项目智慧 管理强国

# 顶目管理技术

2014年 第**① 1** 期

总第**127**其 零售价**15**万

PROJECT

**MANAGEMENT** 

TECHNOLOGY

高速公路项目现场标准化管理成熟度评价 P44

国防型号研制项目集群关联性风险识别机制研究 P71

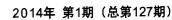
西南水电开发项目参与方合作博弈研究 P84



ISSN 1672-4313



中国科技论文统计源期刊 中国科技核心期刊 万方数据





《项目管理技术》 · 2003年创刊 · 月刊 · 每月10日出版

# 理论

9 中韩合作开发中国房地产项目的风险管理 金智仁 伍迪 王守清

16 银行对房地产项目贷款风险评价指标体系研究
孟庆军 王效敏

20 浅析EPC总承包模式的项目管理要点

韩杰

25 论企业科研项目的管理

王宝峰

32 基于演化博弈的PPP项目监管行为研究

李兆明 孙伟成

35 基于蒙特卡洛模拟的BOT项目特许期决策研究 余茜 张云宁

40 基于高频金融时间序列特性的金融项目风险测度 研究

杨叶笛 姜翔程

# 应用

#### 工程

44 高速公路项目现场标准化管理成熟度评价 鲁贵卿 王孟钧 陆洋

49 工程建设项目成本进度集成控制的模糊挣值法 研究

王佳敏 陈永洲 王敏

56 大型基础设施代建项目代建工作满意度的动态 测量

韩英爱

- 59 国际工程项目施工联合体合作方选择机制研究 高云强 王金安 孙晓池
- 63 工程项目施工阶段成本风险传导机理研究

牛晓晔

王颂

67 基于生命周期的建筑工程项目成员需求及激励措施研究

#### 研发

- 71 国防型号研制项目集群关联性风险识别机制研究 苗准 欧立雄
- 75 跨国研发项目与东道国经济系统的耦合管理 金炜 沙妍君
- 80 基于FP、PERT的软件项目开发进度估算方法 张冰

#### 能源

- 84 西南水电开发项目参与方合作博弈研究 何威威 唐文哲 尉永平 等
- 89 基于多层次灰色组合理论的大型水电项目风险分析 周申蓓 霍腾飞 申映华 等

#### 制造

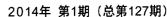
- 95 基于熵权系数的医院建设项目风险评价 沈小庆 黄昕
- 101 南京地铁项目创新性融资BDOT模式探索 冒小芬 陈建明
- 106 地铁企业按项目进行管理的研究与思考 熊宁

# 📕 月度新闻

111 嫦娥三号成功登月 中国探月工程书写新篇章 (7则)

