

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  
CN41-1286/TU

2

2014

双月刊

# 河南建材

HENAN BUILDING MATERIALS

郑州春晖建材科技有限公司

总经理 郭海军





# 目 录

双月刊(1999年创刊)

2014年第2期

## 散装水泥

河南省散办取得物质和精神文明建设双丰收 (1)

河南省散装水泥办公室及时传达贯彻全省商务工作会议  
会议精神 (2)

## 墙改墙材

《河南省发展应用新型墙体材料条例》列入省人大常委会  
2014年度地方立法计划 (2)

河南省墙材革新工作会议在郑州召开 (3)

新密市住建局对全市新型墙材、预拌混凝土企业进行安全  
指导工作 (3)

河南省墙改办主任黄孟赴焦作市调研新型墙材企业 (4)

河南省城市建筑垃圾管理及资源化利用现场会在许昌  
召开 (4)

## 生产技术

建筑工程地下室防水抗渗问题预防技术实践探析  
李全有(5)

谈大体积混凝土浇筑技术  
解丽英(7)

旧实腹式石拱桥承载能力评定  
梁金华(8)

某医院新建门诊楼放射诊断建设项目职业病危害放射  
防护评价分析 屈学雷(10)

粉煤灰综合利用概述  
曹德生 魏荣杰(12)

浅析振冲碎石桩在软弱地基处理中的应用  
王 旻 路康康(15)

# 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: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

广告经营许可证:4100004000567

印刷:郑州瑞祥彩色印务有限公司

出版日期:2014年04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

## 制冷机风量与风床速度的控制

蒋忠民 刘登强 刘艾明 孙振红(16)

## 试验研究

### 钢筋混凝土框架结构分离式建模法研究

侯建华 陆冰 王志(18)

### 带五种被动阻尼器的高层建筑侧移—扭转下随机风振响应的解析法

王俊波 李创第 葛新广(20)

### 某医院病房楼的安全性能和抗震性能鉴定

王颖(25)

### 传动接管的有限元分析

王国民 陶瑛 张海平(29)

### 立磨壳体模态及随机振动分析

刘登强 蒋忠民 刘艾明 孙振红(31)

## 经营管理

### 某公铁两用长江大桥2#主塔墩钢围堰锚墩方案与锚碇方案的比较

肖忠宽(33)

### 浅谈工程低价竞标

张志红(35)

### 浅谈监理如何对高层住宅水电安装进行质量控制

张昕(36)

### 价值工程理论在房地产项目设计管理中的应用研究

张妮丽(38)

### 浅谈耐火材料企业如何开展现场管理达标活动

陈秋木(40)

### 提升安全生产管理水平的探索研究

李东东(42)

### 浅谈建筑工程管理存在的问题和解决方法

李中国(44)

### 浅析现代园林景观设计中的传统文化元素

张明明 周贺云(45)

### 学习新监理规范,认真做好监理工作

孔河清(46)

### 浅谈绿色施工技术在企业和项目管理方面的应用

张宇川(49)

### 浅析施工企业施工阶段的成本控制

罗新建 张瑞(51)

### 浅析建筑工程管理的质量安全管理

杨景刚(53)

### 建筑工程质量管理的要点分析

纪菲菲(55)

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



关于工程建设项目招标投标合同管理的几点分析  
米园园(56)

浅析房建工程质量管理中常见问题和对策  
申耀锋(58)

## 环保节能

环境影响评价在邵怀高速上的运用  
蒋余静(59)

关于绿色节能建筑设计的思考  
方志义(62)

建筑节能管理分析  
张波(64)

常见建筑饰面材料的污染及其清除方法  
夏莹(65)

建筑节能技术措施的分析与探讨  
马从标(68)

浅谈节能建筑的思考与设计  
田鹏(70)

热水供暖系统的几点节能措施  
王永 赵传鹏 秦凯 王浩 张朝阳(72)

## 园林绿化

城市居住小区景观设计研究  
叶绪燕 李召辉(73)

## 设计与施工

公路路线设计若干问题探讨  
邱劲光(75)

