

提供核辐射剂量率仪、放射性剂量仪技术转让、技术合作及OEM服务

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 提供核辐射剂量率仪、放射性剂量仪技术转让、技术合作及OEM服务 |
| 公司名称 | 上海明核仪器有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:NUCTEST 型号:900+ |
| 公司地址 | 上海市奉贤区青村镇南奉公路4025号5幢 |
| 联系电话 | 13816818610 |

产品详情

现货供应用，数量不多。

所标价格不做为成交价，仅做为信息发布用。详情请咨询。

900型多功能数字式射线检测仪 表面污染检测仪、表面沾污仪 、 、 和 射线

900型多功能数字式射线检测仪是9.11 恐怖袭击以后，为防范恐怖袭击而设计的。它功能强大，充分考虑到在恶劣的环境下使用，抗高强度冲击，耐高温和低温，提供可靠和精确的测量数据。2009款900型多功能数字核辐射仪体积小，重量轻，高强度机身，十分坚固。可检测 、 、 和 射线，采用美国标准局制造的核辐射传感器，此传感器是目前市场上性能最好的小型辐射传感器。

使用场合：

900型多功能数字式射线检测仪，可用来进行 、 表面污染测量、也可以测量 和 射线的剂量率。用于广泛用在日常辐射监测，制药厂，实验室，发电厂，采石场，紧急状况营救站，金属处理厂，地下油田和供油管道装备，环境保护，警察局等部门。

可用于：

- 检测从医用到工业的x 射线仪的x 射线强度
- 检查地下钻管和设备的放射性、地下水的镭污染
- 检查周围环境的氡辐射铯污染

- 检查石材等建筑材料、瓷器餐具玻璃杯等的放射性
- 检查局部的辐射泄露和核辐射污染
- 检查有核辐射危险的填埋地和垃圾场
- 检查家居装饰的检测、个人的贵重财产和珠宝的有害辐射

技术参数：

探测器： 卤素型gm探测器

测量射线种类： 、 、 和 射线

测量量程：

辐射剂量率：0.01 μ sv/h - 1000 μ sv/h

脉冲剂量率：0-30,000cpm ， 0-5,000cps

辐射剂量累计值：0.001 μ sv – 999999sv

脉冲剂量累计值：0-999999

灵敏度：108脉冲/1 μ sv/h或1000cpm/mr/hr（相对于 60co）

测量精度：15%

能量下限： 射线: 4.0mev

射线:0.2mev

和 射线:20kev

射线选择开关：可对 射线进行组合选择

报警功能：可自由设定报警值，缺省设置为5 μ sv/hr

通信接口（900+型）：usb 电脑接口（可选专用usb 线延长线，可延长到100米

显示：大屏幕6位数字lcd，带标尺棒图显示，

显示数据：辐射剂量率、脉冲剂量率、辐射剂量累计值、脉冲剂量累计值、时间、日期、报警值、标定校正因子、最大辐射剂量率值。

存储功能：可存储2千个数据，手动或自动存储

软件：数据实时远传显示、分析、记录

探测器工作温度：-40 到 75

重量：250 克

尺寸：170*74*30 mm

电源：3 节aaa 电池，可连续工作90 天

质量认证： european ce, us fcc 15

质量保证期：主机一年 点击下载产品彩页资料

rks-01型 射线检测仪 rks-01型 射线检测仪可进行 射线表面污染检测及 - 射线辐射环境剂量当量率的测量。适用于环保、出入境检测、放射医疗、钴源治疗、辐照、放射性实验室、建材钢材放射性元素测量等领域。功能特点- 三个独立的测量通道轮换显示在同一个液晶显示屏上- 5秒内快速给出 本底评价- 在测量 表面污染时自动减去 本底值- 内置4个 ，灵敏gm计数管- 自动转换采样时间和量程- 对测量的每个辐射事件给出声响指示，该声响指示可关闭- 两种音调的超阈声音报警- 数字式背光显示- 可选择用伸缩杆进行操作- 低电量指示技术指标- 测量范围和基本相对误差 和x射线辐射剂量当量率 $0.1 \sim 999.9 \mu\text{sv/h}$; $\pm 15\%$ (相对于 ^{137}Cs) 粒子通量密度 $5 \sim 100000 \text{ l}/(\text{cm}^2 \cdot \text{min})$; $\pm 20\%$ - 测量能量范围和能量响应 和x射线辐射： $0.05 \sim 3.0\text{mev}$; $\pm 25\%$ 粒子： $0.5 \sim 3.0 \text{mev}$ - 测量精度 剂量率： $0.01 \mu\text{sv/h}$ 通量密度： $0.01 \text{ l}/(\text{cm}^2 \cdot \text{min})$ - 测量时间间隔： $1 \sim 20$ 秒- 电池寿命：两节aa号电池 2500小时- 温度范围： $-20 \sim +50\text{c}$ - 重量： 0.35kg - 尺寸： $220 \times 80 \times 35\text{mm}$ 发货清单- rks-01 "stora-tu"辐射检测仪;- 伸缩杆 (选配) - 包装盒、仪器包、防水布

本产品的加工定制是否，品牌是NUCTEST，型号是900+，测量范围是0.01-9999，准确度是0.01，外形尺寸是100 (mm) ，重量是0.5 (kg)