

中国水泥生产技术专家委员会 / 中国水泥行业可持续发展研究与促进委员会 推荐刊物
中国知识资源总库 (CNKI) 收录期刊 / 中国核心期刊<遴选>数据库收录期刊
中华人民共和国国家新闻出版广电总局首批认定的学术期刊



2018年11月出版

国际标准刊号: ISSN1007-6344
国内统一刊号: CN51-1456/TU

四川水泥

SICHUAN CEMENT

新型干法水泥生产中熟料的质量分析与控制

水泥工艺对混凝土耐久性的影响及实施要点分析

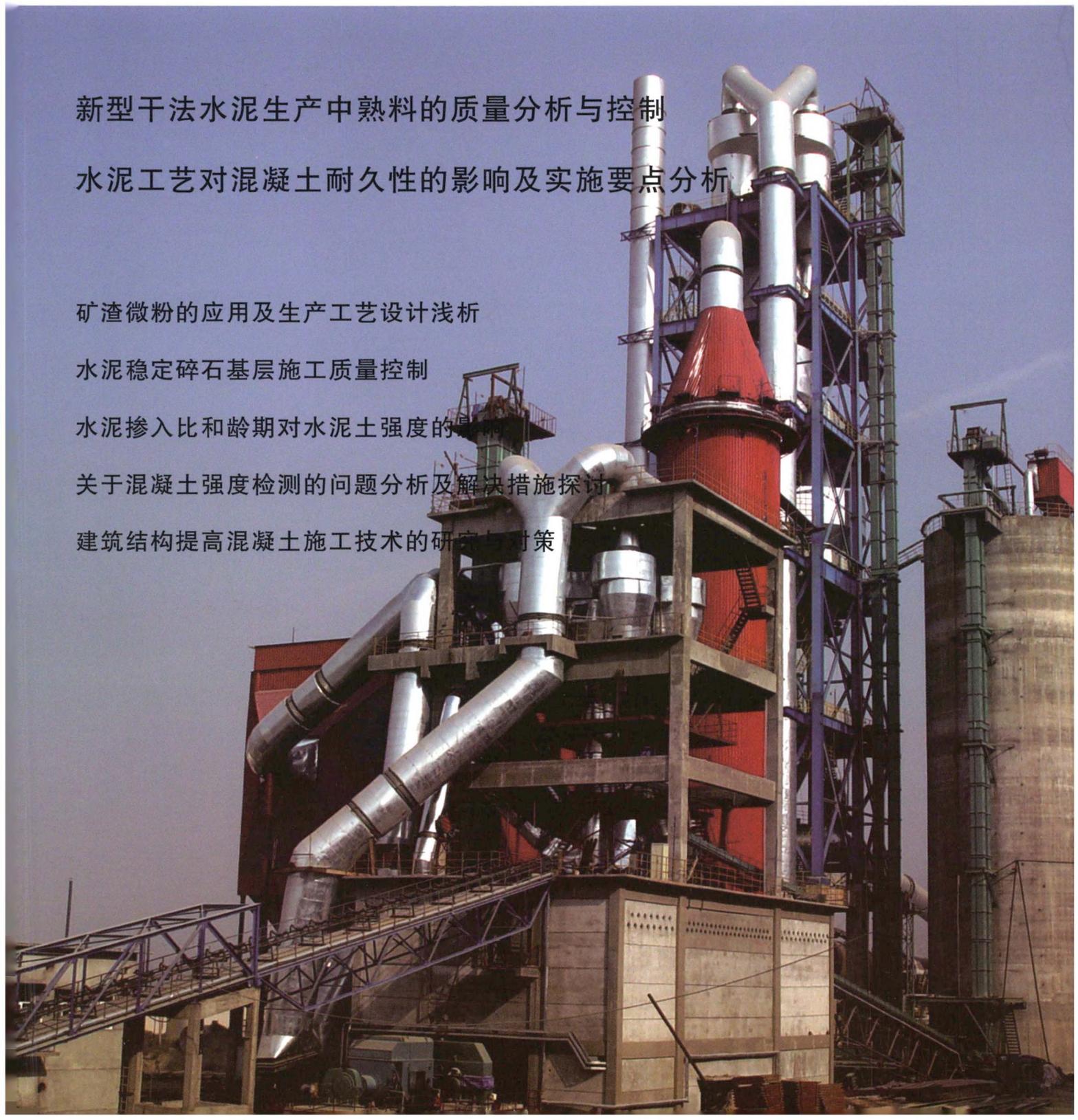
矿渣微粉的应用及生产工艺设计浅析

水泥稳定碎石基层施工质量控制

水泥掺入比和龄期对水泥土强度的影响

关于混凝土强度检测的问题分析及解决措施探讨

建筑结构提高混凝土施工技术的研究与对策





四川水泥

1979年创刊

2018年11月出版(总第267期)

