

# 国产UV能量计 UV-140紫外线能量测试仪

产品名称	国产UV能量计 UV-140紫外线能量测试仪
公司名称	深圳市速德瑞科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙华大浪河背工业区河盛工业园1栋6楼
联系电话	86-075523158752

## 产品详情

### UV能量计 UV-140 紫外线能量测试仪 UV能量检测仪

技术数据: 光谱范围: UV 250-410nm ( 纳米 )  
光强范围: 0-5,000 mW/cm<sup>2</sup> ( 毫瓦特/平方厘米 )  
量程范围: 0-999,999 mJ/cm<sup>2</sup> ( 毫焦耳/平方厘米 ) 采用电源: 锂电池3.6V  
耗电量: 约10000小时 电池寿命: 正常操作条件下使用一年  
外形尺寸: 圆盘式结构, 直径140mm(毫米), 高度13mm(毫米) 重量: 450g(克)  
环境温度: 0-70 (摄氏度)  
承受温度: 110 (摄氏度)条件下持续照射不超过10s(秒)  
校验周期: 建议校验的周期为一年。  
保修期限: 由购买日起一年内保修, 人为因素导致的损坏除外。

### UV能量计使用方法

1. 将能量计右侧的开关调至打开位置即“ON”位置, 此时, 显示屏上将显示数字“0” mJ/cm<sup>2</sup> ( 毫焦耳/平方厘米 )。
2. 准备测量, 将能量计的传感器窗口面向紫外线UV光源, 以保证测量的有效性。

3. 当仪器在光源照射一定时间之后，已记录所感测到的UV紫外光能量，此时，可以从仪器正面的显示屏上读取能量值，能量值的对应单位是： $\text{mj}/\text{cm}^2$ （毫焦耳/平方厘米）。

4.

每一次，在进行一次新的测量工作时，依据需要将仪器关闭，然后再次开启。显示屏上将重新调至“0” $\text{mj}/\text{cm}^2$ （毫焦耳/平方厘米）。接着可依照上述步骤继续操作。 注意事项

1. 请避免用力频繁摇晃仪器或摔坏仪器；
2. 每一次测量完成，请及时将仪器关闭，并放回包装盒内保管；
3. 测量时，请不要直视UV光源，避免裸露的皮肤受强光辐射；
4. 测量时请避免将仪器正面的液晶显示屏直接置于强光或高热量环境中