

<<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：9787508429687

10位ISBN编号：7508429680

出版时间：2005-7

出版时间：中国水利水电出版社

作者：李天科侯庆国黄明树

页数：290

字数：445000

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

本书为《高等学校精品规划教材》之一。

全书是在汇总、综合分析当前国内外水利工程新型施工设备、施工技术和施工方法的基础上编写而成的。

共分8章，包括：施工导流，爆破工程，土石坝工程，混凝土工程，基础处理工程，施工组织设计，施工进度计划，施工经营管理等。

本书可作为高等院校水利水电类专业的教材使用，也可作为水利水电工程施工技术人员的参考书。

## &lt;&lt;水利工程施工&gt;&gt;

## 书籍目录

前言绪论第一章 施工导流 第一节 施工导流的基本方法 第二节 围堰 第三节 截流 第四节 施工度汛 第五节 蓄水计划与封堵技术 第六节 导流方案的选择 第七节 基坑排水 第二章 爆破工程 第一节 爆破的基本原理 第二节 钻孔机具和工程炸药 第三节 起爆方法及起爆材料 第四节 爆破基本方法 第五节 水利水电工程中的特殊爆破 第六节 爆破安全技术 第三章 土石坝工程 第一节 土石料场规划 第二节 土石坝的挖运机械及配套方案选择 第三节 土料压实 第四节 坝面填筑作业 第五节 施工质量控制、事故处理及冬雨季施工 第六节 面板堆石坝施工 第四章 混凝土工程 第一节 概述 第二节 混凝土骨料料场规划与开采 第三节 钢筋与模板工程 第四节 混凝土制备与运输 第五节 混凝土的浇筑与养护 第六节 混凝土坝施工 第七节 碾压混凝土坝施工 第八节 混凝土水闸施工 第五章 基础防渗处理及地下工程 第一节 概述 第二节 基础开挖 第三节 岩基帷幕灌浆 第四节 混凝土防渗墙施工 第五节 振动沉模防渗墙 第六节 喷锚支护 第七节 高喷防渗技术 第八节 垂直铺塑防渗技术 第九节 土工膜的坝体防渗简介 第十节 水泥搅拌桩 第六章 施工组织设计 第一节 水利水电工程建设的特点 第二节 水利水电工程建设项目的划分 第三节 水利水电工程基本建设程序 第四节 我国建设管理体制的基本格局 第五节 施工组织设计的概念及其作用 第六节 施工组织设计的任务及编制原则 第七节 施工组织设计的编制步骤和工作内容 第八节 施工总进度计划 第九节 施工总体布置 第七章 施工进度计划 第一节 概述 第二节 网络计划技术 第八章 施工经营管理 第一节 经营方式 第二节 定额与工程概预算 第三节 水利水电工程概预算的编制 第四节 招标与投标 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>