

DEVELOPMENT GUIDE TO BUILDING MATERIALS

建材发展导向

的发展导向
以科学
为行业
引
的
宗旨
张人为
2010年

主办单位: 中国建材工业经济研究会
云南省建材工业行业协会
云南省建筑材料科学研究设计院
云南省硅酸盐学会

协办单位: 中国建材工业规划研究院
中国建筑材料集团公司
中国机冶建材工会建材工作部
中国建材机械协会
云南省工业和信息化委员会重工业处
云南省墙体材料革新办公室
云南聚思文化传播有限公司

名誉理事长:

张人为: 中国建筑材料联合会	会长
马列: 中国建筑材料联合会	副会长
云南省建材工业行业协会	会长
乔龙德: 国务院大型企业监事会	主席
蒋明麟: 国务院参事室	副主任
刘赋捷: 中国建材工业经济研究会	名誉会长
王长勇: 昆明钢铁集团有限责任公司	董事长

理事长:

刘长发: 中国建筑材料联合会	副会长
中国建材工业经济研究会	会长
中国建材工业规划研究院	院长

顾问委员会:

李京文: 中国工程院院士、教授、博导
宋志平: 中国建筑材料集团公司董事长、博导
谭仲明: 中国材料科工集团总经理、教授级高工、博导
叶燎原: 云南省人民政府副秘书长、教授、博导
马芳城: 中国机冶建材工会副主席
姚燕: 中国建材科学研究总院院长、教授、博导
张联盟: 武汉理工大学副校长、教授、博导
陈全德: 国家建材科教委水泥专委会主任、教授、博导

目次

2010年 第8卷 第10期 总第71期
半月刊 1979年创刊

工作探索

浅埋暗挖地铁车站地表沉降及既有线变形分析	王 睿 1
房地产开发项目施工阶段管理的若干问题与对策	郑伟荣 5
工程竣工结算存在的问题及注意事项	宋智秀 李 凌 8
机场混凝土道面板底脱空原因及处治方法	陈志明 李飞飞 林振荣 9
简析房地产项目开发的成本控制	胡彤云 10
混凝土房屋建筑施工工期结构性能分析	陈鹏志 11
浅谈工程竣工结算审查	陈晓星 13
浅谈投标策略	欧阳健彬 15
浅析工程质量控制管理	徐雪梅 18
无功补偿在 110kV 变电站中的探讨	容文光 孙小勤 陆世敏 19
谈谈大体积混凝土裂缝控制	黄 翔 20
浅谈“免震建筑”	孙中秋 张玉波 22
纤维加固水泥稳定碎石基层研究	武 卫 王振江 林振荣 闫伟君 24
浅谈城市供水管网爆管的主要因素及控制措施	袁晓圻 林建洪 25
浅谈如何做好国有投资项目的竣工结算	涂予波 27
某市政工程扰动土上给排水管道施工问题分析	翁 卫 29
浅析工程招投标标前工作的现状与对策	谭伟珊 31
坝体工程的研究	赵永胜 张雨亮 33
高层建筑底板厚为 2m 混凝土的施工质量控制措施	刘晓曦 34
避雷器常见问题分析	杨浩辉 36
谈谈园林绿化施工	邹东平 37
对安全监督管理措施的探讨	黄丽华 39
浅谈对机械施工安全管理与设备调配的探讨	陆 园 41
应用技术与设计	
某科技馆弱电智能化系统设计技术分析	陈伟民 43
多墩、大跨深水基础同步快速施工综合技术	卢文添 45

发泡聚氨酯灌浆材料的性能及应用 ... 胡迪江 李飞飞 林振荣	48
玄武岩纤维在土木工程中的应用研究	赖震环 田承宇 49
对混凝土施工技术的分析	李亦峰 51
高层建筑给水排水工程消防泵房设计分析	林文冬 53
岩土工程检测数据库的建立与应用	马 斌 55
软土地基处理方法及应用	席伟伟 康永强 57
农作物秸秆在建材工业中的应用	王立华 段毅凡 58
CL 结构体系特点及其应用	文建国 60
浅谈静压桩建筑工程应用中有关问题	吴日韦 62
桥梁承台深基坑支护技术探讨	方滨祥 64
浅析外墙保温技术在我国建筑节能中的重要性	张玉波 费建波 66
公伯峡水电站机组黑启动程序及注意事项	蒲永忠 孙六五 68
关于城市供水管网工程设计探讨	林建洪 袁晓圻 69
水处理工艺中数据采集跟踪技术分析	毛允明 赵生华 71
浅谈 110kV 某变电站扩建工程初步设计	李果芳 73
粉煤灰转质材料砌体上抹灰的应用技术及措施	李 宁 75
喷锚网技术在基坑支护中的应用	卢椿德 77
外墙保温材料在建筑的应用与防火安全管理	张必强 80
对锯片锯切拆除技术的探讨	李君伟 窦 伟 林振荣 杨 静 82
我国砌体结构发展趋势的研究	赵雄飞 83
透水式沥青路面在城市道路中的应用	郭 航 沈亮达 85
节能减排	
节能保温材料的使用现状及发展趋势	高起来 87
建筑生活给水系统节能、节水探讨	黄木生 89
经营管理	
小议城镇给水管网的运行及优化管理	邱一青 刘 帅 91
工程造价的全过程管理	步改霞 93
绿色环保	
生活垃圾卫生填埋场污染治理措施的探讨	赵 波 94
宏观动向	
厦门海沧城市发展战略研究	席继宁 96

编辑委员会

主 任:	马 列			
副 主 任:	缪 沾	秦 蓁	张万春	毛迎春
	雷 思	谭洪光	卢 亮	丁华辉
	徐敦山	杨金明	李 学	俞国昇
	张智敏	樊 毅	孙志宏	
编 委:	万晓祥	王 刚	王玉敏	王根渝
	王梅易	宁 平	雷邦怀	任明贵
	刘 云	向 超	孙小军	庄剑英
	朱 郁	何 彬	何连贵	张晓颜
	李元华	李天福	李波文	李慧芳
	杨 述	杨文杰	杨兴辉	陈顺达
	陈雪松	林 芸	柯满生	胡易明
	秦 健	耿 沛	谢光全	孔 任

社 长:	张万春
总 编:	缪 沾
副 总 编 辑:	谢光全
社 长 助 理:	孙晓军
总 编 助 理:	何 彬
主 编:	雷 思
副 主 编:	雷邦怀
编辑部主任:	何 彬
编 辑:	孔 任 时晓初 熊云川 陈雪峰

编 辑:《建材发展导向》编辑部
 版:建材发展导向杂志社
 社 址:昆明市云南省建材科研设计院内
 通 讯 地 址:昆明市官南大道188号36栋503室
 邮 编:650200
 电 话 传 真:0871-5146489
 投 稿 邮 箱:jcfzdx@163.com
 网 址:http://www.jcfzdx.com
 国际标准刊号:ISSN 1672-1675
 国内统一刊号:CN 53-1185/TU

广告总代理:云南聚思文化传播有限公司
 广告经营许可证:5300004000099
 广告热线:15887108753
 电子信箱:jcfzdx@126.com
 国内发行:云南省报刊发行局
 邮发代号:64-83
 国外发行:中国国际图书贸易总公司
 发行代号:8965BM
 印刷:云南省印刷技术研究所
 出版日期:2010年5月30日
 订 阅:全国各地邮政局(所)
 定 价:8 元