

DOS-100 个人剂量仪

一、 仪器简介

DOS-100 是以卤素 GM 计数管为探测器的多功能 γ 辐射剂量实时测量仪器，仪器采用的低功耗单片机，体积小、重量轻，灵敏度高，稳定性好。用于佩带在人体躯干部位进行个人剂量当量 x 、 γ 射线的测量。仪器符合 GB/T13161-2015《辐射防护仪器 测量 x 、 γ 、中子和 β 辐射个人剂量当量 $H_p(10)$ 和 $H_p(0.07)$ 直读式个人剂量当量仪》，也可用于辐射场调查和侦探，事故应急，工业无损探伤，核电站运行、核潜艇、医用同位素钴 60 治疗等领域。

二、 仪器特点

- 1、剂量和剂量率同时测量。
- 2、有累积剂量频度声响预报警。
- 3、能够记录工作期间的剂量历史值。
- 4、功耗低、外形小，方便携带。
- 5、可设置个人号码，实现一机多人共用。

三、 技术指标



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、 仪器配置

- | | | | |
|-------|-----|---------|-----|
| 1、主机 | 1台； | 4、产品说明书 | 1份； |
| 2、电池 | 1套 | 5、产品合格证 | 1份 |
| 3、便携包 | 1个； | 6、产品保修卡 | 1份。 |