

河南工学院学报

双月刊

(1993 年创刊)

2023 年第 1 期 (第 31 卷 第 1 期 总第 150 期)

主 编 梁 静

副 主 编 杨文忠

执行编辑 王 磊

目次

机械工程

纵扭超声滚压 6061 铝合金的表面粗糙度与微观形貌 吴豪琼,高志强,张智源(1)

电气工程与自动化

考虑负荷响应的微电网容量优化配置 杨捷,张江帆(7)

计算机科学与技术

一种基于深度学习的网络异常流量检测算法 苗国建,岑俊杰(13)

基于深度学习的多姿态人脸识别关键技术研究 解瑞云,海本斋,刘秀,张雅君(19)

材料科学与工程

能带调控对三元哈斯勒半金属材料 TiIrBi 结构和热电特性的影响
..... 韦俊红,董宁,张敏平(24)

HT 高电压 $\text{LiNi}_{0.5}\text{Mn}_{1.5}\text{O}_4$ 正极材料的合成与性能分析
..... 王洪波,宋浩,张倩,楚庄(31)

车辆与交通工程

混动商用车防侧翻控制策略研究 刘刚,李倩,王红霞,吴启斌,李承斌(36)

经济与管理

河南省水资源福利绩效时空演进及其影响因素研究 田丽,吴旭晓(42)

基于产学研协同创新的主体差异化策略研究	郑永娟(51)
带延迟修理的 α -幂过程排队系统更换模型研究	贾金泽(55)

高等教育

4R 危机管理模式视域下的大学生心理危机干预机制研究	周其松(61)
----------------------------------	---------

语言与文学

西南歌谣采风与闻一多“民族国家”观念的嬗变	张 敏(66)
“赵氏孤儿”故事的整全和文化价值分析	陈秀娟(71)

哲 学

基于 CiteSpace 分析的我国科技期刊传播研究现状及趋势	周二强(76)
---------------------------------------	---------

设计作品	朱保全(封二,封三)
------------	------------

Journal of Henan Institute of Technology

Vol. 31 No. 1 Jan. 2023

MAIN CONTENTS

Surface Roughness and Micro-morphology of a Longitudinal Torsional Ultrasonic Rolling 6061 Aluminium Alloy	WU Haoqiong, GAO Zhiqiang, Zhang Zhiyuan(1)
Optimal Allocation of Micro Grid Capacity Considering Load Response	 YANG Jie, ZHANG Jiangfan(7)
A Network Anomaly Traffic Detection Method Based On Deep Learning	 MIAO Guojian, CEN Junjie(13)
The Effect of Band Regulation on the Electronic Structure and Optical Properties of Half-Heu- sler Compound TiIrBi	WEI Junhong, DONG Ning, ZHANG Minping(24)
Synthesis and Performance Analysis of High-voltage $\text{LiNi}_{0.5}\text{Mn}_{1.5}\text{O}_4$ Cathode Material	 WANG Hongbo, SONG Hao, ZHANG Qian, CHU Zhuang(31)
Research on the Spatio-temporal Evolution and Influencing Factors of Water Resources Wel- fare Performance in Henan Province	TIAN Li, WU Xuxiao(42)
Research on Actors' Differentiation Strategy Based on Industry-University-Research Coopera- tive Innovation	ZHENG Yongjuan(51)
Research on Replacement Model for α -power Queuing System with Deteriorative Repairable Service Station Including Delay Repair	JIA Jinze(55)
Research on the Psychological Crisis Intervention Mechanism of College Students from the Perspective of 4R Crisis Management Model	ZHOU Qisong(61)
The Collection of Folk Songs in Southwest China and the Evolution of Wen Yiduo's Concept of "Nation-State"	ZHANG Min(66)
The Current Situation and Trend of Communication Research of Sci-tech Periodicals in China Based on CiteSpace Analysis	ZHOU Erqiang(76)