



# CREATE LIVING

权威引领决策 科技筑就未来

2018年6月刊 (总第125期)

居  
业

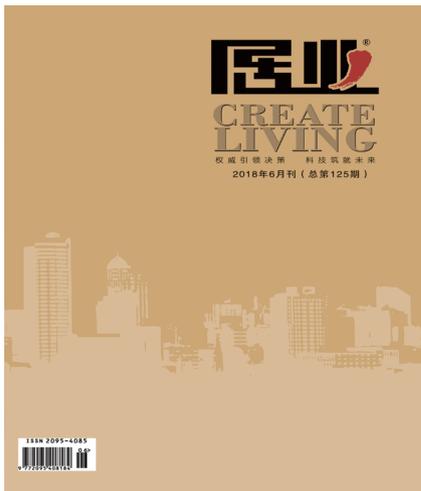
二  
〇  
一  
八  
年  
六  
月  
刊

ISSN 2095-4085

06>

9 772095 408184

万方数据



## ——科技筑就未来——

2018年6月刊(总第125期) 每月20日出版

# 目 录 CONTENTS

主办

中国建筑材料工业规划研究院

山东省建材工业协会

社 长 刘长发

总 编 辑 王福江

执行社长 刘 龙

执行主编 孙维英

编 辑 石聪玲 尹 珍

侯正奎 王朝强

孙一铭

美术编辑 李万超

编辑部地址:济南市经四路360号

编辑部电话:0531-87921072

论文投稿:0531-66593170

0531-82053837

邮 箱:juye@vip.163.com

国际标准刊号:ISSN2095-4085

国内统一刊号:CN37-1491/TU

定 价:18.00元/期

万方数据

### ◆ 材料

再生细骨料掺量对混凝土抗渗性能及微观结构的影响 ..... 陈远远(1)

聚丙烯酰胺介绍及在泥浆材料中的作用 ..... 卢运才(4)

混杂纤维混凝土抗弯性能研究进展 ..... 魏沛泽 张振双 王溢菲,等(6)

混杂纤维自密实混凝土的应用研究进展 ... 韩国圈 董学超(7)

几种外墙保温材料性能比较研究 ..... 王 淮(9)

智能材料及其在绿色建材中的应用 ..... 乔 艳(10)

### ◆ 勘测

软土地基沉降数值模拟与监测分析 ..... 王慧芳(12)

刍议我国不动产测绘的现状与分析 ..... 林培贞(14)

基于虚拟断面法的基坑水平位移监测技术应用 ..... 曲 政(15)

工程测量与地理信息结合与有效应用 ..... 冯 涛(17)

### ◆ 设计

节能型技术在风景园林施工中的应用 ..... 陈 玲(18)

对古镇街道两侧建筑立面改造的思考 ..... 王小华(20)

乡村民宿景观设计研究 ..... 李宇花(22)

浅论民居建筑保护存在的问题及对策 ..... 邢国涛 孟小花(24)

低碳风景园林营造的功能特点及要则分析 ..... 赵润成(25)

建筑设计防火规范在实际应用中的问题研究 .....	朱永杰(27)
BIM 实践与暖通空调设计框架下的思路研究 .....	尤洛峰(28)
风景园林规划存在的问题及建设措施 .....	赵艺源(30)
VR 技术在环境艺术设计中的应用研究 .....	孙传志 程晓雷 秦 洋,等(31)
工业厂房土建工程施工管理探究 .....	刘浩然(33)
BIM 技术在建筑电气设计中的应用研究 .....	黄 蓉(34)
传统居民与当代宅形结合点探析 .....	焦鸣谦(36)
桥梁抗风设计研究 .....	谷 子(37)
绿色建筑中的技术选择分析 .....	冯雯杰(39)
高层住宅燃气管道设计及施工技术探讨 .....	段 超 戴 煜(40)
建筑结构设计中的抗震设计探析 .....	董秀丽(42)
节能建筑设计策略创新 .....	刘海滨(44)
BIM 在建筑设计中的优势概论 .....	陈 香(45)
空间展陈设计中民族与地域文化的运用研究 .....	戴秋弘(47)
建筑通风节能设计的问题与改造方案 .....	成琳超 杨 益(48)
建筑结构设计中的抗震结构设计理念 .....	李 伟(50)
基于人居环境科学视角下的山地村庄整治规划 ——以重庆市垫江区沙坪镇李白村为例 .....	汪紫菱(51)
混凝土框架顶层加建钢结构的设计思路分析 .....	程晓杉 李玉龙 刘剑南(53)
“人文 + 技术” ——构建更立体的绿色建筑 .....	陈珂欣 陈伟莹(54)
极简主义设计风格在现代室内设计中的应用 .....	沈丹青(58)

