TECHNOLOGY



**PROJECT** 

Q K 1 7 1 4 7 3 8

项 目 智 慧 管 理 强 国

# 近日管理技术

**MANAGEMENT** 

2017 第15卷 总第169期 月刊 零售价15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



万方数据



《项目管理技术》・2003年创刊・月刊・毎月10日出版

# ● 理论

- 7 基于单边转移支付的物流项目价值链协调机制研究 申文学 张哲 卜腾 等
- 14 基于 Delphi 专家法的南水北调工程运行安全 风险因子优选 董浩 范天雨 田振兴 等
- 20 基于 BIM 的工程监理矩阵式组织模式探讨 李卿煜 陈欢 许娜 等
- 26 基于国际比较的我国公私合作监管体制研究 郭凯乐
- 31 绿色建筑推广影响因素研究 李朋飞 贺庆 徐可
- 35 基于灰色评价方法的某航天企业战略规划体 系评价研究 何成 郑驰 白思俊
- 42 PC 构件生产商竞争力评价实证研究 邓晓红 宋建 贺庆
- 48 安全氛围对地铁施工人员安全行为的影响研究 石晓波 王朋粉 刘晨晨
- 55 基于 SEM 的施工安全影响因素研究 徐可 贺庆 葛昊
- 60 EPC 模式下核电示范项目建设单位采购管理模式 AHP 分析 孙登成 蒋淑均

# ● 应用

- 70 关键路径挣值法在项目进度控制中的应用研究——以淮安香格里拉项目为例 董留群
- 76 挣值法在大型复杂项目施工合同支付中的应 用研究 康立秋 刘学姣 徐春富
- 81 基于系统动力学的房地产企业的重大风险分析——以 XY 房地产公司为例 马丽
- 87 海外陆上石油地震勘探项目进度延期原因分析与对策
  史子乐 张宏军 张魁仁
- 92 浅谈国际工程 EPC 项目的风险管理 陈火见 姚根洪
- 97 FAHP 在神光 Ⅲ项目经费管理风险评价的应用任振 陈立华 樊怡辰 等
- 107 基于层次分析法和模糊综合评价法的拖拉机新产品开发项目的风险评价运用 张寅
- 113 技术成熟度在军民融合深度发展中的作用研究 时元宝
- 117 科研院所预研项目质量管理研究 王辉 龚莉莉 果长悦 等
- 121 煤制天然气项目直供电方案浅析 田普州
- 125 基于企业战略布局的地铁运营管理人力资源 规划方案探析 张建宏 王毅



### THEORY

7 Research on coordination mechanism of value chain of logistics project based on unilateral transfer payment

RAN Wenxue ZHANG Zhe BU Teng, et al

14 The risk factors optimization of safe-running of the South-to-North Water Transfer Project based on the delphi method

DONG Hao FAN Tianyu TIAN Zhenxing, et al

20 Discussion on matrix organization model of engineering supervision based on BIM

LI Qingyu CHEN Huan XU Na, et al

- 26 A study on the regulation system of Public-Private Partnership in China based on international comparison
  GUO Kaile
- 31 Research on the impact of green building promotion

  LI Pengfei HE Qing XU Ke
- 35 Research on strategic planning system evaluation of a aerospace enterprise based on grey evaluation method HE Cheng ZHENG Chi BAI Sijun
- 42 Prefabricated component manufacturers competitiveness evaluation DENG Xiaohong SONG Jian HE Qing
- 48 Research on the effect of safety climate to metro construction workers' safety behavior

SHI Xiaobo WANG Pengfen LIU Chenchen

55 Study on influence factors of construction safety based on structural equation model

XU Ke HE Qing GE Hao

- 60 AHP analysis on constructing party procurement management of sample nuclear power plant under EPC
  SUN Dengcheng JIANG Shujun
- The building of evaluation index system in sewage treatment marketization reform effect based on the SCP model WANG Yanfang

## APPLICATION

- 70 Research on engineering project schedule control based on critical path earned value method——A case study of the project of Shangri-La DONG Liuqun
- 76 The research on earned value method application for construction contract payment in large and complex projects KANG Liqiu LIU Xuejiao XU Chunfu
- 81 Major risk analysis of sustainable development of real estate enterprises based on system dynamics——XY real estate company as an example
  MA Li
- 87 Reason analysis and solution discussion of project schedule delay in abroad seismic petroleum exploration industry.

SHI Zile ZHANG Hongjun ZHANG Kuiren

- 92 Discussion on risk management of EPC project in international engineering CHEN Huojian YAO Genhong
- 97 Risk evaluation of cost management in SG-Ⅲ project by FAHP REN Zhen CHEN Lihua FAN Yichen, et al
- 103 Analysis on main function of configuration management in different stages of civil aircraft project

ZHANG Fayu

- 107 The risk evaluation system of development of new tractor products based on AHP-Fuzzy comprehensive evaluation method
  ZHANG Yin
- 113 The role of technology readiness levels in military and civilian integration depth development research

  SHI Yuanbao
- 117 Discussion on pre-research project quality management of research institutes

WANG Hui GONG Lili GUO Changyue, et al

- 121 Analysis of direct power supply scheme of coal-togas project TIAN Puzhou
- 125 Analysis on the human resource planning of metro operation management based on enterprise strategy

  ZHANG Jianhong WANG Yi

# 饕餮大餐 值得享有

# 国际知名的工程索赔专家

互联网时代统筹法(进度控制方法论)应用实践国际论坛》

中国上海 ● 浦东假日酒店 2017/8/10~11

主办单位:中国优选法统筹法与经济数学研究会 上海市浦东新区科学技术协会

报名热线。

021-68406841

021-58207654

报名邮箱:

website@powerpms.com

# 论坛收获:

- ◆ 梳理做好计划与进度控制的方法论
- ◆ 展示进度管理从 "平面" 走向 "立体" 的僭越之路
- 演绎企业实现"穿透式"进度管控的"五步法"
- 提升国际工程争议索赔的技能技巧
- ▶ 诠释国际工程争议索赔的行为惯例
- ◆ PMP参加可获得10个PDU积分

# 重点分享内容:

# 统筹计划与讲度管控

- 互联网时代统筹法应用及其展望
- "五步法"实现统筹管控的核心价值
- 企业如何构建计划进度管控的闭环系统
- 国内外统筹计划工具概览
- ◆ 5D BIM、VR和大数据应用

# 国际工程索赔能力建设

- ◆ 透过国外工程索赔纠纷分析统筹计划的重要性
- ◆ 西方工程纠纷/争议解决和仲裁的惯例介绍
- ◆ 关键路径法(CPM)和工程纠纷解决技巧
- 工程纠纷/争议案例分享
- 工期延误的原因确定与评判方法

# 行业标杆杰出实践

- ◆ 统筹法在中国航天事业中的应用
- ◆ 电力工程EPC总承包项目的讲度控制
- 轨道交通项目的统筹计划与指挥管控
- ◆ GE的计划进度管理经验分享
- ◆ 统筹法在群厂检修管理中的应用

承办单位: 上海市浦东新区项目管理协会 协办单位: 上海普华科技发展股份有限公司

上海迈思拓华鼎管理咨询有限责任公司

中国优选法统筹法与经济数学研究会统筹研究分会

上海交通大学教育集团

《项目管理技术》杂志社

《项目管理评论》杂志社

《项目管理者联盟》

