

NT6101型X、 辐射剂量率仪巡检仪

产品名称	NT6101型X、 辐射剂量率仪巡检仪
公司名称	上海楹点检测设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市宝山区沪太路6397号1-2层F25区1011室
联系电话	15121077168

产品详情

NT6101型X、 辐射剂量率仪 /巡检仪

型号：NT6101

产品简介：

本仪器在原有的仪器上进行了全面的升级改进。外壳：采用ABS工程塑料及铝合金制造，仪器重量更轻。显示：显示屏面板做了倾角设计，观

产品介绍

本仪器在原有的仪器上进行了全面的升级改进。

外壳：采用ABS工程塑料及 铝合金制造，仪器重量更轻。

显示：显示屏面板做了倾角设计，观看视角更加合理。

手柄：采用人体工学抓握设计，带防滑，带有腕绳孔。冬天使用时不像老式全金属外壳那样冻手。

功能特点：

-高灵敏度，宽测量范围，良好的能量响应特性。-高速低功耗微处理器单元。-数字及标尺显示剂量率状态。-中英文双语菜单式操作界面。-点阵 LCD 液晶显示，高亮背光功能。-剂量率，累计剂量均可测量。-具有两级剂量率阈值报警功能。-探测器故障报警功能。-电池电量实时显示。-轻量化及符合人体工程学设计的ABS和铝合金外壳。-保护操人员的加长型设计，标准长度40cm,最长可选择加长到100cm。-内置

20000组剂量率储存数据，可随时查看，断电不丢失。-可选USB数据传输功能。-可选配蓝牙、蓝牙打印机或wifi数据传输。-可选配双电池模式（内置锂电池）。主要技术指标：-探测器：30×25mm，NaI闪烁晶体。-灵敏度：1Sv/h 350CPS。-测量范围：剂量率：0.01~600.00Sv/h。累计剂量：0.00Sv~99999Sv。-能量响应：48keV~3MeV。±30%（相对于137Cs）。-相对误差：±10%。-测量时间：1秒-250秒可自由编程。-报警阈：两级报警，0.01-999.99可编程。-显示单位：可根据量程自动调程。剂量率：nSv/h、Sv/h、nGy/h、Gy/h。计数率：CPS。-电源功耗：两节通用2号电池，整机功耗小于80mW。-重量及尺寸：1kg,尺寸：(40*20*7.5)cm。仪器配置：仪器、便携防水箱、电池、操作手册。选配件：锂电池、蓝牙打印机、wifi模块。

技术参数

主要技术指标：-探测器：30×25mm，NaI闪烁晶体。-灵敏度：1Sv/h 350CPS。-测量范围：剂量率：0.01~600.00Sv/h。累计剂量：0.00Sv~99999Sv。-能量响应：48keV~3MeV。±30%（相对于137Cs）。-相对误差：±10%。-测量时间：1秒-250秒可自由编程。-报警阈：两级报警，0.01-999.99可编程。-显示单位：可根据量程自动调程。剂量率：nSv/h、Sv/h、nGy/h、Gy/h。计数率：CPS。-电源功耗：两节通用2号电池，整机功耗小于80mW。-重量及尺寸：1kg,尺寸：(40*20*7.5)cm。

射线检测仪/射线监测仪/射线巡测仪/射线测量仪

NT6101环境 - 辐射剂量率仪产品型号：NT6101NT6101型 - 辐射剂量率仪是监测各种放射性工作场所、射线辐射剂量率的专用仪器。与同类仪器相比，该仪器具有更宽的剂量率测量范围，良好能量响应特性。该仪器广泛用于医疗、疾控、环保、冶金、石油、化工、放射性试验室、商检、工业探伤、辐射加工、矿山等各种需进行辐射环境与辐射防护检测的场合。NT6108型、(X)便携式表面污染仪产品型号：NT 6108

主要技术指标

- 测量范围：计数率0~500000 CPM，0~8000 CPS：，

剂量率0.01~10000 uSv/h，

- 探测器：Mica 盖革计数器，直径：45mm

- 能量范围：25KeV~7MeV

- 探测效率：Sr-90(546keV,2.3MeV max)约75%

Am-241(5.5MeV)约36%

- 灵敏度：3500CPM/ mR/h (对于Cs-137)

- 仪器本底：80CPM

- 相对误差：15%

- 供电电源：2节普通5号电池或充电电池

- 功耗：整机电流 8mA
- 温度范围：-40 ~ 50
- 湿度范围：相对湿度 90% (40)
- 仪器尺寸及重量160 × 85 × 38mm,0.5kg
- 便携箱尺寸重量：260x206x126mm 0.9kg

NT6106型 便携式辐射剂量率仪产品型号：NT6106

探测器：金属薄壁型GM探测器

- 能量范围：30KeV ~ 3MeV
- 灵敏度： 2000CPM/mR/h
- 仪器本底： 50 CPM
- 相对误差： 15%
- 供电电源：4节7号（AAA）电池或充电电池
- 温度范围：-15 ~ 50
- 湿度范围：相对湿度 90% (40)
- 重量：0.5kg；

NT6108-100便携式表面沾污仪

产品型号：NT6108-100NT6108-100便携式表面污染测量仪采用ZnS涂层的闪烁探测法，可以固定或者移动使用并直接或间接检测表面沾污。主要用于检测放射性工作场所和实验室的工作台面、地板、墙面、手、衣服、鞋等表面受 或 放射性污染的程度，广泛应用在环保、公安、军队、海关、口岸、卫生、核工业、核电站等系统。

本仪表为液晶显示小型可携仪表，利用脉冲形状甄别电路，配以智能分析算法，可自动分辨 、 粒子，实现 、 同时测量，并将其互相影响，抑制到最低。

NT6102辐射个人剂量报警仪产品型号：NT6102NT6102型辐射个人剂量仪是由我司自主研发的一款小型高灵敏度的个辐射剂量报警仪，采用了最新型的低功耗嵌入式微处理器作为数据处理单元，探测器采用的是高灵敏的GM计数器。仪器具有响应快，测量范围宽,应用范围广的特点。可监测X、 射线和硬 射线，是一款通用型辐射剂量测量仪。