

RS1050多功能辐射检测仪

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | RS1050多功能辐射检测仪 |
| 公司名称 | 深圳市探索时代科技有限公司 |
| 价格 | 5500.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:TSSD 型号:RS1050 产地:国产 |
| 公司地址 | 光明区马田街道马山头社区第七工业区127栋 |
| 联系电话 | 13322998008 |

产品详情

RS1050多功能辐射检测仪采用大型扁平螺旋式传感器，灵敏度高，可快速检测α、β、γ和X射线的强度。提供了平均时间设定功能，大幅度提高反应灵敏度。检测仪符合人体工程学，抗饱和电路可避免电磁波的干扰，具有安全校准功能，可避免校准人员的辐射接触。

概述:

RS1050多功能辐射检测仪采用大型扁平螺旋式传感器，灵敏度高，可快速检测α、β、γ和X射线的强度。提供了平均时间设定功能，大幅度提高反应灵敏度。检测仪符合人体工程学，抗饱和电路可避免电磁波的干扰，具有安全校准功能，可避免校准人员的辐射接触。

主要应用:

RS1050多功能辐射检测仪广泛用于环保监测、放射卫生监测、国土安全监测（出入境、海关）、公共安全监测、核电站、实验室以及核技术应用等场合，以及核事故应急响应、医院X光室、海关检查、环境评估多种场所的现场检测，同时也适用于再生资源行业废旧金属的放射性检测和家庭装修建材检测。

功能特点:

测量射线种类：α、β、γ和X射线；

采用进口大型端窗云母盖革管探测器；

存储功能：可存储2000个数据，手动或自动存储可选；

大屏幕数字LCD，带棒图显示，带背光功能；

剂量率、累积剂量报警阈值可调；

报警项目：超阈值报警、探测器故障报警、低电报警、超量程报警；

报警方式：声光报警；

中英文操作界面，操作简便；

自我保护功能，超阈值自我保护。

技术指标：

探测器:端窗云母盖革管探测器；

探测面积:15cm，有效直径45mm；

测量范围：剂量当量率：0.01 μ Sv/h ~ 1mSv/h；0.01mR/h ~ 100mR/h；累积剂量当量：0.00 μ Sv ~ 999.9Sv；

显示单位:cpm,cps,Sv/h,Sv,mR/h；

相对误差: $\pm 10\%$ ；

灵敏度:5800cpm/mR/h (对于60Co)；

电源:2节标准C号电池；

工作温度:-10 ~ +50 $\pm 10\%$ ；

功耗：<46mW；

重量：约511g（含电池）；

外形尺寸：254*85*65mm。