

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2008建筑制图与室内工程制图精粹>>

13位ISBN编号：9787111219347

10位ISBN编号：7111219341

出版时间：2007-8

出版时间：机械工业出版社

作者：王吉强

页数：412

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

本书介绍了用AutoCAD2008中文版绘制整筑和室内施工图的方法。

本书的特点是以理论为基础，再以实例的形式中向读者讲解了工程制图的方法、经验与技巧。在深入浅出、循序渐进、通俗易懂的基础上，强调所介绍知识的系统性和制作技法的实用性，不仅能使读者轻松入门，还可使读者的专业水平迅速提高，能够独立完成方案设计，绘制出在建筑与室内施工行业中有实用价值的图样。

全书共14章。

第1、2章，主要介绍建筑制图与室内制图的概念和绘图原理。

第3-8章，主要讲解了建筑总平面图、首层平面图、建筑立面图、建筑剖面图、楼梯建筑图和阳台建筑图的绘制方法。

第9-14章，主要讲解了家具设计图库；绘制室内门、窗造型与构造设计图；室内墙面装饰设计图；室内家居平面图；室内工装设计制图；图样打印与输出。

本书不仅可以作为建筑专业人员的自学读本，也可以作为培训班或大专院相关专业的教材。

书籍目录

出版说明 前言第1章 AutoCAD 2008建筑制图设计入门 1.1 AutoCAD 2008的新增功能简介 1.1.1 AutoCAD 2008新用户界面 1.1.2 缩放注释功能 1.1.3 标注增强功能 1.2 建筑制图、室内制图的概念与绘图原理 1.2.1 建筑制图的概念 1.2.2 室内制图的概念 1.2.3 绘图原理的表现形式 1.2.4 建筑制图与室内设计图绘画的理论依据 1.3 建筑制图与室内制图的学习方法 1.3.1 熟练掌握投影原理的熟练程度 1.3.2 注意培养空间想象力 1.3.3 养成严谨的制图态度 1.3.4 加强自身艺术素养的培训 1.4 投影的基础知识、三视图及其他图样的画法 1.4.1 投影法的概述 1.4.2 投影法的分类 1.4.3 正投影的基本性质 1.4.4 点、直线、平面图形的正投影的基本特征 1.4.5 三视图的概念及其图样画法 1.5 轴测投影 1.5.1 轴测投影的特点 1.5.2 轴测投影的分类 1.5.3 几种常见的轴间角和轴向变形系数 1.5.4 绘画轴测投影前的准备工作 1.5.5 投影图画轴测图的步骤 1.6 建筑工程与室内工程的设计程序 1.6.1 建筑工程设计程序 1.6.2 室内工程设计程序 1.7 本章小结 1.8 思考与练习第2章 建筑制图设计标准规范与设计中心 2.1 建筑施工图的有关规定 2.2 建筑图纸幅面的规格 2.2.1 幅面和图框尺寸 2.2.2 图纸幅面的加长 2.3 图标 2.3.1 标题栏和会签栏 2.3.2 图纸标题栏的大小和样式 2.3.3 会签栏的大小和样式 2.4 制图图线 2.5 制图字体 2.6 制图单位与比例 2.7 尺寸标注 2.8 AutoCAD 2008设计中心的使用 2.8.1 设计中心简介 2.8.2 AutoCAD 2008设计中心窗口 2.8.3 设计中心访问的内容 2.8.4 AutoCAD 2008图纸集管理器 2.9 本章小结 2.10 思考与练习第3章 绘制建筑总平面图 3.1 总平面图基本内容与设计步骤 3.1.1 总平面图的基本内容 3.1.2 总平面施工图设计步骤 3.2 总平面图的制图标准 3.2.1 总图制图比例 3.2.2 总平面图制图线型 3.2.3 总平面图常用图例 3.2.4 计量单位 3.3 建筑总平面图的绘制过程 3.3.1 设置绘图环境 3.3.2 绘制基本地形 3.3.3 绘制各种新建筑物 3.3.4 场地添加建筑物 3.3.5 添加室外停车场 3.3.6 添加室外道路广场地砖 3.3.7 设置环境绿化景观及外部设施 3.3.8 尺寸标注和文字说明 3.4 本章小结 3.5 思考与练习第4章 绘制建筑平面图第5章 绘制建筑立面图第6章 绘制建筑剖面图第7章 绘制楼梯建筑图第8章 绘制阳台建筑图第9章 室内家具设计图库第10章 室内门、窗造型与构造设计图第11章 室内墙面装饰设计图第12章 绘制家居平面图第13章 室内工装设计制图第14章 打印输出图样附录 AutoCAD 2008快捷键

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>