

建材发展导向

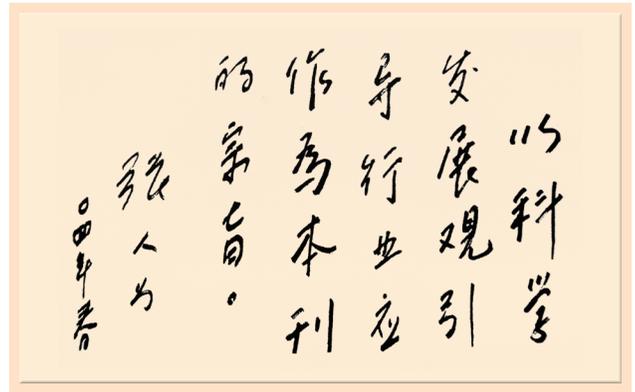
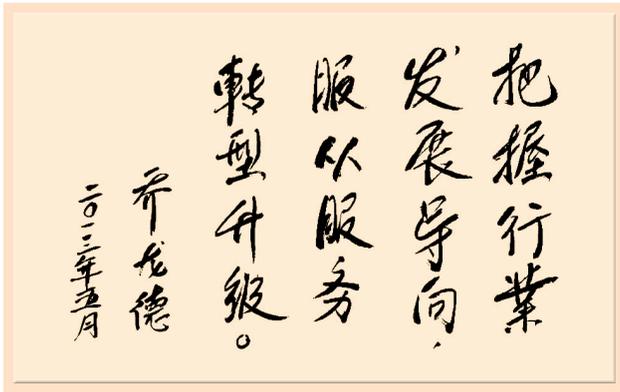
第15卷 第22期 总第251期

- 中国建材工业经济研究会会刊
- 全国性 导向性 新颖性
- 管理创新 市场创新 技术创新
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 中国期刊网全文收录期刊
- 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊



- ★ 绿色建筑的发展现状及设计要点分析
- ★ 大跨度复杂体型空间管桁结构的设计分析
- ★ 基于SEM的复杂工程项目协同管理分析
- ★ 安徽省浅层地热能开发利用现状和存在的问题及对策





中国建材工业经济研究会会刊
国内外公开发行

目次

名誉理事长：
 乔龙德（中国建筑材料联合会 会长）
 张人为（中国建筑材料联合会 名誉会长）
 马 列（中国建筑材料联合会 副会长）
 （云南省建材工业行业协会 会长）
 蒋明麟（全国政协常委、国务院参事室参事）
 刘赋捷（中国建材工业经济研究会 名誉会长）
 赵永平（昆明钢铁集团有限责任公司 董事长）

理事长：
 刘长发（中国建筑材料联合会 副会长）
 （中国建材工业规划研究会 会长、教授级高工）

顾问：（排名不分前后）
 李京文（中国工程院 院士、教授、博导）
 宋志平（中国建筑材料集团公司 董事长、博导）
 刘志江（中国中材集团有限公司 董事长、教授级高工）
 江 南（中国机冶建材工会 主席）
 姚 燕（中国建材集团 总经理、教授、博导）
 叶燎原（云南师范大学 党委书记、教授、博导）
 张联盟（武汉理工大学 副校长、教授、博导）
 陈全德（国家建材科教委水泥专委会 主任、教授、博导）

主管单位：云南省建材工业行业协会

主办单位：中国建材工业经济研究会
 云南省建材工业行业协会
 云南省建筑材料科学研究设计院
 云南省硅酸盐学会

协办单位：中国建材工业规划研究院
 中国建筑材料集团公司
 中国机冶建材工会建材工作部
 中国建材机械协会
 云南省工业和信息化委员会原材料工业处
 云南省墙体材料革新办公室

