

# CEM华盛昌DT-9501新型核辐射检测仪 核辐射检测仪

产品名称	CEM华盛昌DT-9501新型核辐射检测仪 核辐射检测仪
公司名称	北京赛维天盛科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:CEM/华盛昌 型号:DT-9501
公司地址	北京市海淀区高梁桥斜街44号一区89号楼6层20-1号
联系电话	01051686723 18701689709

## 产品详情

dt-9501新型核辐射检测仪是cem最新研发、设计和生产的新型多功能数字核辐射检测仪。具有体积小、重量轻、高强度坚固机身。可检测  $\alpha$ 、 $\beta$  和x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。

特性：

1.高清超大显示屏2.高精度度3.内置存储功能4.电脑数据分析5.低电量提示6.usb操作界面7.日期设置

技术指标：

测量射线类型： $\alpha$ 、 $\beta$  和x射线测量量程：辐射剂量率：0.01u sv/h-1200u

sv/h 脉冲剂量率：0-30000cpm，0-5000cps

辐射剂量累计值：0.001u sv-999999sv

脉冲剂量累计值：0-999999灵敏度：1u

sv/h的co-60射线环境下，108个脉冲或1000cpm/mr/hr  $\alpha$ 射线-

从4.0兆伏特  $\beta$ 射线-从0.2兆伏特  $\beta$ 射线-

从0.02兆伏特 x射线-从0.02兆伏特射线选择开关：对  $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$ 、x射线进行

组合选择传感器：卤素填充探测器输出端口：usb电脑接口（专用usb线延长线可选，可延长至100米）

平均时间：默认32秒，可在2秒和120秒之间手动或自动调节显示：6位lcd大屏幕，带棒图显示，可显示

如下数据：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、最大辐射剂量率校正：可直接调整校正因子报警功能：可自由设定报警值

、缺省设置为5u sv/hr精度（校验源co-60射线）：<10%（500u

sv/h以下）

<20%（500u sv/h以上）存储功能：可存储1000个数据，手动或自动存储软件：可让数值实时远传到电脑

，进行显示、分析、记录探测器工作温度：-40~75

应用：

cem dt-9501新型核辐射检测仪可广泛应用于制药厂、实验室、发电厂、采石场、紧急状况营救站、金属处理厂、油田和供油管道装备、环境保护、国防安全等部门。

可检测：地下水，镭污染地下钻管和设备的放射性周围环境的氡辐射铯辐射石材等建筑材料的放射性特殊材料瓷器餐具玻璃杯等的放射性局部的辐射泄漏和核辐射污染有核辐射危险的填埋地和垃圾场贵重历史遗产和个人珠宝有害辐射从医用到工业的x射线仪的x射线强度

配件：新型核辐射检测仪，使用说明书，保修卡，usb连接线、

本产品的加工定制是否，品牌是CEM/华盛昌，型号是DT-9501，测量范围是辐射剂量率：0.01uSv/h-1200 uS，测量对象是核辐射，测量精度是10%，尺寸是200\*70\*45（mm），重量是0.206（kg）