

《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

2021

ISSN 2096-2118

CN 22-1419/TU

第3期

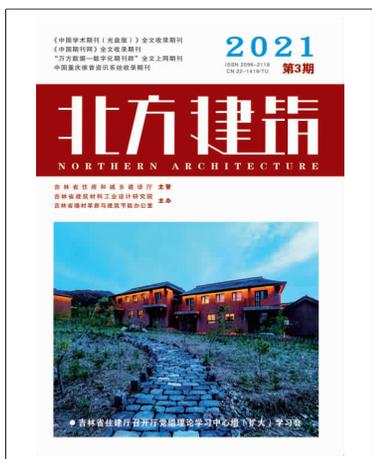
北方建筑

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



● 吉林省住建厅召开厅党组理论学习中心组（扩大）学习会



2021 第3期
 2016年9月创刊
 第6卷第3期 2021年6月
 双月刊(双月末出版)

编辑委员会

主 任：孙众志

副主任：戴 昕 孙世林

张明华 程立军

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 孙秀刚 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：

范 强 刘 萍 宋海燕

陈凤君 柴 冠 邢文忠

付海彬 郎占鳌 杨晓辉

卫道军 闫忠和 李祥民

陈利民 张久慧 甘茂东

刘红卫 张旭东 刘海臣

温成君 臧 锐 刘 金

刘 强 周 毅 吴雪岭

林景胤 周清村 徐云峰

陶乐然 黄文波 尹新生

目 次

CONTENTS

□本期关注

吉林省住建厅召开厅党组理论学习中心组(扩大)学习会

..... 吉林省住房和城乡建设厅(1)

□党建与政研

党建引领“红色物业”提升精细化服务水平

..... 赵 萍 隋卫东(3)

□工程科技

国内外装配式建筑发展现状及趋势

..... 刘 凯,张英彤,段万国,王 鑫,龚黎明(5)

有无斜撑的框架结构抗震性能对比

..... 秦兰兰,赵立新,钱 坤(10)

建筑电气防火设计中电线电缆的应用研究

..... 郭庆伟,黄 珊,彭君贤(15)

独柱墩桥梁在偏心荷载作用下的抗倾覆研究

..... 林尚河,陈玉骥,陈 鸿,蓝睿杰(19)

GNSS 监测系统在深基坑周边建筑物监测中的应用

..... 姜俊亮,郭美奇,徐 超,刘 闯,王义缘(24)

太阳能区域供热发展现状综述

..... 韦新东,秦烨欣,张天阳,王禹崴(29)

□设计与环境艺术

基于类型学的吉林省传统村落空间量化研究

..... 王爱嘉,朱建华,高重庆(33)

建筑防火设计在建筑设计中的实践探究

..... 魏 云(39)

长春冬季街道景观设计探究

..... 孙一博,金雅庆(43)

绿色建筑设计在改造类养老社区项目中的运用

——以北京市西三环新华家园养老公寓项目为例 胡宇彤(47)

期刊基本参数：CN22-1419/TU*2016*b*A4*88*zh*P*¥26.00*1000*18*2021-06

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：张明华
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://bfjianzhu.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。

□ 施工技术

- 大直径泥水盾构下穿黄河堤坝施工技术研究
..... 田兆平(51)
- 路面平整度控制技术在路桥施工中的应用
..... 鲁光理(55)
- 大体积混凝土施工要点探析
..... 郭学良(59)
- 高墩施工技术 in 桥梁工程中的应用
..... 李星建(62)
- 复杂条件下多种支护组合形式的深基坑施工技术概述
..... 苏志华,张 鹏,漆昌勇,罗佩峰,李海生(66)

□ 建筑管理

- 大数据背景下建筑施工现场智慧管理途径探讨
..... 谭建辉(71)
- 地铁盾构施工中的安全风险和管控对策
..... 李 菲(75)
- 基于 XGBoost 算法的房价预测模型
..... 王冬雪 郭秀娟(79)

□ 政策与法规

- 住房和城乡建设部办公厅关于开展施工现场技能工人配备标准制定工作的通知
..... (83)

□ 资讯速览

- 吉林省加强城市道路桥梁安全管理 完善基础信息台账 (84)
- 天津:出台新政支持住房租赁市场发展 (85)
- 河北:提速工程建设项目审批 (85)
- 南京:深化房屋建筑和市政工程招标投标改革 (86)
- 陕西:提取公积金 1930 万元助力加装电梯 (86)

□ 知识之窗

- 大体积混凝土(18); 结构抗震性能(28); 偏心荷载(42); 斜撑(50);
抗倾覆稳定性(54); 路面平整度(74); 泥水加压平衡盾构(78)

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