

<<工程项目风险管理>>

图书基本信息

书名：<<工程项目风险管理>>

13位ISBN编号：9787114069840

10位ISBN编号：7114069847

出版时间：2008-2

出版时间：人民交通

作者：陈伟珂

页数：301

字数：396000

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>

## <<工程项目风险管理>>

### 内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

本书结合中国工程风险管理的实践，融入了作者在该领域的研究成果，分为三大部分阐述工程风险管理中的具体问题：第一部分，主要论述风险管理的一般原理，介绍工程风险辨识、风险估计和风险处理方法以及工程风险管理的一般规律；第二部分从工程项目的可行性研究、设计、施工到竣工验收等各个阶段出发论述各个阶段存在的风险问题，介绍如何在工程实施的每一个阶段做好风险管理；第三部分以专题形式讨论工程风险管理的环境和大型工程项目突发事件的应急管理以及代建项目风险管理。

本书为高等学校工程管理专业、工程造价、土木工程专业及相关专业教材，也可供施工企业管理人员和工程技术人员以及保险公司从事工程保险相关工作的人员参考。

## <<工程项目风险管理>>

### 书籍目录

#### 第1章 工程风险管理基础知识

##### 1.1 工程风险管理的发展历程

###### 1.1.1 国外发展历程

###### 1.1.2 国内发展现状及存在问题

##### 1.2 工程风险管理基本框架

##### 1.3 工程风险管理的基本概念

###### 1.3.1 风险及工程风险的相关定义

###### 1.3.2 风险管理

###### 1.3.3 工程风险管理

##### 1.4 工程风险管理的技术工具

###### 1.4.1 风险辨识工具

###### 1.4.2 风险估计工具

###### 1.4.3 风险评价工具

###### 1.4.4 风险处置工具

##### 1.5 小结

##### 复习题

#### 第2章 项目决策阶段的风险管理

##### 2.1 项目建议书与可行性研究阶段风险管理

###### 2.1.1 项目建议书与可行性研究阶段风险管理概述

###### 2.1.2 项目建议书与可行性研究阶段风险辨识

###### 2.1.3 项目建议书与可行性研究阶段风险评价

###### 2.1.4 项目建议书与可行性研究阶段风险处置方案

##### 2.2 项目评价与决策阶段风险管理

###### 2.2.1 项目评价内容

###### 2.2.2 项目评价与决策阶段风险管理概述

###### 2.2.3 项目评价与决策阶段风险辨识

###### 2.2.4 项目评价与决策阶段风险评价

###### 2.2.5 项目评价与决策阶段风险处置

##### 2.3 案例：株洲航电枢纽工程项目决策阶段风险管理

###### 2.3.1 工程概况

###### 2.3.2 株洲航电枢纽工程项目决策阶段的风险识别

###### 2.3.3 株洲航电枢纽工程项目决策阶段的风险评价

###### 2.3.4 株洲航电枢纽决策阶段风险处置方案

##### 复习题

#### 第3章 项目准备阶段的风险管理

##### 3.1 项目融资风险管理

###### 3.1.1 项目融资风险管理概述

###### 3.1.2 项目融资风险辨识

###### 3.1.3 项目融资风险评价

###### 3.1.4 项目融资风险处置

###### 3.1.5 案例：浙江兰溪发电厂项目融资风险管理案例

##### 3.2 工程项目设计风险管理

###### 3.2.1 工程项目设计概述

###### 3.2.2 工程项目设计的风险分析

###### 3.2.3 工程项目设计的风险处置

## <<工程项目风险管理>>

3.2.4 案例：秦皇岛32-6海上油田的开发项目设计风险管理

3.3 招投标风险管理

3.3.1 招投标风险的含义

3.3.2 招投标前期策划阶段的风险分析及处置策略

3.3.3 招投标实施阶段的风险分析和处置策略

3.3.4 案例：南水北调东线山东段工程招投标风险管理

复习题

第4章 项目实施阶段的风险管理

4.1 项目施工阶段风险管理概述

4.1.1 项目施工阶段风险管理的目标和任务

