

# HR-4A微机灰熔点测定仪/生物灰熔点测定仪

产品名称	HR-4A微机灰熔点测定仪/生物灰熔点测定仪
公司名称	鹤壁市浩天电气有限公司
价格	26000.00/套
规格参数	品牌:御浩天 型号:HR-4A 产地:河南鹤壁
公司地址	河南省鹤壁市山城区奔流街中段
联系电话	86-03922616195 13839241074

## 产品详情

### 概述：

煤灰熔融性是动力和气化用煤的重要指标。煤灰是由各种矿物质组成的混合物，没有一个固定的熔点，只有一个熔化温度的范围。煤灰熔融性又称灰熔点。煤的矿物质成分不同，煤的灰熔点比其某一个成分灰熔点低。灰熔点的测定方法常用角锥法、见gb219-2008。将煤灰与糊精混合塑成三角锥体，放在高温炉中加热，根据灰锥形态变化确定dt（变形温度）、st（软化温度）和ft（熔化温度）。一般用st评定煤灰熔融性。

本仪器采用winxp系统软件，实时显示灰锥图像及温度，并绘制升温曲线。微机自动控制升温速度，特性符合国标gb/t219，灰锥度图像自动存盘，自动化程度高，无需坐机观察。可随时查看灰锥图像结果。减轻操作人员的劳动强度，自动打印测试结果。炉体多层保温，具有独特的保温效果，而且具有旋转功能。特细热电偶设计，消除图像干扰，具有自诊断功能。出现异常时，自动显示出错信息，整个过程实现全部自动化。

### 特点：

计算机系统控制, windows系统软件, 全汉字工作程序, 操作十分简单, 只需点击"试验开始"按钮, 仪器自动进入测控程序, 整个过程完全不用人工干预。 试验过程由ccd摄像系统监控, 自动存储图像, 试验后科选用多种方式回放图像, 反复判断修正特征图像及温度. 可由彩色打印机打印特征图像及对应温度. 具有自诊断功能, 出现异常时, 自动显示出错信息. 简单结构设计, 便于炉内气氛控制. 特细热点偶设计, 消除图像干扰

### 技术指标：

测温范围：0~1600

分辨率1 配有s值热电偶

时间范围：0~999min

分辨率1min 升温速度： 900 15~20 /min > 900 5±1 /min

测温误差：±3

测试气氛：氧化性或还原性

电源：ac220±10% 50hz 电流： 30a