RJ31-1155 X-γ个人剂量报警仪

产品名称	RJ31-1155 X-γ个人剂量报警仪
公司名称	上海何亦仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:何亦 型号:RJ31-1155
公司地址	上海市金山区张堰镇松金公路2514号1幢2417室
联系电话	64056953 18916735302

产品详情

rj31-1155 x-γ个人剂量报警仪

仪器简介

用于x、γ射线和硬β射线的辐射防护监测；适用于核电站、加速器、同位素应用、工业x、γ无损探伤、放射医疗(碘、鎵、锶)、钴源治疗、γ辐照、放射性实验室、再生资源、核设施周围环境监测等领域，及时给予报警指示，确保工作人员的安全。

技术指标

测量范围：剂 量 率：0.01 μsv/h～150msv/h，累积剂量：0.00 μsv ～999.99msv

能量范围：40kev～1.5mev

能量响应误差：≤±30%（相对于137cs）

相对基本误差：≤±10%

测量时间：测量时间根据射线强度自动选择，响应速度更快

报警阈值：0.5、1.0、2.5、10、30、50、100……5000 μsv/h 防护报警响应时间：1-2秒 （国内最快）

显示单位：剂量率(μsv/h或msv/h或sv/h)和累积剂量(μsv或msv或sv)

供电方式：使用一节7号电池，低功耗，本底测量可使用20天（正常工作时间）

外形尺寸：90*60*17mm

重 量：66g

仪器特点

30×40mm大视角液晶显示，一键操作，使用方便

仪器灵敏度高，可测量环境本底

累积剂量和剂量率同时测量显示，还可测量cpm，测量单位自动切换

自动保存累计剂量和累积起始日期，断电后长时间保存仪器数据

有累积剂量、剂量率及场所滞留时间报警报警功能，并存储报警日期及报警值

可预置剂量率报警和累积剂量报警阈值，和声、光、振动、静音等报警方式

低功耗设计，供电电池电压状态指示

具有内置故障检测、剂量率过载报警及保护功能