4.1.2 项目施工阶段风险管理的方法

4.1.3 项目施工阶段风险管理的流程

4.2 施工过程中的合同风险管理

4.2.1 《施工合同条件》下的风险分析与分担

4.2.2 FIDIC其他合同条件的风险分析与分担

4.2.3 承包商规避合同风险策略

4.2.4 业主方合同风险管理策略

4.3 典型施工工序的风险管理策略

4.3.1 地铁隧道浅埋暗挖工程施工中的风险管理

4.3.2 桥梁工程施工风险管理

4.3.3 公路工程施工风险管理

4.3.4 案例：三峡永久船闸二期地面工程施工风险管理

4.3.5 码头工程施工风险管理

4.4 施工过程中的财务风险管理

4.4.1 财务风险分析

4.4.2 财务风险处置

复习题

第5章 项目竣工验收阶段的风险管理

5.1 竣工验收阶段的风险管理

5.1.1 竣工验收阶段的内容

5.1.2 竣工验收阶段风险管理的目标和任务

5.1.3 竣工验收阶段风险管理的特点

5.1.4 组建竣工验收阶段风险管理小组

5.2 竣工验收阶段风险管理的风险识别

5.2.1 竣工验收阶段风险识别的过程

5.2.2 竣工验收阶段风险识别技术与工具

5.3 竣工验收阶段的风险估计与评价

5.3.1 竣工验收阶段风险估计

5.3.2 竣工验收阶段风险评价

5.4 竣工验收阶段的风险处置

5.4.1 质量风险应对措施

5.4.2 合同风险应对措施

5.5 风险知识传授

5.5.1 参与人

5.5.2 步骤

5.6 案例：龙泉换流站工程费用风险管理

5.6.1 工程概况

## <<工程项目风险管理>>

5.6.2 风险识别

5.6.3 风险规避与监控

5.6.4 案例总结

复习题

第6章 工程风险管理的环境

6.1 工程风险管理的组织环境

6.1.1 项目组织形式对工程风险管理的影响

6.1.2 工程风险管理的内部组织形式

6.1.3 工程风险管理的外部组织形式

6.2 工程风险管理的政策环境

6.2.1 工程建设程序管理方面的法规

6.2.2 工程建设许可方面的法规

6.2.3 工程勘察设计方面的法规

6.2.4 工程承发包方面的法规

6.2.5 工程合同方面的法规

6.2.6 建设监理方面的法规

6.2.7 工程质量方面的法规

6.2.8 工程建设标准化方面的法规

6.2.9 工程职业病、安全、环保方面的法规

6.2.10 合同履行风险管理方面的法规——工程担保制度

6.2.11 投资和建造风险管理方面的法规——工程保险制度

6.3 国际工程风险管理

6.3.1 国际工程承包的风险

6.3.2 国际工程承包的保险

6.4 案例：南海石化项目工程风险管理的组织形式

6.4.1 项目管理承包(PMC)模式下的风险管理组织形式

6.4.2 EPC总承包模式下项目风险管理组织形式

复习题

第7章 大型工程项目突发事件的应急管理

7.1 应急管理概述

7.1.1 以业主或施工单位为主体的企业事故应急管理

7.1.2 政府或社区的突发事件应急管理

7.2 应急预案系统

7.2.1 应急预案概述

7.2.2 企业级别的工程项目事故应急救援预案系统

7.2.3 政府社区级别的事事故应急预案系统

7.3 案例：工程建设突发事件应急预案设计

7.3.1 大型工程中突发医疗事件应急预案设计

7.3.2 工程建设安全生产事故应急救援预案

7.3.3 建设工程重大安全生产事故应急救援预案设计范例

附：《建筑企业典型应急预案范本》概要

复习题

第8章 代建项目风险管理

8.1 代建制风险

8.1.1 代建制项目的主要风险类别

8.1.2 代建制道德风险分析

8.1.3 代建制制度缺失带来的风险分析

## <<工程项目风险管理>>

8.2 代建人风险管理

8.2.1 代建人风险分析

8.2.2 代建人风险决策

8.3 政府业主方风险管理

8.3.1 政府业主方风险分析

8.3.2 政府业主方风险对策

8.3.3 代建合同的激励和风险约束机制

复习题

参考文献

## <<工程项目风险管理>>

### 编辑推荐

《高等学校“十一五”国家级规划教材：工程项目风险管理》为高等学校工程管理专业、工程造价、土木工程专业及相关专业教材，也可供施工企业管理人员和工程技术人员以及保险公司从事工程保险相关工作的人员参考。

<<工程项目风险管理>>

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>