

多模块农药残留综合检测仪

产品名称	多模块农药残留综合检测仪
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

一、简介：

农药残留检测仪CSY-N2401AD多模块农药残留综合检测仪包括酶抑制率农药残留检测(24通道)、单通道胶体金法法农药残留检测、Android应用模块、数字化管理模块、无线通信模块、网口通讯模块、生化温度培养模块等多个模块于一体；预留升级模块可升级检测菊酯类农药残留、有机氯类农药残留以及有毒有害物质残留、非法添加剂残留等多项检测。

二、技术参数：

1、酶抑制农药残留检测：

1.1、检测项目：有机磷类和氨基甲酸酯类农药残留；

1.2、判断依据：GB/T5009.199-2003酶抑制法；

1.3、检测波长：412nm ± 2nm；

1.4、结果读取：0.00-100%（酶抑制率）及阴阳性判断；

1.5、检测通道：24通道（独立检测单元，每单元均由一组光源系统，一个样品仓，一组检测系统构成，可支持24个样品同时检测。）；

- 1.6、光电流漂移： $\pm 1\%$ ；
- 1.7、透射比误差： $\pm 2\%$ ；
- 1.8、透射比重复性： $\pm 0.5\%$ ；
- 1.9、通道间差：1%；
- 1.10、智能检测：对照和样品同时或独立检测，样品兼容单通道或多通道同时检测。

2、胶体金法农药残留检测：

- 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： $525\text{nm} \pm 5\text{nm}$ ；
- 2.5、检测结果：浓度值（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：甲草胺、百菌清、乙草胺、毒死蜱、多菌灵、杀菌剂、阿维菌素、吡虫啉、啶虫脒、多效唑、甲基对硫磷、甲萘威、克百威、氟虫腈、甲霜灵、异菌脲、三唑酮、三唑磷、噻虫嗪、噻虫啉、噻虫胺、灭蝇胺、吡蚜灵、水胺硫磷、联苯菊酯、烯酰吗啉、吡唑醚菌酯、百草枯 腐霉利、啶虫酰胺；
- 2.10、判断依据：国标（GB2763-2016）。

三、仪器功能：

- 1、显示屏幕：10.1寸彩色中文液晶触摸显示屏，分辨率1920X1200；
- 2、操作系统：Android 9.0操作系统，2G+16G运存（内存支持扩展128G）；

- 3、检测依据：农业标准方法（NY/T 448-2001）、国标（GB/T5009.199-2003）；
- 4、样品信息：检测通道可独立设置样品名称（内置通用果蔬名称或自定义添加）、样品来源单位名称、单位地址（三级联动）、责任人、信用代码等信息；
- 5、智能检测：对照和样品同时或独立检测，样品兼容单通道或多通道同时检测；
- 6、用户信息：可设置检测单位名称、单位地址（三级联动）、责任人、检测人员、审核员等，可多账户设置；
- 7、数据分析：对检测结果进行圆饼图、柱状图、折线图进行统计、汇总、分析；
- 8、图谱分析：可进行测试过程中观察酶抑制农药变化程度；
- 9、数据导出：支持USB数据导出，格式可选（TXT、Excel）；
- 10、GPS定位：支持定位功能；
- 11、系统更新：支持远程更新、新版本自动更新；
- 12、通讯接口：RS232、USB A型、网口、wifi、蓝牙；
- 13、打印功能：内置热敏打印机，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蔬菜名称、抑制率、是否合格、检测日期、检测单位、检验人员、被检测单位等信息；
- 14、影像辅助：内置操作视频步骤，方便使用；
- 15、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；
- 16、通道模块：独立检测单元，每单元均由一组光源系统，一个样品仓，一组检测系统构成，支持24个样品同时检测；

以上是CSY-N2401AD多模块农药残留综合检测仪技术参数、多模块农药残留综合检测仪特点相关信息,如果您想了解更多CSY-N2401AD多模块农药残留综合检测仪相关信息请来电咨询深圳市芬析仪器制造有限公司。