

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



四川水泥

SICHUAN CEMENT

2017年2月出版

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

2500t/d 水泥生产线窑尾电改袋收尘器技术改造实践

使用MLK 立磨粉磨水泥的操作结果

安全风险控制和隐患治理信息系统在水泥生产企业中的应用

浅谈水泥厂机械设备管理

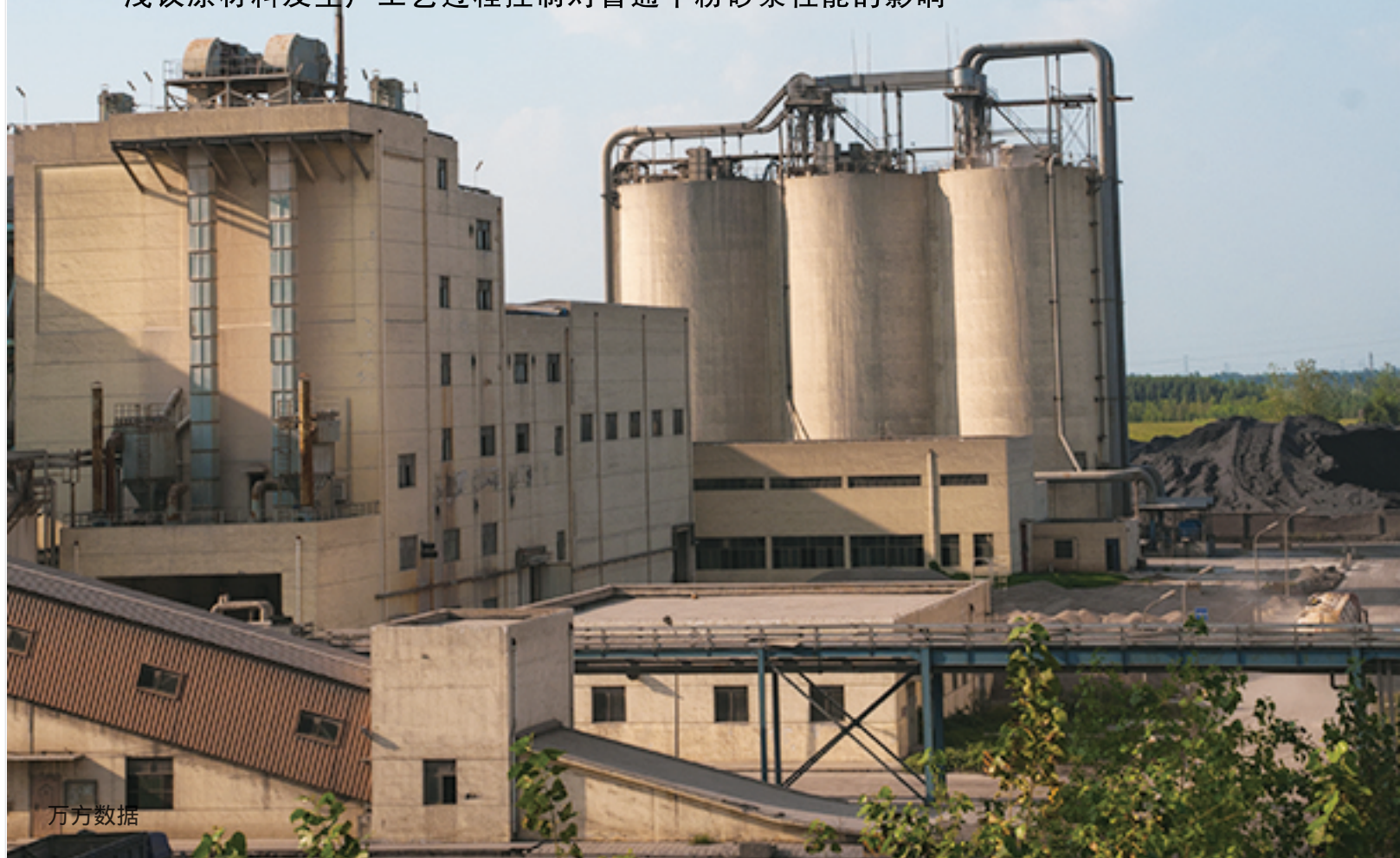
浅谈生产G 级HSR 油井水泥质量技术控制措施

四川资中某水泥有限公司厂区边坡支护工程技术探讨

浅议原材料及生产工艺过程控制对普通干粉砂浆性能的影响

四川水泥

2017年2月 (总第246期)





