建筑与预算
总第二九六期
二〇二〇年
第十二期

建筑与预算

CONSTRUCTION AND BUDGET

《中国学术期刊(光盘版)》(中国知网)收录
《中国核心期刊(遴选)数据库》(万方)收录
《中文科技期刊数据库》(维普)收录
《中国终身教育学术研究数据》(中教)收录
《超星期刊域出版平台》(超星)收录

2020-12

总第296期

黄小芳：智慧城市地下综合管廊施工技术解析
张　艺：建筑给排水安装质量控制与安全管理

ISSN 1673-0402
9 771673 040204 12>

中国 沈阳
SHENYANG CHINA

ISSN1673-0402
CN21-1286/TU

万方数据

第 12 期　总第 296 期　　建筑与预算　　2020 年
月刊

目　次

• 建筑经济 •

对于建筑空间绿化可持续发展的研究 ……王天爱（ 5 ）
论建筑工程建筑施工现场管理的优化策略 ……郑文琼（ 8 ）
探索建筑施工企业降本增效新路径 ……王佳妮（ 11 ）
如何做好 EPC 项目设计的概算控制和管理 ……林玉婷（ 14 ）

• 工程造价 •

浅谈 PPP 项目造价控制……陈　凡（ 17 ）
市政工程预算编制和控制策略探究 ……潘爱琴（ 20 ）
探究如何有效实现建筑工程造价的动态管理 ……许银琴（ 23 ）
试述工程造价预结算审核在建筑工程控制中的应用 ……杨洁云（ 26 ）
当前建设工程招投标存在问题及对策分析 ……梅　杰（ 29 ）
基于 EPC 模式下建设项目工程造价风险防范和成本控制策略探讨……吴　岚（ 32 ）
探析土建工程造价预结算审核方法 ……林礼钦（ 35 ）

• 质量安全 •

建筑给排水安装质量控制与安全管理 ……张　艺（ 38 ）

• 规划设计 •

老旧小区排水管网改造工程设计分析 ……卓清燕（ 41 ）
山区高速公路路线设计问题及应对措施 ……蔡晶晶（ 44 ）
浅析某特大型影院改造设计 ……史学艳（ 47 ）
传统殡葬文化影响下的现代墓园建筑设计实践 ……张　杰（ 50 ）
风电基础选型及设计分析 ……杨丹萍，于　莹，尹钟霄（ 53 ）
地下室抗浮设计方法分析 ……孙举飞（ 56 ）

万方数据

• 理论研讨 •

改扩建道路路线设计思路研究……杨　磊（59）
基于海绵城市建设的透水混凝土应用研究 ……张振明，王馨语，刘玉清（62）
现浇砼空心楼盖与实心楼板在地下室楼板建设实践中的优劣…… 薛晓辉（65）

• 工程技术 •

探讨医院 CT 机房工程的建设方案 …… 林　敏（68）
灌注桩和高压旋喷桩在深基坑止水中的应用分析…… 黄亨路，林　炜（71）
试论无人机技术在地质测绘中的应用…… 谭俊杰（74）
再生骨料混凝土的技术指标及应用现状
……罗居刚，黄从斌，邰洪生，杨　智（77）
深基坑变形监测分析……卫　洁（80）
土木工程建筑中混凝土结构的施工技术研究……王　斌（83）
工程施工中土建监理的重要性及控制要点……刘大木（86）
基于丹东至通化高铁运输组织方案的研究……蔡佳锟（89）
基于沈海高速公路鞍山北互通立交交通工程设施的研究……刘歌鸥（92）
新版焊接接头射线照相 GBT3323 标准与旧版本的比较……陈火生（95）
EPC 总承包模式下水厂设备采购管理的探讨 ……王春利（98）
智慧城市地下综合管廊施工技术解析 …… 黄小芳（101）
浅谈公园景观提升工程施工的难点和解决办法
——以龙岩石锣鼓公园提升项目为例……苏承剑（104）

• 辽宁省建设工程造价信息 •

说明 ……（108）
黑色及有色金属 ……（110）
焊接材料 ……（114）
水泥及商品混凝土 ……（114）
砖、瓦、灰、砂石……（114）
装饰块料 ……（118）
木材及木制品 ……（120）
装饰板材 ……（122）
装饰线条 ……（124）
门窗 ……（124）
玻璃……（126）
沥青及沥青混凝土 ……（128）
防水卷材 ……（128）

万方数据

油漆及涂料 ……（128）
保温及绝热材料 ……（130）
塑料管 ……（134）
阀门、法兰、疏水器 ……（140）
仪表 ……（150）
散热器 ……（152）
卫生洁具……（152）
消防器材……（154）
灯具……（156）
开关、插座……（156）
电线电缆及端子……（158）
敷设线缆用材料……（176）
钢筋混凝土排水管……（180）
雨水井、检查井……（182）
园林苗木……（182）
其它……（186）
沈阳市材料价格补充信息……（188）
大连市材料价格补充信息……（188）
鞍山市材料价格补充信息……（188）
抚顺市材料价格补充信息……（190）
本溪市材料价格补充信息……（190）
营口市材料价格补充信息……（191）
阜新市材料价格补充信息……（192）
辽阳市材料价格补充信息……（192）
葫芦岛市材料价格补充信息……（193）
周转性材料租赁参考价格……（194）
机械租赁参考价格……（196）
2020年第四季度建设工程人工费动态指数 ……（200）
2020年12月份材料价格综合指数……（201）

期刊基本参数：CN21-1286 / TU * 1978 * m * A4 * 201* zh * P * ￥50.00 * 1500 * 34* 2020-12

《建筑与预算》2020年第十二期优秀论文：

黄小芳：智慧城市地下综合管廊施工技术解析

张　艺：建筑给排水安装质量控制与安全管理

万方数据