



四川水泥

1979年创刊

2015年2月出版(总第222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: 秦 钢
 总经理: 李明华
 总 编 辑: 虞大伟
 运营总监: 罗小龙
 编 辑: 王 沥 曾 英 林 芝 兰丽梅 王小培
 肖 瑶 阳 毅 杨胜梅 王 跃 杨 果
 李可群 韩中琴 付玉鲜
 特约编辑: 于秉富 张 欣 邵珠稳
 投稿邮箱: scsnzss@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

目录

水泥生产 Cement production

- 文 | 靳欣刚 王岩
论水泥制造过程中的粉尘危害与防治 P1
- 文 | 蒋锦
从5000t/d水泥生产线项目优化 看如何有效进行工程造价管理 P2
- 文 | 郎建辉
废弃混凝土再生水泥技术的研究 P3
- 文 | 李祝峰
探讨水泥检验中安定性的时效问题 P4
- 文 | 王江
水泥生产过程中低温余热发电技术的应用浅析 P5
- 文 | 张明君
浅谈提高水泥企业电力系统功率因数的方法 P6
- 文 | 胡波
科学选用水泥助磨剂 P7
- 文 | 侯鹏
水泥搅拌桩止水帷幕桩总结 P8
- 文 | 田力
浅谈水泥分别粉磨技术的应用 P9

电气自动化 Electrical

- 文 | 弓二魁 彭皎龙
浅谈电气火灾监控系统设计 P12
- 文 | 蔡斌 张元宏
工业电气设备安装技术及其关键点分析 P13
- 文 | 陈文江 金标昌
火电施工中电气设备安装及调试技术分析 P14
- 文 | 程时旭 胡罗英
基于变电气设备安装调试及运行维护技术的思考 P15
- 文 | 戴国华 闵小云
变电站电气设备安装监理质量控制及其对策 P16
- 文 | 邓璐 万建明
电气设备安装的常见问题及应对措施 P17
- 文 | 付云 高李
基于变电站电气设备安装调试的项目进度管理研究 P18
- 文 | 龚云 胡水根
基于变电站的电气设备安装及调试对策分析 P19
- 文 | 胡伟 金江辉
住宅小区建筑电气设备安装工程质量 评审及其标准研究 P20
- 文 | 黄群 付方斌
现代智能楼宇电气设备安装的思考 P21
- 文 | 霍十军 余波
变电站电气设备安装、检修遇到的问题及应对策略 P22
- 文 | 凌象龙 黄枚峰
试论电气设备安装及其质量控制对策 P23
- 文 | 罗建宾 万兆铸
变电电气设备安装调试及运行维护技术分析 P24
- 文 | 罗砚青 邓素娟
水电站主要电气设备安装及施工监理对策 P25
- 文 | 罗玉苹 赵华平
电力工程相关电气设备的安装工艺分析 P26
- 文 | 漆瑜 韩君诚
试论电气设备安装工程的措施及监督方法 P27
- 文 | 李鹏程 王华海
浅谈建筑电气安装工程质量控制及安全管理的方法 P28
- 文 | 王丽佳
浅谈建筑电气的防雷接地功能及其系统设计 P29

目录 | CONTENTS

文 吴艳 姜本儒	
浅谈建筑电气工程招投标阶段清单计价造价控制	P30
文 于超	
建筑电气工程审计初探	P31
文 邹坤	
电气工程预算的计算以及质量控制措施	P32
文 陈晓雷 孙景萍	
浅谈石油化工企业电气的主要节能方法	P33
文 姚丹 戚瑶	
优化建筑电气工程造价控制略论	P34
文 孙海生 涂传光	
电厂及变电站电气设备安装及检修的思考	P35
文 孙林燕 宗志	
电气设备安装及调试过程中质量控制方法研究	P36
文 涂春风 熊军	
变电所电气设备的安装及调试技术要点分析	P37
文 夏小政 钱琦	
变电所 35KV 及以上电气设备安装及调试对策分析	P38
文 肖刚 谭有银	
电气设备安装调试存在的问题及应对措施	P39
文 熊昌维 范蓉	
试论变电站电气二次设备的安装质量对策	P40
文 熊金子 欧阳广军	
试论电气设备安装施工技术及其关键点	P41
文 熊学文 熊小慧	
试论变电所电气设备的安装及调试方法	P42
文 李荣斌 赵凤枝	
建筑电气施工的质量问题及应对措施分析	P43
文 喻建帮 闵师旺	
建筑电气设备安装及维护的有效对策	P44

