

《中国学术期刊(光盘版)》全文

《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



QK2036989

2020

ISSN 2096-2118

CN 22-1419/TU

第4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

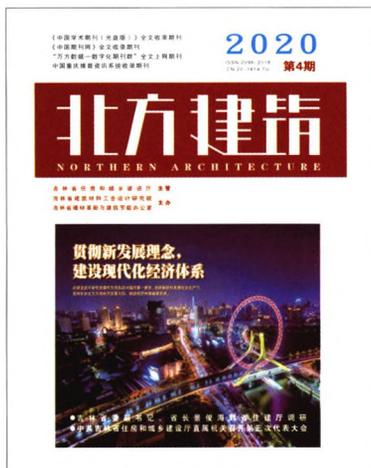
吉林省墙材革新与建筑节能办公室

主办

## 贯彻新发展理念， 建设现代化经济体系

必须坚定不移把发展作为党执政兴国的第一要务，坚持解放和发展社会生产力，坚持社会主义市场经济改革方向，推动经济持续健康发展。

- 吉林省委副书记、省长景俊海到省住建厅调研
- 中共吉林省住房和城乡建设厅直属机关召开第三次代表大会



2016年9月创刊  
第5卷第4期 2020年8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 李 越

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

刘红卫 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

孙贵生 陈利民 于颖超

刘洪林 杨晓辉 卫道军

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**

吉林省委副书记、省长景俊海到省住建厅调研

..... 吉林省住房和城乡建设厅(1)

中共吉林省住房和城乡建设厅直属机关召开第三次代表大会

..... 吉林省住房和城乡建设厅(2)

**□党建与政研**

加强两个文明建设 推动“创城”工作再上新台阶 ..... 魏先爽(4)

**□工程科技**

回收钢纤维混凝土抗弯性能模拟分析 ..... 李 妍,朱 松,白海源(6)

冻融损伤下溅浪区混凝土盐蚀渗透特性试验研究 ..... 蒋大煌,陈星伊(11)

基于 InSAR 技术的监测应用及研究进展 ..... 李承航,张文春(15)

锁扣钢管桩与钢筋混凝土锚固桩组合围堰在大江大河中的应用 ..... 郝学光(20)

**□设计与环境艺术**

可持续发展视域下城市节能建筑设计理念研究 ..... 邵疆疆,周海宁,金世镛(23)

基于 PLC 住宅小区停车场模拟控制系统设计 ..... 梁天硕,魏立明(29)

乡村振兴背景下乡村规划及实践研究——以株洲市蛟龙、鸡嘴山村为例

..... 史方波(32)

**□建筑材料**

装配式轻质保温外挂墙板中试探析 .....

李云飞,李和光,徐振伟,彭晓丽,崔 学,邓家平,张美琴,付 强,陈 勇,王明亮(38)

硅溶胶阻燃剂对木材改性的研究 ..... 赵 壮,马根华,于洪强,张冷庆(43)

碱激发胶凝材料的进展 ..... 何 月,李星辰,丁 锐(47)

**□节能环保**

严寒地区近零能耗建筑技术途径研究 ..... 丁晓欣,张袁梦(52)

新风量对室内污染物的净化效果实验研究

..... 李 双,白 莉,陶 进,李 爽,张 语(57)

期刊基本参数: CN22-1419/TU\*2016\*b\*A4\*88\*zh\*P\*¥26.00\*1000\*17\*2020-08

总编辑: 赵雅文

封面图片来源: 中宣部宣教局 人民画报社

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

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》全文数据库和“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

公路水泥混凝土路面养护特点与技术措施的探讨 ..... 郑祥增(61)

下承式连续梁系杆拱安装方法的研究 ..... 陈云根(65)

浅谈从事结构工程检测得出的几点认知 ..... 高永峰,孙正财(68)

## □建筑管理

全过程造价控制在建筑工程造价审核中的应用研究 ..... 赵俊俊(71)

高校建筑工程前期管理策略研究 ..... 梁世承(75)

## □政策与法规

吉林省住房和城乡建设厅关于扎实开展建筑施工防汛和山洪地质灾害防御工作的通知 ..... (79)

## □资讯速览

国务院办公厅印发《关于全面推进城镇老旧小区改造工作的指导意见》 ..... (80)

住房和城乡建设部召开部脱贫攻坚住房安全有保障核验工作专题会议 ..... (81)

住房和城乡建设部召开 2020 年城市体检工作部署暨视频培训会 ..... (81)

吉林省人民政府与国家开发银行签订《开发性金融支持城镇老旧小区改造战略合作协议》 ..... (82)

吉林省加快棚改建设 9 月底前开工 100% ..... (82)

吉林省住建厅与长春工程学院联合成立建设发展研究院 ..... (83)

山东省城市生活垃圾将实行“四分法” ..... (83)