四川水泥

1979年创刊

2017年2月出版(总第246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所
 编辑出版: 四川水泥杂志有限公司
 董事长: 赵狄
 总经理: 李明华
 总编辑: 虞大伟
 运营总监: 罗小龙
 编辑: 林芝 曾英 兰丽梅 肖瑶 阳毅
 唐雪霖 李可群 韩中琴 付玉鲜 钟小果
 特约编辑: 邹权 欧兰 程瑶 王小培 杨双
 吴丽华 周东 黄蓉 董娟 麦敏玲
 高韬 王秋欢 卢立国

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
 电子版: <http://soft.snsqw.com>
 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: 5103004000001

四川省经济和信息化委员会
官方微信



万方数据

目录

水泥生产 Cement production

- 文 | 张惠平
 2500t/d 水泥生产线窑尾电改袋收尘器技术改造实践 P1
 文 | 谢伟安
 使用 MLK 立磨粉磨水泥的操作结果 P2
 文 | 张刚刚
 安全风险控制和隐患治理信息系统在水泥生产企业中的应用 P4
 文 | 刘利达
 浅谈水泥厂机械设备管理 P5
 文 | 张鹏飞
 浅谈生产 G 级 HSR 油井水泥质量技术控制措施 P6
 文 | 张旭 肖勇军
 四川资中某水泥有限公司厂区边坡支护工程技术探讨 P8
 文 | 叶三霞 吴文佑
 粘土与 EPS 颗粒轻质混合土的变形特性单轴试验研究 P9
 文 | 周永军
 水泥稳定级配碎石最大干密度影响因素研究 P12
 文 | 马小波 韩亮
 水泥砼集中拌制质量控制措施 P14
 文 | 杜家勇
 浅谈水泥干法线煤粉制备系统机械设备的革新 P15

道路桥梁 Roads and Bridges

- 文 | 丁章禄
 电缆隧道火灾灭火救援处置对策研究 P16
 文 | 李海霞
 公路路基边坡失稳分析及防治措施研究 P17
 文 | 王建森
 浅析桥梁抗震设计 P19
 文 | 李伦军
 探究市政道路桥梁工程的常见病害与施工处理技术 P20
 文 | 宋波涛
 研究填实路基技术对公路施工产生的影响 P21
 文 | 丁西焘
 软土路基拓宽处理技术探讨 P22
 文 | 邵纪华
 论公路施工质量通病及对策 P23
 文 | 龙宇
 道路桥梁工程预应力张拉施工工艺研究 P24
 文 | 王璐
 高速公路软土地基处理技术探讨 P25

