

# NT6108 型 、 、 (X) 辐射测量仪

产品名称	NT6108 型 、 、 (X) 辐射测量仪
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

NT 6108 型 、 、 (X) 便携式多功能辐射测量仪

型号：NT6108

价格：0元

产品简介：

NT 6108 型 、 、 (X) 便携式多功能辐射测量仪仪器高速嵌入式微处理器作为数据处理单元，点阵式大屏幕LCD液晶显示，读数清晰、操作方便。探测器为进口的大面积高探测效率碟形GM盖革探测器，可进行 、 辐射表面污染检测和X、 辐射剂量率的监测。

产品介绍

NT 6108 型 、 、 (X) 便携式多功能辐射测量仪仪器高速嵌入式微处理器作为数据处理单元，点阵式大屏幕LCD液晶显示，读数清晰、操作方便。探测器为进口的大面积高探测效率碟形GM盖革探测器，可进行 、 辐射表面污染检测和X、 辐射剂量率的监测。适用场合：- 物体的表面污染放射性检测- 核医学科、放射化学、分子生物学- 可疑物体探测- 反恐与核安全领域- 核原料运输储存- 环境污染调查- 金属、建材、石材放射性测定- 出入境商检、港口码头等- 测厚、料位测量、探伤、辐照加工等场所仪器特点- 采用高效率的进口MICA 盖革探测器- 剂量率报警阈值设置，超阈值报警- 闪灯和声音脉冲频率指示辐射强度- 声音、振动、灯光报警实时时钟功能- 超低功耗设计，电池电量实时指示- 菜单操作界面- 单位显示CPM、CPS、Bq/cm<sup>2</sup>、μGy/h、μSv/h- 采用模拟标尺和数字显示，更清晰直观- 特有滑盖式探测器保护和射线屏蔽板主要技术指标- 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装箱清单-

仪器、防水便携保护箱、说明书、合格证、保修

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：NT6108-100 NT6108-100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：NT6102 NT6102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。