

<<工程项目管理>>

图书基本信息

书名：<<工程项目管理>>

13位ISBN编号：9787307069565

10位ISBN编号：7307069563

出版时间：2009-5

出版时间：武汉大学出版社

作者：吴贤国

页数：300

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：<http://www.tushu007.com>

前言

建筑业是国民经济的支柱产业，就业容量大，产业关联度高，全社会50%以上固定资产投资要通过建筑业才能形成新的生产能力或使用价值，建筑业增加值占国内生产总值较高比率。

土木建筑工程专业人才的培养质量直接影响建筑业的可持续发展，乃至影响国民经济的发展。

高等学校是培养高新科学技术人才的摇篮，同时也是培养土木建筑工程专业高级人才的重要基地，土木建筑工程类教材建设始终应是一项不容忽视的重要工作。

为了提高高等学校土木建筑工程类课程教材建设水平，由武汉大学土木建筑工程学院与武汉大学出版社联合倡议、策划、组建高等学校土木建筑工程类课程系列教材编委会，在一定范围内，联合多所高校合作编写土木建筑工程类课程系列教材，为高等学校从事土木建筑工程类教学和科研的教师，特别是长期从事土木建筑工程类教学且具有丰富教学经验的广大教师搭建一个交流和编写土木建筑工程类教材的平台。

通过该平台，联合编写教材，交流教学经验，确保教材的编写质量，同时提高教材的编写与出版速度，有利于教材的不断更新，极力打造精品教材。

本着上述指导思想，我们组织编撰出版了这套高等学校土木建筑工程类课程系列教材，旨在提高高等学校土木建筑工程类课程的教育质量和教材建设水平。

参加高等学校土木建筑工程类系列教材编委会的高校有：武汉大学、华中科技大学、南京航空航天大学、湖北工业大学、汕头大学、南通大学、江汉大学、三峡大学、孝感学院、长江大学、昆明理工大学、江西理工大学12所院校。

高等学校土木建筑工程类系列教材涵盖土木工程专业的力学、建筑、结构、施工组织与管理等教学领域。

本系列教材的定位，编委会全体成员在充分讨论、商榷的基础上，一致认为在遵循高等学校土木建筑工程类人才培养规律，满足土木建筑工程类人才培养方案的前提下，突出以实用为主，切实达到培养和提高学生的实际工作能力的目标。

本教材编委会明确了近30门专业主干课程作为今后一个时期的编撰，出版工作计划。

我们深切期望这套系列教材能对我国土木建筑事业的发展 and 人才培养有所贡献。

<<工程项目管理>>

内容概要

本书系统地介绍了工程项目从策划、决策、实施到竣工验收全过程的管理理论和方法，主要包括工程项目组织、工程项目策划、工程项目成本管理、工程项目进度管理、工程项目质量管理、工程项目安全管理、工程项目采购管理、工程项目合同管理与索赔、工程项目风险管理、工程项目信息管理和工程项目信息化等内容。

本书注重项目管理理论与工程实践相结合，内容新颖，体系完整，可以作为工程管理专业和土木工程学科其他专业的“工程项目管理”课程的教材。也可以供从事工程技术和工程项目管理工作的人员参考。

<<工程项目管理>>

书籍目录

第1章 工程项目管理概论 § 1.1 项目和工程项目管理 § 1.2 工程项目生命周期和工程建设程序
§ 1.3 工程项目管理的类型和任务 § 1.4 现代工程项目管理的发展 复习思考题第2章 工程项目组织 § 2.1 工程项目组织概述 § 2.2 工程项目组织结构模式 § 2.3 工程项目组织分工
§ 2.4 工作流程组织 § 2.5 工程项目结构分解 § 2.6 工程项目组织策划 § 2.7 项目经理部
§ 2.8 项目人力资源管理 § 2.9 项目经理与建造师 § 2.10 工程项目组织协调 复习思考题第3章 工程项目策划 § 3.1 工程项目策划概述 § 3.2 工程项目决策策划 § 3.3 工程项目实施策划
§ 3.4 工程项目可行性研究 复习思考题第4章 工程项目费用管理 § 4.1 工程项目费用管理概述
§ 4.2 工程项目费用管理的任务 § 4.3 工程项目费用确定 § 4.4 工程项目费用计划
§ 4.5 工程项目资金计划 § 4.6 工程项目费用控制 复习思考题第5章 工程项目进度管理 § 5.1
工程项目进度管理概述 § 5.2 工程进度计划的表示方法 § 5.3 工程项目进度计划编制 § 5.4
工程项目进度计划的实施与检查 § 5.5 工程项目进度的控制与调整 复习思考题第6章 工程项目质量管理 § 6.1 工程项目质量管理概述 § 6.2 建设参与各方的质量责任和义务 § 6.3 工程项目质量控制 § 6.4 工程质量和质量事故及处理 复习思考题第7章 工程项目安全管理
§ 7.1 工程项目安全管理概述 § 7.2 工程项目安全管理的基本制度 § 7.3 安全管理体系标准
§ 7.4 工程项目施工现场安全管理 § 7.5 工程项目安全事故的调查处理及责任追究 复习思考题
第8章 工程项目采购管理 § 8.1 工程项目采购管理概述 § 8.2 工程施工招投标 § 8.3 材料设备招投标 § 8.4 工程咨询服务招投标 复习思考题第9章 工程项目合同管理与索赔 § 9.1 工程项目合同管理与索赔概述 § 9.2 工程项目合同体系 § 9.3 工程项目合同订立 § 9.4 工程项目合同履行第10章 工程项目风险管理第11章 工程项目信息管理第12章 工程项目管理信息化
参考文献

章节摘录

第1章 工程项目管理概论 本章学习要点：本章要求掌握项目和工程项目的概念和特征，工程项目管理的概念；熟悉工程项目的生命周期，项目生命周期各个阶段的工作；掌握工程项目管理的类型，工程项目参与方项目管理的任务；了解工程项目管理的发展。

§ 1.1 项目和工程项目管理 1.1.1 项目及其特征 1.项目 伴随人类文明的出现，人们就开始从事项目。

中国的万里长城、埃及的金字塔等都是早期成功项目的典范。

目前，“项目”被越来越广泛地应用于社会经济和文化生活的各个方面。

关于项目的定义有很多。

其中，国际标准《质量管理——项目“管理质量指南”（ISO10006）定义项目为：具有独特的过程，有开始和结束日期，由一系列相互协调和受控的活动组成。

过程的实施是为了达到规定的目标，包括满足时间、费用和资源等约束条件。

因此，项目是指一个过程，而不是指过程终结后所形成的成果，例如某建筑物的建设过程是一个项目，而建设完成后的房屋是这个项目完成后形成的产品。

项目是一种非常规性、非重复性和一次性的任务，通常有确定的目标和确定的约束条件（时间、费用和质量等）。

而许多制造业的生产活动往往是连续不断和周而复始的活动，这种活动可以称为作业，如预制厂生产预制构件，每次活动都受相同的资源条件限制，人们不断地重复上一次的活动的，每次活动的结果也是相同的。

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:<http://www.tushu007.com>