



目录

月刊(1999年创刊) 2021年第6期

试验研究

装配式城市综合管廊结构抗震性能分析

李 妍 孟志颖(1)

钢网架结构安装质量问题分析及预防措施

袁理智(4)

高压旋喷桩在软弱土夹层地基处理中的应用

方常芳(7)

新型建筑节能墙体保温材料力学和热工性能分析

M 杨安琪(10)

地铁某车站深基坑开挖变形特性研究

于 燕 时 宇(12)

BIM 技术在全寿命期造价管理中的应用研究

杨瑞利 冉文娟(14)

市政隧道下穿既有高速公路施工方案研究

关超贤(16)

不出筋式预制外墙板施工工艺技术研究

温 昊 常志铖(18)

某中学砖混宿舍楼抗震鉴定及加固方法研究

李治辉 薛学涛(21)

基于绿色建筑评价标准的室内声环境分析

胡 泊 刘 冰(23)

钢筋混凝土结构抗盐碱腐蚀方法

田思琦 战美秋 吴立志 孙 辉 张 伟 毕 钰(26)

预应力高强混凝土管桩承载性能研究现状及前景

翟 莲 洪 胤 刘东辉 钱永梅 金玉杰(28)

横跨地铁基坑管线原位保护设计

曾 辉(31)

建筑工程材料检测试验及常见问题分析

胡 涌 林 静(33)

河南建村

《河南建材》编辑部:

总 编:司卫平

主 编:司卫平

责任编辑:芦 双

编辑:陆 冰 王亚萍

摄 影:滕国杰

《河南建材》广告部:

主 任:李正威 牛新亚

电 话:13592695955 15516196130

E-mail:hnjc001@126.com

编辑出版:《河南建材》编辑部

电话(传真):0371-63934961

E-mail: hnjc001@126.com

641494725@qq.com

QQ641494725

地 址:郑州市红旗路西段 25 号

邮 编:450002

发行范围:国内外公开发行

国内发行:河南省邮政发行局

国际刊号: ISSN 1008-9772

国内刊号: CN 41-1286/TU

邮发代号:36-353

广告发布登记证:

郑金水广登字【2019】028号

印刷:河南瑞之光印刷股份有限公司

出版日期:2021年6月30日

定价: 国内每本8元,全年96元

国外每本8美元,全年96美元

CMYK

纤维织物风管在冷库中应用的研究

孙秋瑾 陈柏龙(35)

地下综合管廊 BIM 技术应用标准研究

周素文(37)

生料仓静力计算和模态分析

宋 会(40)

生产技术

增层加固改造在中小学建筑中的应用

张世杰

龙门吊轨道地基处理技术应用

范华敬(44)

浅析建筑施工技术管理优化措施

包启斌(47)

高速公路桥梁养护与维修加固施工技术

党增义(49)

装配式建筑施工质量管理过程中 BIM 技术的作用

姜建军(51)

装配式模块化医用箱房项目技术应用探讨

刘永辉(53)

泄水减压抗浮技术在工程中的应用

潘琰枫(55)

基于绿色建筑给排水节水节能新技术的应用

高文琪(58)

建(构)筑物屋面漏雨防治技术探讨

赵建军(60)

BW-G 胶带斗式提升机防跑偏的措施

周龙刚

浅析装配式建筑技术在绿色建筑背景下的发展现状及其

浅谈精装修项目机电安装工程技术与质量管理

鲁 毅 杨 攀 文 健 赵继丁(68)

N80-1 油管在线控轧控冷工艺优化

曹铜壁(70)

设计与施工

工程施工阶段和结算阶段的工程造价控制研究

黄云涛(72)

无障碍设计理念在市政道路设计中的体现

金万东(74)

雨水湿地在海绵城市改造中的应用

强(76)

