

# 手持式 、 、 和X辐射检测仪inspectorex

产品名称	手持式 、 、 和X辐射检测仪inspectorex
公司名称	成都浩驰仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市金牛区金府路666号金府SOHO1栋26楼26号
联系电话	86-02861669316 18980874109

## 产品详情

手持式 、 、 和x辐射检测仪

型号：inspectorex

仪器资料：

- 1.检查局部的辐射泄露和核辐射污染；
- 2.检查周围环境的氡辐射；
- 3.检查石材等建筑材料的放射性；
- 4.检查有核辐射危险的填埋地和垃圾场；
- 5.检测从医用到工业用的x射线仪器的x射线辐射强度；
- 6.检查地下水镭污染；
- 7.检查地下钻管和设备的放射性；
- 8.监视核反应堆周围空气和水质的污染；
- 9.检查个人的贵重财产和珠宝的有害辐射；
- 10.检查瓷器餐具玻璃杯等的放射性；
- 11.精确定位辐射源；

## 12.家居装饰的检测。

### 技术参数

#### 1、四位液晶显示

#### 2、检测 $\alpha$ 、 $\beta$ 和x射线

#### 3、计数测量、总计数测量和剂量率测量

#### 4、1分-24小时定时测量

5、最低响应能量：20keV（ $\alpha$ 射线），对Cs-137源为5.8cps/ $\mu$ sv/h；探测下限：对I-125是0.02微居；

6、效率（4 $\pi$ ）：接触下：对Sr-90源约38%，C-14源约5.3%；P32源约33%；Co-60源约3%

7、外接G-M计数管探头,有效直径45mm,云母窗密度1.5-2.0mg/cm<sup>3</sup>；

8、精度 $\mu$ sv/h：500 $\mu$ sv/h；范围时15%，在500-1000 $\mu$ sv/h范围20%；

cps：2500cps范围时15%，在2500-5000cps范围20%；

9、测量单位：该检测仪常用单位（mr/h或cpm）或SI单位（ $\mu$ sv/h或cps）