

典型路面的提取与合成方法研究	段虎明 马颖 石锋 严金霞 杨明亮 丁渭平
新型非线性低频被动隔振系统设计及实验研究	彭超 龚兴龙 宗路航 郭朝阳 严启凡 周鸿
相对振型转换法求解具有多点限制连续体振动响应	孔宪仁 卫洪涛 王本利 张相盟
煤块冲击破碎粒度分形特征	刘瑜 周甲伟 杜长龙
钢筋混凝土框架结构楼梯震害分析与设计建议	蒋欢军 王斌 吕西林
基于不平衡响应的磁悬浮轴承刚度阻尼辨识方法研究	周瑾 倪佐僖
高墩连续桥在移动车载作用下的横向振动分析	殷新锋 刘扬 Cai C S
基于模态灵敏度分析的客车车身优化	邬广铭 史文库 刘伟 陈志勇 郭福祥 方德广
滚珠丝杠进给系统仿真建模	王永强 张承瑞
基于SYM小波的多点风压信号预处理方法及应用	段旻 谢壮宁 李小康
直升机抗坠毁试验假人下肢动力学性能的计算机仿真研究	戢敏 雷经发 廖俊必 袁中凡
基于量子粒子群优化的Volterra核辨识算法研究	李志农 蒋静 陈金刚 邬冠华 李学军
弹载加速度记录仪抗冲击防护结构设计	马喜宏 李长龙 孙韬 刘俊
钢筋混凝土空间网格结构曲率模态曲面拟合损伤识别研究	刘伟 高维成 李惠 孙毅
基于“映射圆”模型的汶川8.0级地震峰值加速度衰减关系	刘平 罗奇峰
三维壁板气动弹性颤振研究的微分求积方法	陈大林 王军
四角点支承四边自由矩形板自振分析新方法	许琪楼
高耸结构基于性能的抗风设计	何敏娟 李旭
贴塑导轨结合面法向动态特性参数的识别及分析	郭成龙 袁军堂 汪振华 陈展翼 翁健光
圆管-方管混凝土T型节点疲劳性能试验研究	童乐为 杨德磊 Zhao X L
模拟器分离试验振荡源分析	徐志刚 周瑞虎 王军义
基于Parzen窗估计的设备状态综合报警方法	刘晗 张庆 孟理华 杨凯 徐光华
基于屈服面的曲线梁桥地震动最不利输入方向	孟杰 刘钊
密肋复合墙结构体系抗震性能试验研究	钱坤 袁泉 张杰 孙静
车下设备悬挂参数与车体结构之间匹配关系研究	吴会超 邬平波 吴娜 王忆佳 单永林
基于影响线的桥梁移动荷载识别	王宁波 任伟新 李苗
爆炸荷载作用下钢制防护门动力响应及抗力参数分析	郭东 刘晶波 张小波
航空发动机转静径向碰摩位置智能识别技术研究	刘丽娟 陈果 李成刚 冯国全 王德友
基于脉冲压缩技术的宽带透射系数测量方法	于盛齐 黄益旺 吴琼
气流激振力作用下旋转冲压转子动力学响应	刘占生 亢维佳 张广辉 王乐
基于桥梁变形后构形车辆-柔性桥梁竖向耦合模型	肖祥 张谢东 任伟新
基于Hilbert谱区域能量比的核爆与雷电电磁脉冲识别	祁树锋 李夕海 韩绍卿 牛超 冯军 刘代志
行星滚柱丝杠副运转过程动态特性分析	马尚君 刘更 周建星 佟瑞庭

可压缩流体射流冲击平板的压力特性研究
孙龙泉 张忠宇 丁建军 李刚 孙士丽

子弹药落地冲击响应数值模拟及实验验证
南宇翔 蒋建伟 王树有 房玉军