文 杨 柳		文 廖方秋	
浅析高原地区沥青路面公路施工质量控制要点	P26	温度对大跨径钢箱梁斜拉桥的影响研究	P61
文 杜卫卫		文 王 云	
对道桥施工中的混凝土施工技术探究	P27	钢桥面铺装病害力学背景综述	P62
文 陈丰仁		文 肖 岚	
浅析砼路面的质量控制	P28	安徽省高速公路沥青路面养护问题的探究	P63
文 葛顺东		文 周元江	
道路桥梁养护中存在的问题分析与预防方法	P29	路面改性沥青的发展综述	P64
文 李玉国		文 刘 根	
城市地铁工程定向测量及变形监测技术研究	P30	浅谈 SCP 控制网在地铁铺轨测量中的运用	P65
文 谢宇恒		文 张 杰	
公路桥梁施工中的高墩的施工技术关键点分析	P31	分析公路工程和市政道路工程预算编制的区别	P66
文 许栋楠		文 王 鹏 马东凯	
桥梁桩基础施工的质量通病及控制对策	P32	高性能混凝土在路桥建设中的应用	P67
文 刘永辉		文 阮怀寿	
市政道路沥青面层施工以及质量检验	P33	浅谈地铁铺轨控制基标的测设	P68
文 罗民声		文 何煜民	
大跨径环形人行天桥竖向自振频率与挠度分析	P34	铁路现浇梁梁体局部缺陷修复施工技术	P69
文 苏 诚		文 惠 冲	
铁路桥梁桩基础施工的几点策略探究	P35	湿喷混凝土台车在成贵铁路佛界山隧道初期支护中的应用	P70
文 吴光耀		文 彭祝涛	
公路沥青路面病害修补技术	P36	基于桥梁冲孔灌注桩施工及质量控制的分析	P71
文 李 晨		文 唐敏程	
某市政道路改造工程沥青路面施工技术	P37	V 级围岩隧道施工初期支护变形控制研究	P72
文 王卫涛 杨 刚		文 郎惠芳	
对强化高速公路试验检测工作的若干思考	P38	大型桥梁结构智能健康监测系统集成技术研究	P73
文 岳 滨 刘盛辉		文 李 丹	
某地铁深基坑施工危险源辨识及控制措施	P39	公路工程试验检测的质量控制探析	P74
文 袁顺利		文 杨 猛	
钻爆法施工工艺在新凉风垭隧道瓦斯突出工区中的应用	P40	路桥施工中路面施工的病害分析及处理措施	P75
文 邓国伟 蒋雷雨		文 魏海兵 彭 昆	
GPS 测量在高原高海拔地区公路测量的应用	P42	浅谈公路沥青路面施工中的振荡压实技术	P76
