

CRM100 壁挂式污染监测仪

产品名称	CRM100 壁挂式污染监测仪
公司名称	雷腾核辐射防护设备制造（天津）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市武清区京滨工业园京滨睿城4号楼104室-52（集中办公区）
联系电话	022-59680859 15935128604

产品详情

CRM100 壁挂式污染监测仪（ / 型及 型）主要用于核电站或相关核设施厂房放射性控制通道上，对来自控制区内的工作人员的手部进行表面污染监测，通过分析数据及时发现事故隐患，以便及时发现污染和防止污染转移。它是核电站或相关核设施及其它放射性同位素应用部门保证安全生产的手段之一，也可以用于其它放射性同位素应用部门。

功能特点

2个 ZnS(Ag)塑闪复合探测器（ / 型）或塑闪探测器（ 型），无需工作气源，无热机时间，启动即用

两步式测量

自动化测量和辅助刻度软件，操作简单

测量过程语音提醒，污染语音报警

全面记录测量数据、报警数据、刻度数据及探头参数信息，提供报表输出和打印功能

TCP/IP 以太网接口，可实现联网功能，远程传输测量数据、报警信息，或控制仪器工作状态，修改参数等

物理性能

测量类型： / 或 射线

探测效率（2 ，面源，保护网格表面）：

（241Am）： 30%

(^{36}Cl) : 30%

低可探测限 (置信度 95% , 环境本底 $0.1 \mu\text{Sv/h}$, 测量时间 10 s) : 0.04 Bq/cm^2

: 0.4 Bq/cm^2

机械特性

外形尺寸 : $730\text{mm} \times 160\text{mm} \times 795\text{mm}$ (长 \times 宽 \times 高)

重量 : 27 kg

电气特性

供电电源 : $\text{AC } 220 \text{ V} \pm 10\%$, $50 \text{ Hz} \pm 10\%$

功率 : 50 W

通讯接口 : TCP/IP 以太网 , 可选配管理软件 , 远程互联