

国产ICP光谱仪 吉天仪器公司 国产ICP光谱仪经销商

产品名称	国产ICP光谱仪 吉天仪器公司 国产ICP光谱仪经销商
公司名称	北京吉天仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区酒仙桥东路1号院6号厂房4层6-15
联系电话	18910230180

产品详情

ICP光谱仪如何保养？

ICP光谱仪的气体控制系统的维护，首先要做气体试验，打开气体控制系统的电源开关，使电磁阀处于工作状态，然后开启气瓶及减压阀，使气体压力指示在额定值上，然后关闭气瓶，观察减压阀上的压力表指针，应在几个小时内没有下降或下降很少，国产ICP光谱仪，否则气路中有漏气现象，需要检查和排除。

想了解更多产品信息您可拨打公司热线进行咨询！吉天仪器竭诚为您服务！

ICP光谱仪的工作房间需要注意什么？

ICP光谱仪的工作房间需要注意什么？请原子发射光谱仪厂家来为我们介绍一下。

首先对气候比较湿润地区的用户，国产ICP光谱仪哪家好，必须配置大于50L的除湿机一台，不然光谱分析仪由于受潮难于正常工作。例如在梅雨季节光谱分析仪发生故障的频次比其他季节要高，原因就是空气中的湿度高造成的。

其次房间地面应该采用防潮处理，工作房间不应该选择楼底，二楼比较合适，国产ICP光谱仪经销商，平时地面不应该用湿拖把清扫地面，吸尘器或半干拖布来处理；如果不常用，每天必须通电一次，通过部分电量损失发热出去电子元件上的水分，梅雨季节更要经常开机，利用内部散发的热量来除潮；电器元件受潮后会降低绝缘性能，可用热风吹干，禁止贸然使用，否则会击穿电器元件发生短路造成光谱分析仪

电路系统被烧毁;对于比较干燥的地区，可以根据室内湿度波动酌情处理，如果常年大部分时间湿度都保持在 $(55 \pm 10)\%RH$ 波动，可不配置除湿机。

ICP光谱仪的校正方法

分析校正

分析校正是为了让所测元素浓度与仪器所检测到的光强度建立起联系，就是我们常说的做标准曲线，国产ICP光谱仪多少钱，输入事先配好的标样值，再让仪器对其进行检测，让检测值与浓度之间建立起关系曲线，未知样品浓度按照该曲线及所测得浓度值得出。在ICP—OES的分光校正中，检测值与浓度之间一般是线性关系。

在实际工作中，存在其他元素峰对所测元素峰有干扰的情况时，可以通过调节计算方法及火焰观测方式来减小误差，提高线性相关系数。这里需要说明线性相关系数是准确度的必要不充分条件

国产ICP光谱仪-吉天仪器公司-国产ICP光谱仪经销商由北京吉天仪器有限公司提供。北京吉天仪器有限公司在仪器仪表这一领域倾注了诸多的热忱和热情，吉天仪器一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：栾经理。