文 申爱军		文 徐晓兵 何玉飞	
浅谈加密超前小导管在大断面黄土隧道塌方中的应用	P43	道路桥梁沉降降段路基路面施工技术	P77
文 张 霞		文 郭文俊	
浅析路桥施工物资设备管理的要点	P44	探讨市政桥梁施工质量问题与防治	P78
文 罗恒兴		文 王 焘	
浅析农村路面施工的技术及质量控制措施	P45	城市道路桥梁施工质量问题研究	P79
文 田小春		文 张 晨	
高填方路基边坡稳定性研究	P47	公路桥梁工程项目软土地基施工关键技术与实施要点分析	P80
文 郑建波		文 赵 龙	
黄河三角洲地区盐渍土机场道面病害分析	P48	高速公路隧道不同围岩施工工艺及对策研究	P81
文 梁 杰		文 高炜亮	
浅析公路桥隧连接工程施工技术	P49	地铁施工技术控制问题及改进措施	P82
文 李登红		文 邹杨均	
浅谈高铁隧道施工工序管理及应用	P50	公路桥梁施工管理的改进优化方案分析与解读	P83
文 王功伟			
道路桥梁工程常见质量问题及维护研究	P51	规划设计 Planning and design	
文 亚满初		文 包财丰	
高速公路软基地段高填方路基施工技术	P52	绿色生态住宅建筑设计探究	P84
文 张德学		文 任国亮 程和平 陈 晖	
沥青混凝土路面现场低温施工技术探讨	P53	海绵城市背景下常州城市园林景观道透水砖外观及应用调研	P85
文 张瑞坤		文 王洪星	
基于强基强面的旧水泥混凝土路面改造技术	P54	关于土木工程结构设计中存在的问题与对策	P86
文 王海波		文 蒋世见	
简析桥隧相连段零距离架设大型箱梁施工技术	P55	总结城市绿色道路雨水技术措施种类	P87
文 王俊峰		文 陈绍东	
鱼刺图分析法在重庆轨道交通五号线装饰工程火灾防范中的应用探析	P58	分析机场道面混凝土性能优化设计方案	P88
文 巩亚定		文 王森民	
城市轨道交通工后监测技术探讨	P59	建筑方案与施工图设计交接中的现状问题及应对措施分析	P89
文 何 洋		文 刘 靖 朱 平	
隧道盾构施工引起地层变化原因及分析综述	P60	高性能混凝土配合比设计及其存在的问题	P90
		文 孔祥康	
		浅议“办公室”建筑装饰装修工程设计与施工阶段的质量	