工程管理 Management

文 王利娟 张文渊	
建设项目施工管理技术问题及措施分析	P45
文 陈刚	
混凝土设备管理存在问题与对策分析	P46
文 冯美俊	
建设工程项目管理常见问题和对策分析	P47
文 蒋雷 徐峰棋	
试论管理模式在水利监理企业的作用与发展	P48
文 李杰	
建筑施工现场管理优化方案探讨	P49
文 刘煜	
建筑工程项目管理中的问题及对策分析	P50
文 卫幼康	
论工程项目索赔与反索赔管理	P51
文 黄海涛	
民用建筑施工和管理现存问题及应对措施	P52
文 都郁 杜鹏宇	
基于土建施工现场管理的现状提出管理措施	P53
文 蒋欢欢 朝鲁孟	
浅谈建筑工程施工技术的管理的发展	P54
文 朝鲁孟 蒋欢欢	
浅谈如何做好大型建筑的全面项目管理	P55
文 杨纪伟 付超	
浅谈市政工程工程施工管理之我见	P56
文 徐洋	
浅谈高层建筑施工管理	P57
文 王兴昊	
探讨房建项目中主体建设施工阶段的质量控制及管理	P58
文 林寿汀	
中小型水电站建设管理存在的问题及应对措施	P59
文 王可新	
浅谈建筑工程施工资料管理	P60
文 邢志	

建筑工程墙体渗水的控制与管理	P61
文 张海实	
浅谈建设工程监理现场质量的控制与管理	P62
文 鲍瑞明 周扬	
浅谈项目的质量控制与管理	P63
文 赵德勇 林世国	
实现建筑工程的精细化管理	P64
文 刘甫 刘亚男	
民用建筑工程建设质量管理存在的问题及对策探析	P65
文 于永博 孙伟	
浅谈房地产项目管理中的重点	P66
文 闫文政 陈子瑜	
浅议高层建筑冲(钻)孔桩施工的质量管理	P67
文 张一航	
新形势下工程招投标与合同管理分析	P68
文 张广永	
建筑检测及管理存在问题及处理措施	P69
文 丁丽香 常明敏	
简析建筑工程的风险管理	P70
文 崔兆辉	
新时期促进建筑工程施工管理模式创新的策略构建	P71
文 赵阳	
试论高盐碱环境下建筑机电安装工程施工管理	P72
文 王利萍	
地下室大体积混凝土浇筑施工以及防裂措施分析	P73
文 姜可义	
探索混凝土施工管理与质量通病防治策略	P74
文 周俊	
现阶段建筑土建工程施工质量管理的误区分析	P75
文 熊贤伟 丁强	
维修电工故障排除技能分析	P76
文 杨洪斌	
关于建筑工程管理要点分析	P77
文 刘大利	
某厂脱硝系统故障分析及处理措施	P78
文 赵洪炜	
试论煤矿基建工程的施工管理	P79

工程经济 Economics

文 乔奕文	
探索建筑工程造价影响因素分析及降低工程造价措施	P80
文 孙洁	
建筑工程造价预结算审核工作要点研究	P81
文 王卫华	
建筑工程施工阶段成本控制研究	P82
文 郑宪飞	
对市政工程造价预结算审计管理的几点分析	P83
文 胡佳雯	
建筑工程成本管理与控制方法	P84
文 张赞	
浅谈水泥土搅拌桩施工异常处理技术	P85
文 姜本儒 吴艳	
浅谈如何控制建筑电气造价超预算	P87
文 任星靓 林楷尧	
浅谈如何控制建筑工程电气造价的成本	P88
文 费继峰 王千一	
浅谈如何做好房地产成本控制	P89
文 韩春峰	
浅谈建设工程项目施工成本控制办法	P90
文 张铭予	
浅谈建筑工程造价控制与工程质量统一性	P91
文 陈利	
对土建工程造价管理与控制探讨	P92
文 吕怡秋	
工程造价管理中存在的问题及对策	P93
文 聂瑞	

