

# LC-CS1A 型高速碳硫分析仪

---

## 一、应用领域

适用于钢铁、冶金、铸造、机械、化工、矿业、建筑、环保等行业和高等院校、科研院所及质量监督部门对钢铁及其合金等材料中的碳硫两种元素进行定量分析测定

## 二、主要功能特点

- 1、采用非水滴定法定碳，酸碱滴定法定硫
- 2、测试范围宽，故障率低，维修方便，价格低廉
- 3、自动加液，测试数据刻度读取，手工计算得出结果
- 4、结构精巧，造型美观，操作方便，简单易学，极易掌握

## 三、主要技术参数

- 1、测量范围：碳：0.01%-12.7% 硫：0.003%-2.00%  
(改变测试条件，测量范围可相应扩大)
- 2、测量时间：约 45 秒
- 3、测量精度：符合 GB/T223.69-97、GB/T223.68-97 国家标准
- 4、电源电压：220V $\pm$ 10% 50Hz

## 四、仪器的组成

- 1、LC-DL1 型电弧燃烧炉 1 台
- 2、LC-CS1A 型高速碳硫分析仪 1 台
- 3、仪器标准配件 1 套



南京联创分析仪器制造有限公司

---

地址：南京市高淳北岭路 200 号

电话：025-57319096

网址：<http://www.lcfxyq.com>

联系人：徐飏 13912915678

邮编：211300

传真：025-57889786

邮箱：[lcyyq@lcfxyq.com](mailto:lcyyq@lcfxyq.com)