

# 气相色谱仪

所属学校:西南大学

仪器基本信息			仪 器 编 号		20090204			
			仪器英文名称		Gas Chromatograph			
			所属校内单位		食品科学学院			
			放 置 地 点		重庆市特色食品工程技术研究中心 0309 室			
			仪器负责人		郑 炯	制造商国别	日本	
			制 造 厂 商		岛津制作所			
			规 格 型 号		GC - 2010			
			仪 器 原 值		30.00 万元	购置日期	2008 年	
仪器性能信息	主要技术指标		检测器:氢焰离子化检测器(FID) 温度范围:室温~450℃ 最小检测量:3pgC/s(十二烷);电子捕获检测器(ECD) 温度范围:室温~350℃ 最小检测量:8fg/s(Y-BHC)。					
	主要功能及特色		1. 适应窄径毛细柱的快速分析,有效降低分析成本 ;2. 保留时间、峰面积及峰高均具有良好的重现性 3. 丰富的载气控制功能 ;4. 丰富的高性能检测器系列 ;5. 功能多样、操作简便的软件。					
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	200 元/样					
		联盟内	100 元/样					
	联系信息	联系人	郑 炯	联系电话	68250351	电子邮件	zhengjiong248@163.com	
	开放时间	提前预约						