

<<中文AutoCAD绘图基础>>

图书基本信息

书名：<<中文AutoCAD绘图基础>>

13位ISBN编号：9787302138365

10位ISBN编号：7302138362

出版时间：2006-10

出版时间：清华大学出版社

作者：文艳、成斌、陈良

页数：296

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

本书从一个初学者的角度出发,由浅入深、循序渐进地讲解了使用AutoCAD绘图的有关知识,主要包括AutoCAD操作基础、绘制简单图形、辅助绘图技巧、通过编辑绘制复杂图形、为图形填充图案、图层与图形特性控制、使用图块提高绘图效率、为图形标注文字或说明、标注图形的尺寸、绘制简单三维图形、通过编辑创建复杂实体模型以及打印输出图形等,最后以3个实例分别介绍了AutoCAD在辅助设计、机械设计以及建筑设计方面的具体应用,引导读者对AutoCAD有关知识的融会贯通。

本书以小魔女对使用AutoCAD绘图一窍不通到能熟练操作AutoCAD绘制各类型图纸的过程贯穿始终,内容浅显易懂,结合实际应用进行讲解,注重技巧和实用性,以便引导初学者自学。

每章后面均附有大量丰富生动的练习题,以检验读者对本章知识点的掌握程度,达到巩固每章知识的目的。

本书可供需要使用AutoCAD绘图的各类绘图设计人员、施工及管理人员、图形图像爱好者及相关工作人员学习和参考,也可供各类CAD培训班及大中专院校相关课程作为参考资料。

书籍目录

第1章 初识AutoCAD 1.1 AutoCAD的应用 1.2 启动AutoCAD2006 1.3 设置自己习惯的绘图环境 1.4 在AutoCAD中绘图的方法 1.5 管理AutoCAD图形文件 1.6 管理图纸集 1.7 退出AutoCAD2006 1.8 典型实例——绘制三角板 1.9 小结 1.10 过关练习第2章 绘制简单图形 2.1 绘制各种点图形 2.2 绘制直线型图形 2.3 绘制曲线型图形 2.4 绘制多边形图形 2.5 徒手绘制图形 2.6 小结 2.7 过关练习第3章 辅助绘图技巧 3.1 灵活执行AutoCAD命令 3.2 动态输入命令或标注 3.3 使用坐标精确绘制图形 3.4 快速计算数据 3.5 查询图形相关数据 3.6 巧用AutoCAD状态栏辅助绘图 3.7 控制图形的显示 3.8 重画与重生成操作 3.9 小结 3.10 过关练习第4章 通过编辑绘制复杂图形 4.1 快速选择需编辑的图形 4.2 删除图形 4.3 绘制形体相同的图形 4.4 改变图形位置 4.5 典型实例——绘制插座面板 4.6 修改图形 4.7 编辑特殊线段 4.8 使用夹点编辑功能编辑图形 4.9 小结 4.10 过关练习第5章 为图形填充图案第6章 图层与图形特性控制第7章 使用图块提高绘图效率第8章 为图形标注文字或说明第9章 标注图形的尺寸第10章 绘制简单三维图形第11章 通过编辑创建复杂实体模型第12章 打印输出图形第13章 AutoCAD绘图实例

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>