

射线检测仪 卓乐康 ZLKJB4060A

产品名称	射线检测仪 卓乐康 ZLKJB4060A
公司名称	北京卓乐康科技有限公司
价格	1111.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:卓乐康 型号:ZLKJB4060A
公司地址	北京市海淀区北洼路90号16号楼一层1193室
联系电话	63831500 13641228808

产品详情

简介

zlkjb4060a型射线检测仪，适用于 γ 、 β 辐射表面污染检测，同时也适用与x、 α 辐射剂量率的监测。仪器采用进口盖革探测器，具有较高的探测效率；是环境实验室、核医学、分子生物学、放射化学、核原料运输、储存和商检等领域进行 γ 、 β 辐射表面污染检测或x、 α 辐射防护监测的理想仪器，该仪器采用单片机控制，lcd液晶显示，读数清晰、操作方便，并且探头与操作台分离，探头杆可伸缩，减少射线对操作者的伤害，且能方便灵活进入环境狭窄及监测物较远的场所。

特点

进口盖革探测器，探测效率高

可测量 γ 、 β 、 α 、x射线

可移动金属屏可在 γ / β 混合场中用于区分 γ 和 β

便携式，一体化设计，重量轻

探头杆可伸长至1.5米，减少伤害，测量方便

单片机控制，软件功能强

lcd液晶显示，会话式操作界面

计数率显示cpm、cps、 μ sv/h

电池失效报警

主要技术指标

计数范围：1 ~ 105

显示单位：cpm、cps、 $\mu\text{sv/h}$

探测器：卤素-水淬式盖革-弥勒计数管（进口）；

有效直径：45mm；云母薄片密度：1.5-2.0mg/cm²。

灵敏度：表面活度响应 $>1.7\text{s-1bq-1cm}^2$ ；

表面活度响应 $>1.7\text{s-1bq-1cm}^2$ ；；

500cpm/ $\mu\text{sv} \cdot \text{h}^{-1}$ （对137Cs）。

剂量率范围：0.06 ~ 2500.00 $\mu\text{sv/h}$

仪器本底：每分钟计数 60cpm

相对误差：测量范围内相对基本误差 15%

供电电源：2节1.5v普通5号电池，整机电流 50ma

温度范围：-10 ~ 45

湿度范围：相对湿度 90%（40）

尺寸重量：操作台：0.7kg;23 × 13 × 4.5（cm）

探头：0.8kg;最短60cm，最长150cm

本产品的加工定制是是，品牌是卓乐康，型号是ZLKJB4060A