

高频红外碳硫仪厂家 高频红外碳硫仪 北京钢研纳克

产品名称	高频红外碳硫仪厂家 高频红外碳硫仪 北京钢研纳克
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CS-3000G仪器软件功能

软件系统

- 可根据样品特点选择、设置分析参数。
- 实用的节气功能。
- 丰富的数据统计功能。
- 可对不同释放曲线进行对比分析。
- 对不同种类样品可以分别建立相应的校准方法及参数，高频红外碳硫仪报价，并存储到数据库，高频红外碳硫仪价格，分析方法数量不受限制。
- 自诊断功能：可分步对仪器的各个控制环节进行检查，并且可以检验仪器的密封性。
- 用户管理功能，用户分级管理，针对不同级别的用户设置不同的权限。
- 日志记录功能，记录主要的日常事务，便于错误跟踪和日常管理。
- 中英文应用软件，可提供英文报告输出。

自动称样功能

- 万分之一电子天平准确地称量，自动实现坩埚质量去皮，自动输入样品质量（也可选择人工输入）。

仪器自检功能

- 入口总氧压力、炉后分析气压以及动力气压自动监测并报警
- 高频炉开关炉自动监测并报警
- 高频炉内清扫装置复位自动监测并报警
- 软件提供分步自检功能（红外信号的监测和调整，气路各阀的动作检查）
- 仪器可以通过软件实现分段检漏

钢研纳克{高频红外碳硫分析仪}，源于钢铁研究总院，70年金属分析经验，央企品牌，上市企业。致力于气体分析仪器40年，核心部件进口配置，检测稳定性和检测精度高。具有检测范围宽，检测下限低，测量过程简化，载气单一等技术优势。简便易学，分析快速，维护方便，售后无忧。

纳克CS-3000型碳硫分析仪采用高频加热，红外检测原理，结合的燃烧和全量程范围检测技术，可以同时快速分析钢、铸铁、合金、水泥、沙子、玻璃、石灰、橡胶、催化剂、土壤、半导体、电子材料、金属矿石、陶瓷等固体材料中的碳和硫。

影响高频红外碳硫仪分析结果稳定性的因素

1. 灰尘的影响

分析过程中灰尘的积累所造成的吸附也是影响分析结果稳定性的重要因素，该影响在分析低含量样品时体现的尤为明显。例如，高频红外碳硫仪，在分析硅铁时，一般采用的方法是：0.2g锡+0.2g样品+0.5g纯铁+1.5g钨粒。由于锡粒的加入，燃烧时产生的灰尘较大。在经过20次样品分析后，硫的结果比一次分析结果偏低2ppm以上，随着分析次数的增加，此偏差越来越大。而彻底清理掉灰尘过滤器中的灰尘后，分析结果与次分析结果一致。因此，分析过程中，灰尘过滤器中的灰尘积累应及时清理。

2. 温度的影响

温度对分析结果稳定性的影响主要体现在三个方面。首先，对粉尘过滤器的温度影响。在第6个因素中粉尘对分析气的吸附效果，相同的灰尘量温度越高，气体的吸附量越少。其次，气体分析的基础离不开气体状态方程，红外分析系统恒温控制的温度不同，会造成分析气体体积的变化，从而一定量的分析气体在不同温度下通过固定长度红外池的时间不同。另外，红外分析系统恒温控制温度的不同，会造成红外光源的发射光强的波动，以及热释电检测器的输出的差异，从而影响了分析结果的稳定性。

钢研纳克检测技术股份有限公司成立于2001年3月，于2017年12月整体变更为股份有限公司。公司控股股东为中国钢研科技集团有限公司，实际控制人为国资委。钢研纳克秉承中国钢研的优良传统，集分析检测领域60余载积淀、携满载荣光的科技精英团队，正式登陆中国资本市场。此次登陆深交所创业板，高频红外碳硫仪厂家，公开发行数量不超过6205万股，占发行后公司总股本的比例不低于25%，新股募金总额2.79亿元，自2019年11月1日起开始上市交易。钢研纳克从此迈入了更高的发展平台，开启了崭新的篇章。

钢研纳克CS-3000G双燃烧炉红外碳硫分析仪，获得2013-2014仪器信息网，国产好仪器。2013科学仪器行业十大国内厂商，第二届中国铸造行业铸造装备分行业排头兵企业，中关村信用培育双百工程百家发展潜力信用企业等荣誉。

钢研纳克牵头制定国家标准方法：钢铁 总碳硫含量的测定
高频感应炉燃烧后红外吸收法（常规方法）GB/T 20123-2006。

高频红外碳硫仪厂家-高频红外碳硫仪-北京钢研纳克(查看)由钢研纳克检测技术股份有限公司提供。高频红外碳硫仪厂家-高频红外碳硫仪-北京钢研纳克(查看)是钢研纳克检测技术股份有限公司（www.ncs-instrument.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：李经理。