

高分辨ICP MS 吉天仪器 高分辨ICP MS供货商

产品名称	高分辨ICP MS 吉天仪器 高分辨ICP MS供货商
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

电感耦合

炬管通常是垂直放置的，等离子体激发基态原子的电子至较高能级，当较高能级的电子“落回”基态时，高分辨ICP-MS供货商，就会发射出某一待测元素的特定波长的光子。在电感耦合等离子体质谱仪中，等离子体炬管都是水平放置的，用于产生带正电荷的离子，而不是光子。实际上，高分辨ICP-MS生产厂家，电感耦合等离子体质谱仪分析中要尽可能阻止光子到达检测器，因为光子会增加信号的噪声。

电感耦合等离子体质谱仪

ICP-MS全称是电感耦合等离子体质谱仪，主要用途是进行化学元素分析检测，特别是对金属元素分析擅长，也能分析B、P、As等非金属元素。它和ICP-OES、AAS是化学元素分析的常用的三种仪器，高分辨ICP-MS厂家，ICP-MS的检测限较低，可以达到PPT（10的负12次方）级。

想了解更多产品信息您可拨打公司电话进行咨询！吉天仪器竭诚为您服务！

电感耦合等离子体质谱仪的性能优点

(1) 通过谱线的质荷之比进行定性分析;

(2) 通过谱线全扫描测定所有元素的大致浓度范围,即半定量分析,高分辨ICP-MS,不需要标准溶液,多数元素测定误差小于20%;

(3) 用标准溶液校正而进行定量分析,这是在日常分析工作中应用为广泛的功能;

(4) 同位素比测定是ICP-MS的一个重要功能,可用于地质学、生物学及中学研究上的来源的研究及同位素示踪。

高分辨ICP-MS-吉天仪器-高分辨ICP-

MS供货商由北京吉天仪器有限公司提供。北京吉天仪器有限公司是北京朝阳区,仪器仪表的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在吉天仪器领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创吉天仪器更加美好的未来。