基于 SWOT 的职业院校工程造价 专业人才培养的特点分析	P94	大体积混凝土水管冷却效果影响因素分析	P126
文 车莉 王恬		文 王广帅 王晓琳	
加强建筑工程预算管理措施	P95	浅析城市环境工程建设难点以及应对措施	P127
文 姜文广 邱银妮		文 曹玉洋 孙文超	
浅议房地产开发项目中工程造价超预算的原因	P96	先张法预应力管桩(锤击法)施工的控制要点及分析	P128
文 付玉芳		文 彭国峰	
浅谈建设工程造价控制	P97	浅谈地下车库底板的裂缝控制	P129
文 杨云荣		文 顾博 锯友元	
建筑工程概预算领域的瓶颈与处置探析	P98	关于对工程施工质量的事后控制	P130
文 梁梓悦		文 华彦 刘军	
工程投资控制与管理研究	P99	房地产项目前期策划工作浅析	P131
文 蒋秋爽		文 贾志彬 靳振清	
浅析加强建筑工程安装造价的控制办法	P100	高层建筑工程监理要点, 难点及改进对策	P132
文 田慧		文 姜晓东 宋建会	
浅谈工程建设项目造价管理与造价控制	P101	浅谈商品房质量问题引起的纠纷	P133
文 胡百昌 邓胜贵 李付长		文 初骏峰 王雪娜	
关于武汉厂降本增效的工艺改造	P102	浅谈地下车库屋面种植对防水层的危害及防治	P134
		文 王晓靓	
建筑工程 Architecture		浅析施工技术存在问题以及控制措施	P135
文 张菲菲		文 何旭	
浅谈工程地质勘察工作	P103	土建工程监理的质量控制措施	P136
文 袁路		文 王莉	
试论房建中存在的问题及对策	P104	对现代民用建筑的有效措施分析	P137
文 程发		文 王涛	
瓦窝铁矿地质特征及成矿条件分析	P105	码头混凝土桩基加固维修技术分析	P138
文 董杨		文 魏磊	
地铁管片生产过程中裂缝的成因与预防	P106	多孔透水混凝土的发展与应用	P139
文 李广燕		文 吴娇 王昌军	
混凝土裂缝的成因与控制策略	P107	油基钻井液乳化剂 HLB 值的测定	P140
文 孟庆涛 刘强		文 邢炜	
房屋建筑工程施工技术探析	P108	资料信息系统在工程施工技术中的应用与实现	P141
文 王磊石		文 杨毅 吕娜	
硅灰对混凝土性能影响的研究进展	P109	浅析粗骨料对混凝土性能的影响	P142
文 张学志		文 张伟	
