



国际标准连续出版物

ISSN 1008-6811

VOL 25 NO.4

ZHENGZHOU TIELU ZHIYE JISHU XUEYUAN

# 郑州铁路职业技术学院

2013 · 4

学报



· 轨道交通运输 ·

- 高速动车组辅助供电系统 ..... 李向超 冯继营(5)  
城市低碳交通建设研究状况与展望 ..... 虎业勤 朱贤俊(9)  
从几起高铁事故看中国高铁行车安全保障体系的建立 ..... 郑志红(13)  
刍议铁路货运改革 ..... 谢淑润(16)

· 理工研究 ·

- 不等式证明的高等数学方法研究 ..... 范慧歆 聂红科(18)  
马钢球团链算机返料的系统改进 ..... 倪晋权(20)  
滑蹬与速滑直道技术足底压强分布特征的方差分析 ..... 王丽丽(23)  
编辑地貌的技巧和方法 ..... 王惠 张春梅 崔国启(25)  
基于 PLC 的自动控制生产线实训平台研究 ..... 武欢(27)

· 经济管理 ·

- 绩效考核公正性探析 ..... 郝拥军(29)  
对赌协议在民营企业运营中的把握及风险防范 ..... 张嘉惠(32)  
郑州中小企业跨国经营模式探析 ..... 帖鹏飞(35)  
铁路物资管理信息系统(LMIS)的应用及改进建议 ..... 董璐(37)  
推行新《高校会计制度》有关问题探讨 ..... 崔竟 李卓勋 申静等(39)

· 医药管理 ·

- 基于改进的 C-V 水平集模型的肺部轮廓提取算法研究 ..... 侯园园 闫灿(41)  
银杏叶提取物辅助性治疗糖尿病性白内障的治疗效果观察 ..... 楚艳玲(44)  
综合疗法治疗腰椎间盘突出症的理论研究 ..... 刘军 张欢 段佩玲等(46)

· 高职教育研究 ·

- 关于工程机械控制技术专业人才需求与专业建设的思考 ..... 毛胜辉 张永革(49)  
高职院校创新型会计人才培养模式构建及目标探索 ..... 伍玫(51)  
基于真实工程氛围的工程造价综合实训项目开发探究 ..... 杨柳 王为林(55)  
对创新高职院校学生职业生涯规划教育的思考 ..... 刘想元(57)  
对高职学生创业教育的实践与探索 ..... 张勇 聂天霞(59)  
从技能大赛谈大学生创新能力的培养 ..... 张勇 刘艳宾(62)  
高职院校毕业生就业心理状况调查与对策研究 ..... 董英山(64)

高职教师胜任高职教育改革的结构模型 .....	吴笑伟 杜明侠(67)
郑州市高职高专院校华光体育活动研究 .....	臧振雷(69)

· 文史哲 ·

曹魏时代创制的汉化佛教音乐 .....	杨朝民(72)
《后汉书》李贤注通假现象之商榷 .....	陈敏祥(74)
理性的呼唤	
——评尤金·奥尼尔的《天边外》 .....	周晓春(76)
试析移动图书馆的发展前景及实施策略 .....	睦 铮(79)

· 教学研究 ·

基于职业能力形成的电子工艺与电子 CAD 课程教学改革 .....	陈志红 刘素芳(81)
电子技术基础课程教学改革探讨 .....	卢德俊(84)
案例教学法在合同法教学中的运用研究 .....	龚万松(86)
浅谈高职文秘专业课堂教学模式的更新 .....	郭保民(88)
高职高专口语交际能力培养的途径与方法 .....	董 媛(92)
浅谈商务英语长句的翻译策略 .....	陈小云(96)
英语写作中常见的独立主格错误例析 .....	赵玉娟(98)
浅论“合作学习”教学法与英语应用能力培养 .....	刘 慧(100)
提高大学英语阅读教学成效的有效途径研究 .....	杨彩仙(102)
基于调研的中外合作办学的外语教学改革 .....	冯 湘(104)
德国工科类大学教学模式与启示 .....	李 帆 张志军(107)
奥苏伯尔的学习理论在课堂教学改革中的运用 .....	王大文 杨炎坤 李天浩(109)

