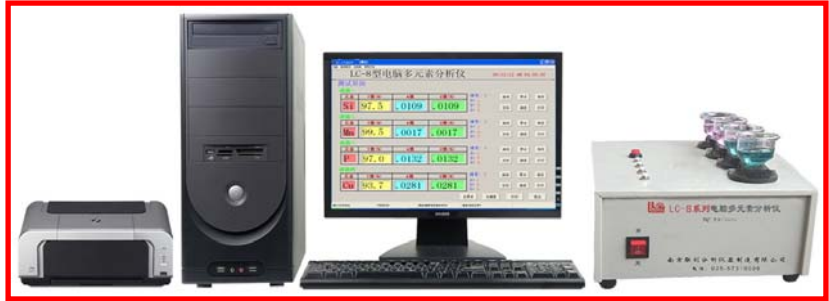


LC-8B 型电脑多元素分析仪

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金属和非金属材料中的多种元素进行定量分析测定



二、主要功能特点

- 1、用于分析钢铁及其合金，有色金属及其合金（铝合金、铜合金、镁合金、锌合金等）、矿石等材料中的锰、磷、硅、铬、镍、钼、钒、钛、铝、铜、铁、锡、锌、铅、稀土、镁、钴、镉、铋、锑等元素含量
- 2、品牌电脑控制、采集、处理、保存和输出检测数据，19#液晶显示操作界面，台式打印机打印日期、炉号、测试结果等数据报告，并可根据各单位实际需要设置检测报告格式
- 3、测试**曲线存储数任意设定**，无需更换部件就可适合于多种元素的分析检测，分析范围更广，方便快捷
- 4、仪器的零点、满度由计算机实时检测，自动调整，彻底消除人工反复校正操作的麻烦
- 5、采用冷光源技术，数据稳定无热漂移，消耗功率极低，解决了热光源易损坏需频繁更换的弊端
- 6、机外溶样，操作简单灵活，无管道，电磁阀腐蚀老化问题，延长了仪器使用寿命

三、主要技术参数

- 1、分析方法：光电比色分析法
- 2、量程范围：吸光度值 0~1.999A 浓度值 0~99.99%
- 3、元素测量范围：（因仪器可检测的元素较多，现以下列常见元素为例）：
Mn：0.010~20.500%，P：0.0005~1.0000%，Si：0.010~18.000%，Cr：0.010~38.000%，
Ni：0.010~48.000%，Mo：0.010~7.00%，ΣRE：0.0100~0.500%，Mg：0.0100~0.800%，
Cu：0.010~8.000%，Ti：0.010~5.000%（改变测试条件，范围可相应扩大）
- 4、测量精度：符合 GB223.3~5~1988 等国家标准
- 5、计算机：台式主流品牌机型（可根据客户要求配置）
- 6、电源电压：220V±10% 50Hz

四、仪器的组成

- 1、LC-8B 型电脑多元素分析仪 1 台
- 2、计算机主机 1 台
- 3、19 吋液晶显示器 1 台
- 4、台式喷墨打印机 1 台
- 5、分析软件 1 套
- 6、自动加液器等仪器配件 1 套

我公司负责免费现场安装调试仪器，培训仪器操作人员，协助筹建化验室，提供化学分析方法和工艺等全面的技术支持，仪器保修期壹年，终身维修服务，欢迎来电咨询。