

轴承预紧力作用下电主轴系统动力学特性研究	高峰 贾伟涛 李艳 张东亚 程明科 吴文武
基于SFLA-BP模型和KPCA特征提取的行星齿轮箱故障诊断	贺妍 王宗彦
基于深度信念网络的滚筒采煤机截割载荷预测	毛君 郭浩 陈洪月
基于敏感瞬态冲击特征提取与分层极限学习机的行星齿轮箱故障诊断研究	
基于ADAMS的移动滚轮托架输送机关键部件(钢丝绳)动态特性分析	张东升 张猛 倪雪
横倾角影响下非对称支撑转子的非线性动力学研究	李默 刘永葆 王强
拉杆转子系统的运动稳定性及分岔研究	黑棣 郑美茹
偏心轴向作用下杆件的稳态响应计算	张萍
基于应变的316L不锈钢低周疲劳寿命预测方法	甘磊 吴昊 仲政
CL60车轮表面气体软氮化对轮轨滚动接触条件下界面黏着与表面损伤的影响	
仿螭螂虫凹坑形镐形截齿的设计与研究	王春华 王琛
叶片高低周复合疲劳试验技术研究	由于 张伟 王春生
径向声子晶体柱壳在径向波带隙中的动应力研究	王兴国 舒海生 张靓
磁力耦合动密封驱动结构参数优化设计与试验分析	朱姿娜 吴鹏 赖磊捷
复合材料层合板终层失效概率分析的通用生成函数法	刘成龙 周金宇 邱睿 庄百亮 胡健
基于6 σ 的悬架稳健性优化设计	冯金芝 杨志峰 杨振毅 林阳 郑松林
单层圆筒容器爆破压力的概率分布	刘岑 杨帆 刘兵 袁小会 张红卫 刘小宁
水平冲击条件下不同撞击速度对乘员头部伤害影响分析	朱鲜飞 冯蕴雯 薛小锋 朱铮铮
船舶碰撞下海上风力机基础与土层耦合动态分析	韩志伟 周红杰 李春 丁勤卫
兆瓦级风力机翼型多目标优化设计和研究	李莺珏 魏克湘 周舟
基于有限元法的动力输出主轴结构分析及优化	李云鹏 程自力 张红涛 万国伟
刚性薄膜/柔性基体结构面内压缩屈曲行为数值模拟与分析	牛宏伟 张帅 文敏
板厚对单钉单剪复合材料接头挤压强度和次弯曲效应的影响分析	郝孟军 张明
热-机载荷作用下随动强化管道安定性分析的改进数值方法	黄淞 陈志平 李尤
EH40钢的热变形行为及流变应力模型	金贺荣 段昌新 戴超
不同临界距离法在曲轴疲劳特性预测中的对比研究	孙嵩松 万茂松 徐晓美
多圆孔边裂纹应力强度因子复变函数解	祝青钰 蒋觉义
基于非参数核密度估计法的商用车服役载荷环境研究与应用	栾世杰 于佳伟 郑松林 井清
装配变形下谐波减速器中柔性轴承载荷分布与疲劳寿命研究	潘雪娇 董绍江 穆书锋 赵兴新
基于成形磨削技术的RV摆线轮分段修形方法	贡林欢 左健民
随机载荷作用下刨煤机刀座动态特性及疲劳寿命分析	田震 荆双喜 赵丽娟 张建军
含诱导缺陷多边形薄壁管结构的优化设计	马少林 缪馥星
基于碰撞安全性的可导向防撞垫设计	雷正保 陈小勇 张家波
真空热环境下结构热变形试验方法研究	李钰 陈丽 姜宏志 艾卓 王根源 曹金鑫

喷丸残余应力对加筋壁板压缩强度的影响研究

张自鹏 刘存 尹凯军

齿轮-连杆组合机构多足机器人的设计与控制研究

王向玲 张林

基于STAR-CCM+的空调导流罩性能分析

姬芳芳 姜丽飞