

图书基本信息

书名：<<建筑制图/教育部高职高专规划教材>>

13位ISBN编号：9787502539368

10位ISBN编号：7502539360

出版时间：2008-2

出版时间：化学工业

作者：钱可强 编

页数：191

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>

内容概要

《建筑制图》是教育部高职高专院校土建类专业规划教材。
由钱可强，管巧娟主编。

《建筑制图》共10章，内容以别具特色的小别墅作为主线，介绍了制图基本知识，正投影法基础，建筑形体表面交线，轴测图与透视图，建筑形体表达方法，建筑施工图，结构施工图，设备施工图，机械图样的识读，计算机绘图基础等。

《建筑制图》很好地将工程实际与课程体系有机结合。
突出了工程图例的分析，实用性较强。

《建筑制图》体现了高等职业技术教育特点，将知识点与能力点紧密结合，力求文字精炼，图文并茂，并强化读图训练。

《建筑制图》内容体系由浅入深，循序渐进，通俗易懂，突出重点，尤其是平面图形构思颇具新意，有利于学生空间思维能力的培养。

《建筑制图》采用2002年4月颁布的《房屋建筑制图统一标准》等六种国家标准。

与《建筑制图》配套的《建筑制图习题集》以及《建筑图样读解》同时出版。

《建筑制图》可供高职高专院校土建类专业作为教材。
也可供成教、电大相关专业选用或作为职业培训教材。

书籍目录

绪论1 第一章制图基本知识与技能3 第一节制图的基本规定3 第二节尺寸注法7 第三节尺规绘图的工具及其使用9 第四节平面图形画法10 第五节尺规绘图的方法与步骤14 第六节平面图形构思15 第二章正投影法基础19 第一节投影法19 第二节正投影法基本原理21 第三节求线段的实长与平面的实形31 第四节基本形体的投影作图34 第五节组合形体的构成与构型设计40 第三章建筑形体表面交线46 第一节概述46 第二节切割型建筑形体47 第三节相交型建筑形体53 第四节同坡屋面交线画法60 第四章轴测图与透视图62 第一节轴测图62 第二节透视图71 第三节徒手草图画法78 第五章建筑形体的表达方法83 第一节建筑形体的图样画法83 第二节房屋建筑基本表达形式90 第三节房屋建筑施工图中的常用符号92 第四节绘制建筑平面图、立面图、剖面图的方法与步骤94 第六章建筑施工图97 第一节建筑总平面图97 第二节建筑平面图101 第三节建筑立面图107 第四节建筑剖面图109 第五节建筑详图110 第七章结构施工图117 第一节房屋结构的基本知识117 第二节基础平面图与基础详图120 第三节结构平面图126 第四节工业厂房建筑结构图129 第八章设备施工图139 第一节室内给水排水工程图139 第二节建筑电气工程图144 第九章机械图样的识读152 第一节机械图样基本表示法152 第二节几种常用零件的规定画法158 第三节机械图样的识读与绘制166 第十章计算机绘图简介174 第一节概述174 第二节Auto CAD2000绘图界面和绘图环境174 第三节基本图形画法与编辑178 第四节实例操作181 第五节输入文字185 第六节尺寸标注186 第七节打印操作简介190 参考文献192

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>