第一图书网, tushu007.com

<<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：9787040048025

10位ISBN编号：7040048027

出版时间：2004-1

出版时间：高等教育出版社

作者：null

页数：168

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

前言

随着职业技术教育改革的深化，特别是1990年国家教委017号文“关于制定职业高级中学（三年制）教学计划的意见”的颁布，中等职业学校建筑类专业迫切需要一套新的教学计划及其配套教材，以使培养的学生能更好地适应社会及经济发展的需要。
为此1992年3月国家教委职教司召开了全国职业高中建筑施工专业教学研讨会议，建设部教育司的同志出席了会议并做了专业指导。
参加会议的有江苏、山东、辽宁、四川、广东、广西、陕西、浙江等省教委选派的专业教师、教研员和建设部的有关专家。
会议充分肯定了由国家教委职教司与建设部教育司组织编写的上一轮职业高中建筑类专业教材，认为这轮教材对提高全国职业高中建筑类专业的教学质量、强化技能训练方面的教学改革起到了一定的作用，取得了明显的社会效益，受到了全国各地职业高中师生的好评。
会议审定并通过了全国职业高中建筑施工专业的教学计划与专业课程的教学大纲，落实了国家教委规划教材一一建筑施工专业教材的编写工作，成立了。
职业学校建筑类专业教学研究组”。
《建筑制图与识图》一书就是根据这次会议审定的教学计划与教学大纲而编写的。
本书是建筑施工专业的一门实践性较强的专业课教材，主要讲述建筑工程图样绘制方法和识读规律。
其主要任务是通过制图理论的学习和有关实践活动，培养学生的空间想象能力和构思能力，了解国家有关建筑制图标准，掌握建筑工程施工图识读与绘制的基本方法。
本书按理论联系实际、深入浅出、具有职业中学特色的原则编写。
注意突出教材的实用性，力求做到图文结合、通俗易懂。
在编写中采用了《房屋建筑制图统一标准》等有关的最新标准，并附有常用建筑图例。
全书包括制图基本知识和建筑工程施工图两部分，共分十三章。
为便于教学，本书各章后均有小结、复习思考题、课堂练习和课外作业，另外还编印了习题集与本书配套使用。

内容概要

《建筑制图与识图（建筑施工专业）》是教育部职教司组织编写的职业学校建筑施工业系统教材之一，是教育部规划教材。
建设部教育司的有关同志参加了本专业教学计划、课程教学大纲及教材编写的审定工作。
全书分两篇共十三章，主要内容有建筑制图基本知识和建筑工程施工图等。
《建筑制图与识图（建筑施工专业）》介绍了制图仪器和工具的使用方法，投影的基本知识，建筑施工图、结构施工图、设备施工图的组成、内容、特点和识读方法。
《建筑制图与识图（建筑施工专业）》突出职业技术教育特点，采用了最新《房屋建筑制图统一标准》等有关国家标准，力求理论联系实际，图文结合，通俗易懂，并附有常用图例。
《建筑制图与识图（建筑施工专业）》可作为中等职业学校建筑施工专业教材，也可作为建筑施工单位的培训教材。

书籍目录

绪论第一篇制图基本知识第一章 制图仪器与用品第一节 制图仪器与工具第二节 制图用品小结复习思考题第二章 基本制图标准第一节 制图标准简介第二节 图纸第三节 图线第四节 字体第五节 比例第六节 尺寸的标注小结复习思考题第三章 绘图步骤和方法小结复习思考题第四章 几何作图第一节 直线的平行线和垂直线第二节 等分线段第三节 正多边形的画法第四节 圆弧的连接第五节 椭圆的画法小结复习思考题第五章 投影的基本知识第一节 投影的概念第二节 点、直线、平面正投影的基本规律第三节 正投影图小结复习思考题第六章 简单立体的投影第一节 平面体的投影第二节 简单曲面体的投影小结复习思考题第七章 轴测投影第一节 轴测投影的基本知识第二节 轴测图的画法小结复习思考题第八章 剖面图和断面图第一节 剖面图第二节 断面图小结复习思考题第二篇建筑工程施工图第九章 建筑工程施工图的基本知识第一节 施工图的产生第二节 旌工图的分类和编排顺序第三节 识图应注意的问题小结复习思考题第十章 建筑施工图第一节 概述第二节 施工总说明和建筑总平面图第三节 建筑平面图第四节 建筑剖面图第五节 建筑立面图第六节 建筑详图小结复习思考题第十一章 结构施工图第一节 概述第二节 结构旋工图的常用代号及图例第三节 基础图第四节 结构平面图第五节 钢筋混凝土构件详图第六节 楼梯结构详图小结复习思考题第十二章 设备施工图第一节 给水排水施工图第二节 采暖施工图第三节 电气施工图小结复习思考题第十三章 施工图绘制第一节 施工图绘制的步骤和方法第二节 绘图步骤举例小结复习思考题附录I 常用建筑材料图例附录II 总平面图图例附录III 构造及配件图例附录IV 给排水工程常用图例附录V 采暖工程图例附录VI 常用电气图例附图 某职中实训楼施工图

第一图书网, tushu007.com

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