固定式辐射监测仪区域辐射连续监测仪

产品名称	固定式辐射监测仪区域辐射连续监测仪
公司名称	北京华瑞森科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	huarui51266093@163.com
联系电话	86-010-57118919 18001279800

产品详情

固定式辐射监测仪区域辐射连续监测仪/在线xγ辐射监测仪

北京华瑞森科技发展有限公司hrs2012型在线x-γ辐射连续监测仪也叫固定式区域辐射连续监测仪，是一种新型的x-γ辐射连续监测报警装置，它采用特殊设计的前置放大电路，具有灵敏度高、操作方便、自动显示和超阈报警等特点，能实时给出xγ辐射剂量率。考虑到现场操作、应急快速响应的需要，主机安装在辐射现场，实现实时监测与就地报警。

hrs2012型在线x-γ辐射连续监测仪也叫固定式区域辐射连续监测仪广泛应用于放射性废物库、工业无损探伤、医院γ刀治疗、同位素应用、γ辐照、医院x射线诊断、钴治疗、核电站等放射性场所，提醒工作人员就放射源或射线装置已处于工作或泄漏状态，使其免受辐射危害。

一、特点： 1、采用高速嵌入式微处理器、led显示、人性化输入。 2、一个主机最多可下挂3个探测器。 3、多种接口输出和输入，可与x-ray或铅门等组成联锁系统。
4、日历时钟功能、具有故障自恢复功能。 5、探测器故障指示 6、数据可输出到其它装置
7、挂壁式主控箱、安装方便。 8、通讯方式：标准rs485接口，传输距离可达800米

9、数据可以通过无线传输，可与环境辐射监测系统连接，做到实时采集、存储、分析、显示、数据管理及数据通讯

二、技术指标： 1、探测器：γ探测器：塑料闪烁体、g-m管、电离室探测器可选

2、测量范围：0.01usv/h～10msv/h ； 3、灵 敏 度：1usv/h > 5cps 4、显示单位：ugy/h、usv/h或msv/h。 5、响应时间：1s(经过算法处理) 6、基本误差：≤±20 （137cs，

661kev ） 7、能量响应： 48kev ～ 3mev 8、显示方式： led 显示器。
9、探头配置：最多可连接 3 个探头。 10、使用环境：温度 -10 °C ～ + 50 °C、相对湿度 (在 40 °C 温度下) ≤ 95 % 11、通 讯：标准 rs485/rs232 通讯 12、电 源：市电 220v 或 标配 12v 开关电源
13、其他功能：可外接报警灯，报警阈值任意设定

14、尺寸：主机：280*220*92mm(不含底座)

北京华瑞森科技发展有限公司

北京通州张家湾开发区光华路16号

tel/fax：010-57118919（直线） 010-51266093（总机） 18001279800

qq：1275041125

邮编：101113

e-mail: huarui51266093@163.com

http://www.huaruison.com