控制及其重要性	P91	文 徐涛 吴力	
文 尹伊		绿色施工框架下的建筑垃圾减量管理	P123
适应山地地形的中小校园布局研究	P92	文 董维	
文 胡哲卿		节能环保型技术在风景园林施工中的应用	P124
城市互通式立交桥概念设计 BIM 应用研究	P93	文 张苗	
文 杨婵玉		我国农村环境保护现状及对策浅述	P125
珠三角传统水乡村落公共空间研究	P94	文 王超	
文 韩喜娟 刘永 张智虎		城市污泥处置与综合利用	P126
浅析在设计中解决建筑结构问题的对策	P95	文 田俊	
文 宋雅洁		城镇污水处理厂运营管理程序探讨	P127
探讨园林绿化设计中风景元素的运用	P96	文 朱小溪	
文 郭浩		浅析绿色发展理念下建筑学发展及前景分析	P128
土木工程结构设计中的抗震解析	P97		
文 钟艳霞		装备技术 Equipment technology	
土木工程结构设计中的安全性与经济性简述	P98	文 陈世忠 张敏 李泽民	
文 顾军		压力容器焊接质量控制的具体措施	P129
我国节能建筑暖通系统的设计与施工	P99	文 李鹏	
文 王乾		SF6 气体绝缘电气设备的现场故障诊断分析	P130
基于生态法则的人性化建筑中庭设计研究的认识	P100	文 熊强 王俊伟	
文 徐悦伟		无人机在高原、高海拔、高寒地区公路测量中的应用	P131
浅谈当前建筑结构设计概念设计的应用	P101	文 胡伟	
文 尹晓楠		路桥机械设备管理过程中的隐患与解决探析	P133
浅谈海绵城市规划技术的发展现状	P102	文 李增泉	
文 吉孔东		机械自动化的技术核心与制造模式探析	P134
贝佳亚连接线工程群桩基础设计计算方法	P103	文 杨润辉	
文 杨本琴		电气设备维修方法浅析	P135
浅析红卫桥水电站水土保持方案设计	P104	文 郝灵恩	
文 魏开		多功能道路检测车发展综述	P136
风景园林设计中对于人性化理念的应用探讨	P105	文 靳旭鹏 袁在	
文 张泽良 郑源		探究公路工程机械设备的配置与维护管理	P137
道路景观设计与地域文化的融合	P106	文 张宁方	
文 覃建源		浅析火电厂输煤系统取样机存在的问题及解决方法	P138
特长隧道穿越特殊地质方案设计及施工防治措施探讨	P107	文 李瑞	
文 吴雯雯 赵静媛 田红旭		高职土建类实验室设备的管理方法探讨	P139
河北省赵县生态环境规划研究	P108	文 谭平	
文 蔡幸福		探究路桥施工机械设备的维修与保养	P140
针对乡土元素在园林景观设计中运用分析	P109	文 李圆瑶	
文 庄缤		施工现场使用的建筑机械设备安全管理与调配	P141
分析创意在建筑装修设计理念中的作用	P110	文 姜新新 姜宝凤 李雪薇 梁晨	
文 杜宝义		桩基础的应用与研究现状	P142
跨海隧道衬砌混凝土结构的耐久性设计	P111		
文 薛学敏 王媛媛		工程管理 Engineering management	
电力工程规划应能够确保实施——以周口市电力专项规划为例	P113	文 冉东明 陈世忠 张敏	
文 李子华		锅炉压力容器制造监督检验问题探析	P144
先张法预制 U 梁台座设计及施工研究	P114	文 陈建忠	
文 洪一搏		试论公路工程施工现场设备材料的计划管理与成本控制	P145
曲线匝道桥抗倾覆分析及加固设计方法	P115	文 李日怡	
文 易传宇 冯潇		浅谈高速公路养护工程内业管理探索	P146
核电工程设计变更管理	P116	文 李田雨	
		强化市政工程管理的有效策略分析	P147
		文 李焯	
节能环保 Energy conservation and environmental protection		项目管理在建筑工程管理中的应用	P148
文 南昊		文 刘才	
浅谈污泥处理处置及太原水厂污泥处理发展方向	P117	提高房屋建筑工程管理与施工质量分析	P149
文 李振中 郭少华 王强		文 李跃峰	
青岛海绵城市的探索	P118	浅谈建筑施工管理及绿色建筑施工管理	P150
文 熊能		文 林镇深	
建筑给排水节能节水技术探讨	P119	基于全过程动态控制下的建筑工程进度管理	P151
文 何立宁		文 马发光	
河道治理及生态修复的研究	P120	浅谈道路工程质量研究方法研究	P152
文 田野		文 陈晶晶	
污水污泥处置与建材化利用现状探讨	P121	建筑工程土建造价成本管理的控制方法	P153
文 马凌			
完善城市污水和生活垃圾处理收费政策分析	P122		

