

ISSN 1006-0316
CN 51-1131/TH

MACHINERY

机械

2023年 第50卷 第1期

1

No.1
VOLUME 50

● 主办：四川省机械研究设计院(集团)有限公司



ISSN 1006-0316



9 771006 031237

定价：10.00元

- 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 考虑漏磁和磁饱和的混合悬浮系统控制性能分析 卢相宇, 马卫华, 罗世辉, 等
- 9 一种基于变胞机构的智能药箱的创新设计 杨鑫, 孙亮波, 熊鑫泉
- 14 连续油管防喷器闸板导向结构优化设计 郭雪, 丛恩会, 张贺臣, 等

交通工程技术

- 20 基于刚柔耦合动力学的高速列车转向架构架振动疲劳研究 李传迎, 李鹏, 吴兴文, 等
- 29 轻型磁浮车辆小半径曲线通过性能研究 刘婉, 罗世辉, 马卫华, 等
- 35 动车组排障器优化设计 刘星宇, 李娅娜

产品开发与设计

- 42 爱车公寓创新设计与制造 刘婷婷, 孙亮波, 郜依然, 等
- 48 一种面向起身困难患者可自动更换床单的病床设计 谢昭旭, 邵丽颖
- 52 多轴联动蒸发器管精密螺旋缠绕设备的设计 孙素海, 程西伟, 李海峰, 等

机器人技术

- 59 基于动态运动基元的机器人电子元器件装配轨迹规划方法研究 李成, 周紫菱, 汤卿
- 68 基于优化遗传算法的焊接机器人路径规划研究 范祺, 蔡玉强, 贾思楠
- 74 六轴机器臂搬运过程轨迹规划与仿真研究 罗恩泽

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