

基于EMD和能量算子的模态参数识别在行星齿轮箱中的应用	李康强 冯志鹏
梁柱退化和剪力比对自定心BRB双重体系抗震性能的影响	谢钦 周臻 孔祥羽 孟少平
圆柱形破片侵彻纤维增强复合材料三明治板的弹道极限模型	郑折 李晓彬 霍契机
基于多层混合滤噪的轴承早期弱故障特征提取方法	吕靖香 余建波
兰州地铁下穿黄河砂卵石地层中盾构刀具破岩的数值计算	杨成 赖远明 王旭 高建强 魏周斌
台风“布拉万”远端风场阵风特性分析	王小松 郭增伟 袁航 赵林
声压法与声强法的隔声测量不确定度的对比研究	蔡阳生 赵越喆
考虑横向曲率的超弹性铰链纯弯曲非线性力学建模与实验	杨慧 王岩 刘荣强
带隔板矩形贮箱俯仰晃动研究	应磊 周叮 房忠洁
不同载荷激励对非道路高压共轨柴油机振动与噪声的影响研究	
剃齿啮合的接触特性分析及中凹误差形成机理研究	蔡安江 刘磊 李玲 张华 杨选文 郑涛
刚性弹体对素混凝土厚靶侵彻响应的LDPM数值模拟研究	冯君 李文彬 徐磊 陈宇 陈曦
板结构声振响应随机能量流分析的试验验证	游进 侯向阳
基于典型谱相关峭度图的滚动轴承故障诊断方法	刘文朋 刘永强 杨绍普 顾晓辉
变阻尼式TMD对小雁塔减震控制研究	赵祥 刘忠华 王社良 杨涛 展猛
考虑土-桥台-上部结构相互作用的曲线桥抗震性能研究	焦驰宇 鲁子明 龙佩恒 时晓鹏 侯苏伟
冲击作用下静止裂纹与运动裂纹相互作用的试验研究	杨仁树 苏洪 龚悦 邱鹏 付晓强 张士春
基于希尔伯特黄变换的高压输气管道爆裂振动信号时频特性分析	吴建源 龙源 纪冲 李兴华 马华源 程良玉
电动汽车混沌振动信号的小波神经网络预测	牛治东 吴光强
云顶风电场风机倒塌对埋地管道的冲击影响	黄栋 赵宇 陈宇龙 唐俊峰
部分柱顶滑移钢筋混凝土框剪结构的地震扭转反应分析	吕文龙 吴波
发动机启停时动力总成悬置系统的设计方法研究	王道勇 赵学智 上官文斌 叶必军
液力惯容器特性研究	王乐 毛明 雷强顺 陈轶杰 张旭
脉冲风洞天平短时振荡测力数据稳态值提取的优化识别方法	王锋 武龙 吴东升 乐嘉陵
基于多目标拓扑优化的复合低屈服点钢阻尼器减震性能分析	何浩祥 王小兵 张小福
摊铺机振捣机构多重相位对动力学特性影响	殷超 张建润 石统蒙 孙志刚
低气压CO <sub>2</sub> 环境下基于光纤法珀振动传感器的超声声速测试与分析	张景川 杨晓宁 王晶 崔寒茵 李超
剪切破坏型钢筋混凝土柱的抗剪承载力分析模型	余波 吴然立 陈冰 陶伯雄
宽频压电振动俘能器的研究现状综述	徐振龙 单小彪 谢涛
温度力对无缝线路钢轨振动及传递特性的影响分析	赵振航 李成辉 耿浩 付娜
地铁隔振措施对钢轨声功率特性影响测试分析	盛曦 赵才友 王平 柯文华 李成辉
具有运动速度的印刷纸板的稳定性分析	武吉梅 邵明月 王砚 武秋敏 朱礼彬
基于粒子群算法的重型车辆悬架路面友好性非线性优化	王陆峰
弹性边界径向功能梯度压电环板面内振动	胡统号 沈纪莘 姚林泉
颗粒物流变学行为和材料参数对颗粒阻尼器能量耗散的影响	苏凡 张航 尹忠俊

基于自适应MPCA的翻车机液压系统状态监测与故障诊断  
苹果运输包装振动损伤预测方法的研究

张立杰 鄂东辰  
李光 王子蕊 宋海燕

良态风场与台风风场下输电塔线体系气弹模型风洞试验

邓洪洲 段成荫 徐海江

《振动与冲击》征稿简则