

基于在线神经网络算法的混合试验方法	王涛 翟绪恒 孟丽岩 王贞
浮力筒自由涡激运动的模型试验研究	康庄 李平
两激振器同一旋转轴线振动系统的自同步理论	陈晓哲 窦景欣 孔祥希 闻邦椿
旋转叶片-机匣碰摩振动响应分析	马辉 孙祺 太兴宇 郝玉明 闻邦椿
低功耗机械振动无线传感器网络节点结构设计	曾超 汤宝平 肖鑫 陈天毅
基于小波总能量相对变化的结构损伤识别	项贻强 郝亚坤
基于螺旋型耳蜗的数值分析	陈懿强 姚文娟
FSWT-SVD模型在岩体微震信号特征提取中的应用	尚雪义 李夕兵 彭康 王泽伟 翁磊
一种聚类优化的传感器布置方法研究	张恒 李世其 刘世平 张哲 王跃
橡胶弹性元件低温刚度预测	丁智平 穆龙海 卜继玲 黄友剑 曾家兴
双转子系统动静碰摩动力学研究与基于振动加速度的实验验证	王南飞 蒋东翔 韩特 徐洪志
多失效模式下多状态伺服转塔刀架系统频率可靠性分析	刘晨曦 陈南
箱体柔性对齿轮传动系统动态特性的影响分析	任亚峰 常山 刘更 吴立言
基于稀疏带宽模态分解的变转速滚动轴承故障诊断	潘海洋 郑近德 童宝宏 张良安
推进轴系参数优化对水下结构声振特性影响研究	李海峰 何其伟 俞翔 朱石坚
基于正则化核最大边界投影维数约简的滚动轴承故障诊断	赵孝礼 赵荣珍 孙业北 何敬举
邻域自适应增量式PCA-LPP在齿轮箱故障诊断中的应用	邓士杰 唐力伟 张晓涛
基于动力学共线刚度的空间隔振平台结构参数优化	张永亮 郭百巍
可调谐局域共振梁带隙模型改进	陈圣兵 王刚
混凝土受酸腐蚀后的动力学性能弱化及微观结构研究	聂良学 许金余 王宏伟 刘志群 罗鑫
流固耦合的多层搅拌反应器振动特性研究	胡效东 王灏 王世飞 张景坡 曾庆良
整星减冲击装置设计及试验研究	严鲁涛 李红 丁洋 王有杰 杨志鹏
基于功率流的瞬态响应分析及能量波的可视化研究	向玲 郑水清 高雪媛
机器人加工系统及其切削颤振问题研究进展	王战玺 张晓宇 李飞飞 张顺琦 秦现生
桩-土水平弹簧系数对桥梁地震反应影响的参数分析	高昊 王君杰 苏俊省 宋彦臣
高速球轴承热稳定性研究	丁洪福 王凤涛 景敏卿 李友胜 王永
近爆荷载作用下固支水背方板的变形挠度研究	李思宇 李晓彬 赵鹏铎
基于多弦模型的轨道短波不平顺测量研究	殷华 朱洪涛 王志勇 吴维军 金哲民
弹塑性索和黏滞阻尼器系统用于斜拉桥横向减震分析	游瀚 管仲国
感应电机定子参激弹性振动分析	夏营 王世宇 孙文嘉
多轴向与单轴向随机激励下结构动力学响应对比研究	贺光宗 陈怀海 孙建勇
大攻角下分离双钢箱梁间距对涡振特性的影响	刘小兵 张海东 刘庆宽
基于磁致伸缩作动器的拉索主动控制时滞补偿研究	孙洪鑫 李建强 王修勇 方聪
反应加速度法和反应位移法精度随结构埋深变化的研究	董正方 蔡宝占 姚毅超 李凤丽 朱红云
基于张紧装置的高速电梯提升系统振动控制	包继虎 张鹏 朱昌明 朱明 金丽琼 谢鸿玺

基于材料强度既有统计参数的梁桥地震易损性简化分析方法

张云 谭平 黄佳栋 黎力韬

钢丝绳芯橡胶输送带本构模型参数辨识与变化规律分析

陈洪月 张坤 李恩东

同步器同步过程对变速器动力学特性的影响分析

贺敬良 任忠伦 秦龙泉 陈勇 林慕义