

梁式桥抗震设计的弹塑性位移反应谱	李宇 王森 车艳阳 武芳文
水平双向地震激励下基于序列最优控制算法曲线梁桥控制分析	李喜梅 杜永峰
低噪音深沟球轴承振动特性研究	邓四二 孙朝阳 顾金芳 崔永存
基于非线性气弹耦合模型的风力机柔性叶片随机响应分析	徐磊 李德源 莫文威 吕文阁 刘雄
金属切削过程刀具磨损信号的混沌特征	关山 彭昶
基于双调Q小波变换的瞬态成分提取及轴承故障诊断应用研究	项巍巍 蔡改改 樊薇 黄伟国 朱忠奎
船用新型抗冲击隔振蜂窝底座	张相闻 杨德庆
干摩擦悬臂梁一阶等效固有频率研究	赵峰 曹树谦 冯文周
轮胎附着特性的胎面纵向振动建模与分析	左曙光 冯朝阳 吴旭东 段向雷
含区间参数的齿轮系统扭振固有特性研究	魏莎 韩勤锴 褚福磊
基于多重调谐质量阻尼器的滚珠丝杠副横向振动控制	王民 李凤蛟 咎涛 高相胜
隔板贯通式全螺栓节点抗连续性倒塌性能数值模拟分析	秦希 王伟
中央开槽箱梁涡激共振特性及抑振措施机理研究	杨婷 周志勇
改进决策的带异常样本1-SVM算法及应用	王涛 李艾华 王旭平 蔡艳平 张敏龙
基于模糊可靠度的SRC框架结构优化设计研究	郑山锁 王晓飞 何伟 王帆
基于GEP的爆破峰值速度预测模型	史秀志 陈新 史采星 刘博 张迅
气垫传动冲击锤钻冲击特性影响分析	丁问司 袁林燕 丁元文 范亚军
空冷桥架风机随机扰力模型	刘挺 徐亚洲 白国良
CrMoV合金堆焊层组织结构及抗冲蚀磨损性能研究	赵建华 赵占西 陈晓亮 陆晓 周翔 纪秀林
智能柔性构件振动改进多模态正位置反馈控制	娄军强 魏燕定 杨依领 谢锋然 赵晓伟
集中驱动式纯电动车动力传动系统扭转振动研究	于蓬 章桐 孙玲 郭荣
基于反应谱方法的双曲冷却塔地震响应特征分析	张军锋 陈淮 李静斌
高强钢筋加强混凝土板抗爆性能试验研究	陈万祥 卢红标 候小伟 周布奎
燃气爆炸冲击加载试验研究与数值模拟	张秀华 段忠东 李玉顺
重载铁路线路加固体系车线动力分析	杨静静 张楠 战家旺 高玉兰 彭斌
谐波干扰下海上风机结构工作模态识别	董霄峰 练继建 杨敏 王海军
基于数值及形状相似度的火炮动力后坐模拟准确度评估	杨玉良 秦俊奇 狄长春 孙也尊 李小卫
内爆炸条件下特种圆柱壳结构动力响应研究	高康华 王明洋 李杰
多点激励功率谱再现振动试验控制研究	王海东 栾强利 陈章位 贺惠农
考虑微穿孔管消声器结构参数的共振频率预估模型	左曙光 龙国 吴旭东 相龙洋 张孟浩 胡佳杰
低g值碰撞式冲击加速度计量标准装置研究与建立	孙桥 王建林 胡红波 于梅 白杰
新非平稳信号分析方法—自适应径向墨西哥草帽核时频分布	李志农 朱明 龙盛蓉
广义质量弹簧减振器动力学特性研究	万海波 朱石坚 楼京俊 闫政涛

含区间参数的结构-声耦合系统摄动分析方法

牛明涛 李昌盛 陈利源

变步长自适应结构振动主动控制算法

浦玉学 张方 姜金辉

基于HHT的雷管实际延时识别法在城市环境微差爆破中的应用 龚敏 邱焱可可 孟祥栋 李永强 曾恭剑 唐胜

基于遗传算法的直升机旋翼液弹阻尼器模型参数识别

武坤 杨卫东 李锐锐