2014年 第31卷 第1期
主管单位：中华人民共和国教育部
主办单位：华 中 科 技 大 学

ISSN 2095-0985
中 国 科 技 核 心 期 刊
RCCSE中国核心学术期刊

土木工程与管理学报

Journal of Civil Engineering and Management

本期要目

- 模型尺寸对地铁隧道动力响应数值分析的影响
- 体外预应力加固T梁及相关优化研究
- 焊接箍筋混凝土柱的轴压性能对比分析
- 基于云模型的改进R=P×C风险评价法
- 基于SEM的工程项目团队绩效四维度指标相关性研究
- 地铁车辆段上盖物业开发的关键工程问题
- 土木工程施工安全知识共享的组织网络初探
- 基于成熟度的建筑供应链信息共享评价

2014 1

万方数据

土木工程与管理学报

Journal of Civil Engineering and Management

2014年3月 第31卷 第1期

目次

模型尺寸对地铁隧道动力响应数值分析的影响 胡显燕 朱宏平 王丹生 宋金强 (1)

体外预应力加固T梁及相关优化研究 高荣雄 李 敬 袁卫军 汤森霖 (7)

格构桥面系在铁路拱桥上的应用 黎曙文 (13)

焊接箍筋混凝土柱的轴压性能对比分析 李智能 宋春芳 魏奇科 杨小兵 任 盛 (18)

黄土地区高速公路涵洞病害调查及分析 赵建斌 李万乐 申俊敏 董立山 (24)

小根开直线塔在特高压交流工程中的应用 肖 勤 曾二贤 (29)

钢桁桥变截面箱形杆件轴心受压稳定性试验研究 齐 舒 郑舟军 许 梁 (33)

基于云模型的改进R=P×C风险评价法 吴贤国 翟海周 张立茂 覃亚伟 王彦红 (37)

基于SEM的工程项目团队绩效四维度指标相关性研究 张连营 李彦伟 陈文峰 (43)

房地产宏观调控政策效果——青岛市为例 马 力 张 平 (51)

地铁车辆段上盖物业开发的关键工程问题 陈 斌 谢伟平 姚春桥 (57)

土木工程施工安全知识共享的组织网络初探 张 伟 董文斌 孙 峻 (64)

武汉二七长江大桥施工安全风险因素频数权重层次分析 池秀文 雷春英 于 乐 何治良 林 驰 高培成 (68)

建筑业劳务工人职业流动对工人技术水平的影响及对策研究 孙继德 王立里 (72)

中国土木工程建设安全现状与风险监控对策 李二兵 王 源 谭跃虎 施 毅 段建立 濮仕坤 (78)

基于生态足迹的毕节试验区生态承载力动态分析 秦如培 张绍辉 (86)

基于成熟度的建筑供应链信息共享评价 吴陆锋 李 珊 (91)

基于改进挣值法的工程项目进度优化研究 张 帅 谈 飞 (96)

基于模糊综合评价法的工地试验室评价研究 裴超武 姚 勇 陈代果 (101)

期刊基本参数：CN42-1816/TU*1983*q*A4*108*zh*P*￥15.00*1000*19*2014-3

国际标准刊号：ISSN 2095-0985
国内统一刊号：CN 42-1816/TU

主管单位
中华人民共和国教育部

主办单位
华中科技大学

协办单位
湖北永和安钢构有限公司
浙江新中环建筑设计有限公司
中交第二航务工程局有限公司
武汉华中科大建筑设计研究院
武汉华中科大土木工程检测中心
武汉华胜工程建设监理有限公司
武汉市市政建设集团有限公司

编辑委员会

顾问委员（以姓氏拼音为序）
丁士昭 方秦汉 刘人怀
马克俭 聂建国 欧进萍
钱七虎 秦顺全 谢礼立
叶可明 周绪红

主 编
丁烈云

常务副主编
朱宏平

编 委
蔡袁强 陈宝春 陈建国
陈云敏 邓建辉 杜修力
方东平 方 秦 高宗余
何 川 何满朝 胡曙光
瞿伟廉 李爱群 李海波
李宏男 李 惠 李 杰(同济大学)
李 杰 李 黎 李启明
李术才 李忠献 刘汉龙
刘伟庆 骆汉宾 牛荻涛
任伟新 王孟钧 吴 波
徐世烺 许 斌 谢先启
杨绿峰 杨庆山 张 鸿
张永兴 郑俊杰 周 云
葛汉彬 韩 杰 郝 洪
李 恒 宋刚兵 吴智深
夏 勇 肖 岩 张利民