文 陈志平		文 方静	
关于高层建筑施工质量管理控制措施的分析	P154	浅谈“营改增”后工程项目责任成本预算进项税的计算方法	P185
文 王云峰		文 李芬 徐涛	
浅谈建设工程项目的技术变更管理	P155	绿化造价在园林工程经济管理中的意义	P186
文 易佩弦		文 汤建	
谈建筑工程施工现场资料管理	P156	施工企业投标策略制定及其技巧应用	P187
文 刘芳		文 封利	
某道路工程劳务分包管理中存在的问题及对策	P157	浅析项目施工中的成本管理	P189
文 刘瀚		文 刘铎	
建筑工程实施阶段造价管理的策略分析	P158	建筑业营改增工程造价影响作用及策略探析	P190
文 杨剑		文 邱萍	
试论土木建筑工程的质量影响因素及管理措施	P159	建筑业“营改增”后工程造价政策应对分析	P191
文 梁冰		文 莫恩均	
建筑电气工程管理及施工质量控制	P160	道桥工程造价的影响因素及其控制方法的研究	P192
文 姜剑君		文 席保锋	
沥青路面施工质量控制和管理的相关建议探讨	P161	EPC 总承包模式下业主方对项目供应商的管理研究	P193
文 马丹		文 张少平	
浅谈公路工程计量支付与变更的管理	P162	水利水电工程施工造价管理与控制	P194
文 毕升		文 王乔宇	
基于 BIM 技术的施工进度管理	P163	公路工程设计与工程造价的关系研究	P195
文 田泽		文 李筱	
土建工程施工现场管理模式的优化策略和改进措施	P164	预算造价管理问题在建筑工程的分析	P196
文 何立 赵东		文 孟繁举	
施工阶段工程造价的动态管理研究	P165	建筑工程造价影响因素及降低工程造价措施探析	P197
文 林俊杰		文 唐蕊雪	
建筑工程地基施工管理中常见问题分析	P166	建筑工程造价管理现状及完善对策	P198
文 叶向勇		文 裴亦飞 夏蕾	
工程管理中项目建设单位的职责定位分析	P167	全过程造价管理在建筑工程管理中的应用	P199
文 纳玛贡波		文 乔航琦	
浅谈工民建工程施工管理之我见	P168	公路工程造价全过程控制措施的探讨	P200
文 于江		文 徐磊	
论绿色施工管理	P169	浅谈高速公路合同计量变更管理	P201
文 乐景芳		文 周文瑞	
新形势下如何加强房地产档案管理工作小议	P170	建筑工程造价管控实践中应用 BIM 的优越性分析及阐述	P202
文 刘雷斐			
房建加强工程施工质量管理对策研究	P171		
文 陈焕军			
建筑工程施工管理研究	P172		
文 夏淑娟			
分析强化房建施工管理与质量控制的措施	P173		
文 黄玉芬			
浅议建筑工程质量管理的突出问题及对策	P174		
文 赵潞			
高速公路建设中工程计量及合同管理探究	P175		
文 惠青燕			
建筑工程施工组织管理存在的问题及对策	P176		
工程经济 Engineering economy		工程施工 Engineering construction	
文 黄国章		文 王腾	
BIM 技术在工程造价管理中的应用研究	P177	关于房屋建筑现浇混凝土施工中裂缝技术控制的研究	P203
文 冀洋洋 王尚伟		文 唐琳	
营改增的实施对房地产企业的影响及对策	P178	建筑给排水施工中存在的问题及对策探讨	P204
文 张悦宁 刘义晴		文 葛栋	
建筑工程造价超预算的原因与控制措施分析	P179	变截面连续梁移动支架悬浇施工方法	P205
文 黄仕炜		文 杨鹏	
对于新型绿色建筑工程造价预算与成本控制分析	P180	关于道路桥梁沉降段路路面施工技术的分析	P206
文 施永康		文 陈春燕	
室内装修工程造价管理及目标成本控制	P181	水坝施工技术问题的处理	P207
文 吴尚松		文 秦建勇	
市政工程全过程成本控制方法与策略	P182	预应力混凝土智能张拉压浆施工技术探讨	P208
文 张慧琴		文 韦海礁	
探讨低价中标在建筑工程中的合理应用	P183	关于水利工程堤防防渗施工技术分析	P209
文 帅捷开		文 陈岩	
如何有效地进行土建工程造价的控制	P184	灌注桩后注浆施工技术在建筑工程施工中的应用探析	P210
		文 宋博	
		盾构区间基岩起伏硬岩段爆破预处理施工技术	P211
		文 高向前	
		论模板施工中事故的有效预防策略	P213
		文 林桂洁	
		浅议建筑工程中结构构件后张法施工工艺	P214
		文 王军 祝成成	
		建筑工程给水排水施工技术研究	P215
		文 何齐海	
		北京富水砂卵石地层电力竖井钻孔漂浮沉管施工工法研究	P216

