

河南工 学 院 学 报

双月刊

(1993 年创刊)

2022 年第 5 期 (第 30 卷 第 5 期 总第 148 期)

主 编 戚新波

副 主 编 杨文忠

执行编辑 王 磊

目次

机械工程

基于统计数据及细观试验的铸铁压缩破坏力学机制	刘华博,段翠芳,张春梅,孟凡净,花少震(1)
运输物料参数对螺旋输送机输运影响的力学机制	刘静香,孟凡净,董娜(5)
螺栓连接结合面影响因素及压强分布规律研究	崔方圆,陈芳,张解语,高志强,毕晓磊,郑路路(10)

电气工程与自动化

脉冲电压作用下 XLPE 和 EPR 电缆绝缘加速老化研究	倪艳荣,李承斌,郭永亮,高俊国(14)
基于 U ² ConvNeXt 网络的指针仪表读数识别算法	高雅昆,张雷,吴超,冯庆贺,李广(20)
基于三闭环的直流伺服火炮跟踪控制系统设计	张超,陈建伟,张敏,尹延吉(27)
硫酸盐还原菌处理酸性硫酸盐废水的研究进展	赵京,孙向辉,张建霞,田莹莹,杜臻杰,齐学斌,郑瑞亚,李妞妞(32)

经济与管理

互联网技术发展有助于减少雾霾污染吗?	韩冬,付宇(42)
--------------------------	-----------

中部六省视域下河南省装备制造企业绿色竞争力评价及提升对策 毛 强,苏梦然,徐敏睿,王维靖(50)

信息共享能力与创新能力对企业供应链融资绩效的正向影响研究 赵江利,樊 星,田 丽(56)

人工智能背景下企业营销变革存在的问题及对策 杨雪莲(59)

哲学社会科学

习仲勋青年教育思想及其形成探析 任经辉(62)

高等教育

河南省高校技术转移转化中存在的问题及对策研究 丁海波(65)

基于 logistic 回归的应用型本科高校学生考研预测研究..... 范丽萍(68)

高校精准化就业服务平台建设实证研究——以河南工学院精准化就业服务平台为例 韩 琦(71)

供给侧改革视域下高校翻译专业建设与发展路径研究..... 王 玲,张志强(74)

深化体教融合的路径研究 岳绍军(77)

设计作品 于 娜(封二)

设计作品 张 鸽(封三)

Journal of Henan Institute of Technology

Vol. 30 No. 5 Sept. 2022

MAIN CONTENTS

Mechanical Mechanism of Compression Failure of Cast Iron Based on Statistical Data and Mes- sostructure	
LIU Huabo, DUAN Cuifang, ZHANG Chunmei, MENG Fanjing, HUA Shaozhen(1)	
Mechanical Mechanism of Influence of Conveying Material Parameters on Material Transpor- tation of Screw Conveyor	LIU Jingxiang, MENG Fanjing, DONG na(5)
Research on Factors and Contact Pressure Distribution for Bolted Joint Interface	
CUI Fangyuan, CHEN Fang, ZHANG Jieyu, GAO Zhiqiang, BI Xiaolei, ZHENG Lulu(10)	
Accelerated Aging Study on XLPE and EPR Cables Insulation Caused by Switching Impulses	NI Yanrong, LI Chengbin, GUO Yongliang, GAO Junguo(14)
Does the Development of Internet Technology Help Reduce Haze Pollution?	
.....	HAN Dong, FU Yu(42)
Evaluation and Countermeasures of Green Competitiveness of Equipment Manufacturing En- terprises from the Perspective of Six Provinces in Central China	
.....	MAO Qiang, SU Mengran, XU Minrui, WANG Weijing(50)
Problems and Countermeasures of Enterprise Marketing Reform under the Background of Ar- tificial Intelligence	YANG Xuelian(59)
Analysis on Xi Zhongxun’s Thought of Youth Education and Their Formation	
.....	REN Jinghui(62)
The Problems and Countermeasures of Technology Transfer in Henan Province’s Universities	DING Haibo(65)
An Empirical Research on the Construction of Precise Admissions and Employment Office in Colleges and Universities: The Case Study Based on the Precise Employment Platform of Henan Institute of Technology	HAN Qi(71)