

- 组合式消能减速护栏实车碰撞试验研究 贾宁 闫书明 马亮 郑斌 安宇 王益川
- 新型永磁隔振器的隔振性能分析与实验研究 李强 徐登峰 范新 刘昊
- 脉冲法测量空气声隔声的多通道置换校正 蔡阳生 赵越喆 吴硕贤
- 斜拉索杠杆质量减振器理论及模型试验研究 王波 汪正兴
- 基于ARMA模型的水下爆炸冲击谱预测 梁利华 荀盼盼 王保华
- 基于信号共振稀疏分解与重分配小波尺度谱的转子碰摩故障诊断方法 陈向民 于德介 李蓉
- 轴向运动导电薄板的磁弹性振动 胡宇达 孙建涛 杜国君
- 基于精细Runge-Kutta混合积分法的车桥耦合振动非迭代求解算法 杜宪亭 夏禾 张田 田园 曹艳梅
- 基于本征时间尺度分解和变量预测模型模式识别的机械故障诊断 罗颂荣 程军圣 杨宇
- 频域传递路径分析方法(TPA)的研究进展 郭荣 裘剡 房怀庆 于钦林 章桐
- 铁基多孔含油固定结合面法向动态特性研究 屈重年 伍良生 马建峰 夏群
- 基于拓扑优化的结构加强筋布局降噪方法研究 刘海 高行山 王佩艳 李磊
- 基于理论建模和ARX模型的定位平台系统辨识 汪静姝 郭杰 竺长安
- 梯度铝泡沫夹层结构抗爆性能仿真与优化 元昌 杨丽君 杨姝
- 二维压电材料动强度因子的扩展有限元计算 刘鹏 余天堂
- 电动车用永磁同步电机的转矩阶次特征分析 马琮淦 左曙光 杨德良 何吕昌 孟姝 孙庆
- 高雷诺数下圆柱顺流向和横向涡激振动分析 唐友刚 樊娟娟 张杰 王丽元 桂龙
- 复合材料雷达罩耐鸟撞和电磁性能综合优化设计 王富生 张钧然 刘洋 杜鹏飞 岳珠峰
- 一类二阶迟滞非线性控制系统简谐激励响应的IHB分析方法 熊蕊 刘向东 耿洁 卢国辉
- 基于模态柔度的有限元模型修正方法 魏锦辉 任伟新 万华平
- 壁面与自由液面联合作用下气泡动态特性实验研究 初文华 张阿漫 王诗平
- 考虑啮入冲击作用下减速器的振动噪声分析 张金梅 刘更 周建星 佟瑞庭
- 以地震波作为激励信号校准拾振器灵敏度 匙庆磊 杨巧玉 安欣 吴志新
- 高速列车车轮磨耗引起的轮轨接触非对称问题研究 刘韦 马卫华 罗世辉 李晓龙
- 爆破拆除烟囱倒塌过程中风效应影响研究 张宪堂 王兆东 王洪立 王来
- Winkler地基上黏弹性输流管的参数共振稳定性 张计光 陈立群 钱跃斌
- 外部流体作用下管道输送流固耦合效应偏移分析 周知进 阳宁 王钊 袁毅 罗柏文
- 任意随机激励下结构随机振动分析的一种数值方法 宋向华 安伟光 蒋运华
- 离心式压缩机密封动态特性分析及稳定性评价 宁喜 王维民 张娅 吴炯 杨佳丽
- 钢箱梁爆炸冲击局部破坏的数值模拟 蒋志刚 朱新明 严波 姚术健
- 弯管转角对液压管道振动特性影响分析 付永领 荆慧强
- 基于简化Jones-Harris方法的球轴承接触角研究 张学宁 韩勤锴 褚福磊
- 基于结构-声耦合法的汽车镁质仪表板声贡献度分析及结构改进 张磊 郝志勇

超载加速度记录位在冲击环境下的生效研究  
露天爆破振动对临近建筑的动力响应及降振措施研究  
MTMDs控制高速铁路简支箱梁桥车致振动噪声的研究

姚圣才 陈昌雄 李长松 刘松 古和  
谢承煜 罗周全 贾楠 熊立新 程贵海  
张迅 李小珍 刘全民 张志俊 李亚东