浅谈外墙仿真石漆面层施工技术要点  
李宁馨(78)

混凝土桥梁徐变收缩的影响及措施探讨  
邹次顺 夏新桥(80)

浅谈改性沥青路面施工技术  
曹帅(82)

浅谈道路基层机械化施工设计  
孙建超 牛凯 张坡(83)

谈建筑住宅的规划设计  
张振生(84)

5 cm厚外墙干挂花岗岩施工技术要点浅析  
宋子龙(86)

## 《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



# 广告目录



- 浅谈建筑外装修石材外干挂施工工艺  
寇 辉(88)
- 浅谈软土地粉体喷射搅拌桩施工技术  
郑 曼 陈名扬 鲁丽娜(89)
- 浅谈建筑工程质量监控  
解丽英(91)
- 探讨土建基础施工中的深基坑支护施工技术  
路康康 王 旻(92)
- 关于土木工程中混凝土施工技术的分析  
李柏桦(93)
- 型钢混凝土组合梁施工技术要点浅析  
徐威涛(95)
- 钢筋混凝土建筑设计中的关键点分析  
宋士忠(97)
- 浅析大体积混凝土裂缝控制  
李兴帅 陈士博(99)
- 浅谈水泥粉煤灰碎石桩复合地基施工  
陈名扬 鲁丽娜 郑 曼(100)
- 探析建筑物给排水施工中的问题及其对策  
陈 鹏(101)
- 预应力混凝土管桩施工质量控制  
傅立新(103)
- 建筑工程地下防水施工技术及注意问题的探究  
闫 瑾 刘永义(105)
- 许昌中原饭店暖通空调系统设计  
牛天才 李卿华 张凡新 薛 剑(107)
- 大体积混凝土施工裂缝原因与措施分析  
周文欢(110)
- 初探房屋建筑中大体积混凝土施工技术  
苏美华(112)
- 浅谈厂房大面积钢筋混凝土地坪施工技术要点  
吕献忠(114)
- 秋季混凝土浇筑工程施工质量控制  
刘跃霞(116)
- 房屋建筑中防渗漏工程的监理要点分析  
陈志能(117)
- 市政道路路基施工技术的分析  
李凌波(120)
- 浅谈建筑工程施工阶段工程质量控制  
吕 聘 王海潮(122)

## 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  
有限公司(封三)  
河南美冶金属物质  
有限公司(封底)

## 封 面

郑州春晖建材科技有限公司  
总经理 郭海军

浅谈路面平整度的施工控制  
牛凯 孙建超 张坡(124)

浅谈普通型钢悬挑脚手架施工要点  
肖庆丰(125)

建筑电气工程中的强电施工与设计初探  
陈俊杰(127)

后张法无黏结钢绞线预应力混凝土梁施工要点浅析  
张家庆(129)

构建精细化管理过程体系实现建筑施工安全  
王红兵 胡爱珍(132)

钢筋滚轧直螺纹连接施工技术要点分析  
李艳超(134)

旋挖钻孔灌注桩施工质量问题分析及相关措施  
阮跃平(136)

## 设备与自动化

水泥厂输送设备收尘设计  
张超 李军(139)

新型电动闸板阀在三次风管中的应用  
李会如 陶瑛 韩晓军(143)

## 综合论述

关于工程建设资料全面有效管控的思考  
桑利军(144)

浅谈路面断板原因及控制  
张坡 牛凯 孙建超(147)

防腐防火涂料施工技术在商住楼工程中的应用  
刘平国(148)

谈如何搞好钢结构焊接工艺的质量控制与检验  
侯览峰 刘永家(150)

