

RJ38-3602原型号DH8000

产品名称	RJ38-3602原型号DH8000
公司名称	上海楹点检测设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市宝山区沪太路6397号1-2层F25区1011室
联系电话	15121077168

产品详情

RJ38-3602 (原型号：DH8000)枪式辐射巡测仪（枪）(RJ38)

RJ38型系列手持式巡测仪是监测各种放射性工作场所、射线辐射剂量率的专用仪器。和国内同类仪器相比，该仪器具有更大的剂量率测量范围和能量响应特性。该仪器广泛用于卫生、环保、冶金、石油、化工、放射性试验室、商检等需进行辐射环境与辐射防护检测的场合。

概述

RJ38型系列手持式巡测仪是监测各种放射性工作场所、射线辐射剂量率的专用仪器。和国内同类仪器相比，该仪器具有更大的剂量率测量范围和能量响应特性。

该仪器广泛用于卫生、环保、冶金、石油、化工、放射性试验室、商检等需进行辐射环境与辐射防护检测的场合。

人性化设计：

- 、60°视角，观察数据视角更舒适
- 、硬件电源开关设计在手柄尾部，稳定、防水、操作舒适

特点：

- 单片机控制，大屏幕LCD液晶显示，操作简便，背光功能
- 仪器灵敏度高，测量范围大，能量响应特性好
- 内置800组剂量率储存数据，可随时查看
- 可扩展4G大容量存储功能

- 剂量率，累计剂量均可测量
- 具有剂量率阈值报警功能
- 具有剂量率过载报警与保护功能
- 具有探测器故障报警功能
- 具有电池欠压报警功能
- 镁铝合金外壳，适合野外作业

主要参数指标:

- 探测器：NaI (TI) 探测器
- 灵敏度：1Sv/h 350cps
- 能量阈：35keV
- 测量范围：剂量率：0.01-600.00 μ Sv/h
 累积剂量：0.00Sv ~ 9999.99Sv
- 能量范围：30keV ~ 3MeV
- 能量响应：30keV ~ 3MeV \pm 30% (相对于137Cs)
- 相对基本误差： \pm 10%
- 测量时间：6、10、14、20、30、40、60秒
- 报警阈：0.25、2.5、10、20、60、70、80、90、100、200 (Sv/h)
- 读数显示：剂量率：Sv/h、Gy/h、R/h可选择

累积剂量：Sv

计数率：cps

- 功耗：整机耗电 120mW (不含显示器背光耗电)
- 重量尺寸：1.4Kg(包括电池)

设备选型：

产品	内容	探测器	灵敏度	能量范围	剂量率范围
RJ38-1103(原型号：DH6000)		惰性探测器	1 μ Sv/h 350cps	40keV-3MeV	0.01-1000.00 μ Sv/h
RJ38-1107 (原型号：DH6000A)		惰性探测器	1 μ Sv/h 350cps	40keV-3MeV	0.01-10.00Sv/h

RJ38-3602 (原型号 : DH8000)	Nal (TI)	1 μ Sv/h	350cps	30keV-3MeV	0.01-600.00 μ Sv/h
RJ38-3104 (原型号 : DH8000A)	Nal (TI)	1 μ Sv/h	350cps	30keV-3MeV	0.01-10000.00 μ Sv/h