

火焰原子吸收光谱仪

产品名称	火焰原子吸收光谱仪
公司名称	深圳华普通用科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:德国斯派克 型号:SPECTRO XEPOS
公司地址	深圳市南山区科技园北区新西路2号东方信息港2栋3楼301号
联系电话	0755-86677030 13590276810

产品详情

火焰原子吸收光谱仪【深圳华普通用科技有限公司(德国斯派克：www.hpge.com.cn) 联系电话:13590276810,咨询qq:2577895416】具有世界先进水平，适用于铁合金、铜合金、铝合金、铜铁合金、铅锡合金等金属成分的定量分析以及现场的快速材料鉴定和分拣，已被广泛应用于汽车、机械、电力、石化等行业的部件制造和检验以及金属加工、五金制造等行业。

火焰原子吸收光谱仪主要特点：

- 1：采用偏振x射线激发样品，具有很低的背景和非常好的灵敏度。（偏振的原理和生活中高档摄影技术中用的偏振片原理类似。我们都知道，偏振片的眼镜比普通眼镜好，当然价格也贵）
- 2：提供8种次级靶可供选择，更好地激发不同的元素；不同的元素需要不同的激发光源，激发效果才最佳。
- 3：采用自动光闸shutter和12位自动进样器设计结构，可以使x光管的开关次数或者电压变动次数减少几十分之一，大大延长了光管的使用寿命。（x光管和日光灯类似，众所周知，开关冲击对其寿命影响很大）
- 4：采用12位自动进样器设计结构，可以减少样品放置位置带来的误差，而且使测试更加便利，无须操作人员每隔几分钟就开仓，取出样品，放样等繁琐动作。
- 5：检测器为硅漂移sdd检测器，能量分辨率好于160ev，无须液氮制冷。
- 6：随机配智能ups，可以监测电池电量。如果停电时间很久，可以自动关闭机器，无须人员干预。
- 7：软件内置百余种标样，用户也可以自建标准曲线，谱图识别分析对比等功能非常丰富，是sony公司认可的一款仪器。

火焰原子吸收光谱仪功能

- 1、可以对rohs指令中的五种有害元素 (pb , cd , hg , br , cr , cl) 进行精准测试；
- 2、元素分析范围：从氯(cl)到铀(u)，ppm量级；
- 3、分析方法：综合应用经验系数法、基本参数法；
- 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，用户还可以自定义模板格式，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；
- 6、稳定性自检功能：可即时对仪器当前稳定性进行自动检测；
- 7、操作界面多语种:英语、简体中文、繁体中文等。

火焰原子吸收光谱仪技术参数：

1. 测定原理 x射线荧光分析法
2. 测定方法 能量色散型
3. 测定对象 固体、液体、粉状
4. 测定范围 13al -92u
5. 制冷方式 电子制冷
6. 一次滤光片 5种+open自动交换
7. 软件 筛选分析、定性分析、定量分析