黑龙江建设审批时限缩短至 2 个工作日 ..... (84)

天津开展工程建设行业专项整治行动 ..... (84)

河北省加强老旧小区改造质量安全管理 ..... (85)

大连市施工工地扬尘精细化管控再发力 ..... (85)

沈阳对物业企业启动连续记分制信用管理 ..... (86)

重庆今年将新建千万平方米装配式建筑 ..... (86)

## □知识之窗

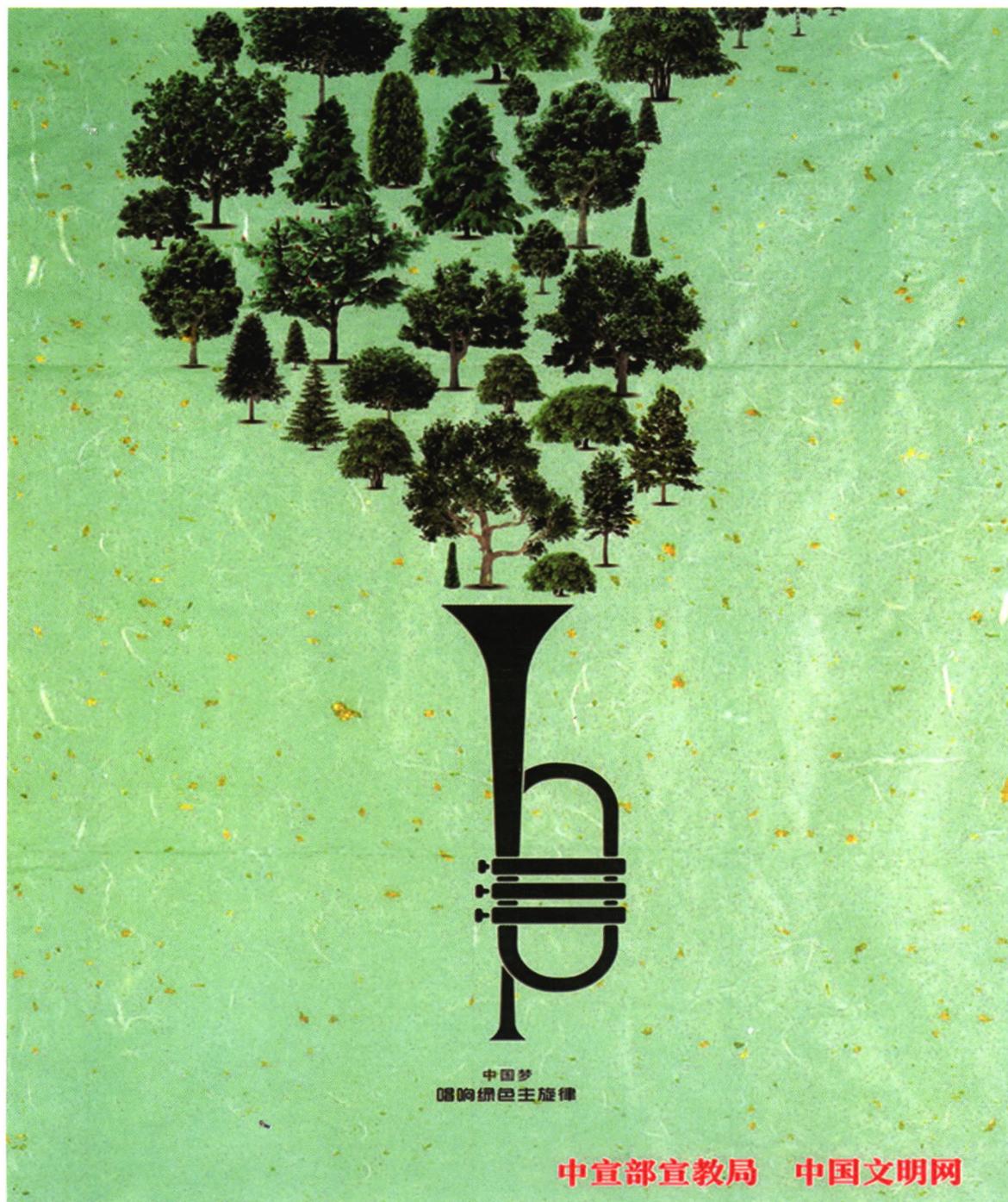
钢纤维混凝土(10); 燃烧性能(14); 木材阻燃(19); 被动式太阳能建筑(28); 主动式太阳能建筑(42); 硅溶胶(56); 工程造价审计(74)

## 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

# 北方建筑 2020.4



刊号:  $\frac{\text{ISSN } 2096-2118}{\text{CN } 22-1419/\text{TU}}$

国内定价:  $\frac{26.00\text{元/册}}{156.00\text{元/年}}$

ISSN 2096-2118



9 772096 211202

万方数据