

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12月出版

国际标准刊号: ISSN1007-6344

国内统一刊号: CN51-1456/TU

回转窑滑动轴承参数选择的研究
基于西门子s7 - 200plc 的水泥库侧下灰控制装置

回转窑振动的原因和解决的方法

池州海螺乌石山矿绿色矿山基建施工实践

GNSS 技术在矿山工程测量中的应用研究

浅谈爆破震动控制措施在虎山矿中的应用





四川水泥

1979年创刊

2017年12月出版(总第256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: 罗俊
 编辑: 林芝 曾英 兰丽梅 肖瑶 阳毅
 唐雪霖 张军 韩中琴 付玉鲜 钟小果
 特约编辑: 邹权 欧兰 程瑶 王小培 吴丽华
 周东 黄蓉 王秋欢 罗文伟 路妹亚
 张蓉 潘敏 程芬 薛飞 刘志娜
 陈建磊 张真 陈永林 曾向亮
 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: 川广登记(2017)035号

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 | 李光
 回转窑滑动轴承参数选择的研究 P1
 文 | 易栋材
 基于西门子 s7-200plc 的水泥库侧下灰控制装置 P3
 文 | 白小洲
 回转窑振动的原因和解决的方法 P5
 文 | 张晓阳
 水泥智能优化控制系统的应用研究 P6
 文 | 魏嵩铸
 论国内水泥的优缺点及选择方法 P7

道路桥梁 Roads and Bridges

- 文 | 林寅
 大型水泥钢筒仓结构的有限元分析 P8
 文 | 郭建
 岩溶地质条件下桥梁桩基的施工技术浅谈 P9
 文 | 程凤兵
 公路工程施工现场管理的重要作用及影响探讨 P10
 文 | 孙健
 高速公路机电工程的监控系统探究 P11
 文 | 王璇
 公路路基路面设计中软土的处理策略探析 P12
 文 | 郑波
 关于公路小桥涵水毁灾害的评价研究 P13
 文 | 安永福
 关于城市道路路基换填深度计算方法的探讨 P14
 文 | 陈吕飞
 公路桥梁施工中预应力技术探讨 P15
 文 | 董鹏
 桥梁设计中高性能混凝土的应用分析 P16
 文 | 汤锋华
 市政道路路基路面设计方法的若干研究 P17
 文 | 牟其
 公路施工中沥青路面的施工技术探微 P18
 文 | 杨虹
 公路工程路基路面压实施工技术措施探讨 P19
 文 | 张成
 桥梁桩基检测中无损检测技术的应用 P20
 文 | 郭大雨
 高速公路边坡危岩防护工程施工浅析 P21
 文 | 李宏
 混凝土施工技术在道路桥梁工程施工中的应用浅析 P22
 文 | 吴婷
 防水路基面在道路桥梁施工中的应用分析 P23
 文 | 朱玉倩
 关于道路桥梁灌注桩施工技术探讨 P24
 文 | 梅仁毅
 公路工程造价审计中常见问题 P25
 文 | 王克振
 道路桥梁施工管理中存在的问题及优化措施 P26
 文 | 肖玉林
 城市混凝土道路问题检测研究 P27
 文 | 姜宇鹏
 公路养护工程病害成因分析及对策 P28
 文 | 朱俊杰
 高速公路建设过程中的计量控制与变更 P29
 文 | 何晓勇
 浅析山区公路石拱桥加固改造技术与养护方法 P30
 文 | 林生宁
 浅谈市政道路工程的施工技术与质量管理 P32

