

MACHINERY

机械

2021年 第48卷 第1期

1

No. 1
VOLUME 48

- 主管：四川省经济和信息化厅
- 主办：四川省机械研究设计院(集团)有限公司



ISSN 1006-0316



9 771006 031213

定价：10.00元

万方数据

- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- 中国学术期刊网络出版总库收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊
- CNKI系列数据库收录期刊
- 超星期刊域出版平台数据库收录期刊

设计与研究

- 1 改进差分进化算法在四杆机构中的应用 汤双清, 华恒, 丁小慧
- 6 不同曲度下90°矩形弯管内部流场数值模拟研究 刘天的, 涂星宇, 李晨斌, 等
- 14 拓扑优化在铝合金钳体优化中的应用 华逢志, 王东方, 缪小冬, 等
- 22 基于OSPF路由协议思想的虚拟维修诱导技术 孙志丹, 王海涛, 谭业发, 等
- 30 基于Fluent的汽车空调风道仿真及结构改进 王良柱, 张蒙, 徐静

交通工程技术

- 37 轮径差对三大件式转向架曲线通过性能影响分析 王文刚, 隋顺琦, 高贤波, 等
- 44 地铁车辆端部底架疲劳寿命研究 陈逸斐
- 52 和谐型机车车轮多边形激励下构架动态响应分析 张勇, 吴兴文, 罗贇, 等

工业设计

- 61 特殊领域作战外骨骼机器人的功能展示视频制作 王名祺, 干静, 曾博, 等

测量与检测技术

- 67 操纵杆角位移测量装置的设计 刘闯, 韩嘉骅, 张宁宁, 等
- 75 锥形套表面缺陷微观形貌的白光相移干涉重构及显著性检测 陈利, 董勇

版权声明

为适应我国信息化建设, 扩大本刊及作者知识信息交流渠道, 本刊已被中国学术期刊网络出版总库及CNKI系列数据库、中国核心期刊(遴选)数据库、中文科技期刊数据库、超星期刊域出版平台数据库等以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文, 其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意, 请在来稿时向本刊声明, 本刊将做适当处理。

作者所投稿件文责自负, 如有版权纠纷与本刊无关。

网上数据库

中国学术期刊(网络版) & 中国学术期刊网络出版总库
CNKI系列数据库
中国学术期刊综合评价数据库
中国核心期刊(遴选)数据库
中文科技期刊数据库
超星期刊域出版平台数据库