

RAM-200长杆式辐射测量仪

产品名称	RAM-200长杆式辐射测量仪
公司名称	苏州科伦电子仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区金鸡湖路128号
联系电话	86-051265968303 13862164841

产品详情

ram-200长杆式辐射测量仪

ram-200长杆式辐射测量仪由探测头单元、伸缩杆、手柄、高性能pda及功能强大的测量软件组成，可用于测量各种放射性场所的 辐射或环境 辐射。

ram-200配有根据人体工程学设计的长达1.9米的可伸缩长杆，可用于测量人员不易到达、无法靠近或不便靠近的有较强放射性存在的特殊环境下的 射线剂量率，测量时仪器可通过蓝牙完成与15米范围内的pda的通讯、在pda上完成数据的处理、显示、保存以及报警等功能并且显示当前测量地点的gps经纬度。可适用于环保部门、核工业场所、以及其他存在放射源并且需要对放射源进行监控、搜寻和测量的工作场所。

功能特点：

- 1.测量对象： ，可根据要求选择探测器（半导体、电离室）与探测类型（x射线）
- 2.与pda无线通讯完成实时测量，显示、存储测量数据
- 3.大尺寸pda高清液晶数字显示测量时间、测量结果、测量位置经纬度以及测量曲线等
- 4.pda上可设置报警阈、报警时间等

5.可在pda上保存大量的测量数据、报警阈值、测量时间、测量经纬度等数据、并输出为txt文件，可供随时查询

6.pda与长杆测量仪间连接有效距离15米，为测量人员提供有效的保护

7.仪器坚固轻便、延伸部使用连锁装置，不易脱落，操作方便

8.仪器具有良好的可靠性、稳定性

9.主机可选择手机（市场高级型）或普通主机，均采用蓝牙数据无线通信。

技术指标：

延伸长度：0.9米 ~ 1.9米

探测射线类型：

探头种类：高灵敏的盖革管

测量范围：100 ngy/h ~ 10 mgy/h

能量响应范围：70kev ~ 3mev

使用环境：-40 ~ +60

供电电压：5vdc、200ma

通讯方式：蓝牙通讯

通讯有效距离：15m

报警阈范围：全量程可设定

尺寸： 22 mm（展开最细处） 58 mm（展开最粗处） × 925mm

重量：约1.58kg

测量单位：μ gy/h

锂离子电池供电，连续工作时间：36小时。