大体积砼施工的温度控制及技术措施	P110	高桩码头 PHC 管桩施工质量控制分析	P143
文 李盛德		文 张兴建	
现场监理如何控制建筑工程中钢筋分项工程的质量	P111	工程地质存在问题以及解决措施分析	P144
文 刘建芳		文 张亚涛	
探析基础施工水的不利影响及处理方法	P112	南水北调中线渠道混凝土衬砌的施工质量控制策略	P145
文 秦建国		文 许启松 葛佳杰	
建筑工程项目施工质量控制系统的实现途径	P113	综合技术手段在岩土工程中的应用	P146
文 王静静 杜崇磊		——以贵州复杂场地某高层商住楼岩土勘察为例	
大体积混凝土温控及防裂技术	P114	文 刘爽	
文 王文辉		地下连续墙 H 型钢接头在苏州地铁中的应用	P147
探析沥青搅拌站节能降耗的有效途径	P115	文 韩富梅	
文 魏国良		浅析做好建筑工程前期报建工作的有效策略	P148
对高层混凝土结构施工裂缝的分析及技术措施	P116	文 周华标	
文 崔会亮		外加剂对聚丙烯纤维增强混凝土的早期抗裂性影响	P149
分析高层建筑剪力墙采用钢混结构的施工重难点	P117	文 徐东升	
文 何晓宇 杨超		浅谈房屋维修工程的测量与验收	P150
混凝土碳化的影响因素及其控制措施	P118	文 许爱霞	
文 胡建成 王艳梅 孙小红		钻孔桩施工技术以及质量控制措施分析	P151
如何有效控制聚乙烯管 (PE 管) 施工质量	P119	文 赵刚	
文 孙美臣 王川		建筑施工技术的发展方向及现状分析	P152
框架结构填充外墙防渗漏的预防与治理	P120	文 彭振妹	
文 李小伟 何晶晶 陈燕君 李佰超		旋挖桩施工常见质量问题分析及控制	P153
桩顶与承台采用不同假定时的分析比较及实际应用	P121		
文 李文渊		建筑规划设计 Design	
钢筋混凝土结构裂缝处理过程中遇到的 难题及解决措施	P122	文 王洋 张志强	
文 欧春		当代居住类建筑空间分析	P154
建筑材料检测在建筑工程中的重要作用	P123	文 冯琳 李善荣	
文 陈健		浅谈城市住宅小区管线综合设计	P155
浅析建筑工程中混凝土施工技术的应用	P125	文 张俊清	
文 刘宸岩		浅谈高层建筑框剪结构设计	P156
		文 范勇	
		浅谈高层住宅小区地下车库设计	P157