工作探索

安徽省浅层地热能开发利用现状和存在的问题及对策…… 夏智先 1
 浅析绿色建筑及评价标准…… 龚 俊 3
 浅谈稻草纤维水泥基复合材料…… 尹如霞 5
 嘉兴地区建筑散水状况的调查与思考
 …………… 郭夏宁 卢红霞 陈 镔 包青青 周棣文 金 洋 6
 由德奥防汛方法联想武汉江滩防洪堤对城市形象的影响… 程 方 8
 门式钢结构厂房质量控制探讨…… 王 峰 10
 原烟气挡板故障关闭造成脱硫FGD保护动作，联跳#2
 机组事件分析…… 梁正红 11
 地铁上盖建筑的结构优化…… 罗 权 12
 基于改进挣值法的项目成本控制研究…… 谢玉超 王月明 14
 工业设备基础振动分析方法研究…… 成纯安 15
 散装平房仓仓壁侧压力及摩擦力数值模拟研究
 …………… 马战旗 张 达 刘超赛 17
 3000m² 蒸发罐整体降低工艺 …………… 黄永学 19
 连续梁转体测量控制方法研究…… 王 锐 20
 上海苏州河口挡潮闸的问题探析…… 沈彦清 22
 以二次规划因素为基础的电网规划方法探析… 张 平 王 波 23
 关于住宅建设可持续发展的内涵、原则及层次…… 屈宏建 24
 关于环境污染综合防治措施的研究探讨…… 王璐璐 25
 变形缝处止水带断裂漏水原因分析及处理…… 李明凤 26
 园林绿化植物配置研究…… 张 力 27
 土地利用规划的现状与预期发展…… 孙兰勤 28
 地铁暗挖区间风险源保护措施…… 王 堃 29
 基于PPP融资模式的光伏发电项目的swot分析研究 …… 聂露霜 30

