

<<AutoCAD 2010中文版标准教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010中文版标准教程>>

13位ISBN编号：9787121102424

10位ISBN编号：7121102420

出版时间：2010-3

出版时间：电子工业出版社

作者：程绪琦

页数：344

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Autodesk公司AutoCAD全国师资培训主讲教师完成。

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，不仅介绍了软件的特点和功能，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应用技巧。

全书图文并茂，在行文上力求通俗易懂，让读者真正学会、用好AutoCAD 2010，并且能掌握工程设计的基本职业技能。

本书紧扣Autodesk公司AutoCAD一、二级工程师认证大纲，完成本书的学习后可以掌握认证考试所要求的内容。

本书配套光盘中附有精美影音课件和本书实例DWG图形素材，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。

另外，本书配有PowerPoint课件和各章练习题与答案（供读者网络下载）。

本书内容系统、完整、实用性强，可作为高等院校、职业教育、认证培训机构的辅导教材，也适合于广大工程技术人员和AutoCAD爱好者自学使用。

## 书籍目录

第1章 认识AutoCAD 1.1 AutoCAD 2010系统所需的 1.1 软硬件配置 1.2 AutoCAD的功能  
1.2.1 AutoCAD的主要功能 1.2.2 AutoCAD 2010的新增功能 1.3 启动AutoCAD 2010 1.4  
AutoCAD 2010的工作界面 1.5 使用AutoCAD 2010的命令 1.5.1 AutoCAD 2010命令的 激活方式  
1.5.2 如何响应AutoCAD命令 1.6 新建AutoCAD图形文件 1.7 打开AutoCAD图形文件 1.8 绘  
制简单的图形和保存文件 1.9 调用AutoCAD 2010软件的 1.9 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 2.1.1 设置绘图单位 2.1.2 设置图形界限 2.2 将设置好的图形保存为  
样板图 2.2.1 将图形保存为样板图 2.2.2 使用样板图新建图形 2.3 理解AutoCAD使用的坐标  
概念 2.3.1 笛卡尔坐标系和极坐标系 2.3.2 世界坐标系 (WCS) 和用户坐标系 (UCS)  
2.3.3 绝对坐标和相对坐标 2.3.4 输入坐标的方式 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 3.5.1 绘制  
矩形的命令执行过程 3.5.2 绘制具有倒角和圆角的矩形 3.5.3 根据面积绘制矩形 3.5.4 根  
据长和宽绘制矩形 3.6 点的绘制及对象的等分 3.6.1 绘制点 3.6.2 设置点样式 3.6.3 定数  
等分 3.6.4 定距等分 3.7 构造选择集 3.8 修剪和延伸对象 3.8.1 修剪对象 3.8.2 延伸对  
象 3.9 图形对象的复制和删除 3.9.1 删除对象 3.9.2 复制对象 3.9.3 镜像复制对象  
3.9.4 旋转复制对象 3.9.5 缩放复制对象 3.9.6 阵列复制对象 3.9.7 偏移图形 3.10 夹点  
功能 3.11 综合练习 第4章 创建和编辑二维图形 第5章 对象特性与图层 第6章 利用绘图辅助工具精  
确绘图 第7章 文字与表格 第8章 尺寸标注 第9章 块的使用 第10章 图纸布局与打印输出 第11章 共  
享AutoCAD数据 和协同设计 第12章 创建三维模型 第13章 图纸集 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>