

<<水工建筑物>>

图书基本信息

书名：<<水工建筑物>>

13位ISBN编号：9787508426853

10位ISBN编号：7508426851

出版时间：2005-2-1

出版时间：中国水利水电出版社

作者：杨邦柱,焦爱萍

页数：394

字数：599000

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>

<<水工建筑物>>

内容概要

本书为高职、高专和成人高校“水利水电工程”、“工程建设监理”、“农业水利技术”和“水利工程”专业通用教材。

全书共分九章，包括绪论、重力坝、拱坝、土石坝、水闸、河岸溢洪道、水工隧洞与坝下涵管、渠系建筑物、水利枢纽布置等。

本书也可供其他相近专业作为教学参考书和有关工程技术人员参考。

<<水工建筑物>>

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 我国水资源及水利工程建设 第二节 水利枢纽和水工建筑物 第三节 水利工程管理 第四节 本课程的内容和学习方法 复习思考题第二章 重力坝 第一节 概述 第二节 非溢流坝的剖面设计 第三节 重力坝的荷载及组合 第四节 重力坝的抗滑稳定分析 第五节 重力坝的应力分析 第六节 溢流重力坝 第七节 重力坝的深式泄水孔 第八节 重力坝的地基处理 第九节 混凝土重力坝 第十节 混凝土重力坝的运用管理 本章小结 复习思考题第三章 拱坝 第一节 概述 第二节 拱坝的荷载及组合 第三节 拱坝的布置 第四节 拱坝的应力分析 第五节 拱坝坝肩稳定分析 第六节 拱坝的泄流和消能 第七节 拱坝的构造及地基处理 本章小结 复习思考题第四章 土石坝 第一节 概述 第二节 土石坝的基本剖面 第三节 土石坝的渗流分析 第四节 土石坝的稳定分析 第五节 筑坝材料选择与填筑标准 第六节 土石坝的构造 第七节 土石坝的地基处理 第八节 土石坝与坝基、岸坡及其他建筑的连接 第九节 面板堆石坝 第十节 土石坝的运用管理 本章小结第五章 水闸 第一节 概述 第二节 闸址选择和闸孔设计 第三节 水闸的消能防冲设计 第四节 水闸的防渗排水设计 第五节 闸室的布置和构造 第六节 闸门与启闭机 第七节 水闸的稳定分析及地基处理 第八节 闸室的结构设计 第九节 水闸的两岸连接建筑物 第十节 水闸的运用管理 本章小结 复习思考题第六章 河岸溢洪道 第一节 概述 第二节 正槽溢洪道 第三节 侧槽溢洪道 第四节 非常溢洪道 第五节 溢洪道的运用管理 本章小结 复习思考题第七章 水工隧洞与坝下涵管第八章 渠系建筑物第九章 水利枢纽布置参考文献

<<水工建筑物>>

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>