文 孟志刚		文 李艳艳	
道路养护施工中常用施工技术的应用	P33	钢纤维混凝土技术在道桥工程项目施工中的应用探究	P66
文 孙 强		文 梅银海	
道路桥梁施工中出现桥梁裂缝的原因分析	P34	连续刚构桥运营过程中跨中下挠的分析	P67
文 吴 昊		文 李卫平	
公路桥梁伸缩缝病害的成因及防治	P35	公路路基压实施工技术与管理措施分析	P68
文 贺有成			
公路桥涵施工技术要点控析	P36	规划设计 Planning and design	
文 黄乙洲		文 左孔海 冯 轶 陈刚 冯 权 田 炜	
公路工程中常用软基设计与处理的探讨	P37	广元嘉陵江特大桥高低门吊设计与施工	P69
文 李 双		文 李隆俊	
公路试验检测现状和发展趋势浅谈	P38	建筑结构设计中立柱的交接处理方法探析	P70
文 黄诚程		文 刘 京	
公路工程设计阶段的造价控制与管理	P39	寒地农业休闲景观设计研究	P71
文 翟媛媛		文 薛文君	
关于公路桥梁施工管理常见问题及改进措施的分析	P40	在建筑结构设计剪力墙结构的运用	P72
文 张润泽		文 张建东	
浅谈公路的试验检测工作要点	P41	大空间建筑暖通空调设计与节能探讨	P73
文 陶巧丽		文 聂桃君	
公路混凝土原料要求及配比分析	P42	园林景观设计中植物造景的重要性及其方法探究	P74
文 高 里		文 马博伦	
公路路面裂缝形成原因及解决对策研究	P43	房屋钢筋混凝土建筑结构设计方式之研究	P75
文 彭建平		文 高 原	
浅析公路波形梁护栏的维修	P44	市政隧道工程中供配电系统特点以及电气设计	P76
文 杨 杰		文 曾 沁 李东辉 陈艳华	
试论公路路面工程沥青混凝土施工要点	P45	浅析宜昌土家特色小镇规划策略	P77
文 张 礼		文 付晓娟	
公路沥青路面的病害分析及养护维修处理	P46	浅谈绿色建筑的设计理念及存在的问题	P78
文 孙富荣		文 程爱雨	
公路工程管理中存在的问题及对策探究	P47	软基加固技术在道路施工中的应用	P79
文 赵 露		文 饶世俊	
道路桥梁工程造价对施工单位的影响因素与控制措施	P48	现代园林景观设计审美与儒家文化思想研究	P80
文 薛英枝		文 刘 翔	
浅谈公路工程施工质量管理	P49	井下供配电系统的设计与选型	P81
文 王德保		文 万 琳	
关于铁路桥梁连续梁挂篮施工技术要点的探讨	P50	现代建筑设计方法的创新研究	P82
文 付 友		文 孟既定	
道路路面沥青施工质量控制技术探讨	P51	建筑设计中新技术和新材料的应用	P83
文 马定国		文 李龙波	
影响公路路面施工质量的因素与对策分析	P52	生态水利工程设计在水利建设中的运用	P84
文 黄 钢		文 何永旺	
分析公路桥梁合理抗震设计理念	P53	试论汽车制造厂钢结构厂房设计	P85
文 杨俊宁		文 张乾睿	
大跨度桥梁抗震设计方法及抗震加固技术	P54	水利设计中的生态理念应用	P86
文 谷 杰		文 倪 剑	
高速公路交通安全设施工程管理与控制	P55	关于土木工程建筑设计中的问题探析	P87
文 苏贵军		文 钱 进	
浅析路桥工程在软土地基施工的技术要点	P56	低碳概念下建筑设计的应对策略探究	P88
文 谭 海		文 马 超	
粤西岩溶区桥梁钻孔灌注桩基础溶洞处治技术	P57	绿色建筑要点分析	P89
文 肖路生		文 朱文博	
公路工程路堤施工技术要点浅析	P58	建筑设计中的绿色建筑的发展趋势分析	P90
文 徐海峰		文 冯建蕾	
招标控制价对公路工程造价管理的价值	P59	高层建筑暖通设计中常见问题分析及应对措施探析	P91
文 樊永海		文 赵 欢	
商品混凝土在桥梁施工中的质量控制	P60	高职建筑类专业结构设计课程教学 模式探讨与实践	P92
文 杨 阳		文 宋 亚	
道路桥梁防治跳车措施浅析	P61	海绵城市排水系统设计要点分析	P93
文 马鸿萍		文 洪秀娟	
水利工程设计施工中水闸设计方法分析	P62	冷再生沥青混合料配合比设计分析	P94
文 林 明		文 夏珊珊	
沥青混凝土道路的质量问题与技术要点研究	P63	基于对民用建筑中的结构节能设计分析	P95
文 苏文青		文 诸 琨	
关于道路工程中行车视距不足时采取的应对措施	P64	泰国电力建设总承包工程在投标及设计阶段中的难点及其解决方案探讨	P96
文 李小勇		文 方开恩	
高速公路沥青混合料施工质量控制研究	P65		

