

数字应变仪

所属学校:重庆大学

仪器 基本 信息				仪 器 编 号		06023937				
				仪器英文名称		Digital Strainometer				
				所属校内单位		机械传动实验室				
				放 置 地 点		A 区机械传动实验室 104				
				仪器负责人		陈 曼	制造商国别	日本		
				制 造 厂 商		东京测器研究所				
				规 格 型 号		DRA - 30A - 30 通道				
				仪 器 原 值		23.33 万元	购置日期	2005.12		
仪器 性能 信息	主要技术 指标	静态和动态测量;30 通道;动态频率响应 3KHZ;测量范围 $\pm 20000\mu\varepsilon$ 。								
	主要功能 及 特 色	具有测量应变、直流电压、热电偶和铂电阻等功能。								
相关 科研 信息	主要研究 方向	主要应用于车辆工程、机械工程等领域的研究。								
	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	邵毅敏	Drive axle housing failure analysis of a mining dump truck based on the load spectrum		Engineering Failure Analysis		2011	18(3)	1049 - 1057
		2	邵毅敏	变周期信号的时域同步平均新算法		振动工程学报		2009	22(5)	497 - 501
	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	陈 曼	联系电话	65106446	电子邮件	slmtcm204@cqu.edu.cn			
	开放时间	提前预约								