文 刘洋		文 黄国豪	
浅析建筑设计中户型的选择及配置	P158	市政道路桥梁现场施工技术研究与应	P190
文 赵欣		文 梁丽华	
现代生态型住宅小区规划设计探讨	P159	公路路基沉陷的处理技术	P191
文 刘晓瞳		文 孙涛	
现代住宅建筑的立面造型与设计分析	P160	关于公路桥梁预应力施工技术的几点思考	P192
文 李慧		文 刘爱芹	
居住建筑套型创新设计策略	P161	浅述高速公路的线外其他工程设计要点	P193
文 王娟		文 万鑫宇	
建筑设计创新与可拓思维模式	P162	公路桥梁工程施工质量管理问题的探究	P195
文 王岳富 陈颖迪 徐川		文 姚红伟	
地域文化在建筑设计中的影响	P163	浅析高速公路机电工程的应用	P196
文 刘清		文 蔡方球	
正确应用 PKPM 软件提高建筑结构 设计的准确可靠性	P164	试论在市政路桥施工中伸缩缝施工的重点	P197
文 窦鑫祿		文 解文字 王巨胜	
浅析化工工业厂房暖通设计	P165	关于公路工程路基路面压实施工的一些思考	P198
文 李琪威 梁洪润		文 卢丽国 张絮	
浅析地下车库防排烟设计	P166	浅谈水泥混凝土路面施工质量控制方法	P199
文 吕洪枫 刘培冲		文 张丽艳 曹兴尉	
浅析建筑表皮设计以及未来发展	P167	浅析普通水泥混凝土路面裂缝防治方法	P200
文 王麒安		文 任杰	
浅谈室内装潢设计	P168	白阿铁路葛根庙车站旅客地道深基坑 降水监测与实施	P201
文 陈伟 罗卫东		文 唐晓光	
浅谈住宅消防系统的设计	P169	关于桥梁外观检测及修复处理分析	P202
文 刘达栋		文 叶兴拾	
试论建筑景观设计中水景元素运用	P170	公路石方路基填筑的施工技术	P203
文 王晓飞 李明瑾		文 杜光宇 高万航	
浅谈以人为本的绿色室内设计	P171	影响沥青混凝土路面平整度的原因及处理措施	P204
文 王晓亮		文 张庆明	
浅析高层混凝土结构设计	P172	关于市政桥梁维修养护以及施工技术浅析	P205
文 杨雪		文 季坤	
工业与民用建筑混凝土结构设计刍议	P173	桥梁高墩滑模监控控制策略探讨	P206
文 周永恒 徐瑶		文 王绍帅	
浅析商业建筑设计	P174	城市道路横断面规划设计分析	P207
		文 常昇宏 唐焱瑛 申莉	
道路桥梁 Roads and Bridges		公路填挖交界处路基的施工处理设计	P208
文 王元龙		文 王振国	
高速公路水泥稳定碎石基层施工与质量控制	P175	浅谈高速公路拓宽施工中的桥梁纵缝拼接	P209
文 田宗		文 苏洪波	
城市道路设计存在的问题及改进措施	P176	长山大桥主塔施工技术	P210
文 潘庆贤			
浅谈盾构隧道施工风险与规避对策	P177	装备技术 EquipMent	
文 毕英校 金万年		文 常征	
浅谈道路路面病害的成因与处理	P178	机械设备管理及维修保养技术	P211
文 金万年 张良良		文 李小兵	
浅谈市政道路路基工程施工技术	P179	刍议房建工程后浇带施工技术的应用	P212
文 张良良 毕英校		文 夏爱明	
浅谈市政道路施工质量及技术措施	P180	刍议注浆技术在房建工程中的应用	P213
文 付超 杨纪伟		文 王振 晁军营	
浅谈市政路桥工程中的板式橡胶支座施工质量控制	P181	试析建筑结构施工中转换层技术	P214
文 解伟进		文 王泉源	
高速铁路大跨度连续梁悬臂浇筑与 线型控制技术研究	P182	35kV 线路施工中电缆的敷设技术	P215
文 蔡正国		文 莫金梅	
对水泥混凝土路面施工技术的研究探讨	P183	分析 PHC 桩施工技术	P216
文 梁晓东		文 陈思宇 徐佳	
浅谈公路桥梁施工中软土地基施工技术	P184	浅谈解决机电设备安装常见问题	P217
文 王统平		文 张秋军 杨旭	
浅析隧道口边坡破坏机理及破坏模式	P185	浅析长输给水管线工程施工质量控制技术	P218
文 徐成铭		文 孙忠杰 王欣	
浅析公路桥梁建设中存在的问题及解决对策	P186	浅析某工程自动机械式立体车库选型	P219
文 王陈		文 陈旭	
桥梁施工的监控控制要点探析	P187	道路压实设备的机电一体化设计 技术现状及发展趋势分析	P221
文 咎小峰			
道路施工监控控制的对策分析	P188	文 陈志	
文 凡强		浅析中深孔爆破技术	P222
CFG 桩在治理路基、路面沉降病害工程中的应用研究	P189	文 宫晓君	

