

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

5

2023

月刊

河南建材

HENAN BUILDING MATERIALS



目 录

月刊(1999年创刊)

2023年第5期

试验研究

- 提高软土地基承载力的方法和新材料应用
戴瑞华(1)
- 尾矿类固体废物的固化/稳定化处理技术研究进展
李静 陆冰 王艳丽(5)
- 生态文明背景下的国土空间规划体系建设研究
雷 灿(9)
- 建筑外窗保温系统的性能及应用
庞军军(12)
- 基于PSR模型的城市土地集约利用评价研究——以绥化市为例
陈胜男 黄辉玲*(15)
- 建筑工程中防水防渗施工技术研究
王志祥(19)
- 基于GIS的秦皇岛市长城沿线村庄布局研究
赵延营 庞 莎(21)
- 传统建筑元素在现代建筑设计中的应用
赵 青(25)
- 再生微粉的应用与研究进展
杜明芳 田栋梁 李俊昊 陆玲玲 裴增增(27)
- 浅谈控规地块调整方法探索
张大勇(32)
- 大空间钢结构抗火研究进展
朱桂磊 吴丽娟 闫百路 郭焱蓬辉(35)
- 浅谈加装电梯类项目结构设计各流程中如何节约材料
何佳骏(40)

河南建材

《河南建材》编辑部:

总 编:司卫平
主 编:司卫平
编 辑:陆 冰 王雅萍 芦 双
摄 影:滕国杰

《河南建材》广告部:

主 任:李正威
副主任:鲁树强
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:2023年5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

基于载荷的隧道钢模式整体衬砌台车受力验算

贺月民 申铁军*(43)

生产技术

BIM 技术在装配式建筑设计中的应用

王 超(47)

固体矿产地质勘查综合技术使用原则及方法

阮 昕 邵九龙(50)

BIM 技术在土木工程结构设计中的应用

李春晖(53)

小口径顶管技术在市政给水管道施工中的应用

毋青云(56)

建筑深基坑施工技术及安全管理探究

李霏恺(58)

浅谈机场水泥混凝土道面面层施工技术

刘贵平(61)

BIM 技术在装配式建筑施工中的应用

胡若雯 熊宸旨(64)

边坡开挖支护技术在水利工程施工中的应用

刘 辉(67)

某高填方机场土石方施工控制技术

聂小林(70)

建筑工程中大体积混凝土浇筑施工技术

孙成龙(73)

混凝土建筑结构模板施工技术分析

王 磊(76)

建筑工程施工中防水施工技术解析

马汝平(79)

房屋建筑钢筋混凝土结构施工技术探讨

王 鹏(81)

智能化技术在建筑电气工程中的应用

王云玲(84)

工民建建筑工程中节能施工技术的应用

武 靖(87)

某商务楼玻璃幕墙施工技术研究

杨光伟(90)

污水处理厂水池改造与加固技术研究

祝 翠(93)

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



房屋建筑施工质量控制

马志强(96)

建筑工程预应力混凝土施工关键技术

李鹏伟(98)

设计与施工

城市更新背景下控制性详细规划的城市设计引导

陶 岚(102)

市政道路 SBS 改性沥青混凝土路面施工工艺

冯 超(105)

房屋建筑施工中常见的渗漏问题及解决对策

闫宝伟(108)

预制装配式混凝土建筑施工安全风险与管理措施

成 玮(111)

绿色设计理念对室内设计的指导与意义

孙 阳(113)

土木工程建筑施工技术及创新研究

高永平(117)

建筑施工原材料质量检验方法与控制措施

李秀峰(119)

漏电保护技术在建筑电气施工中的应用

郭亚森(122)

我国传统文化对建筑设计的影响

李晓霞(124)

机场场道水泥稳定碎石基层施工技术应用

王志琴(127)

房建施工中现浇梁板模板施工技术探讨

刘国营(130)

住宅楼建筑屋面防水设计与施工

高 阳(132)

综合论述

工程地质勘探中存在的问题及应对策略分析

慕钧浩 刘 帅(135)

《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

南阳分公司

总经理

特邀编委:

杨孝治

高 工

蒋永惠

教 授

侯文萍

教 授

广告目录

信息技术在建筑施工管理中的应用	韩婷婷(137)
建筑工程管理中变更管理探讨	石 岩(140)
建筑工程施工质量管理现状与优化策略	孙箭林(143)
公路工程施工过程中安全管理的对策和方法	李 岐(146)
工程预算在建筑工程造价管理中的作用及应用	杨小飞(148)
乡村振兴背景下村庄层面的国土空间规划措施	叶永鸿(151)
加强施工现场的安全管理和技术措施	张鹏飞(154)
建筑工程管理的重要性与创新方法	王金东(156)
公路沥青路面预防性养护技术探讨	叶世伟(159)
景观园林绿化种植技术及施工方法探析	李瑾瑛(161)
建筑工程绿色施工技术应用研究	马 勇(164)
历史街区改造中的城市设计理念研究	王 伟(166)



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)

OURLAN!
欧兰泥

生态艺术壁材
高端墙面定制大师

CCTV 中央电视台
展播品牌

成都欧兰泥装饰材料有限公司是德国欧兰泥生态艺术壁材有限公司在中国唯一授权，欧兰泥(OURLANI)为其旗下品牌公司贯彻“以环保为己任，以健康为使命”的发展之道，长期致力于高品质的绿色环保生态艺术壁材的研发，在众多优秀技术人才的努力下，生产了三大核心产品：氧吧泥、艺术壁材、水性硅藻泥。产品定位于“高雅尊贵，奢华品味；天然环保，质量永恒”。公司产品足迹遍布全国各地的经典别墅、会所、酒店、公寓、商场、学校、医院等，受到国内业主，设计师等人士的极力推崇和喜爱。德国欧兰泥将国外生态环保理念带入中国，结合国内的装修实情，融合欧美现今建筑装饰风格潮流，通过产品自身的环保性和配合专业的工艺技法，创造出一个“艺术国度·养生天堂”的环保健康个性化的居住空间。成都欧兰泥装饰材料有限公司为“欧兰泥(OURLANI)”品牌运营总部。至2014年开始，欧兰泥在西南地区率先开始发展经销商，已经取得优异成绩。目前，欧兰泥在北京、广州、成都、上海、河南、长沙、福建等全国范围内都建立了比较完善的分公司经营体系，可以对各大区域的不同客户提供服务，满足各地区人群对高品质健康生活环境的追求。



欧
兰
泥



实
景
图



河南仕佳集成家居有限公司 地址：沙口路20号河南仕佳 电话：0371-67256777

ISSN 1008-9772



河南建材 (月刊)

ISSN 1008-9772
CN 41-1286/TU