

BS2010 X、 辐射剂量报警仪辐射检测仪 X-RAY辐射探测仪BS-2010

产品名称	BS2010 X、 辐射剂量报警仪辐射检测仪 X-RAY辐射探测仪BS-2010
公司名称	深圳市恩慈电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:其他 型号:BS2010
公司地址	深圳市福田区深南路佳和华强大厦B座2501
联系电话	13008807054

产品详情

bs2010型直读式x、 个人剂量仪

内部采用大体积gm管辐射探测器和高性能单片微处理器，提供超高灵敏度的辐射检测能力和数据处理功能。数据读取更加快速，数据波动更小。仪器可同时测量剂量率和累积剂量。具有声音、发光和震动三重报警提示，用户可根据使用的需要，自行设置辐射剂量报警阈值（门限值）

仪器特点

- 1、大体积gm管探测器，测量环境本底灵敏度更高
- 2、同时显示课题率和累积剂量
- 3、具备剂量率和累积剂量超限报警功能
- 4、可预置报警阈值和报警提示方式
- 5、两节aa干电池供电，具有电池剩余电量指示功能
- 6、时钟显示功能，关机后数据保存，时钟照常运行
- 7、usb数据接口，可与计算机通讯，配备个人剂量管理软件

仪器特点

探测器：gm计数管

测量范围：剂量当量率：环境本底 ~ 600 $\mu\text{sv/h}$

剂量当量（累积剂量）：0 μsv ~ 9999m μsv

能量响应：48keV ~ 1.5MeV $\pm 25\%$ （相当于 ^{137}Cs ）

显示方式：液晶显示，剂量当量率（ $\mu\text{sv/h}$ ）和剂量当量（ μsv ）

相对误差：剂量当量率 $\pm 20\%$ ；剂量当量 $\pm 15\%$

防护报警响应时间：5秒（在剂量当量率 15 $\mu\text{sv/h}$ ）

功耗：< 3.5mW

外形尺寸：116（h）*60（w）*22（d）mm

净重：90克

适用范围

核电站、环保局、防化部队、出入境检验检疫局、海关相关人员辐射剂量监测和报警；辐照厂、测厚仪、无损探伤、料位计、核子称等从业人员辐射剂量监测和报警；从事放射性治疗、核技术应用、铀镭矿山等从业人员辐射剂量检测和报警。

本产品的加工定制是否，品牌是其他，型号是BS2010，测量范围是剂量当量率：环境本底 ~ 600 $\mu\text{sv/h}$ ，测量对象是核电站、环保局、防化部队、出入境检验检疫局，测量精度是剂量当量率 $\pm 20\%$ ，分辨率是.，尺寸是116（H）*60（W）*22（D）mm（mm），重量是0.09（kg）