



ISSN 1008-6811

CN 41-1299/Z

VOL 33 NO.4



QK2224456

ZHENGZHOU TIELU ZHIYE JISHU XUEYUAN XUEBAO

# 郑州铁路职业技术学院

# 学报

全国高职院校优秀学报

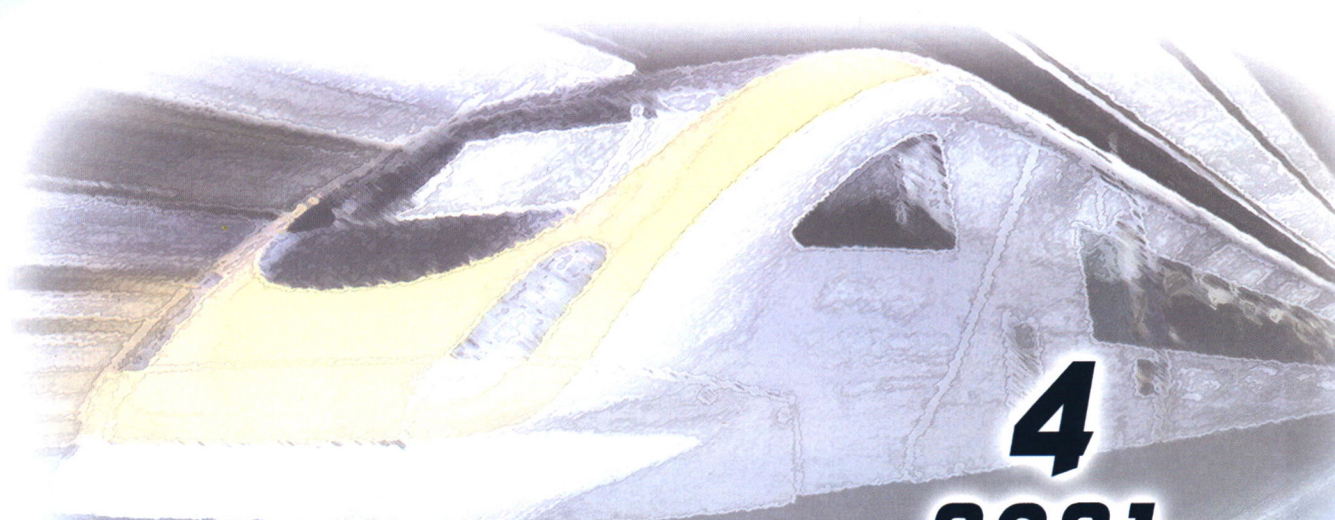
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

《中国期刊网》全文收录期刊

《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊

《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊

国家哲学社会科学学术期刊数据库收录期刊



# 4

# 2021

第33卷 第4期

ISSN 1008-6811



9 771008 681010



万方数据

· 轨道交通运输 ·

地铁购票及出行路径推荐方法研究 ..... 应 漠(1)

电客车智能运维研究 ..... 王浩斌 陈 思(4)

DF7G 型内燃机车 24 V 直流开关电源故障原因分析及改进措施 ..... 杨建福(7)

· 理工研究 ·

HNC - 818B 数控系统第二主轴的安装与调试 ..... 张 勇 冯 燕 王文超(9)

道岔转辙设备密封问题探究 ..... 杨晓刚 姚 艳(14)

无线网络技术在城轨信号系统车地通信中的应用 ..... 杜雅茹(17)

卡斯柯信号系统 DTI 接口故障分析 ..... 徐 璠(20)

地铁第三轨牵引供电方式应用探讨 ..... 魏兆阳(23)

· 经济与管理 ·

政府投资基金融资中权益出资型票据问题研究 ..... 徐 焱(26)

郑州地铁客运服务质量评价体系的有效性分析 ..... 戚 萌(29)

· 高职教育研究 ·

应用大数据优化高职思政教育环境的策略 ..... 郭运宏(32)

教学能力大赛对高职教育教学质量提升的推动作用探析 ..... 关 宁 陈庆花(36)

基于工作场景的课堂教学评价体系构建与实践

——以通信信号产品制造与工艺管理课程为例 ..... 陈志红 刘海燕 罗丽宾(40)

高职院校思政课教师实践教学能力提升策略 ..... 周红梅(44)

高职学生“四个自信”政治素养培育路径探究 ..... 位 芳(47)

· 职业能力重构 ·

新技术背景下高职教师职业能力重构探究

——以郑州铁路职业技术学院为例 ..... 王鹏宇 王大文(50)

## 基于职业英语能力培养的高职公共英语教学体系重构

——以郑州铁路职业技术学院为例····· 胡文莉(53)

