

# ROHS测试仪 无卤分析仪 rohs十项检测仪铅汞铬镉溴测试

产品名称	ROHS测试仪 无卤分析仪 rohs十项检测仪铅汞铬镉溴测试
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	电源要求:AC 220V $\pm$ 5V 相对湿度:35%-70% 环境温度:15 -30
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

ROHS测试仪 无卤分析仪 rohs十项检测仪铅汞铬镉溴测试

# ROHS 检测仪

## EDX1800B ROHS 检测仪



ROHS 六项

卤素

镀层测厚功能

全元素分析

合金成分分析

### 检测范围广

高效

无需专业测试员

不用专业实验室

EDX1800B

检测仪器不仅可满足中心实验室和分包实验室的分析需要，而且适用于环境监测、化工、采矿、鉴定、食品、电子、水

---

## 泥和冶金行业

(  
ROHS检测仪器,卤素检测仪器:EN-71,F963,检测Cd(镉), Pb(铅), Cr(铬), Hg(汞), Br(溴), 氯(Cl),和:Sb(锑), As(砷), Ba(钡), Cd(镉), Cr(铬), Pb(铅), Hg(汞), Se(硒)的检测。电子测试测量仪器和环境试验设备的性企业。为广大企业提供应对WEEE&RoHS指令的解决方案,产品主要包括(能量色散X荧光和波长色散型ED-XRF)、电感耦合等离子体发射光谱仪(ICP)、原子荧光光谱仪(AFS)、原子吸收分光光度计(AAS)、气相色谱仪(GC)、液相色谱仪(LC)、手持式XRF和玩具安全检测仪器(EN71-3、F963)等。提供仪器销售、技术培训、信息咨询等服务,积累了各种成品及电子部件丰富的应对经验。我们服务过的客户有:三星、富士康、LG电子、创维、光宝、美的、西门子,广东省电子电器产品检验,深圳出入境检验检疫,深获客户的信赖和支持。我们的产品全球,服务,深获客户的信赖和支持。

# ROHS测试仪

型号：EDX1800B

快速检测

寿命长/操作简单

质保长/售后无忧



多年生产行业经验 品质无忧

检测解决方案厂商

快速报价  
原厂直销





# EDX1800B 能量色散X荧光光谱仪

针对EDX 1800在各个领域的广泛应用，根据优化产品性能和提高安全防护等级的需求，特别设计该款EDX 1800B。

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。

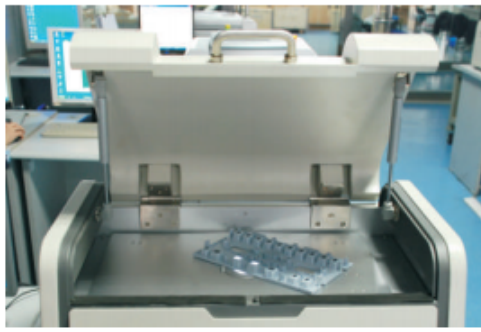


## 应用领域

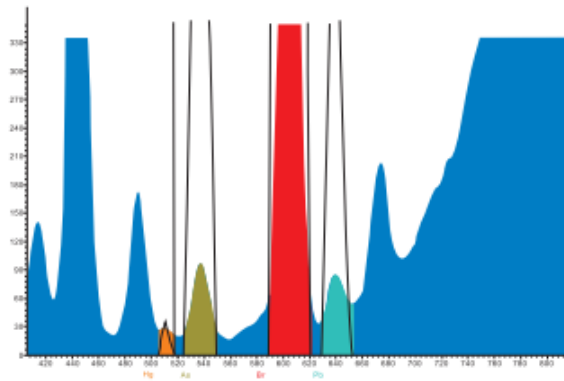
- RoHS检测分析
- 地矿与合金（铜、不锈钢等）成分分析
- 金属镀层的厚度测量、电镀液和镀层含量的测定
- 黄金、铂、银等贵金属和各种首饰的含量检测
- 主要用于RoHS指令相关行业、贵金属加工和首饰加工行业；银行、首饰销售和检测机构；电镀行业

