

项目智慧 管理强国

# 项目管理技术<sup>®</sup>

PROJECT MANAGEMENT TECHNOLOGY

2014年  
第11期  
总第137期  
零售价15元

基于博弈模型的施工类企业项目协调机制研究 P9

滇池治理与开发项目绿色持续创新的管理模式和机制研究 P12

渐进主义模型下代建制的模式选择与标杆设计 P17



官方微信



ISSN 1672-4313



1.1 >

9 771672 431140

中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊

万方数据

## 理论

- 9 基于博弈模型的施工类企业项目协调机制研究  
毛辛培
- 12 滇池治理与开发项目绿色持续创新的管理模式和机制研究  
刘雪萍 段云龙
- 17 渐进主义模型下代建制的模式选择与标杆设计  
王崇锋 赵飞 刘连博
- 22 基于前景理论的政府投资代建项目道德风险防范研究  
郭志达 姚尧
- 26 中国国际工程承包商投标决策特点研究  
戎戌
- 29 国际化工程项目管理人才胜任力模型  
吕文学 任晓畅 谢继勇
- 34 基于AHP和模糊综合评判法的国家科技重大专项项目管理成熟度能力评价  
刘佳明 刘海滨
- 41 政府对BOT和BT项目管理方式选择的研究  
王卓甫 张涵
- 45 国际化项目中的风险情报知识活动研究  
苏佩佩

## 应用

### 工程

- 50 基于承包商视角的国际工程争议解决方式选择研究  
辛田
- 54 城镇化进程中的工程建设项目风险分析  
张华杰 于丽英
- 59 基于水晶球模型的国际工程项目风险评价  
杨骏 张云宁
- 64 基于灰色知识约简的城市供水工程项目排序决策指标优化研究  
姜凯曦 贾鹏 张丽娜
- 69 基于业主角度的建筑供应链控制机制研究  
魏帆 任旭
- 72 基于利益相关者满意的PPP项目目标体系研究  
程曦

### 研发

- 77 基于南方电网某局中介项目集的项目管理后评价研究  
孙莉芬 朝发树 张萌 等

### 能源

- 84 建筑节能改造项目承包模式研究  
张云宁 支建东 何天翔
- 88 基于实物期权理论的经营性水利BOT项目价值评估研究  
俞晨越 许纪校 李艳茹
- 93 基于模糊综合评价的BOT境外水电项目投资风险评估  
岳金桂 朱伟
- 98 城镇化建设项目融资方式比较探析——基于白鹤滩水电站移民安置区  
黄梓蔚

### 制造

- 103 基于BIM的医院建设项目IPD模式应用研究  
陈奕佳 刘菁
- 108 基于蒙特卡洛的施工企业预期利润率预测研究  
谈飞 杨帆
- 113 基于平衡计分卡的施工企业战略目标体系研究  
崔祥 张云宁

## 月度新闻

- 118 万达首个海外地产项目亮相 成在欧投资最大单体项目 (9则)

## 读编往来

- 119 读者来信

## 管理书屋

- 6 管理图书

## THEORY

- 9 Research on coordination mechanism of construction enterprise project based on game model  
MAO Xinpei
- 12 Research on management mode and mechanism of green and sustainable innovation governance and development projects in Dianchi  
LIU Xueping DUAN Yunlong
- 17 The mode choice and the benchmark design of agent construction system based on gradualism model  
WANG Chongfeng ZHAO Fei LIU Lianbo
- 22 Morality risk prevention of government investment construction agent project based on the prospect theory  
GUO Zhida YAO Yao
- 26 Study on bidding decision-making characteristics of chinese international project contractor  
RONG Shu
- 29 Research on competency modeling of international construction project management talents  
LV Wenxue REN Xiaochang XIE Jiyong
- 34 Project management capability maturity evaluation of national science and technology major projects based on AHP and fuzzy comprehensive evaluation  
LIU Jiaming LIU Haibin
- 41 Research on the selection of governmental management mode in BOT and BT projects  
WANG Zhuofu ZHANG Han
- 45 Study on the risk information knowledge activities in international project  
SU Peipei

## APPLICATION

### CONSTRUCTION

- 50 Research on the selection of international project dispute solution based on the perspective of the contractor  
XIN Tian
- 54 Risk analysis of engineering construction project in the course of urbanization  
ZHANG Huajie YU Liying

- 59 Risk assessment of international engineering project based on the model of crystal ball  
YANG Jun ZHANG Yunning
- 64 Optimizing of the ranking decision indexes of urban water supply projects using Grey Knowledge Reduction Method  
JIANG Kaixi JIA Peng ZHANG Lina
- 69 Research on the control mechanism of construction supply chain based on the perspective of the owners  
WEI Fan REN Xu
- 72 Research on PPP project objective system based on stakeholder satisfaction  
CHENG Xi

### R&D

- 77 Research on the project management evaluation based on China Southern Power Grid intermediary project  
SUN Lifen ZHAO Fashu ZHANG Meng, etc

