



# 土木工程与管理学报

Journal of Civil Engineering and Management

2015年6月 第32卷 第2期

## 目次

高炉矿渣粉煤灰混合料的宏观力学参数相关性分析	刘 香 吴成龙 孙国栋 陈 彬 (1)
高填方涵洞涵顶土压力影响因素敏感性分析	马 强 朱 健 肖衡林 (8)
褥垫层对刚性桩复合地基承载性状的影响	刘 鹏 杨光华 范 泽 刘惠康 张玉成 (13)
Davidenkov土动力非线性模型在OpenSees软件中的实现与应用	赵旭清 (19)
大差异墩高桥梁隔震性能对比分析研究	伍 波 (23)
高速铁路变截面梁桥车致振动及徐变影响分析	杨宏印 曹鸿猷 陈志军 步乐乐 (31)
考虑波浪作用下的深水桥墩地震响应分析	林 曾 袁万城 (37)
发泡轻质土回填沉降分析与工程应用	邹洽宇 晏石林 余剑英 章灿林 李德权 (42)
3D打印技术在建筑业领域的应用	李忠富 何雨薇 (47)
考虑学习效应的重复性建设项目最低成本问题	张立辉 熊 俊 德格吉日夫 (54)
契约治理对建筑技术创新网络绩效的影响研究	陈 帆 谢洪涛 (60)
中美桥梁快速修复方法比较	张 伟 白 勇 梅良伟 王亚敏 (68)
基于C-D生产函数的建筑业技术进步贡献率测算	唐菁菁 庄苏煜 赵挺生 (74)
基于本体的建筑工程质量通病诊断方法	刘 欣 姜韶华 李忠富 (78)
基于速度错觉的城市跨江桥梁交通景观改善方法	郑展骥 杜志刚 冯 超 (84)
建筑工人流动性影响因子分析研究	杨 鹏 杨高升 李长春 张光宇 (91)

### 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 何满潮 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