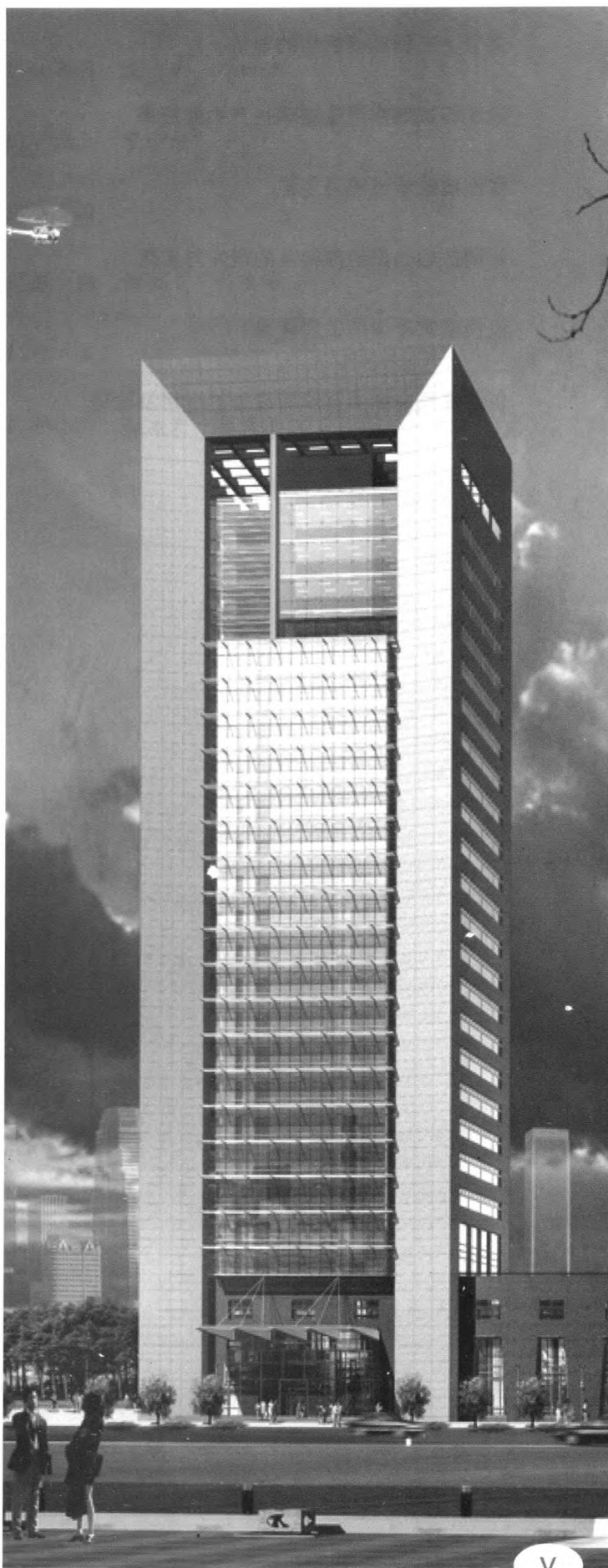
浅谈城市广场规划设计  
秦永刚 王洲鹏 成焱(151)

浅谈如何有效使用雨水资源  
王德发(153)

材料科学与工程本科人才培养体系的现状与改革探索  
刘晓魁(154)

关于城市道路网规划与地形结合的思考  
王华胜(157)

浅谈办公建筑设计  
张振生(159)



对岩土工程勘察报告的剖析  
鲁丽娜 郑曼 陈名扬(161)