基于生态环境视角下土地整治规划及其规划环 评的思考 .....	蔺浩然(60)
某高层商住小区初步设计探讨 .....	曾爱民(61)
城市双修理念下的规划设计平台作用 .....	李 琳(63)
论消防电气设计与电气火灾的防范 .....	高柏迎(64)
浅谈绿色建筑设计 with 绿色节能建筑 .....	李 明(66)
车库顶板不同结构布置方案的经济性比较 .....	赵艳红 任兴华(67)
浅谈建筑设计之幕墙设计 .....	郑建军(69)
山区二级公路选线探讨 .....	胡永伦(70)
大学校园景观提升改造研究 ——以陕西科技大学学生生活区景观提升改造 设计为例 .....	陈 剑(72)
建筑方案设计过程中的设计原则及要点分析 .....	陈 默(74)
影响建筑物抗震效果的因素及抗震结构设计探讨 .....	陆 端(75)
防火设计理念在高层建筑设计中的运用 .....	孙 倩(77)
基于绿色理念的养老建筑设计探析 .....	高 蕾 王 恒(78)
BIM 技术在建筑工程造价管理中的应用探讨 .....	黄进水(80)
高层民用建筑设计中绿色建筑的应用 .....	薛丽英 蒋旭东(82)
某地质学院新校区建设项目概况 .....	常婧莹(84)
探究低碳理念在园林景观中的运用 .....	周家民(85)
<b>◆ 房地产</b>	
互联网背景下房地产业的发展现状和趋势 .....	陈 倩 刘 伟(87)

工业型中小城市房地产供给侧改革探索 .....	..... 朱宗友 宗志芳 朱玉玉,等(89)
浅谈厦门市二手房分户联网配图自动化的实现 .....	..... 吴梦曦(90)
价值链视角下的房地产企业成本控制策略研究 .....	..... 孟祥港 刘海花(93)

## ◆ 施工

高速公路沥青路面微表处养护技术与施工方法 .....	..... 张 峰(94)
空心楼盖 CBM 筒芯内模应用及未来展望 .....	..... 华丽英(96)
浅析框架剪力墙技术在建筑工程施工中的应用 .....	..... 陈昊煌(98)
钢结构吊装技术要点研究 .....	..... 陈锦添(100)
建筑工程施工中深基坑支护技术分析 .....	..... 邢海鹏(102)
分析市政给排水施工中的 HDPE 管施工工艺的应用 .....	..... 闫紫竹(103)
土建工程现场施工技术分析 .....	..... 李世家(105)
浅谈沥青路面再生技术 .....	..... 谢洪勇(106)
新型施工技术在工民建中的应用分析 .....	..... 霍龙飞(108)
市政道路伸缩缝施工技术研究 .....	..... 贾永亮(109)
对土木工程建筑施工技术及创新探究 .....	..... 吴高进(111)
关于屋面防水质量问题与防治探讨 .....	..... 冯志伟(112)
绿色建筑与绿色施工现状及展望 .....	..... 段瑞英(114)
浅议道路工程中路基面压实技术应用研究 .....	..... 郑 林(115)
城市自来水管道的施工质量研究 .....	..... 邹佩佩(118)
市政工程施工中道路排水管道施工技术研究探讨 .....	..... 张 华(119)

