山东辐射环境表面污染检测仪多少钱的行业须知

产品名称	山东辐射环境表面污染检测仪多少钱的行业须知
公司名称	中科正奇(北京)科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区科丰桥北百强大道10号天龙华鹤B 座18层
联系电话	18801017095

产品详情

辐射监测系统定时计数的选用

中科正奇专业生产、销售辐射监测系统,我们为您分析该产品的以下信息。

该检测仪可给你定时计数从1分钟至24小时期间内的总计数,对小于1分钟的定时计数,则仪器显示出秒的计数,你可在任一时刻用手动方式关闭定时器。

选用定时计数的步骤:

- 1、置方式开关于总计数/定时器位,则显示器出现TOTAL。
- 2、 将顶端板上的定时器开关置于SET , 则显示出SET酒杯型及最近所选用的定时时间 , di一次选用该定时器 , 其设定

值为00:01,即1分钟。

3、采用+和-

按钮以设定定时时间,该定时时间在1~10分钟内则增量为1分钟,在10~50分钟内增量为10分钟,1~2小时内增量为1小时。

4、将定时器开关扳至ON,则显示屏闪动三次开始计数,在定时期间该酒杯状图符闪动。若您想查看还存留有多少时间,

则将定时器开关置于SET显示的计数将随着设定时间以小时或分逐渐下降为零。例如:显示值为00:21。则还剩余21

分钟。

- 5、在设定时间的终点检测仪鸣叫三次,且在超过15秒后重复鸣叫七次,辐射环境表面污染检测仪多少钱,所显示的数目为总计数。
- 6、将定时器开关扳至OFF,则回复正常操作,为求得定时期间内每分钟的平均计数,则将总计数被分数相除。

附录1

射线测定操作方法:

剔除 射线:用一张纸遮住仪器窗口即可滤掉 射线。

剔除 射线:用一张铝薄遮住仪器窗口即可滤掉 射线。

射线的测定:射线值测定后减去本底值即可。

X射线的测定:当光机开机后,仪器背面对准射线源,测量,测量结果减去本底值即可。

本底值的测定:打开仪器,测量空气中的射线,仪器读数为本底值。

计量单位换算表:

 $1 \text{ mR/hr} = 8.7 \mu \text{ Gy/hr}$

 $1 \text{ mR/hr}=10 \mu \text{ SV/h}$

辐射环境监测的意义

辐射环境监测是指对操作放she性物质的设施周界之外的辐射和fang射性水平所进行的与该设施运行有关的测量,辐射环境监测的对象是环境介质和生物。

意义

辐射环境监测的目的在于检验核设施运行在周围环境中造成的辐射和放she性水平是否符合国家的和地方的有关规定,并对人为的核活动所引起的环境辐射的长期变化趋势(其中包括由人为活动所造成的天然放she性核素的重新分布所引起的环境辐射水平的变化)进行监视。环境监测具体的目的和意义主要有以下几个方面: 评价设施运行释放到环境中的fang射性物质或辐射对人产生的实际的或潜在的照射水平,或估计这种照射的上限,并监视和评价其长期趋势,发现问题及时改进; 收集设施运行状态与污染物进入环境的历程,产生的环境辐射水平等因素之间的相关性资料,注意发现尚未注意到的照射途径和释放方式,或其它释放源带来的影响; 异常释放或发生事故时,作出迅速响应,通过监测为评价事故后果和应急决策提供依据; 证明向环境的释放符合相应规程的要求,向公众提供相关信息,改进公众关系

想要了解更多辐射监测系统的相关内容,请及时关注中科正奇公司网站。

辐射监测系统产品特点

- 1.中子探测功能可选:
- 2.独特设计能有效测量车辆速度:
- 3.能够快速有效的对通过车辆进行放she性监测:
- 4.采用大体积、高灵敏探测单元,具有极低的误报率;
- 5.内置三级报警阈值,无人值守完成监测报警:
- 6.降低本底水平与实时本底监测相结合,减少误报率:
- 7.系统具有自稳定功能,消除各因素引起的系统漂移;
- 8.系统具有远程操作与自诊断功能:
- 9.抗干扰能力强,可在恶劣环境下长期无故障运行。

优势1.测量时间更短:测量过程无需停车。对于车流量比较大的地方这种方法更适用。测量中对可yi车辆立即自动报警,同时准确抓拍车辆图像。自动记录每次测量结果。

- 2.漏测率低:门户式辐射监测系统采用大体积塑料闪烁体探测器,监测区域能够覆盖整个车的高度。对车内物质进行全方面的监测,克服了便携式仪器由于被测物体积和人员高度等的限制,造成漏测的现象。
- 3.工作强度低:整个测量过程全由仪器完成,无需人为干预,劳动强度几乎为零。

想要了解更多中科正奇公司的相关信息,欢迎拨打图片上的热线电话!

山东辐射环境表面污染检测仪多少钱的行业须知由中科正奇(北京)科技有限公司提供。中科正奇(北京)科技有限公司(www.zkzq.com.cn)是一家从事"气象,扬尘,大气,粉尘,负氧离子,农业,有害气体,噪音,辐射"的公司。自成立以来,我们坚持以"诚信为本,稳健经营"的方针,勇于参与市场的良性竞争,使"中科正奇"品牌拥有良好口碑。我们坚持"服务至上,用户至上"的原则,使中科正奇在环保监测设备中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!