

工程设计学报

Gongcheng Sheji Xuebao

第 23 卷 第 1 期

2016 年 2 月

目 次

· 设计理论与方法学 ·

- 拆卸序列规划中子装配体的识别与生成 陈 建, 张胜良, 李 鑫, 陈 琨(1)
基于 FBS 的可变功能机械设计变更传播过程及特性分析 殷 习, 邓益民, 杨 鹏(8)

· 创新设计 ·

- 基于 Matrix 2003 与效应的产品工业设计创新方法研究 邢锡金, 曹国忠, 刘 伟, 吴中富(14)

· 保质设计 ·

- 应力场强法中场径参数的研究 申杰斌, 唐东林(22)

· 工业设计 ·

- 数字化人机界面的多目标意象设计决策研究 赵慧亮, 何 林, 林 丽(28)

· 建模、分析、优化和决策 ·

- 平面孔系尺寸的建模及其应用研究 王友利, 王晓慧, 张学良(35)
基于 TBM 双滚刀破岩仿真的实验研究 陆 峰, 张 弛, 孙 健, 田军兴, 刘 敏, 吴玉厚(41)
精密离心机热变形多物理场耦合数值计算 卢 燕, 王 珏, 凌明祥, 杜平安(49)
智能立体停车位框架的模态分析 毛 君, 董先瑞, 谢 苗, 闫江龙, 李 翠(54)
高强度钢板 U 形件热冲压凹模结构拓扑优化 谢延敏, 何育军, 卓德志, 熊文诚(60)
考虑 V2G 模式的电动汽车与可再生能源协同调度
..... 黄晓倩, 汪 汎, 谭阳红, 王 睿, 邵靖珂, 陈 春(67)

· 整机和系统设计 ·

- 新型模块化可重构机器人设计与运动学分析 周冬冬, 王国栋, 肖聚亮, 洪 鹰(74)
三激振器双质体振动系统自同步特性研究 侯勇俊, 余 乐, 方 潘, 陈普春(82)
基于电力线载波通信的节水灌溉控制系统设计 尹向雷(90)
预测模糊控制在液化天然气调峰系统的应用 李富贵, 龙 伟, 罗 亮, 詹从来(95)

- 学报荣获“中国科技论文在线优秀期刊”一等奖 (7)
学报入编《中文核心期刊要目总览》2014 年版(即第七版)核心期刊 (34)
学报被收录为 2015—2016 年度中国科学引文数据库(CSCD)核心库来源期刊 (封三)
学报被评为第四届“RCCSE 中国核心学术期刊(A)” (封三)