

<<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：9787112093533

10位ISBN编号：7112093538

出版时间：2007-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：张岩 编

页数：228

字数：551000

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

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材，供高等学校建筑类相关专业建筑制图课程教学使用。

本书主要包括：投影的基本知识，点、直线和平面的投影，基本形体的投影，轴测投影，制图的基本知识，投影制图，建筑施工图，结构施工图，建筑给水排水施工图，采暖通风施工图，建筑电气施工图，机械图。

本书是根据多年的教学实践并针对专业要求而编写的，在编写上力求理论联系实际，密切结合专业需求，图文结合，深入浅出，便于学习。

本书含与教材配套使用的习题集，本书及习题集可供高等学校建筑类管理、环境工程、暖通、给水排水、热动、电信等专业使用，也可供相关技术人员学习参考。

## &lt;&lt;建筑工程制图&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第1章 投影的基本知识 1.1 投影的方法及其分类 1.2 投影的性质 1.3 土建工程中常用的四种投影图 1.4 三面正投影图第2章 点、直线和平面的投影 2.1 点的投影 2.2 直线的投影 2.3 平面的投影 2.4 直线和平面、平面和平面相交第3章 基本形体的投影 3.1 平面体的投影 3.2 曲面体的投影 3.3 平面与形体表面相交 3.4 直线与形体表面相交 3.5 两形体表面相交第4章 轴测投影 4.1 基本概念 4.2 正等轴测投影 4.3 斜轴测投影 4.4 圆的轴测投影第5章 制图的基本知识 5.1 制图工具、仪器和用品 5.2 建筑工程制图标准 5.3 几何作图第6章 投影制图 6.1 形体的表示方法 6.2 组合体三面投影图的画法 6.3 组合体的尺寸标注 6.4 组合体投影图的识读 6.5 剖面图和断面图第7章 建筑施工图 7.1 概述 7.2 设计总说明及建筑总平面图 7.3 建筑平面图 7.4 建筑立面图 7.5 建筑剖面图 7.6 建筑详图第8章 结构施工图 8.1 概述 8.2 基础图 8.3 结构平面图 8.4 钢筋混凝土构件详图 8.5 楼梯结构详图 8.6 平面整体表示法第9章 建筑给水排水施工图 9.1 概述 9.2 室内管道平面图 9.3 管道系统图 9.4 室外管道平面图第10章 采暖通风施工图 10.1 概述 10.2 室内采暖工程施工图 10.3 通风施工图第11章 建筑电气施工图 11.1 概述 11.2 室内电气照明施工图第12章 机械图 12.1 概述 12.2 几种常用零件及其画法 12.3 零件图 12.4 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>