

# 供智能定硫仪，微机定硫仪、高精度定硫仪-鹤壁冶金

产品名称	供智能定硫仪，微机定硫仪、高精度定硫仪-鹤壁冶金
公司名称	鹤壁市冶金机械设备有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:天马 型号:kzdl-4a
公司地址	淇滨区卫河路中段九号
联系电话	0392-2625710

## 产品详情

### 定硫仪--简介

一、概述：定硫仪，也称测硫仪。用于测定煤、焦炭等可燃物中的全硫含量。是煤炭、电力、化工、冶金等部门化验室的必备仪器。测试结果符合gb/t214-1996《煤中全硫的测定方法》的要求。

#### 二、主要规格及仪器特点

1、智能分体定硫仪性能：（图1）由高级单片机自动控

制，自动修正曲线，自动打印测试结果，无零点漂移，

电路设计模块化，故障自检自报，自动判断测试终 图1

点，节省测试时间。全新电解池设计，电解液不

倒流，更换玻璃熔板方便。

2、微机分体定硫仪性能：（图2）具有4a型定硫仪全部、功能，增添计算机控制。全部程序由微机控制测试全过

程，自动化程度高。采用多级校正技术，确保测定结果图2

的高精度和准确度。测试结果永久保存，可随时查阅

保存。自动判断测试终点，节省测试时间。全新电

解池设计，电解液不倒流，更换玻璃熔板方便。

3、智能一体定硫仪性能：（图3）具有分体硫全部功能。

该机型将所有附件全部装在控制箱内，外形美观大气。还

具有人机友好界面，键盘操作简单易学好用。炉温采取pid

模式控制炉流，控温精度高，可有效保护硅碳管，延长使用

寿命。设定炉温，修正等可直接通过键盘输入改变。智能 图3

控制电解开关的开与关，不会因开、关机的顺序而产生过

电解现象。做煤样时可以随时查看炉温、炉流、指示电压、

进程时间及含硫量，试验过程一目了然。

4、微机一体定硫仪性能：（图4）具有以上机型全部功能，

由微机控制测试全过程，自动化程度高。主机一体化，

外形美观大气，可连续长时间工作。采用多级校正技

术，确保测定结果的高精度和准确度。测试结果永久

保存，可随时查阅保存。自动判断测试终点，节省测图四

试时间。

三、主要技术参数：测硫范围：0-99%，分辨率0.0001、试样燃烧分析时间3--9分钟，智能判断滴定终点返回。控温精度 $1150 \pm 5$ 。测温精度0.5级；加热体为硅碳管，高温区长度 90毫米，温度为 $1150 \pm 5$ 、升温速度：25--30 /分，约35分钟可达1200，电解池：容积为450毫升，金属铂电极。载气流量：1000ml/min电源：220v  $\pm 20\%$ ，整机耗电： 2.2kw

"供智能定硫仪，微机定硫仪、高精度定硫仪-鹤壁冶金"的类型为智能定硫仪，型号是KZDL-4A，分析时间为3—6分30（s），品牌是天马，电源电压为220V  $\pm 10\%$ 50Hz（V），加工定制是是，测量范围为0-40（%），分析仪器是煤质分析仪器