

## 理论

- 13 基于流程的项目群行政审批管理  
于仲鸣 谢新 李文静 等
- 18 大型建设项目的网络组织集成的影响因素、  
模型与方法研究 戚安邦 张伟
- 23 项目进度管理柔性的模糊综合评价研究  
马国丰 李磊
- 27 政府投资项目代建服务费研究——基于双向  
委托代理关系的分析 易弘蕾 曹啸
- 33 基于灰色关联分析和DTOPSIS法的评标模型  
张波 王祖和 李冲
- 37 基于项目全生命周期的企业项目管理中的虚  
拟团队组织模式研究 王小静 王祖和
- 42 项目建设必要性研究的重要性及数据描述工  
具的运用 洪晋

## 应用

- 工程
- 47 关于建设工程项目投标方法的探讨 喻武
- 50 工程项目延期风险管理的模型构建与应用  
王立国 梅媚 杜维栋 等
- 56 HU理论在施工类企业内部项目承包中的应用  
黄昶生 陈春欢
- 60 2010年上海世博会设施管理的组织策划  
李立新 乐云
- 64 EPC模式下风险管理条款策划浅议  
赵利 尹红军 李卿婕
- 67 基于模糊评判法的中国高速公路项目融资效  
率分析 郑树荣 陈阳

 **光环国际**  
AURA INTERNATIONAL  
中国项目管理领跑者

为**经济变局**之下的企业  
构建**核心竞争力**

光环国际在国内领先推出

**项目管理与领导力**  
**年度企业培训解决方案**



**专心铸就专业品质**

7大系列、22门课程，系统、高效、经济  
全年**20**场免费行业讲座同步举办

近期开课通报

- 项目管理流程设计与优化  
开课时间: 2011年4月8~9日
- 项目主管的领导力管理  
开课时间: 2011年4月23~24日
- 大型复合型项目管理  
开课时间: 2011年5月14~15日

光环国际其他项目管理课程

- 光环PMP国际认证培训班
- 清华项目管理研究生进修班

地址: 清华大学科技园科技大厦8座6层  
电话: 010-62790572 余老师

[www.aura.cn](http://www.aura.cn)

# 目次

项目管理技术  
2011年第9卷第2期 (总第92期)

71 传统评标方法和多目标模糊优选评标方法的比较  
张剑桥 班源

75 非洲地区国际工程承包项目合同通用行政条款解析  
张玲

## 研发

79 项目管理领域工程硕士专业学位论文评审模型的研究  
马旭晨 唐振鹏 马尔航 等

84 计算机产品创新项目中的需求分析与决策  
张行虎

88 RAD模型在电子政务网络信息系统集成项目中的应用  
屠本伟 侯刚 陈荣

## 能源

94 系统化思维在绥中36-1油田I期及旅大5-2油田调整工程开发项目的成功应用  
聂宝栋 刘巍 刘孔忠 等

## 制造

99 基于GM(0, h)和离散型GM(1, 1)模型的工程装备费用预测模型研究  
郭雷 唐文哲 吕晖

104 中德合作酒钢CSP项目冲突管理研究  
李桂红

## 资讯

6 编者的话

9 项目管理书屋

12 月度新闻

::广告索引::

封二: 上海维仁工程项目管理有限公司

封三: 第四届中国项目管理应用与实践论坛

封底: 上海普华科技发展有限公司

P1: 亚太软件研发团队管理峰会

P2: 光环国际培训中心

P3: 北京卓导科技有限公司

P5: 书讯

P7: 《项目管理技术》杂志

P10: 杂志协办单位名录

P11: 杂志协办单位名录

数据动态采集 团队精诚协作



Computer Supported  
Collaborative Work  
领先的协同工作平台

软件供应商



## 卓导协作平台产品系列:

卓导总承包协作平台

卓导设计协作平台 (协同设计)

卓导协作通讯平台 (音视频即时通讯)