●中国建材工业经济研究会会刊

●全国性 导向性 新颖性

●管理创新 市场创新 技术创新

基于行为需求导向的新农村规划建设思考..... 王倩倩 31

多层压机生产刨花板如何控制厚度偏差..... 刘德发 刘 杰 32

对加强钢筋混凝土结构钢筋保护层控制的几点思考..... 杨 谊 33

影响铝板带材剪切质量的因素..... 苟振茂 34

我国浅层地温能的潜力和环境效应
..... 张少华 杨小鹏 李 龙 杜焯伟 李易为 丁 页 35

浅析绿色环保建筑的前景..... 亓可鉴 36

改善钢化翘曲的方法分析..... 巩瑞龙 赵 岩 37

服务型制造业理念下铁路大型养路机械的发展探究..... 柳晓峰 38

浅层地温能的资源开发利用
... 亓希强 张少华 丁 页 杜焯伟 杨小鹏 李 龙 李易为 39

浅析商品房预测绘与实测绘产生面积差异的原因及解决措施
..... 杨红梅 40

浅析环境空间色彩关系..... 李 倩 41

探析复合型文化建筑
——以岭南地区为例..... 邹 璇 42

浅谈新形势下如何加强环境监测工作..... 王璐璐 43

浅谈武威秦延德故居建筑风格..... 胡鼎生 44

浅谈钢结构彩板屋面防水的改进措施..... 杨 浩 45

盾构管片开孔受力计算分析..... 王 堃 46

社会学视角中的地域建筑文化研究..... 甘 露 钱逸馨 47

超薄防眩电子触摸屏玻璃的制造方法分析..... 赵 岩 巩瑞龙 48

超超临界机组汽水管道的支吊架检验与调整措施分析..... 王 成 49

金属焊缝超声波横波探伤缺陷回波信号的研究
..... 牛志远 姜 超 50

面向土地与生活的建筑学思考与教育实践..... 林 川 51

邻近地铁站隧道的基坑两种支护方案比较..... 张铨婧 52

应用技术与设计

大跨度复杂体型空间管桁结构的设计分析..... 董 俊 53

测绘技术在工程测量中的应用分析探讨..... 田玉冲 55

钢结构住宅体系及应用..... 罗世兴 郑小强 林国键 57

MJ-I型改性脲醛树脂灌浆料在含水软岩涵洞塌方中的应用
..... 刘同山 高 巍 方 良 59

水工混凝土结构优化设计探讨..... 黄 影 61

CORS系统在测量中的应用 袁 彬 62

自然元素在公共建筑设计中的应用探讨
——以萝岗客运站方案设计为例..... 郭 磊 63

健康住宅在刚需住宅产品中的实践与应用..... 王 娴 何智力 64

绿色建筑的发展现状及设计要点分析..... 刘振普 刘照阳 66

超高层建筑结构设计分析..... 晋忠武 67

10kV配网开闭所自动化的设计研究 王 波 张 平 69

阻燃温拌沥青混合料性能及其应用研究..... 李 伟 70

BIM技术的应用优势与在实际运用中的局限性 刘天权 71

城市商业综合体建筑空间设计的研究..... 吴 敏 72

乐山嘉华特种水泥总厂降煤耗及低氮燃烧技改..... 张 辉 73

传统建筑元素在现代建筑设计中的表现..... 贾焦武 郭 滂 74

住宅设计中的多样化风格探索..... 黄成森 75

信息技术在建筑项目管理中的应用..... 徐云平 76

做好防火分隔技术在高层建筑中的创新与应用..... 田正洪 77

关于露天煤矿深孔爆破技术的探讨..... 王祥宇 78

刍议水处理膜技术的发展现状及趋势..... 张 力 79

土地勘测定界的要求及相关技术应用研究..... 罗海燕 80

土地开发过程中地籍测绘技术的应用研究..... 陈芷珊 81

110-220kV输电线路设计要点研究..... 王元标 李 娜 82

城市规划设计与建筑设计的协调发展..... 刘建琳 83

基于抗震指标的结构设计方案及要求..... 徐敬松 84

大型商场的强电弱电设计一体化..... 肖文婷 85

大跨度钢结构屋盖的减震性能设计优化..... 赖 勇 86

建筑工程中暖通空调安装技术应用..... 李承瑞 87

建筑设计中绿色设计应对策略研究..... 李婧灵 88

房屋渗漏维修技术初探..... 孟庭羽 89

数字化技术在建筑空间设计中的应用..... 熊 亮 90

民用建筑防火设计的基本原则及要点分析..... 江 丽 范红梅 91

浅析 BIM技术在土木工程中的应用现状..... 张克敏 92

浅析绿色建筑材料的发展与应用..... 王 涛 93

浅析露天煤矿高温区爆破安全技术..... 王祥宇 94

浅谈城市规划中生态城市规划设计..... 张改琴 95

浅谈大型商业建筑设计要点..... 梁韵怡 96

