

全国性建材科技期刊 全国建材优秀期刊 中文科技期刊数据库全文收录期刊
万方数据——数字化期刊群收录期刊 CNKI中国期刊全文数据库收录期刊

刊号: ISSN 1008-9772
CN 41-1286/TU

5

2015

双月刊

河南建材

HENAN BUILDING MATERIALS

河南仕佳集成家居有限公司
总经理 姚振东



目 录

双月刊(1999 年创刊)

2015 年第 5 期

散装水泥

长距离混凝土泵送剂及混凝土经时损失、力学性能研究
曲 烈 刘子香 李 鹏 王光月 王丽娜 冯聪媛
王 超(1)

墙改墙材

河南省出台《关于加强城市建筑垃圾管理促进资源化利用的意见》
(5)

河南省住房城乡建设厅副厅长巩魁生到洛阳中冶重工调研资源综合利用发展情况
(5)

生产技术

基于国内应用案例的 BIM 技术分析与建议
宗 亮 刘延志(6)

CFG 桩在软弱路基中的处理技术
彭 丹(9)

基于 Ecotect 的轻钢活动房屋墙面太阳辐射模拟分析
姚珊珊 余术刚(11)

新技术在耐火材料中的应用
李波涛 徐志飞 陈盼军(13)

某多层砌体结构教学楼的抗震鉴定及加固设计
孟 亮(15)

市政道路软土路基处理中强夯法施工技术运用
陈丁贵(17)

试验研究

脱硫石膏代替天然石膏生产空心砌块的研究
徐 博 张 璐 冯 峰 高 远 王今华 李国旺
(19)

水泥中水溶性铬的限量测定及条件控制
刘淑红(21)

混凝土外加剂中甲醛检测方法的探讨
徐 博 张 璐 王今华 高 远 冯 峰 李淑玲
(22)

井下作业情绪健康检测医疗系统的设计方案
王亚男(26)

河南建材

《河南建材》编辑部:

总 编:司卫平
主 编:李广才
副主编:芦 双
编 辑:王雅萍 杨安琪
美 编:陆 冰
摄 影:腾国杰

《河南建材》广告部:

主 任:李正威
靳 琦
电 话:13592695955

E-mail:h njc001@126.com

编辑出版:《河南建材》编辑部

电话(传真):0371-63934961

E-mail: h njc001@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

广告经营许可证:4100004000567

印刷:郑州瑞祥彩色印务有限公司

出版日期:2015 年 10 月 20 日

定价:国内每本 8 元,全年 48 元

国外每本 8 美元,全年 48 美元

钢渣免烧砖的试验研究	谢 坤 孙 莹 刘敬东 胡红红(27)
卫生填埋场渗滤液污染控制研究	查少翔 郭 威 胡俊波 薛俊杰(29)
回转窑传动系统的扭振计算	陶 瑛 张海平(31)
利用镍铁渣生产蒸压砖的可行性分析	李忠文 刘 冬 曹德生 尹 星(33)
不同钢筋算量软件计算对比分析	高厚荣 周桂聪(35)
定硫仪用于水泥及其原材料的试验研究	李筠乐 顿 磊 顾 蕾(37)
某高位转换结构抗震设计	韦会强(41)
混凝土结构裂缝与耐久性影响研究	谢建军(43)
经营管理	
高校基建工程精细化管理研究	陈丽瑛(45)
工程项目施工阶段质量控制研究	吉祥勃(48)
建筑施工机械安全管理工作对策探讨	庞大芳(50)
浅析高端酒店设计与管理	洪礼城(51)
论工程量清单计价模式下的招投标	黄正东 黄丽程(53)
关于推广合同能源管理的思考与建议	冯翠珍(55)
探讨建筑工程土建施工现场管理的有效途径	顾熙杰(56)
探析 BIM 对建筑造价行业的影响	封卉梅 王 娟(58)
建筑工程项目风险的分析和管理的	靳子君 孙高杰(60)
探析创新思维在建筑工程管理中的有效运用	寇 娟(63)
工程造价全过程在施工时的控制要点	杨 龙(64)
浅析海外水泥工程 EPC 项目物流管理	韦 涛 王 悦(65)

