

扫描电子显微镜

所属学校:西南政法大学

仪器基本信息			仪 器 编 号		20081784			
			仪器英文名称		Scanning Election Microscope			
			所属校内单位		司法鉴定中心			
			放 置 地 点		西南政法大学司法鉴定中心			
			仪器负责人		黄 锐	制造商国别	日本/英国	
			制 造 厂 商		日本电子/牛津			
			规 格 型 号		6491LV/INCA			
			仪 器 原 值		200.00 万元	购置日期	2007 年	
仪器性能信息	主要技术指标		扫描电子显微镜的有效放大倍数为 10000 倍(可观察微米级样品);配备 X 射线能谱仪,能对周期表上硼(B)以后的元素进行定性和半定量分析。					
	主要功能及特色		扫描电子显微镜是利用二次电子对固体样品的表面形态进行微观观察;能谱仪能对扫描电镜视场内样品表面的元素成分进行即时在线分析。					
相关科研信息	主要研究方向							
	在研或曾承担的重大项目							
	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	300 元/小时					
		联盟内	200 元/小时					
	联系信息	联系人	黄 锐	联系电话	67258335	电子邮件	36287891@ qq. com	
	开放时间	提前预约						