

复杂转子-轴承系统非线性动力学特性分析	林禄生 刘桂萍 陈园
五自由度随机参数结构车辆的振动响应分析	贾爱芹 蒋志强 陈建军 文振华
基于量子遗传的机械故障非线性盲源分离方法研究	皮海玉 李志农 肖尧先
基于形态小波去噪的齿轮故障诊断	蔡剑华 王先春
基于有限元分析的磁悬浮轴承飞轮转子动力学研究	宋骏琛 欧阳慧珉 张广明
液压系统故障特征提取方法研究	陈灏 张梅军 黄杰 柴凯
半解析有限元方法在超声波传播模拟中的应用	李忠芳
铣削方式和磨损刀对钛合金的加工硬化实验	陈名华 胡进 杨后川 杜晓伟
简支梁及其电测传感器在移动横载下的动响应	林芸 白云
2524-T3铆接接头与搅拌摩擦焊接接头疲劳性能对比研究	张彦军 李小鹏
激光切割对飞机蒙皮材料力学性能的影响分析	彭玉海 侯红玲 张晖 解玉坤 彭凯
车轮螺栓夹紧力的影响因素分析	钱海挺 饶丽芳 韩愈琪
波氏压针卸载曲线中力学行为的新表征方法研究	蒋锐 高钧 马锦 陆泽椽 朱德泉
基于NSGA-II算法的超前液压支架多目标优化设计	牛艳奇 刘伟 张德生
布料机下回转支座正交试验优化研究	廖湘辉 韦仕龙 刘欢 赵楚 席明龙
销轴设计方法的比较研究	张涛 王宁昌 程鑫 姜峰
翻边开孔对矩形板动力性能的影响	王文胜 王斌
环形精密谐波传动柔轮的承载特性研究	赵知辛 王方成 陈纯 刘二乐 牛建华 黄兰
基于分形函数的齿面粗糙度效应研究	高创宽 亓秀梅 彭秉东
齿轮有效硬化层深度的定量分析	肖伟中 刘忠明 袁玉鹏 颜世铛
基于有限元模型的蜂窝芯层面内等效弹性模量仿真	周金翠 盛美萍 张安付
高承载铝质气缸盖优化设计研究	张全中 魏志明 刘长振 白军爱 张洁 马军华
ISO 281:1990与ISO 281:2007滚动轴承寿命计算标	蒋玉孝 刘少军
起重机简支斜板的局部稳定性研究	付为刚 闫锋 李梦 程文明
海洋探测仪耐压壳体结构强度特性研究	张亮 刘大兴 陈玉龙
齿廓修形对功率二分支齿轮传动系统的动载荷影响分析	丁仁亮 王三民
混凝土泵车臂架系统的连杆结构计算分析及稳定性试验研究	岳红旭 吴斌兴 谢远铭
含I型单纯凹陷缺陷油气管道残余应力的数值分析	伍颖 唐娜 莫玉 邱橙之
有机玻璃疲劳寿命估算的频率修正法	黄爱凤 姚卫星 陈方
高速列车车体气动载荷疲劳强度分析	宋烨 邬平波 贾璐
预测腐蚀管道剩余寿命的新方法研究	姜峰 郑运虎
关于组合法和复合法用于计算含MSD结构的应力强度因子的讨论	吴文龙 毛可毅 巩天琛 杨亚宁
材料强化模型对回弹计算模拟精度的影响	罗云 蒋文春 杨滨 王炳英

幂硬化对准静载弹塑性弯曲裂纹塑性区的影响

杨大鹏 王建勋 赵耀

X70钢临界CTOD值ANSYS计算

叶运勤 苗张木 张步爱

输电线路塔线体系动力学研究

黄新波 刘磊 宋栓军 徐冠华 钟诚

基于Pro/E软件的仿形靠模轮廓曲线设计与运动仿真

林胜

反求重构的气缸盖冷却水腔的CFD分析与优化

罗通 冯文荣 黄波 陈敏

橡胶缓冲件冲击强度与缓冲行为动力学特性研究

周瑞丽 章巧芳 毕向秋 杨涛