★全国建材 优秀期刊★

★中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊★

★中国期刊全文数据库全文收录期刊★

★万方数据——“数字化期刊群”入网期刊★

主管单位: 四川省经济和信息化委员会

主办单位: 四川省建材工业科学研究院

编辑出版: 四川水泥杂志社有限公司

董事长: 赵狄

总经理: 李明华

总编辑: 虞大伟

运营总监: 罗俊

编辑: 林芝 曾英 阳毅 唐雪霖 张军

韩中琴 付玉鲜 钟小果

特约编辑: 邹权 张振 程瑶 吴丽华 周东

罗文伟 张蓉 潘敏 程芬 薛飞

刘志娜 陈建磊 陈永林 曾向亮 张春怀

陈妙清 温靖钰 吴文艳 衡倩 谢添福

黄祖福 卢甫进 郑秋月 张艺娟

投稿邮箱: scsnzs@126.com

地址: 成都市恒德路6号省建材科研院5楼(610081)

编辑部: (028) 83311440

印刷: 四川煤田地质制图印刷厂

发行范围: 国内外公开发行

国内发行: 四川省报刊发行局

订阅: 全国各地邮局(也可直接向本刊发行部订阅)

邮发代号: 62-149

国内刊号: CN51-1456/TU

国际刊号: ISSN1007-6344

户名: 四川水泥杂志社有限公司

开户行: 中国农业银行成都解放路支行

帐号: 22-892101040010214

广告许可证: 川广登记(2017)035号

目录

水泥生产 Cement production

- 文 | 李威威
新型干法水泥生产中熟料的质量分析与控制 P1
- 文 | 曹双 曹文清
浅析电气自动化技术在水泥生产中的应用 P2
- 文 | 杨立辉 魏林叶
熟料结“黄块”的原因分析及处理措施 P3
- 文 | 曾扶群 黄春晖
基于物联网及云平台的水泥厂应用方案 P4
- 文 | 姜良知
水泥工艺对混凝土耐久性的影响及实施要点分析 P5
- 文 | 余超
水泥机械设备安装与维修技术的应用分析 P6
- 文 | 康明旭 黄乙纯 鲁耀刚 罗章华 吴晚霞
掺聚合物胶粉的硫铝酸盐水泥砂浆耐久性研究 P7
- 文 | 金葆文
印尼 STAR5000TPD 熟料水泥项目电气及自动化设计特点 P9
- 文 | 郭慧敏
浅谈水泥混凝土的配合比设计与强度检测 P10
- 文 | 李鹏林
矿渣微粉的应用及生产工艺设计浅析 P11
- 文 | 罗鸿基
水泥行业供给侧改革之我见 P12
- 文 | 余啸宇
水泥掺入比和龄期对水泥石强度的影响 P13
- 文 | 付帅
泗水泉林水泥配料用泥岩矿地质特征与开发利用 P14
- 文 | 田宇飞
水泥稳定碎石基层的最低劈裂强度和抗压强度研究 P15
- 文 | 王正一 吴真钟 刘浩蕾 苏子章 冉光花
回收废弃混凝土骨料硫酸处理与粉煤灰的性能及可行性研究 P16
- 文 | 徐晓蕾
试析混凝土碳化与钢筋混凝土耐久性 P17
- 文 | 张洁
浅谈混凝土结构中常见的缺陷以及防治措施 P18
- 文 | 黄健文
关于混凝土强度检测的问题分析及解决措施探讨 P20
- 文 | 薛强
水泥稳定碎石基层施工质量控制 P21
- 文 | 李嫣红
对比试验在常规建材检验中的应用探讨 P22
- 文 | 王丽桃
浅谈建筑材料检测在建筑工程中的重要性 P23
- 文 | 陈明辉
建筑结构提高混凝土施工技术的研究与对策 P24
- 文 | 王焕利
当前城市桥梁加固设计的应用探究 P25

