

<<水土保持工程建设监理理论与实务>>

图书基本信息

书名：<<水土保持工程建设监理理论与实务>>

13位ISBN编号：9787508459516

10位ISBN编号：7508459512

出版时间：2008-12

出版时间：中国水利水电

作者：水利部水土保持监测中心

页数：163

字数：557000

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

水土流失是我国面临的头号环境问题。

是我国生态环境恶化的主要特征，严重制约了区域经济社会的可持续发展，保持水土，根除灾害已时不我待，刻不容缓。

水土保持不仅是江河治理及国土整治的根本，也是生态环境建设的基础和主体，处在生态环境建设的前沿，符合科学发展观。

因此，国家投入大量资金开展水土保持生态环境建设、预防和治理开发建设工程项目新的水土流失，并全面推行水土保持工程建设监理制。

为了配合水土保持工程建设监理制的推广实施，进一步完善水土保持工程监理理论体系，规范工作程序。

由水利部水土保持监测中心组织，西安黄河工程监理有限公司参加，编写了《水土保持工程建设监理理论与实务》一书。

该书的编写完成，对加强水土保持工程建设监理人员业务培训，提升水土保持监理队伍整体素质，不断提高水土保持工程建设监理水平，将起到很好的推动作用。

同时，对于严格水土保持工程基本建设程序、规范全国水土保持工程建设监理工作、保证工程建设质量、推进水土保持生态工程建设事业健康持续发展具有积极现实意义。

全书分为上下篇，上篇为水土保持工程建设监理理论，共七章：水土保持工程建设监理概论；水土保持工程招标投标管理；水土保持工程建设合同管理；水土保持工程建设质量控制；水土保持工程建设投资控制；水土保持工程建设进度控制；水土保持工程监理信息管理。

下篇为水土保持工程建设监理实务，共十一章：水土保持工程监理一般程序与方法；淤地坝工程监理；拦渣及防洪工程监理；基本农田及土地整治工程监理；植物及绿化工程监理；小型水利水保工程监理；斜坡防护工程监理；泥石流及崩岗防治工程监理；防风固沙工程监理；工程材料；水土保持监理案例分析。

本书是在近几年水土保持工程监理实践的基础上编写完成的，不仅重视水土保持监理理论的阐述，更注重实践经验的总结，逐步形成了从理论工作的程序、内容、工作质量标准以及对工程实施现场质量控制的理论和实践体系，有较强的实用性和可操作性。

<<水土保持工程建设监理理论与实务>>

内容概要

本书以水利工程建设监理理论为基础，以全国水土保持监理工程师考试大纲为主线，以工程建设项目“三控制、两管理、一协调”为主要框架，以水土保持工程建设有关法规及规范性文件为依据，结合水土保持工程建设监理实践，构筑了水土保持工程建设监理的理论体系和操作体系。

本书分成上下两篇，上篇主要阐述了水土保持工程监理的基本理论，下篇从实用角度出发，介绍了水土保持工程监理工作的操作实务和部分案例。

本书集系统性、全面性、操作性于一体。

内容丰富、涉及面广，实用性强，既可作为水土保持工程建设监理人员业务培训教材和常用工具书，亦可作为水土保持工程管理人员及大专院校师生参考用书。

<<水土保持工程建设监理理论与实务>>

书籍目录

前言【上篇 水土保持工程建设监理理论】 第一章 水土保持工程建设监理概论 第一节 概述
第二节 水土保持工程监理的法规体系 第三节 监理单位与监理人员 第四节 监理组织与监
理规划 思考题 第二章 水土保持工程招投标管理 第一节 招标与投标概述 第二节 水土保
持工程施工招标 第三节 水土保持工程施工投标 思考题 第三章 水土保持工程建设合同管理
第一节 合同 第二节 水土保持工程建设合同 第三节 水土保持工程建设合同管理 思考
题 第四章 水土保持工程建设质量控制 第一节 工程质量 第二节 设计阶段的质量控制
第三节 施工招标阶段的质量控制 第四节 施工及保修期阶段的质量控制 第五节 工程质
量事故的处理 第六节 工程质量评定与验收 第七节 施工安全控制 思考题 第五章 水
土保持工程建设投资控制 第一节 投资与投资控制 第二节 投资控制基础知识 第三节 投资
控制的任务、内容与方法 思考题 第六章 水土保持工程建设进度控制 第一节 进度控制
第二节 进度控制理论 第三节 网络图控制技术简介 第四节 施工阶段的进度控制 思
考题 第七章 水土保持工程监理信息管理 第一节 监理信息管理概述 第二节 监理信息系统
及功能 第三节 建设监理文档管理 思考题【下篇 水土保持工程建设监理实务】 第八章 水
土保持工程监理一般程序与方法 第一节 监理的依据及程序 第二节 监理内容 第三节 监理
工作的要求及方法 第九章 淤地坝工程监理 第一节 施工监理要求 第二节 监理内容及方法
第十章 拦渣及防洪工程监理 第一节 拦渣坝(防洪坝) 第二节 挡渣墙(堤)及其他工程
第十一章 基市农田及土地整治工程监理 第一节 简述 第二节 基本农田 第三节 土地整
治工程 第十二章 植物及绿化工程监理 第一节 施工监理要求 第二节 水土保持造林.....

章节摘录

第一章 水土保持工程建设监理概论第一节 概述一、水土保持水土保持概念最早由我国土壤学会黄瑞采先生于1941年提出，美国理查德·弗莱韦特（Richard K. Frevert）等学者，于20世纪50年代在《水土保持工程》一书中使用了“水土保持”一词。

几十年来，关于水土保持概念，我国专家和学者从不同的角度进行了定义和诠释，直到1991年《中华人民共和国水土保持法》从法律的角度明确定义：水土保持是指对自然因素和人为活动造成水土流失所采取的预防和治理措施。

预防和治理水土流失是水土保持的基本内涵，是水土保持的精髓。

防治水土流失就是通过法律、行政、经济、教育的手段，使人们在生产建设过程中，尽量避免造成水土流失的发生发展。

主要措施可归纳为：一是坚决禁止严重破坏水土资源的行为，如禁止毁林开荒等；二是严格控制可能造成水土流失的行为，并要求达到法定的条件，如实行水土保持方案报告审批制度等；三是积极采取各种水土保持措施，如植树造林等。

水土保持丰富的内涵决定了其外延是多学科的综合学科。

它涉及到生态学、地理学、社会学、经济学、农学、林学、草学、水利学等，涉及到水利、林业、农业、环境、能源、城建、交通和铁路等行业，涉及到城乡千家万户。

其具有长期性、综合性、群众性的特点。

编辑推荐

《水土保持工程建设监理理论与实务》由中国水利水电出版社出版。

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