# ■ 读编往来

112 读者来信/欢迎订阅



《项目管理技术》·2003年创刊·月刊·每月10日出版



**THEORY** 

9 Risk management of China real estate project for Sino-South Korea cooperation development

JIN Zhiren WU Di WANG Shouqing

16 Bank loan risk evaluation index system for real estate project

MENG Qingjun WANG Xiaomin

20 Project management points of EPC Mode

HAN Jie

25 On the management of enterprise scientific research project

WANG Baofeng

32 Supervisory behavior of PPP project based on evolutionary game theory

LI Zhaoming SUN Weicheng

35 On the decision of BOT project concession period based on Monte Carlo method

YU Qian ZHANG Yunning

40 Risk measurement of financial project based on high frequency financial time series properties

YANG Yedi JIANG Xiangcheng

# **APPLICATION**

#### CONSTRUCTION

44 Maturity evaluation of highway project site standardization management

LU Guiqing WANG Mengjun LU Yang

49 Fuzzy earned value method of integration control for construction project cost schedule

WANG Jiamin CHEN Yongzhou WANG Min

56 Dynamic measurement of agents' work satisfaction on agent management projects of large infrastructure

HAN Yingai

59 Partner selection mechanism of construction joint venture in international engineering project

GAO Yunqiang WANG Jinan SUN Xiaochi

63 Cost risk conduction mechanism in construction stage of project

NIU Xiaoye

67 The members demand and incentive measures based on life cycle of construction project

WANG Song

#### R&D

71 On the identification mechanism for interdependent risks in multiple projects of national defense development field

MIAO Zhun OU Lixiong

75 Coupling management of multinational R&D project and the host country economic system

JIN Wei SHA Yanjun

80 Software project development progress evaluation method based on FP & PERT

**ZHANG Bing** 

#### **ENERGY**

84 Cooperation game of participants in southwest hydropower development project

HE Weiwei TANG Wenzhe WEI Yongping, etc

89 Risk analysis of large-scale hydropower project based on the multi-level gray combination theory

ZHOU Shenbei HUO Tengfei SHEN Yinghua, etc

#### **MANUFACTURING**

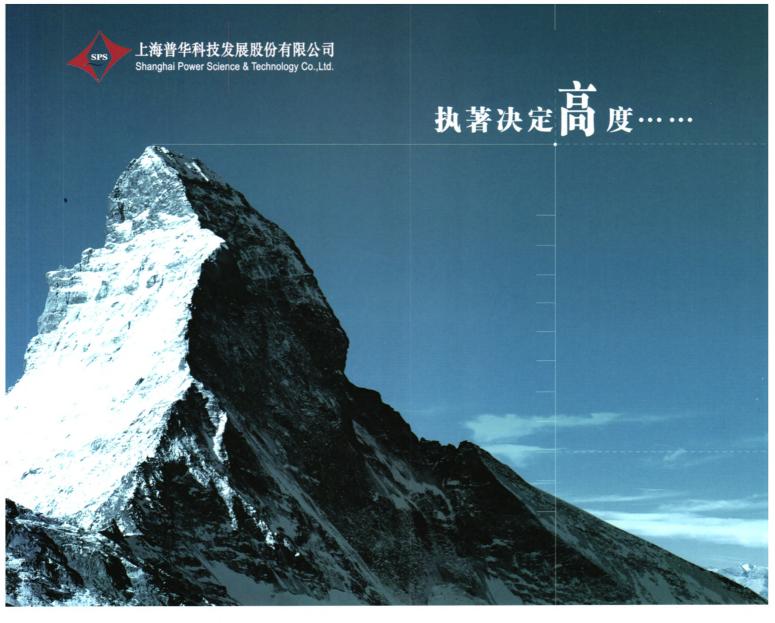
95 Risk evaluation of the hospital construction project based on entropy weight coefficient

SHEN Xiaoqing HUANG Xin

101 BDOT innovative financing mode in Nanjing subway project

MAO Xiaofen CHEN Jianming

106 Management by project in subway enterprise XIONG Ning



# 普华科技·演绎纯正的项目管理

Power 系列软件 —— 融会西方项目管理思想,贯通中国工程管理实务 业主版(PowerPiP)和承包商版(PowerOn)满足工程领域甲乙方管理之需求,达到项目管理标准化、智能化, 团队运作集成化、协同化、项目型企业经营管理集约化。



普华科技荣膺"国家规划布局内重点软件企业"



Oracle 金牌代理



PMI授权教育机构

# 上海(总部)

地址: 上海浦东新区向城路58号东方国际科技大厦24层

电话: 021-68406841 58207654 68406038

传真: 021-68406611

E-mail: info@powerpms.com

### 北京分公司

地址:北京海淀区大柳树路17号富海大厦B座701室 传真: 010-62179730 电话: 010-62178778

E-mail: pekpower@powerpms.com

**华南分公司(深圳)** 电话: 0755-26716166 Email:szpower@powerpms

山东分公司(济南) 电话:0531-88870556 Email:jnpower@powerpms.com

西南分公司(成都) 电话: 028-85451920 Email:cdpower@powerpms.

南京分公司 电话: 025-8484

华中分公司(武汉) 电话: 027-68850765

杭州分公司 电话: 0571-28828155 西安分公司 电话: 029-68687691

长沙分公司 电话: 0731-2682586 东北分公司(沈阳) 电话: 024-25899460

重庆分公司 电话: 023-67712552 福州分公司 电话: 0591-83321662 Email:fzpower@pr

云南分公司(昆明) 电话: 0871-65876561

更多联系信息请访问: http://www.powerpms.com

http://www.p3china.com