

<<信息应用系统监理教程>>

图书基本信息

书名：<<信息应用系统监理教程>>

13位ISBN编号：9787302235743

10位ISBN编号：7302235740

出版时间：2011-12

出版时间：清华大学出版社

作者：罗文 主编

页数：389

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>

<<信息应用系统监理教程>>

内容概要

本书包括四大部分，分别是信息系统工程监理基础、信息应用系统基础知识、信息应用系统工程监理和信息应用系统分阶段监理。

全书系统地讲述了信息应用系统项目管理、监理方法、监理工作的组织和规划、监理基本操作方法“四控、三管、一协调”，并按照工程项目的特点，重点讲述了信息应用系统在招投标、设计、实施、验收阶段监理工作的内容。

信息系统工程监理从业人员通过对本书的学习，并辅之以必要的实践，可以掌握信息系统工程监理的知识体系、完整的监理方法、手段和技能；能运用信息技术知识和监理技术方法编写监理大纲、监理规划和监理细则等文档，能有效组织和实施信息应用系统工程项目的监理工作。

本书取材新颖、内容丰富、实用性强，可作为信息系统工程监理人员的培训教材，也可供信息化建设主管部门、建设单位、施工单位、监理单位、系统集成的人员学习参考，对于信息系统工程其他工作岗位上的技术和管理人员也具有较高的参考价值。

<<信息应用系统监理教程>>

书籍目录

第1篇 信息工程监理基础

第1章 信息工程监理概论

- 1.1 我国信息化建设面临的问题和解决措施
- 1.2 信息工程监理的概念
- 1.3 信息工程监理的目标、特点和范围
- 1.4 信息工程监理的工作程序
- 1.5 监理单位资质管理
- 1.6 监理人员资格管理
- 1.7 监理人员的权利和义务
- 1.8 监理工程师的职业道德要求

第2章 监理依

- 2.1 国家有关信息工程监理的文件
- 2.2 与监理相关的重要法律法规
- 2.3 信息技术标准与规范
- 2.4 信息工程合同与监理合同

第3章 监理单位组织建设

- 3.1 监理体系建设
- 3.2 监理单位的风险防范

第4章 监理工作的组织和规划

- 4.1 监理项目部的组成
- 4.2 监理工作的计划
- 4.3 监理大纲
- 4.4 监理规划
- 4.5 监理实施细则

第2篇 信息应用系统基础知识

第5章 信息应用系统的开发基础

- 5.1 软件工程的概
- 5.2 软件需求分析
- 5.3 面向对象分析与设计
- 5.4 软件质量与质量保证
- 5.5 软件测试
- 5.6 软件评审
- 5.7 软件维护
- 5.8 软件配置管理
- 5.9 软件开发文档

第6章 应用系统的项目管理

- 6.1 项目的基本概念和范畴
- 6.2 项目管理的基本概念和原则

第3篇 信息应用系统工程监理

第7章 质量控制

- 7.1 信息应用系统质量控制概述
- 7.2 信息应用系统质量控制的必要性
- 7.3 影响信息应用系统质量的因素
- 7.4 协同的质量保证体系
- 7.5 质量控制的工作任务

<<信息应用系统监理教程>>

7.6 质量控制的工作方法

7.7 质量控制技术与手段

第8章 进度控制

8.1 进度控制的意义

8.2 进度控制的指导原则

8.3 进度控制的目标

8.4 进度控制的范围

8.5 影响进度控制的因素

8.6 进度控制的任務、程序与方法措施

8.7 进度控制的技术手段

第9章 投资控制

9.1 信息应用系统投资控制的意义

9.2 信息应用系统投资控制

9.3 信息应用系统成本估算和预算

9.4 信息应用系统成本控制

9.5 信息应用系统投资预算的监控

9.6 信息应用系统结算的审核

第10章 变更控制

10.1 变更产生的原因

10.2 变更对工程的影响

10.3 变更控制的基本原则

10.4 变更控制的主要类型

10.5 变更控制的工作程序

10.6 需求变更的控制

10.7 进度变更的控制

10.8 成本变更的控制

10.9 合同变更的控制

第11章 合同管理

11.1 合同与合同管理

11.2 合同管理的工作任务

11.3 合同管理的工作方法

11.4 工程索赔的处理

11.5 合同争议的调解

11.6 违约管理

第12章 安全管理

12.1 信息系统安全概述

12.2 信息安全管理体系统

12.3 信息安全技术体系统

12.4 信息工程安全监理

第13章 信息管理

13.1 信息应用系统信息与信息管理

13.2 信息应用系统中信息的划分

13.3 监理资料

第14章 组织协调

14.1 组织协调的工作内容

14.2 组织协调的一般原则

14.3 组织协调的监理工作方法

<<信息应用系统监理教程>>

第4篇 信息应用系统分阶段监理

第15章 立项阶段监理

- 15.1 需求认定是立项招标阶段监理关注的重点
- 15.2 立项招标阶段监理应当熟悉的法律法规
- 15.3 立项过程的监理工作

第16章 招标阶段监理

- 16.1 信息应用系统工程招标概述
- 16.2 招标过程的监理工作
- 16.3 审核评分标准

第17章 分析设计阶段监理

- 17.1 分析设计阶段的系统建设任务
- 17.2 分析设计阶段监理工作内容

第18章 实施阶段监理

- 18.1 实施阶段的系统建设任务
- 18.2 实施阶段监理的工作内容

第19章 验收阶段监理

- 19.1 验收阶段的系统建设任务
- 19.2 验收阶段的监理工作

第20章 维护阶段监理

- 20.1 应用系统软件的维护要求
- 20.2 维护阶段承建单位的工作
- 20.3 维护阶段的监理工作重点

附录a 信息应用系统监理合同范本

附录b 监理相关表格

参考文献

<<信息应用系统监理教程>>

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>