

智能型煤的甲烷吸附量测定仪

产品名称	智能型煤的甲烷吸附量测定仪
公司名称	郑州华致电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:AD 型号:MACT-II
公司地址	郑州市桐柏南路238号
联系电话	0371-86539631 13333710261

产品详情

智能煤的甲烷吸附量测定仪

mact-ii智能型煤的甲烷吸附量测定仪、智能型甲烷吸附量测定仪、煤的甲烷吸附量测定仪、甲烷吸附量测定仪、智能型煤的瓦斯吸附量测定仪、智能型瓦斯吸附量测定仪、煤的瓦斯吸附量测定仪、瓦斯吸附量测定仪，智能型煤的甲烷吸附量测定仪用于煤的甲烷吸附等温线和解吸等温线。该配套装置可广泛用作煤矿煤与瓦斯突出鉴定，mact-ii煤的甲烷吸附常数测定仪可以同时测量3组煤粉。是各级煤矿安全生产检测检验机构、各地矿实验室，各矿务局、各地区煤矿安全仪器计量站、各级计量技术机构开展矿井煤与瓦斯突出危险性的指标鉴定的装置。

mact-ii智能型煤的甲烷吸附量测定仪产品结构特征

试验环境参数测量系统：测定当前使用及试验环境的温度，大气压力等参数，作为测定修正数值输入计算机。

煤粉制样系统：可以制备试验使用颗粒度的煤粉，可以破碎，磨粉，筛分成试验需要的煤粉。

煤样干燥系统：采用真空干燥方式，快速干燥煤样，脱出煤样中的水分。

煤样称量系统：采用符合gb/t gb/t 19560-2008要求的高精度天平，准确称量。

煤样脱气系统：在高温60度下真空脱除煤样中的吸附甲烷气体和游离甲烷气体。

吸附充气系统：在恒温30-40度下，充入小于11mpa范围内的99.9%ch₄气体，测定吸附压差及吸附量。

压力参数采集显示系统：实时显示采集各个压力点参数，并传输至计算机进行显示。

计算机分析计算系统：系统设置试验压力点，采集试验压力点，平衡压力点，吸附时间，吸附压力差，

吸附单次量，累计量，并采用小二乘法计算a,b,r的数值，绘制吸附曲线。

mact-ii煤的甲烷吸附常数测定仪性能特征

按照标准进行自动恒温，脱气控制，采用高可靠手动针阀，实现脱附，吸附工序，计算机自动提醒操作，具有时间设定，压力报警等功能。

整个管路以及容器的气密性高，按照大试验压力11mpa设计，并通过出厂前严格的气密压力漏率测试，符合要求。积木式结构，满足了配件的快速更换性以及维修的快速方便性。

精确的量管测试系统，满足了高低压吸附容积的测定以及空容积的测定，方便用户自行检测试验初始参数。

通过真密度自动计算测定、显示3路煤样的体积。标准容量管快速测定各部分体积。

根据设定自动判断测定结果是否则正确，进行偏差判断。

mact-ii智能型煤的甲烷吸附量测定仪自动计算吸附的等温曲线并自动出具试验结果，精确可靠。

采集控制通过可靠计算机，并存储数据图表，具有打印机接口，可以根据用户定制打印实验报告，以及实验图表。

配备煤粉称量容器，玻璃量管，玛瑙研钵，60目、100目分筛，分析天平，真空干燥箱等配套设备，保证设备试验过程的完整性。

外形美观，坚固耐用、操作简单、方便。性能符合gb/t 19560 煤的高压等温吸附试验方法。