

《工程项目管理学（第二版）》

图书基本信息

书名：《工程项目管理学（第二版）》

13位ISBN编号：9787307167344

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《工程项目管理学（第二版）》

内容概要

本书在第一版的基础上进行了修订，立足项目管理的全过程，全面系统地阐述了工程项目管理的理论、方法及应用，并加入了工程项目管理领域的新理论与新方法。本书共分为十二章，内容主要包括工程项目的决策管理、项目管理组织、组织协调和沟通、招标与投标管理、合同管理、计划与进度控制、投资与成本控制、质量控制、竣工验收与投产准备、风险管理以及数字化项目管理方法。章末附有小结和思考题，便于学生进行巩固学习。本书在第一版成熟的项目管理知识体系的基础上，吸收了国内外在工程项目管理领域的最新研究成果，引入了BIM技术在项目管理中的应用，增强了实务的可操作性。本书内容新颖，体系完整，具有针对性与实用性，既可以作为工程管理本科专业的教科书，亦可以作为从事工程项目管理工作的专业人士的参考书籍。（Engineering Management Research）国际期刊的主编。主要从事项目管理教学、科研工作。先后独著、主编著作7部，发表论文40余篇。主持参与教育部、省级课题8项。 [

《工程项目管理学（第二版）》

作者简介

赖一飞，男，1964年6月生，工学博士。武汉大学经济与管理学院管理科学与工程系副教授，硕士生导师。

书籍目录

第一章 工程项目管理概论

第一节 工程项目及其分类

第二节 工程项目的生命周期

第三节 工程项目管理的概念与内容

第四节 我国目前的工程项目建设管理体制

第五节 工程项目管理的产生与发展

小结

思考题

第二章 工程项目的决策管理

第一节 工程项目投资决策的原则与程序

第二节 机会研究与项目建议书的编制

第三节 工程项目可行性研究管理

第四节 可行性研究的机构及工作程序

第五节 设计任务书的编制及审批

第六节 项目评估与决策

小结

思考题

第三章 工程项目管理组织

第一节 工程项目管理的组织制度

第二节 工程项目组织机构的设置原则

第三节 工程项目组织形式

第四节 项目经理

小结

思考题

第四章 工程项目的组织协调和沟通

第一节 工程项目的协调

第二节 工程项目的沟通

第三节 工程项目中几种重要的沟通

第四节 沟通的原则和技能

第五节 沟通的现实问题、障碍及其改善方法

小结

思考题

第五章 工程项目的招标与投标管理

第一节 工程项目招标投标概述

第二节 工程项目招标

第三节 工程项目投标

第四节 工程项目开标、评标与定标

小结

思考题

第六章 工程项目合同管理

第一节 工程项目合同概述

第二节 工程项目合同的签约与履行

第三节 工程项目合同当事各方的合同管理

第四节 工程项目合同的变更、解除和终止

第五节 工程项目合同纠纷的解决方式

第六节 工程项目合同的索赔

小结

思考题

第七章 工程项目计划与进度控制

第一节 项目计划概述

第二节 项目计划的编制方法

第三节 工程项目的横道图

第四节 工程项目的网络计划技术

第五节 计划评审技术

第六节 网络计划的优化

第七节 工程项目进度控制

小结

思考题

第八章 工程项目投资与成本控制

第一节 工程项目投资控制概述

第二节 工程项目投资控制的具体内容及方法

第三节 工程项目成本控制概述

第四节 工程项目成本控制的具体内容及方法

小结

思考题

第九章 工程项目质量控制

第一节 工程项目质量控制概述

第二节 工程项目质量体系

第三节 工程项目质量控制的内容及方法

第四节 工程质量事故

小结

思考题

第十章 工程项目的竣工验收与投产准备

第一节 概述

第二节 竣工验收的内容、质量核定及程序

第三节 工程档案与竣工图移交

第四节 竣工决算

第五节 工程项目的投产准备

第六节 工程项目的后评价

第七节 工程项目保修与回访

小结

思考题

第十一章 工程项目的风险管理

第一节 概述

第二节 工程项目风险分析

第三节 工程项目风险处理

第四节 工程项目的保险

小结

思考题

第十二章 数字化项目管理方法

第一节 数字化项目管理方法概论

第二节 建筑信息模型（BIM）软件

第三节 建筑信息模型（BIM）在工程项目管理中的应用价值

小结

思考题

参考文献

《工程项目管理学（第二版）》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com