

ZG-4 (UVR—254nm) 紫外照度计

ZG-4 (UVR—254nm)紫外线辐照计于八六年获得发明专利和全国发明展览会铜奖。九〇年被评为国家级新产品，十年来产品质量性能不断提高和改进。市场占有率稳步增加，基本取代了进口产品。具有性能可靠，价格合理的优点。应用范围：医疗卫生、食品、光化学等行业紫外辐照强度的测量。

特点及主要性能指标：

- 1.灵敏度高：0.1 微瓦/cm² 即可显示。
- 2.抗干扰性好：200lx 可见光下无干扰。
- 3.3¹/₂位大液晶数显：读数直观，准确可靠。
- 4.体积小：显示仪表 170×87×30mm，探头光敏面直径 12mm。
- 5.重量轻：300g。
- 6.耗电省：一节 9V 积层电池（6F22）可工作 200 小时。
- 7.具有数据保持功能。
- 8.测量值准确可信：按照中国计量院的标准进行标定。
- 9.测量的峰值波长及波长范围：
λ_p=254nm λ : 220~280nm
- 10.量程： A 型：0.1~1.999×10³ 微瓦/cm² B 型： 1~1.999×10⁴ 微瓦/cm²
- 11.精度： A 型：±6%+2 个字， B 型：±8%+2 个字

