

项目智慧 管理强国

项目管理技术[®]

PROJECT MANAGEMENT TECHNOLOGY

2014年
第02期
总第128期
零售价15元

工程项目组织知识流程管理研究 P9
资源受限项目组合调度优化研究 P16
建设工程质量政府监督标准化体系架构 P21



ISSN 1672-4313



02

9 771672 431140

理论

- 9 工程项目组织知识流程管理研究
王长峰 史志武
- 16 资源受限项目组合调度优化研究
梁斌 白思俊 郭云涛
- 21 建设工程质量政府监督标准化体系架构
郭汉丁 张印贤 郝恩海 等
- 27 基于Excel的投资项目多因素敏感性分析的方法研究
邵希娟 罗钰
- 33 工程供应链柔性管理策略研究
李真 孟庆峰
- 39 基于灰色关联/SVAR的项目建设过程中主体利益冲突协同化解研究
刘尔思 李斌善
- 44 基于熵权的多层次模糊综合评价的水利建设项目评价研究
王丹华 宋敏
- 49 基于价值工程的BIM能耗分析——以东营某汽车4S店为例
何清华 耿达飞
- 54 基于层次分析法的创新型项目管理人才引进风险评估体系研究
汤玲

应用

- 工程
- 59 基于并行工程理念的钻井作业系统优化研究
赵俊平 邱爱民 冯辉
- 63 基于多层次灰色理论的城市基础设施项目社会评价
舒欢 徐贺
- 68 基于发包人视角的建设项目施工合同争议分析及对策研究
蒋慧杰 赵华
- 73 基于BOT+EPC融资模式的工程项目风险评价研究
冯艳阳
- 研发
- 78 基于系统基模分析方法的中小企业研发项目模式探讨
王志敏 赵冰

- 84 基于AHP和VIKOR的房地产企业项目投资决策评价研究
李勇 王燕
- 89 软件开发项目团队建设若干问题研究
庞鑫

能源

- 93 中国对东南亚国家的水电项目投资研究
周洲 丰景春 张可
- 97 论大型公共建筑节能改造项目对经济增长的拉动作用
刘欢 刘尚阳
- 101 水利工程项目管理信息系统开发与应用
王学海 王朝阳 李敏 等
- 106 基于投影模型的水利项目多属性投资决策方法
李媛媛

制造

- 111 基于DEA的项目驱动型企业管理绩效研究
张成迁 夏维力
- 115 建筑项目劳务人员特征及对流动行为的影响分析
孙继德 王海鸥

月度新闻

- 119 中国化工“罗布泊项目”获国家科技进步一等奖 (7则)

读编往来

- 120 读者来信/欢迎订阅

THEORY

- 9 Research on organizational knowledge process management for engineering projects

WANG Changfeng SHI Zhiwu

- 16 Study on optimization of resource constrained project scheduling

LIANG Bin BAI Sijun GUO Yuntao

- 21 The government supervision standard system in construction project quality

GUO Handing ZHANG Yinxian HAO Enhai, etc

- 27 Analysis method of project investment multi factor sensitivity based on Excel

SHAO Xijuan LUO Yu

- 33 Study on flexible management strategy of construction supply chain

LI Zhen MENG Qingfeng

- 39 Main conflicts of interest coordination to resolve research in the process of project construction based on Grey Correlation/SVAR

LIU Ersi LI Binshan

- 44 Multi-level fuzzy comprehensive evaluation study on water conservancy construction project based on entropy weight

WANG Danhua SONG Min

- 49 Analysis on BIM energy consumption based on value engineering— a case study of automobile 4S shop in Dongying

HE Qinghua GENG Dafei

- 54 Research on innovative talents introduction risk assessment system based on Analytic Hierarchy Process

TANG Ling

APPLICATION

CONSTRUCTION

- 59 Study on optimization of drilling operation system based on concurrent engineering

ZHAO Junping QIU Aimin FENG Hui

- 63 The social evaluation of city infrastructure project based on hierarchy Grey Theory

SHU Huan XU He

- 68 Analysis and countermeasures on construction project contract disputes based on the employer's perspective

JIANG Huijie ZHAO Jie

- 73 Research on risk evaluation based on BOT+EPC project financing mode

FENG Yanyang

R&D

- 78 System archetype analysis model of R & D projects for SMEs

WANG Zhimin ZHAO Bing

- 84 Research on investment decision evaluation of real estate enterprises project based on AHP and VIKOR

LI Yong WANG Yan

- 89 Study on software development project team construction

PANG Xin

ENERGY

- 93 Study on China hydropower project investment mode to Southeast Asia

ZHOU Zhou FENG Jingchun Zhang Ke

- 97 Study on the influence of mega-structures energy-saving reconstruction on economic growth

LIU Huan LIU Shangyang

- 101 Water conservancy project management information system development and application

WANG Xuehai WANG Chaoyang LI Min, etc

- 106 Multi attributes investment decision method of water conservancy project based on projection model

LI Yuanyuan

MANUFACTURING

- 111 The project drive enterprise management performance based on DEA

ZHANG Chengqian XIA Weili

- 115 Analysis on the characteristics of building workers and its influence on the flow behavior

SUN Jide WANG Haiou



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

执著决定高度……



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）满足工程领域甲乙双方管理之需求，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”



Gold Partner

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8座701室
电话：010-62178778 传真：010-62179730
E-mail: pekpower@powerpms.com

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

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

华中分公司(武汉)
电话：027-68850765
Email: whpower@powerpms.com

西安分公司
电话：029-68687691
Email: xapower@powerpms.com

东北分公司(沈阳)
电话：024-25899460
Email: syppower@powerpms.com

福州分公司
电话：0591-83321662
Email: fzpower@powerpms.com

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

南京分公司
电话：025-84846152
Email: njpower@powerpms.com

杭州分公司
电话：0571-28828155
Email: hzpower@powerpms.com

长沙分公司
电话：0731-2682586
Email: hnppower@powerpms.com

重庆分公司
电话：023-67712552
Email: cqpower@powerpms.com

云南分公司(昆明)
电话：0871-65876561
Email: kmppower@powerpms.com

更多联系信息请访问：<http://www.powerpms.com> <http://www.p3china.com>

万方数据