

基于改进自适应变分模态分解的滚动轴承微弱故障诊断	谷然 陈捷 洪荣晶 潘裕斌 李媛媛
归一化小波熵与RVM的滚动轴承运行可靠度预测	陈法法 刘莉莉 刘芙蓉 肖文荣 陈保家 杨勇
基于惯容负刚度动力吸振器的梁响应最小化	陈杰 孙维光 吴杨俊 张立民 贺小龙
部分加速度测量下结构恢复力与质量非参数化识别方法	邓百川 郭玉荣 许斌
斜拉桥斜拉索表面损伤状态下风致振动特性研究	刘庆宽 孙一飞 贾娅娅 张磊杰 马文勇 刘小兵
高空作业平台臂架变幅振动特性研究	王豪 纪爱敏 张磊 邓铭
堆内构件径向支承键流致振动载荷研究	艾卫江
吸能型防冲立柱液体冲击问题研究	张建卓 张佳林
基于实测扫频响应反推管路卡箍支承刚度及阻尼	高晔 孙伟 马辉
高架轨道桥梁新型橡胶减振支座的减振效果分析	孙亮明 胡振 杜友福 谢伟平
舰载飞机机体主传力结构拦阻冲击动力学试验与仿真分析	张浩成 刘晓明 李翀伦 姚小虎 熊文强 张闰
设置多功能摩擦摆系统的单层球面网壳结构地震响应分析	庄鹏 戢广禹 刘沛 韩森
高烈度软土地场地桥梁地震与冲刷联合作用效应研究	周敦 赵威 石雄伟 朱国强
基于无参数经验小波变换的风电齿轮箱故障特征提取	丁显 徐进 滕伟 王伟
基于自适应模糊补偿的不确定性机器人CNF控制	蒋沅 公成龙 吕科 代冀阳
带有移动末端执行器的柔性机械臂的动力学分析	赵亮
磁流变弹性体隔振器隔振控制与实验研究	马伟佳 黄学功 汪辉兴 张广 王昊
基于主动格栅脉动流场的抖振力测试与相关性研究	向丹 朱立山 牛华伟
延性系数和调幅因子对等延性强度谱的影响分析	来庆辉 胡进军 樊圆 谢礼立
静电力非线性对双检测微陀螺谐振频率及灵敏度稳定性的影响	郝淑英 李伟雄 李会杰 张琪昌 冯晶晶 张昆鹏
大跨度悬索桥涡激振动动态监控预测	张勇 曹素功 马如进 田浩 胡皓 徐世桥
应力卸载过程砂岩应力波传播及衰减特性试验研究	程昀 宋战平 金解放 王军保 杨腾添
基于时域特征分布的核爆电磁脉冲识别算法	王涛 陈福贵 刘明 石小磊 陈伟辉 朱万华 黄玲 方广有
含倾斜裂纹三点弯动态断裂试验研究	郑昌达 杨立云 丁晨曦 陈程 肖成龙 赵勇
基于改进HMM和Pearson相似度分析的滚动轴承自适应寿命预测方法	瞿家明 周易文 王恒 黄希 姜杰
风场特性测量的地形模型边界过渡形式研究	靖洪淼 廖海黎 马存明 李志国
三交叉弦结构非线性自由振动频率特性分析	潘渤 徐自力 赵博 葛祥
主梁式TBM关键结构参数对其动力学特性的影响规律	夏毅敏 马劼嵩 李正光 梅勇兵 暨智勇
基于格子-大涡理论的高频换向阀压力特性研究	吴万荣 龙果锐 郝前华
弹性螺旋桨-轴系建模及振动特性的解析方法研究	康伟 张振果 谌勇
垂向动磁式压电振动能量收集器建模及实验研究	芮小博 李一博 刘悦 郑晓雷 綦磊 曾周末
Alford力和磁悬浮轴承对转子系统动力学特性的影响	王小虎 鄢光荣 胡瑶尧 唐瑞
串列双方柱干扰效应流动机理研究	樊晓羽 秦浩 商敬森 胡帅
无风环境下振动薄平板断面的非线性气动效应研究	应旭永 张哲

非平稳激励下薄板结构减振附加阻尼层的拓扑优化

李雪平 林猛峰 魏鹏 苏成

基于SEA分析验证的混响箱-消声室实验方法设计及隔声性能研究

张磊 郑旭 陈军 郝志勇

基于叠加模型的橡胶元件动态特性分析

李思杰 罗世辉 王波 马卫华

基于多体动力学的尾撬缓冲器动态性能研究

冯蕴雯 朱铮铮 潘文廷 朱鲜飞