房屋建筑工程造价要点及控制措施探析	P97	文 曹海莺 曹 鸽	
文 周春媚		边坡工程灾害防治技术研究	P128
建筑美学在房屋设计中的运用分析	P98	文 黄 超	
文 刘登闯		铝合金门窗防渗水施工技术的应用	P129
建筑地基基础概念设计与具体设计方式分析	P99	文 刘大伟	
文 朱福清		GNSS 技术在矿山工程测量中的应用研究	P130
分析海绵城市理念在园林绿化中的应用与推广	P100	文 王志强	
文 郭雁冰		水利工程施工中地基处理技术探讨	P131
建筑给排水设计中的节能减排	P101	文 周海春	
		铁路路基施工技术浅谈	P132
节能环保 Energy conservation and environmental protection		文 李燕秋	
文 鲁 毅		房屋建筑工程中钻孔灌注桩施工技术的运用	P133
装饰专业精细木工技能训练与应用研究	P102	文 夏洪焱	
文 徐 菁 颜 军		分析土木工程建筑施工技术及创新	P134
关于绿色建筑项目全生命周期管理的研究	P103	文 郭东荣 苏 伟 任 信 岳 巍	
文 王义勇		复杂地质条件下人工挖孔灌注桩二次施工技术	P135
建筑工程绿色节能施工技术应用	P104	文 陈荣柱	
文 朱井利		平煤五矿断层导通带煤层剧烈氧化治理技术	P136
建筑采暖通风节能减排的若干思考	P105	文 李立刚	
文 刘圣华		岩土工程中淤泥质地基处理方法的若干分析	P138
论工业企业节能降耗问题和对策	P106	文 邹金明	
文 孟涛滔		对于工程测绘测量技术应用的分析与研究	P139
建筑施工管理及绿色建筑施工管理分析	P107	文 户其霖	
文 徐晨月 刘 蓉 樊康华 余昊林 赵 攀 彭晓娅		岩土工程深基坑支护技术的应用解析	P140
九曲河水质污染情况调查和微生物群的测定	P108	文 朱春霞	
文 宋泉东		现代城市环境工程地质研究的关键技术与问题分析	P141
池州海螺乌石山矿绿色矿山基建施工实践	P109	文 蒋建民	
文 李 华		房建工程防渗漏施工技术分析	P142
试论民用建筑电气设计的节能措施	P110	文 田小娟	
文 陈士林		建筑工程高支模施工技术探讨——以某钢筋混凝土框架结构的施工为例	P143
浅议节能建筑的发展方向和设计思路	P111	文 杨 全	
文 王保周		土木工程混凝土施工技术探讨	P145
浅谈水电站的环境影响与水土保持评价	P112	文 马 兰	
文 黄胜全		钻孔灌注桩施工技术在房屋建筑工程中的应用探讨	P146
建筑施工技术中节能理念的应用	P113	文 柏美岩 刘子楠 吴 蓓 许帅文	
文 吴 云		BIM 技术在建筑工程施工技术中的应用	P147
对绿色节能建筑技术的应用分析	P114	文 李辰伟	
文 姜宗海		高层建筑竖井内电气设备安装技术研究	P148
关于城镇污水处理厂提标改造的思考	P115	文 张新梁	
文 汪逢阳		基坑支护技术在建筑土木工程施工中的应用探究	P149
建筑方案创作阶段的节能构思	P116	文 刘传统	
		水利工程中水闸加固施工技术的相关研究	P150
装备技术 Equipment technology		文 高 俊	
文 王海彦		管线测量工作中 GPS 技术的应用	P151
建筑施工中的防渗漏施工技术措施探析	P117	文 程兴旺	
文 周国胜		装配式结构施工技术要点分析	P152
土地测绘技术手段的变迁与测绘质量控制方法初探	P118	文 李建杰	
文 石 艳		试析建筑工程土建施工中桩基础技术的应用探究	P153
混凝土装配式住宅建筑施工技术探析	P119	文 郑德炜	
文 李阿祥		大体积砼施工裂缝成因分析及控制技术的思考	P154
机电一体化技术在智能制造中的应用研究	P120	文 朱慧鹏	
文 吉中亮		混凝土结构工程裂缝处理方法分析	P155
框架剪力墙结构建筑施工技术研究	P121	文 黄攀宇 唐钱龙 唐启文 陈 龙	
文 蒋仓兰		沥青路面预防性养护及沥再生技术应用探讨	P156
建筑施工中防水防渗施工技术探析	P122	文 郎振宇	
文 梁凌宇		土建施工中关键工序技术质量控制	P158
浅谈混凝土检测试验和强度评定工作中的注意事项及改进方法	P123	文 贾国帅	
文 周建林		分析灰土挤密桩法和强夯法处理湿陷性黄土地基的效果对比	P159
建筑工程中大体积混凝土施工技术研究	P124	文 黄程远 朱金华	
文 胡景文		现浇砼带肋钢筋网箱空腔楼盖的技术经济分析	P160
刍议现阶段地质找矿工作中大比例 找矿技术的运用	P125	文 王振林	
文 徐富强		建筑桩基础土建施工技术的应用分析	P161
关于房屋建筑中桩基础施工技术的应用探讨	P126	文 罗信义	
文 徐 阳		沥青混凝土路面施工技术的控制与应用	P162
房屋建筑主体结构工程施工技术应用分析	P127		

