

 **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

**5**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

- 打造“共好”型项目团队  
开课时间：2010年10月30日
- 取经老子学项目管理  
开课时间：2010年10月31日
- 项目管理体验式培训  
开课时间：2010年11月13~14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B座6层  
电话：010-62701357 张老师

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

万方数据

## 理论

- 13 建设项目治理：从外生到内生  
沙凯逊
- 17 GJ-DT公路隧道项目BOT-BT-TOT集成  
融资模式运营体系研究  
鲁夏琼 王松江
- 22 基于协同管理系统的协同项目管理平台分析  
杜栋 乔靖轩
- 26 建筑设计价值缺失与第三方机制  
高平 徐晋
- 31 工程项目的施工阶段要素探究  
吕维锋

## 应用

- 工程
- 36 多元投资主体下的设计沟通管理——虹桥枢纽项目的解决方案  
阮哲明 蒋玮 王萍莉
- 43 港珠澳大桥工程组织建设与进度计划分析及  
建议  
冯永明
- 49 某国际项目施工分包准备和实施要点  
李佑
- 55 天津新龙桥项目重大危险源安全评价方法研  
究  
任英伟 吴守荣 沈传军
- 58 浅析工程项目管理标准化  
高杰 刘丙辰
- 研发
- 62 门诊医生站系统全面切换项目管理实践  
李力 张晓祥 彭芳

## 65 企业项目群内资源配置研究

邓静 薛继斌

### 能源

## 69 阿布扎比原油管道工程分包管理探析 吕玉宏

## 73 WBS在宁波某油库设计项目中的应用研究

赵曼宇

### 制造

## 78 武器装备采办风险评估的分布式蒙特卡洛仿

真法

赵朗 梅中义 周莹皓

### 专题

## 82 项目管理领域工程硕士教育现状 (2009年11月至2010年9月)

王媛 王守清

## 89 案例教学法在工程项目管理课程中的应用与评价探索

何崑 邓晓梅

## 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: 2010年中国软件技术大会

封三: 第8届中国物流企业论坛暨

2010中国物流企业年会

封底: 广东同望科技股份有限公司

P1: 2010中国(北京)国际工程项目、工程  
机械设备及工程建筑材料博览会

P2: 光环国际培训中心

P3: 北京卓导科技有限公司

P5: 《物流技术》杂志

P7: 《工业控制计算机》杂志

P10: 杂志协办单位名录

P11: 杂志协办单位名录

P93: 《中国石油和化工》杂志

P94: 《汽车工艺与材料》杂志

P95: 《建设监理》杂志

P96: 《自动化技术与应用》杂志

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)

项目管理专家

· 欢迎订阅 ·

征订季节, 可到全国各地邮局订阅

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 Construction project governance:from exogenous to endogenous  
SHA Kaixun
- 17 A research on the operating system of BOT-BT-TOT integrated financing model in GJ-DT highway tunnel project  
LU Xiaqiong WANG Songjiang
- 22 An analysis on the coordinated project management platform based on the coordination management system  
DU Dong QIAO Jingxuan
- 26 On the architectural design value losses and the third-party mechanism  
GAO Ping XU Jin
- 31 A research on project elements in the pre-construction phase  
LÜ Weifeng

## APPLICATION

### CONSTRUCTION

- 36 On the design communication management under multi-investment—the solutions of Hongqiao hub project  
RUAN Zheming JIANG Wei WANG Pingli
- 43 The analysis and suggestions on the organization construction and progress schedule of Hong Kong-Zhuhai-Macao Bridge project  
FENG Yongming
- 49 On the construction subcontracting preparation and implementation elements of the international project  
LI You
- 55 A study on safety assessment method of major hazards in Tianjin Xinlongqiao project  
REN Yingwei WU Shourong SHEN Chuanjun
- 58 An analysis on the project management standardization  
GAO Jie LIU Bingchen

### R&D

- 62 On the practices of the outpatient doctor workstation system full switching project management  
LI Li ZHANG Xiaoxiang PENG Fang
- 65 A research on resource allocation within the enterprise program  
DENG Jing XUE Jibin

### ENERGY

- 69 A discussion on the subcontract management of Abu Dhabi Crude Oil Pipeline Project  
LÜ Yuhong
- 73 The application research of WBS in an oil depot design projects in Ningbo  
ZHAO Manyu

### MANUFACTURING

- 78 On the distributed Monte Carlo simulation method for the evaluation of weapon equipment acquisition risks  
ZHAO Lang MEI Zhongyi ZHOU Yinghao

### SPECIAL TOPIC

- 82 The situation of MPM education(November 2009-September 2010)  
WANG Yuan WANG Shouqing
- 89 A discussion on the application and evaluation of the case teaching method in construction project management courses  
HE Yin DENG Xiaomei