

工程设计学报

Gongcheng Sheji Xuebao

第 22 卷 第 6 期

2015 年 12 月

目 次

• 设计理论与方法学 •

开放式构架产品装配序列规划 马红琴,彭庆全,张 健,顾佩华(509)

基于物质-场模型及相似性的标准解重新分类研究 王秋月,杨伯军,段秀玲(520)

• 创新设计 •

基于机器视觉实时决策的智能投饵系统研究 乔 峰,郑 堤,胡利永,魏玉艳(528)

冗余驱动并联机构驱动力优化的新型算法设计 周结华(534)

• 保质设计 •

基于果蝇算法优化模糊 RBF 网络的液压破碎锤故障诊断 李晓豁,翁正洋,钱亚森,史尚伟,李 岩(540)

• 工业设计 •

基于色彩方案重用的产品配色感性设计 陈 鹏,吕 健,潘伟杰(546)

基于 GIS 的新城区水文参数自动提取及应用 刘德儿,袁显贵,沈敬伟,张刚华,姚旭炜(552)

• 建模、分析、优化和决策 •

薄壁管材滚珠旋压数值模拟研究 刘永锋,高 新,赵春江,王 南(562)

基于模糊自适应阻抗控制的机器人接触力跟踪 刘智光,于 菲,张 靓,李铁军,安占法(569)

基于整体应变的柔顺机构多目标拓扑优化设计 孙 楷,薄瑞峰,路建鹏,李瑞琴(575)

减小温度效应的精密微操作平台稳健优化设计 胡俊峰,郝亚洲,郑昌虎(581)

直流伺服电机不确定性系统鲁棒控制器研究 周玉松,陈旭东,程 放,冯 攀(589)

• 整机和系统设计 •

柱状型煤管道水力输送试验系统的设计研究 李文娟,陆胜勇,王汝佩,李晓东,严建华(596)

四旋翼飞行器的新型自适应离散滑模控制 姚玲玲,贺乃宝,高 倩,宋 伟(602)

• 通用零部件设计 •

牙轮钻头弹性球面浮动套轴承的设计与优化 何 畏,肖 祥,陈 波,孙春梅,陈 洋,贺军超(607)

斜切进刀时采煤机滚筒力学特性分析 毛 君,潘德文,李 强,谢 苗,由旭平(613)

学报被 Scopus 数据库收录 (519)

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 (533)

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 (539)

学报被评为“RCCSE 中国核心学术期刊(A)” (545)

期刊基本参数:CN 33-1288/TH * 1994 * b * A4 * 110 * zh * P * ¥15.00 * 2000 * 16 * 2015-12

(第 22 卷卷终)