浅谈建筑节能中采暖通风技术措施的运用..... 车应龙 97

浅谈新技术在测绘中的应用..... 田燕芹 98

浅谈水暖设计中存在的问题及对策..... 李冷锋 99

浅谈绿色建筑材料的发展与应用..... 孙泽彬 100

混凝土强度检测中回弹法的应用浅析..... 薛腾杰 101

煤矿工程采矿新技术的应用及实践要点分析..... 张晓玮 102

现代信息测绘技术在国土测绘中的应用研究..... 王宏伟 103

现代工业建筑节能设计探析与实践
..... 田 曼 张 克 张晓琴 蔡 欣 宋永争 104

生态建筑设计原则及相关设计对策..... 阳 波 105

简述直埋式保温管在室外供热管网中的应用..... 周 磊 106

绿色建筑技术与建筑造型设计..... 孙薇薇 107

绿色建筑思路在设计中的应用..... 宋 周 108

●中国建材工业经济研究会会刊

●全国性 导向性 新颖性

●管理创新 市场创新 技术创新

被动式超低能耗建筑设计基础与应用..... 夏 竞 109

计算机软件 3ds max 在室内设计中的作用探讨..... 陈小红 110

超高层钢结构安装精度控制技术分析..... 白 泽 111

软土地基处理技术在房屋建筑工程中的实际应用..... 梁国峰 112

隔震减震在建筑结构设计中的措施探析..... 季振臣 113

预拌透水混凝土试验研究及应用..... 刘 进 114

高层建筑地下室结构设计要点分析..... 王 振 115

高层建筑混凝土转换层结构设计..... 王路平 刘宝宝 116

高层框架房屋建筑结构设计问题的思考
..... 项 渊 王 蕊 李永平 117

高层混凝土建筑结构的抗震设计分析..... 王路平 谢陆军 118

试论超高层建筑空间设计与消防安全的关系..... 李 聃 119

广联达 GGJ12 应用技巧研究 张华洁 120

道桥建设

公路工程路基施工质量控制措施分析探讨..... 夏春华 121

华岩隧道施工弃渣用于沥青路面材料的适用性分析
..... 樊宇强 谢洪斌 李天富 123

橡胶沥青薄层罩面在高速公路养护中的应用..... 张 卫 125

基于网络可靠度的桥梁网络维护决策辅助..... 秦子柔 樊冬冬 126

如何做好高速公路交通安全设施的养护与维修工作..... 符 强 128

公路桥梁施工项目管理的特点与具体对策..... 屈 磊 129

桥梁结构设计若干问题分析探讨..... 阮 萍 130

钢板桩围堰在桥梁深水基础施工中的应用..... 梁振华 131

PPP 模式下城市桥梁工程全过程造价管理初探 张 莉 133

公路工程建设中的路基施工及技术研究..... 杨晓雨 134

公路工程施工中沥青混凝土公路施工技术浅析..... 王小惠 135

公路工程施工及养护质量管理措施探讨..... 刘向荣 136

公路工程沥青路面施工技术及其质量控制探讨..... 赵 凯 137

公路施工中沥青路面的施工技术..... 林 通 138

公路施工技术管理及公路养护措施分析..... 华 磊 139

公路桥梁绿色施工技术分析..... 何 佳 140

县乡公路水泥路面的早期破损及防护措施..... 姜进合 141

县级公路沥青路面的早期破损及防护措施..... 迟玉顶 142

岩土锚固技术在公路边坡治理中应用分析..... 顾海军 张士强 143

市政道路沥青混凝土路面施工质量的控制技术分析..... 文惟东 144

市政道路绿化带施工和质量控制..... 聂 量 145

探讨路桥试验检测中常见问题与对策..... 孟 炜 146

探讨预应力技术在道路桥梁施工的应用..... 杨文刚 147

改性沥青路面研究..... 孙志云 148

桥梁桩基础施工技术要点..... 闫伯川 齐 果 149

浅谈桥梁施工中钢纤维混凝土的运用..... 秦健淇 150

结合实例谈高速公路互通立交施工管理..... 黄 建 151

道路与桥梁基础施工技术..... 齐 果 闫伯川 152

道路施工过程中路基路面质量控制分析
..... 王丽君 刘清林 王君鹏 153

道路桥梁工程试验检测技术研究..... 张变霞 154

道路桥梁施工中的裂缝成因及预防措施..... 邵海珠 155

高速公路交通标志设置方法研究..... 甄喻惠 156

高速公路工程软土路基施工技术研究..... 彭 聪 157

施工技术

浅谈混凝土支挡工程定型可移动模架施工技术..... 李石麟 158

建筑施工中钻孔灌注桩技术的运用探讨..... 熊嘉毅 160

高寒地区隧道环保施工关键技术问题..... 万 勉 161