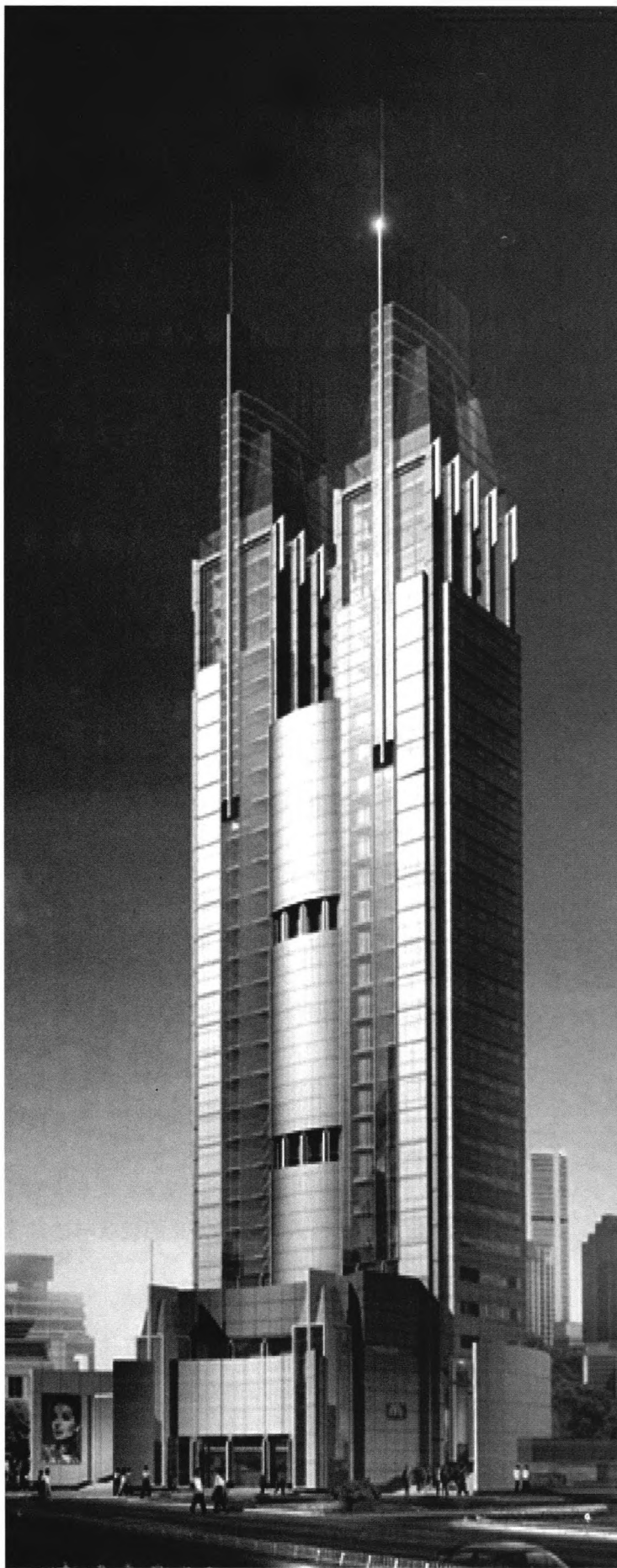
浅谈碎玻璃在浮法玻璃生产中的应用  
马小营 王晓东(162)

浅谈塑胶跑道质量监控  
张超(164)

可调振幅的振动筛料斗的研发与应用  
李会如 王树刚 陶瑛(165)

浅谈建筑幕墙的发展应用  
寇辉(167)

焦炉煤气中焦油雾脱除设备的应用及改造  
王灵果 宋永斌 范喜频(168)





# 河南美冶金属物资有限公司



## 企业介绍

河南美冶金属物资有限公司是一家集钢材贸易、加工、配送、仓储为一体的综合性公司。公司经过全体员工几年的不懈努力，凭借良好的信誉、完善的营销网络和周到的服务，已与国内外各大钢厂建立了业务合作关系，客户遍及全国各地。公司主营宝钢汽车冷轧钢板、高强度热轧钢板、汽车酸洗钢板、涂镀产品和武钢、鞍钢、马钢等国内各大钢厂产品，以及台湾、韩国、日本、俄罗斯等进口冷、热轧钢板产品。

## 主要经营

冷轧汽车用钢、双向高强度钢、锌铁合金镀层钢板。

欢迎各位学术专家、汽车厂商、模具厂商、钢厂莅临指导。

## 联系方式

联系人：王天义 13526668589

销售电话号码：0371-60309172 0371-56687225

24小时服务电话：0371-56666035

地址：郑州市郑东新区祥盛街10号聚龙城4号楼1513室



ISSN 1008-9772



9 1771008 977083

河南建材 (双月刊)

ISSN 1008-9772  
CN41-1286/TU