

# 宽带分析系统

所属学校:重庆大学

仪器 基本 信息			仪 器 编 号		06024761			
			仪器英文名称		Wideband Spectrum Analyzer			
			所属校内单位		通信与测控中心			
			放 置 地 点		A 区主教学楼 2607			
			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		E4440A			
			仪 器 原 值		72.52 万元	购置日期	2006.11	
仪器 性能 信息	主要技术 指标	±0.24dB 绝对幅度精度；-155dBm/Hz 显示的平均噪声电平 (DNAL)；10kHz 偏置时的相噪：-118c/Hz；81dB W - CDMAACLR 动态范围；* 40 或 80 MHz 分析带宽支持捕获和测量复杂的信号。						
	主要功能 及 特色	宽带分析						
相关 科研 信息	主要研究 方向	电子、通信与自动控制技术；邮政/电信。						
	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	田逢春	Entropy of images after wavelet transform	重庆大学学报(英文版)	2008	7	73 - 78
		2	胥勋涛	A Solid Trap and Thermal Desorption System with Application to a Medical Electronic Nose	Sensors	2008	8	56 - 62
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							