文 王梦躅		文 邹美仁	
公路工程软土路基施工技术的相关研究	P163	浅谈建筑工程项目施工管理创新的重要性及其措施	P199
文 王峰		文 张丽	
压浆法补强路基修补路面技术的应用	P164	建筑工程造价的动态管理与控制分析	P200
文 卓灵		文 刘伟堂	
现代测绘技术在水利工程中的应用分析研究	P165	BIM技术在工程造价管理中的应用	P201
文 张海毅		文 温荣成	
建筑工程施工中深基坑支护的施工技术	P166	建设项目工程造价全过程管理与控制策略探究	P202
文 任立娟		文 邱国珍	
浅析 BIM 技术在土木工程中的应用现状	P167	影响建筑工程管理的主要因素及对策分析	P203
文 赖松明		文 伏晓春	
铁路长大隧道施工亟待解决的若干技术问题	P168	解析城市规划与建筑管理	P204
文 张军超		文 钟升	
如何对建筑工程技术进行管理	P169	进度管理在建筑工程管理中的重要作用探析	P205
文 张坤		文 黄小斌	
水文遥测系统的应用技术分析	P170	航电枢纽工程合同管理存在的问题及对策	P206
文 张红建		文 刘康敏	
公路工程沥青路面施工技术与质量控制研究	P171	建筑工程施工现场的安全监督管理	P207
文 石培优		文 王昕	
建筑保温技术与新型建筑墙体材料及节能探析	P172	浅谈建筑工程造价管理实施中存在的问题	P208
文 林雅琦		文 车树善	
水处理工程中应用超滤膜技术应用分析	P173	浅析武山县淤地坝安全运行管理	P209
文 隋颜霞 赵艳敏		文 张西源	
城市建筑防震减灾新技术	P174	清水县水利工程建设管理中存在的问题及对策探讨	P210
文 王亚威 朱文博		文 史誉州 许鹏鹏	
复杂环境下的四旋翼无人机定位技术综述	P175	层次分析法在建筑工程项目风险管理中的应用	P211
文 王永胜 翟龙 胡峻铭 刘军帅		文 夏端林	
智能混凝土应用技术研究综述	P176	建筑施工技术管理优化措施分析	P212
文 李毅文		文 强波	
复杂施工条件下建筑基础工程施工技术探讨	P177	浅谈工程造价的管理与控制	P213
文 吴伟杰 何君萍		文 夏端林	
探究如何防治土建施工过程中常见技术问题	P178	浅析建筑工程管理的影响因素与对策	P214
文 王章炎		文 张新梁	
施工电梯卸料平台防护技术	P179	现代职教理念在《建筑工程项目管理》课程教学中的运用	P215
文 高勇		文 闫丽萍	
试分析公路路基施工中强夯技术的应用方法	P180	基于 BIM 技术在工程造价管理中的应用分析	P217
文 马高强		文 时红萍	
高墩施工技术在高速公路桥梁施工中的应用	P181	建筑工程造价有效控制管理分析	P218
文 程林飞		文 雷雪莲	
冷冻法端头加固盾构始发技术	P182	全过程工程造价管理与全生命周期工程造价管理之比较	P219
文 黄若 孙武		文 何向东	
BIM 技术在一例被动式建筑的应用	P185	关于中小型水利工程“管理型”模式项目管理的简要探讨	P220
		文 周瑞琴	
工程管理 Engineering management		建筑施工企业安全生产信息化管理的应用	P221
文 蔡兆河		文 邹进	
房屋建筑监理单位对项目工程质量管理的方法探讨	P188	城市建设管理中存在的问题及解决对策	P222
文 周霞		文 陈正 涂群岚	
建筑施工管理中信息技术的应用探究	P189	建筑工程管理的重要性与创新方法阐述	P223
文 李东平		文 赵素刚	
造价管理在土建工程中发挥的重要作用解析	P190	浅谈某引水隧洞施工成本管理	P224
文 刘阳升 许正全 马超		文 李泽一	
信息技术在水利工程管理的应用研究	P191	浅谈燃气调度中心应急管理主要工作	P225
文 刘玉丁		文 田宝明 贺秀军	
基于 BIM 技术的工程造价管理研究	P192	试论建筑装饰装修工程质量管理	P226
文 许正全 刘阳升 马超		文 于卫国	
水资源管理中存在的问题与几点建议	P193	水利工程管理存在的问题及优化策略探讨	P227
文 李哲夫		文 顾月琴	
影响建筑成本管理的因素和对策	P194	论在水利事业单位推行财务精细化管理	P228
文 李亮		文 陈迪发	
采暖区既有住宅建筑节能改造合同能源管理模式改进探讨	P195	基于绿色施工理念的建筑施工管理创新探究	P229
文 魏丹		文 王鹏 韩超	
城市轨道交通工程管理策略分析	P196	高校绿色雨水管理策略探讨	P230
文 赵旭		文 吴云	
浅谈如何加强城市燃气输配调度管理	P197	建筑工程质量管理的探析	P231
文 万俊伟		文 徐刚	
建筑工程项目管理的 key 问题及其优化措施分析	P198	建筑工程施工项目管理方法与措施分析探讨	P232

