



QK2254649

长江工程职业学院

CHANGJIANG GONGCHENG ZHIYE JISHU XUEYUAN

学报
XUEBAO

1

2023

第40卷 第1期

Vol. 40 No. 1

中国·武汉 WUHAN CHINA

編輯委員會

主任委員：劉文勝

副主任委員：易承宗 吳琦
鄭睿 李家坤

委員：（按姓氏筆畫排序）
丁 兰 劉文勝 李 丰
李家坤 吳 琦 陳志蘭
鄒 林 羅从新 易承宗
鄭 睿 胡 育 胡承華
錢勝軍 唐岳灝 黃 媛
詹杏芳 熊 巍

主編：李家坤

副主編：胡承華 詹杏芳

責任編輯：董賓芳 汪繁榮
胡 育

責任校對：向軍榮 王衛衛
英文翻譯：羅从新 羅世晟

目次

· 工程技術 ·

- 1 基于數值模拟的隧道衬砌高水压风险评估 王一鸣, 王浩璇
6 基于 Auto Lisp 的滴灌系统辅助设计程序开发 王航
9 大截面大跨度预应力梁支撑体系设计与施工 吕知鑫, 章江勇
14 清江口提水泵站沉井工程施工方案研究
..... 董智勇, 於超华, 李鹏, 宋一九, 陈崇德
20 蜀山泵站渠道边坡 4% 水泥改性土碾压试验研究
..... 路立新, 康路明, 郑新

- 23 非沥青基高分子自粘防水卷材的应用研究 司道林

· 教育理論與實踐 ·

- 27 基于 CIPP 的“双高”背景下高职院校专业群建设评价体系构建
..... 孔庆聪, 李宗山
32 基于多模态的大学英语词汇教学实证研究 谢秀娟
37 本科层次职业教育与产业发展有效对接的机制与路径
..... 帅海燕, 李卓君
41 产教融合视角下高水平专业群建设路径探究 黄世涛
45 龙头企业参与高职院校师资实践能力培养的问题与路径
..... 李培, 陈瑞亮, 王良泽南
50 新时期高职院校辅导员工作室建设路径探究 彭志斌
53 新职业教育法助力残疾人职业教育发展研究 张信
57 情景教学在理想信念教育中的运用探析 张东梅

· 管理科學 ·

- 61 基于网络点评的水利风景区旅游形象感知研究
..... 高晓榕, 王梓帆, 王天聪, 谢祥财
66 大型水利事业单位内部控制建设与实践 陈蕊, 姚萍
72 医疗建设 PPP 项目管理中的问题及对策 姬长栋, 齐彬
75 市政工程项目预算阶段的财政投资评审初探
——以某市市政基础设施维修管护项目为例 雷乔

Journal of Changjiang Institute of Technology

(Quarterly)

Vol. 40 No. 1 Sum. 153 Mar. 2023

CONTENTS

• Engineering Technology •

- 1 Risk Assessment of High Hydraulic Pressure upon Tunnel Lining Based on Numerical Simulation WANG Yiming, WANG Haoxuan
6 Development of Auxiliary Design Program for Drip Irrigation System Based on Auto Lisp WANG Hang
9 Design and Construction of Support System of Large-Section Large-Span Prestressed Beam Lü Zhixin, ZHANG Jiangyong
14 Research on the Construction Plan of the Open Caisson Project of Qingjiangkou Water Pumping Station DONG Zhiyong, YU Chaohua, LI Peng, SONG Yijiu, CHEN Chongde
20 Research on Rolling Test of 4% Cement Modified Soil in Canal Slope of Shu Shan Pumping Station LU Lixin, KANG Luming, ZHENG Xin
23 Research on Application of Non-asphalt-based Polymer Self-adhesive Waterproofing Membrane SI Daolin

• Educational Theory and Practice •

- 27 Building Evaluation System of Specialty Group Construction in Higher Vocational Colleges Based on CIPP in “Double-high Plan” Context KONG Qingcong, LI Zongshan
32 An Empirical Study on College English Vocabulary Teaching Based on Multimodal Approach XIE Xiujuan
37 Mechanism and Path of Effective Connection Between Undergraduate Vocational Education and Industrial Development SHUAI Haiyan, LI Zhuojun
41 Exploration on the Construction Path of High-level Professional Groups from the Perspective of Integration of Production and Education HUANG Shitao
45 Problems and Paths of Leading Enterprises Participating in the Training of Teachers’ Practical Ability in Higher Vocational Colleges LI Pei, CHEN Ruiliang, WANG Liangzenan
50 Research on the Construction Path of Counselor Studios in Higher Vocational Colleges in the New Era PENG Zhibin
53 Research on the New Vocational Education Law Helping the Development of Vocational Education for the Disabled ZHANG Xin
57 Analysis on the Application of Situational Teaching in the Education of Ideals and Beliefs ZHANG Dongmei

• Management Science •

- 61 Research on Tourism Image Perception of Water Conservancy Scenic Spots Based on Internet Comments GAO Xiaorong, WANG Zifan, WANG Tiancong, XIE Xiangcai
66 Construction and Practice of Internal Control in Large-scale Water Conservancy Institutions CHEN Rui, YAO Ping
72 Problems and Countermeasures in the Management of Medical Construction PPP Projects JI Changdong, QI Bing
75 Preliminary Study on Financial Investment Review in the Budget Stage of Municipal Engineering Projects——Taking a City’s Municipal Infrastructure Maintenance Management Project as an Example LEI Qiao

版权声明

本刊已许可中国知网、万方数据、维普和超星以数字化方式使用本刊全文。凡在本刊发文的作者均视作同意将著作权授予本刊和上述媒体使用，使用费不再另行支付。

- 《中国期刊网》全文收录期刊
- 《中国学术期刊（光盘版）》入编期刊
- 《中国期刊全文数据库》收录期刊
- 《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊
- 《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊
- 《中文科技期刊数据库》收录期刊
- 《CAJ—CD 规范》执行优秀期刊

长江工程职业技术学院学报

Journal of ChangJiang Institute of Technology

1984 年创刊 季刊

Started in 1984, Quarterly

2023 年 3 月 20 日出版

Published on March 20, 2023

第 40 卷 第 1 期 总第 153 期

Vol.40 No.1 Sum.153

主管单位：湖北省教育厅

Responsible Institution: Education Department of Hubei Province

主办单位：长江工程职业技术学院

Sponsored: Changjiang Institute of Technology

编辑出版：《长江工程职业技术学院学报》

Edited: Editorial Office of *Journal of ChangJiang*

编辑部

Institute of Technology

发行范围：国内外发行

Distribution Range: Both at Home and Abroad

主 编：李家坤

Chief Editor: Li Jiakun

地 址：武汉市江夏区文化路 9 号

Address: 9 Wenhua Road, Jiangxia District, Wuhan 430212, China

(邮政编码：430212)

电子邮箱：cjjzxb@163.com

E-mail: cjjzxb@163.com

电 话：(027)87933216

Tel: (027)87933216

印 刷：长江空间信息技术工程有限公司（武汉）

Printed by: Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd.(Wuhan)

ISSN 1673-0496



03>

9 771673 049239

刊号: ISSN 1673-0496
CN 42-1745/TV

国内定价: 10.00 元