

中华人民共和国电子行业标准

地面用晶体硅太阳电池组件 质量分等标准

SJ/T 9550.30—93

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了地面用晶体硅太阳电池组件质量分等的要求。

1.2 适用范围

本标准适用于地面用晶体硅太阳电池组件电池的质量分等,本标准只给出了关键性技术指标,不是一个完整的标准,必须与 GB 6495、GB 6497、GB/T 14007 陆地用太阳电池组件总规范及有关详细规范一起使用。

2 引用文件

GB 6495 地面用太阳电池电性能测试方法

GB 6497 地面用太阳电池标定的一般方法

GB/T 14007 陆地用太阳电池组件总规范

3 要求

编 号	项 目	计 量 单 位	优 等 品	一 等 品	合 格 品
1	外观尺寸		符合详细规范规定,美观、无缺陷。	符合详细规范规定	符 合 现 行 标 准
2	AM1.5 转换效率不低于	%	9.0	8.0	

附加说明:

本标准由中华人民共和国电子工业部科技与质量监督司提出。

本标准由电子工业部标准化研究所归口。

本标准由电子工业部第十八研究所负责起草。

本标准主要起草人:杜志忠、周耀宗、沈国贤等。

中华人民共和国电子工业部 1993-09-03 批准

1994-01-01 实施