道路桥梁 Roads and Bridges

- 文 | 肖洪军
新形势下道路桥梁工程养护与防治措施分析 P26
- 文 | 徐振全
道路桥梁施工管理现状及优化措施分析 P27

文 何涛		钢筋混凝土桥梁工程施工的质量控制和施工管理	P60
加强高校环保工程管理	P28	文 荣丹	
文 徐娟		沥青路面平整度检测与控制技术研究	P61
桥梁施工中盖梁施工技术及其质量控制措施	P29	文 张新斌	
文 李秀志		浅谈高速公路机电设备的维护保养	P62
桥梁施工中先简支后连续技术要点	P30	文 张浩 黄童	
文 刘术中		软土地基公路桥涵构造物路基过渡段的施工与质量控制	P63
公路工程试验检测存在的问题及措施	P31	文 王培力 郑孝康	
文 张高		路基“闷灰”质量通病防治	P64
关于预应力施工技术在道路桥梁施工技术中的运用分析	P32	文 迟啸起	
文 李雪峰		BIM 技术在桥梁工程设计阶段的应用研究	P66
道路桥梁施工管理中的问题控制及解决方法	P33	文 王子丹	
文 冉孟强		市政道路沥青路面水损害成因及有效防治	P67
道路桥梁施工质量通病防治处理	P34	文 周帆	
文 张长科		软土地区高速公路沥青路面工程施工技术	P68
山区公路回头曲线的应用分析	P35	文 杨云	
文 袁嘉灿		浅谈建筑室内装饰装修设计中的绿色环保设计	P69
关于铁路工程项目在路基、桥梁、隧道质量控制要点	P36		
文 于洪江 袁俊 毛久群		规划设计 Planning and 70 design	
沥青路面检查井周围质量通病成因分析及预防措施研究	P37	文 陈海旭	
文 钟金树		土木工程结构设计中的安全性与经济性	P70
市政工程桥梁施工的质量控制及防范	P39	文 刘宁	
文 李长青		建筑结构设计中的工程造价控制分析	P71
市政道路施工中伸缩缝施工技术的应用分析	P40	文 陈宏	
文 郭问		浅析高层建筑施工图设计中的常见问题及对策分析	P72
公路桥梁施工过程中常见问题及改进措施探讨	P41	文 吴维 吴尧	
文 石若汐		刍议城市规划建设中存在的问题与对策	P73
桥梁设计中的安全性和耐久性分析	P42	文 张学兵	
文 周培鑫		建筑结构设计中的裂缝控制措施探讨	P74
公路桥梁桩基施工与检测技术分析	P43	文 尹佳	
文 陈金陵		基于 BIM 技术的建筑节能设计应用探讨	P75
现场施工技术在市政道路桥梁施工中的应用分析	P44	文 王丹	
文 王敏之		绿色建筑设计中 BIM 技术的应用研究	P76
城市道路桥梁施工中的养护管理与质量控制分析	P45	文 孙红权	
文 徐文平		基于易地扶贫搬迁新村建设规划方案研究	
市政道路桥梁工程中沉降段路基路面的施工技术探讨	P46	——以叙永县马岭镇盘田村为例	P77
文 杨娟		文 高志强	
对道路桥梁工程管理中存在问题的研究	P47	建筑暖通设计中存在的问题以及改进策略	P78
文 余启军		文 高璐涛	
道路桥梁施工管理中存在的问题及优化措施探讨	P48	节能环保理念在工业建筑给排水设计中的应用探究	P79
文 周兵		文 刘静	
道路桥梁沉降段路基路面施工技术的相关研究	P49	土木工程建筑设计中的问题与解决策略	P80
文 罗艺鑫		文 武建业	
高速公路路基工程的常见病害与质控策略	P50	建筑外围护结构节能设计与施工技术若干问题的探讨之我见	P81
文 冉孟强		文 宋海燕	
对道路桥梁施工质量监督重要性的思考	P51	土木工程建筑设计中的问题与策略探讨	P82
文 冀洪波		文 牛淑杰 张强 宋震 闫高岭	
关于道路桥梁沉降段路基路面施工技术的探讨	P52	泉州中心粮库山地空间形态设计研究	P83
文 李楠		文 汤枚	
道路桥梁结构的加固	P53	女性文化与室内空间设计	P85
文 文俊琨		文 魏秀璞 李文	
针对道路桥梁的养护技术分析	P54	碳纤维钢筋混凝土结构设计及施工技术探讨	P86
文 花尉攀 李凯峰		文 杨华	
解析公路桥梁施工技术的不足及改进措施	P55	基于实例分析高层建筑框架剪力墙结构设计	P87
文 方锐		文 孙雨泽	
超声波法在桥梁桩基检测中的应用	P56	关于房屋建筑结构设计优化技术应用的探讨	P88
文 侯盛美		文 陈亚军	
道路路基施工技术分析	P57	建筑电气设计中强电系统设计的重要性探讨	P89
文 王曦强		文 章俊	
公路桥梁 T 梁施工技术分析	P58	隧道工程防排水设计及优化措施分析	P90
文 罗颖杰		文 孙杰	
高墩桥梁建设中爬模工法的应用及质量控制	P59	探究土木工程结构设计中的抗震问题	P91
文 吴选阔		文 李雪彪	

