

<<水利工程施工监理>>

图书基本信息

书名：<<水利工程施工监理>>

13位ISBN编号：9787307055230

10位ISBN编号：7307055236

出版时间：2007-6

出版时间：武汉大学

作者：方朝阳

页数：266

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>

<<水利工程施工监理>>

内容概要

《水利工程施工监理》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材之一。

本书以现行CF—2000—0208《水利水电工程施工合同和招标文件示范文本》、SL288-2003《水利工程项目施工监理规范》、DL/T5111—2000《水电水利工程施工监理规范》等现行的相关规程、规范及相关法律法规为主要依据,突出施工阶段监理工作,注重实用性和可操作性。

全书共分十二章,主要包括:建设项目管理、工程建设监理、工程监理组织机构和监理规划、建设项目招标投标、施工合同管理、施工阶段的投资控制、施工阶段的质量控制、施工阶段的进度控制、施工索赔、工程验收和移交阶段的监理、施工监理信息管理等。

本书可以作为水利水电工程、农业水利工程、水利工程管理等高等学校水利类专业本科生《水利工程施工监理》课程的教学用书,也可以供相关专业的师生及从事水利水电工程监理及管理的工程技术人员使用和参考。

<<水利工程施工监理>>

书籍目录

第1章 绪论1.1 我国工程监理制度的发展1.2 我国实行工程监理制度的必要性第2章 建设项目管理2.1 项目与项目管理2.2 建设程序2.3 建设项目管理体制第3章 工程建设监理3.1 工程建设监理的概念和特征3.2 工程监理的任务、内容和依据3.3 监理工程师3.4 监理工程师的资格和注册管理3.5 工程监理单位的选择3.6 工程建设监理合同3.7 工程监理费用第4章 工程监理组织机构和监理规划4.1 项目管理组织概述4.2 社会监理组织机构模式4.3 监理人员的配备4.4 工程监理规划4.5 建设监理决策第5章 建设项目招标投标5.1 工程招标的基本概念5.2 招标的方式及组织管理5.3 编制招标要点报告5.4 施工规划5.5 资格预审文件5.6 招标文件及标底的编制5.7 工程承包合同第6章 施工合同管理6.1 施工承包合同概述6.2 工程承包合同的担保6.3 合同转让与分包管理6.4 施工承包合同变更6.5 违约和索赔6.6 合同争议的解决6.7 施工承包合同的解决与终止6.8 风险与保险6.9 施工现场的安全保卫和环境保护第7章 施工阶段的投资控制7.1 资金投入计划7.2 工程计量与计价控制7.3 工程款的支付7.4 价格的调整7.5 变更调价和支付7.6 其他第8章 施工阶段的质量控制8.1 施工阶段质量控制的过程、依据及工作程序8.2 施工阶段质量控制的任何和内容8.3 施工阶段质量控制的程序、方法和手段8.4 施工工序质量的控制8.5 工程质量事故的处理第9章 施工阶段的进度控制9.1 施工阶段进度控制目标的确定9.2 施工阶段进度控制的内容9.3 施工进度计划的编制9.4 施工进度计划的实施中的检查9.5 进度计划实施中的调整方法9.6 暂停施工9.7 工程延期第10章 施工索赔10.1 施工索赔概述10.2 索赔的程序及索赔报告的内容10.3 索赔计算10.4 反索赔第11章 工程验收和移交阶段的监理11.1 工程验收概述11.2 工程验收阶段的监理工作11.3 保修期的监理工作11.4 验收资料归档及监理档案资料管理第12章 施工监理信息管理12.1 施工监理信息管理概述12.2 工程监理信息管理概述12.3 建设监理信息管理系统参考文献

<<水利工程施工监理>>

章节摘录

第1章 绪 论 我国自1988年开始,在建设领域推行了工程监理制,这是我国工程建设管理体制的重大改革,是市场经济发展的必然结果和实际需要。
工程监理是一门融工程勘察设计、工程经济、工程施工、项目组织、民事法律与建设管理各种学科于一体的项目管理科学,即工程监理是工程项目实施过程中一种行之有效的科学的管理制度。它把工程项目的管理纳入了社会化、专业化、法制化的轨道。

我国的工程建设监理,简称工程监理,结合各行业又有水利工程监理、公路工程监理、土木工程监理、环境监理、设备监理等之分。

水利行业的监理可以分为:水利工程监理、水土保持监理、移民监理和设备监理等。

1.1 我国工程监理制度的发展 我国的工程监理制度是参照国际惯例,并结合国情而建立起来的。

由原国家计委和国家建设部共同负责推进工程监理事业的发展,国家建设部归口管理全国工程的工程监理工作,国家水利部主管全国水利水电工程监理工作。

工程监理制度在我国大致经历了三个阶段。

1.1.1 工程监理试点阶段 1988年7月,国家建设部发出《关于开展建设监理工作的通知》,在北京、上海等8个城市以及国家交通部、国家能源部的公路和水电系统开展监理试点工作,标志着我国工程监理进入第一阶段,即试点阶段(1988—1992年)。

国家建设部相继制定了一套监理队伍的资质管理与培训制度、监理取费的规定和工程监理规定,国家水利部也先后颁发了一系列部门规章和规范性文件,监理试点工作得到迅速发展。

经过几年的试点工作,国家建设部于1993年5月在天津召开了第五次全国工程监理工作会议。

会议总结了试点工作的经验,对各地区、各部门的工程监理工作给予了充分肯定,并决定在全国结束工程监理制度的试点,转入稳步发展阶段。

1.1.2 工程监理稳步推行阶段 1993年3月18日,中国工程监理协会成立,我国工程监理行业初步形成。

1993年5月,国家建设部第五次全国工程监理工作会议,决定工程监理进入第二阶段,即稳步发展阶段(1993~1995年)。

此后,全国大型水电工程、铁路工程、大部分国道和高等级公路工程全部实行了监理;并形成了一支具有较高素质的监理队伍,监理工作取得了很大的发展。

.....

<<水利工程施工监理>>

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>