ROHS





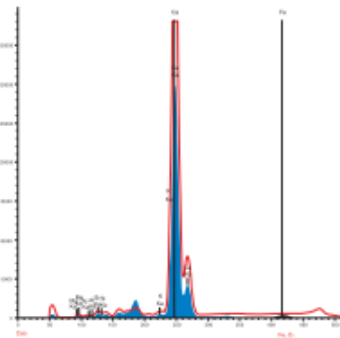
RoHS检测



测试结果谱图



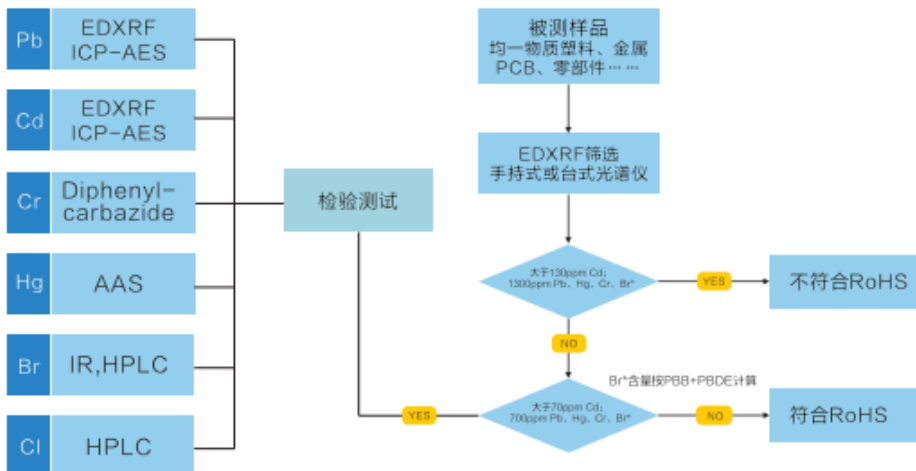
地矿检测



### 解读 RoHS 指令和 WEEE 指令

2003年2月13日，欧盟官方公布了《关于报废电子电气设备的指令》(2002/96/EC, 简称WEEE)和《关于电子电气设备中限制使用某些有害物质的指令》(2002/95/EC, 简称RoHS)，规定从2005年8月13日起实施WEEE的生产者责任，从2006年7月1日起在相关电子电器中禁止使用六种有害物质。

### XRF检测RoHS指令的筛选性分析方法





## RoHS指令检测标准

有害物质元素	Cd	Pb	Hg	Cr <sup>6+</sup>	PBB <sub>s</sub>	PBDE <sub>s</sub>	Cl	Cl+Br
限量标准(PPM)	100	1000	1000	1000	1000	1000	900	1500

### 受限制元素及其典型用途

铅Pb	
焊料	
涂料	色粉及干燥剂
玻璃材料	在日光灯中允许含有Pb
陶瓷材料	在某些电子陶瓷材料中允许含有Pb
铁、铝、铜材料	可含有一定量的Pb
塑胶	PVC稳定剂及色粉
电池	在车辆用酸性电池中允许含有Pb

六价铬Cr <sup>6+</sup>	
钝化层	通常用于裸金属表面以镀层粘性
防腐蚀镀层	涂镀层
铬镀层	金属性铬镀层，不在受监控之列
可塑剂	通常用于塑料电镀过程而非用于最终产品

镉Cd	
	稳定剂及色粉
焊料	极少使用
陶瓷	极少使用
连接器	继电器及开关
电池	允许在镍镉(Ni Cd)电池中使用Cd
半导体	光感测器及太阳能电池板

汞Hg	
电池	禁止使用(参照电池指令)
连接器	继电器及微动开关
日光灯	允许含有一定量的Hg

多溴联苯和多溴联苯醚PBB <sub>s</sub> & PBDE <sub>s</sub>	
塑胶	溴化阻燃剂

# 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

# 产品信息

Product information

## EDX1800B 能量型X荧光光谱仪

针对EDX1800在各个领域的广泛应用，根据优化产品性能和提高安全防护等级的需求，特别设计该款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。



## 应用案例

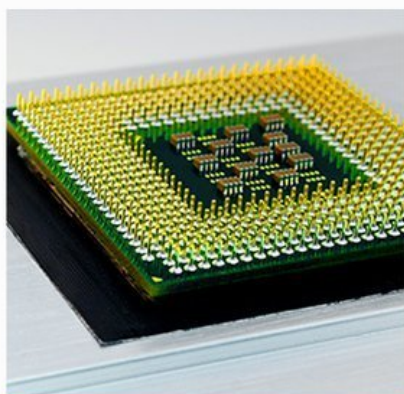
Application case



ROHS 检测



卤素检测



镀层厚度检测



合金检测