· 其 他 ·

农村留守儿童教育面临的问题及建议 .....	方 艳(111)
一例 12 岁男童感统失调的康复训练个案研究 .....	谭 怡 高子雯 谭 莉(114)
校园文化建设中的大学思想政治教育路径研究 .....	王慧君(117)
浅析校园景观标志物的文化效应	
——以东南大学和苏州大学为例 .....	操 磊(120)
郑州市高校健美操课程调查与研究 .....	张 华(122)
关于教师对学校共同体的认识调查及构建方案 .....	翟 一(125)
浅议高校名师队伍层级建设 .....	张秀清(127)

# JOURNAL OF ZHENGZHOU RAILWAY VOCATIONAL & TECHNICAL COLLEGE ( Quarterly )

Number 4

( General Serial No. 87 )

December 2013

## MAIN CONTENTS

- Auxiliary Power Supply System of High Speed EMUs ..... LI Xiang - chao FENG Ji - ying(5)
- Status and Prospect of Studies on the Construction of Urban Low - carbon Transport  
..... HU Ye - qin ZHU Xian - jun(9)
- Study on the Higher Mathematics Method of the Inequality Proof ..... FAN Hui - xin NIE Hong - ke(18)
- Improvement of Material Returning System of Ball Group Chain Grate Machine of Masteel  
..... NI Jin - quan(20)
- Research on the Experimental Platform of an Automatic Production Line Based on PLC  
..... WU Huan(27)
- Analysis on the Transnational Management Mode for Small and Medium - sized Enterprise in Zhengzhou  
..... TIE Peng - fei(35)
- Research on Improved C - V Level Set Algorithm Based on Lung Contour Extraction  
..... HOU Yuan - yuan YAN Can(41)
- The Effect of Extract of Ginkgo Biloba Adjuvant Treating the Diabetic Cataract ..... CHU Yan - ling(44)
- Research on the Strategies and Investigation in Employment Psychological Issues of Higher Vocational Education  
Graduates ..... DONG Ying - shan(64)
- On Translation Strategies of Long Sentences in Business English ..... CHEN Xiao - yun(96)
- Case Analysis of Absolute Structure in English Writing ..... ZHAO Yu - juan(98)
- A Case Study of the Rehabilitation Training of a 12 - year - old Boy Feeling Disorder  
..... TAN Yi GAO Zi - wen TAN Li(114)

封面设计：李博一

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

郑州铁路职业技术学院学报

季 刊

2013年第 4 期

（总第87期）

2013年 12 月 20 日出版

JOURNAL OF ZHENGZHOU RAILWAY  
VOCATIONAL&TECHNICAL COLLEGE

Quarterly

No.4 of 2013 G No.87

Published in December 2013

主 管：河南省教育厅

主 办：郑州铁路职业技术学院

主 编：张 磊

责任编辑：方 艳 赵 伟 聂天霞

地 址：河南省郑州市幸福路2号

邮政编码：450052

联系电话：0371-66901811

电子邮箱：zctlzyxb@126.com

发行范围：公开发行

印 刷：河南深港彩印有限公司

Administer:Henan Education Department

Sponsor:Zhengzhou Railway Vocational & Technical College

Chief Editor:ZHANG Lei

Executive Editors:FANG Yan,ZHAO Wei,NIE Tian-xia

Address: No.2 of Xingfu Rd.Zhengzhou zc:450052

Tel : 0371-66901811

E-mail: zctlzyxb@126.com

Distribution Range: Public

Printer: Henan Shengang Color Printing Corporation

刊号：ISSN 1008-6811（国际标准刊号）  
CN 41-1299/Z（国内统一刊号）

ISSN 1008-6811



定价：15.00 元