### ENERGY

- 84 Research on contract model of energy saving reconstruction project  
ZHANG Yunning ZHI Jiandong HE Tianxiang
- 88 Research on the value evaluation of operational water conservancy BOT project based on real option theory  
YU Chenyue XU Jixiao LI Yanru
- 93 Investment risk evaluation of BOT hydropower projects abroad based on fuzzy comprehensive evaluation  
YUE Jingui ZHU Wei
- 98 The comparative analysis of financing mode of the urbanization construction projects – based on the Baihetan Hydropower Station resettlement area  
HUANG Ziwei

### MANUFACTURING

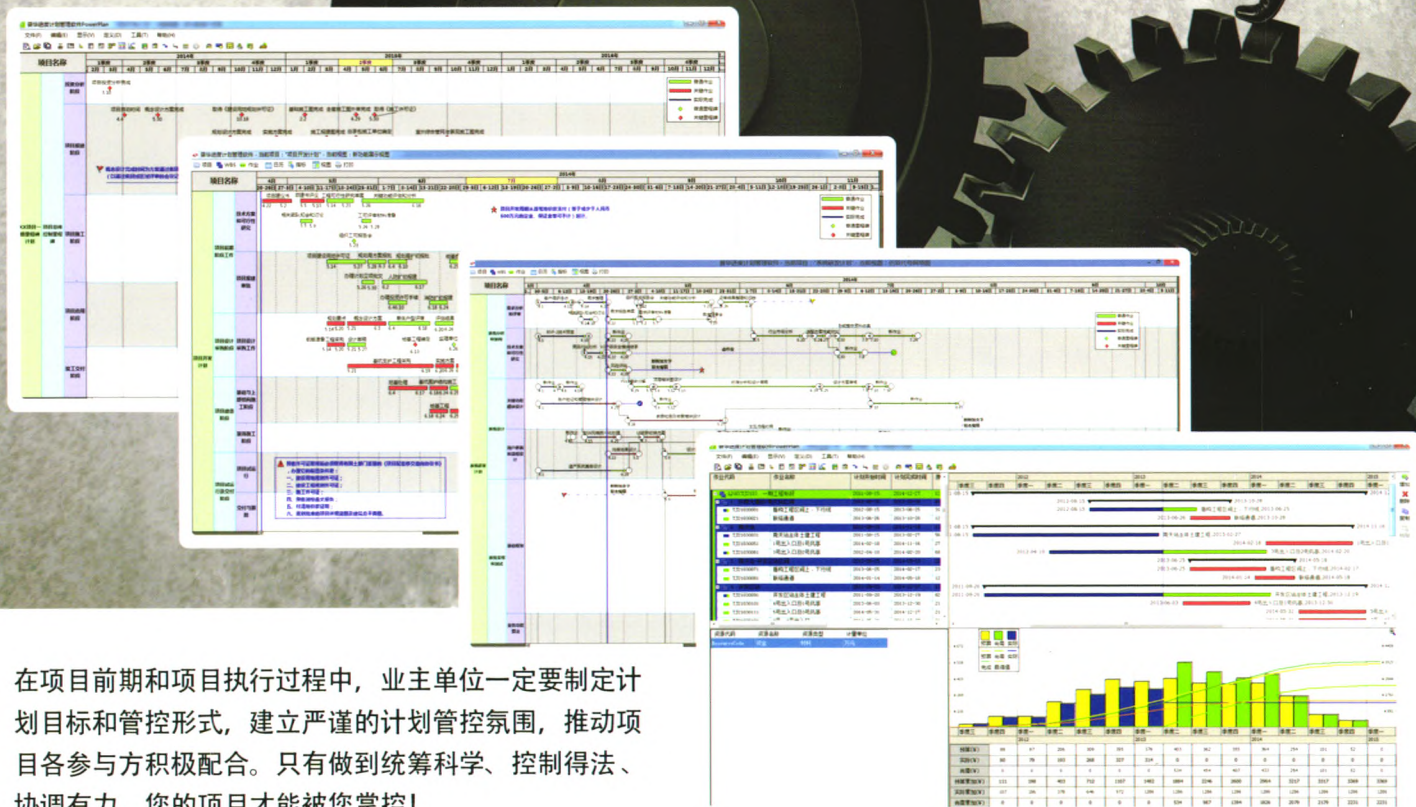
- 103 BIM-based IPD applied research of healthcare construction project  
CHEN Yijia LIU Jing
- 108 Study on the expected profit rate prediction of construction enterprises based on the Monte Carlo  
TAN Fei YANG Fan
- 113 Study on strategic target system of construction enterprise based on the balanced scorecard  
CUI Xiang ZHANG Yunning



上海普华科技发展股份有限公司  
Shanghai Power Science & Technology Co., Ltd.

# PowerPlan

## 项目业主统筹计划管理软件



在项目前期和项目执行过程中，业主单位一定要制定计划目标和管控形式，建立严谨的计划管控氛围，推动项目各参与方积极配合。只有做到统筹科学、控制得法、协调有力，您的项目才能被您掌控！

为工程项目业主/企业提供中西合璧的计划管理软件

销售热线：400-640-6840

CPM网络计划技术+纲要计划图+双代号网络图+多级计划管理+计划审批+计划版本管理+多项目资源管理

[www.powerpms.com](http://www.powerpms.com)

万方数据

地址：上海市浦东新区向城路58号24层A座

电话：021-68406841 58207654 / 传真：021-68406611