公路桥梁上部构造的施工工艺分析 .....	..... 丁银礼(122)
建筑施工技术探析 .....	..... 孙慧军(123)
高层建筑框架剪力墙施工技术的研究 .....	..... 刘 静(125)
关于彩色烧结面砖全透水性人行道铺装施工技术的研究 .....	..... 刘绍春(126)
浅议土木工程施工中的钢结构技术 .....	..... 董玉坤 孙金辉 贾占宇(128)
生态风景园林施工中关键问题分析 .....	..... 刘永军(129)
钢构件焊接加工技术要点分析 ——以某工程为例 .....	..... 陈容容(131)
浅谈热能与动力工程的创新研究与实践 .....	..... 常 浩(133)
试析市政道路路基翻浆施工处理建议 .....	..... 张 伟 张一鸣(134)
论建筑屋面防水工程施工技术 .....	..... 刘晏余(136)
市政工程城市道路施工技术探析 .....	..... 吕晶波(137)
输电线路架线施工不停电跨越技术探讨 .....	..... 辛吉彬(139)
岩土工程中软土地基处理技术的应用解析 .....	..... 杨 帆(140)
道路桥梁工程施工中混凝土施工技术的应用 .....	..... 尹颢霖(141)

## ◆ 管理

关于北镇市绕阳河柳家砂基防渗工程招投标的探讨 .....	..... 杨依格 张 松(143)
建筑工程造价超预算的原因与控制策略探析 .....	..... 张 敏(144)
建筑工程施工管理存在的问题及对策分析 .....	..... 张 帅(146)

高层建筑主体结构施工及质量控制 .....	于明智(147)
浅谈玻璃生产企业安全生产管理 .....	张勇 章洁 胡鹏飞(149)
地铁施工邻近管线安全风险研究 .....	杨能(150)
建筑工程电气安装的缺陷问题和预防措施 .....	王雪飞(152)
试论建筑工程监理的作用及优化措施 .....	徐五虎(153)
从项目管理层面浅析建筑工程施工中存在的问题及对策 .....	李晶晶 王森琪 王世超(155)
关于建筑工程施工管理创新的几点思考 .....	聂艳峰(156)
安全发展背景下煤矿自动化改造探讨 .....	黄刚(158)

建筑机电工程设备安装技术的应用及影响研究 .....	侯君(159)
建设工程项目管理信息化发展问题分析 .....	胡晋铭(161)
谈混凝土结构裂缝的施工控制 .....	高锋(162)
工程测量中常见错误及对策探究 .....	夏蒙(164)
论市政道路工程施工技术存在的问题 .....	田春变(165)
提高建筑工程管理及施工质量控制的有效策略 .....	郭盛(167)
探讨房屋建筑机电工程质量通病与防治措施 .....	赵超杰(168)
园林施工管理与施工难点分析 .....	荣婷(170)
建筑工程施工风险管理对策分析 .....	白全国(171)
浅析市政工程沥青混凝土路面施工质量控制措施 .....	马燕虎(173)
路桥施工材料的选择和控制 .....	刘际源(174)
建筑工程管理中存在的不足及对策 .....	张军(176)
土木工程施工质量管理与控制探析 .....	吴兆周(177)
建筑安全管理存在的问题及对策分析 .....	贾超(179)

声明:本刊发表的文字、图片并不代表我方立场观点。本刊原稿件,著作权归本刊所有,其他媒体及单位如若转载请注明出处为《居业》,否则,本刊将依照国家有关法律追究非法侵权之责任。本刊入编中国核心期刊(遴选)数据库、“万方数据-数字化期刊群”核心期刊、中国学术期刊(光盘版),其录用优秀文章作者请与本刊联系索要样刊。凡不同意编入以上数据库的稿件,请在来稿时声明。

全国 性 建 材 科 技 期 刊  
“万方数据-数字化期刊群”核心期刊  
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
中国 知 网 全 文 收 录 期 刊