FJ-2000射线报警仪核辐射报警仪核辐射检测仪

产品名称	FJ-2000射线报警仪核辐射报警仪核辐射检测仪
公司名称	苏州奇乐电子科技有限公司
价格	978.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:FJ2000 型号:FJ2000
公司地址	中国 江苏 昆山市 翠薇路1099号
联系电话	86 512 57620296 13913257976

产品详情

fj2000型个人剂量仪

是智能型袖珍仪器，它采用功能较强的新型单片机技术制作而成，主要用来监测x射线和γ射线，直接读出个人剂量和个人剂量率；在测量范围内，可以固定或预置报警阈值，超过阈值或阻塞时发出声光报警，及时提醒工作人员注意安全。仪器主要技术指标符合国家标准和国际标准，是目前国内同类仪器中体积小、功耗低的佩带式袖珍仪，它广泛适用于工业无损探伤、核电站、同位素应用和医院钴治疗等领域

特点:仪器灵敏度高，对环境本底亦有响应采用单片机技术，功能多，体积小功耗低：＜2mw仪器操作简单，使用方便累积剂量、剂量率切换显示抗电磁干扰能力强

技术指标：（1）探测器：gm计数管（经补偿）（2）显示：4位lcd（3）测量范围（二种功能）：累积剂量当量：hp（10）0.0μsv-99.99msv剂量当量率：hp（10）0.1μsv/h-99.99msv/h（4）测量时间：＜6.0μsv/h 36s＞6μsv/h ≤3.6s（5）剂量当量率响应：≤±20%（1μsv/h-99.99msv/h）（6）能量响应：≤±30% 50 kev-1.3mev（7）相对误差：＜±20%（137cs）（8）报警功能：剂量率和累积剂量在测量范围内可预置报警阈值。本仪器现设有固定报警阈值。a、累积剂量：每增加0.1μsv，响一短声，发光一次；≥50μsv，声光报警5s，有"alarm"显示。b、剂量率：≥25μsv/h，声光报警约6s，有"alarm"显示。c、阻塞报警：当计数管计数阻塞时，连续报警不停，有"alarm"显示。d、报警声音强度：在30cm处约80db。（9）欠压指示：电池电压＜2.7±0.05v，仪器显示电池欠压符号"lobat"。（10）电源功耗：aaa型1.5v碱性电池两节（7号电池）环境本底下，功耗＜2mw，连续使用720小时。（11）温度特性：≤±10% -10℃—+50℃（12）湿度特性：≤±10%
95%rh（+35℃）（13）外形尺寸：55（宽）×92（长）×18（厚）（14）重量：＜75克（含电池＜98克）

本产品的加工定制是否，品牌是FJ2000，型号是FJ2000，测量范围是说明，测量对象是说明，测量精度是说明，分辨率是说明，尺寸是55（宽）×92（长）×18（厚）（mm），重量是0.1（kg）