卓导安全图文档管理平台

卓导空间图文档共享平台

卓导打印管理系统

## 北京卓导科技有限公司

公司地址: 北京市石景山路3号玉泉大厦711室

联系电话: 010-88259086

网 址: <http://www.drawleader.com>

电子邮箱: [market@drawleader.com](mailto:market@drawleader.com)



· 欢迎订阅 ·

征订季节, 可到全国各地邮局订购  
邮发代号: 82-241

订阅价: 12元/期 144元/年

日常订阅, 可汇款到杂志社直接订阅  
订阅电话: 010-88379145/9072



机械工业出版社倾力打造的

## 一本引领实践的 项目管理杂志

### 银行汇款:

开户名称: 机械工业信息研究院  
开户银行: 工商银行北京百万庄支行  
银行账号: 0200001409014473834

### 提示:

请将银行转账单传真给我们(传真:  
010-68351309/68320646), 同时注明  
您的电话和详细邮寄地址

### 邮局汇款:

地址: 北京市西城区百万庄大街22号  
收款人: 项目管理技术杂志社  
邮编: 100037

### 提示:

请在邮局汇款单上注明您的电话和详  
细邮寄地址

## THEORY

- 13 On the administrative examination and approval management of programs based on the process  
YU Zhongming XIE Xin LI Wenjing, etc
- 18 A research on the factors, models and methods of network organization integration in large construction projects  
QI Anbang ZHANG Wei
- 23 A research on fuzzy comprehensive evaluation for the flexibility of project schedule management  
MA Guofeng LI Lei
- 27 A research on agent service charges of government investment projects based on the analysis of two-way principal-agent relationship  
YI Honglei CAO Xiao
- 33 On the tender evaluation model based on the grey relation analysis and the DTOPSIS method  
ZHANG Bo WANG Zuhe LI Chong
- 37 A research on the virtual team organization mode in enterprise project management based on the life cycle of projects  
WANG Xiaojing WANG Zuhe
- 42 On the importance of project construction necessity study and the application of data description tools  
HONG Jin

## APPLICATION

### CONSTRUCTION

- 47 A discussion on the tendering method of construction projects  
YU Wu
- 50 On the building and application of the delay risk management model for construction projects  
WANG Liguang MEI Mei DU Weidong, etc
- 56 On the application of HU theory in the internal project contracting of construction enterprises  
HUANG Changsheng CHEN Chunhuan
- 60 On the organizing and planning of the facilities management for Shanghai World Expo  
LI Lixin LE Yun
- 64 A discussion on the designing of risk management terms under the EPC mode  
ZHAO Li YIN Hongjun LI Qingjie
- 67 An analysis on the financing efficiency for expressway projects based on the fuzzy evaluation method in China  
ZHENG Shurong CHEN Yang
- 71 On the comparison of the traditional evaluation method and the multi-object fuzzy optimization method  
ZHANG Jianqiao BAN Yuan
- 75 On the analysis of general administrative contract terms in the international construction contracting projects in Africa  
ZHANG Ling

### R&D

- 79 A research on the assessment model of the dissertations for MPM  
MA Xuchen TANG Zhenpeng MA Erhang, etc
- 84 On the needs analysis and decision in computer product innovation projects  
ZHANG Xinghu
- 88 On the application of RAD model in E-government network information system integration project  
TU Benwei HOU Gang CHEN Rong

### ENERGY

- 94 A successful application of the systematic thinking in SZ36-1 Phase I and LD5-2 Oilfields Development Adjusting Project  
NIE Baodong LIU Wei LIU Kongzhong, etc

### MANUFACTURING

- 99 A research on the cost forecasting model of engineering equipments based on GM(0, h) and the discrete GM(1, 1) model  
GUO Lei TANG Wenzhe LÜhui
- 104 A research on the conflict management in the Chinese-German cooperative CSP project for JISCO  
Li Guihong