研究山区公路路线设计	P92	文 王华阳	
文 闫磊		试论 BIM 技术在建筑工程设计中的应用策略	P126
浅谈单层钢结构厂房的优化设计方案	P93	文 王长春 王凯全	
文 张晓平		沥青混合料配合比拌合楼调试技术探讨	P127
探析浮雕艺术元素在室内装饰设计中的运用研究	P94	文 魏经桃	
文 李连生		探析建筑工程中的深基坑支护施工关键技术	P128
获港河特大桥连续梁 0 号块施工设计	P95	文 吴仲坤	
文 罗洪燕		建筑混凝土施工存在问题的技术预防和处理	P129
市政工程设计阶段工程造价控制与设计优化研究	P96	文 贺刚	
文 杨啸宇		实例分析连续梁支架现浇快速施工技术的应用	P130
公路勘察设计中的路线设计分析	P98	文 张利	
文 方朝晖		电力基建工程施工中的混凝土施工及问题	P131
浅析低碳建筑设计理念及其在建筑规划设计中的运用	P99	文 陈建国	
文 张忠良		试析工民建施工中墙体裂缝的防治技术措施	P132
旅游景区地震避难场所的规划设计研究	P100	文 常卫明	
文 董贤		房屋建筑地基基础工程施工技术	P133
关于城市集中供热管网设计中的问题及分析	P101	文 张彦荣	
文 曾亚平		全站仪与 CAD 辅助技术在建筑施工测量中的运用	P134
智能建筑弱电系统信息化建设	P102	文 董鹏	
文 李金诗 桂学林		探讨钢筋混凝土结构施工技术及其质量控制	P135
超高层设计中存在的一些问题探讨	P103	文 杜洪果	
文 张桓彬		探讨道桥施工中防水路基面施工技术	P136
浅谈建筑环境与暖通空调节能	P104	文 江新国	
		智能技术在电气自动化方面的应用分析	P137
节能环保 Energy conservation and environmental protection		文 鲁永强	
文 李维炬		房屋建筑施工中的地基施工技术研究	P138
浅谈建筑环境与暖通空调节能	P105	文 刘华林	
文 齐道正 付佳佳 姜明明		复杂地质条件下抗浮锚杆施工技术研究	P139
从自然辩证法中浅谈绿色建筑材料	P106	文 马淑珍	
文 刘子正		建筑工程中的屋面防水施工技术的浅述	P140
建筑环境与能源应用工程专业当下的发展前景	P107	文 余琳琳 李璇	
文 黄玮		微课在高职《土木工程施工技术》课程教学中的应用研究	P141
建筑工程中绿色施工问题的探讨	P108	文 齐国森	
文 李一敏 何淑霞 包春艳		建筑给排水工程施工技术的改进和发展	P142
环境工程中的城市污水处理探析	P109	文 吴苏伦 岳崇伦	
文 胡雪芳 蔡丽婷		GPS-RTK 技术在岩土地区超高边坡施工放样中的应用研究	P144
运用价费政策促进生活垃圾分类和减量化的思考	P110	文 崔琳琳	
文 朱俊仪 刘明强		BIM 技术在地下市政管网建设中的应用	P146
蚌埠地区家装环保壁材硅藻泥的消费意愿研究	P111	文 李莉	
		房屋建筑结构地基基础工程施工控制技术研究	P147
装备技术 Equipment technology		文 谭凌陵	
文 赵霞 颜怀志		深基坑施工中旋挖钻孔桩施工技术以及质量控制措施分析	P148
深基坑土方开挖及支护施工安全技术探讨	P112	文 张荣霞	
文 陈颖		浅析建筑工程中混凝土结构的施工技术	P149
浅谈高墩连续钢构桥边跨直线段钢管支架法施工技术	P113	文 康雅丽 刘开红	
文 占美森		浅谈土地测绘中常见的技术应用及其优化措施	P150
框架剪力墙结构建筑施工技术在建筑工程中的应用方法	P115	文 万荣	
文 王二虎		基于实例分析基坑施工技术在房建工程中的应用	P151
BIM 技术在机电安装工程中的应用研究	P117	文 卢彦	
文 程克伟 牛振远		农田水利节水灌溉技术创新问题与思考	P152
大跨度连续梁桥挂篮法施工质量控制关键技术	P118	文 林家栋	
文 唐中华		物联网智能建筑施工技术	P153
论铁路施工中几种常见的施工技术	P119	文 彭义	
文 陈惊宇		公路路基建设之我见	P154
沥青胶浆老化粘度变化分析	P120	文 杨磊	
文 王海龙		建筑屋面防水工程施工技术分析	P155
浅谈高校环境监测工作中应注意的问题	P121	文 袁飞	
文 张庆海		桩基检测技术在高层建筑工程中的应用探讨	P156
高铁线路路基冻胀的整治	P122	文 李文庆	
文 肖慕钦		浅析沥青路面常见病害及养护维修技术	P157
建筑施工技术教学中 BIM 技术的有效运用分析	P124	文 王鹏	
文 马丽珠		中央空调中电气自动化技术的应用研究	P158
CFG 桩复合地基技术及工程应用研究	P125	文 许燕滨	

