

thermo scientific



Thermo Scientific FoodSentry 智能食品快检仪

ThermoFisher
SCIENTIFIC

智能食品快检仪

Thermo Scientific FoodSentry 是基于 Thermo Scientific GENESYS 系列 可见 / 紫外 - 可见分光光度计设计研发的。通过样品前处理试剂对标本进行处理，然后对待测样品的吸光度值进行检测，通过仪器内置的标准曲线自动计算可得出样品中该指标成分的准确浓度及是否超标的结果。仪器小巧轻便，拥有全中文界面，多型号可选，满足不同场所和测试项目对仪器的高级需求。

产品特点

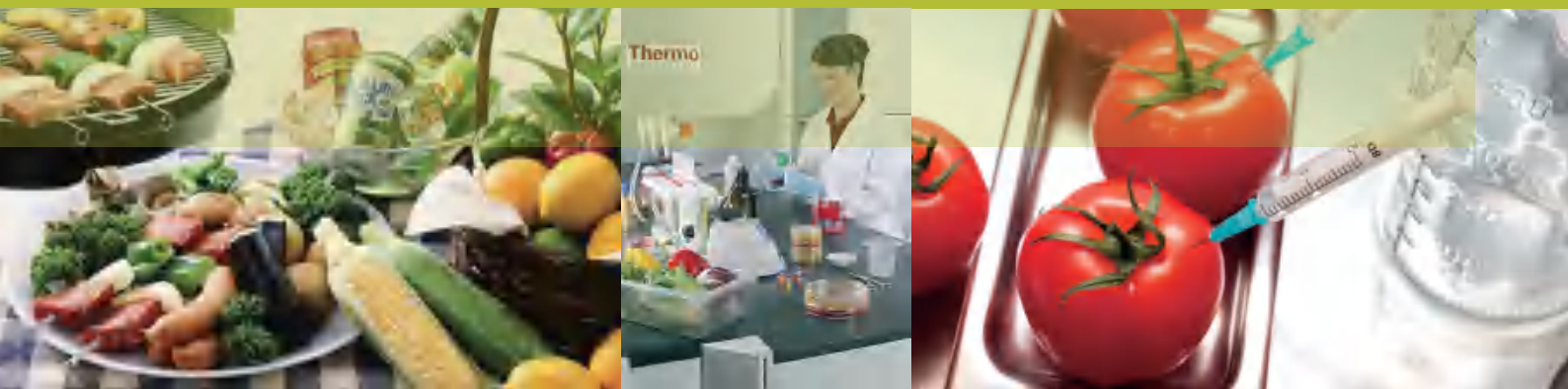
- 用于食品中非法添加及添加剂检测
- 智能食品快检仪 FoodSentry 内置几十种食品快检方法，涵盖了多种常规的检测项目
- 拥有与这些方法配套使用的快检试剂盒
- 一键式快捷进入测试界面，极大的提高了检测效率
- 可根据客户需求对报告模板进行多样化设计和编辑



Thermo Scientific FoodSentry 智能食品快检仪

产品参数

- 双光束 / 比例双光束（仪器型号可选）
- 7” 彩色触摸屏、高清屏、800x1280 像素
- 通过 USB、以太网或 WiFi 导出数据；可通过 USB、以太网或 Wi-Fi 打印报告，可选配机载热敏打印机
- 适用于（可选配）：八联池、四联池附件、帕尔贴恒温池支架（20-60 摄氏度，带自动搅拌功能）、智能吸液附件、光纤附件
- 中文、英文多种语言可选
- 重量：7.5 Kg
- 尺寸：35.5 × 38.5 × 19.5 cm (L × W × H)



快速检测、准确定量

抽样检测是食品安全监督的核心手段，而食品的高速流通性对食品检测的速度提出了更高的要求。赛默飞世尔科技全新开发的智能食品快检仪 FoodSentry 能够满足您食品快检的需求，并提供完善的解决方案使您从测量到得到结果的整个过程变得简单自如。

