人造板，层压板，无界限结晶硅，多晶硅，单晶硅，试验板，负债还款，返修，太阳能发电控制模块收购等。

电池片的检测

一、检测的标准

1. 高于800LX的直射下，间距电池片30-50cm的间距，看着方位垂直平分电池片表层观查。

二、检测的方式 1、取放电池片时要轻拿小心轻放，125的电池片维持在1-2的检验速率，150及156的电池片要一整片一整片的开展查验。

三、检验新项目1. 色调偏色2. 绒面色素斑3. 亮斑4. 裂痕、裂缝及破孔5. 弯折的6. 崩边、豁口、掉角7. 印刷偏位8. TTV9. 铝珠、铝苞10. 包装印刷图型11. 跑模12. 尺寸

镇江降级组件厂家咨询客服由苏州振鑫焱光伏科技有限公司提供。苏州振鑫焱光伏科技有限公司（www.0512zxy.com）在太阳能及再生能源这一领域倾注了诸多的热忱和热情，振鑫焱光伏科技一直以客户为中心、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：孟先生。同时本公司（www.1188jm.com）还是从事太阳能板电池板回收，光伏板电池板回收，发电板电池板回收的厂家，欢迎来电咨询。