第一图书网, tushu007.com

# <<水利工程施工技术>>

## 图书基本信息

书名：<<水利工程施工技术>>

13位ISBN编号：9787811079364

10位ISBN编号：7811079364

出版时间：2008-3

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：苗兴皓　主编

页数：238

字数：393

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

## 内容概要

本书根据《山东省二级注册建造师(水利水电工程专业)继续教育培训方案》、二级建造师的工作特点和山东省的实际情况编写。
本书精选了水利工程中常用的施工技术，并介绍了部分新技术。
全书共分七章，分别介绍了施工导流、水利工程地基处理、爆破工程、土石方工程、混凝土工程、水闸和渠系建筑物施工和水利工程除险加固等内容。

本书是二级建造师的培训教材，也可作为大中专院校相关专业的教学用书和从事水利水电工程技术人员的参考用书。

## 书籍目录

第一章 施工导流
第一节 施工导流概述
第二节 导流设计流量与导流方案的选择.
第三节 截流工程
第四节 围堰工程
第五节 施工排水
第二章 水利工程地基处理
第一节 概述
第二节 岩基处理方法
第三节 混凝土防渗墙
第四节 旋喷灌浆
第三章 爆破工程
第一节 爆破的基本原理
第二节 爆破器材
第三节 爆破的基本方法
第四节 控制爆破
第五节 爆破施工安全技术
第四章 土石方工程
第一节 土石分级
第二节 土石方平衡与调配
第三节 石方开挖程序和方式
第四节 土方机械化施工
第五节 土石坝施工技术
第六节 堤防及护岸工程施工技术
第五章 混凝土工程
第一节 钢筋工程
第二节 模板工程
第三节 骨料的生产加工
第四节 混凝土的制备
第五节 混凝土的运输
第六节 混凝土的浇筑与养护
第七节 大体积混凝土的温度控制及混凝土的冬夏季施工
第八节 混凝土的质量控制要点
第六章 水闸和渠系建筑物施工
第一节 水闸施工技术
第二节 渠系主要建筑物的施工技术
第三节 渠道混凝土衬砌机械化施工
第七章 水利工程除险加固
第一节 概述
第二节 劈裂灌浆防渗施工技术
第三节 振冲加固
第四节 垂直铺塑防渗技术
参考文献

第一图书网, tushu007.com



## 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