

项 目 智 慧 管 理 强 国

八目管理技巧

PROJECT MANAGEMENT TECHNOLOGY

2016/7 总第157期 零售价15元

官方微信



中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

中国期刊全文数据库收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

ISSN 1672-4313 0 7> 771672 431164

《项目管理技术》・2003 年创刊・月刊・毎月 10 日出版

● 理论

- 11 情商视角下 IPD 项目知识共享对合作绩效的 影响研究 张连营 王煜
- 17 公共项目全生命周期监管体系研究——基于 VfM 评价与 BIM 技术的协同

尹贻林 刘琦娟 王翔

- 21 收益视角下的代建单位道德风险研究 戴大双 张浩
- 26 软件项目成本估算模型研究综述 智荣腾 秦晋
- 33 PPP 农业综合开发项目的长期社会效益评价方法研究 张海松 王松江
- 41 EPC 总承包企业级项目进度管理体系规划与 建设概论 董长份
- 46 虚拟设计与施工(VDC)技术的应用研究 李岩松 石亚杰 郑威

● 応用

工程

- 52 BIM 技术在现代建筑工程项目管理中的应用研究 李雅婷
- 58 基于 BIM 与精益建造的工程进度管理研究 黄恒振
- 63 工程项目全要素精益建造供应链研究 尤完 马荣全 崔楠
- 70 基于管理协同思想的工程项目管理应用 李辉山 马婕

- 74 论高校建设项目施工承包方风险管理 黄晓
- 77 铁路基础设施建设项目中铁路客运量预测模型研究 表丽军
- 82 铁路大型桥梁工程施工质量管理体系研究 张莹
- 87 三维可视化技术在海上平台工程建设项目管理中的应用 杨建元 夏松林 张云青 等

研发

- 92 基于 PFMEA 的大科学工程项目管理过程自评估 申晨 王成程 何伟 等
- 98 神光-Ⅲ项目外协合作联盟的建立与管理实践 王成程 何伟 郑万国 等
- 102 神光-Ⅲ项目计划管理实践浅析 张文健 张林 王成程 等
- 108 五大质量工具在航空发动机数控系统研制项目中的应用研究 孙丹钧 汪松 薛升
- 113 北京 GJ 局信息化项目实施策略研究 秦苻珂

能源

116 孟加拉某电厂 EPC 项目的采购风险管理 朱圳

制造

- 122 基于灰色层次分析法的船舶修理项目优先级 评价研究 于上缓 刘晓冰 薛方红
- 129 支持飞机项目有效管理的工作分解结构 郭佳
- 133 BOT 模式在对外项目承建中的应用及其风险分析——以斯里兰卡港南集装箱码头项目为例 周伟 丁冰清

THEORY

- 11 Impact of knowledge sharing on collaboration performance in IPD Project from perspective of emotional intelligence ZHANG Lianying WANG Yu
- 17 Supervision system of whole life cycle in public project based on VfM evaluation coordination with BIM technology
 YIN Yilin LIU Qijuan WANG Xiang
- 21 Research on moral hazard of construction agents from perspective of income DAI Dashuang ZHANG Hao
- 26 Cost estimation model of software project

 ZHI Rongteng QIN Jin
- 33 Long-term social benefits evaluation methods of PPP agricultural comprehensive development project

ZHANG Haisong WANG Songjiang

- 37 Risk allocation game model in PPP project based on risk preference SHAO Yu WANG Zuhe
- 41 Schedule management system planning and construction in EPC general contracting enterprise-level projects DONG Changzhu
- 46 Application research of virtual design and construction technology LI Yansong SHI Yajie ZHENG Wei

APPLICATION

CONSTRUCTION

- 52 Application research of BIM technology in modern construction project management LI Yating
- 58 Research on project schedule management based on BIM and lean construction HUANG Hengzhen
- 63 Research on the total factor lean construction supply chain of construction project

