

中国期刊方阵双高期刊
历届国家期刊奖评选获奖期刊
全国百强科技期刊
北方地区十佳期刊
中国科技核心期刊
全国中文核心期刊

建筑技术

JIANZHU JISHU

(第47卷增刊)

2016年12月出版

(1970年创刊)

编辑者:《建筑技术》编辑部
总编:彭雪飞

电话:(010)68512449 (010)63928687

<http://www.jzjs.com>

e-mail:jzjs@sina.com

出版者:建筑技术杂志社
社址:100055北京市广莲路1号建工大厦A座9层
法律顾问:张国印律师

主管、主办者:北京建工集团有限责任公司

连续出版物号:ISSN 1000-4726
CN 11-2253/TU

印刷者:北京建筑工业印刷厂
国内发行:北京报刊发行局
订购处:全国各地邮局
建筑技术杂志社发行部

邮发代号:2-754 国内定价:30.00元

本社发行部电话:(010) 63928687

国外发行:中国国际图书贸易集团有限公司
增刊刊号:(2016)京新出刊增准字
第(579)号

广告经营许可证号:京西工商广字第0124号

本社广告部电话:(010) 63928688

目次

· 钢结构施工技术研究与应 用 ·

试谈 PC 建筑与钢结构建筑的产业化发展

..... 查晓雄, 赵 阳 (3)

钢结构住宅围护体系简介..... 王明贵, 赵 阳 (5)

· 试验研究 ·

某高大恒温展览馆两种类型送回风方式的数值模拟研究

..... 黄旺来, 余跃进, 夏学鹰, 陆勇祥 (7)

办公建筑自然通风效果模拟及自然通风节能率研究

..... 郭 清 (11)

诱导风机消除危险气体排出死角的数值模拟

..... 王胜己, 张 旭, 叶 蔚 (14)

标定热箱法热流系数标定结果验证方法

..... 谷秀志, 茜彦辉, 王东旭, 宜学鹏 (17)

南京办公建筑冷负荷指标预测

..... 付 欢, 龚红卫, 仇进明, 陈 曦 (20)

南京大厂长江阶地和漫滩区地层剪切波速特性的探讨

..... 王宗文 (23)

常见建筑基础 Revit 族的创建与应用

..... 钱 磊 (25)

预应力环梁加固风机基础分析

..... 马希旻, 唐守功 (28)

风机塔架结构振动监测资料分析

..... 刘 骏, 侯增强 (31)

600 MPa 级高强钢筋混凝土梁的配筋对裂缝宽度的影响

..... 冯 俊, 葛 杰, 马荣全 (33)

大跨度人行天桥的动力性能研究

..... 张 勇 (36)

粘土烧结砖类建筑垃圾微粉的试验研究

..... 孙丽蕊, 田明阳, 刘大伟, 梁 勇, 马刚平 (39)

抱柱式托换节点的改进拉压杆模型及其设计方法

..... 吴二军, 于莉萍 (41)

碳纤维复合材加固钢筋混凝土结构的研究进展

..... 叶邦土, 谢睿颀 (44)

砂砾石地基上的胶凝砂砾石坝——完建工况的强度分析

..... 高彦丛 (48)

五缘大桥吊杆索力测试研究..... 丁文胜, 邹士秀 (52)

玻化微珠保温砂浆正交试验方案及分析

..... 岳俊峰, 胡晓芳, 李 珠 (55)

· 施工技术 ·

欠固结场地重型仓库地坪处理方案

..... 王鸿斌, 向林林 (59)

◇ 本刊文章版权属建筑技术杂志社所有, 转载、
摘用须注明出处和作者姓名并支付作者稿酬。

人工挖孔桩在复杂环境里的施工工艺及其控制要点

..... 宗 斌 (62)

盾构被水淹后的快速修复技术及实践

..... 黄平华, 赵 旭 (64)

大坪无轨斜井软岩施工技术

..... 吴发展 (67)

· 工程实例 ·

上海地区 PHC 管桩纠偏加固实例分析

..... 李冬来 (70)

大型反力墙竖向预应力后穿束法施工技术

..... 王 健 (73)

沪昆客专贵州段混凝土抗硫酸盐结晶破坏方案比选

..... 吴星奎, 宁逢伟, 杨 森, 高 毅, 丁建彤 (75)

上软下硬地层土压平衡盾构施工渣土改良试验研究

..... 曾 锋, 宋天田, 苏华友 (78)

不良地质工程中钻进式注浆管棚技术的综合应用研究

..... 罗统明, 李斌利, 罗 俊, 赵 瑞, 欧世仁 (81)

嵌岩桩在温州地区的应用研究

..... 周红霞, 赵东欣 (84)

电力电缆保护管定向钻进敷设回拖力计算及机械选型研究

..... 张礼朝, 陈孝湘, 林国新, 林礼健, 陈志忠 (86)

某篮球馆照明工程实测分析

..... 张 慧 (89)

· 建筑设计与研究 ·

城市街道绿化景观评析——以广西贺州市辽北路为例

..... 黄小灵 (91)

高原高寒营区生态与可持续建筑设计关键技术及实现途径

..... 张志顺 (95)

重庆当代建筑创作中材料运用的现代风格表达

..... 张 超 (98)

医院建筑室内环境“人性化”设计

..... 王吉浩 (101)

装配整体式剪力墙结构预制率计算探讨

..... 朱宋煜, 王 勇 (104)

建筑物的散水构造设计

..... 黄小灵, 谢盈庭, 陈益兰, 王 静 (107)

· 工程质量与监测 ·

浅谈施工企业中的 QC 小组活动

..... 张明亮, 李 云 (109)