

<<AutoCAD2007中文版标准教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2007中文版标准教程>>

13位ISBN编号：9787121030932

10位ISBN编号：7121030934

出版时间：2006-9

出版时间：电子工业出版社

作者：程绪琦

页数：354

字数：510000

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

本书是由Autodesk公司AutoCAD全国师资培训主讲老师完成。

本书作者结合多年工程实践和课堂教学经验来精心安排教材内容，不仅介绍软件的特点和功能，更重要的是讲授了软件结合机械、建筑、制造等不同领域的实践特点，传授作者在实际工作中的切身体会和技巧，力求通俗易懂、图文并茂，使读者真正学会、用好AutoCAD2007，并掌握工程设计的职业技能。

本书紧扣Autodesk公司AutoCAD专业级及认证考试大纲，完成本书学习后可以掌握认证考试所要求的内容。

在本书光盘中配有精美影音课件和图片素材原文件，让读者能够事半功倍地掌握软件功能，在学习和工作中如虎添翼。

本书另配有PowerPoint课件和各章练习题与答案（供读者网络下载）。

本书适合作为高等院校、职业教育、认证培训的辅导教材，也适合于广大工程设计人员和爱好者自学使用。

## 作者简介

程绪琦，现任北京联合大学考试中心工程师，Autodesk公司的AutoCAD和Inventor认证教师，多次被Autodesk公司评为优秀认证教员。

他曾参与并编著多本教材，这些书被多所高校及培训机构长期选为教材。

他还多次担任北京电视台，山东教育电视台的AutoCAD电视讲座的主讲教师，也

## 书籍目录

第1章 认识AutoCAD 1.1 AutoCAD 2007系统所需的软硬件配置 1.2 AutoCAD的功能 1.3 启动AutoCAD 2007 1.4 AutoCAD 2007的工作界面 1.5 使用AutoCAD 2007的命令 1.6 打开AutoCAD图形文件 1.7 绘制简单的二维对象和保存文件 1.8 控制显示方法 1.9 调用AutoCAD 2007软件的帮助系统第2章 设置绘图环境 2.1 设置绘图单位及绘图区域 2.2 将设置好的图形保存为样板图 2.3 理解AutoCAD使用的坐标概念第3章 创建和编辑二维图形对象(一) 3.1 直线的绘制 3.2 圆的绘制 3.3 圆弧的绘制 3.4 正多边形的绘制 3.5 矩形的绘制 3.6 点的绘制及对象的等分 3.7 构造选择集 3.8 修剪和延伸对象 3.9 图形对象的复制和删除 3.10 夹点功能 3.11 综合练习第4章 创建和编辑二维图形对象(二) 4.1 椭圆和椭圆弧的绘制 4.2 构造线的绘制 4.3 改变图形的位置和大小 4.4 边、角、长度的编辑 4.5 多段线的绘制与编辑 4.6 样条曲线的绘制 4.7 图案填充与编辑 4.8 创建边界与面域 4.9 GRIPS菜单 4.10 高级选择集 4.11 综合练习第5章 对象特性与图层 5.1 对象特性 5.2 图层的应用第6章 利用绘图辅助工具精确绘图 6.1 精确绘图辅助工具 6.2 查询对象的几何特性 6.3 图形显示控制第7章 文字与表格 7.1 文字的使用 7.2 表格的使用 7.3 字段的使用第8章 尺寸标注 8.1 创建各种尺寸标注 8.2 定义标注样式 8.3 标注的编辑与修改 8.4 创建公差标注 8.5 综合练习第9章 块的使用 9.1 块的创建与使用 9.2 块的编辑与修改 9.3 块的属性 9.4 动态块第10章 图纸布局与打印输出 10.1 模型空间与图纸空间 10.2 在模型空间中打印图纸 10.3 在图纸空间通过布局编排输出图形 10.4 布局中图纸的打印输出 10.5 使用打印样式表 10.6 管理比例列表 10.7 电子打印与发布第11章 共享AutoCAD数据和协同设计 11.1 样板图技术 11.2 设计中心 11.3 外部参照技术 11.4 光栅图像的使用 11.5 链接和嵌入数据(OLE) 11.6 CAD标准 11.7 电子传递 11.8 保护和签名图形 11.9 许可证管理第12章 创建三维模型 12.1 设置三维环境 12.2 创建和编辑三维实体模型 12.3 由三维实体模型生成二维平面图形第13章 图纸集 13.1 图纸集的概念 13.2 创建图纸集 13.3 为图纸集添加图纸 13.4 管理图纸中命名视图 13.5 图纸一览表 13.6 图纸集的发布和打印 13.7 图纸集的归档 本章小结

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>