

## 6 通道农药残留速测仪(7 存触摸屏大屏幕) JZ-PC6

### 产品概述

该仪器依据国家标准(GB/T 5009.199-2003)和农业标准方法(NY/T 448-2001)中的酶抑制率法设计制造,能准确、快速检测出蔬菜、水果、农产品、茶叶、水质等固体或液体样品中有机磷类和氨基甲酸酯类农药残留量。广泛适用于各级食品安全监测部门、蔬菜生产基地、蔬菜批发基地、农贸市场、食品超市、食品安全检测流动车、卫生防疫、环境保护等领域。

### 仪器特点

1. 多通道独立比色装置设计,可支持 1-6 个样品同时检测,全面提高检测效率;
2. 采用先进的冷光源、数字控制及数据处理技术,保证了光源的稳定性及数据的准确性;
3. 样品室为方形比色池,适用多种规格比色皿,保证测量精确的同时更能支持扩展项目;
4. 自动记录空白值,自动判断试剂有效性,避免因试剂失效导致实验失败或数据不准确;
5. 采用最新国标酶试剂,室温或恒温显色培养方式,上机测量时间短
6. 可对检测数据进行实时存储,存储容量高达 50000 组;
7. 选用可靠性好稳定性强的 7 寸高端全彩液晶触摸屏,全程清晰显示操作提示及过程数据,人机交互式操作,给客户提供最友好方便的操作体验;
8. 仪器内置高端品牌微型热敏行式打印机,可快速打印检测结果,方便数据留存;
9. 支持检测数据联机处理,当前数据和历史存储数据均可通过数据线上传至电脑进行处理。



### 技术指标:

- (1)透射比准确度 $\leq \pm 2.0\%$

- 
- (2) 透射比重复性  $\leq \pm 0.5\%$
  - (3) 光电漂移  $\leq \pm 1.0\%/3\text{min}$
  - (4) 测量范围: 0-100%
  - (5) 检测下限: 0.1-3.0mg/kg
  - (6) 测量误差:  $\leq \pm 10\%$
  - (7) 光源寿命:  $\geq 100000\text{h}$
  - (8) 比色方式: 方形比色皿
  - (9) 通道数量: 6 个
  - (10) 存储空间: 检测数据 50000 组
  - (11) 显示方式: 7 寸高端全彩触摸屏
  - (12) 打印方式: 联机打印或热敏行式打印(选配)
  - (13) 通讯接口: 标准 RS232
  - (14) 供电方式: 220V