食品中亚硝酸盐快速检测仪

产品名称	食品中亚硝酸盐快速检测仪
公司名称	山东蓝虹光电科技有限公司
价格	6800.00/台
规格参数	品牌:云唐 型号:YT-F12 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊高新区新城街道玉清社区金马路1号 欧龙科技园3号车间1楼101
联系电话	15854444001

产品详情

食品中亚硝酸盐快速检测仪

硝酸盐和亚硝酸盐是鱼、肉制品加工业中常用的发色剂,硝酸盐可在亚硝酸菌的作用下还原为亚硝酸盐,亚硝酸盐在酸性条件下产生游离的亚硝酸,亚硝酸盐与肉中的肌红蛋白结合,生成稳定的红色化合物——亚硝基肌红蛋白,使肉品呈现鲜艳的红色,使肉品保持独特的色泽和风味。

一、仪器简介:食品中亚硝酸盐快速检测仪为集成化食品安全检测分析设备,能够快速检测肉类、肉类 罐头、熏肉、香肠、奶制品、泡菜、腌制蔬菜等中的亚硝酸盐含量;该仪器是根据GB5009.33-2010《食品 中亚硝酸盐与硝酸盐的测定》,食品中的亚硝酸盐经过提取,与检测试剂反应生成有色化合物,再利用 亚硝酸盐检测仪测定其吸光度,在一定范围内吸光度与含量成正比。通过检测可确定食品是否符合国家 标准或是否为超标毒害食品等。仪器预留其他项目检测程序和端口,根据日后需求可方便的自主增加检 测项目。日后可升级为检测水产品、面制品的综合类型仪器。二、仪器应用:广泛应用于餐饮检测、食 药监局、卫生部门、肉制品食品深加工企业、商场超市、质量监督检验、工商管理、油炸食品生产基地 、各大食品安全监测系统等单位使用。 三、功能介绍:1、安卓智能操作系统,采用更加高效和人性 化操作,仪器具有网线连接、wifi联网上传、GPRS无线远传功能,快速上传数据。2、一体化便携式快检 设备,满足现场及流动检测使用需求,能够在同一软件下实现所有检测项目的检测,并可通过同一窗口 直观显示检测结果。3、智能化程度高,仪器具有自检功能:具有开机自检和调零功能,具有自动检测重 复性功能。4、检测通道: 12个检测通道,可以同时测试多个样品,每个样品由程序控制分别独立工作 ,不会互相干扰。 5、显示方式: 8英寸液晶触摸屏显示,人性化中文操作界面,读数直观、简单。 6、配备新一代嵌入式热敏打印机,可选择手动打印或者自动打印,检测完成可自动打印检测报告和二 维码。 7、光源采用进口超高亮发光二极管,高精度、稳定性强、光源可控、可以关掉不使用的光源, 功耗更低。 8、采用USB2.0接口设计,方便数据的存贮和移动,并可随时与计算机直接相连,并且可用 计算机控制仪器。实现数据查询、浏览、分析、统计、打印等。 9、仪器具有品类多种类样品菜单库, 可灵活选择检测样品,不同的检测通道可同时检测不同的样品项目。10、样品处理简单省力,整体操作 快速、安全、便捷。11、仪器具有自身保护功能,可设置用户名及密码,防止非工作人员操作等。12、

高灵敏度,高检测精度,高重复性精度,扫描式高精度光学传感器。 13、仪器具有重新校准、锁定、恢复出厂设置功能。14、食品中亚硝酸盐快速检测仪结果判定线可修改,对照值标定值可保存,断电不丢失数据。