高支架模板工程施工技术及应用..... 周春雷 163

BIM 技术在建筑施工安全管理中的应用研究 张润智 164

工民建施工安全管理的探索..... 温子一 166

浅谈钢结构工程施工质量控制要点..... 杨 浩 李昕林 167

路桥工程中软土路基施工..... 袁 飞 168

工民建施工节能技术的应用初探..... 姚 峰 169

建筑工程深基坑支护施工技术与实施要点研究论述..... 丁平军 171

论石英砂加气混凝土砌块的砌筑及质量的问题..... 王 平 172

U 型外包钢 - 混凝土组合梁的受弯承载力的研究..... 郑照怡 174

浅析工业厂房钢结构吊装工程施工方法及安全技术措施
..... 韩晓燕 175

浅谈建筑工程施工技术及其现场施工管理..... 李辉煌 177

建筑工程施工绿色施工技术实践..... 丁海忠 178

预制装配式混凝土建筑的结构体系和生产方式的探析... 樊世宏 180

水利工程施工技术存在的问题及对策..... 张玉景 181

关于建筑施工质量管理的研究..... 高 飞 182

关于铁路施工安全管理分析..... 邵福长 183

建筑工程施工技术及其现场施工管理探讨..... 肖 凯 184

分析商品混凝土的收缩开裂及其措施..... 黄 勇 185

刍议建筑工程大体积混凝土浇筑施工要点..... 顾华昌 186

园林施工管理与后期养护的研究探讨..... 阎 华 187

土木工程建筑中混凝土结构的施工技术探究..... 黄 凯 188

土木工程施工技术中存在的问题与创新研究..... 肖成思 189

地质工程勘察在工程设计和施工中的作用..... 张超琰 190

基于 Matlab 对补偿收缩混凝土的养护问题研究 张弘扬 191

探析地铁盾构区间过站施工技术..... 周志锋 192

如何有效提升建筑工程施工技术管理水平..... 方庆国 193

●中国建材工业经济研究会会刊

●全国性 导向性 新颖性

●管理创新 市场创新 技术创新

对设备安装与土建施工配合问题的研究..... 李永宏 194

小型农田水利渠道的设计与施工问题研究..... 王大军 195

工程项目施工阶段的进度控制研究..... 王振武 196

市政地铁明挖车站施工技术浅析..... 樊思伟 197

建筑工程施工合同的风险分析..... 胡小青 198

农田水利工程季节性施工技术的相关探讨..... 宋铭明 199

建筑工程混凝土浇筑施工方案分析与研究..... 杨日震 200

建筑工程防排烟设计及施工问题探究..... 李福春 201

建筑工程项目施工领域的地下室防水技术处理方法
..... 吴土青 邹永尧 202

建筑施工中钢筋混凝土结构施工技术的应用..... 何 鏊 203

建筑施工中防水防渗施工技术研究..... 李保重 204

建筑施工企业年轻人才流失的几点思考..... 贾金山 205

建筑施工项目成本控制做法分析与阐述..... 万朝辉 206

强化建筑工程施工技术管理的有效措施..... 廖志棋 207

影响透水混凝土强度的因素探讨..... 苏伟东 208

房屋建筑结构加固设计及施工技术要点浅析..... 段月涛 209

房建施工中防渗漏施工技术的应用分析..... 王贤权 朱东伟 210

房建施工中防渗漏施工技术的应用研究..... 叶 忠 211

探究市政工程施工中地下管线保护的相关措施..... 叶 菁 212

探究构造柱、圈梁免支模施工技术..... 李亚磊 朱彦楠 213

新技术和新材料在建筑施工中的应用..... 王 伟 214

暖通工程施工过程中存在的问题分析及解决策略研究... 颜世伟 215

暖通空调安装施工中存在的问题与建议..... 任晋伟 216

水利工程施工质量影响因素及控制措施..... 张广功 217

水利工程混凝土施工技术及其质量控制分析..... 周宇琦 218

水利水电工程中防渗处理施工技术探究..... 李春才 219

水工建筑混凝土结构施工技术要点探究..... 何 浪 郭鹏辉 220

浅析市政工程深基坑支护施工技术..... 于 周 221

浅析市政路桥施工中常见的质量问题与解决措施..... 侯钦文 222

浅议三角形挂篮施工工艺..... 丁孝国 223

浅议土木工程中混凝土施工技术的应用..... 许宏良 224

浅谈含钢率对钢管混凝土柱力学性能的影响..... 郭 佳 225

浅谈屋面 SBS 防水施工..... 佟天弟 226

浅谈市政园林景观的项目施工管理..... 周智慧 227