文 林 铭		文 冯 进	
关于市政给排水管道施工技术的探讨	P218	轨道桥梁基础施工对对山立交临近桥台、桥墩的安全影响	P250
文 刘 军		文 刘 超	
浅论复杂场地条件下地铁车站施工技术	P219	从安全设计角度谈建筑施工安全事故预防措施	P251
文 高洪生		文 杨 勇	
试论建筑工程深基坑支护施工技术	P220	针对公路工程施工安全的监管短板及提升措施	P252
文 崔艳艳 刘义晴		文 杨贵平	
某工程型钢混凝土施工研究	P221	建筑电气工程的安全管控探究	P253
文 邱子航		文 贾晨琛	
浅谈建筑给排水施工关键技术	P222	房建施工安全管理探究	P254
文 崔存禄		文 李 柱 谢 锋	
浅谈土木工程施工中的质量控制	P223	高速公路隧道衬砌背后脱空及欠厚裂损机理研究	P255
文 姜 山		文 高 峰	
浅谈房屋建筑施工中的防渗漏施工技术	P224	瓦斯监测监控系统在煤矿安全生产中的应用	P258
文 沙本忠		文 黄世圣	
中空内模金属网水泥内隔墙施工技术的应用	P225	水运工程施工安全标准化体系分析	P259
文 金锴杰		文 李 哲	
试述建筑工程施工桩基的施工工艺	P227	浅谈施工安全管理	P260
文 蒋沛锦		文 潘陆军	
冲孔灌注桩施工及质量控制过程	P228	公路施工安全事故诱因与预警管理	P261
文 李存友		文 张 涛 刘文奇	
水工建筑物中防渗堵漏施工技术研究	P229	建筑安全事故成因分析及预警管理研究	P262
文 张翰南			
土木工程灾害防治-防排水施工与质量控制	P230	研究探讨 Research	
文 赵 磊		文 张 超 张 慧 杨 谦 侯经文 肖青战	
水运工程施工混凝土质量的防治策略分析	P231	《建筑施工技术》微课设计与制作实践	P263
文 韦 善		文 张 慧 张 超	
关于混凝土的泵送与浇筑研究	P232	概预算软件课程改革反思	P264
文 赵 强		文 周孙桐 周 鹏	
浅谈高墩翻模施工技术	P233	南通地区高桩码头面层裂缝成因分析及控制技术措施	P265
文 刘 超		文 朱媛丽	
市政工程施工技术优化策略探讨	P234	新型建筑材料在现代高层建筑中的应用	P266
文 刘鹏飞		文 郭少华 李振中 王 强	
针对剪力墙结构洞施工技术分析	P235	深基坑土钉支护方式的探讨	P268
文 王朋朋		文 姜宝凤 姜新新 梁 晨	
浅谈建筑工程施工中防渗漏技术施工	P236	我国钢管混凝土的发展概述	P269
文 陈 浩		文 申 越	
房屋建筑钻孔灌注桩施工技术的应用分析	P237	房建工程剪力墙结构施工技术要点分析	P270
文 段金明 赵立芳		文 岳子龙	
浅析软土地基处理方法及施工工艺	P238	试论钢筋混凝土结构加固技术	P272
文 蒋艺忠		文 冯志勇	
建筑工程施工中灌注桩后注浆施工技术的应用探讨	P239	研究大直径泥水平衡盾构穿越市政管道的防护措施	P273
文 胡 晶		文 宋士忠	
建筑施工中的钻孔灌注桩技术	P240	试论职业教育中政府和企业作用的发挥	P274
文 李荣华		文 汪 玲	
高层建筑桩基础施工技术分析之我见	P241	高职《安装工程计量与计价》课程教学改革措施	P275
文 钟富春		文 冯 莉 张豪磊	
异形曲面石材幕墙施工关键技术在工程的实践应用	P242	光伏发电项目可行性分析实施探析	P276
		文 高智超	
安全生产 Production safety		浅谈高速公路项目工地试验室工作要点	P277
文 高 炜		文 李宗义 史雨露	
浅谈完善和健全消防监督管理的新机制	P243	工程测量在信息化测绘战略跨越中的拓展	P278
文 李 胜		文 董珊梅	
建筑给排水施工中的安全及质量管理问题分析	P244	余热回收梯级利用系统在制药企业中的应用	P279
文 刘 瑾		文 吕林波	
浅析原油运输车辆安全监测与防范	P245	建筑工程质量检测中的砼检查技术初探	P280
文 侯 旭		文 曾 强	
论建筑电气工程质量与安全管理	P246	浅谈加筋土挡墙拦渣坝对煤矸石渣场的防护	P281
文 王世慧		文 汉武河	
浅谈如何强化城镇中小网吧消防安全监督管理	P247	影响回弹法检测混凝土抗压强度因素探讨	P282
文 张宏伟		文 赵东旭 田国平	
论公司宏观安全管理	P248	变电站标准配送式建筑物研究	P283
文 杨东波		文 罗经纬	
浅谈旅游景区道路安全设计与管理	P249	公共服务能力背景下“互联网+”智慧养老模式探究	P284

