

S20 多功能食品安全检测仪

主要特征：

- 专利技术 - 灵敏度高，抗干扰能力强
- 独特设计 - 免校准、免定标定量，免预热，开机即测
- 简易便携 - 适合现场即时检测，~ 10min 报告结果
- 内置 WiFi - 轻松连接智能设备
- 专业软件 - 自如管理传送数据



技术参数：

测试项目	参数类别	线性	灵敏度	分析内变异系数 CV%	准确性
黄曲霉毒素 B1		4~36 $\mu\text{g}/\text{kg}$ 范围内, 标准曲线相关系数 (r) ≤ 0.9900	$\geq 5\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 15\%$	国标限量值 20 $\mu\text{g}/\text{kg}$ (检测结果 $>$ 该值为阳性, $<$ 该值为阴性) 的加标回收率在 80~120%之间
黄曲霉毒素 M1		0.05~0.6 $\mu\text{g}/\text{kg}$ 范围内, 标准曲线相关系数 (r) ≤ 0.9900	$\geq 0.1\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 15\%$	国标限量值 0.5 $\mu\text{g}/\text{L}$ (检测结果 $>$ 该值为阳性, $<$ 该值为阴性) 的加标回收率在 80~120%之间
盐酸克伦特罗		0.5~3 ng/mL 范围内, 标准曲线相关系数 (r) ≤ 0.9900	$\geq 0.5\text{ng}/\text{mL}$	$\geq 15\%$	国标限量值 1 ng/mL (检测结果 $>$ 该值为阳性, $<$ 该值为阴性) 的加标回收率在 80~120%之间
莱克多巴胺		0.5~4 ng/mL 范围内, 标准曲线相关系数 (r) ≤ 0.9900	$\geq 0.5\text{ng}/\text{mL}$	$\geq 15\%$	国标限量值 1 ng/mL (检测结果 $>$ 该值为阳性, $<$ 该值为阴性) 的加标回收率在 80~120%之间
沙丁胺醇		0.5~3 ng/mL 范围内, 标准曲线相关系数 (r) ≤ 0.9900	$\geq 0.5\text{ng}/\text{mL}$	$\geq 15\%$	国标限量值 1 ng/mL (检测结果 $>$ 该值为阳性, $<$ 该值为阴性) 的加标回收率在 80~120%之间

- 电源：220V \pm 22V，50Hz \pm 1Hz
- 功率：50W
- 外形尺寸：220mmX170mmX160mm
- 重量：2.5kg
- 工作环境 温度 5 ~ 30 $^{\circ}\text{C}$ ，湿度 10 ~ 80%

已有配套试剂：

- 各种谷物、饲料中黄曲霉毒素 B1 的定量检测试剂
- 食用油中黄曲霉毒素 B1 的定量检测试剂
- 生鲜乳及制品中黄曲霉毒素 M1 的定量检测试剂
- 各种肉类瘦肉精 (3 项) 的定量检测试剂