浅论园林绿化树木修剪养护技术	P159	文 任在梁 陈进铭 李春辉	
文 周 璇		物联网智能建筑施工技术	P191
公路工程软基处理技术及质量控制	P160	文 韩 伟	
文 赵 梅		公路工程物资采购管理及成本控制措施	P192
关于水利工程大体积混凝土施工技术的探讨	P161	文 徐 威	
文 王 勇		浅析公路工程项目业主应如何加强项目建设管理	P193
建筑工程质量检测中混凝土检查技术分析	P162	文 徐步锦	
文 李旭峰		浅谈工地监理试验室的建立和管理	P194
预制装配式建筑施工技术思考	P163	文 郑良发 周静辉	
文 彭光祥		试论建筑工程技术质量的管理与控制	P195
公路工程路基路面压实施工技术措施	P164	文 谢昊阳	
文 徐 春		精细化管理在建筑工程管理中的应用	P196
浅谈房建施工中现浇梁板模板施工技术	P165	文 连梦仪	
文 邵连义		物联网为基础的装配式建筑质量管理探析	P197
水利工程施工中控制混凝土裂缝的技术探讨	P166	文 丁奕之	
文 谭晓峰		智能技术在新能源工程管理中的应用前景	P198
浅析高层建筑中机电设备安装技术难点与措施	P167	文 杨 磊	
文 谢旺军 郑婷丹 赵科军		浅谈市政工程项目经营管理工作中的成本控制	P199
浅谈钢管混凝土柱施工技术	P168	文 余云江	
文 刘 鹏		建筑机电设备安装工程技术管理方法研究	P200
中低速磁浮立柱式地段“支座法”轨排架设技术	P169	文 俞 陈	
文 吴 迪		新时期公路水运工程试验测管理办法	P201
路桥施工中软土路基的施工技术要点分析	P170	文 刘 礼 张虎平 张际泽	
文 黄 征		项目经营管理过程中成本控制及变更索赔的重要性	P202
工业化建筑技术标准下混凝土结构施工工艺研究	P171	文 黄雷 刘萍	
文 付 慧		高职建设工程管理专业《建筑力学与结构基础》课程实训教学法初探	P203
农村生土结构房屋抗震性能及施工技术分析	P172	文 郭远谋	
文 左 亮		建筑工程质量监督的重要性及提高监督管理的策略	P204
建筑桩基础土体施工技术应用研究	P174	文 杨 涛	
文 刘黎明 李 敏 李万来		信息化管理在建筑工程管理中的运用	P205
拖管施工技术在市政管道工程中的应用	P175	文 余江荣	
文 李文庆		提升市政工程管理实效的策略探究	P206
“白加黑”旧路改造的关键技术分析	P176	文 赵千玮	
文 余尔臻		工程项目进度控制的方法研究	P207
超高建筑工程施工关键技术发展	P177	文 陶 镇 胡璇	
文 张 玉		现阶段不动产测绘数据整合及其管理策略探讨	P208
房屋建筑深基坑支护施工技术探析	P178	文 周 霄	
文 廖 妮		市政工程建设管理存在的问题及对策	P209
房屋建筑施工中钢筋混凝土结构施工技术的应用	P179	文 吴 勇	
文 樊立祥		水利工程管理考核对提高工程管理水平分析	P210
建筑工程施工精细化管理初探	P180	文 郭亮英	
		市政工程管理存在的问题及强化措施	P211
工程管理 Engineering ng management		文 曲 措	
文 代德川		沥青混凝土路面施工的全面质量管理	P212
关于净水厂机电设备安装过程的质量控制与管理	P181	文 谢 浩	
文 宋玉龙		关于如何优化房屋建筑施工管理的分析	P213
浅探建筑工程中的混凝土结构施工技术	P182	文 李 国	
文 彭 义		浅谈低瓦斯隧道施工管理	P214
浅谈如何管理好桥梁预制梁的施工	P183	文 宋 青	
文 刘 川		建筑工程安全风险管理及措施分析	P216
浅析旅游地产项目的成本控制与管理	P184	文 张云武	
文 胡 帆		农村公路水泥路面的养护与管理	P217
高层建筑工程地下室防渗漏施工质量管理	P185	文 唐 堃	
文 卓光杰		基于 PPP 模式下城市轨道交通项目高瓦斯隧道施工安全管理	P218
案例教学法在“工程招投标与合同管理”教学中的应用	P186	文 王焕利	
文 孙海萍		当前城市桥梁加固设计的应用探究	P219
建筑施工单位施工技术资料的作用和管理	P187	文 李丽华	
文 苏晓丽		建设工程施工阶段造价的动态控制分析	P220
房屋建筑施工管理的优化措施分析	P188	文 高育红	
文 张玉龙		建筑工程土建造价管理问题及对策分析	P221
公路桥梁工程设计中的桩基沉降问题	P189		
文 曾 茜			
建筑工程质量管理中 BIM 技术的应用研究	P190		

