

MACHINERY

机械

2023年 第50卷 第2期

2

No.2
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 基于YOLO神经网络模型的花生智能精选系统设计 白一睿, 方辉, 张泽
- 7 基于混合仿生设计的风力机塔架 汤双清, 陈涛, 罗晨, 等
- 14 基于ABAQUS的自紧身管应力仿真 杜中华
- 24 大跨度网架在动风载作用下的动力学分析 廖湘辉, 黄振威, 明芳珏, 等
- 32 二氧化铈烧结块振动筛分分析与研究 谢晗, 黄皓

交通工程技术

- 38 二系悬挂参数对悬挂式单轨车桥耦合系统的动力学性能影响研究 陈旭阳, 王英琳, 王康
- 47 三模块铰接式有轨电车转向架动力学性能研究 王康, 曾京, 毛冉成

现代制造技术

- 54 加工参数对高温合金涡轮盘表面精度的影响研究 苏雷, 王渊, 涂春, 等
- 61 立方角锥棱镜阵列飞刀切削加工工艺与优化研究 陈鹏宇, 郭亚文

产品开发与设计

- 68 海域漂浮垃圾收集及分类装置 余沂, 黄作君, 范朋博, 等
- 75 一种便于回收餐具的餐桌设计 钟进, 梁景松, 郑涂凯, 等

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