

<<建筑工程制图>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程制图>>

13位ISBN编号：9787806215845

10位ISBN编号：7806215840

出版时间：2002-8

出版时间：黄河水利出版社

作者：杨忠贤

页数：221

字数：330000

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>

<<建筑工程制图>>

内容概要

本书是全国高职高专水利水电类专业统编教材，是根据全国水利水电高职教研会制定的《建筑工程制图》课程教学大纲编写而成的。

本书共分14章，第一章：制图的基本知识,主要介绍制图的基本标准和制图的基本技能;第二章至第九章、投影制图,主要介绍投影理论和图示方法；第十章至第十二章：建筑制图,主要介绍建筑施工图,结构施工图和给排水施工图的图示特点,图示方法和图示内容；第十三章：透视图,主要介绍建筑形体的两点透视图画法；第十四章，机械制图,简要介绍标准件、零件图和装配图的表达方式和技术要求。本书还配套出版了《建筑工程制图习题集》紧密结合各章教学内容，供学员巩固所学知识练习使用。本书总结编者多年的教学经验，具有鲜明的读、画图特色。

本书可供高等职业技术学院、高等专科学校、电大等工业与民用建筑专业、给排水专业及相关专业教学使用，也可供土建类工程技术人员阅读参考。

书籍目录

前言绪论第一章 制图的基本知识 第一节 制图工具和仪器的使用方法 第二节 制图的基本标准 第三节 几何作图 第四节 平面图形画法 第五节 制图步骤和方法第二章 投影的基本知识 第一节 投影法 第二节 物体的三视图第三章 点、直线、平面的投影 第一节 点的投影 第二节 直线的投影 第三节 平面的投影 第四节 直线与平面、平面与平面的相对位置关系第四章 投影变换 第一节 概述 第二节 换面法 第三节 旋转法第五章 基本体的投影 第一节 平面立体投影及表面上的点线 第二节 曲面体的投影及表面相的点线 第三节 基本体视图的识读第六章 立体表面的交线 第一节 平面体的交线 第二节 平面与曲面体的交线 第三节 曲面与曲面的交线 第四节 相贯线的特殊情况 第五节 同坡屋面的交线 第六节 柱体的展开图第七章 轴测图 第一节 概述 第二节 正等测图 第三节 斜二测图 第四节 水平斜轴测图简介 第五节 轴测图的选择第八章 组合体视图 第一节 形体分析法及组合体表面连接处画法 第二节 组合体视图画法 第三节 组合体视图的尺寸标注 第四节 组合体视图的识读第九章 视图、剖视图及新断面图 第一节 视图 第二节 三角投影简介 第三节 剖视图 第四节 断面图 第五节 剖视图与断面图的识读第十章 建筑施工图 第一节 概述 第二节 总平面图及总说明 第三节 建筑平面图 第四节 建筑立面图 第五节 建设剖视图 第六节 建筑详图第十一章 结构施工图 第一节 概述 第二节 钢筋混凝土结构图 第三节 基础平面图和基础详图 第四节 楼层结构平面图 第五节 楼梯结构详图第十二章 给排水施工图 第一节 概述 第二节 室内给排水平面图 第三节 给排水系统轴测图第十三章 透视图第十四章 机械制图 第一节 概述 第二节 螺纹及螺纹紧固件的画法 第三节 零件图 第四节 装配图

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>