

<<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：9787508426846

10位ISBN编号：7508426843

出版时间：2005-05-01

出版时间：中国水利水电出版社

作者：袁光裕

页数：279

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

本教材是在第三版的基础上进行修订的，它系统地阐述了水利水电工程施工技术与组织管理的基本理论和方法。

全书除绪论外，共分八章，包括施工水流控制、爆破工程、基础处理工程、土石坝工程、混凝土坝工程、地下建筑工程、施工总组织、施工管理。

本书吸收了国内水利水电工程施工的最新研究成果和实践经验，内容新颖，体系完整。

本书除作为高等院校水利工程专业本科教材外，亦可作为水利水电工程技术人员的学习参考书。

<<水利工程施工>>

书籍目录

第四版修订说明 第三版修订说明 第二版修订说明 第一版前言 绪论 参考文献第一章 施工水流控制 第一节 施工导流方式与泄水建筑物 第二节 围堰工程 第三节 导流设计流量 第四节 导流方案 第五节 截流工程 第六节 拦洪度汛 第七节 封堵蓄水 第八节 基坑排水 思考题 参考文献第二章 爆破工程 第一节 爆破器材与起爆方法 第二节 爆破的基本原理及药量计算 第三节 爆破的基本方法 第四节 水利水电工程中的岩石开挖爆破技术 第五节 爆破公害及安全控制 思考题 参考文献第三章 基础处理工程 第一节 坝基岩石灌浆 第二节 砂砾石地岩灌浆 第三节 防渗墙施工 第四节 高压喷射灌浆施工 思考题 参考文献第四章 土石坝工程 第一节 坝体材料与材料场规则 第二节 土石料的开挖与运输 第三节 坝体填筑与压实 第四节 面板堆石坝施工 第五节 土石坝施工质量控制 第六节 土石坝的冬雨季施工 思考题 参考文献第五章 混凝土坝工程 第一节 骨料料场规划和生产加工 第二节 模板和钢筋作业 第三节 混凝土的钢筋作业 第四节 常态混凝土施工 第五节 碾压混凝土施工 第六节 大体积混凝土的温度控制与防裂 第七节 混凝土施工质量控制 第八节 特殊季节的混凝土施工 思考题 参考文献第六章 地下建筑工程 第一节 地下建筑工程的施工程序 第二节 钻孔爆破法开挖 第三节 掘进机开挖 第四节 衬砌施工 第五节 锚喷支护 第六节 地下工程施工的辅助作业 思考题 参考文献第七章 施工总组织 第一节 施工组织设计 第二节 施工进度计划 第三节 施工总体质量 思考题 参考文献第八章 施工管理 第一节 施工进度控制 第二节 施工成本控制 第三节 施工质量控制 第四节 施工安全管理 第五节 工程招投标与合同管理 思考题 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>