

# 双向电泳系统

所属学校:重庆大学

仪器基本信息			仪 器 编 号		07011640			
			仪器英文名称		Bio – Rad Two – dimensional Electrophoresis System			
			所属校内单位		生物工程学院			
			放 置 地 点		A 区生物学院大楼 306			
			仪器负责人		秦 建	制造商国别	美国	
			制 造 厂 商		Bio – RAD 公司			
			规 格 型 号		ProteranIEF. Cell			
			仪 器 原 值		21.41 万元	购置日期	2007.05	
仪器性能信息	主要技术指标	750W,50 ~ 60JZ,100 ~ 240V;可容纳多达 24 根 7 cm 胶条或 12 根 11 cm、17 cm、18cm 和 24 cm 胶条。						
	主要功能及特色	电泳、蛋白质双向电泳及蛋白点切割、Western blot。						
相关科研信息	主要研究方向	生物医学、材料。						
	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
		1	王翔等	Oxidizedlow – densitylipoprotein ( Ox – LDL ) impactsonerythrocyte viscoelasticityanditsmolecularmechanism	JournalofBiomechanics	2009	42(14)	1 – 6
		2	李遥金 王翔等	血液保存影响红细胞流变学特性及携氧功能的研究进展	中国科技论文在线精品论文	2010	3(7)	651 – 654
专利或奖项								
共享服务信息	收费标准	联盟外	100 元/小时					
		联盟内	50 元/小时					
	联系信息	联系人	秦 建	联系电话	65102507	电子邮件	qj@cqu.edu.cn	
	开放时间	提前预约						