



项目智慧 管理强国

项目管理技术[®]

PROJECT MANAGEMENT TECHNOLOGY

11 | **2017**
第15卷 总第173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

官方微信



ISSN 1672-4313



11 >

9 771672 4313 11 >

● 理论

- 7 基于 AHP - 熵和二元语义的科技园企业融资能力评价
王海菱 白礼彪 张谊杰 等
- 18 基于多种群蚁群粒子群融合算法的工程项目多目标优化研究
慕蓉 顾伟红
- 24 建设工程质量监管保险机制构建与治理策略
郭汉丁 郝海 张印贤
- 29 基于契约和信任的建设项目成本超支风险分担研究
何雨佳 邢畅 石磊
- 35 建设工程质量政府监督共谋治理机制探讨
郭汉丁 郝海 张印贤
- 40 PPP 项目绩效考核与 BIM 辅助应用研究
钞贺森 王善高 祝丽琴
- 45 政府与社会资本合作 (PPP) 项目政策研究
喻晓艳 王松江 苏海红
- 50 PPP 项目中公众参与主导性分析
陈晓
- 55 工程项目管理监理一体化服务模式研究
董留群 杨骏
- 61 基于修正 KMV 模型的项目负债规模研究
黄歌 蒙鹏程
- 64 基于变权理论与改进物元可拓法的地铁运营应急能力研究——以青岛地铁 3 号线为例
赵金先 王苗苗 李莹 等

● 应用

- 70 建筑工程总承包项目接口管理研究
邓建 赵军 冷正华 等
- 76 工程项目总包方与分包方冲突的来源、分类及管理
唐冰松
- 81 宁德核电专用进厂公路项目投标报价影响因素分析
张君率
- 87 关于核电项目设备合同索赔工作优化的研究
武仕杰
- 91 EPCI 总承包项目全过程风险控制实践研究
于泽强 韩延波 郭志农
- 95 飞机监造项目闭环管理关键环节探究
张桂书 李宏宇 张龙
- 99 项目计划管理方法在民用飞机研发阶段采购进度管理中的应用
冯浩
- 105 论整车研发用底盘测功机项目管理风险评估
吴毅超
- 111 精细化管理在批量住宅精装修施工进度控制中的应用研究
柳贵涛 吴斌
- 117 基于“四方协同”的总承包项目管理信息化建设
胡秋香
- 123 面向弱矩阵型企业的项目预约奖励机制研究
贺和平 田文婷 刘忠利 等

● THEORY

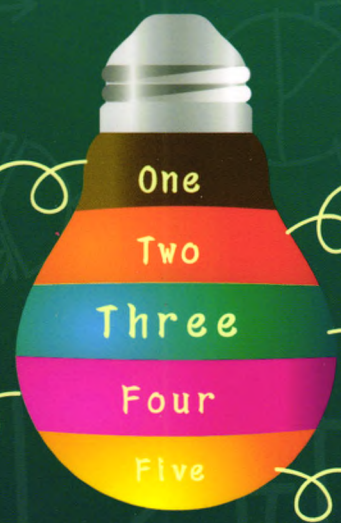
- 7 Financing capacity evaluation of enterprises in the science and technology park based on AHP – Entropy method and Two – tuple linguistic
WANG Hailing BAI Libiao ZHANG Yijie, et al
- 18 Multi objective optimization of engineering project based on multi colony ant colony particle swarm optimization algorithm MU Rong GU Weihong
- 24 Insurance mechanism construction and management strategy for quality supervision on construction project GUO Handing HAO Hai ZHANG Yinxian
- 29 Allocation of cost overrun risk in construction projects based on contract and trust
HE Yujia XING Chang SHI Lei
- 35 Discussion on governance mechanism for collusion's government supervision on construction quality
GUO Handing HAO Hai ZHANG Yinxian
- 40 Research on performance appraise of PPP project and auxiliary application of BIM
CHAO Hesun WANG Shangao ZHU Liqin
- 45 Research on Public-Private Partnership project policy
YU Xiaoyan WANG Songjiang SU Haihong
- 50 Analysis of the dominance of public participation in PPP projects
CHEN Xiao
- 55 Research on integrated service mode of construction project management supervision
DONG Liuqun YANG Jun
- 61 Researches on the project liability scale based on the modified KMV model HUANG Ge MENG Pengcheng
- 64 The study of subway emergency management capability based on variable weight theory and improved Matter-Element extension method—taking Qingdao metro line 3 as an example
ZHAO Jinxian WANG Miaomiao LI Kun, et al

● APPLICATION

- 70 Research on project interface management of construction project
DENG Jian ZHAO Jun LENG Zhenghua, et al
- 76 The origin, classification and management of conflict triggered by contractor and subcontractor in civil engineering TANG Bingsong
- 81 Analysis of influencing factors of bidding for highway project of Ningde nuclear power plant
ZHANG Junshuai
- 87 Research on optimization of equipment contract claim in nuclear power project WU Shijie
- 91 The whole process risk control of EPCI project
YU Zeqiang HAN Yanbo GUO Zhinong
- 95 The key link of closed loop management research on aircraft surveillance project
ZHANG Guishu LI Hongyu ZHANG Long
- 99 The application of project planning methods in procurement progress management of the development stage of civil aircraft FENG Hao
- 105 Research on risk evaluation of chassis dynamometer project management WU Yichao
- 111 Research on application of fine management in construction progress of refined decoration of mass residential buildings LIU Guitao WU Bin
- 117 EPC project management informatization based on “Four Parties Synergy” HU Qiuxiang
- 123 Research of appointed reward mechanism of key projects for weak matrix structure enterprise
HE Heping TIAN Wenting LIU Zhongli, et al

没有“抓手”，何以指挥

普华科技工程项目统筹计划与进度管控“五步法”，让你轻松实现运筹帷幄，决胜千里。



作用一：提高治理能力

提高掌控局面的能力，由“被动协调”到“主动指挥”。用系统的方法解决复杂的事理问题。

作用二：制定游戏规则

协助业主主导规则的制定。抓住核心本质系统性业务规则的定义和约定俗成的行业应用实践。

作用四：找回“进度真理”

挖掘出进度的真理，更科学、客观地掌控项目，改良传统的计划管理模式，为更专业、更国际接轨的模式。

作用三：提供“抓手”

将范围、集成与时间三个项目管理的特征要素落实到业务层面。让计划串连所有业务。

作用五：构建一个闭环的指挥系统

以往软件工具的缺陷，难以构成统筹计划与进度管控完整的业务闭环系统。不是闭环系统，很难得到执行的保障。



PowerPlan Enterprise (PPE)

企业多级计划管控系统，实现企业综合管控的一体化指挥平台

PPE 以国际通用的项目管理知识体系PMBOK为指导，以“五步法”管理思想为基础，结合中国实际应用情况和习惯，运用先进的信息化技术，打造项目进度管控从基础业务处理到多方整合的综合管理，进而实现企业层多项目集成的、统筹计划与进度管控的一体化协同工作平台。满足大型工程项目的量化控制、进度评测、管控体系建设等统筹管理要求，促进项目进度目标的效率提升，为企业项目建设提供技术保障。

