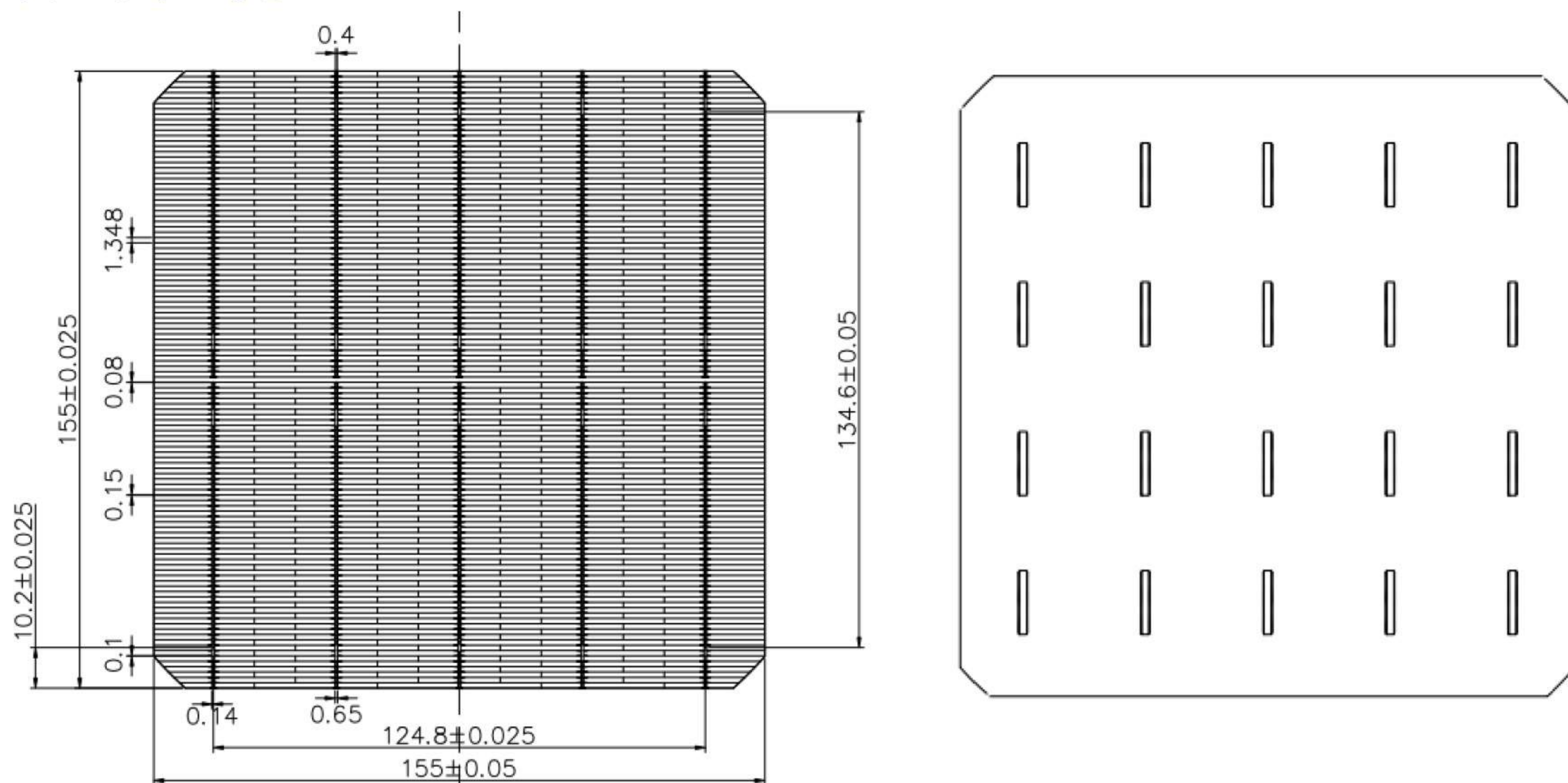


# LKS-156.75MM-5BB

## 产品外观



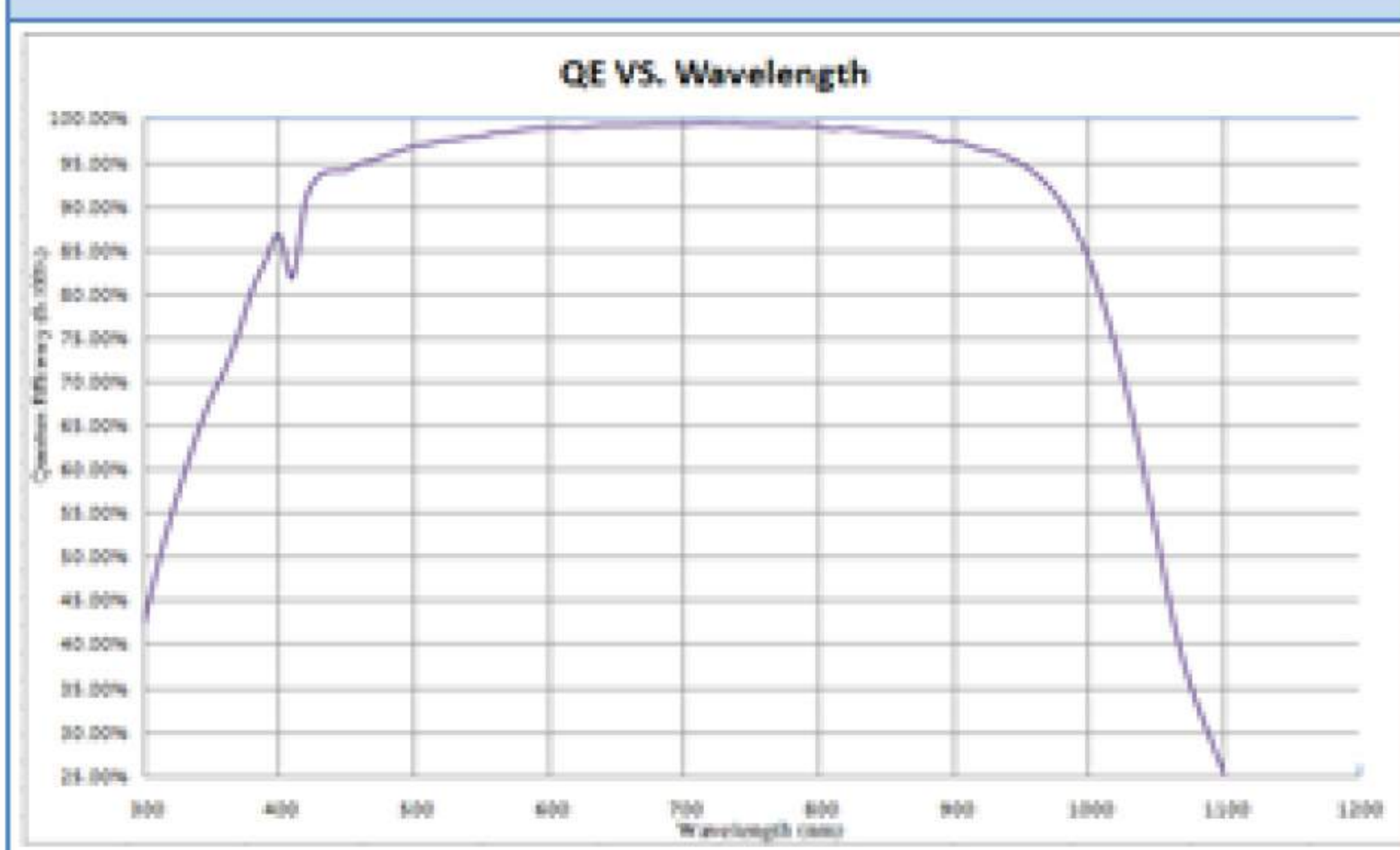
## 网版技术数据与设计

尺寸	<b>156.75mm*156.75mm±0.25mm</b>
厚度	<b>175±20um</b>
正面	<b>5*0.65mm</b> 主栅线， <b>116</b> 根副栅线，蓝色抗反射膜
背面	背电极宽度 <b>1.8mm</b> ，背面覆盖铝背场

## 温度系数

开压TkUoc (%/K)	<b>-0.36</b>
电流TkIsc (%/K)	<b>+0.06</b>
功率TkP <sub>MAX</sub> (%/K)	<b>-0.36</b>

