



# XH-2020 环境级 $\alpha$ 、 $\gamma$ 剂量率仪

## 一、仪器简介

XH-2020  $\alpha$ 、 $\gamma$  剂量率仪是一种便携式仪表。仪器采用 NaI (Tl) 闪烁晶体探头，可进行  $\alpha$ 、 $\gamma$  射线剂量率及累计剂量测量。仪器测量灵敏度高，软件功能强大，重量轻，体积小，特别适用于测量脉冲辐射场，电子加速器等快速变化的辐射场，以及医用 X 线机曝光瞬间对室外环境的影响量。也可用于辐射环境、商检、科研院所辐射场所的  $\alpha$  或  $\gamma$  放射性检测，研究工作。

## 二、仪器特点

- 1、仪器采用大屏幕汉字液晶显示，菜单提示，操作简单，使用方便。
- 2、仪器可显示日期、时间等参数。
- 3、可分别存贮 10 组累计剂量和峰值及 99 组一分钟剂量率的平均值。
- 4、实时显示剂量率、累计剂量，冷冻模式显示峰值剂量率。
- 5、峰值测量响应时间 30ms，可用于瞬时放射性场的测量。
- 6、有剂量率提示音及超限报警音。
- 7、采用锂充电电池，连续开机时间不小于 48h。
- 8、欠压报警：电池电压不足时，有中文“请充电”提示，并可自动关机。

## 三、主要指标：

如需了解详情，敬请联系彩桥实业。

联系电话：029-89231412

029-89231590

029-89232815

全国服务热线：400-6700-119



## 四、配置清单

环境级  $\alpha\gamma$  剂量率仪 1 台

说明书 1 份

充电器 1 个

便携箱 1 个

保修卡 1 份

地址：西安市航天基地航天东路99号102栋5层

电话：029-89231590 89232815

网址：[www.caiqiao029.com](http://www.caiqiao029.com)

邮箱：[zhangliying@caiqiao029.com](mailto:zhangliying@caiqiao029.com)