文 张书斌		文 米晓峰	
水利管理体制和运行机制的探讨	P233	建筑施工中模板的安装工艺及其质量控制对策	P264
工程经济 Engineering economy		文 徐傅晶	
文 郭彦丽 张 娅 陈 晨		聚丙烯纤维在混凝土工程中的应用	P265
高职工程造价专业就业能力培养模式研究	P234	文 俞红泉	
文 孙久艳 徐春波		土木工程施工中裂缝处理策略	P266
建筑工程预算在工程造价控制中的作用研究	P235	研究探讨 Research	
文 周家忠		文 许琳琳	
土方计价中存在的问题和解决办法	P236	新时期城市土地整理策略探究	P267
文 梁坤英		文 冯琬真	
探讨建筑工程造价超预算的原因及控制对策	P237	谐波对电缆线路的影响及抑制措施	P268
文 尉仁凤		文 曾 亮	
关于建筑工程造价预结算审核工作要点	P238	补偿收缩混凝土在某地下工程中的应用	P271
文 卫海峰		文 殷晋才	
农村公路路基路面的设计探讨	P239	建筑企业合同风险与防范	P273
文 汤朝河		文 李海峰 王 勇 边红娟 薛 琦	
目前建筑工程造价存在的问题及策略	P240	第三方检测在水利工程中的应用及思考	P274
文 周允国		文 何波微 赖四鸿	
工程造价控制中存在问题及对策简析	P241	对于当前矿产资源找矿及其勘查方法的分析	P275
文 胡丹萍		文 赵 峻	
高职工程造价专业 BIM 技术应用校企合作的探索与研究	P242	房屋建筑墙体裂缝形成原因及防治策略	P276
文 曹贵红		文 李小波	
工程造价结算编制工作中的问题及对策研究	P243	大型沥青混凝土搅拌站应用分析	P277
文 刘德生		文 陆 磊	
浅谈全过程造价控制在建筑工程领域中应用	P244	浅析建筑混凝土质量检测	P278
文 秦红宇		文 张 凯 马锋凯	
公路养护工程造价的影响因素分析	P245	强度折减法在洞室开挖数值模拟中的应用	P279
文 崔哲洙		文 周克云	
地理区位变迁与经济发展分析	P246	浅谈大理岩制砂防尘措施	P281
文 张凤梅		文 张文军	
PPP 项目融资模式	P247	关于建筑工程的主体结构验收程序和组织探讨	P282
工程施工 Engineering construction		文 王 伟 楼 韬	
文 段世华		环形钢筋混凝土电杆的裂缝成因分析及预防研究	P283
建筑施工中模板的安装工艺与质量控制策略探究	P248	文 罗平英	