编辑部主任
房慧明

万方数据

土木工程与管理学报

Journal of Civil Engineering and Management

Vol.31 No.1 Mar. 2014

收录本刊的数据库

中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）

中国期刊全文数据库（CJFD）

中国科技论文与引文数据库（CSTPCD）

中国核心期刊（遴选）数据库

中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊

中文科技期刊数据库（全文版）

台湾华艺数据（CEPS）

联系方式

编辑部办公地址：华中科技大学西六楼512室

通信地址：430074 武汉市珞喻路1037号《土木工程与管理学报》编辑部

网址：http://juse.hust.edu.cn

Email：xbcsb@mail.hust.edu.cn

电话：027-87556774

传真：027-87556774

CONTENTS

Influence of Model Size on the Dynamic Analysis of Subway Tunnel
HU Xian-yan ZHU Hong-ping WANG Dan-sheng SONG Jin-qiang (1)

Study on External Pre-stressing Strengthened T-beam and Related Optimization
GAO Rong-xiong LI Jing YUAN Wei-jun TANG Sen-lin (7)

Application of Lattice Beam Decking on the Railway Arch Bridge *LI Shu-wen* (13)

Analysis on Axial Compression Performance of Concrete Column Using Welding Closed Stirrups
LI Zhi-neng SONG Chun-fang WEI Qi-ke YANG Xiao-bing REN Sheng (18)

Investigation and Analysis on Diseases of Expressway Culvert in Loess Area
ZHAO Jian-bin LI Wan-le SHEN Jun-min DONG Li-shan (24)

Research on Small-Base-Tangent Tower for UHV AC Transmission Line
XIAO Qin ZENG Er-xian (29)

Compression Stability Tests of Tapered Box-Shaped Rod Axial in Steel Truss Bridge
QI Shu ZHENG Zhou-Jun XU Liang (33)

Improved R=P×C Risk Assessment Method Based on Cloud Model
WU Xian-guo ZHAI Hai-zhou ZHANG Li-mao QIN Ya-wei WANG Yan-hong (37)

Research on Correlation of Four-dimensional Index of Construction Project Team Performance Based on SEM *ZHANG Lian-ying LI Yan-wei CHEN Wen-feng* (43)

Effect of Real Estate Macro-control Policy—Case Study of Qingdao City
MA Li ZHANG Ping (51)

Key Engineering Problems of The Construction Project of Over-track Building of Metro Depot *CHEN Bin XIE Wei-ping YAO Chun-qiao* (57)

Exploration about the Organizational Network of Construction Safety Knowledge Sharing
ZHANG Wei DONG Wen-bin SUN Jun (64)

Weights Analysis of Safety Risk Factor Frequency During Bridge Construction Based on AHP *CHI Xiu-wen LEI Chun-ying YU Le HE Zhi-liang LIN Chi GAO Pei-cheng* (68)

Research on Impact of Construction Workers' Occupational Mobility on Work Skill
SUN Ji-de WANG Li-li (72)

Security Status of China's Civil Engineering Construction and Countermeasure for Risk Monitoring
LI Er-bing WANG Yuan TAN Yue-hu SHI Yi DUAN Jian-li PU Shi-kun (78)

Ecological Footprint Based Experimental Dynamic Analysis of Ecological Carrying Capacity of Bijie Ecological Experimental Area *QIN Ru-pei ZHANG Shao-hui* (86)

Evaluation of Construction Supply Chain Information Sharing Based on Maturity
WU Lu-feng LI Shan (91)

Optimization Research in the Engineering Project Schedule Based on the Improved Earned Value Method *ZHANG Shuai TAN Fei* (96)

Site Laboratory Evaluation Based on Multilevel Fuzzy Synthesis Judgment
PEI Chao-wu YAO Yong CHEN Dai-guo (101)

万方数据

土木工程与管理学报

季刊　1983年创刊

第31卷　第1期　2014年3月

Journal of Civil Engineering and Management

Seasonly　Started in 1983

Vol.31　No.1　March 2014

主办单位　华中科技大学

主　　编　丁烈云　**常务副主编**　朱宏平

编辑出版　《土木工程与管理学报》编辑部
(武汉珞喻路1037号　430074)

印　　刷　武汉市宏达盛印务有限公司

国内发行　全国非邮发报刊联合发行部
(天津市大寺泉集北里别墅17号　300385)

国外发行　中国教育图书进出口公司

Sponsored by: Huazhong University of Science and Technology

Chief Editor: Ding Lei-yun

Executive Chief Editor: Zhu Hong-ping

Edited by: Editorial Office of Journal of Civil Engineering and Management (Luoyu Road 1037,Wuhan 430074)

Distributed by: China Educational Publication Import and Export Corporation(Beijing)

刊　　号：ISSN 2095-0985 / CN 42-1816/TU

网　　址：http://juse.hust.edu.cn

定　　价：15.00元

万方数据