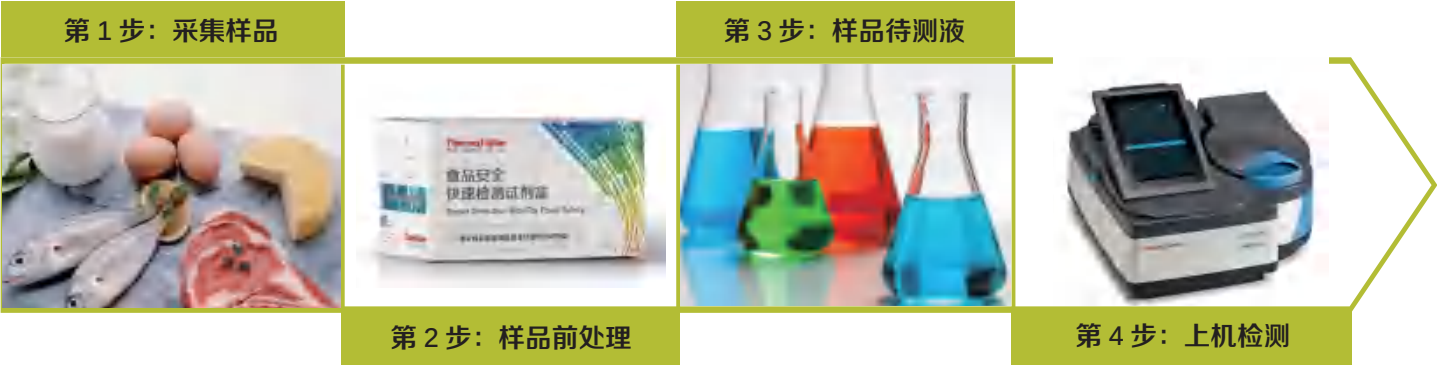
整个检测过程从样品处理至出具检测报告只需要几分钟到十几分钟不等，检测误差很低、重复好，是您快速准确地完成现场检测的最佳利器。

配备专用检测试剂盒

- 为食品中非法添加及添加剂等检测项目配备专用快速检测试剂盒
- 检测限量参考相应国家标准
- 试剂盒内包含所需前处理试剂及显色剂，均经过实际样品验证，可靠性高
- 大大缩短样品处理和检测时间，操作简易，适合现场快速检测



食品快检解决方案



► 适用于食品监督部门、超市及农贸市场快检室、食堂餐厅、食品生产流通企业等



部分检测项目列表

检测项目	适用基质
挥发性盐基氮	猪肉、罗非鱼肉、牛肉、羊肉、虾肉
综合类甲醛	适用于水产品、水发产品、蔬菜、粉丝、豆制品。
综合类亚硝酸盐	适用于各类肉制品如火腿、腊肠、香肠、肉类罐头、腌制菜类、牛奶、奶粉、水质等
综合类铅	水质、白糖、蔬菜、水果、粮食、皮蛋（松花蛋）、爆米花、糕点等。
综合类过氧化氢	泡椒凤爪、虾仁、鱼肉、海蜇等水产品和水发产品浸泡液。
白酒甲醇	白酒
碘盐含碘量	适用于碘酸钾强化后的食盐，不适用海藻碘盐和四川井盐。
蜂蜜果糖、葡萄糖	蜂蜜
面制品过氧化苯甲酰	面粉
面制品铝	小麦粉及其制品。
牛奶蛋白质	奶粉、牛奶、豆奶等奶制品及乳制品。
水质余氯	家用自来水、游泳池水。
饮料糖精钠	饮料（乳饮料除外）。
综合类吊白块	用于检测米面粉、面条、馒头、年糕等米、面制品及腐竹、豆腐皮、粉丝等豆制品。
综合类二氧化硫	干果、竹笋、白糖、冰糖、黄花菜、粉丝、蜜饯等。
综合类过氧化值	食用油、蛋糕、饼干、虾条、薯片、肉制品等。
综合类硼砂	牛肉丸、馄饨、鱼丸、贡丸、蒸饺、水饺肉馅、粽子、糕点等。
综合类甜蜜素	饮料、果汁、果冻、糕点、蜜饯、调味品、酱菜等（乳饮料和乳制品除外）。
综合类硝酸盐	水、各类蔬菜和水果等食品。

* 方法持续更新中

青岛仪工科技发展有限公司
(山东省授权代理商)

服务热线: 0532-68061116
中文网站: www.egon.cn
E-mail 地址: egon@egon.cn



仪工科技
官方微信