文 唐劲杰		异种金属焊接问题及焊接工艺分析	P284
在施工企业采用密封第二价格拍卖模式招标的可行性分析及存在问题的对策研究	P249	文 黄翠英	
文 卫青菠 刘凤军 吴玉峰 田新立		利用数字化地形图进行土石方计算的方法研究	P285
曲线顶管施工控制	P251	文 鞠智敏 费海燕	
文 赵 旭		岩质边坡混凝土加固置换体力学参数敏感性分析	P286
岩土工程深基坑支护施工中存在的问题及改进措施	P252	文 田 杰	
文 王 昆		现浇混凝土楼板裂缝的成因分析与控制	P287
沥青混凝土路面施工质量控制以及 病害有效防治分析	P253	文 车毅峰	
文 王文虎		城市排洪管道对城市应急系统的影响	P288
泡沫混凝土的应用优势及在节能 屋面复合层施工要点研究	P254	文 葛卫华	
文 赵开喜		沥青混凝土路面的平整度控制策略研究	P289
市政工程给排水施工中常见问题和解决对策探析	P255	文 荆惠祥 林 哲 王广振	
文 陈光伟		我国规范对填充墙规定及填充墙对主体结构影响	P290
建筑装饰装修工程施工工艺解析	P256	文 林 哲 荆惠祥 王广振	
文 彭国汉		浅析钢框架结构体系的发展	P291
港口航道工程施工质量监理措施分析	P257	文 王 明 胡学敏 刘侗林	
文 王 震		地质矿产勘查存在的困难分析与建议	P292
上软下硬土层中沉井施工时克服阻沉的措施	P258	文 郑智聪	
文 李 存		浅析曲阜“三孔”古建筑的文化艺术特点	P293
深基坑施工对周围环境影响分析及控制措施	P259	文 高近显 张彩霞 闫存义 张怀珍	
文 桂 军		钻井大修油管升降机的研制与应用	P294
建筑电气施工中容易出现的问题及防治措施	P260	文 王 伟 张 祥	
文 钟 瑾		水利工程现场原材料试验检测的研究	P295
探究桩基施工的安全隐患及预防控制措施	P261	文 韩建伟 陈国峰 李战胜 李深防	
文 冯和平		活页防挂板的研制与应用	P296
建筑工程大体积混凝土施工裂缝控制措施研究	P262	文 杨洁 邱瑞 胡珂 岳远阳 龚文浩 王莹莹 仝亮	
文 卜子野		仙桃市汉阳镇水环境现状调研及防治措施——水环境保护	P297
桥梁下部结构施工技术探究	P263	文 李小飞	
		砂岩矿山高陡边坡稳定性影响因素 及防范措施的探讨	P298
		文 吴求忠	
		浅谈爆破震动控制措施在虎山矿中的应用	P299