主管单位:河南省科学院

主办单位:河南建筑材料研究设计院有限责任公司

河南省硅酸盐学会

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 朱南纪

河南省墙体材料改革办公室 黄 孟

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



影响建筑工程管理的主要因素及对策

简锡良(66)

园林绿化

浅谈树木移栽保护措施

李宇飞(68)

环保节能

IEEE 1888 标准在建筑节能系统中的应用

许紫晗 张艺丹(69)

水泥厂用生活垃圾代替部分燃料的成功经验

王宝春 林东 袁俊 蒋忠民(72)

初始排污权分配理论研究现状

查少翔 王鹏飞 郭威 薛俊杰(74)

浅谈水库污染综合防治技术

胡爱民(78)

设计与施工

桥梁工程高性能混凝土的工艺性能及施工注意事项

赵瑞霞 丁宪良(79)

探析火电厂热力系统管道洁净化施工对汽水品质的影响

廉玉贤(81)

高层住宅地下室渗漏的原因及防治措施

叶建彬(82)

浅谈旋转钻机桩基施工技术要点

高玉飞(84)

混凝土裂缝的产生原因及预防措施

方晓青(86)

多层框架梁式转换设计

郭勇伟(88)

建筑工程雨季施工技术应用探讨

吕小林(91)

某在建钢结构民房倒塌原因分析与启示

靳子君 孙高杰(93)

浅谈建筑工程土建施工的技术要点分析

陈志鹏(94)

超长预应力钢绞线机械穿束施工要点浅析

蔡超(96)

污水池结构设计中裂缝出现的原因及对策

孔江涛(98)

沥青玛蹄脂面层施工技术要点分析

高玉飞(100)

市政道路施工中排水工程施工技术探讨

夏荣华(102)

聚苯板外墙外保温工程的施工质量控制

魏玉玺(104)

《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:

朱南纪 河南省散装水泥办公室

主任

黄孟 河南省墙体材料改革办公室

主任

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

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

设备与自动化

工业用电设备电压偏差校验
康洪超 栗克巴龙(106)

探究火电厂设备安装质量控制精细化管理措施
廉玉贤(108)

综合论述

内墙砖生产引起的大气污染及防治措施
王才梅 张渝(109)

还原炉热渣倒运的改造实践
胡泽胜 常海锋 孙任威 张勇(112)

海绵城市理念在雨洪资源利用中的实践分析
鹿健(113)

隧道窑余热利用的现状与发展方向
曹德生 李忠文 姜广辉 刘宏伟(116)

浅谈轨道交通沿线土地利用开发
曹军强(118)

浅谈《钢筋翻样》课程改革的几点认识
董建军(119)

某风电场 110 kV 升压站优化设计
陈玉梅 甘乐余勇(121)

真空绝热板专利技术的发展路径
权盼盼(122)

建筑业十项新技术在某高层住宅楼中的应用分析
赵喜印(124)

《土木工程材料》课程教学策略
刘俊霞 海然(126)

浅谈 BIM 技术在国内应用存在的问题
李伟涛 张照方(128)

小城镇规划建设的现状与发展趋势
马焕德(130)

连云港南城古街聚落肌理研究
李琳(131)

光伏太阳能在栏杆中的应用专利技术综述
谢添(134)

浅谈混凝土小型空心砌块房屋变形裂缝的成因与防治
芦化新 许金枝(136)

GPS-RTK 测量技术在地籍测量中的应用研究
那昊亮(138)

PROFIBUS PA 总线在水泥厂的应用
栗克康洪超 张立光(139)

广告目录



广告索引

卓越(福建)机械制造发展
有限公司(封二)
郑州春晖建材科技
有限公司(封三)
河南仕佳集成家居
有限公司(封底)

封面

河南仕佳集成家居有限公司
总经理 姚振东