

图书基本信息

书名：<<中文AutoCAD 2007辅助设计教程与上机实训>>

13位ISBN编号：9787111213376

10位ISBN编号：7111213378

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业出版社

作者：吴坤等

页数：299

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

AutoCAD以其强大的功能、生动的交互界面和高速强大的图形处理能力，赢得了众多专业设计人士和广大业余爱好者的青睐，在各相关领域都得到了广泛的应用。

本书以实例为主导讲解了AutoCAD 2007的各种知识点以及进行设计的方法和技巧，主要包括AutoCAD 2007基础知识、二维图形的绘制、二维图形的编辑、尺寸标注、创建文本和表格、图层和图块的使用、使用AutoCAD设计中心、AutoCAD 2007三维绘图、输出及打印图像等内容。

本书内容全面、深入浅出，图文并茂、以图析文、直观生动，语言简练、通俗易懂，穿插的“技巧”、“友情提示”等版块丰富了知识面。

另外，各章上机实训部分的实例突出实用性，让读者在实际操作中强化理解书中的知识点。在每章后面结合该章内容给出的习题部分，使读者朋友能够通过练习巩固所学知识。

本书主要适用于AutoCAD的初、中级用户，尤其适用各大中专院校、职业院校及各类电脑培训学校作为AutoCAD的培训教材使用。

书籍目录

丛书序前言第1章 AutoCAD 2007基础知识 1.1 AutoCAD 2007的发展历史和基本功能 1.1.1 AutoCAD 2007的发展历史 1.1.2 AutoCAD 2007的基本功能 1.1.3 AutoCAD 2007的新增功能 1.2 AutoCAD 2007的工作界面和帮助功能 1.2.1 AutoCAD 2007的工作界面 1.2.2 AutoCAD 2007的帮助功能 1.3 设置适宜的工作界面 1.3.1 设置绘图区颜色 1.3.2 设置鼠标光标样式 1.3.3 设置命令行的字体与行数 1.4 图形文件的管理 1.4.1 新建图形文件 1.4.2 保存图形文件 1.4.3 打开图形文件 1.4.4 加密图形文件 1.4.5 关闭图形文件 1.5 设置适宜的绘图环境 1.5.1 设置绘图单位 1.5.2 设置绘图界限 1.6 上机实训——设置个性工作界面 1.7 本章小结 1.8 课后习题

第2章 绘制二维图形 2.1 AutoCAD 2007的命令执行方式 2.1.1 选择菜单命令 2.1.2 单击工具栏按钮执行命令 2.1.3 命令行和动态输入命令 2.1.4 命令的终止和重复使用 2.1.5 取消与恢复已执行的命令 2.2 绘制点 2.2.1 设置点样式 2.2.2 绘制单点 2.2.3 绘制多点 2.2.4 绘制等分点 2.3 绘制直线型图形 2.3.1 绘制直线段 2.3.2 绘制射线和构造线 2.3.3 绘制多段线 2.3.4 绘制多线 2.4 绘制封闭型图形 2.4.1 绘制矩形 2.4.2 绘制正多边形 2.4.3 绘制圆 2.4.4 绘制椭圆 2.4.5 绘制圆环 2.5 绘制弧线型图形 2.5.1 绘制圆弧 2.5.2 绘制椭圆弧 2.5.3 绘制样条曲线 2.5.4 绘制修订云线 2.6 上机实训 2.7 本章小结 2.8 课后习题 2.8.1 基础练习 2.8.2 课后实验

第3章 快速精确绘图 第4章 二维图形的基本编辑 第5章 二维图形的高级编辑 第6章 图层管理和图块的使用 第7章 尺寸标注 第8章 创建文本和表格 第9章 AutoCAD设计中心 第10章 三维绘图基础 第11章 创建复杂的三维实体 第12章 图形渲染和动画 第13章 图形打印与输出 第14章 综合实例

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>