

项目智慧 管理强国

# 项目管理技术<sup>®</sup>

PROJECT MANAGEMENT TECHNOLOGY

**7** | **2019**  
第17卷 总第193期  
月刊 零售价20元

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
中国期刊全文数据库收录期刊  
中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

ISSN 1672-4313

官方微信



9 771672 431195

万方数据

2019年第7期

项目管理技术

总第193期

## ● 理论

- 7 EPC 建筑工业化项目动态联盟成员选择与组合优化 余健俊 周洪辉 裴凌君
- 14 大型体育场馆 PPP 项目商业模式研究 叶晓甦 陈娟 安妮
- 21 EPC 项目工程变更控制研究——基于控制权配置的视角 毛慧敏 尹贻林 李淑敏 等
- 25 基于可拓神经网络的高速公路路面使用性能评价 王立国 付洋
- 31 建筑产业现代化背景下建筑企业组织柔性研究 肖应豪 倪国栋 赵天纵 等
- 37 PPP 项目再谈判触发事件验证研究 尹贻林 穆昭荣 高天 等
- 43 PPP 模式下“影子通行费”平衡公益类（城市市政道路）项目的公益性和收益性研究 裴安青
- 48 PPP 项目运营期绩效考核现状分析与建议 张丽君
- 52 基于工作要素权重的全过程工程咨询管理报酬模型研究 董然 尹贻林 王翔 等
- 59 工程造价咨询企业发展全过程工程咨询的策略研究 乔俊杰 钟炜 尹贻林 等
- 64 2017 版 FIDIC 黄皮书保险条款分析对比及项目对应的实施策略 卢腾 孙鹏 李华
- 70 基于资格预审指标体系设置的 EPC 信任型合同的制度保障研究 程露 尹贻林 蔡俊峰 万方数据

- 79 铁路建设工程行政处罚自由裁量权研究 党立

## ● 应用

- 83 国际工程 EPC 项目合同管理案例研究 尹远钟 康延领 唐文哲 等
- 89 项目集管理在工程公司国际工程中的应用研究 金锋
- 96 基于承包商视角的国际工程 EPC 项目里程碑结算模式研究 许伟 马志勇 徐旭敏
- 101 基于关键链技术的地铁车站深基坑施工进度优化 李永宁 秦拥军 于广明 等
- 105 基于供应链管理的建筑设计总包管理 张晓菲
- 111 科学工程项目管理信息系统总体架构设计浅析 何伟 任振 杨敏 等
- 116 计划管理在民用飞机研制过程中的应用研究 徐敏
- 120 基于交互式可视化的物业管理方法研究 康蕊 唐茂宏 孙宁 等
- 127 基于 AHP-FCE 模型的 B 公司 DT 短视频 APP 项目风险评估与管理 饶章瀚
- 134 水电工程 EPC 项目参与主体间信息不对称问题研究 李俊 郑世伟 魏宝龙 等
- 139 恩平油田项目群管理创新研究 阳连丰 许南
- 144 “医院项目管理五步法”模型构建及应用 杨莉 陈敦俊 王亚非 等

● **THEORY**

- 7 Member selection and combination optimization of dynamic alliance of industrialized building EPC project  
SHE Jianjun ZHOU Honghui PEI Lingjun
- 14 Research on business model of large stadium PPP project  
YE Xiaosu CHEN Juan AN Ni
- 21 Research on engineering change control of EPC project—from the perspective of control allocation  
MAO Huimin YIN Yilin LI Shumin, et al
- 25 The performance evaluation of highway pavement based on extension neural network  
WANG Liguó FU Yang
- 31 Research on organizational flexibility of construction enterprises under the background of construction industry modernization  
XIAO Yinghao NI Guodong ZHAO Tianzong, et al
- 37 Verification study on trigger event of PPP project renegotiation  
YIN Yilin MU Zhaorong GAO Tian, et al
- 43 A study on the commonweal and profitability of “shadow tolls” balanced public welfare (urban municipal roads) projects under PPP  
PEI Anqing
- 48 Analysis and suggestions on the status quo of performance evaluation of PPP projects during operation period  
ZHANG Lijun
- 52 Whole-process engineering consulting management compensation model based on work factor weight  
DONG Ran YIN Yilin WANG Xiang, et al
- 59 Research on the whole process engineering consulting strategy of engineering cost consulting enterprise development  
QIAO Junjie ZHONG Wei YIN Yilin, et al
- 64 Analysis and comparison on the insurance clause of FIDIC yellow book (2nd edition) and relevant project execution strategy  
LU Teng SUN Peng LI Hua
- 70 Research on system guarantee of EPC trust contract based on pre-qualification indicator system  
万方数据  
CHENG Lu YIN Yilin CAI Junfeng

- 79 Study on discretion of administrative penalty in railway construction project  
DANG Li

● **APPLICATION**

- 83 Case study on contract management of international EPC projects  
YIN Yuanzhong KANG Yanling TANG Wenzhe, et al
- 89 Research on applying program management to international engineering of engineering enterprises  
JIN Feng
- 96 Research on milestone settlement mode of overseas EPC projects from contractor’s perspective  
XU Wei MA Zhiyong XU Xumin
- 101 Optimization of construction schedule of deep foundation pit in metro station based on critical chain technology  
LI Yongning QIN Yongjun YU Guangming, et al
- 105 General design management (GDM) based on supply chain management (SCM)  
ZHANG Xiaofei
- 111 Brief analysis on the overall architecture design of management information system for scientific engineering projects  
HE Wei REN Zhen YANG Min, et al
- 116 The application of plan management in civil aircraft development  
XU Min
- 120 Research on property management method based on interactive visualization  
KANG Rui TANG Maohong SUN Ning, et al
- 127 The risk assessment and management of B company’s DT short-video APP project based on AHP-FCE model  
RAO Zhanghan
- 134 Research on asymmetric information phenomena among participants in EPC project of hydropower project  
LI Jun ZHENG Shiwei WEI Baolong, et al
- 139 Innovation research on project group management of Enping oilfield  
YANG Lianfeng XU Nan
- 144 “The construction and application of five-step method” for project management of hospitals  
YANG Li CHEN Dunjun WANG Yafei, et al