

光谱仪直读 直读光谱仪 泰瑞达仪器

产品名称	光谱仪直读 直读光谱仪 泰瑞达仪器
公司名称	无锡泰瑞达仪器科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区梁溪路37号
联系电话	13861735296

产品详情

- 直读光谱仪实验室要求「下」
- 6、一台交流稳压器(规格3-5KVA，单相220V)，稳压精度<0.8%，调整时间<40ms；
 - 7、一块减压表(参考规格：上海减压器厂生产 YQY-12，0-2.5MPA/0- 25MPA)；
 - 8、一台磨样机专用于钢铁试样制备；
 - 9、一台车床于有色试样制备；
 - 10、地线，对地电阻小于1欧姆；
 - 11、一台适当功率的空调；
 - 12、如气纯度无保障，需配置一台气净化器；
 - 13、对于潮湿地区；
 - 14、如果分析样品外型不适于光谱仪分析要求，请备一台切割机；
 - 15、 一台小型吸尘器，用于清洁火花台(家用吸尘器即可，带有尖咀附件)。
 - 16、选择与本厂直读光谱仪相匹配的控制标。

测试直读光谱仪精度的方法
直读光谱仪，即原子发射光谱仪。后，直读光谱仪，由于欧洲重建，市场对钢铁检测有

巨大的需求，1947年贝尔德公司先采用光电倍增管和真空泵技术，并以此来检测钢铁中的非金属元素。随后1948年意大利的GNR公司个采用了帕邢陇格分光器，大大推进了直读光谱仪的发展。

直读光谱仪测试方法：挑选典型元素不同浓度范围的样品，连续激发10个点，以数据的rsd评价仪器的精密度。需检验元素及浓度范围。

大家在使用红外碳硫仪的时候有没有遇到红外碳硫仪遇到漏气现象呢？遇到这种现象势必会影响检测结果。为什么会这样呢？如果遇到了该如何解决这个问题呢？下面大家就带着这些问题一起去下文找答案吧，要好好记住解决方法哦，没准以后会用上。

b.如果漏气，则要先找前半部分：

1) 载氧：用手按住坩埚托下端载氧出气口，检漏;如漏气，查看载氧管与炉底的接头和管路滤尘器两端接头，滤尘器盖松或密封圈老化，也有可能漏。

2) 炉头相关的有：排灰管及压紧阀处 载气接头
托架与石英管间 炉头与石英管间密封圈； 石英管坏 吹氧盖与炉头之间密封圈；
清扫气缸与炉头间接头等。（8）其他如四通接头处等。

3) 吹氧：如将炉头上的吹氧口用一根管子接上，堵住管口，不漏气，那就是吹氧一路漏气，主要检查流量计和吹氧阀出口的几个接头。

4) 前半部分漏分常见于:

排灰管，压紧阀，炉头上两个进出气接头，密封圈等

3. 还有一种漏气现象：诊断—吹氧时不漏气，分析时漏气可能的原因：

1) 动力气压低，或是共用氧气时，出口压力低，气路长造成压力损耗大，鼓形帽拧的太紧致使气路管内径变小，式直读光谱仪，气流不畅等，火花直读光谱仪，造成在分析时压紧阀不能充分压紧里面已经有气的排灰管，形成大漏。

2) 过滤网堵塞也是造成这种漏气的原因，大量气体不能在压紧关闭时顺利变成正吹，排灰管里的气压大，压紧阀不能快速压紧排灰管。

3) 清扫气缸上的动力气接反，分析时吹氧嘴顶到了坩埚，托不能上升到位，造成炉头下端漏气。

4) 逐一查找，并做相应处理。以上就是漏气检查的一些简单方法，在查漏时要先了解气路的走向，光谱仪直读，思路清晰，逐一判断，切不可盲目拔管，否则找不到漏气之处反而又增加了漏气点，不熟悉气路的可能会造成管子接错而不能正确归位。

光谱仪直读-直读光谱仪-泰瑞达仪器(查看)由无锡泰瑞达仪器科技有限公司提供。无锡泰瑞达仪器科技有限公司(www.wxtrd.com)有实力，信誉好，在江苏无锡的仪器仪表元器件及器材等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进泰瑞达仪器和您携手步入辉煌，共创美好未来！