工程经济 Engineering economy

文 陈云	
工程变更对市政工程造价的影响分析	P222
文 吴燕斌	
建筑工程造价成本管理的控制方法探讨	P223
文 郝春燕	
影响工程安装造价的原因及控制要点分析	P224
文 李红	
对建筑工程造价管理中概预算编制的探讨	P225
文 曾巧	
市政道路工程造价的影响要素及解决策略	P226
文 胡星	
招投标在建筑经济管理中的重要性研究	P227
文 王丽	
关于工程造价信息化管理的探讨	P228
文 林清香	
道路桥梁工程造价对施工单位的影响因素与控制措施	P229
文 邢玉巧 孙爽	
土木工程管理与工程造价的有效控制措施研究	P230
文 林亚丹	
基于实例分析工程造价全过程控制优化策略	P231
文 陈红亮	
建筑工程造价管理现状及完善对策分析	P232
文 陈妹妹	
电气工程预算中存在的问题与应对措施	P233
文 黄艳丽	
应用型本科执业能力导向的工程造价课程模式探索	P234
文 陈观明	
关于工程造价管理中调整材料价差的相关探讨	P235
文 苗静静 李琰 方明丽	
建筑施工项目各个阶段工程造价的控制措施探析	P236
文 洪娟	
关于工程造价全过程控制优化措施的实践探讨	P237
文 邹继财 邹继雪	
基于 BIM 的全过程造价管理	P238
文 武娜	
建筑工程造价影响因素分析及降低工程造价措施	P240
文 梁小强	
土建工程造价失控的原因与应对方式探析	P241
文 李中建	
基坑工程施工安全风险评估研究	P242

工程施工 Engineering construction

文 冯伟	
冲孔灌注桩施工中遇孤石的处理方法	P243
文 嵇绍洋	
钻孔灌注桩施工监理控制探讨	P245
文 王文彬	
影响建筑工程施工质量的要素及完善对策研究	P246
文 陈龙	
外墙脚手架搭设施工质量控制	P247
文 郝帅	
隧道工程浅埋暗挖法施工要点	P248
文 仝艳生	
高速公路沥青混凝土路面施工质量病害及防治	P249
文 张荣胜	
论预拌混凝土施工过程中常见裂缝及防治	P250
文 陈云	
浅谈装配式建筑施工质量因素识别与控制	P251
文 辜晓龙	
公路路基施工质量问题的处理对策	P252
文 杨一苓	
公路施工中软土路基处理对策分析	P253

