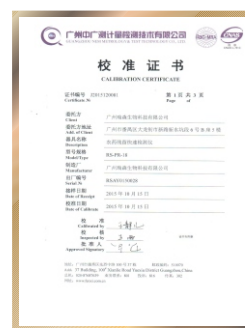
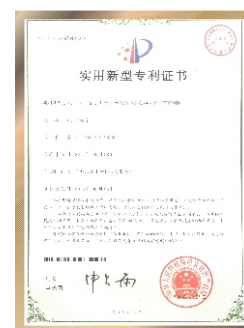
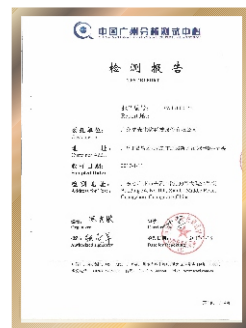


## 产品资质

- (1) 省级计量单位出具的相关证书。
- (2) 国家高新技术企业证书
- (3) ISO9001: 2015质量管理体系认证证
- (4) 配套检测试剂检测报告
- (5) 产品具备企业标准备案。



- 1、14寸WIN10液晶操作屏
- 2、2~4通道胶体金模块



# 便携式智能食品安全快速检测仪 RS-IM-X1

仪器设备

专业

检测试剂

信赖

管理软件

可靠

值得信赖专业供应商  
食品安全检测解决方案先行者



广州瑞森生物科技股份有限公司

电话:020-34697803 传真:020-34697836

主页:www.rsskbio.com 邮箱:ruisen@rsskbio.com

地址:广州番禺区市新路新水坑段6号B座5楼



关注微信  
了解更多  
产品信息

广州瑞森生物科技股份有限公司  
Guangzhou Ruisen Biotechnology Co.,Ltd



# 便携式智能食品安全快速检测仪 RS-IM-X1

## 产品优势

**集成化：**性能优越，即可适用于野外的快速检测要求，也适用于突发事件的快速检测及实验室内常规项目的测量。

**多用化：**一台便携式智能食品安全检测仪等效于胶体金读数仪。

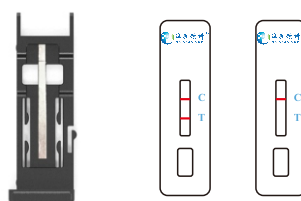
**信息化：**完成检测后可直接将数据传至到食品安全监管信息平台，组建各级食品监控网络，与大数据时代实现无缝对接。

## 检测项目

农产品大类	重点快检品种	重点快检项目
蔬菜、水果	生菜、菜心、上海青、苦麦菜、黄白菜、小白菜、芥兰、芹菜、韭菜、草莓 金桔 桑葚 葡萄	有机磷类农药、氨基甲酸酯类农药。拟虫菊酯类、有机氯类农药及除菌剂
肉类	猪肉、组织	盐酸克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、喹乙醇、土霉素（四环素等
鱼类	鱼肉、组织	孔雀石绿、氯霉素、呋喃唑酮、呋喃西林、呋喃妥因、呋喃它酮、喹诺酮类、磺胺类等



14寸液晶显示屏  
WIN10操作系统  
4G/WIFI数据上传



**胶体金读数模块(标配)**  
双通道、智能比色、消线判读

## 主要模块

★**免疫层析检测模块：**通过CMOS摄像头拍摄胶体金检测卡图像，自动计算C线和T线区域两个波谷的峰面积比值，对非法添加物质进行定性和定量分析的方法。

★**内嵌式数字化管理模块：**采用先进的BS架构，客户端无需安装任何软件，通过浏览器即可使用系统完成所有操作；

★**无线通讯模块：**采用WiFi模块，使用支持高速数据传输的通讯技术的模块，具有远程通讯功能，支持远程在线帮助，实现无线传输检测数据至实验室信息化管理LIMS系统。



## 功能特点

- 1、免疫层析检测模块：标配2通道，可同时检测2个待测样品。
- 2、检测仪软件系统：主要由免疫层析测模块、信息化管理模块、无线数据传输模块4大功能模块组成，可满足多领域的各种快速分析需求。
- 3、应用范围广泛，涵盖了化学污染、食源性致病菌污染、农药残留和兽药残留、非食用物质及食品添加剂，以及有关风险物质的快速检测。
- 4、内置微型电脑为数据处理核心，配以数据采集、和数据通信等功能，通过WIFI等无线传输模块和RJ45以太网口有线模块实现设备的检验数据、工作状况和数据结果的处理和传输。
- 5、采用7.0寸大屏幕全中文液晶显示，程序按钮简明易懂，数据结果一目了然。

### 胶体金检测模块

T/C准确度  $\leq \pm 0.1$

测量时间  $< 10s/次$

T/C稳定度  $\leq 0.1$

T/C精密度CV值  $\leq 5\%$

