

ICP光谱仪信息推荐

产品名称	ICP光谱仪信息推荐
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

钢研纳克Plasma 1000 单道扫描ICP光谱仪

1. 光路形式：Czerny-Turner型 单道扫描ICP光谱仪
 2. 光室恒温： (30 ± 0.2)
 3. 光栅类型：离子刻蚀全息平面光栅
 4. 分辨率：不大于0.007nm
 5. 刻线密度：3600g/mm
 6. 高频发生器震荡频率：40.68MHz 功率稳定度：0.1%（长期25 典型值）
 7. 震荡类型：自激式
 8. 进样方式：蠕动泵进样
- 配有多种雾室（旋流雾室、双筒雾室和耐氢1氟酸雾室）
9. 雾1化器：同心雾化1器
 10. 重复性：RSD 1.0%
 11. 稳定性：RSD 2.0%（2小时）
 12. 冷却气：10-20L/min

13. 辅助气：0-1.5 L/min

14. 载气：0.4-1L/min

15. 尺寸：1550mm × 759mm × 1340mm（长 × 宽 × 高）

16. 重量：240公斤

钢研纳克拟负责起草ICP-AES国家标准

钢研纳克拟负责起草《电感耦合等离子体发射光谱仪》国家标准

仪器信息网讯 2014年10月28日，国家标准委决定发布通知对2014年第二批拟立项国家标准项目(见附件)公开征求意见。其中提出将制定《电感耦合等离子体发射光谱仪》国家推荐标准。主管部门为中国机械工业联合会，归口单位为工业过程测量和控制标准化技术会，ICP光谱仪，起草单位为钢研纳克检测技术有限公司，计划完成时间为2016年。

《电感耦合等离子体发射光谱仪》标准将规定电感耦合等离子体原子发射光谱仪的术语与缩略语、分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

据介绍，制定该标准旨在提升我国ICP光谱仪的生产制造规范性，使仪器性能稳定;通过规范生产提高ICP光谱仪生产企业准入门槛，形成具有竞争力的企业。从而缩小国产仪器同国外仪器的性能差距，提高国产ICP光谱仪的市场占有率。对ICP光谱仪产业发展具有重要和积极的意义。

项目起草单位钢研纳克检测技术有限公司研发生产电感耦合等离子体发射光谱仪始于2006年，2009年10月，钢研纳克开发了单道扫描型ICP-AES Plasma 1000。2014年，钢研纳克推出了 Plasma2000型全谱电感耦合等离子体光谱仪，采用中阶梯光栅光学结构和科研级CCD检测器实现全谱采集，该仪器是钢研纳克“国家重大科学仪器设备开发专项”成果。

应用领域

Plasma 1000 单道扫描ICP光谱仪可用于地质、冶金、稀土及磁材料、环境、卫生、生物、海洋、石油、化工新型材料、核工业、农业、食品商检、水质等各领域及学科样品分析。可以快速、准确地检测从微量到常量约70种元素。

售后服务保障

售后服务工程师出自生产线、技术力量无法比较的

多年的国际合作经验打造了完善的售后服务体系

自主知识产权产品使仪器的运行成本特别是备件成本大幅降低

ICP光谱仪信息推荐由钢研纳克检测技术股份有限公司提供。钢研纳克检测技术股份有限公司（www.ncs-instrument.com）是北京 海淀区 ,分析仪器的企业，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。在钢研纳克领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创钢研纳克更加美好的未来。