



# RT1003D

液体安检仪

CN



## 威视® RT1003D

液体安检仪

### 简介

威视® RT1003D 液体安检仪是一款专门用于液体安全检查的安检设备。该设备采用拉曼光谱分析技术和密度分析技术相结合的方式，内置多种检测模块，无需开启容器，即可对塑料、玻璃、陶瓷、金属和软包装等容器内的液体进行检测，具有快速、准确、方便、无损等特点。

威视® RT1003D 液体安检仪适用于人流密集场所或重要活动场所的安全检查，可广泛应用于地铁站、火车站、长途汽车站等各大交通枢纽。

### 技术特点

- 快速：无需开瓶，3秒内即可完成一次检测
- 准确：能给出被检测危险品的具体名称
- 可检测易燃易爆、强氧化强腐蚀、有毒有害等危险液体
- 自学习：开放式数据库，用户可自行添加新物质
- 可检测各种常见形状的容器：方形、圆形、椭圆形、不规则形等
- 不受液态物品充装数量限制，对满瓶和不满瓶都能检测
- 无辐射、无耗材、环保、易维护、数据接口丰富
- 复合检测模式，用户可自行选择



RT1003D  
液体安检仪

## 技术指标

采用技术:	拉曼光谱分析技术、密度分析技术
冷启动时间:	不大于60秒
标准液体检测时间:	不大于3秒
检查结果:	自动给出安全检查结果(安全/危险)及危险品名称
可检测易燃易爆危险液体种类:	汽油、煤油、柴油等易燃油类; 乙醇、乙醚、戊烷等易燃化学试剂; 油漆、稀料等易燃日用品; 还可检测 TATP 等液体炸药;
可检测强氧化强腐蚀危险液体:	双氧水、硫酸、硝酸等;
可检测有毒试剂:	二甲苯、氯仿等剧毒化学试剂; 甲胺磷、敌敌畏、氧乐果等农药;
开放式数据库:	提供用户自扩充谱图库功能
设备接口:	USB, 网口
网络功能:	远程数据查询、参数设置及设备管理功能
电源:	AC 110V~220V 50Hz~60Hz
尺寸:	480mm(长)×440mm(宽)×265mm(高)
重量:	10.8kg
工作温度:	-10°C~45°C
存储温度:	-20°C~55°C

同方威视技术股份有限公司  
地址: 北京市海淀区双清路同方大厦  
A座二层  
邮政编码: 100084  
电话: +8610 50980999  
传真: +8610 62788896  
网址: <http://www.nuctech.com>

CN-20170228

同方威视技术股份有限公司版权所有。  
文中指标如有变动, 恕不另行通知。

© 2017 NUCTECH COMPANY LIMITED Printed in CHINA. February 2017



我公司已经获得《质量管理体系认证证书》(ISO9001:2008)  
我公司已经获得《环境管理体系认证证书》(ISO14001:2004)  
我公司已经获得《职业健康安全管理体系认证证书》(GB/T28001-2011 标准)

 **威视**  
**NUCTECH**