浅析土建施工技术要点	P223	浅谈我国绿色生态节能建筑设计	P253
文 李末		文 刘明	
灌注桩施工中泥浆制备与技术要点	P224	浅谈建筑照明节能设计	P254
文 孟庆伟		文 程波	
浅析双向水泥搅拌桩施工技术	P225	绿色建筑给排水专业设计要点讨论	P255
文 孟卫雄		文 崔聪	
新形势下的土木工程施工技术分析	P226	现代民用建筑施工节能技术分析	P256
文 陈彪 韩丹		文 潘骏	
浅论地铁站机电安装工程中 综合支吊架的合理利用	P227	工民建工程的节能施工技术探讨	P257
文 王大鹏 黄毓玺		分析节能技术在工民建施工中的运用	P258
浅谈建筑物外墙的防渗漏施工技术	P228	文 吕游	
文 宋雪峰		试论未来生态建筑学发展的实现途径	P259
建筑机电安装方法	P229	文 孙少轩	
文 徐荣庚		加强目前水源保护促进饮水安全探析	P260
施工企业机械设备管理维护浅析	P230	文 王海涵 房超	
文 张立涛		浅析建筑的环保节能设计	P261
基于建筑机电安装施工技术管理研究分析	P231	文 于腾	
文 唐志强		城市环境地质注意问题以及相关措施	P262
水泥设备电机拖动中的常见问题及应对措施	P232	文 李洪强	
文 周会利 姜有亮		房屋建筑节能体系施工技术应用	P263
Excel 在坐标正反算中的应用	P233	文 于文波	
文 简建虎		浅析环保工程的污水处理	P264
建筑工程地下防水施工技术	P234		
文 周可璋 周浩 卢宁 何中联 王伟			
区间隧道下穿大型建筑物孔内外微 差减震弱爆破施工技术	P235		
		给水排水 Supply and Drainage	
园林园艺 Gardening		文 董晓娜	
文 顾华均		浅析城市供水水质二次污染的原因及其治理	P265
节水园林初探	P237	文 王亮	
文 祁迹 王兴华		浅谈高层住宅小区给排水泵房设计	P266
浅谈市政园林绿化工程的建设管理	P238	文 王丽艺 杨晶	
文 王兴华 祁迹		浅谈建筑工程给排水施工中常见问题及策略	P267
浅析低碳园林设计理念	P239	文 王子健	
文 黄中祥		浅谈如何做好城市污水处理工作	P268
关于园林施工新工艺的管理与技术难点分析	P240	文 李庆吉	
文 黄中祥		浅谈市政排水设计	P269
关于园林施工与养护的管理问题研究	P241	文 杨丽霞	
文 吴华勋		给排水管道安装的质量及防治措施	P270
关于园林工程施工可持续发展的相关思考	P242	文 倪琨 戴同亮	
文 晋丽秋		刍议建筑工程的同层排水系统及其设计	P271
浅谈现代园林设计中传统文化	P243	文 戴同亮 李放 陈伟	
文 刘晓薇		关于多层住宅给排水设计的一些思考	P272
园林景观空间设计初见	P244	文 李海波 黄旭	
文 杨明		建筑给排水施工过程相关问题以及对应措施	P273
对园林工程施工管理中的核心要素分析	P245	文 陈民 宋汝亮 于军浩	
文 尤雪芬		市政给排水施工方法分析	P274
论园林工程中生态理念的应用	P246	文 于穹 张久鹏	
文 华祝龙 刘霞		市政给排水设计存在问题以及设计方法	P275
论园林工程质量控制的要素及施工技术	P247		
文 刘霞 华祝龙		建筑安全 Construction safety	
城市风景园林设计存在的问题和对策	P248	文 李思奇 张吉亮	
		浅谈建筑施工现场安全管理的现状及解决措施	P276
水利水电 HydroPower		文 朱先林	
文 周强建		城市道路工程项目安全管理探讨	P277
国外雨水利用的经验及对我们的启示	P249	文 廖京略	
文 赵奎		市政工程安全生产特点及防范措施	P278
水利水电施工监理中常见的问题	P250	文 何桂斌	
文 郭蕊 王彦芳		矿山测量对矿山安全生产的影响	P279
试析 GPRS 通讯方式在水利工程自动化 遥测系统中的运用	P251	文 刘超	
		浅析工程建设安全监理工作探讨	P280
		文 孙猛 孙基超	
		浅析建筑脚手架搭建安全管理	P281
		文 陈均 王强	
		建筑脚手架安全管理存在问题以及对策	P282
		文 曹望	
节能环保 Energy saving		试论大坝水库建设安全中存在的问题及对策	P283
文 刘向群		文 熊产 夏生根	
公共建筑供暖、通风、和空调系统节能分析	P252		
文 王美红			

