

QL-NC100A 胶体金卡专用肉类检测仪



本仪器用于检测肉产品里面的盐酸克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇等违禁药物，水产品中的孔雀石绿、磺胺类、硝基呋喃类、沙星类药物等违禁添加物，及黄曲霉毒素 B1、猪伪狂犬病毒、猪伪狂犬病毒 gE 蛋白、猪圆环病毒、猪乙型脑炎病毒、猪口蹄疫 3ABC 蛋白、猪口蹄疫病毒 IgG、猪细小病毒、鸡禽流感等定性和定量快速检测；并可升级扩充新的检测项目或动物疫病检测项目。

仪器特点：

- 1.采用渗滤卡显色技术。试剂采用一次性耗材，避免交叉污染，可以检测胶体金卡类以及生化显色试纸类
- 2.仪器机壳采用最新超强 PP 工程塑料，一体化设计，坚固耐用，并且按照国家标准 GB/T20138-2006,防护等级很高，10 寸大屏幕全中文液晶触摸显示屏，并且支持中英文手写输入、鼠标与键盘输入，易操作。
- 3.配备 3 个 USB 接口通讯模块，能实现蓝牙、GPRS 模块实时无线数据传输功能，具有信息采集、统计、查询、交换和打印等功能。
- 4.支持一维码扫描，自带条码扫描模块。
- 5.检测模块：可调节卡槽设计，适用于各种外形规格卡片、试纸的判读。
- 6.被检物(检测项目)可自由设定，应用拓展性高。
- 7.直接读取阴阳定性结果，并给出参考定量值，防止人为误差。
- 8.选择性保存检测结果，并建立数据库，可储存 100 万条以上数据，便于数据管理。
- 9.内含微型打印机，快速打印检测结果；打印方式有分列默认、分列自定义、合列；可自行设置所需打印的打印项目进行打印。
- 10.数据查询：可按日期查询、样品来源查询、判定结果查询、处理方式查询、项目名称查询、商品名称查询。
- 11.仪器自带国家限量标准，国家限量标准可以随时更新；用户也可以自己添加国家限量标准。
- 12.通过 HMreader 软件，进行原始数据分析，质量控制等。
- 13.带 ID 卡，自动识别不同批次试剂的标准曲线，支持客户多种查询项目，支持现场质控校准。
- 14.仪器可以进行视频演示功能，方便用户操作学习。
- 15.Windows 操作系统，64G 硬盘，4G 内存。
- 16.配备大容量可充电电池，无外接电源时，可维持超过 10 小时工作。

技术参数：

- 1.测量重复性 CV: $\leq 0.1\%$
- 2.稳定性: $\leq 5\%$
- 3.测量时间: ≤ 5 秒
- 4.批间差异 CV: $\leq 2\%$
- 5.计量方式: 256 灰阶色度
- 6.电源: 100-240VAC, 50/60HZ
- 7.工作环境: 0-50 度, 湿度 0-70%