

《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
《中国期刊网》全文收录期刊
“万方数据—数字化期刊群”全文上网期刊
中国重庆维普资讯系统收录期刊

2022

ISSN 2096-2118
CN 22-1419/TU

第3期

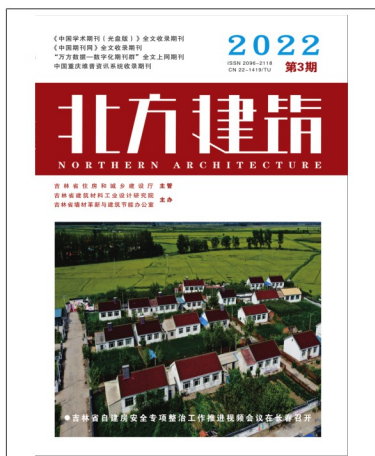
北方建筑

N O R T H E R N A R C H I T E C T U R E

吉林省住房和城乡建设厅 主管
吉林省建筑材料工业设计研究院 主办
吉林省墙材革新与建筑节能办公室



● 吉林省自建房安全专项整治工作推进视频会议在长春召开



2016年9月创刊
第7卷第3期 2022年6月
双月刊(双月末出版)

编辑委员会

主 任：付海彬

副主任：程立军 陈 雷

孙秀刚 石永桂

闫万山 王 欣

窦立军

委 员：(以下按姓氏笔画为序)

王 伟 王 亮 王振东

白 莉 曲文福 吕辉军

刘欣伟 刘殿忠 关洪波

许 超 杜 颖 肖力光

宋 刚 张 伟 张海文

邵子平 郭 锐 盖广清

惠 群 褚 毅 谭敬胜

顾 问：

刘 萍 柴 冠 闫忠和

宋海燕 邢文忠 李祥民

张久慧 郎占鳌 杨晓辉

卫道军 刘 金 张旭东

于忠海 刘兴岩 刘红卫

孙世林 王海莹 刘海臣

刘 强 甘茂东 臧 锐

陈利民 李瑞千 李玉泉

王红伟

目 次

CONTENTS

□本期关注

吉林省自建房安全专项整治工作推进视频会议在长春召开

..... 吉林省住房和城乡建设厅(1)

□党建与政研

长房物业发展公司圆满完成方舱隔离点阶段性运营服务任务

赵 萍(3)

□工程科技

VR技术在建筑设计中的应用研究

王 飞,李彩红,孔艳丽,李志强(5)

FME及ArcGIS在城市地下管线数据库建设中的应用

..... 李 明,姜俊亮,陈 赫,张德建(9)

高层建筑地基沉降及控制措施研究

郑燕辉(15)

商场结构设计中空心楼盖的应用方法

陈维钟(19)

渗流引起的隧道地质灾害分析

尹玉霞(24)

□设计与环境艺术

新冠疫情背景下办公空间人性化设计探究

齐伟民,李 淇(27)

城市社区空间微更新实践探究——以上海市南昌路美丽街区更新为例

陈子薇(32)

环境行为理论下月子中心设计策略研究

王 亮,常竞文(37)

公共空间中交互式健身娱乐设施设计

金雅庆,郑旭萌(42)

乡村振兴视域下吉林省农村康养建筑设计研究

金 莹,商皓为(46)

□施工技术

装配式建筑机电安装施工技术的运用分析

龚怀勤,严新满(51)

房建工程后浇带施工技术应用分析

郑志阳(55)

期刊基本参数：CN22-1419/TU*2016*b*A4*88*zh*P*¥26.00*1000*17*2022-06

总编辑：赵雅文

封面图片来源：郭 锐

主管单位：吉林省住房和城乡建设厅
主办单位：吉林省建筑材料工业设计研究院
吉林省墙材革新与建筑节能办公室

协办单位：吉林省土木建筑学会

编辑出版：《北方建筑》编辑部

主 编：孙秀刚

副 主 编：程立军

刊 号：ISSN 2096-2118

CN 22-1419/TU

广告投放热线：13500824445

地 址：长春市民康路 519 号

邮政编码：130041

电 话：0431-89313313

传 真：0431-89313313

电子邮箱：beifangjz@163.com

官方网站：http://bfjanzhu.com

定 价：26.00 元/册

印 刷：吉林省优视印务有限公司

发行范围：公开发行

本刊声明：为适应我国信息化建设的需要，扩大作者学术交流渠道，本刊已加入《中国学术期刊(光盘版)》《中国期刊网》全文数据和“万方数据-数字化期刊群”，其作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意将文章编入该数据库，请在来稿时声明，本刊将做适当处理。本刊图文版权所有，未经允许不得任意转载或摘编。

市政桥梁施工过程实时监控系统设计 徐白云(59)

□ 建筑管理

BIM 技术在建筑工程施工动态管理中的应用 徐洪哲(64)

智慧工地信息化平台建设技术研究 许瑾璐(68)

水利工程质量与安全监督管理问题及对策分析 陈美杰(72)

土木工程现场施工安全管理问题及对策探讨 崔黎祥(76)

□ 政策与法规

吉林省人民政府办公厅关于支持建筑业企业发展若干措施的通知 (80)

□ 资讯速览

吉林省住建厅厅长徐亮赴长春市调研重点工作开展情况 (83)

吉林省住建厅副厅长刘萍调研长春市住宅小区物业管理工作 (83)

长春:鼓励商务用地项目改建租赁住房 (84)

温州瑞安积极整治农村环境 (85)

广东推广应用新型绿色节能技术 (85)

苏州:探索“社区+物业+养老”新模式 (86)

□ 知识之窗

虚拟现实技术(14); 智慧工地(18); 实时监控(23); 城市更新(31);

环境行为(41); 口袋公园(50); 地下管线数据库(58); 动态管理(67);

隧道工程地质灾害(79)

广告索引

封二:吉林省建筑科学研究设计院

封三:吉林省建筑材料工业设计研究院



刊号: ISSN 2096-2118
CN 22-1419/TU

国内定价: 26.00元/册
156.00元/年

ISSN 2096-2118



9 772096 211226