浅谈建筑桩基础施工技术中存在的问题与改善措施..... 李承翰 228

浅谈水利水电施工过程质量监控管理..... 丁国斌 229

浅谈细节处理在市政园林施工管理中的应用..... 郑 彬 230

高支模施工在土建施工中的应用分析..... 郝建强 231

混凝土施工技术在土木工程中的应用..... 甘永吉 232

混凝土裂痕产生的原因及其预防措施..... 李军林 233

混凝土裂缝成因与防治措施研究..... 李 进 234

简析深基坑支护施工技术在建筑工程中的应用..... 张晓明 235

综述节能环保背景下的建筑装饰施工技术研究..... 朱红志 236

节能住宅建筑施工技术控制要点..... 廖 锋 237

试述建筑工程施工质量存在的问题及控制措施..... 覃壹栓 238

路桥施工中钻孔灌注桩技术研究..... 邓军平 239

针对土木工程施工中的材料选择及质量控制措施探究... 熊永鸿 240

钻孔灌注桩施工技术在房屋建筑工程中的应用的实施探讨
..... 李忠海 段月涛 241

项目施工管理中的 BIM 技术应用..... 靳 莎 白翌尧 刘 龙 242

预应力施工技术 in 高层建筑中的应用..... 洗伟桐 243

高性能混凝土的配制与施工研究..... 张冬梅 244

工程管理

基于 SEM 的复杂工程项目协同管理分析 李晓朋 侯振国 245

人防工程常见问题及防控..... 张耀升 248

价值工程在市政工程造价控制中的应用..... 邓 辉 249

关于市政及其基础设施建设管理的探讨..... 朱志政 251

建筑工程造价审核中项目全过程造价控制的应用探析
..... 管明容 杨永昊 252

农村小型水利工程管理现状分析及解决对策探讨..... 丁 惠 254

建筑工程管理中创新模式的应用与发展探讨..... 伍海瑞 255

大体积混凝土筏板基础工程造价控制的方法与措施探讨
..... 胡丹萍 257

工程招标暂估价的造价管理..... 吴超超 258

浅析土建工程施工进度的控制与管理..... 彭庆菊 260

建设工程质量监督要点分析..... 李根深 261

基于市政建设工程中存在的问题和对策分析..... 刘乃金 263

政府投资工程造价控制与管理..... 郑奇明 264

浅议小型水利工程建设管理存在的问题和策略..... 丁 惠 266

项目管理法在建筑工程管理中的应用..... 田 丰 267

谈工程项目施工安全管理..... 马爱明 269

建筑材料检测在建筑工程中的重要作用..... 苏雪红 孙楠楠 270

建筑工程管理的现状与分析..... 苏冠妹 272

建设工程材料价格信息不准确性的危害..... 徐 林 273

工程咨询监理机构参与项目管理相关内容探究..... 李武波 274

建筑装饰工程施工管理中存在的问题及解决办法探讨... 唐 烨 275

浅谈房地产开发企业工程造价内部控制的要点..... 梁中华 276

做好建筑工程结算造价审核工作的相关思考..... 黄红丽 277

加强小型农田水利工程运行维护管理的对策措施解析... 赵 刚 278

土建工程预算审核方法及有效控制工程结算分析..... 何 霞 279

●中国建材工业经济研究会会刊

●全国性 导向性 新颖性

●管理创新 市场创新 技术创新

土建结构工程的安全性及耐久性分析..... 丁治宁 280

基于 BIM 技术的绿色建筑管理体系探析..... 王紫民 281

如何提高市政工程安全管理的有效性..... 陈显瑞 谢 军 282

对信息化下的建筑机械安全管理办法研究..... 陆万敏 283

工程审计中存在问题的分析与对策建议..... 郭立营 284

工程检测对建筑工程质量控制的影响及重要性分析..... 罗铭芬 285

工程测量中 GPS-RTK 的应用及精度分析 王 盼 286

工程项目竣工决算滞后原因分析及对策..... 卞欣龙 287

市政工程中软弱地基的处理方法研究..... 刘海江 288

市政工程大管径钢筋混凝土管道安装技术探索..... 康 李 289

市政工程施工安全管理现状及对策分析..... 郭 娟 290

市政工程施工管理现状及改进措施..... 张元豪 291

建筑工业化对工程造价的影响分析..... 郑奇明 292

建筑工程中结构工程的常见问题与解决措施分析..... 陈西东 293

建筑工程土建施工现场管理的优化策略..... 陈 超 高彩云 294

建筑工程安装竣工资料归档管理策略分析..... 于卓敏 295

