



高转换率

高可靠性

高稳定性

易维护

易操作

CS-188 高频红外碳硫分析仪

CS-188 高频红外碳硫分析仪



企业简介

- 江苏天瑞仪器股份有限公司是具有自主知识产权的高科技企业，注册资本46176万。
- 旗下拥有苏州天瑞环境科技有限公司、北京邦鑫伟业技术开发有限公司、深圳市天瑞仪器有限公司、上海贝西生物科技有限公司、天瑞环境科技（仙桃）有限公司五家全资子公司和厦门质谱仪器仪表有限公司、江苏国测检测技术有限公司、上海磐合科学仪器股份有限公司三家控股子公司。
- 总部坐落于风景秀丽的江苏省昆山市高新工业园区。
- 公司专业从事光谱仪、色谱仪、质谱仪三大系列分析测试仪器的研发、生产、销售与服务。
- 产品品种齐全，为环境保护与安全、工业测试与分析及其它领域提供系统解决方案。
- 公司被授予“国家优秀民营科技企业”，“江苏省高科技企业”，“江苏省软件企业”，“江苏省科技创新型企业”，“中国最具投资价值企业50强”。
- 具有国际顶级的技术水平和超强的研发团队。下设天瑞分析测试研究院，被授予“江苏省光谱分析仪器工程技术研究中心”。
- X荧光光谱仪系列产品被授予“江苏省高新技术产品”。
- 公司最大的优势在于根据客户的实际需要，为客户量身定做解决方案。
- 目前产品已远销美国、德国、俄罗斯、日本、巴西、印度等99个国家和地区。
- 建立了150个遍布世界各地的专业代理机构负责销售和售后服务。
- 2011年1月25日，天瑞仪器在深圳证券创业板上市，股票代码为300165。



CS-188 高频红外碳硫分析仪

CS-188型高频红外碳硫分析仪采用高频燃烧部分和红外分析部分分体结构，具有高转换率、高可靠性、高稳定性、易维护、易操作等特点。



仪器参数

碳元素：

分析范围：0.005% - 5% 精度:0.00001%

相对偏差：(RSD)≤0.5%

分析时间：小于50S

符合ISO9556、JJG395-97要求

高频炉功率：2.0KW

高频炉频率：20MHz

分析样品：普通钢铁、铁合金、硅铁、矿石、稀土、焦炭等

硫元素：

分析范围：0.005% - 3.5% 精度:0.00001%

相对偏差：(RSD)≤1.8%

分析时间：小于50S

符合ISO9556、JJG395-97要求

硬件：

高频燃烧和红外检测部分的分体设计

品牌计算机、液晶显示器和喷墨打印机

气路控制系统采用标准金属接插件，气路系统简洁，密封性好，系统连续分析10,000个样品无故障特有的反吹设计，可连续分析上千个样品不需要清扫炉头

高精度气体数字质量流量控制器，不受温度、压力等外界因素影响，精度和稳定性超过浮子流量计

红外探测装置采用国产仪器独有的光电一体化设计，结构精巧耐用，可靠性和稳定性达到J（军）级标准

瑞士调制电机，可连续工作30000小时无故障

超微孔不锈钢金属粉尘过滤器，耐蚀、无需清洗长期使用

软件：

独有的多曲线设计，系统最多可存储碳10条曲线，硫10条曲线，而且支持用户自行设置曲线

独有的温度、压力、流量和峰宽补偿，分析结果准确

其他：

高精度天平（CS-188：万分位），系统可自动辨识德国赛多利斯、上海、瑞士梅特勒和美国奥豪斯天平分析结果可外送打印机打印。

本企业执行ISO9001:2008 国际质量认证体系

让万物不再神秘 让世界更加清晰
See the world more clearly, let it be less mysterious

光谱仪 色谱仪 质谱仪

销售及服务热线: 800-9993-800
400-7102-888

江苏天瑞仪器股份有限公司

地址: 江苏省昆山市玉山镇中华园西路1888号

传真: 0512-57017010

网址: www.skyray-instrument.com

E-mail: sales@skyray-instrument.com

注: 样本中的试验数据除注明外为本公司的试验数据
此样本所有信息仅供参考, 如有变动恕不另行通知

天瑞仪器版权所有, 2012

发行日期: 2012.05.03