

<<水利工程制图>>

图书基本信息

书名：<<水利工程制图>>

13位ISBN编号：9787120016968

10位ISBN编号：7120016962

出版时间：1994-06

出版时间：中国水利水电出版社

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>

## <<水利工程制图>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书根据水利电力部教育司1988年3月颁发的《水利工程制图教学大纲》编写，是供水电技工学校水工建筑专业使用的教材。

全书共分十二章：制图的基本知识、几何作图、投影作图、截交与相贯、组合体的视图、轴测图、剖视图和剖面图、标高投影、水利工程图、房屋建筑图、机械图以及立体表面展开。

为满足教学需要，还

另外选编了《水利工程制图习题集》与本教材配合使用。

本书还可以用于相近专业的技术工人培训，供有关人员自学或参考。

## &lt;&lt;水利工程制图&gt;&gt;

## 书籍目录

- 目录
- 前言
- 绪论
- 第一章 制图的基本知识
  - 第一节 绘图工具及其使用
  - 第二节 制图标准
- 第二章 几何作图
  - 第一节 常用的等分法
  - 第二节 圆弧连接
  - 第三节 平面图形分析及作图
- 第三章 投影作图
  - 第一节 投影的基本方法
  - 第二节 三视图的形成和投影规律
  - 第三节 点、线、面的投影
  - 第四节 基本形体的三面投影
- 第四章 截交线与相贯线
  - 第一节 物体表面上点的投影
  - 第二节 截交线的投影
  - 第三节 相贯线的投影
- 第五章 组合体的视图
  - 第一节 组合体视图的画法
  - 第二节 组合体视图的尺寸标注
  - 第三节 组合体视图的识读
  - 第四节 基本视图和辅助视图
- 第六章 轴测图
  - 第一节 正等测图的画法
  - 第二节 斜二测图的画法
- 第七章 剖视图和剖面图
  - 第一节 剖视图
  - 第二节 剖面图
  - 第三节 剖视图和剖面图的识读
  - 第四节 其它表达方法
- 第八章 标高投影
  - 第一节 点、直线和坡面的标高投影
  - 第二节 地形图
  - 第三节 建筑物与地面交线的求作方法
- 第九章 水利工程图
  - 第一节 概述
  - 第二节 水利工程图的表达方法
  - 第三节 水工建筑物中常见曲面的表示法
  - 第四节 水利工程图的尺寸注法
  - 第五节 水利工程图的识读
  - 第六节 钢筋混凝土结构图
- 第十章 房屋建筑图
  - 第一节 概述

<<水利工程制图>>

第二节 房屋建筑图的识读

第十一章 机械图

第一节 标准件与常用件的规定画法

第二节 零件图的识读

第三节 装配图的识读

第十二章 立体表面展开

第一节 直线段的实长的求法

第二节 平面体的表面展开

第三节 曲面体的表面展开

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>