

项目智慧 管理强国

# 项目管理技术<sup>®</sup>

PROJECT MANAGEMENT TECHNOLOGY

2015年  
第01期  
总第139期  
零售价15元

战略导向下的项目组合管理模式与流程 P49

城镇化建设项目中的地下金融规模探究 P87

跨国投资工程项目母公司管理控制模式选择影响因素研究 P58

官方微信



ISSN 1672-4313



9 771672 431157

中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊

## 理论

- 9 战略导向下的项目组合管理模式与流程  
白思俊 王续伯 李随科
- 15 基于价值工程的项目成本控制研究  
孙玮 姜忠辉 刘成浩
- 20 PPP项目决策分解结构研究  
伍迪 王守清 冯珂 等
- 25 基于企业视角的国际大型民用建筑项目管理评估研究  
邵军义 宋岩磊 曹雪梅
- 31 基于优化相关向量机的财政支出项目绩效评价  
王继龙
- 37 城镇化建设项目中的地下金融规模探究  
赵慧 尹庆民 孙兴波
- 41 商业银行供应链金融项目战略发展分析  
相婷婷
- 45 某转型升级的设计院工程总承包项目绩效管理制度的建设  
杨尚华 熊俊波
- 49 EPC模式下总承包商行为风险的控制  
孙春玲 徐叠元 张梦雪 等

## 应用

### 工程

- 54 业主工程款支付担保在预防房地产烂尾项目中的作用与创新  
余晓莹(QUEENIE X. Yu) 冯珂 汪辉
- 58 跨国投资工程项目母公司管理控制模式选择影响因素研究  
马楠 付亚凡
- 64 房屋建筑项目投资估算方法研究  
汪菲娜 谈飞
- 69 暂估价专业工程范围的界定研究  
王中和 刘进明
- 73 施工合同格式条款效力研究  
吴松 徐宁明
- 77 实例分析代建制项目变更授权限额值的确立  
傅婧蕾
- 82 “三全”理论在建设工程项目造价管理中的异同  
沈默

- 87 论大型建设工程项目的文化建设  
孟庆彪

### 研发

- 91 软件测试项目管理研究  
童纪新 马晶晶
- 95 基于改进的BSC的企业内部软件项目后评估模型  
向峥
- 101 航天产品研制项目外协管理研究  
张志军 王秀菊 付兴
- 105 航天项目质量问题闭环管理流程优化  
薛晓亮 唐飞

### 能源

- 110 国际工程EPC水电项目风险管理实证  
孙洪昕 唐文哲 何威威 等
- 114 水电站扩建项目前期管理研究  
余曦

### 制造

- 118 FIDIC黄皮书在我国电力工程项目中的适用性问题研究  
左小德 汪任安 赵菊
- 122 基于SPSS的电力工程造价BIM技术应用影响因素分析  
刘睿 许燕 翟彬彬

## 月度新闻

- 127 南昌市建立重大重点项目退出机制 (8则)

## 读编往来

- 128 读者来信

## 管理书屋

- 6 管理图书

## THEORY

- 9 Project portfolio management mode and processes under the strategic guidance  
BAI Sijun WANG Xubo LI Suike
- 15 Project cost control based on value engineering  
SUN Wei JIANG Zhonghui LIU Chenghao
- 20 Decisions breakdown structure in PPP projects  
WU Di WANG Shouqing FENG Ke, etc
- 25 Project management assessment of international large-scale civil constructions based on the perspective of enterprises  
SHAO Junyi SONG Yanlei CAO Xuemei
- 31 Financial expenditure performance evaluation based on relevance vector machine optimized by genetic algorithm  
WANG Jilong
- 37 Underground financial scale in the urbanization construction projects  
ZHAO Hui YIN Qingmin SUN Xingbo
- 41 Strategic development analysis for SCF project of commercial banks  
XIANG Tingting
- 45 Institutional construction of EPC project performance management in a design institute with upgrading and turning  
YANG Shanghua XIONG Junbo
- 49 Behavioral risk control of general contractor under EPC Mode  
SUN Chunling XU Dieyuan ZHANG Mengxue, etc

## APPLICATION

### CONSTRUCTION

- 54 Function and innovation of owner's payment guarantee in preventing unfinished real estate project  
QUEENIE X. Yu FENG Ke WANG Hui
- 58 Affecting factors of parent control mode selection in international construction projects  
MA Nan FU Yafan
- 64 Investment estimation methods of housing construction project  
WANG Feina TAN Fei

- 69 Scope of prime cost sum specialist work in construction project  
WANG Zhonghe LIU Jinming
- 73 Effectiveness of standard clause in construction contract  
WU Song XU Ningming
- 77 Case analysis to establish the change authorized limit values for agent system project  
FU Jinglei
- 82 A comparison on three kinds of cost management theory in project  
SHEN Mo
- 87 Building culture of large construction project  
MENG Qingbiao

### R&D

- 91 Software testing project management  
TONG Jixin MA Jingjing
- 95 Post-evaluation model of enterprises internal software projects based on the improved BSC  
XIANG Zheng
- 101 Outsourcing management in aerospace R&D project  
ZHANG Zhijun WANG Xiuju FU Xing
- 105 Process optimization for closed loop management of quality problem in space project  
XUE Xiaoliang TANG Fei

### ENERGY

- 110 Risk management of international EPC hydropower project  
SUN Hongxin TANG Wenzhe HE Weiwei, etc
- 114 Pre-management in expansion project of hydropower station  
YU Xi

### MANUFACTURING

- 118 Applicability of FIDIC yellow book in China's electric power project  
ZUO Xiaode WANG Renan ZHAO Ju
- 122 Influence factors analysis of using BIM in electric power engineering cost based on SPSS  
LIU Rui XU Yan ZHAI Xiangbin



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)

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

万方数据