

# REN600 、 射线表面污染检测仪

产品名称	REN600 、 射线表面污染检测仪
公司名称	雷腾环境科技（天津）有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	天津市河北区海河东路1号海河大厦B座
联系电话	022-60966046 13920235178

## 产品详情

REN600型 、 射线表面污染检测仪可检测 、 射线，也能检测到X射线,它采用高速嵌入式微处理器作为数据处理单元，点阵式大屏幕LCD液晶显示，读数清晰、操作方便，具有800组超大容量数据存储。表面污染检测仪采用阵列式GM，可进行 辐射表面污染检测和X、 辐射剂量率的监测。此外通过配套的RenRiCont放射性污染管理软件可将存储的数据读出后分析。可广泛用在制药厂、实验室、发电厂、进出口商检、采石场、环境实验室、环境污染、核安全应急、紧急状况营救站、金属处理厂、地下油田、供油管道装备、环境保护和警察局等部门。

**功能特点** 1、阵列式GM，可测 、 X、 射线 2、声响频率指示放射性强度 3、可设置剂量率报警阈值 4、超低功耗设计 5、单位显示CPM、CPS、 $\mu$ Sv/h、 $\mu$ R/h 6、超阈值报警 7、阻塞报警 8、电池电量实时指示 9、可存储400组历史数据 10、USB接口功能 11、便携式手柄 12、标配提供RenRiCont软件

**技术指标** 1、测量范围：剂量率0.01—10000  $\mu$ Sv/h，0.01 ~ 1000mR/h 计数率0—500000 CPM，0—8000 CPS： 2、探测器：阵列式，有效面积25cm<sup>2</sup> 3、能量范围：40KeV ~ 3MeV 4、灵敏度： 3000 CPM/mR/h 5、仪器本底：每分钟计数 120CPM 6、相对基本误差： 15% 7、供电电源：3节普通5号电池 8、功 耗：整机电流 20mA 9、温度范围：-15 ~ 50 10、湿度范围：相对湿度 90% ( 40 ) 11、尺寸重量：0.5kg；200 × 100 × 35mm 12、RenRiCont软件提供文字和图形显示。