

# 《Auto CAD中文版实训教程》

## 图书基本信息

书名：《Auto CAD中文版实训教程》

13位ISBN编号：9787302161394

10位ISBN编号：7302161399

出版时间：2007-10

出版社：清华大学出版社

作者：王宪生

页数：338

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《Auto CAD中文版实训教程》

## 内容概要

本书以AutoCAD 2008为基础，以机械和建筑制图中最常见的标准图块和常见图纸绘制为例，以技术讲解紧跟专业范例演示命令应用技法和操作场合，以图解方式介绍AutoCAD辅助制图的技术和方法。全书内容包括：AutoCAD 2008制图基础、创建与管理图层、绘制二维基本图形、绘制与编辑复杂图形元素、编辑对象、文本标注和编辑、尺寸标注和编辑、图块、三维绘图基础、修改三维实体、视图操作与渲染、打印与输出等。每一章均提供综合专业实例和上机操作题，并以习题形式强化对技术的理解与掌握。本书结构清晰，案例丰富，理论与实践相结合，具有极强的实用性。适合用作各大专院校、职业院校计算机辅助应用专业的相关教材，也可作为计算机辅助设计培训班教材。

## 书籍目录

第1章 AutoCAD 2008制图基础 1.1 AutoCAD 2008的启动 1.2 AutoCAD 2008界面组成 1.3 AutoCAD的命令输入方式 1.4 绘图环境的设置 1.4.1 设置绘图界限 1.4.2 设置绘图单位 1.5 图形文件的管理 1.5.1 新建AutoCAD文件 1.5.2 打开AutoCAD文件 1.5.3 保存AutoCAD文件 1.6 二维视图的操作 1.6.1 缩放 1.6.2 平移 1.7 状态栏的辅助绘图 1.7.1 设置捕捉和栅格 1.7.2 设置正交 1.7.3 设置对象捕捉 1.7.4 设置极轴追踪 1.7.5 设置动态输入 1.8 对象特性的修改 1.8.1 “对象特性”面板 1.8.2 “样式”面板 1.8.3 “图层”面板 1.8.4 “特性”选项板 1.9 夹点的编辑 1.10 习题 1.10.1 填空题 1.10.2 选择题 1.10.3 上机操作题 1.11 习题答案 1.11.1 填空题 1.11.2 选择题 1.11.3 上机操作题第2章 创建与管理图层 2.1 创建图层 2.1.1 新建图层 2.1.2 设置图层状态 2.1.3 设置图层颜色 2.1.4 设置图层线型 2.1.5 设置图层线宽 2.2 管理图层 2.2.1 图层过滤 2.2.2 图层管理 2.3 综合实例 2.4 习题 2.4.1 填空题 2.4.2 选择题 2.4.3 上机操作题 2.5 习题答案 2.5.1 填空题 2.5.2 选择题 2.5.3 上机操作题第3章 绘制二维基本图形 3.1 使用平面坐标系 3.1.1 相对坐标 3.1.2 绝对坐标 3.2 绘制点 3.2.1 设置点样式 3.2.2 创建点 3.2.3 创建特殊点 3.3 绘制直线型图形 3.3.1 绘制直线 3.3.2 绘制构造线 3.4 绘制弧线型图形 3.4.1 绘制圆弧 3.4.2 绘制椭圆弧 .....第4章 绘制与编辑复杂图形元素第5章 编辑对象第6章 文本标注和编辑第7章 尺寸标注和编辑第8章 图块第9章 三维绘图基础第10章 修改三维实体第11章 视口操作与渲染第12章 打印与输出

## 精彩短评

1、教会了我的徒弟.....

# 《Auto CAD中文版实训教程》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)