

多用途农药残留速测仪

产品名称	多用途农药残留速测仪
公司名称	深圳市芬析仪器制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:深芬仪器
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301-8号 101一二三层
联系电话	0755-36681369 17727825649

产品详情

多用途农药残留速测仪，深圳市芬析仪器制造有限公司生产的CSY-N多用途农药残留速测仪是国内第一代农药残留检测仪的升级换代产品，获得国家专利证书（新型专利：201620531841.X 外观专利：201630158215.6）；CSY-N多用途农药残留速测仪是根据农业标准方法（NY/T 448-2001）和国家标准（GB/T5009.199-2003）中的酶抑制率法，严格遵循《蔬菜中有机磷和氨基甲酸酯类农药残留快速检测方法标准》中的规定对蔬菜中有机磷和氨基甲酸酯类农药残留的快速测定。能准确、快速检测出蔬菜、水果、粮食、茶叶以及土壤中有机磷和氨基甲酸酯类农药残留的快速检测。可广泛应用于各级政府蔬菜检测中心、农贸市场、超市、环保机构、蔬菜种植基地、饭店、车载及实验室等食品安全检测与监控场所等单位对果蔬中农药残留的测定。

联系人：刘先生 电话（微信）：13316887550

多用途农药残留速测仪仪器原理：

农药残留检测仪基于酶促反应动力学原理，被测样品如含有机磷类或氨基甲酸酯类农药，将会抑制胆碱酯酶的活性，影响显色体系的反应速度，通过测定显色体系吸光度随时间的变化率来测量待测样品中的农药残留量（抑制率）。_有机磷和氨基甲酸酯类农药对胆碱酯酶正常功能有抑制作用，其抑制率与农药的浓度呈正相关关系。正常情况下，酶催化神经传导代谢产物(乙酰胆碱)水解，其水解产物显色剂反应，产生黄色物质，用农药残留检测仪器测定吸光度随时间的变化值，计算出抑制率，通过抑制率可以判断出样品中是否含有有机磷或氨基甲酸酯类农药的存在。

多用途农药残留速测仪技术参数：

1.精度误差：±3%

2.线性误差：±5%

- 3.稳定性： $\pm 0.001A/hr$
- 4.波长准确度： $<2.0nm$
- 5.吸光度范围：0.000~4.000ABS
- 6.波长范围： $410nm \pm 2nm$
- 7.透射比重复性： $\pm 1\%$
- 8.数据储存80,00条
- 9.样品检测时间：3分钟
- 10.比色皿： $10 \times 10mm$ 标准样品池
- 11.外观尺寸： $350X290X130(mm)$
- 12.7寸彩色中文液晶触摸显示屏（可以根据客户定制尺寸）
- 13.采用新型仪器结构设计，体积小，便于携带。无机械移动部件，抗干扰、抗振动，
- 14.同时启动和单通道分别启动两种测量模式。进行多个样品测量时，客户可根据操作熟练程度，自行选择测量模式，最大限度消除通道间的变异系数而引起的测量误差。
- 15.准确性高：采用进口特制LED光源，具有良好的波长准确度和重复性，全面提高检测结果的准确性。
- 16.多用途农药残留速测仪自动化程度高：仪器自动诊断系统故障、波长校准：自动校准
- 17.仪器使用寿命长：采用LED光源，自动开关节能设计，非连续工作模式。使用寿命可达10年
- 18.仪器自动存储8000条以上测量数据。内置微型热敏打印机，终身无需更换色带，可实时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。更能体现检测结果的权威性，并利于公示。
- 19.配备RS-232接口和USB口无线Wifi、以太网接口等，可通过计算机进行数据处理、统计分析以及结果上传。如选配本公司食品安全监控网络软件，可根据用户要求组建省、市、地、县等各级网络。
- 20.比色通道数：5、8、10、15、16、20、25、30通道（可根据客户定制通道数）

全自动农药残留检测仪、食用油品质检测仪、食品安全检测仪、ATP荧光检测仪、固含量检测仪深圳市芬析仪器制造有限公司专业生产全自动农药残留检测仪、食用油品质检测仪、食品安全检测仪、ATP荧光检测仪、固含量检测仪等各类水分、固含量、食品安全有毒有害物质检测仪器。深圳市芬析仪器制造有限公司是集研发、制造、销售和服务为一体的综合性高新技术企业。它坐落在深圳；毗邻香港、澳门，是珠江三角的经济中心，中国经济改革开放的窗口，是世界制造业的发源地，更是世界电子发展的重要的研发地域。公司总部位于荣昌工业园是国际分析仪器检测设备提供商，拥有科学的管理模式，完善的工艺设施及先进的仪器加工技术和装备，为保证产品的质量奠定了坚实的基础。公司凭借人性化的管理及‘以德为本、德才兼备’的核心管理理念，拥有一批在水分测定、固含量检测、食品安全检测等行业从事研发、生产、管理的高素质人才，公司的技术带头人在分析仪器技术领域拥有多项发明专利和新型专利，为公司的可持续发展提供了可靠的技术保证。我们以核心技术研究为己任，努力发展具有自

主知识产权的其他分析仪器领域；我们追求在实用技术上的精益求精和精雕细刻，追求系统质量的可靠与稳定，用前沿的科研技术、卓越的产品品质、专诚的服务意识赢取客户的信赖,立志于为用户提供快速、准确而高效的分析检测仪器。目前公司生产产品：肉类水分测定仪、固含量检测仪、红外快速水分测定仪、卤素快速水分测定仪、微量水分测定仪、卡尔费休水分测定仪、在线水分测定仪、农药残留检测仪、煎炸油品质检测仪、兽药残留检测仪。