文 曹 焯		文 李昆鹏	
城市园林绿化存在的问题及对策	P285	挂牌上锁在调试工作中的应用	P316
文 杨 勇 庞瑞雪 毕洪泉		文 李思玮	
土壤源热泵系统应用研究	P286	城镇化能推动我国经济增长吗?	P318
文 张 涛 甄 祯		文 李支援	
土木工程专业应用型人才培养建设研究与探讨	P287	新生代农民工精神文化生活可能路径分析——以福建省龙岩市为样本	P319
文 郭 峰		文 刘 伟	
影响混凝土耐久性的因素及改善措施	P289	浅谈地铁事故的应急处置和社会责任问题	P320
文 王 铁		文 人名	
建筑工程技术专业基于工作过程的人才培养方案构建	P290	高层建筑消防栓给水系统应注意的问题	P321
文 陈沈阳		文 童 伟	
建筑电气在高层建筑中的应用分析	P291	SDH 传输网络组网综合实验设计	P322
文 赵力强		文 谢春霞	
建筑工程电气化安装的难点及突破	P292	下庄轴矿田矿化类型与成因讨论	P324
文 王萌玮 曹拥军		文 张红兵	
“十三五”期间阿勒泰地区交通运输发展思路探析	P293	道路桥梁灌注桩施工技术研究	P326
文 陈菲菲 马红月		文 张 云	
从学科交叉看空气调节新技术	P295	对电梯电气控制中几个常见问题的认识与思考	P327
文 段秋亚		文 周德超 宣 涛	
对 GIS 中尺度和尺度转换的理解与分析	P296	高校羽毛球课程分层教学改革研究	P328
文 姚庄琳		文 周先芝	
高层建筑电气工程监理浅析	P297	坚持以人为本—消防员如何在灭火抢险救援现场中做好安全防护之我见	P329
文 陈小静		文 胡 伟	
企业经济管理体系内容及管理创新研究	P298	基于有序多分类 logistic 的物流成本控制绩效评价	P330
文 胡邦胜		文 张银霞	
高寒地区混凝土的抗冻性能研究综述	P299	浅谈建筑装饰装修工程质量控制及通病防治	P331
文 母苑伶		文 王 迅	
沥青路面雾封层技术应用研究	P300	钻孔灌注桩技术在建筑工程中的应用	P332
文 孙德乐		文 史建伟	
基于地基在护栏防撞能力中的作用研究	P301	1-108m 简支钢桁梁安装、架设工艺在铁路工程中的应用	P333
文 叶 旺 梁 潇		文 卜娜蕊 郭 崇 白润山 李章珍	
新一代自平衡荷载箱的比选	P302	泡沫混凝土的研究和发展	P336
文 初云燕		文 何冬冬	
数字化电子地图在工程测量中的应用	P303	基于罗西类型学视角下的历史建筑街区更新	P338
文 梁锦荣		文 曹 磊 曾 鹏	
甘薯中 β -淀粉酶水溶剂法提取的研究	P304	光伏发电系统并网点电压调整机制与优化对策	P340
文 周 平		文 黄中亨	
石材加工新设备及新工艺介绍	P305	某中承式拱桥地震反应谱分析及抗震性能研究	P341
文 郭东亚		文 江雨泓	
解析民用建筑混凝土施工技术	P306	高桩码头结构病害及施工质量控制分析	P342
文 陈小平		文 廖日鑫	
关于穿堤涵闸发生渗透变形的原因分析与加固技术探讨	P307	对房屋建筑施工中防渗漏施工技术的应用分析	P343
文 刘盛辉 王 娟		文 廖 阳	
运用信息化手段提升学生电算能力的研究与实践	P308	预应力碳纤维板锚具夹持性能试验研究	P344
文 陈兰君		文 马 扬	
沥青路面材料再生技术的利用与研究	P309	谈预应力波纹管堵塞分析与解决方法	P345
文 王 蕾 张力于 汪映君		文 张湘彬	
市政工程监理课程标准企业调研报告	P310	分析纤维增强塑料筋在土木工程中的应用	P346
文 刘 刚		文 刘俊平	
试论桥梁现浇钢筋混凝土防撞护栏外观及线形施工控制对策	P311	国企信访模式的创新与探究	P347
文 李 辉		文 祝子敏	
建筑结构设计中提高安全性探讨	P312	市政项目污水管施工过程中存在的主要问题及应对策略	P348
文 周 磊 吴吉剑			
结构实体钢筋保护层厚度检测与评定标准探讨	P313		
文 孙瑞丰 袁翠萍			
大连长兴岛发展策略分析	P315		