

中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊
中文科技期刊数据库全文收录期刊
万方数据—数字化期刊群全文收录期刊
全国高职院校优秀学报

2023.1



辽宁省交通高等专科学校 学报

JOURNAL
OF LIAONING PROVINCIAL
COLLEGE OF COMMUNICATIONS



ISSN 1008-3812



9 771008 381231

中国·沈阳
Shenyang China

第 25 卷 第 1 期
Vol.25 No.1

辽宁省交通高等专科学校 学报

双月刊

2023年第25卷第1期
2023年2月出版

编辑委员会

主任委员：张亚军

副主任委员：王 彤

委 员：董天文 高 晗 韩 梅
(按拼音排序) 胡晓旭 黄永强 刘存柱
刘建华 刘亚杰 栾 林
李立军 李源生 穆学君
马真安 欧阳伟 孙尔英
吴清伟 吴文波 岳贵鑫
仪玉莉 赵 波 张国清
张颂娟 张西振 张 岩
张亚平

编辑部

主 编：王 彤

执行主编：于忠涛

编 辑：何丽辉

英文编辑：张 刚

主管单位：辽宁省教育厅

主办单位：辽宁省交通高等专科学校

出版单位：辽宁省交通高等专科学校

地 址：沈阳市沈北新区沈北路 102 号

邮政编码：110122

电 话：024-89708722

印 刷：辽宁彩色图文印刷有限公司

发 行：

辽宁省交通高等专科学校学报编辑部

发行范围：国内发行

期刊基本参数：

CN21-1397/U * 1997 * q * A4 * 96 *
zh * P * ¥20.00 * 600 * 20 * 2023-2

目 录

· 科学研究与技术应用 ·

桥梁桩基础竖向承载力特性研究 胡斌 (1)

公路过湿粘土施工性能改善及施工技术

研究 苏杭 (5)

西牛支渠土工布计算分析 黄健 (9)

抗滑建筑桩基参数研究 国伟 (15)

拉森钢板桩在逆作法深基坑中的应用

研究 崔巍 (21)

利用原有支护体系的基坑加深支护设计

研究 杨勤 (25)

隧道下穿既有高架桥对桩基的影响 刘洋 (30)

双侧壁导坑法隧道围岩受力变形研究 杨雯 (36)

盾构隧道掘进对临近既有地铁车站的

影响 焦元庆 (41)

新建地铁车站对既有地铁车站的影响

分析 徐巍 (46)

· 经济管理与社会科学 ·

基于改进 OCTAVE 模型的雷锋精神传承与

弘扬机制研究 佟娜 (51)

提高高校基层党的建设质量的对策研究 李玉巧 (56)

· 思政工作与教育研究 ·

高等职业教育质量共治格局构建探析 张家宇 (62)

现代学徒制视域下的“教学工厂”育人模式

探索 申玲 (67)

新时代“四元一体”高校实践育人体系构建

研究 于经宇 杨鹤 (71)

基于高职学生价值观困境的课程思政策略

探讨 李佑珍 (75)

基于翻转课堂教学模式的《理论力学》教学

改革与实践 张会领 吴光林 曾春华 (80)

地方应用型民办院校高等数学课程教学改革的

研究与实践 巩星田 吴芮民 (84)

“课程思政”视域下高职英语学情分析的

思考 韩倩 (88)

“以赛促学”在大学英语写作教学中的

应用 李隋玉 (91)

• CONTENTS •

Study on Vertical Bearing Capacity of Bridge Pile Foundation	Hu Bin (1)
Study on Construction Performance Improvement and Construction Technology of Highway Over-wet Clay	Su Hang (5)
Calculation and Analysis of Geotextile in Xiniu Branch Canal	Huang Jian (9)
Study On Pile Foundation Parameters of Skid Resistant Building	Guo Wei (15)
Research on Application of Top-Down Lassen Steel Sheet Pile in Deep Foundation Pit	Cui Wei (21)
Analysis of the Expanding Design of Deep Excavations Based on Original Retaining Structure	Yang Qin (25)
Influence of tunnel under existing Viaduct on pile foundation	Liu Yang (30)
Research on the stress and deformation of surrounding rock in double-sided pilot pit tunnel	Yang Wen (36)
Influence of Shield Tunneling on Adjacent Existing Subway Stations	Jiao Yuanqing (41)
Analysis of the Influence of New Metro Station on Existing Metro Station	Xu Wei (46)
Research on the Mechanism of Inheriting and Carrying Forward Leifeng Spirit Based on the Improved OCTAVE Model	Tong Na (51)
Study on Countermeasures to Improve the Quality of Grassroots Party Building in Colleges and Universities	Li Yuqiao (56)
On the Construction of Quality Co-governance Pattern of Higher Vocational Education	Zhang Jiayu (62)
The Exploration of Teaching Factory Education Mode in the Perspective of Modern Apprenticeship	Shen Ling (67)
Research On the Four Paths of Practical Education System in Colleges and Universities in the New Era	Yu Jingyu Yang He (71)
Exploring the Course-Based Ideological and Political Education Strategies Based on the Value Dilemma of Higher Vocational Education Students	Li Youzhen (75)
Teaching Reform and Practice of Theoretical Mechanics Based on Flipped Classroom Teaching Mode	Zhang Huiling Wu Guanglin Zeng Chunhua (80)
Research and Practice of Higher Mathematics Course Teaching Reform in Local Applied Private Colleges	Gong Xingtian Wu Ruimin (84)
Reflections on the Analysis of English Learning Situation in Higher Vocational Colleges from the Perspective of “Curriculum Ideology and Politics”	Han Qian (88)
The Application of Promoting Learning by Competition in College English Writing Course	Li Suiyu (91)

封面设计：马洪伟

JOURNAL OF LIAONING PROVINCIAL COLLEGE OF COMMUNICATIONS

辽宁省交通高等专科学校学报

(双月刊) (1999 年创刊)

第 25 卷 第 1 期 2023 年 2 月

主办单位：辽宁省交通高等专科学校

编辑出版：《辽宁省交通高等专科学校学报》

编辑部

地 址：沈阳市沈北新区沈北路 102 号

邮 编：110122

主 编：王 彤

电子信箱：lnccxb@163.com

印 刷：辽宁彩色图文印刷有限公司

**JOURNAL OF LIAONING PROVINCIAL
COLLEGE OF COMMUNICATIONS**

(Bimonthly) (Started in 1999)

Vol.25 No.1 Feb.2023

Sponsored by: Liaoning Provincial College of Communications

Edited and Published by: Editorial Department of Journal of Liaoning Provincial College of Communications (Shenyang, 110122, P.R.China)

Chief Editor: Wang Tong

E-mail: lnccxb@163.com

Printed by: Liaoning TW printing co.,ltd



刊号: ISSN1008-3812
CN21-1397/U

定价: 20.00 元