



氙灯光源

2-11 AAA级太阳光模拟器 (日本原装整机进口)

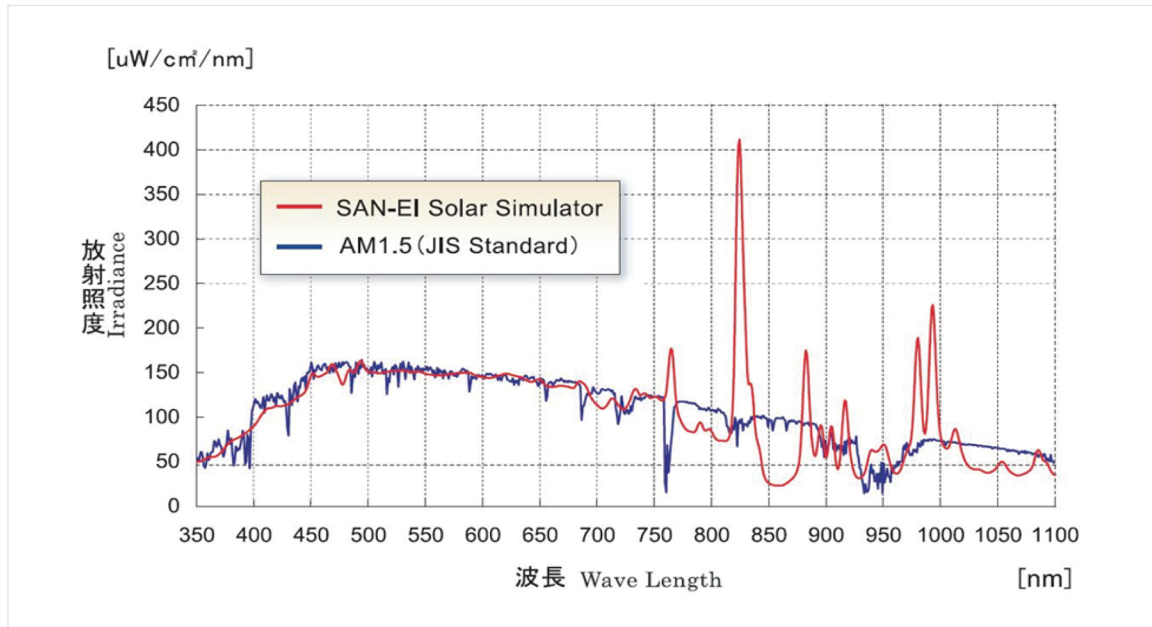
技术参数

国际标准化太阳能模拟器 (3A), 太阳光模拟器 (3A), 稳态太阳能模拟器, AAA Class Solar Simulator; 太阳能电池IV测试仪, 量子效率, 光谱响应及IPCE测量系统;

- 1) 有效光斑面积: 50mm x 50mm
- 2) 光强不均匀性: <2% (A 级)
- 3) 光强时间不稳定性: 长时 <1% (测试时长≥1 小时), 短时 <0.5%(A 级)
- 4) 光谱不匹配性: <±25% (A 级)
- 5) 同时匹配国际三大标准 (AAA 级): JIS C 8912, ASTM E927-05, IEC6904-9
- 6) 出光方向: 四向可调, 根据用户需要实验室自由调整
- 7) 氙灯功率: 150W, 氙灯寿命: 1000小时
- 8) AM1.5G 滤波片: 1 片
- 9) “光弧四象限”可视窗口: 2 个
- 10) “氙灯预热至稳定”指示系统: 1 套

主要特点

- 1) 性能稳定
- 2) 价格优惠
- 3) 匹配国际AAA级标准：ASTM 标准、IEC 级标准、JIS 级标准
- 4) 照射方向以及灯的位置可调
- 5) 用户可自己设定任意光照强度
- 6) 灯使用寿命自动计时



另外, 我公司是提供专业太阳能测试设备的制造商, 为客户提供全套专业的设备:

- 1) 太阳能电池光谱响应测试系统、IPCE测试系统、量子效率测试系统
- 2) 太阳能电池测量系统 (光谱响应测试系统, IPCE测试系统, 量子效率测试系统, I-V曲线测量系统), 太阳能电池测试仪
- 3) 太阳能电池I-V曲线测量系统
- 4) I-V 数据采集系统
- 5) AAA级太阳能模拟器/太阳光模拟器
- 6) 太阳能电池分选机
- 7) AAA级稳态大面积太阳能模拟器
- 8) 参考电池/标准电池