

## 7 高通量农药残留检测仪 YS-NC96

### 【使用农药有哪些安全问题】

一是违反规定大量使用剧毒或高毒农药。有的菜农为了追求杀虫效果、节省成本，使用国家禁用的剧毒或高毒农药。这些农药虽然杀虫效果好，用量少，费用低廉，但对人体的危害非常大。

二是施用农药的安全间隔期大大缩短。农药喷洒在蔬菜上以后会逐渐分解，杀虫作用也逐渐减弱、消失。经过一定天数后，残留的农药对人的毒性就小了。所以，农作物经过施药以后，过了安全间隔期再食用，就比较安全。由于各种农药的稳定性存在差异，不同农药对各种农作物的安全间隔期也各不相同。让人忧心的是，在蔬菜供应紧张的季节，有少数不法菜农为了抢季节、卖高价，今天施药，短短几天后就收割上市供应。这些农药残留量高的蔬菜如果在食用前未经彻底清洗，就可能引发中毒事件。

### 【产品简介】

农药残留检测仪根据国家标准 GB/T5009.199-2003 研制，主要用于蔬菜、水果、茶叶、粮食、水及土壤中有机磷和氨基甲酸酯类农药的快速检测，并且可以连接食品安全监控系统

### 【技术参数】

◆ 标准 96 孔，微孔板；可进行横向或纵向 96 孔可视化布板，自由编排对照、样本位，直观可靠

◆ 光路系统：多通道光纤测量系统，8 路光源用于 96 孔板的同步测量，另外一道光路用于校准光源，作光源系统的补偿及光源工作情况的监测

◆ 光源：卤素灯；采用光源自动开关节能设计，最大限度延长光源寿命

◆ 报告打印：内置热敏打印机，并可外接打印机

◆ 处理器：嵌入式高速处理器

◆ 存储：超大硬盘存储，可存储上亿组以上测试结果

◆ 接口：USB 接口

◆ 振板功能：快速混匀孔内液体，便于准确测量

◆ windows 图形化界面，彩色液晶触摸屏操作，操作简捷方便

◆ 固化常见检测项目，可自动计算浓度值，无需二次换算数据处理

◆ 操作流程简洁：无需外接电脑，仪器本身可实现仅需点击检测项目，无须编程直接进入测试状态，并能直接自动计算浓度

◆ 具有查询、打印、汇总等功能，可直接输出检测结果，软件终身免费升级