建筑工程房屋施工质量管理及控制措施浅谈..... 郝利明 296

建筑工程施工成本管理与控制分析..... 潘 彦 297

建筑工程现场施工管理策略分析..... 张 凯 298

建筑工程监理的作用与控制措施分析..... 魏智丰 299

建筑工程监理的现状与加强规范化管理的策略研究..... 崔竹韵 300

建筑工程管理中创新模式的应用与发展探析..... 杨 捷 301

建筑工程设计中常见问题及应对措施..... 温良涛 302

建筑工程设计中常见问题及应对措施..... 宋培海 303

建筑工程造价的动态管理和控制分析..... 温 喆 304

建筑工程造价的动态管理控制之我见..... 贾 玲 305

建筑装饰工程造价成本控制的研究..... 王甜甜 306

建筑装饰装修工程的施工质量控制与管理..... 盖晓壮 307

建筑钢结构工程设计及其注意事项..... 周学春 308

建设单位如何做好工程造价审核与管理工作... 张笑虹 林 建 309

建设管理中加强工程质量监管的策略探讨..... 王 超 310

我国建筑安全管理存在的问题及对策分析..... 文 晚 王秋月 311

探析建筑工程地基与基础的结构设计
..... 赵 琨 霍 瑞 段芝超 312

探析高层建筑钢结构工程施工的安全防护管理..... 李素珍 313

探讨市政工程施工安全管理创新策略..... 梁鸿叶 314

探讨当前建筑工程的质量安全管理工作..... 黄廷成 315

新形势下建筑工程造价管理探讨..... 杜成举 316

柯桥区防洪排涝河道整治工程的设计与研究..... 郭炳荣 317

水利工程勘察设计探讨..... 宋 超 318

浅析业主如何进行建筑工程项目的质量管理..... 陈彦蓉 319

浅析土地资源管理与经济可持续发展..... 杨 倩 320

浅析工程项目设计中的注意事项..... 李 洋 321

浅析招投标中定价材料的设置..... 盛 娟 322

浅析桩基工程的分类管理与质量控制..... 刘 祥 323

浅谈优化施工管理提升建筑工程质量..... 张铁宏 324

浅谈土木工程项目施工质量管理的对策及办法..... 石 琦 325

浅谈工业厂房钢结构安装技术要点与质量管理..... 高红强 326

浅谈工程建设项目预（结）算超概算存在问题与对策... 周 娟 327

浅谈工程监理、咨询、项目的关系探究..... 王得胜 328

浅谈建筑工程监理工作的难点分析及对策研究..... 文 锋 329

浅谈建筑材料检测在建筑工程的重要性..... 魏吉龙 330

煤矿一通三防管理加强途径..... 李兴国 331

煤矿安全生产管理及实践..... 郑春林 332

燃气工程项目信息化管理的分析..... 周志彪 333

物资采购风险控制 在石油化工工程建设企业的研究..... 徐 晏 334

现代高速公路工程计量与变更索赔分析..... 王娟娟 335

石油工程设计项目进度管理..... 李 涛 336

简析建筑工程中建筑节能及新材料工艺应用..... 武大伟 337

“以人为本，生命至上”
——工程监理安全管理之我见..... 孟令岩 338

结构工程的安全性分析及设计对策..... 刘会理 339

论房屋建筑工程项目的质量管理问题..... 王耀刚 张晓睿 340

试析煤矿一通三防安全管理体系..... 杨 峰 341

试论如何加强企业项目管理..... 钱 鸿 342

试论建设工程监理工作控制要点及其对监理
工程师综合素质要求..... 张朝军 343

谈工程监理如何与项目管理接轨..... 秦代中 344

防渗漏技术在水利建筑工程建设中的体现研究..... 潘宗武 345

项目前期造价咨询及其对工程造价影响..... 朱 君 346

高层建筑消防安全管理现状及对策的研究..... 许守玉 347

电气技术

主厂房框架清水砼施工技术..... 王小维 348

发电厂电气设备故障案例分析及处理过程..... 陈永洪 349

电力系统中配网自动化技术浅谈..... 张长洪 351

电力系统变电站自动化调试策略的研究与应用..... 詹 宇 352

变电运行管理危险点分析及应用..... 赵 辉 354

对电气设备维修的认识及思考..... 黄超强 355

建筑电气工程的智能化技术应用探索..... 龚财君 357

简析变电站工程项目施工质量管理及控制措施..... 朱春禄 358

10kV 配电网无功补偿优化与应用研究 马志华 安西建 359

10kV 配电网无功补偿装置降损节能技术研究
..... 安西建 马志华 360

