

# ICP光谱仪多少钱 钢研纳克公司 国产ICP光谱仪多少钱

产品名称	ICP光谱仪多少钱 钢研纳克公司 国产ICP光谱仪多少钱
公司名称	钢研纳克检测技术股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区高梁桥斜街13号
联系电话	13699228388 13699228388

## 产品详情

### ICP光谱仪的使用和维护（二）

#### 仪器的供电线路要符合仪器的要求

为了保证ICP光谱仪的安全运行，国产ICP光谱仪多少钱，供电线路必须要有足够大的容量，否则仪器运行时线路的电压降过大，影响仪器寿命。作为一台精密测量仪器，它还需要有相对稳定的电源，供电电压的变化一般不超过+百分之5，如超过这个范围，需要使用自动调压器或磁饱和稳压器，不能使用电子稳压器，由于电子稳压器在电压高时产生削波，造成电脉冲，影响电子计算机、微处理器及相敏放大器的工作，引起误动作。连续正弦波电源才能保证这些电子电路的正常工作，仪器供电线路较好单独从供电变压器的配电盘上得到，尽量不与大电机，大的通风机，空调机，马弗炉等大的用电设备共用一条供电线路，以免在这些用电设备启动时，供电线路的电压大幅度的波动，造成仪器工作不稳定。允许电流大于30安培的仪器要单独接地。一般光谱仪地线电阻要小于5欧姆，计算机地线电阻要小于0.25欧姆（ASTM）标准，以防相互干扰。在ICP光谱仪的使用中，应经常注意电源的变化，不能长期在过压或欠压下工作，根据资料介绍，当仪器在过压下工作会造成高频发生器功率大管灯丝过度的蒸发和老化，电子管的寿命将会大大的缩短（是正常寿命的五分之~一六分之一）。如果在欠压下工作，电子管灯丝温度过低，电子发射不好，也容易造成电子发射材料过早老化，同样也缩短电子管的寿命；仪器运行中供电电压的较大波动同样也会造成高频发生器输出功率的不稳定，对测定结果的好坏影响极大，因此，应当注意供电电源的质量。

国内专业的ICP光谱仪今天要带我们来了解一下ICP光谱仪的基本知识，ICP光谱仪是测定每种化学元素的气态，大家对于ICP光谱仪的知识都知道多少呢?下面就让我们一起来看一下吧。

ICP光谱仪该仪器在分析指标、稳定性、分析速度、软件等各方面的技术指标均达到国际的先进水平。单道扫描等离子直读光谱仪的核心部分是高分辨率Czerny Turner单色仪光学系统。它配有3600刻线/mm的全息光栅，窄的入射狭缝及出射狭缝。单道扫描等离子直读光谱仪具有很高的分辨率和极低的杂散光，保证了系统在分析复杂基体样品时，ICP光谱仪多少钱，受光谱叠加的影响减到较小。

ICP光谱仪采用直接驱动装置传动光栅，保证了极快的分析速度和好的重现性。采用40.68MHZ RF发生器以保证高的信号背景比(S/B)和很低的检出限。采用新技术设计了优良的检测系统，保证了分析质量的可靠。

在等离子体发射光谱分析中具有非常好的检出限和任意选择分析元素的灵活性。从而可分析各种物资材料的样品成分，国产ICP光谱仪多少钱，特别在各种高纯材料及高纯稀土的杂质成分分析方面更具有优势。

ICP光谱仪关键的系统采用了进口元器件，非常有保障的保证了ICP光谱仪的定位能力，ICP光谱仪采用了国际的优良系统，并且还有先进的电子控制系统，是您可以放心使用的购买的国际标准ICP光谱仪。

### icp光谱仪的特点（一）

- 1、炉中取的样品只要打磨掉表面氧化皮，固体样品即可放在样品台上激发，免去了化学分析钻取试样的麻烦.对于铝及铜、锌等有色金属样品而言，可用小车床车去表面氧化皮即可.
- 2、从样品激发到计算机报出元素分析含量只需20-30秒钟，速度非常快，国产ICP光谱仪多少钱，有利于缩短冶炼时间，降低成本.特别是对那些容易烧损的元素，更便于控制其最后的成份.

ICP光谱仪多少钱-钢研纳克公司-国产ICP光谱仪多少钱由钢研纳克检测技术股份有限公司提供。ICP光谱仪多少钱-钢研纳克公司-国产ICP光谱仪多少钱是钢研纳克检测技术股份有限公司（[www.ncs-instrument.com](http://www.ncs-instrument.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：赵经理。