文 王 杨 焦海彬 王 鑫		文 刘天恩	
750T 拉力千斤顶工作原理及故障分析	P300	板桥油气田固井质量分析及对策研究	P326
文 杨成袁		文 王 羽	
地铁隧道结构稳定性自动化监测系统的 研究与应用研究	P301	机场场道工程投标预算的编制与报价策略探究	P327
文 廖青龙 方林丰		文 朱 婧 何 斌 李永江	
浅论市政工程材料的控制	P302	雅西高速公路隧道视线诱导设施 试验与研究	P328
文 成书珊 周燕来		文 李鹏飞	
徽派传统村落风貌和肌理变化浅探与思考——以婺源为例	P303	混凝土裂缝产生的原因及控制方法	P329
文 张卫伟		文 吕林泽 房 昕 许俊奕 宋太明 张经典 刘凯强	
我国装配式建筑发展问题及对策研究	P304	隧道冻结参数优化方法的研究现状	P330
文 管 镭		文 李慧音 魏 源	
大流动性混凝土在现代工程中的应用	P305	关于老挝南杉 3A 水电站全厂失电事故的调查与分析	P331
文 赵 立		文 陈永红	
化工企业电力系统运行方式选择的几点思考	P306	二维与三维边坡动力响应特性研究	P332
文 沈伟方		文 刘 博	
河长制河道“一河一策”实施方案研究	P307	爆破地震波传播规律及对边坡稳定性影响研究	P333
文 王 振		文 刘偶林	
对水利工程泵站施工的研究	P308	矿井通风信息化和智能化研究	P334
文 肖 茜		文 刘欣然 韦 妍	
混凝土强度检测非破损试验方法	P310	浅谈工科专业大学生“工匠精神”的培育现状及路径	P335
文 喻福东		文 罗晋湘	
高职《建筑与装饰施工技术》课程教学方法的改革与反思	P311	混凝土裂缝产生的原因及应对措施	P336
文 付粉娥		文 谭青林	
地理国情数据在基础测绘转型应用中的作用	P312	悬索桥的索夹偏位分析	P337
文 雷 浩 马慧成 李永刚		文 徐静伟	
田家梁隧道塌方原因与处理措施分析	P313	浇筑温度对现浇板早期裂缝的影响分析	P338
文 张 丽		文 杨贵名	
建筑防水材料检测影响因素	P314	高性能混凝土的研究与发展现状	P339
文 郭建如		文 朱全印	
岩土工程地质灾害方面问题的具体分析	P315	基于 LK 的混凝土搅拌站控制系统	P340
文 孙海枫		文 张云春	
成都地区几种典型基坑事故应急措施及效果分析	P316	水灰比对混凝土断裂能影响的研究	P341
文 王 懿 汪迎红		文 谭 娇	
关于锚杆验收中拉拔试验的探讨和研究	P318	浅谈土建施工总承包建设模式在福州地铁建设中的运用	P343
文 黄润军		文 苏妍妹	
建筑机电设备安装问题及解决对策分析	P319	透水性铺装在海绵城市建设中的应用	P344
文 王国华		文 陈菲菲	
强化公路工程合同管理的有效途径	P320	地域文化对中国当代建筑设计的影响解析	P345
文 史 慧		文 杜 贤	
钢结构焊接变形和焊接应力控制分析	P321	地下室建筑设计常见问题要点分析	P346
文 刘 斌		文 刘秋勤	
浅谈房屋建筑防渗措施及补漏技术	P322	BIM 信息技术在建筑设计中的应用研究	P347
文 吴 蕾		文 黄 涛	
水电施工企业预算管理新策略分析	P323	简析新形势下建筑工程施工管理的常见问题与应对措施	P348
文 王 进 1		文 仇东环	
预制桩消除砂土液化的应用分析	P324	数字测量技术在建筑工程测量中的应用	P349
文 王 凯		文 高志华	
改善城市停车问题的实施建议	P325	输送天然气管道安装技术监理要点探讨	P350