

全国性建材科技期刊 万方数据——数字化期刊群全文收录期刊
RCCSE中文核心学术期刊 中文科技期刊数据库全文收录期刊

刊号 ISSN 1008-9772
CN 41-1286/TU

12
2022
月刊

河南建材

HENAN BUILDING MATERIALS



目 录

月刊(1999 年创刊)

2022 年第 12 期

试验研究

- “砂浆 + 粗骨料”混凝土搅拌工艺的试验研究
石玉光 白雪燕 张奎斌(1)
- 玄武岩纤维加强陶粒混凝土性能的研究
刘 芳 周素文(4)
- 水化硅酸钙晶核早强剂研究概述
陆 波 胡淙淙 姜晓燕(7)
- 基于日照及热辐射影响的建筑设计优化策略分析
王 玮(9)
- 输水渡槽的地震易损性分析方法研究综述
张胜开(13)
- 地质聚合物泡沫混凝土研究综述
张 举(16)
- 盾构隧道衬砌背后空洞的危害及分布规律特性研究
王劲博(18)
- 不同细集料自密实混凝土研究进展
尹晓波 梅 超 韩金龙 陈禹吉(21)
- 新型复合土现场施工技术研究
柴仲春 毕成林 王学彬 江 俊(24)
- 高温后纤维增强水泥基材料力学性能研究现状
肖水寒 张 展 周甲佳(27)
- 高面板堆石坝应力的特性及应用研究
乔红祥(29)
- 浅析生态水利在河道治理工程中的应用
李宏斌(32)
- 节能型墙体材料的现状及应用
董海燕 王婷婷(35)

河南建材

《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 王雅萍

摄 影:滕国杰

《河南建材》广告部:

主 任:李正威

副主任:鲁树强 牛新亚

电 话:13592695955 15516196130

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:2022 年 12 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

地铁盾构隧道常见病害分析及治理研究综述

李娇娇(38)

现代城市集中供热管网节能优化控制策略研究

程 伟(41)

生产技术

阴平沙河治理工程考察和建筑材料选取分析

樊海亮 唐晓斐(44)

高品质硬岩骨料制砂生产线

杨松科 王赞斌 杨聪俐 樊碧波 王赛赛 吉宏志 赵大力(47)

市政道路施工中路基路面压实技术分析

徐文娟(50)

程序锁在中低压变电站内涉及多个功能单元柜联锁时的应用

杨 林 商九坤 刘卢珊 郜英明(53)

节能技术在建筑电气设计中的应用现状及措施

赵 迪(56)

绿色施工技术在民用建筑工程中的运用

程其睽(58)

浅谈土木工程混凝土施工技术

申利娟(61)

深基坑支护施工技术在高层建筑工程中的应用

杨姝叶(64)

“飞灰水洗预处理+水泥窑协同处置”技术优势及主要环保措施研究

张伟伟 薛俊杰 田梅霞 李 阳 杜 娟(67)

装配式技术在地下车库应用中的技术研究

陈 民 杨金贤(70)

设计与施工

住宅区体验型商业建筑设计要点

王秉峰(73)

市政道路水泥稳定碎石基层施工质量控制

刘晓娜(76)

市政道路沥青路面施工质量控制技术的应用

孙 言(79)

建筑装饰工程中的抹灰施工要点及质量控制分析

刘波璇(82)

市政道路工程施工现场技术管理研究

闫 鑫(84)

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

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



低压供电系统在高层建筑电气设计中的可靠性探讨
李 晶(87)

浅谈水利工程河道防洪现状及治理措施
杨凯歌(90)

浅谈建筑设计中的抗震设计
马 冉(93)

生态水利设计理念在城市河道治理工程中的应用
赵卓敏(95)

探究钢结构单层工业厂房结构设计
张 凯(98)

市政工程造价成本上升成因及控制
黄 果(101)

综合论述

市政工程预算编制分析
赵卓瑾(104)

加强全面预算管理,提升资金管理效率
王 华(107)

水泥机械设备维护及成本控制对策分析
黄建国(110)

全过程工程造价在建筑经济管理中的重要性探讨
李 萍(113)

建筑安全管理中存在的主要问题及对策建议
杨宇亮(115)

建筑施工企业项目成本管理的问题及优化建议
关理心(118)

试论建筑给排水工程中的节能节水技术
张志强 张志鹏(120)

生态建筑设计问题探讨
田 希(123)

政府投资类房建工程可研投资估算常见问题及对策
余 氏(125)

浅谈工业设备安装施工常见问题及应对措施
杨鹏波(128)

市政道路的雨污水管网施工关键技术分析
杨再乾(131)

利用废弃混凝土制备再生骨料的研究进展
范海波(133)

《河南建材》编委会

主 任: 尹青亚
河南建筑材料研究设计院
有限责任公司 董事长、总经理

副主任:
刘海中 河南省散装水泥办公室 主 任
常庆生 河南省墙体材料改革办公室 主 任
袁 超 郑州城市职业学院材料工程学院

常务副院长、高级编辑

委 员:
杨久俊 郑州大学材料工程学院 副院长
任翠萍 郑州大学 教 授

蔡序珩 洛阳工业高等专科学校 教 授
王守业 洛阳耐火材料研究院 副院长

冯安生 郑州矿产综合利用研究所 所 长
任振河 中国联合水泥集团有限公司 总经理

南阳分公司
段爱萍 河南省新型建材工程技术研究中心 常务副主任

特邀编委:
杨孝治 高 工
蒋永惠 教 授
侯文萍 教 授

住宅建筑设计智能及生态建筑学的应用探究	裴仁卓(136)
输水管线压力钢管焊接中常见的问题及解决对策	张 琦(138)
基坑失稳及施工若干问题思考	白江宏 张 迪(141)
房屋建筑中的渗漏原因及防渗漏施工技术研究	范春彩(144)
山西临汾饭店坍塌事故工程伦理问题分析	陈舒扬(147)
山海关东三条至东八条历史文化街区保护研究	庞 莎(150)
高层建筑框架剪力墙结构抗震设计研究	姚 敏(153)
建筑施工质量管理中存在的问题及解决对策	张恒楠(156)
补偿收缩混凝土限制膨胀率检测技术的影响因素	盛伟静(158)
高层建筑绿色施工成本控制	马 宁(161)
建筑工程中防水防渗施工技术探讨	王卓君(164)
住宅建筑施工图设计中的常见问题	王丹凤(166)

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)