

<<中文版AutoCAD 2007循序渐进>>

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2007循序渐进教程>>

13位ISBN编号：9787030193407

10位ISBN编号：7030193407

出版时间：2007-8

出版时间：科学

作者：杜钧

页数：329

字数：488000

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

本书以实例形式全面介绍了AutoCAD 2007的各项功能，全书共分17章，依次介绍了AutoCAD的基础知识，AutoCAD的使用界面以及AutoCAD的基本操作；使用AutoCAD绘制线条、圆、圆弧等基本图形对象的方法；使用捕捉、对象捕捉、极轴追踪、对象捕捉追踪等方法快速精确绘制图形的方法；各种AutoCAD编辑命令的功能与用法；块、动态块的创建和使用方法；尺寸标注样式的创建和设置，各种尺寸标注命令以及尺寸编辑方法；文字与表格的创建与编辑方法；使用AutoCAD绘制机械剖视图、剖面图、零件图和装配图的方法；使用AutoCAD绘制轴测图的方法，使用AutoCAD绘制三维图形的特点，以及使用绘制和编辑三维实体模型的方法；绘制好图形后，在图纸空间布局图形和打印图纸的方法。

并在每一章都给出了综合实例。

本书的最大特点是学习形式轻松、内容全面、实例精彩、可操作性强，较好地做到了内容与形式、理论与实践的统一。

适合从事计算机辅助设计及相关工作的人员学习和参考，也可供AutoCAD培训班作为教材，以及大、中专院校学生自学。

本书提供了书中部分实例文件及相关电子课件，请从[www.b-xr.com](http://www.b-xr.com)免费下载，读者可边学边练。

## 书籍目录

第1章 从零起步 1.1 AutoCAD 2007入门 1.1.1 AutoCAD 2007在机械设计中的应用 1.1.2  
在AutoCAD中绘制机械图形的一般步骤 1.2 熟悉AutoCAD 2007的界面 1.2.1 标题栏 1.2.2 菜单  
栏与快捷菜单 1.2.3 工具栏 1.2.4 绘图区 1.2.5 命令行与文本窗口 1.2.6 工具选项板  
1.2.7 操作面板 1.2.8 状态栏 1.2.9 锁定工具栏和窗口 1.2.10 自定义工作空间 1.3 AutoCAD  
2007基本操作 1.3.1 文件管理 1.3.2 命令输入方式 1.3.3 坐标输入方式 1.3.4 快捷键与鼠标  
的使用 1.3.5 AutoCAD中的绘图单位 1.3.6 操作的撤销与恢复 1.4 典型实例——工具栏的打开  
与关闭 1.5 典型实例——设置个性化绘图界面 本章小结 思考与练习第2章 基本点线绘图命令 2.1  
绘制点 2.2 绘制直线 2.3 绘制辅助线 2.4 绘制样条曲线 2.5 绘制多段线 2.6 使用图层 2.7 视图调整方法  
2.8 典型实例——绘制零件俯视图 本章小结 思考与练习第3章 基本图形绘图命令 3.1 绘制矩形和正多  
边形 3.2 绘制圆和圆弧 3.3 绘制椭圆及椭圆弧 3.4 图案填充 3.5 典型实例——绘制零件底座图 本章小  
结 思考与练习第4章 精确绘图方法第5章 图形对象编辑(上)第6章 图形对象编辑(下)第7章 块的使用  
第8章 尺寸标注(上)第9章 尺寸标注(中)第10章 尺寸标注(下)第11章 文字与表格第12章 绘制  
机械剖视图和剖面图第13章 绘制机械零件图与装配图第14章 绘制轴测图第15章 三维绘图入门第16章  
绘制实体模型第17章 输出图纸附录 习题答案

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>