

<<水利工程施工>>

图书基本信息

书名：<<水利工程施工>>

13位ISBN编号：9787508405070

10位ISBN编号：7508405072

出版时间：2001-7

出版时间：水利水电出版社

作者：章仲虎 主编

页数：360

字数：542000

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>>

### 内容概要

本书主要为水利电力类技工学校水利水电建筑施工专业教材，也可作为其他中等职业技术教育学校水利类专业的参考教材和基层水利技术人员的参考书。

全书除绪论外，共分12章。

主要内容包括：施工导流与截流，爆破工程，开挖工程，水工隧洞施工，渠系工程施工，土、石坝施工，砌筑工程施工，混凝土坝施工，水电站厂房及泵站施工，施工组织与管理，概(预)算基础，施工质量和安全技术。

## &lt;&lt;水利工程施工&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 施工导流与截流 第一节 施工导流的作用和特点 第二节 施工导流的基本方法 第三节 围堰工程 第四节 导流标准和导流时段 第五节 截流工程 第六节 施工排水 复习思考题第二章 爆破工程 第一节 爆破器材 第二节 爆破的基本原理 第三节 爆破的基本方法 第四节 边线控制爆破 第五节 爆破施工作业 第六节 爆破施工的安全技术 复习思考题 习题第三章 开挖工程 第一节 凿岩机的构造及工作原理 第二节 土石方开挖及方量计算 第三节 河床坝基开挖 第四节 地下工程开挖 复习思考题第四章 水工隧洞施工 第一节 隧洞施工程序及施工特点 第二节 隧洞开挖 第三节 隧洞临时支护及出渣 第四节 隧洞开挖的辅助作业 第五节 隧洞衬砌与灌浆 第六节 隧洞锚喷支护 复习思考题第五章 渠系工程施工 第一节 渠道施工 第二节 闸室施工 第三节 渡槽施工 第四节 倒虹吸管施工 第五节 桥涵施工 复习思考题第六章 土石坝施工 第一节 土石坝施工程序及作业内容 第二节 料场规划及料场作业 第三节 坝料的挖运组织 第四节 坝基清理及防渗墙施工 第五节 土坝填筑与碾压 第六节 堆石坝填筑与碾压 第七节 堆石坝防渗面板施工 第八节 土石坝施工质量控制与检查 复习思考题 习题第七章 砌筑工程施工 第一节 砖墙砌筑 第二节 干砌石 第三节 浆砌石 第四节 墙面抹灰 复习思考题 习题第八章 混凝土坝施工 第一节 骨料生产及储存 第二节 混凝土拌和及运输 第三节 混凝土坝施工程序及施工特点 第四节 大体积混凝土施工和温度控制 第五节 坝体接缝灌浆 第六节 混凝土坝基础灌浆 第七节 碾压混凝土坝施工 复习思考题第九章 水电站厂房及泵站施工 第一节 厂房及泵站的施工特点 第二节 厂房及泵房混凝土施工 第三节 尾水管模板施工 第四节 金属蜗壳的安装与二期混凝土 第五节 厂房及泵房的上部结构施工 复习思考题第十章 施工组织与管理 第一节 施工组织设计的内容 第二节 施工进度计划 第三节 施工总体布置 第四节 项目法施工管理 复习思考题第十一章 概(预)算基础 第一节 概述 第二节 水利水电工程建设项目费用构成 第三节 定额及单价的编制方法 第四节 水利水电工程概(预)算编制 复习思考题 习题第十二章 施工质量和安全技术 第一节 施工质量与安全施工的重要性 第二节 施工质检与质量管理 第三节 文明施工与施工安全管理 复习思考题主要参考文献

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>