

<<精通AutoCAD 2006中文版>>

图书基本信息

书名：<<精通AutoCAD 2006中文版>>

13位ISBN编号：9787302108443

10位ISBN编号：7302108447

出版时间：2005-5

出版时间：第1版 (2005年5月1日)

作者：徐建平

页数：483

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

本书由浅入深、循序渐进地介绍了Autodesk公司最新推出的计算机辅助设计软件——AutoCAD 2005中文版的基本功能和使用技巧。

全书共分18章，分别介绍了AutoCAD 2005的功能、新特点、基本概念与基本操作，绘图前的准备工作，线型、颜色和图层等辅助工具的使用，图案填充对象的创建与编辑，绘图命令和编辑命令的使用，图形的显示控制，文字样式、表的创建与编辑，块、块属性、外部参照及AutoCAD设计中心的使用，图形对象的标注尺寸，三维图形的绘制与编辑，三维实体的绘制、编辑与渲染，以及AutoCAD 2005中文版的Internet功能。

此外，本书还通过第14章和第17章中的两个综合实例，介绍了使用AutoCAD绘制平面图形和三维图形的方法。

本书内容丰富、结构清晰、语言简练，叙述深入浅出，具有很强的实用性，是从事工程制造、建筑设计、装潢设计等行业的专业技术人员不可多得的参考书。

## 书籍目录

第1章 AutoCAD 2006入门基础1.1 AutoCAD的发展历史1.2 AutoCAD的基本功能1.3 AutoCAD 2006的新增功能1.4 AutoCAD 2006的界面组成1.5 使用命令系统变量1.6 图形文件管理1.7 思考练习第2章 AutoCAD绘图基础2.1 设置系统参数选项2.2 自定义工具栏2.3 绘图常识2.4 绘图方法2.5 管理命名对象2.6 思考练习第3章 绘制二维图形3.1 绘制点对象3.2 绘制直线、射线和构造线3.3 绘制矩形和正多边形3.4 绘制圆、圆弧、椭圆和椭圆弧3.5 绘制与编辑多线3.6 绘制与编辑多段线3.7 绘制与编辑样条曲线3.8 徒手绘图3.9 思考练习第4章 选择与编辑图形对象4.1 选择对象4.2 使用夹点编辑图形4.3 删除、移动、旋转和对齐对象4.4 复制、阵列、偏移和镜像对象4.5 修改对象的形状和大小4.6 倒角、圆角和打断4.7 编辑对象特性4.8 思考练习第5章 创建面域与图案填充5.1 将图形转换为面域5.2 使用图案填充5.3 绘制圆环、宽线与二维填充图形5.4 思考练习第6章 规划和管理图层6.1 规划图层6.2 管理图层6.3 思考练习第7章 精确绘制图形7.1 使用坐标系7.2 使用捕捉、栅格和正交功能定位点7.3 使用对象捕捉功能7.4 使用自动追踪7.5 使用动态输入7.6 使用CAL命令计算值和点7.7 使用快速计算面板7.8 使用点过滤器7.9 查询图形对象信息7.10 思考练习第8章 控制图形显示第9章 使用文字和表格第10章 标注图形尺寸第11章 使用块、属性块和外部参照第12章 使用AutoCAD设计中心第13章 绘制三维图形第14章 编辑和渲染三维对象第15章 输入、输出与打印图形第16章 AutoCAD与Internet连接第17章 AutoCAD绘图综合应用

### 编辑推荐

本书特色： 内容全面，从了解和设置AutoCAD 2006的绘图环境到通过Internet进行图队协作，AutoCAD 2006的功能无所不包。

讲解细致，对AutoCAD所有命令选项、对话框元素和系统变量都进行了细致的介绍，解决您工作中的每一个细节问题。

示例丰富，每章都配有大量的上机练习，不仅能帮助您提高动手能力，更可使所学的知识在实践中升华。

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>