

水电站水机电-结构系统动力耦联模型研究及数值模拟	吴嵌嵌 张雷克 马震岳
城市高架桥塌落冲击地铁隧道结构的动态响应及防护技术	钟明寿 龙源 刘影 路亮 刘健峰 纪冲
压电柔性机械臂的实验辨识及最优极点配置抑振控制	娄军强 廖江江 李国平 杨依领 魏燕定
基于Hertz理论的泥石流块石冲击力修正系数研究	陈剑 王全才 王浩 陈颖琪 李俊
多支承转子系统辛空间传递矩阵法及应用	张娟娟 崔升 冯永新
SH波斜入射时有阻尼成层介质自由场的一维化时域算法	高智能 卓卫东 谷音
欠约束多机协调吊运系统工作空间和运动稳定性分析	王砚麟 赵志刚 苏程 李劲松 季钢
复合载荷作用下钻头冲击破岩机理研究及现场应用	李思琪 李玮 闫铁 高晗 毕福庆 马红滨
基于流形子带特征映射的转子复合故障特征提取方法	王广斌 李龙 罗军 杜晓阳 李学军
摩擦摆支座隔震连续梁桥地震能量反应研究	张常勇 钟铁毅 杨海洋
区间痕迹下事故再现结果不确定性分析的改进仿射法	邹铁方 彭海涛 肖璟 蔡铭 李华
热连轧机液耦合动力学系统控制参数优化	凌启辉 赵前程 王宪 王肖芬
大跨悬索桥吊索阻尼比影响因素分析	李胜利 张帅 王东炜 欧进萍
Laplacian双联最小二乘支持向量机用于早期故障诊断	李锋 汤宝平 郭胤
基于奇异值分解的液压信号时域分解方法	张小明 唐建 张梅军
计及齿轮时变啮合刚度的机车驱动系统振动稳定性	王燕 刘建新 李森
基于风致振动效应的微型风能收集器研究现状	赵兴强 王军雷 蔡骏 郭颖
西安小雁塔结构振动控制试验研究	王社良 刘伟 杨涛
RC柱侧向冲击破坏模式的数值模拟研究	刘飞 罗旗帜 严波 蒋志刚
粗粒土路基循环荷载试验及累积变形模型研究	龙尧 张家生 丁建源 王维波
摆线钢球行星传动运动分叉特性研究	杨荣刚 安子军 姜威
轴向拉压型金属阻尼器抗震性能测试及其应用研究	鲁亮 刘霞 代桂霞
基于改进EEMD样本熵的高速列车滚子缺陷AE信号提取	邓韬 林建辉 黄晨光 靳行 张敏
基于BP神经网络的冲击波压力传感器组件动态特性分段建模方法研究	杨凡 孔德仁 孔霖 王芳
基于多维模态方法的流体二维非线性强迫晃动分析	李遇春 刘哲 王立时
以带肋楼板为质量块形式的TMD设计方法研究	裴星洙 孙健杰
磁流变阻尼器受控框架结构的空杆系计算模型	张香成 周甲佳 徐志朋 李倩 赵军 关翌 于秋波
基于粒子群优化的改进EMD算法在轴承故障特征提取中的应用	郭泰 邓忠民 徐萌
基于功率流有限元方法的异形薄板能量密度求解	刘知辉 牛军川 周一群
结合地震易损性分析的桥梁地震损伤识别	单德山 周筱航 杨景超 李乔
基于Patran及频域分析的叠层焊点随机振动可靠性分析	张龙 黄春跃 黄伟 华建威
基于前后向子分段和频移补偿的频率与相位联合估计器	黄翔东 靳旭康 白瑞朋
杠杆平衡式起竖机构的建模与运动轨迹规划	刘毓希 高钦和 牛海龙 程祥瑞
基于多重重叠技术的振动信号频谱分析方法研究	颜丙生 赵俊杰 汤宝平
基于粒子群算法的被动分数阶汽车悬架参数优化设计	游浩 申永军 杨绍普

嵌入式共固化复合材料夹芯板结构的自由振动

翟彦春 梁森 付小静

超设计地震作用下核岛结构三维震动响应与控制研究

莊初立 张永山 汪大洋

爆破振动对地下管道影响试验及风险预测

张黎明 赵明生 池恩安 黄波 何兴贵

汽车前保险杠低速碰撞试验计算分析方法

李旻 夏彰阳 李云飞 尤黎民 何鼎峰 上官文斌