

碳硫分析仪|高频红外多元素分析仪|红外碳硫分析仪

产品名称	碳硫分析仪 高频红外多元素分析仪 红外碳硫分析仪
公司名称	南京金石分析仪器厂
价格	98000.00/台
规格参数	品牌:金石 型号:JS-HW2000A 测量范围:该仪器可检测的元素较多,现以黑色金属中碳、硫、硅、锰、磷、镍、铬、钼、钛、铜、稀土、镁为例
公司地址	南京高淳经济开发区茅山路31号
联系电话	025-57330083 13337736608

产品详情

本厂开发、生产的高精度钢材元素分析仪,是一款综合性分析仪器,采用电高频燃烧炉燃烧样品,红外分析方法分析碳硫;光电比色分析法测定其它元素;一台仪器可满足碳钢、高中低合金钢、不锈钢、生铸铁、灰铸铁、球墨铸铁、耐磨铸铁、合金铸铁等材料中的C、S、Mn、P、Si、Cr、Ni、Mo、Cu、Ti、V、Al、W、Nb、Mg、稀土等元素含量的检测。该产品不仅能测试常规金属元素,还能测试非金属材料的碳硫元素。

全新的地下管道检测仪器,石油管道检测仪器,高频红外多元素分析仪,一台仪器可满足钢材、碳钢、高中低合金钢、不锈钢、生铸铁、灰铸铁、球墨铸铁、耐磨铸铁、合金铸铁等材料中的C、S、Mn、P、Si、Cr、Ni、Mo、Cu、Ti、V、Al、W、Nb、Mg、稀土等元素含量的检测。采用高频燃烧炉燃烧样品,红外分析方法分析碳硫;光电比色分析法测定其它元素。

品牌电脑,自主知识产权软件控制,全中文菜单式操作,建立了功能强大的数据库,用于分析结果数据及工作曲线的储存和查询,其数据的修改和曲线的增删十分方便。配备了万分之一进口电子天平,台式打印机打印结果。

一、主要技术参数:

1、测量范围:(该仪器可检测的元素较多,现以黑色金属中碳、硫、硅、锰、磷、镍、铬、钼、钛、铜、稀土、镁为例)

C : 0.0001%-10.0000%(可扩至99.9999%) S : 0.0001%-0.3500%(可扩至99.9999%)

Si : 0.010 ~ 6.000% Mn : 0.010 ~ 18.00%

P : 0.0005 ~ 2.000% Ni : 0.010 ~ 30.00% Cr : 0.01 ~ 28.000% Mo : 0.010 ~ 7.000%

Ti : 0.010 ~ 5.000% Cu : 0.010 ~ 8.000% RE : 0.010 ~ 0.500% Mg : 0.010 ~ 0.200%

2、测量精度：符合ISO9556标准；ISO4935标准

符合GB/T20123-2006/ISO15350:2000标准

3、进口电子天平：称量范围0-100g 读数精度0.0001g

4、计算机：主流机型 清华同方品牌19寸液显

二、主要特点：

1、该系统由电脑控制，可完成绝大多数金属材料中元素的含量测定。系统程序的编制采用目前时尚的可视化编程语言，因此系统的功能强大，界面友好，系统的操作简单快捷。

2、系统在分析过程中，零点和满度自动跟踪，并由电脑进行辅助定标，保证了测量精度。

3、配备了电子天平，实现了分析过程的不定量称样，提高了系统的分析速度。

4、测试软件功能齐全，能完全替代传统化验室的各项手工书写工作，并可根据各单位实际需求，任意设置检测报告格式，并可输入任意检测条件查询历史数据；各元素检测报告一次性打印，不需将C、S的检测结果分开打印。

5、仪器的关键部件 - -微压传感器，特别选用进口品牌。保证了仪器的测量精度、仪器的稳定性和使用周期。

6、拥有专利技术的控制电极，确保了仪器工作程序的可靠性