文 | 程梅霞

分析沥青路面施工中的离析及其相关防治对策	P254
文 陈华	
对地铁盾构施工引起的地表沉降研究分析	P255
文 李剑虹	
建筑监理对建筑施工质量控制的影响	P256
文 涛雅	
装配式建筑施工常见质量问题及对策分析	P257
文 胡永胜	
路桥隧道工程开挖支护的施工要点解析	P258
文 黄峰平	
浅谈高层建筑深基坑支护施工的问题及其质量控制措施	P259
文 方洪波	
浅析长螺旋钻孔压灌混凝土后插钢筋笼灌注桩施工	P260
文 王秋平	
建筑工程施工中混凝土裂缝的成因与措施分析	P261
文 谢记成	
公路路基施工问题及处理	P262
文 韩文全	
建筑施工质量通病及其控制措施探究	P263
文 黎发平	
钢筋混凝土建筑裂缝成因及抗裂施工处理	P264
文 田艳鹏	
建筑施工墙面空鼓成因及防治措施研究	P265
文 吴萍 刘洪晶	
房建施工中的防水防渗工艺质量控制策略	P266
文 胡永胜	
路桥隧道工程开挖支护的施工要点解析	P267
文 李林海	
市政工程施工质量影响因素及质量控制	P268
文 徐静伟	
截面厚度对现浇板早期裂缝的影响分析	P269

研究探讨 Research

文 孙坚	
地下车站混凝土结构常见质量通病防治及缺陷处理	P270
文 郑绍平	
旋回破碎机在砂石料生产中的应用	P271
文 董佳祺 李傲笛 杨权权 张佳园 李会 赫占麒	
天津软土微观结构下的分形研究	P272
文 曾嵘娟	
计算机信息技术发展方向及其应用探究	P273
文 刘康 陈艳丽 王诚 李琳	
浅析工程用格宾网镀锌铝合金镀层中铝含量的分析方法	P274
文 韩瑞青	
关于深基坑支护工程监理控制存在的问题和要点探析	P276
文 李雪英	
山地光伏电站方阵布置方法分析	P277
文 薛婷	
互联网背景下的房地产人才培养新路	P278
文 徐宇鸣 李顺 尹艺芝	
喷淋降温系统有效性研究 ——以攀枝花学院九号楼为例	P279
文 李伟华	
深基坑支护工程监理控制要点	P280
文 张晨东	
工业机器人在冲压自动化生产线中的应用浅析	P281
文 朱传莉 李晓东	
基于应用能力培养的土木工程制图课程教学研究	P282
文 张新梁	
基于项目化的《建筑法律法规》课程教学改革研究	P283
文 张少轩	
浅析边坡稳定性影响因素	P284
文 崔琳琳	
承德市城市综合管廊建设可行性研究	P285

