

表面积及微孔分析仪

所属学校:重庆大学

仪器基本信息				仪 器 编 号		08021922			
				仪器英文名称		Micropore Analyzer			
				所属校内单位		资源及环境科学学院			
				放 置 地 点		A 区采矿大楼 203			
				仪器负责人		辜 敏	制造商国别	美国	
				制 造 厂 商		麦克仪器公司			
				规 格 型 号		ASAP2020M			
				仪 器 原 值		35.07 万元	购置日期	2008.02	
仪器性能信息	主要技术指标		比表面积分析范围:0.001m ² ~ 无上限,孔径 1.5 ~ 500nm。						
	主要功能及特色		单点、多点 BET 比表面积、BJH 中孔、孔分布,孔大小及总孔体积及平均孔大小测量。						
相关科研信息	主要研究方向		地质矿产。						
	在研或曾承担的重大项目		1. 国家自然科学基金(50774104):浓缩矿井抽采煤层气中甲烷的变压吸附技术基础研究; 2. 国家高技术研究发展计划(863 计划,2006AA06Z234):煤层气液化流程及装置的研究与开发。						
	学术 论文		近三年利用该仪器作为主要科研手段发表的代表性论文:						
			序号	作者	论文题目	期刊名称	年	卷(期)	起止页
专利或奖项									
共享服务信息	收费标准		联盟外		根据具体实验项目协商				
			联盟内		根据具体实验项目协商				
	联系信息		联系人	辜 敏	联系电话	65112614	电子邮件	mgu@cqu.edu.cn	
	开放时间		提前预约						