



# 土木工程与管理学报

Journal of Civil Engineering and Management

2013年12月 第30卷 第4期

## 目次

钢管混凝土拱均匀温差设计取值研究	陈津凯 陈宝春 刘振宇 余新盟	(1)
坑中坑开挖对基坑抗隆起稳定性的影响分析	熊中华 丰土根 钱秋莹 李 昂	(8)
空间谱估计在Lamb波的结构损伤检测中的应用	张 宇 郭 瑜 薛 雷 赵 磊	(13)
基于WIM的典型城市桥梁车辆荷载状况分析	梁 旭 陈 斌 王健伟 谢 旭 卢彭真	(17)
铰接点纵向间距对铰接跨破坏状态的影响分析	孙全胜 吴 桐 Walter Yang Reginald DesRoches	(23)
钢筋混凝土框架结构地震易损性分析	廖 萍 汪立生 龙晓鸿	(28)
某平面不规则结构基于两个软件弹性时程对比分析	郭昌涛 吴晓涵 李学平	(33)
考虑成层土体的地铁隧道地震动力响应分析	张 繁 苗 雨 李 威	(40)
SBS改性沥青隔震支座性能及其应用研究	付 杰 熊世树 杨华荣	(44)
新型钢管混凝土柱方形环梁节点有限元分析	葛 森 聂肃非 单瑶嘉	(49)
基于云模型的地铁施工地表变形风险推理分析	吴贤国 曹 靖 张立茂 宋若昕 刘 倩	(55)
不确定性条件下建设工程设计进度优化研究	陈建国 田宏伟	(61)
构建我国工程质量责任保险运行机制	徐友全 张世洋	(68)
基于SEM的大型工程项目质量管理因素指标体系研究	舒 欢 李露凡	(73)
基于模糊物元-综合集成赋权的工程评标模型	刘文娜 舒 欢	(77)
房地产企业施工阶段安全保障体系研究	张芳芳 张永成 骆汉宾	(81)
地铁区间施工周边环境安全风险评估方法研究	王 帆 覃亚伟	(87)
武汉市轨道二号线沿线房地产增值效益分析	李乾瑶 唐祥忠 王军武	(93)

### 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 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 聂建国  
 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