关于加强维修电工安全意识的思考 文 郎拉弟	P284	文 程辉 李博	
如何提高煤矿安全培训效果 文 秦洪亮 黄春阳	P285	热力学计算研究浮法玻璃的生产工艺过程研究 文 初亚菲	P317
基于建筑安全前提下工程安全管理 体系的构建与应用 文 朱俊	P286	机械工程材料应用及前景展望 文 邓健 甘美娜 符策光	P318
自动喷水灭火系统（早期抑制快速响应喷头）在大型物流仓库中的布置和运用	P287	抗泛碱园林石材粘结剂的研究 文 范隋新	P319
研究探讨 Research		水文地质勘察中地下水的问题及对策 文 高峰	P320
文 李杰		钢结构制作安装常见问题及预防策略探究 文 李海鹏	P321
探索常见暖通空调施工的问题和对策 文 马鹏超	P288	基于因子分析法的建筑工程设计风险研究 文 李明慧 李敬婧	P322
浅谈高职院校力学课程教学改革 文 张帆 史学民	P289	浅谈水文地质在工程地质勘察中的作用 文 李岩	P323
以建筑设计为中心的教学改革刍议 文 刘建华	P290	对工程项目施工阶段的质量控制研究分析 文 厉丽 郑泽恩	P324
浅谈地源热泵系统与风冷热泵系统方案比较 文 陈双庆	P292	浅析建筑工程监理手段 文 卢峰	P325
浅谈工程招标中常见的问题及解决措施 文 李洪青 符开闯	P294	高层建筑框架剪力墙钢筋施工技术探讨 文 陆婕	P326
浅谈当前维修电工应具备的素质 文 张志强 王洋	P295	城市道路沥青路面常见病害分析以及解决措施 文 汪一鸣	P327
论有中国“特色”的中国建筑产业国情 文 宋晓华 张开	P296	建筑施工技术管理的策略研究 文 杨学实 王鹏	P328
浅谈低温热水地面辐射采暖的利与弊 文 李翔	P297	对暖通空调系统降噪问题的探讨 文 李会静	P329
浅谈通信工程中抗电子干扰的措施 文 韩美言 李世民 闫恒	P298	高职高专《建筑工程计量与计价》课程建设思路 文 周可璋 卢宁 周浩	P330
浅谈建筑材料质量检测与控制 文 于博文 赵永胜	P299	-22℃严寒环境下砼结构冬期施工综合技术 文 李会静	P331
浅谈深基坑漏水处理方法以及预防措施 文 冯琳 李喜荣	P300	关于流水施工层间间歇的几点思考 文 宿廷	P333
浅谈如何选择现代高层住宅小区供水方式 文 闫恒 韩美言 李世民	P301	关于房屋建筑工程中防震减灾技术及性能的研究 文 游华乐 陆兴华	P334
浅谈新型建筑材料的发展和应用 文 柴启辉 李乾 樊华	P302	基于奢华风格的低成本室内装修装饰设计研究 文 郑孝波	P335
地下洞室选址中的工程地质问题探讨 文 颜怀远	P303	基于地形影像可视化技术探讨 文 高二华	P336
加强工程施工中暖通施工管理措施的研究 文 朱斌	P304	沿海开发背景下连云港滩涂围垦利用的 生态环境保护研究 文 郭伟宏 袁靖涛 李晓锋	P337
岩土工程勘察常见问题探究 文 刘亚冉	P305	工民建施工中混凝土质量控制方法研究 文 张敬雷	P338
透水混凝土的配合比设计探讨 文 苗俊培	P306	高速铁路支座砂浆耐久性性能研究 文 周可璋 周浩 卢宁 何中联 王伟	P339
我国建筑工程总承包管理问题研究 文 王磊 刘俊华	P307	钢筋套筒灌浆现场施工研究 文 易鹏	P341
清水混凝土施工技术探析 文 吴朝阳	P308	水泥混凝土路面开裂机理及破坏过程研究 文 赵菊花	P343
静压排桩基坑支护工艺探析 文 李海杰	P309	矿区工程地质水文地质问题探究 文 赵美田 周万强	P344
信息化航空摄影测量生产与管理信息系统建设 文 刘青	P310	建筑工程中质量控制的有效机制研究 文 周万强 赵美田	P345
航空摄影测量技术的应用研究 文 王帅	P311	关于建筑施工中关键技术的研讨 文 杨燕	P346
高层建筑暖通设计中存在的问题 文 王志萍	P312	川西地区的地质构造变形、应变分配和 深部动力过程探究 文 宋佳 范津铭	P347
航空摄影测量像控点的布设与测量研究 文 王菊敏	P313	房屋建筑工程质量的影响因素与措施 文 李维华	P348
关于矿山机电工程建设的思考 文 张萍 刘德波	P314	浅谈现在几种地热采暖方式及与 普通散热器采暖比较 文 李响	P349
浅谈机电控制技术的研究 文 项焯	P315	高层住宅房屋建筑施工技术管理的分析研究 文 李响	P350
桥梁结构混凝土强度分析中超声回弹 综合法的应用探讨	P316		