

元素分析仪

所属学校:重庆大学

仪器基本信息				仪 器 编 号		07020153			
				仪器英文名称		Elemental Analyzer Vario EL III			
				所属校内单位		城市建设与环境工程学院			
				放 置 地 点		B 区市政与环境工程实验中心			
				仪器负责人		曾晓岚	制造商国别	德国	
				制 造 厂 商		元素分析系统公司			
				规 格 型 号		vario EL III			
				仪 器 原 值		64.74 万元	购置日期	2006.06	
仪器性能信息	主要技术指标		标准偏差 O 模式 <0.2% ,标准偏差 C,H,N,S 模式 <0.1% vario EL III。						
	主要功能及特色		分别在 CHNS 和 O 模式下,测试样品 CHNSO 元素的含量。						
相关科研信息	主要研究方向		固体废弃物处理处置、污泥处理处置等。						
	在研或曾承担的重大项目		国家自然科学基金:基于非平衡态热力学的废水生物处理系统污泥减量和运行优化研究; 国家自然科学基金:单级自养脱氮工艺氮去除机理研究; 国家自然科学基金:用力生长因子构建新型生物活性骨修复材料; 横向项目:垃圾渗滤液处理工艺研究。						
	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	曾晓岚	联系电话	66788783	电子邮件	66788783@163.com	
开放时间		提前预约							