## 谱响应(量子效应)

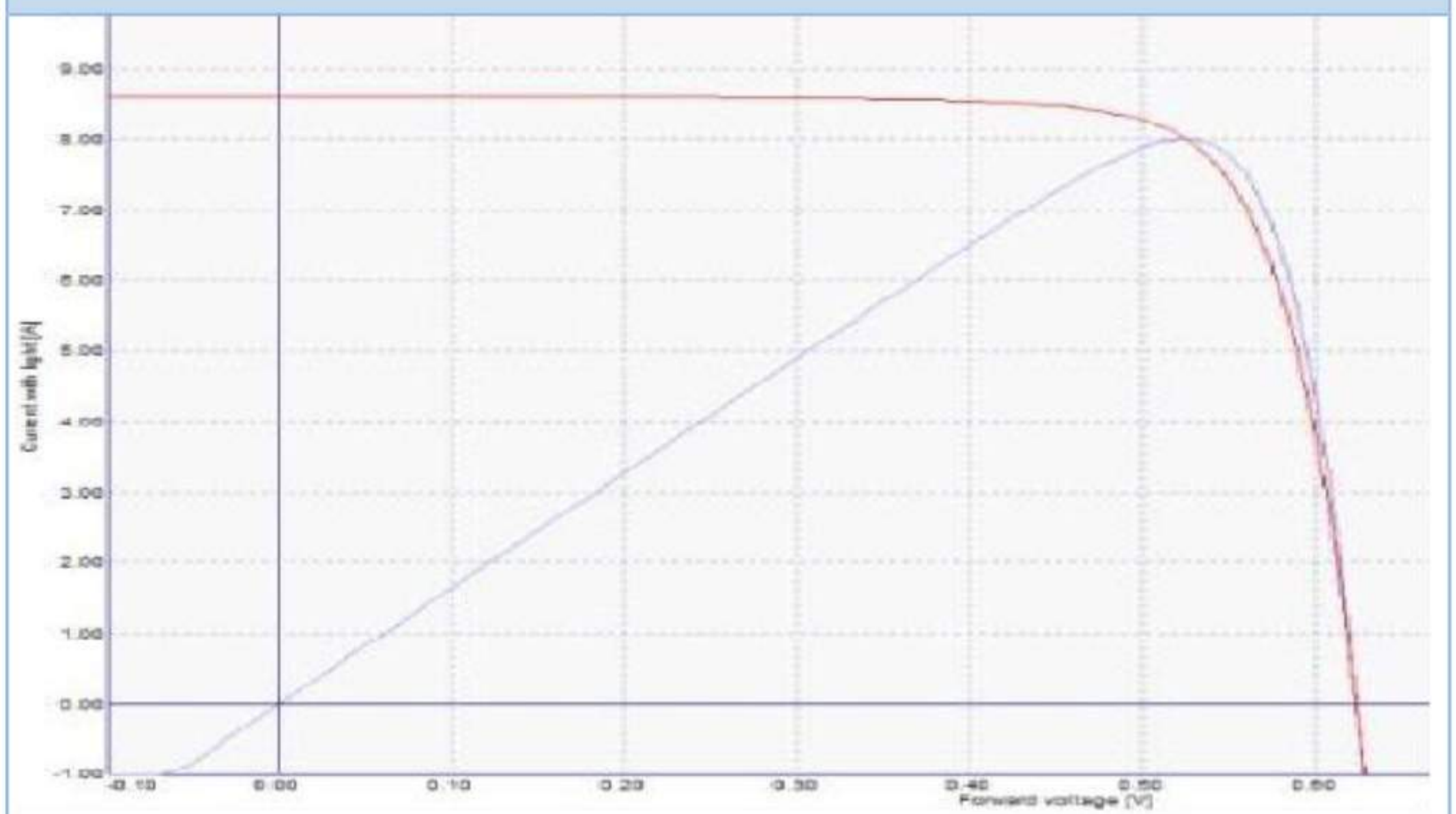


## 光强可靠性

Intensity(W/m <sup>2</sup> )	电压	电流
1000	1.0	1.0
900	0.99	0.9
800	0.99	0.8
600	0.98	0.6
400	0.96	0.4

以 1000W/m<sup>2</sup> 测试的 Voc(Isc) 为标准，测试 Voc(Isc) 随光强下降的幅度。

## IV 曲线



## 可焊性

最小剥离强度

>1.8N/mm

结果可能会因焊条、焊接方法及条件而不同。

效率明细	效率Eff (%)	最大输出功率	最大输出电压	最大输出电流	开路电压	短路电流
<b>JY-S156.75-22.4</b>	<b>22.4%</b>	<b>5.473</b>	<b>0.591</b>	<b>9.286</b>	<b>0.688</b>	<b>9.779</b>
<b>JY-S156.75-22.3</b>	<b>22.3%</b>	<b>5.448</b>	<b>0.590</b>	<b>9.260</b>	<b>0.685</b>	<b>9.755</b>
<b>JY-S156.75-22.2</b>	<b>22.2%</b>	<b>5.424</b>	<b>0.587</b>	<b>9.243</b>	<b>0.684</b>	<b>9.750</b>
<b>JY-S156.75-22.1</b>	<b>22.1%</b>	<b>5.399</b>	<b>0.586</b>	<b>9.222</b>	<b>0.683</b>	<b>9.729</b>
<b>JY-S156.75-22.0</b>	<b>22.0%</b>	<b>5.375</b>	<b>0.585</b>	<b>9.201</b>	<b>0.682</b>	<b>9.701</b>
<b>JY-S156.75-21.9</b>	<b>21.9%</b>	<b>5.350</b>	<b>0.579</b>	<b>9.190</b>	<b>0.681</b>	<b>9.700</b>
<b>JY-S156.75-21.8</b>	<b>21.8%</b>	<b>5.326</b>	<b>0.578</b>	<b>9.188</b>	<b>0.680</b>	<b>9.699</b>
<b>JY-S156.75-21.7</b>	<b>21.7%</b>	<b>5.302</b>	<b>0.576</b>	<b>9.182</b>	<b>0.678</b>	<b>9.695</b>
<b>JY-S156.75-21.6</b>	<b>21.6%</b>	<b>5.277</b>	<b>0.575</b>	<b>9.180</b>	<b>0.676</b>	<b>9.720</b>
<b>JY-S156.75-21.5</b>	<b>21.5%</b>	<b>5.253</b>	<b>0.573</b>	<b>9.178</b>	<b>0.675</b>	<b>9.718</b>