

食品重金属分析仪（X射线）

产品名称	食品重金属分析仪（X射线）
公司名称	关河仪器设备（上海）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区石湖荡镇新松公路12号15幢-23
联系电话	021-57709089 13371864393

产品详情

产品优势：

- 1.可检测食品中重金属元素镉(Cd)、铅(Pb)、汞(Hg)、砷(As)、硒(Se)等多种元素；
- 2.无损快速检测，检测前无需样品前处理，也无需热机，开机即测，仪器轻巧便携，可车载使用；
- 3.仪器具有声光报警提示功能；
- 4.3分钟内快速筛查，15分钟内准确定量；
- 5.软件简单，智能化设计，一键测试，简单方便，模式分为筛查模式和定量模式，权限分级为管理员（专家模式）和操作员（测试模式）；
- 6.仪器环境适用性强，稳定可靠，可用于收购现场使用；
- 7.无试剂耗材，绿色环保，对环境无二次污染；
- 8.专利技术信噪比增强器，降低背景噪声，增大有效信号，提高信噪比可达25倍；
- 9.仪器具备辐射安全许可证，且对设备进行三重X射线屏蔽设计，保证了环境下无辐射泄漏，让测试人员安全放心的使用；
- 10.硬件联动装置，权限安全锁，保证软件失效的情况下还能对设备进行控制，保证设备在使用中的安全无放射；
- 11.在EDX 3200S

PLUS特点上增加了24位自动进样系统，一次可以放置批量样品，设

备自动顺序批量检测，提高效率； 12.采用更大功率的进口光管,激发效果更好；

13.自动化程度更高，自动开盖。

仪器配置

1. 硬件：主机壹台，含下列主要部件：

(1) SDD电制冷半导体探测器

(2) 数字多道分析器

(3) X光管

(4) 高低压电源

(5) 准直滤光系统

2. 软件：天瑞X荧光光谱仪成分分析软件V2.0

3. 计算机、打印机各一台

计算机（品牌，液晶显示屏）、打印机（品牌，彩色喷墨打印机）

4. 资料：仪器使用说明书（包括软件操作说明书和硬件使用说明书）、出厂检验合格证明、装箱单、保修单及其它应提供资料各一份。

5. 标准附件

(1) 样品杯60个

(2) 测试薄膜5卷；

(3) 校正样Ag片

(4) 电子珠宝秤（精确到0.01g）

(5) 样品杯脱膜装置

(6) 压样装置

(7) 网线及数据线各一根

应用领域

可应用于粮作物中重金属元素的快速筛选 可应用到奶粉、米粉、米线、面食等品种的重金属元素的检测

可应用于粮作物中重金属元素的准确定量分析

可应用到茶叶、中药材、烟叶等其他作物中的重金属元素检测