

探索时代RP6000型便携式 、 辐射检测仪

产品名称	探索时代RP6000型便携式 、 辐射检测仪
公司名称	深圳市探索时代科技有限公司
价格	7500.00/台
规格参数	品牌:TSSD 型号:RP6000 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

RP6000型便携式 、 辐射检测仪采用高灵敏的闪烁晶体作为探测器，反应速度快，用于监测各种放射性工作场所的高、低能X、 射线,是辐射剂量率的***仪器。该仪器选用彩色LCD液晶作为显示屏，具有背光亮度可调功能。该仪器具有超阈值报警功能，报警阈值在测量范围内可任意设置，有定时测量记录功能，可实现告警记录查询功能。

主要应用：

RP6000型便携式 、 辐射检测仪用于医疗、疾控、环保、冶金、石油、化工、放射性试验室、工业探伤、辐射加工、矿山等各种需进行辐射环境与辐射防护检测的场合。

功能特点：

1. 高灵敏度，良好的能量响应特性。
2. 高速低功耗微处理器单元。
3. 中英文操作界面，操作简便。
4. 彩色LCD液晶显示，背光亮度可调。

5. 剂量率，累积剂量均可测量。
6. 剂量率/累积剂量超阈值报警、定时测量记录功能。
7. 电池欠压、剂量率过载、探测器故障报警功能。
8. 电池电量实时显示。
9. 剂量率/累积剂量告警记录查询功能。
10. 铝合金外壳，适应野外作业。

技术指标：

1. 探测器： 30 × 25mm NaI 闪烁晶体；
2. 测量范围： 剂量率：0.01 ~ 200.00Sv/h； 累积剂量：0.00Sv ~ 999.9Sv；
3. 灵敏度： 350CPS/ μ Sv/h；
4. 能量范围： 48Kev ~ 3Mev；
5. 测量时间： 5~120秒可设置；
6. 报警阈值： 累积剂量和剂量率阈值均可任意设置；
7. 测量方式： 实时测量和定时测量；
8. 显示单位： 当量剂量率Sv/h、吸收剂量率Gy/h； 累计剂量Sv； 计数率CPS；
9. 工作温度： -10 ~ +50 \pm 10%；
10. 电源： 2节标准1号电池；

11. 功耗：整机耗电 200mW（不含显示器背光耗电）；

12. 重量：1.70Kg(含电池)；

13. 尺寸：420*180*88(mm)；