

Ux-210能量色散X荧光光谱仪 华高

产品名称	Ux-210能量色散X荧光光谱仪 华高
公司名称	惠州市华高仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华高 型号:Ux-210
公司地址	惠州市江北惠州大道9号
联系电话	86-07527168848 18675228366

产品详情

ux-210 能量色散x荧光光谱仪 华唯

a、产品简介：

一、rohs六项基础检测

用户可方便对rohs控制的六类物质进行检测与控制。

pb、cd、hg、六价cr（测试总cr）pbb pbde（测试总br）。

二、成熟的经典分析方法

凭借国家“七·五”“九·五”科技攻关计划之科技成果，集成近二十五年分析测试应用经验的经典数学分析模型，为测试者提供可靠、精准、稳定的分析结果。

三、强大的软件功能

高度智能化设计使操作更加简便，轻松成为测试专家。

可根据测试情况，自动设定各操作单元动作及相关技术参数。既保证了相关器件的寿命，避免了人为操作误差。

全自动高精度背景拟合、多元回归等解谱方法的应用，使复杂材质的检测更加准确、便捷。

特别预置的谱图对比功能，很方便的实现历史谱图与被测谱图的对比，利于对数据变化材质的精确分析，进一步提高企业的风险应对水平。

简单、迅速的数据管理与报告输出格式，方便用户进行相关的数据管理与报告输出。

四、开放性工作曲线

用户可很方便的根据自身材质状况，建立风险材料的工作曲线，全面提高工作曲线与被测材料的对应性。从而大幅度提升风险物质的检测精度。

五、严谨的硬件集成与结构设计

对可能影响整机精确度及稳定性的核心器件，全部采用进口高端原厂器件。

模块化设计与组件选择，确保了整机性能的稳定性与未来服务的操作简便性。

特别设计的原级、二次滤光系统，既保证了对有害元素的激发效率，同时全面降低了作为干扰因素的背景强度，充分提高峰背比，大幅度降低检出下限。

领先业界的全射线三重防护系统（软件防护、硬件防护、迷宫式结构），根本上避免了故障、误操作等可能的辐射伤害。确保了机器操作过程中，仪器环境辐射量低于环境本底值。（开盖测量除外。大样品进行开盖测量时的特别警示系统，进一步确保用户在该类物质测试过程中的安全顾虑）。

b、技术参数：

ux-210属普及机型，具三重射线防护系统；人性化操作界面；综合应用经验系数法、基本参数法v6.0分析软件。可完全满足rohs/weee相关管控要求。精心设计的开放性工作曲线功能，特别适用于多材料的工厂制程控制。

仪器完全符合国际电工委员会iec62321标准及中国环保标准所规定的技术要求和技术规范。

操作软件功能

- 1、可以对rohs指令中的五种有害元素（pb，cd，hg，br，cr）进行精准测试；
- 2、分析方法：综合应用经验系数法、基本参数法；
- 3、开放性工作曲线：用户可很方便的建立针对性的风险物料专用曲线，提高工作曲线与风险物料的对应性，从而全面提高检测精度，提高允收判定的准确性。
- 4、分析报告：多种语言格式(简体中文 繁体中文 英文等)及文档格式报告，如excel、pdf等，预设标准

模板，用户还可自定义模板格式，所有文档可自由打印和保存；

5、数据自动保存：所有样品测试后的数据均会自动保存，测试结果具有可追溯性；可以很方便的进行历史谱图与现测谱图的对比，从而发现来料的变化趋势，建立更高的风险防范能力。

6、稳定性自检功能：可即时对仪器当前稳定性进行自动测试；

7、软件安全联锁，对误操作等造成的辐射泄露实现即时的x射线切断处理。保证操作人员意外辐射安全。

8、操作界面多语种:英语、简体中文、繁体中文等。

技术参数

1、仪器尺寸：640(w)x474(d)x412 (h)mm

2、样品腔尺寸：小样品腔：300*300*100mm；大样品腔：无限制，小于30公斤

3、重量：约48kg

4、工作环境温度：温度15—30

5、工作环境相对湿度：85%（不结露）

6、可分析元素范围：k-u

7、最低检出限：cd/cr/hg/br 2 ppm ,pb 5ppm

8、测量时间：200-400s（系统自动调整）

9、最佳分辨率：149 ± 5ev

10、输入电源：ac 220v ± 10% , 50hz

11、额定功率：800w

售后服务

由专业的技术人员提供全面、系统的培训，直至客户熟练掌握操作方法及技巧，我司出售的仪器提供终身维修服务。