

CS2020

高频红外碳硫分析仪



无锡杰博仪器科技有限公司
Wuxi Jiebo Instrument Technology Co.,Ltd.

CS2020 高频红外碳硫分析仪

High Frequency Infrared Carbon & Sulfur Analyzer



CS2020 高频红外碳硫分析仪，以其卓越性能与创新设计脱颖而出。其核心组件集成了先进的第三代恒温炉头系统与双层红外恒温技术，确保了分析过程中的温度稳定性与精确性。石英管的自动加载设计，结合真空陶瓷电容起振技术，使得该设备能够轻松应对各类固体样品的燃烧分析，展现出强大的适应性与灵活性。仪器内置的全状态检测系统，实现了对仪器运行状态的实时监控，任何异常状况均可迅速触发自动预警机制，为实验安全保驾护航。

产品介绍



钢铁



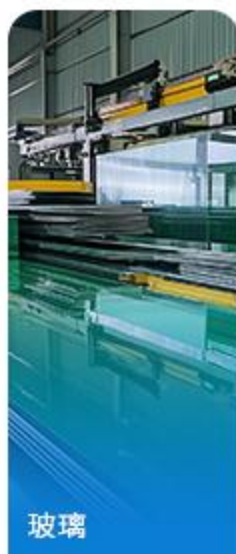
矿石



水泥



陶瓷



玻璃



产品特点 Product Features



高精度流量控制

配备高精度流量计, 实现了对气体流量的精准控制, 确保了分析过程中的稳定性和准确性, 进一步提升了分析精度。



多路供氧设计提升稳定性

多路供氧设计确保了氧气供应的稳定性和充足性, 进一步提升了分析过程的稳定性和准确性, 降低了因氧气供应不足或波动导致的分析误差。



自动清扫与排灰及多级过滤除尘

自动清扫和排灰功能, 配合多级过滤除尘系统, 减少粉尘对仪器和分析结果的干扰, 保持仪器的清洁和分析的准确性。



温度补偿功能

能敏锐捕捉环境温度的变化, 并自动对测试数据进行相应修正。减少环境温度对分析结果的影响, 准确性得到了进一步提升, 让用户能够获取更精准可靠的检测数据。



超灵敏 ppm 级检测能力

具备有效检测 ppm 级 (百万分之一) 碳、硫含量的能力, 无论是微量的杂质还是高浓度的元素, 都能精准捕捉满足用户对分析精度的极致追求。

技术参数

CS2020高频红外碳硫分析仪



| 碳硫

分析范围

碳:0.00001%~99.999%

硫:0.00001%~99.999%

分析误差

碳符合ISO9556-94标准

硫符合ISO4935-94标准

分析精度(重复性)

碳:RSD \leq 0.5%

硫:RSD \leq 1.0%

| 电子天平

称量范围

0~120g

称量精度

0.0001g

| 性能指标

分析时间

20~60s(自动控制)

灵敏度(最小读数)