### · 文史哲 ·

近代翻译家萧乾文学翻译思想述评 ······ 陶瑞莹(58)

#### 生态翻译学视域下的同字异译

——以《帝女花》中“情”之英译为例 ······ 朱雁冰(62)

生态翻译学视角下的会展英语翻译 ······ 陈小云(66)

### · 教学研究 ·

#### 基于 OBE 理念的“互联网 + 课程思政”路径研究

——以郑州铁路职业技术学院急危重症护理学为例····· 张希于 雁 王建英(70)

差异教学在高职高专英语教学中的运用 ······ 束远(74)

核心素养导向下高职院校数学教学实践研究 ······ 王洁(77)

地域文化在学前音乐教学中的功能发挥 ······ 俞岚(80)

### · 其他 ·

叙事疗法融入发展型资助模式研究 ······ 张铁成(84)

太行精神涵养新时代大学生价值观探析 ······ 李永玲(88)

新时代青少年爱国主义教育的途径 ······ 张玉霞(91)

新时代背景下社会思潮网络传播的特点及引导 ······ 陈中华(94)

师范院校学校文化建设 ······ 曹三岗(97)

高校思政教育与创新创业教育的融合 ······ 李柏桥(100)

高校教学管理存在的问题及改革策略 ······ 黄红卫(103)

大数据挖掘技术在高校档案管理中的运用 ······ 李文琼(106)

#### 河南省高校大学生参与体育俱乐部的发展现状及效果研究

····· 赵巍 王季 胡国栋 曹翔 王娟娟(108)

**MAIN CONTENTS**

Study on Subway Ticket Purchase and Travel Route Recommendation Method  
..... YING Mo(1)

Analysis and Research on Intelligent Operation and Maintenance of Metro Train  
..... WANG Haobin CHEN Si(4)

Cause Analysis and Improvement Measures of DF7G Diesel Locomotive 24V DC Switching  
Power Failure ..... YANG Jianfu(7)

Installation and Commissioning of the Second Spindle of HNC – 818B Numerical Control  
System ..... ZHANG Yong FENG Yan WANG Wenchao(9)

Research on the Sealing Problem of Turnout Switch Equipment  
..... YANG Xiaogang YAO Yan(14)

Application of Wireless Technology in Subway Signal System Vehicle – ground Communica-  
tion ..... DU Yaru(17)

DTI Interface Fault Analysis of Casco Signal System in Zhengzhou Metro  
..... XU Fan(20)

Discussion on the Application of Traction Power Supply Mode for the Third Track of Metro  
..... WEI Zhaoyang(23)

Research on Equity Capital Notes in Government Investment Fund Financing  
..... XU Yao(26)

Study on the Effectiveness of Passenger Service Quality Evaluation System of Zhengzhou  
Metro ..... QI Meng(29)

**郑州铁路职业技术学院学报**

**季 刊**

2021 年第 4 期

(总第 119 期)

2021 年 12 月 20 日出版

JOURNAL OF ZHENGZHOU RAILWAY  
VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

**Quarterly**

No.4 of 2021 G No.119

Published in 20 December 2021

**主 管：** 河南省教育厅  
**主 办：** 郑州铁路职业技术学院  
**编辑出版：** 郑州铁路职业技术学院  
学报编辑部  
**主 编：** 张 磊  
**责任编辑：** 方 艳 赵 伟  
**地 址：** 河南省郑州市郑东新区  
前程路 9 号  
**邮政编码：** 451460  
**联系电话：** 0371-60867067  
**电子邮箱：** zztlyxb@126.com  
**发行范围：** 公开发行  
**发行单位：** 郑州铁路职业技术学院  
学报编辑部  
**印 刷：** 河南深港彩印有限公司

**Administer:** The Education Department of Henan Province  
**Sponsor:** Zhengzhou Railway Vocational and Technical College  
**Edited and published by** Editorial Office of Journal of  
Zhengzhou Railway Vocational and Technical College  
**Chief Editor:** ZHANG Lei  
**Executive Editors:** FANG Yan ZHAO Wei  
**Address:** No.9 Qiancheng Road, Zheng Dong New District,  
Zhengzhou, Henan Province  
**Postcode:** 451460  
**Telephone:** 0371-60867067  
**E-mail:** zztlyxb@126.com  
**Distribution Range:** Public Issue  
**Distributed by** Editorial Office of Journal of Zhengzhou  
Railway Vocational and Technical College  
**Printer:** Henan Shengang Color Printing Corporation

**ISSN 1008-6811**  
**CN 41-1299/Z**

定价：15.00 元