

中国建设银行股份有限公司主管 中国核心期刊（遴选）数据库来源期刊
全国建设工程造价管理优秀期刊 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

工程经济

Engineering Economy

基于案例分析的装配式建筑与传统建筑造价对比研究

基于全生命周期的EPC总承包项目投资管控要点分析

BIM在城市轨道交通建设项目中的应用

PPP业务模式主要风险防控及应对策略

合理定价随机抽取法在非必须招标项目中的实践与优化

基于跟踪审计目标服务提升的施工停审点设置研究

国内统一刊号：CN 11-3104/F
国际标准刊号：ISSN 1672-2442
国内外公开发行

07
2019
Vol.29 No.7

目 录

CONTENTS

工 程 造 价

电网跨越高速铁路措施费用概算计算浅析

..... 周新和, 吴学伟, 段灿, 等 (05)

青岛市地下综合管廊建设期成本控制研究

..... 钟晖, 吴景福, 黄涛, 等 (08)

基于案例分析的装配式建筑与传统建筑造价对比研究

..... 邱林 (12)

EPC模式下的数字造价管理研究

..... 马远航, 陈志伟 (17)

基于改进挣得值分析法的施工成本动态控制

..... 陈姣, 杨洪娜, 杨涛, 等 (21)

项 目 管 理

海外油气田地面工程EPC项目进度控制探讨

..... 丁贤凤 (26)

PPP业务模式主要风险防控及应对策略

..... 闫鹏 (30)

PPP项目公司资金管理方式探讨

——基于法定盈余公积金分析

..... 潘鹏程, 王红倩, 李璐璐, 等 (34)

BIM在城市轨道交通建设项目中的应用

..... 王社江, 桂林, 张亚勇 (38)

基于全生命周期的EPC项目投资管控要点分析

..... 林庆, 于晓田 (43)



目录

CONTENTS

工程财务与审计

施工企业财务共享服务中心效益分析与发展研究

——以Z公司为例

苗露, 贾婷婷, 高红, 等 (48)

建设项目内部审计的缺陷与提升思路

李江辉 (51)

基于跟踪审计目标服务提升的施工停审点设置研究

仲占 (54)

招标投标

影响高校工程采购效率的因素及对策研究

刘竞择, 李东云, 舒炎 (58)

合理定价随机抽取法在非必须招标项目中的实践与优化

——以重庆市招标为例

崔瑞夫, 杨惠会, 万晓慧, 等 (62)

行业研究

基于模糊物元法的区域性中心城市核心区可持续发展评价研究

胡韞频, 方林, 陈伟, 等 (66)

新工科背景下工程造价专业创新型人才培养思考

徐伟, 李媛媛 (73)

交通工程建筑工业化实践与探索

——以浙江交工为例

黄晓伟, 鄢露秋, 李果 (76)

《工程经济》

投稿方式

1. 登录中国建筑经济网
www.coneco.com.cn, 在网上投稿系统注册后按提示递交稿件。
2. 辅助投稿:
发送邮件至 gcjtg@163.com。
为保证您的稿件能及时按程序审校, 请尽量使用网上投稿系统投稿。

CONTENTS

Engineering Cost

- Analysis of the Cost Estimation of Overcoming Measures to Cross High-Speed Railway
..... *ZHOU Xinhe, WU Xuwei, DUAN Can, et al*(05)
- Research on Cost Control of Underground Utility Tunnel Construction Period in Qingdao
..... *ZHONG Hui, WU Jingfu, HUANG Tao, et al*(08)
- Contrastive Study on Cost of Assembled Building and Traditional Building Based on Case Analysis..... *QIU Lin*(12)
- Research on Digital Cost Management under EPC Mode *MA Yuanhang, CHEN Zhiwei*(17)
- Dynamic Construction Cost Control Based on Improved Earned Value Analysis Method
..... *CHEN Jiao, YANG Hongna, YANG Tao, et al*(21)

Project Management

- Discussion on Progress Control of EPC Project for Overseas Oil and Gas Field Ground Engineering
..... *DING Xianfeng*(26)
- Major Risk Prevention and Control Strategies of PPP Business Model..... *YAN Peng*(30)
- Discussion on Fund Management Mode of PPP Project Companies..... *PAN Pengcheng, WANG Hongqian, LI Lulu, et al*(34)
- Application of the Building Information Modeling in Metro Construction Project
..... *WANG Shejiang, GUI Lin, ZHANG Yayong*(38)
- Analysis of Investment Control Points of EPC Project Based on Whole Life Cycle..... *LIN Qing, YU Xiaotian*(43)

Engineering Finance and Audit

- Benefit Analysis and Development Research on Financial Sharing Service Center of Construction Enterprises
..... *MIAO Lu, Jia Tingting, Gao Hong, et al*(48)
- Defects and Improving Ideas of Internal Audit of Construction Projects..... *LI Jianghui*(51)
- Research on the Setting Up of Cessation Point of Construction Based on Tracking Follow-up audit Target Service Promotion
..... *ZHONG Zhan*(54)

Tendering and Bidding

- Study on Factors and Countermeasures Affecting the Efficiency of Engineering Procurement in Universities
..... *LIU Jingze, LI Dongyun, SHU Yan*(58)
- Practical Thinking and Optimizing Measures of Rational Random Selection Method with Non-compulsory Bidding Project
..... *CUI Ruifu, YANG Huihui, WAN Xiaohui, et al*(62)

Industry Research

- Research on Sustainable Development Evaluation of Regional Central City Core Area Based on Fuzzy Matter Element Method
..... *Hu Yunpin, Fang Lin, Chen Wei, et al*(66)
- Thoughts on the Cultivation of Innovative Talents in Engineering Cost Specialty Under the Background of New Engineering
..... *XU Wei, LI Yuanyuan*(73)
- Practice and Exploration of Industrialization of Traffic Construction *HUANG Xiaowei, YAN Luqiu, LI Guo*(76)