

# 环境辐射检测仪RJ-1200

产品名称	环境辐射检测仪RJ-1200
公司名称	济宁儒佳检测仪器有限公司
价格	9800.00/台
规格参数	加工定制:否 类型:RJ-1200 品牌:儒佳
公司地址	山东省济宁市高新区接庄街道办事处开源路
联系电话	0537-6591161 17853776118

## 产品详情

### 环境辐射检测仪RJ-1200

#### 一、产品简介：

- 高灵敏度 采用NaI (TI) 晶体作为探测元件,高速低功耗微处理器单元。
- 中、英文双语菜单式操作界面,数字式LCD液晶显示，高亮背光功能。
- 剂量率，累积剂量均可测量。具有剂量率/累积剂量超阈值报警、定时测量记录功能，在测量范围内，报警阈值可任意设置，可自动记录报警事件，并可手动查看报警记录。
- 具有电池电量实时显示、电池欠压、剂量率过载、探测器故障报警功能，可做到出现问题时及时发现，及时处理。
- 具有剂量率/累积剂量告警记录查询功能。
- 灵敏度高、量程宽、数据准确、性能稳定、铝合金外壳、电磁兼容性能好，适合极端环境作业。
- 可选门机联锁功能，可作为门禁电子钥匙。
- 可选智能组网功能，数据导出功能。

## 二、技术参数：

- 探测器： 30 × 25mm NaI晶体
- 测量范围：剂量率：0.01uSv/h ~ 200.00uSv/h  
累积剂量：0.00uSv ~ 9.99Sv
- 灵敏度： 350CPS/  $\mu$  Sv/h
- 能量范围：40Kev ~ 3Mev
- 相对误差：  $\pm 8\%$ （在200.00uSv/h时）
- 测量时间：手动或自动 5s~120s可设置
- 报警阈值：累积剂量和剂量率阈值均可任意设置
- 测量方式：实时测量和定时测量
- 显示单位：当量剂量率uSv/h、吸收剂量率uGy/h；累计剂量uSv；计数率CPS
- 供电电源：1号电池2节
- 整机功耗：整机耗电 200mW（不含显示器背光耗电）
- 整机尺寸；420mm（长）\*180mm（宽）\*88mm（高）
- 整机重量：1.30Kg(含电池)

## 三、配置：

- RJ-1200环境辐射检测仪主机1台
- 随机资料 1份
- 仪器箱 1个
- 电池 1套