

基于IRP和TD2DPCA的轴承故障诊断方法	岳应娟 孙刚 蔡艳平 王新军
基于同步挤压小波变换的时变结构损伤识别方法研究	刘景良 任伟新 黄文金 黄志伟 许旭堂
手性和反手性蜂窝材料的面内冲击性能研究	卢子兴 李康
滚珠自动控制转子系统强迫振动研究(1/2次分数谐波振动)	张小龙 魏井福 东亚斌 何育民
基于自激励人体模型的人-结构竖向相互作用研究	谢伟平 冯金鹏 何卫
基于滑移信息熵与最优滤波器构建的故障诊断方法	童水光 徐剑 从飞云 唐宁 张依东
考虑附加质量的旋转柔性梁动态可靠性分析	靳红玲 王威 冯涛 郭成洋 陈军
修正G-W模型研究结合面微观接触特性	李玲 李治强 蔡安江 阮晓光
高温下含多条裂纹简支钢梁的模态分析	马一江 陈国平
基于包络角域加窗同步平均太阳轮故障特征提取	王志乐 郭瑜 伍星
基于不同支撑结构的薄壁管冲击微动磨损行为研究	关海达 蔡振兵 陈志强 钱浩 唐力晨 朱旻昊
基于混沌分形理论金属疲劳损伤过程的特征分析	张玉华 李欣欣 黄振峰 毛汉领
半空间双相压电介质垂直边界附近圆形夹杂的动态性能分析	张希萌 齐辉 丁晓浩 陈洪英
含有周期分布转动振子的声子晶体的弯曲振动带隙研究	朱学治 陈照波 焦映厚 杨凯
基于AMESIM的高速气缸新型缓冲装置缓冲性能研究	张日红 杜群贵
一种FFFSR轨迹跟踪及振动抑制的改进预测控制方法	庞哲楠 张国良 羊帆 徐君 贾泉
剪切变形与转动惯量对层合金属厚壁短管振动模态的影响	郭建英 白艳艳
层理煤岩SHPB冲击破坏动态力学特性实验	解北京 王新艳 吕平洋
栈式稀疏加噪自编码深度神经网络的滚动轴承损伤程度诊断	陈仁祥 杨星 杨黎霞 王家序 徐向阳 陈思杨
基于匹配追踪预处理的铁道车辆滚动轴承故障诊断方法	陈娜 杨绍普 潘存治
3-RRR柔性平面并联机器人自激振动控制	杨杰 邱志成 张宪民
脉动风激励下格构式输电塔动力特征识别	杨风利 张宏杰 杨靖波 华旭刚 温青 牛华伟
改进K-SVD算法在曲轴轴承AE信号的去噪研究	张峻宁 张培林 华春蓉 秦萍
耦合内流动力学的海洋柔性立管振动控制	郭芳 刘屿 赵志甲 罗飞 邬依林
近断层脉冲型地震作用下大跨斜拉桥地震响应分析	张凡 李帅 颜晓伟 王景全
考虑突变状态检测的齿轮实时剩余寿命预测	石慧 曾建潮
基于联邦扩展卡尔曼滤波的结构损伤识别方法	张纯 王路丹 宋固全 徐昌宏 廖群
机械信号时域平均消噪方法的滤波器实现	冯武卫 李鹏鹏 张玉莲 施立峰
断层走向对隧道地震响应影响的振动台试验研究	刘礼标 王永甫 刘方 周杰
夹层边界上布置主动声学边界的有源隔声双层板结构	宁少武 史治宇 胥馨尹
带支撑Maxwell阻尼器多层隔震结构的随机地震响应分析	邹万杰 马媛 李创第 葛新广
具有无穷平衡点的新混沌系统动力学分析与振动控制	孙常春 陈仲堂 侯祥林
基于阻尼辨识的双层厚壁结构声振环境预示研究	赵长见 李炳蔚 张志勇 牛智玲 刘博
锚点耦合式双质量块音叉微机械陀螺的结构设计与振动分析	张亚平 刘海鹏 管延伟
滚动直线导轨副滑块内滚道型面精度检测方法 with 方案验证	杜坤 欧屹 冯虎田 荣乾锋

考虑多间隙耦合的齿轮机构动力学验证实验研究

基于信息融合的刀具磨损状态智能识别

内激励作用下行星传动系统振动响应研究

《振动与冲击》征稿简则

张慧博 游斌弟 赵阳

徐彦伟 陈立海 袁子皓 颜潭成

许华超 秦大同 周建星