主管单位:河南省科学院

主办单位:河南省硅酸盐学会

河南建筑材料研究设计院

有限责任公司

理事长:河南建筑材料研究设计院有限责任公司

尹青亚

薛学涛(42)副理事长:河南省散装水泥办公室 刘海中

> 河南省墙体材料改革办公室 常庆生

理事单位:郑州市金龙水泥股份有限公司

中国联合水泥集团有限公司

南阳分公司

郑州筑邦建材有限公司

国家建筑装饰材料质量监督检验站

河南省建材工业产品质量监督检验站

河南省水泥质量监督检验站

河南省新型建材工程技术研究中心

国家建材工业保温与密封材料产品

质量监督检验测试中心



Henan Building Materials

水利工程水闸施工的质量控制策略探讨	刘 宇(78))	《河南建材》编委会		
拉森钢板桩在给排水管道施工中的运用	刘静云(80)	主 任:	尹青亚		
流水施工技术在建筑工程管理中的应用	刘 丹(82))	河南建筑材料研究设计院 有限责任公司 董事长	、总组	を理
水利施工中碾压混凝土施工技术探讨	晁东峰(84)	⁾ 副主任:			
碾压混凝土层间结合质量影响因素与改进措	i施分析 曾政华(86)	刘海山	河南省散装水泥办公室		
公路工程路基路面压实施工影响因素及其技	术要点分析 曹伯能(88)	常庆生	河南省墙体材料改革办公室	主	任
基于园林美学中的中外古典园林景观设计中 齐伟民	的差异性 房宏琦(90)	⁾ 委 员:		主	任
岩土工程勘察与基坑施工设计应用探讨	宋 炳(92)	セル	郑州大学材料工程学院		
岩土工程施工安全管理策略 嵇国强 谢 杰	薛戴康(94)) 任翠萍	郑州大学	副院	
建筑施工中的混凝土质量控制措施	聂彦飞(96)) 蔡序珩	洛阳工业高等专科学校	教	授
高层建筑地下室防水施工技术	卓维松(98))		教	授
装配式建筑叠合板高效施工与质量控制	郑佚隽(100)	王守业)	洛阳耐火材料研究院	副院	完长
市政给水管道工程施工质量通病及其防治措	施 赵 瑨(102)	冯安生	郑州矿产综合利用研究所	所	长
城市道路水泥稳定碎石的施工质量控制 马族庆	王 浩(104)	任振河	中国联合水泥集团有限公司		
建筑工程土建施工中桩基础技术要点探究	崔小娣(106)) 段爱萍	南阳分公司 河南省新型建材工程技术研	总经	
基于大学生创业项目对智能快递柜的新设计 王雪菲	王舒畅(108)	⁾ 特邀编委:	常务副主任 编 委 :		
浅谈建筑工程管理与施工质量控制策略	王春泉(110)	杨孝治		高	工
浅析道路桥梁工程中的互通立交桥梁设计要		蒋永惠) 侯文萍			授授
长输管道大温差供热回水温度的控制方案分	析 贾文涛(114))			
东马场 1# 隧道监控量测总结	潘宝志(116))			

桥梁施工过程中裂缝产生原因及应对策略

磊(118)

试论建筑工程混凝土施工技术与质量管理

贾正洋(121)

深基坑支护施工技术在土建基础施工中的应用

君(123)

"智慧公园"中的景观设施创新设计分析

周静娜(125)

综合论述

浅谈大数据下工程造价管理

李 鹏(128)

成果导向下建筑学专业人才培养路径研究

赵清宇(130)

水利泵站工程精细化施工管理

高春媚(133)

BIM 在混凝土结构课程中的应用

陈祥花(135)

当代中国乡村建筑中的夯土材料

刘秋璆(137)

建筑工程施工现场安全管理

刘培拴(139)

海南黎族船型屋建筑形态在海南美丽乡村建设中的应用 陈利伟(141)

水利工程项目建设招投标中存在的问题与解决对策 周平新(143)

基于 BIM 的公路隧道全寿命周期质量安全管理对策之我 罗绕仙(145)

PSO--RBFNN 在发电机转子绕组匝间短路故障诊断 中的应用

甘肃省装配式建筑产业工人队伍现状的研究及对策分析

孟晓涛(149)

建筑师视角下绿色建筑思维特征与设计语言

李婧豪(151)

建筑电气火灾原因及对策分析

张 兵(154)

浅谈市政道路路基工程施工工艺及质量控制

余美蓝(156)

东西方传统建筑语言下的日据时期长春与青岛的近代建 一以横滨正金银行为例 葛夷非 李之吉(158)

广告目录



广告索引

河南启航遮阳篷

有限公司(封二)

河南启航遮阳篷

有限公司(封三)

河南仕佳集成家居

有限公司(封底)

CMYK

建筑工程质量管理存在的问题及应对措施

宋风雷(162)

BIM+ 助推工程项目管理课程教学改革与实践 张星星 范越月 朱 聪 唐宗洁(164)

保温材料在建筑节能工程中的应用 胡景蕙 杨

戈 张 驰(166)



Henan Building Materials