

逻辑分析仪

所属学校:重庆大学

仪器 基本 信息				仪 器 编 号		06011907			
				仪器英文名称		Logic Analyze System			
				所属校内单位		通信与测控中心			
				放 置 地 点		A 区主教学楼 2605			
				仪器负责人		杨力生	制造商国别	美国	
				制 造 厂 商		安捷伦科技有限公司			
				规 格 型 号		IMLA16702B			
				仪 器 原 值		41.23 万元	购置日期	2006.03	
仪器 性能 信息	主要技术 指标		内置彩色触摸屏显示器,12.1 英寸,800 × 600 分辨率,支持最多四台外置监视器,分辨率高达 1600 × 1200 (带 PCI 显卡);2 个全尺寸扩展槽,1 个小型扩展槽。						
	主要功能 及 特 色		1、分析仪控制;2、Multiframe Pro – 使用由多台主机组成的逻辑分析系统;3、多总线系统;4、多监视器支持;5、多个数据视;图 6、Windows 桌面共享;7、分析 API 工具;8、触发输入/触发输出;9、设置和数据管理;10、PCI 卡扩展槽;11、其它关键功能。						
相关 科研 信息	主要研究 方向		通信与测控中的电路与系统。						
	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	李勇明	一种可用于数值优化的一维智能体遗传算法的研究	系统仿真学报	2009	21(1)	23 – 27
			2	李正周	Track Initiation for Dim Small Moving Infrared Target	Journal of milimeter and terahertz waves	2009	30	212 – 216
	专利或奖项								
共享 服务 信息	收费标准		联盟外		500 元/小时				
			联盟内		300 元/小时				
	联系信息		联系人	杨力生	联系电话	65105925	电子邮件	yls@ccee.cqu.edu.cn	
开放时间		提前预约							