YOU Wan MA Rongquan CUI Nan

70 Application of engineering project management based on management synergy LI Huishan MA Jie

- 74 Contractors risk management for colleges and universities construction project HUANG Xiao
- 77 Railway passenger traffic volume forecasting model for railway infrastructure project YUAN Lijun
- 82 Construction quality management system for railway large bridge ZHANG Ying
- 87 Application of 3D visualization technology in offshore platform engineering project management

YANG Jianyuan XIA Songlin ZHANG Yunqing, et al

R&D

92 Management process self-assessment in big science project based on PFMEA

SHEN Chen WANG Chengcheng HE Wei, et al

98 Establishment and management practice of external cooperation alliance in SG-III project

WANG Chengcheng HE Wei ZHENG Wanguo, et al

- 102 Plan management practice of SG-III projectZHANG Wenjian ZHANG Lin WANG Chengcheng, et al
- 108 Application research of five qualitative tools in the control system of aero engine

SUN Danjun WANG Song XUE Dan

113 Implementation strategy of information projects in Beijing GJ Bureau QIN Fuke

ENERGY

116 Procurement risk management for EPC project of a power plant in Bangladesh ZHU Zhen

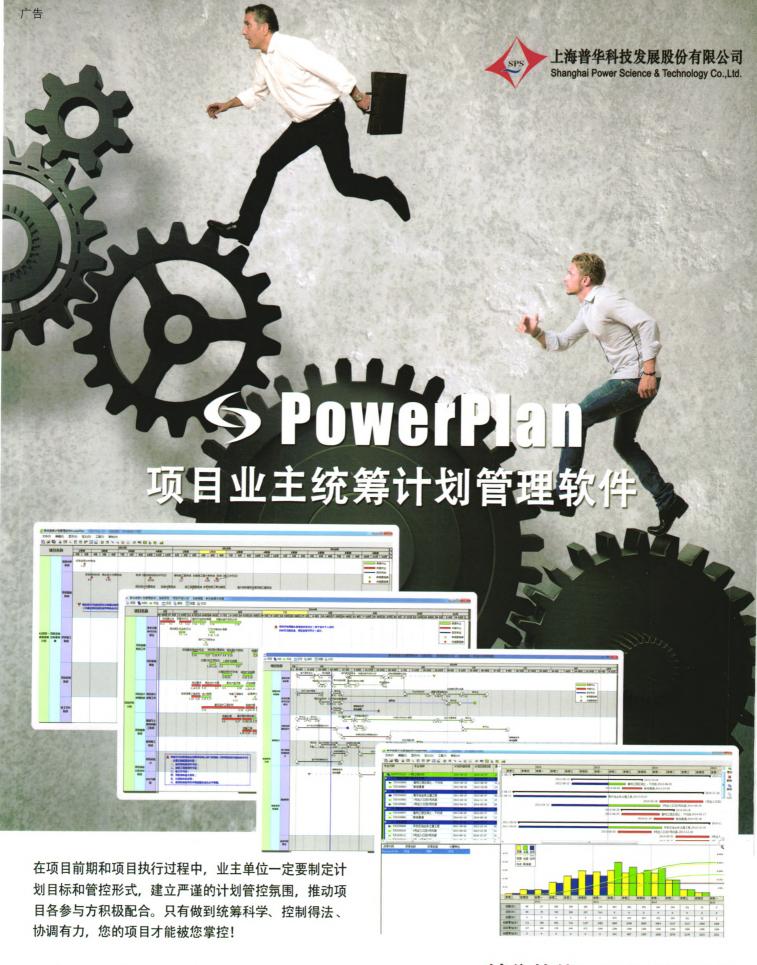
MANUFACTURING

122 Ship repair project priority evaluation based on grey analytic hierarchy process

YU Shangyuan LIU Xiaobing XUE Fanghong

- 129 Work breakdown structure for supporting effective management of aircraft project GUO Jia
- 133 BOT mode application and risk analysis for foreign project construction—a case study of Sri Lanka south container terminal project

ZHOU Wei DING Bingging



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网格计划技术+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 万方数据 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