

<<水工程施工>>

图书基本信息

书名：<<水工程施工>>

13位ISBN编号：9787112066520

10位ISBN编号：7112066522

出版时间：2005-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：张勤

页数：500

字数：660000

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>

## <<水工程施工>>

### 内容概要

张勤、李俊奇主编的《水工程施工》主要介绍了水工程施工中的施工技术、工程施工组织与管理问题。

全书分为三篇共13章。

其中，第一篇介绍主要水工程构筑物的施工技术；第二篇介绍水工程管理施工技术与常用设备安装；第三篇阐述水工程施工组织与管理、施工组织计划技术、施工组织设计等有关工程项目管理基本知识。

《水工程施工》供高等学校给水排水工程专业师生使用，亦可供从事本专业施工与管理的实际工作者参考。

## &lt;&lt;水工程施工&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一篇 水工程构筑物施工技术
  - 第一章 土石方工程与地基处理
    - 第一节 土的工程性质及分类
    - 第二节 土石方平衡与调配
    - 第三节 土石方开挖与机械化施工
    - 第四节 沟槽及基坑支撑
    - 第五节 土方回填
    - 第六节 地基处理
  - 第二章 施工排水
    - 第一节 概述
    - 第二节 明沟排水
    - 第三节 人工降低地下水位
  - 第三章 钢筋混凝土工程
    - 第一节 钢筋工程
    - 第二节 模板工程
    - 第三节 混凝土的制备及性能
    - 第四节 现浇混凝土工程施工
    - 第五节 装配式钢筋混凝土结构吊装
    - 第六节 水下灌注混凝土施工
    - 第七节 混凝土的季节性施工
  - 第四章 水工程构筑物施工
    - 第一节 现浇钢筋混凝土水池施工
    - 第二节 装配式预应力钢筋混凝土水池施工
    - 第三节 沉井施工
    - 第四节 地下水取水构筑物——管井施工
    - 第五节 江河取水构筑物浮运沉箱法施工
  - 第五章 砌体工程
    - 第一节 砌体材料
    - 第二节 粘接材料
    - 第三节 砌体工程施工
- 第二篇 水工程管道施工技术与常用设备安装
  - 第六章 室外管道工程施工
    - 第一节 室外给水管道施工
    - 第二节 室外排水管道施工
    - 第三节 管道的防腐、防震、保温
    - 第四节 管道附属构筑物施工
  - 第七章 管道的特殊施工
    - 第一节 管道的不开槽施工
    - 第二节 管道穿越河流施工
    - 第三节 地下工程交叉施工
  - 第八章 室内管道工程施工
    - 第一节 管材与管道连接
    - 第二节 阀门与仪表安装
    - 第三节 建筑物内部给水系统安装
    - 第四节 建筑物内部排水系统安装

## <<水工程施工>>

第五节 卫生器具安装

第九章 常用设备及自控系统安装

第一节 概述

第二节 水泵安装

第三节 其他设备安装

第四节 自动控制系统安装

第三篇 水工程施工组织与管理

第十章 工程项目管理总述

第一节 水工程项目管理概述

第二节 工程施工招标投标与施工合同

第三节 施工项目目标控制

第四节 施工项目生产要素管理

第五节 工程建设监理

第十一章 工程概算及预算

第一节 概述

第二节 工程定额

第三节 概、预算费用

第四节 工程概算、预算文件

第五节 工程施工结算

第十二章 施工组织计划技术

第一节 流水作业法

第二节 网络计划技术

第十三章 施工组织设计的编制

第一节 施工组织设计概述

第二节 施工现场的暂设工程

第三节 施工组织总设计

第四节 单位工程施工组织设计

主要参考书目

<<水工程施工>>

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>