

《建筑识图与构造(朱纓)》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2010年08月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787122090331

丛书名：建筑工程技术专业 高职高专规划教材

内容简介

本教材是根据教学指导委员会制定的高职高专土建类专业培养要求及课程教学大纲、国家现行的有关规程、规范和标准编写的。

全书共分为三篇：第一篇建筑识图，内容主要包括制图基本知识、投影的基本知识、基本形体的投影、组合形体的投影、轴测投影图、剖面图与断面图、建筑工程施工图基本知识、建筑施工图、结构施工图；第二篇建筑构造，内容主要包括民用建筑构造概论、基础、墙体、楼地层、楼梯构造、门窗构造、屋盖、变形缝、工业建筑概论、单层工业厂房构造；第三篇为建筑识图与构造实训。

本书可作为高职高专和成人教育建筑工程技术、建筑装饰工程技术、建筑工程造价及相关土建类专业的教材，也可供从事建筑工程等工作的技术人员参考，还可作为建筑类注册考试的参考书。

目录

第一篇 建筑识图

第一章 制图基本知识

第一节 常用制图工具及仪器用法

一、图板

二、丁字尺

三、三角板

四、比例尺

五、圆规与分规

六、建筑模板

七、曲线板

八、擦图板

九、绘图铅笔

十、针管笔（绘图墨水笔）

十一、图纸

十二、其它

第二节 制图标准

一、图纸幅面规格

二、图线

三、字体

四、比例

五、尺寸标注

第三节 简化画法

一、对称图形画法

二、相同要素画法

三、折断画法

第四节 绘图步骤和方法

一、绘图准备

二、用铅笔绘制底稿

三、区分图线，上墨或描图

四、注意事项

第五节 几何作图

一、作平行线

二、作坡度线

三、分直线段为任意等分

四、分两平行线之间的距离为已知等分

五、作已知圆的内接正六边形

六、作已知圆的内接正五边形

七、作踏步

小结

思考题

第二章 投影的基本知识

第三章 基本形体的投影

第四章 组合形体的投影

第五章 轴测投影图

第六章 剖面图与断面图

第七章 建筑工程施工图基本知识

第八章 建筑施工图

第九章 结构施工图

第二篇 建筑构造

第十章 民用建筑构造概论

第十一章 基础

第十二章 墙体

第十三章 楼地层

第十四章 楼梯构造

第十五章 门窗构造

第十六章 屋盖

第十七章 变形缝

第十八章 工业建筑概论

第十九章 单层工业厂房构造

第三篇 建筑识图与构造实训

参考文献

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)