

基于Simulink和VRML的球式自动平衡装置虚拟实验平台研究	谭青 魏来 任志湘 江波
行波效应下对称多跨大跨结构的随机地震响应研究	赵博 王元清 陈志华 石永久
正三棱柱流致振动试验研究	张军 练继建 刘昉 徐国宾 燕翔
三自由度碰撞振动系统Poincaré映射叉式分岔的反控制	伍新 徐慧东 文桂林 魏克湘
输电导线气动阻尼效应的风洞试验研究	王述良 梁枢果 邹良浩 汪大海
大型成撬动力设备振动分析与实验研究	张世亮 严谨 张全
汽车悬架控制臂拉压溃分析及疲劳寿命预测	王红民 谢锋 郑国峰 王小莉 上官文斌 俞宏
平行轴齿轮传动系统动力学建模的有限单元法	常乐浩 贺朝霞 刘更
基于局部特征尺度分解和JRD距离的液压泵性能退化状态识别方法	田再克 李洪儒 谷宏强 许葆华
气动载荷作用下高速列车横向振动虚拟惯性阻尼半主动控制研究	陈春俊 何洪阳 闫中奎
永磁型无轴承电机自适应振动抑制控制	张涛 倪伟 莫丽红 贾红云
基于多尺度子带样本熵和LPP的轴承故障诊断方法	王广斌 杜谋军 韩清凯 李学军
非线性能量阱刚度优化计算与振动台试验	刘中坡 吕西林 王栋 乌建中
换热器内多排弹性管束壳程流体诱导振动响应的数值分析	季家东 葛培琪 毕文波
大尺寸CFRP约束混凝土方柱落锤动态冲击试验研究	单波 刘波 肖岩 GIORGIO Monti
Q235B直缝焊管轴向冲击性能的理论及试验研究	郑玉卿 朱西产 董学勤 马志雄
基于流固耦合方法的跨声速叶片气动和强度性能研究	汪松柏 李绍斌 宋西镇
多幅框架式曲线梁桥地震损伤分析	吴桐 孙全胜
基于约束最小二乘法的剪切型框架结构损伤识别新方法	罗钧 刘纲 黄宗明
行星软着陆气囊缓冲系统动力学仿真研究	张华 孟光 刘汉武 韩智超
综合考虑减振与抗冲击性能的复合基座设计方法	张相闻 杨德庆 吴广明
黏弹性泡沫多孔材料骨架特征参数对材料吸声性能的影响	刘耀光 王晓林
剪切来流下柔性圆柱体涡激振动响应试验研究	高云 付世晓 熊友明 杨家栋 王盟浩
自激振荡脉冲射流破岩效率数值模拟	司鹤 薛永志 周维
基于URANS与DDES方法的空腔近场噪声数值研究	刘俊 杨党国 王显圣 罗新福
钢管RPC抗冲击压缩特性及极限强度确定方法	陈万祥 郭志昆 姜猛 闫凤国 梁文光
加筋矩形薄板的平均声辐射效率	任惠娟 盛美萍
叶轮转子碰摩的非线性动力学响应	刘昕 张华彪 孙小磊 占传林 赵庆军
数据集不均衡下的设备故障程度识别方法研究	段礼祥 郭晗 王金江
TTLCD-偏心结构转化为TTMD-偏心结构的减振控制研究	符川
基于GAMP和EEMD的滚动轴承故障诊断研究	潘宏侠 张翔
主轴回转误差引入飞切加工表面微波纹的形成机理与解决方案	孙邳佶 毕果 安晨辉 王振忠 雷向阳 张清华
硫酸盐环境下混凝土强度变化规律及微观结构分析	聂良学 许金余 刘远飞 范建设 王宏伟
附加黏弹性阻尼器的钢框架结构减震性能研究	魏春彤 裴星洙
工业平缝机的噪声源识别与运行噪声预测研究	张志勇 刘鑫 黄彩霞 谭涛

