

<<建筑工程制图与识图>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程制图与识图>>

13位ISBN编号：9787111125402

10位ISBN编号：7111125401

出版时间：2004-9

出版时间：机械工业

作者：王强 编

页数：394

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>

## <<建筑工程制图与识图>>

### 内容概要

本书是在总结多年高等职业教育经验的基础上，根据教育部对高等职业教育的最新要求编写的系列教材。

本书在编写过程中，结合高等职业教育的办学特点，“以应用为目的，以必需够用为度”，着重介绍了制图的基本知识与技能、正投影原、轴测投影、建筑施工图、结构施工图、设备施工图的图示内容及识读方法。

同时，为适应不同培养方向的需要，对部分内容进行了适当的加深和拓宽，并加大了各种施工图的识读训练。

本书采用了国家新颁布的《技术制图》标准有关规定及各专业现行制图标准：《房屋建筑制图统一标准》GB/T50001-2001，《总图制图标准》GB/T50103-2001，《建筑制图标准》GB/T50104-2001，《给水排水制图标准》GB/T50106-2001，《暖通空调制图标准》GB/T50114-2001。

文字精练，言简意明，图文并重。

同时出版的《建筑工程制图与识图习题集》，与本书配套使用。

本书可作为高职高专、应用型本科和各类成人高校建筑工程专业的基础教材，亦可作为建筑学、城市规划、地下建筑等相近专业的教材使用，同时，可作为职工培训和广大自学者及工程技术人员的参考书。

## <<建筑工程制图与识图>>

### 书籍目录

前言绪论 一、本课程的性质和任务 二、本课程的内容和要求 三、本课程的学习方法第一章 制图的基本知识与技能 第一节 绘图工具和仪器 第二节 制图的基本标准 第三节 平面图形的画法 第四节 制图的一般方法和步骤第二章 投影的基本知识 第一节 投影法概述 第二节 平行投影的基本性质 第三节 正投影法基本原理第三章 立体表面基本元素的投影 第一节 点的投影 第二节 直线的投影 第三节 平面的投影第四章 立体的投影 第一节 平面立体的投影 第二节 曲面立体的投影 第三节 立体表面交线的投影 第四节 组合体的三面正投影第五章 立体表面的展开 第一节 展开图的基本知识 第二节 平面立体表面的展开 第三节 曲面立体表面的展开 第四节 展开图应用举例第六章 建筑工程常用的曲面第七章 轴测图第八章 透视图第九章 建筑形体的表达方法第十章 房屋建筑工程图第十一章 建筑施工图第十二章 结构施工图第十三章 给排水施工图第十四章 暖通空调施工图第十五章 建筑电气施工图第十六章 计算机绘图简介参考文献

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>