0.01ppm

| 尺寸重量

宽度/高度/深度

600mm/645mm/830mm

重量

约110kg



SERVICE

我们的服务

01 远程支持

提供远程技术支持，对您的问题
进行快速解答，及时解决问题。



02 培训

专业的人员到场帮您进行仪器调
试并进行仪器相关培训。

03 耗材与配件

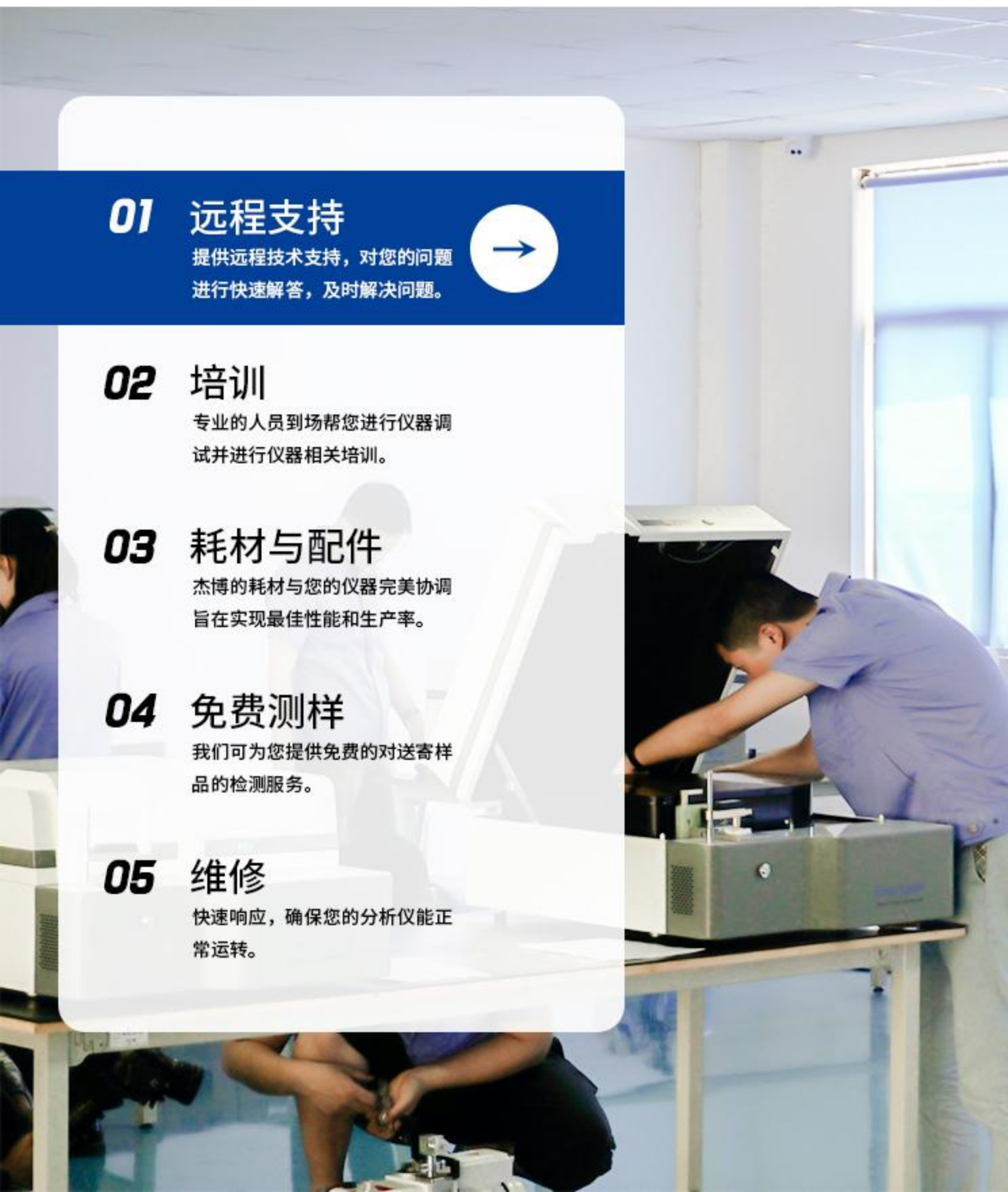
杰博的耗材与您的仪器完美协调
旨在实现最佳性能和生产率。

04 免费测样

我们可为您提供免费的对送寄样
品的检测服务。

05 维修

快速响应，确保您的分析仪能正
常运转。



关于杰博

无锡杰博仪器科技有限公司专业从事理化分析仪器及相关产品的研发、生产、技术咨询、销售和售后服务,不仅具有产品规模化和服务个性化优势,而且拥有技术创新过程中的先发优势,设备远销非洲、东南亚、中东、东欧和南美等多个国家和地区。

杰博科技以技术为主导,注重产品研发,秉承“国际品质、国内价位、贴心服务”的经营理念,旨在帮助客户改善“制造”水平,提高产品质量,为中国制造业核心竞争力的提升贡献力量,为人类的分析事业做出杰出贡献。

杰博科技
JIEBO TECHNOLOGY

杰博科技集团总部·研发中心

起

企业文化

企业使命
企业愿景
企业文化

杰博科技和您一起成长

CONTACT INFORMATION

联系方式

-  无锡杰博仪器科技有限公司
-  400 858 0166 (咨询热线)
-  400 969 0886 (售后热线)
-  江苏省无锡市梁溪区会北路26-9
-  <https://www.wxjiebo.com>

