

天瑞XRF光谱仪ROHS卤素升级测试仪器 无卤环保分析仪 ROHS检测仪器

产品名称	天瑞XRF光谱仪ROHS卤素升级测试仪器 无卤环保分析仪 RO
生产厂家	中山市鑫天溯技术有限公司
价格	103000.00/套
规格参数	工作温度:10-30 ° C ; 测量条件:大气环境 测量含量范围:1ppm-99.9%
公司地址	青岗社区昌隆北街二巷12号首层第9卡
联系电话	18312898049

产品详情

天瑞XRF光谱仪ROHS卤素升级测试仪器 无卤环保分析仪 ROHS检测仪器

ROHS测试仪器厂



· EDX1800B应用领域 ROHS检测、无卤检测、合金分析、镀层测厚、贵金属分析、玩具安全、考古应用、环境保护等

X射线荧光光谱法（XRF）是一种通用的、快捷的、方便的有

害元素检测方法。使用我司的EDX1800B系列光谱仪（ROHS检测仪）可对欧盟ROHS和无卤标准作出快速判断，仪器对铅（Pb）、汞（Hg）、镉（Cd）、铬（Cr）、溴（Br）和氯（Cl）等元素的相应标准样品进行测试。

EDX1800B系列的优势和特点：

- 1.高分辨率、高清摄像头、便捷操作
- 2.无损、快速、准确的检测、人性化界面
- 3.欧美心，中国情--全系欧美核心技术和原装件,中国国情的价格
- 4.易于使用，一键操作，ROHS各元素分析结果
- 5.有测试镀层样件的创新型功能
- 6.机身结构小巧结实，外形十分漂亮，适合放置于陈列展室

-
- 7.按下按钮的数秒之内，即可得到样件的化学成份的准确结果
 - 8.使用PC机和软件，可以迅速方便地制作样件的检验结果证书
 - 9.摄像头及舱内照明系统，实时查看样件测试位置，做到心中有数
 - 10.分析仪测试数据可以和上传网络检测结果易于查看和分享
 - 11.可靠的电源过流和短路保护，可靠的保障用户安全
 - 12.自动的控制测试系统，可靠的保证客户使用

工厂直供
品质保证
价格实惠
XRF光谱仪
ROHS检测仪



8

X荧光光谱测试仪、镀层、卤素、成分分析
检测：ROHS常规六项：铅、镉、汞、
六价铬、多氯联苯和多溴联苯醚
八大重金属：铅、镉、汞、铬、砷、锑、硒、钡
检测欧盟ROHS指令中六种物质涉及的五种元素Cd, Pb, Hg, Br, Cr, Cl

技术参数

元素分析范围：硫（S）- 铀（U）

检出限：1ppm

分析含量：ppm - 99.99%

任意多个可选择的分析和识别模型

相互独立的基体效应校正模型

多变量非线性回归程序

环境温度：15℃ - 30℃

电源：交流220V ± 5V, 建议配置交流净化稳压电源

能量分辨率：160 ± 5eV

样品腔尺寸：460mm × 298mm × 98mm

仪器尺寸：550mm × 416mm × 333mm

仪器重量：45kg

仪器配置

移动样品平台

信噪比增强器

电制冷Si-PIN探测器

信号检测电子电路

高低压电源

新型X光管

计算机及喷墨打印机



产品介绍

EDX1800B。应用新一代的高压电源和X光管，提高产品的可靠性；利用新X光管的大功率提高仪器的测试效率。

性能特点

下照式：可满足各种形状样品的测试需求

准直器和滤光片：多种准直器和滤光片的电动切换，满足各种测试方式的应用

移动平台：精细的手动移动平台，方便定位测试点

高分辨率探测器：提高分析的准确性

新一代的高压电源和X光管：性能稳定可靠，高达50W的功率实现更高的测试效率



ROHS介绍

2003年2月13号:欧洲议会及理事会制定的<<关于在电子电器设备中限制使用某些有害物质的指令>>(The Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment(RoHS) Directive (2002/95/EC)公布于众生效.2004年8月13日之前,欧盟各成员国应完成相关立法工作.2005年8月13日之后,报废电子电器产品回收体系和处理及成本支付系统必须开始运转,该指令必须开始作为各成员国法律生效.2006年7月1日之后:原则上,含有RoHS指令所限制使用的六类有害物质的电子电器产品将不允许进入欧盟市场.RoHS指令中限制使用的有害物质为:有害重金属:铅(Pb)、汞(Cd)、镉(Cd)、六价铬(Cr6+)有害有机物:多溴联苯(PolyBrominated Biphenyls)、多溴联苯醚(PolyBrominated Diphenyl Ethers)



EDX1800B

产品技术参数

配置	数量	单位
仪器硬件部分主要配置		
1. sin 电制冷半导体探测器	1	套
2. 大功率 X 光管	1	个
3. 高低压电源	1	套
4. 数字多道分析器	1	套
5. 放大电路	1	套
仪器外围配置		
1. 计算机（联想电脑） 内 存 2G 硬盘 1TB 光驱 16 X DVD 显示器 19"LCD Monitor	1	台
2. 彩色喷墨打印机	1	台
软件配置		
天瑞 X 荧光光谱仪 ROHS 软件 V4.0	1	套
配置		
1) 标样		
0#	1	套
塑胶标样	1	套
Silver standard sample	1	套
2) 准直器	1	set

核心优势 独具匠心



操作简单



测量精准



质量保障



稳定性强



灵敏度高

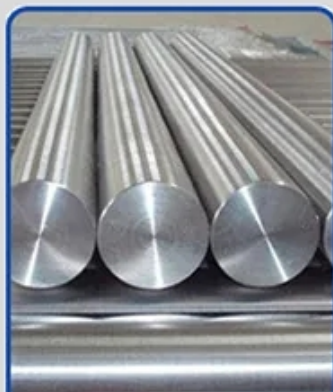


用途广泛

应用领域



玩具



金属材料



合金



塑料



电子器件



涂镀层