文 李建亮		文 梁晶	
基于方差分析模型建筑装修定额项目划分的应用研究	P286	劳模精神培育与衡阳重现体育产业辉煌研究	P323
文 付高原		文 潘祖伟 刘艳云	
分析金属材料加工中的振动利用问题	P288	机制砂石粉含量对混凝土的强度影响	P324
文 李秀英		文 谢进强	
超高压送混凝土质量通病原因及措施研究	P289	高层住宅劲性混凝土柱施工工艺要点、难点分析	P325
文 白涛		文 黄种发	
建筑幕墙水密性能探讨与检测	P290	不同地基检测方法在强夯地基处理检测中的应用	P326
文 李莹		文 叶志炼	
城镇建设用地基准地价评估研究进展综述	P291	建设工程招投标存在的问题与对策	P327
文 倪丽 余德孙		文 叶志炼	
控制建筑工程测量人为误差的教学策略	P292	新时代招投标工作的新使命探讨	P328
文 何志海		文 杨沛霖 孙荣波 宋开利	
浅析给排水管道布置及埋设	P293	水利水电高陡边坡工程防护研究	P329
文 汪传琪 林世伟		文 王亮 刘乾坤	
川东某滑坡特征及其成因机制研究	P294	敦化沙河沿镇侵华日军飞机场遗址保护策略研究	P330
文 余丽丽 罗清海		文 曹宁	
折流板对大型砖冰机蒸发器盐水流场的影响分析	P295	基于 AHP 的建筑施工企业 BIM 应用影响因素分析	P331
文 陈志旺		文 王德新	
制约水电工程企业“效能建设”的因素分析及对策	P297	隧道仰拱常见病害原因分析及处治措施探讨	P333
文 吉雅		文 于俊超 张军旗 彭帅 王俊	
浅析装配式建筑中新型轻质高强材料的应用	P298	养护对 UHPC 性能的影响研究综述	P334
文 方光耀		文 陈洋	
现阶段测绘工程中常见的问题及其优化策略探讨	P299	建筑工程管理中创新模式的应用及发展	P335
文 何锦华		文 梁宇琼	
劲性复合桩在深基坑支护工程中的运用	P300	加强建筑施工企业固定资产财务管理探讨	P336
文 李鑫		文 侯小霞	
装配式混凝土建筑结构初探	P301	BIM 技术应用下的工程造价精细化管理分析	P337
文 袁鞠 余雷		文 李震	
长春南广场历史文化街区近代建筑立面材质与色彩初探	P302	房屋建筑工程发生渗漏的原因及防治措施研究	P338
文 辜蜀嘉		文 程琳	
基于产业组织模式工业化的装配式建筑成本控制	P303	海绵城市市政给排水规划设计分析	P339
文 黄志林		文 周润强	
LED 路灯照明应用探讨	P304	BIM 理念下的装配式建筑全生命周期管理探讨	P340
文 郎英彤 屈丽振		文 杨炳虎	
基于奇异摄动法的柔性机械臂振动控制研究	P305	信息化背景下的建筑工程管理探讨	P341
文 刘宇		文 房兴奎	
工程监理存在问题分析及应对策略	P306	电气自动化技术在电力系统中的应用探讨	P342
文 许瑾璐		文 郝振军	
基于 CDIO 模式的《房屋建筑学》课程教学改革	P307	建筑工程中钢筋工程施工工艺分析	P343
文 陈毅		文 蔚存荣	
关于振动压路机维修保养的探讨	P308	清单计价模式下装配式建筑造价管理研究	P344
文 李之旭 鲜广 赵海波 孙林 张勇		文 王庆庆	
粉煤灰蒸压加气混凝土砌块强度影响因素及控制	P309	应用型建筑环境与能源应用工程专业课程内容建筑研究	P345
文 李硕		文 郎承伟	
矿产资源综合利用与地质调查关系探讨	P312	BIM 技术在山西瓦窑改造工程项目中的应用	P346
文 姜金彪		文 李鹏飞	
煤矿井下皮带机故障预警系统研究	P313	建筑环境与设备工程中热回收技术的应用研究	P347
文 牛小玲		文 沈彬彬	
技能大赛对建筑工程专业教育教学影响的研究	P314	房屋建筑现场施工技术的质量管理方法研究	P348
文 吕志栓		文 刘增超	
CBF 增强砂浆力学性能研究	P315	房建施工管理存在的问题及精细化管理措施	P349
文 刘惠		文 许莘渝	
《建筑工程计量与计价》课程混合式教学模式的研究与实践	P317	浅谈绿色建筑的发展及建议	P350
文 柳红明 于静		文 周明余	
满族民居与汉族民居院落空间布局之比较	P318	浅议高速公路改扩建工程中的施工方法	P351
文 曾臻		文 白杰	
建筑信息模型 BIM 的费用控制与进度控制探讨	P319	建筑给排水设计中的节能减排探讨	P352
文 张向北		文 陈志扬	
瑞雷波法在桥涵台背填筑质量检测中的应用研究	P320	预制盾构管片混凝土的配制与应用	P353
文 王岚琪 左迁 潘彦颖		文 罗程	
浅谈基于 SPOC 模式的在线课程制作	P322	南昌地铁车站的防水设计现状及改进措施	P354



四川龙创知识产权代理有限公司
Sichuan Longchuang Intellectual Property Agency Co.,Ltd

世界未来的竞争 就是**知识产权**的竞争



■ 商标注册 ■ 专利申请 ■ 版权登记

当天申请当天提交，100%受理，更快捷，更保密
一站式知识产权服务与运营云平台

服务热线：028-62129094 15828239906

E-Mail：LongChuangIP@qq.com

地址：四川省成都市龙泉驿区成龙大道中段1118号中物国际3号楼1403

ISSN 1007-6344



9 771007 634185

国际标准刊号：ISSN1007-6344

国内统一刊号：CN51-1456/TU

广告许可证：川广登记(2017)035号

定价：每期15.00元 全年：180元

