

# 一体化便携式多功能食品药品检测分析系统

产品名称	一体化便携式多功能食品药品检测分析系统
公司名称	深圳市芬析仪器制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301号银星科技大厦B1006
联系电话	0755-36681369 17727825649

## 产品详情

CSY-STSNJ241一体化便携式多功能食品药品检测分析系统快速检测农残、兽药、非法添加剂、重金属

一体化便携式多功能食品药品检测分析系统仪器功能：

- 1、显示屏尺寸：7寸彩色中文液晶触摸显示屏
- 2、操作系统：Android 9.0操作系统，芯片A53 联发科 2G+16G（外置TF内存支持扩展128G）
- 3、仪器教材：内置操作视频
- 4、GPS定位：支持卫星定位功能
- 5、系统更新：支持远程更新、新版本自动更新
- 6、手动参数设置：用户信息设置（可设置检测单位名称、单位地址（三级联动）、联系电话、责任人、审核员）可多账户设置。样品来源设置（样品来源、来源地址、责任人、信用代码、）新增样本设置（样品种类、所属种类）项目管理设置：网络加载、手动录入）
- 7、一体化便携式多功能食品药品检测分析系统 数据分析：对检测结果进行圆饼图、柱状图、折线图汇总分析，统计
- 8、数据导出：支持USB数据导出，格式可选（TXT、word）
- 9、通讯接口：外置SIM卡插口（支持2G/3G/4G全网通）、外置存储TF内存插口、RS232、USB A型、USB B型、网口、wifi、蓝牙
- 10、一体化便携式多功能食品药品检测分析系统 打印功能：内置宽度58MM热敏打印机，（标准打印、合并打印、精简打印）3种打印模式可选，单条或多条数据合并打印，可打印检测结果检测报告可打印

项目名称、样品名称、检测结果、结果判断、检测日期  
、检测单位、检验人员、责任人、审核员、被检测单位等信息；USB  
B型接口可连接A4打印机打印结果；

11、数据上传：支持SIM（2G/3G/4G全网通）、网口、wifi进行数据传输及对接各地监管平台。

12、检索功能：样品名称检索选择、历史记录检索

13、关于我们：每台设备都有独立的出厂编号包含（产品编号、产品名称、型号、生产日期、生产厂家、厂、厂家电话、负责手机号、当前\*新版本（具有实时更新功能，有更新标志，标志需提供图片）、可手动修改设备编号

14、历史记录：内容显示ID编号、样品名称、检测结果、对照值、检测限值、结果判定、检测日期、检测依据、检测项目、吸光度、透射比、被检单位、被检单位责任人、联系电话、信用代码、检测单位、检测单位负责人、检验员、审核员、上传状态等信息

15、仪器设置：可设置检测通道数量、单模块通道数量、灯光（六色、单色2种类模式可选）、16、屏幕尺寸、打印波特率、仪器自检（开启、关闭2种模式）自检数值、异常范围

17、仪器尺寸：425\*300\*150（mm）

一体化便携式多功能食品药品检测分析系统技术参数：

1、有毒有害检测模块：

1.1、检测项目：有机磷农药残留、氨基甲酸酯类农药残留、有机氯类农药残留、甲醛（福尔马林）、吊白块、木耳、过氧化氢（双氧水）、大米新鲜度、四硼酸钠（硼砂）、硝酸盐、亚硝酸盐、亚硫酸盐、二氧化硫、氢氧化钠（工业火碱、苛性钠、烧碱）细菌毒素、硫酸铝钾（明矾）、细菌毒素、挥发性盐基总氮、食用油中过氧化值、食用油酸价、重金属、色素等项目

1.2、检测通道：24通道（独立检测单元，每单元均由一组光源系统（6种波长），一个样品仓，一组检测系统构成，\*大支持24个样品同时检测）。

1.3、智能检测：每个检测通道有程序控制分别独立工作，互不干扰，可手动选取通道来设置被检单位、样品名称，每次检测可同时设定24个不同被检样品及样品来源，对照与样品可同时检测或独立检测，样品单通道或者多通道同时检测

1.4、波长范围：410nm.460nm.520nm.550nm.590nm.630nm

1.5、检测结果：浓度值及阴阳性判断

1.6、零点漂移： $\pm 0.5\%$

1.7、光电漂移： $\pm 1.0\%$

1.8、透射比误差： $\pm 2.0\%$

1.9、透射比重复性：0.5%

1.10、通道间差：1%

1.11、整体检测时间： 30分钟

1.12、样品池：10 × 10mm标准比色皿

1.13、农残参数设置：3种检测方法可选，农业标准方法（NY/T448-2001）、国家标准（GB/T5009.199-2003）、KJ201710。检测时间2种模式（3分钟检测、1分钟检测），酶度值设置。对照方式2种设置（重复使用、单次使用）

## 2、农药残留检测模块

2.1、检测通道：单通道

2.2、检测方法：免疫层析胶体金法

2.3、测量原理：反射光谱测试法（非拍照扫描）

2.4、检测波长：525nm ± 5nm

2.5、检测结果：浓度值（国家法定样品检测项目的浓度单位）及阴阳性判断

2.6、准确度：CV值 3%

2.7、批间差：CV值 3%

2.8、智能检测：自动精准识别CT线位置，支持色度检测，CT比值检测，T线检测等多种拟合方式，检测仓封闭性设计，可根据检测任务自动打开或关闭舱室

2.9、检测项目：灭多威、甲草胺、无根水、6苄氨基嘌呤、百菌清、乙草胺、毒死蜱、多菌灵、杀菌剂、阿维菌素、吡虫啉、啉虫脒、多效唑、甲萘威、氟虫腈、三唑酮、三唑磷、噻虫嗪、噻虫啉、噻虫胺、灭蝇胺、哒螨灵、水胺硫磷、联苯菊酯、烯酰吗啉、吡唑醚菌酯、腐霉利、唑虫酰胺等

2.10、判断依据：国家标准（GB2763-2016）

## 3、兽药残留及有害物质检测模块

3.1、检测通道：单通道

3.2、检测方法：免疫层析胶体金法

3.3、测量原理：反射光谱测试法（非拍照扫描）

3.4、检测波长：525nm ± 5nm

3.5、检测结果：浓度值（国家法定样品检测项目的浓度单位）及阴阳性判断

3.6、准确度：CV值 3%

3.7、批间差：CV值 3%

3.8、智能检测：自动精准识别CT线位置，支持色度检测，CT比值检测，T线检测等多种拟合方式，检测仓封闭性设计，可根据检测任务自动打开或关闭舱室

3.9、检测项目：孔雀石绿、喹诺酮类、F喃妥因代谢、F喃西林代谢、呋喃它酮代谢、F喃唑酮代谢、克伦特罗、莱克多巴胺、S丁胺醇、黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、H丙沙星、E诺沙星、三聚氰胺、磺胺等

3.10、判断依据：国家标准GB31650-2019。李工：177 2782 5649