

<<建筑制图与识图>>

图书基本信息

书名：<<建筑制图与识图>>

13位ISBN编号：9787811063677

10位ISBN编号：7811063670

出版时间：2006-8

出版时间：郑州大学出版社

作者：张会平

页数：392

字数：614000

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>

<<建筑制图与识图>>

内容概要

本书主要包括四部分内容：第一部分为画法几何，主要介绍图示理论和方法，培养空间想象能力和空间思维能力，它是制图的理论基础；第二部分为制图基础，主要介绍制图基本规定和建筑形体的画法和读法；第三部分为专业制图，主要培养绘制和阅读建筑施工图的能力；第四部分为计算机绘图部分，介绍最新版本的绘图软件AutoCAD 2006中二维图形的绘制方法及技巧。

本书供高职高专土建类各专业学生使用，也可作为建筑工程技术人员自学和参考用书。

<<建筑制图与识图>>

书籍目录

绪论第1章 制图基本知识 1.1 制图工具及使用方法 1.2 制图基本规定 1.3 几何作图 1.4 平面图形的分析与画法 1.5 制图的步骤与方法第2章 投影基本知识 2.1 投影的概念及分类 2.2 平行投影的基本性质 2.3 三面正投影图第3章 点、直线和平面的投影 3.1 点的投影 3.2 直线的投影 3.3 平面的投影第4章 平面立体 4.1 平面立体及其表面上点和线的投影 4.2 工程形体实例第5章 投影变换 5.1 换面法 5.2 解题举例第6章 曲线与曲面 6.1 曲线 6.2 曲面的形成和分类 6.3 回转面及其表面上的点和线 6.4 非回转直纹曲面第7章 截交线与相贯线 7.1 概述 7.2 平面立体的截交线 7.3 曲面立体的截交线 7.4 直线与平面立体相交 7.5 两个平面立体相交 7.6 直线与曲面立体相交 7.7 平面立体与曲面立体相交 7.8 曲面立体与曲面立体相交第8章 轴测投影 8.1 轴测投影的基本知识 8.2 正轴测图 8.3 斜轴测图 8.4 轴测图的选择 8.5 轴测草图第9章 建筑形体的各种表达方法 9.1 概述 9.2 组合体投影图的画法 9.3 组合体投影图的读法 9.4 建筑形体的尺寸标注 9.5 视图 9.6 剖面图 9.7 断面图 9.8 简化画法第10章 标高投影 10.1 点、直线与平面的标高投影 10.2 曲线和曲面的标高投影第11章 透视投影 11.1 透视投影的基本知识 11.2 点、直线和平面的透视投影 11.3 透视图的作法 11.4 透视图中的简捷作图法第12章 建筑施工图 12.1 概述 12.2 一建筑总平面图 12.3 建筑施工图首页 12.4 建筑平面图 12.5 建筑立面图 12.6 建筑剖面图 12.7 建筑详图第13章 结构施工图第14章 单层工业厂房施工图第15章 给排水施工图第16章 建筑电气施工图第17章 计算机绘图参考文献

<<建筑制图与识图>>

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>