

<<AutoCAD 2004建筑工程绘图>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2004建筑工程绘图基础教程>>

13位ISBN编号：9787111153443

10位ISBN编号：7111153448

出版时间：2005-1

出版时间：机械工业出版社

作者：宋琦等编

页数：318

字数：493000

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>

## <<AutoCAD 2004建筑工程绘图>>

### 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——中文版AutoCAD 2004的基本功能和使用技巧，并通过具有代表性的建筑实例，介绍了使用AutoCAD 2004绘制建筑施工图的基本方法和绘图技巧。

本书分为17章，分别介绍了AutoCAD 2004的二维绘图和三维绘图方法，内容详尽，讲解细致。可以作为各类建筑制图和设计培训班的教材，也可以作为相关工程技术人员和大中专院校相关专业师生的参考书。

## 书籍目录

前言第1章 AutoCAD 2004入门基础 1.1 AutoCAD 2004的安装方法 1.2 AutoCAD 2004的新特性 1.3 AutoCAD 2004的工作界面 1.4 AutoCAD 2004文件的管理 1.5 使用帮助 1.6 小结 1.7 习题第2章 AutoCAD 2004的基本操作 2.1 怎样使用坐标定位 2.2 如何给AutoCAD 2004下命令 2.3 如何结束绘图命令 2.4 AutoCAD2004的多文件操作 2.5 鼠标操作 2.6 下拉菜单基本操作 2.7 对话框与功能键 2.8 小结 2.9 习题第3章 绘制基本的二维图形 3.1 直线的绘制 3.2 矩形的绘制 3.3 正多边形的绘制 3.4 圆及圆弧的绘制 3.5 椭圆及椭圆弧的绘制 3.6 绘制构造线 3.7 点的绘制 3.8 绘制多段线 3.9 样条曲线的绘制 3.10 小结第4章 控制图形显示 4.1 缩放视图 4.2 平移 4.3 鸟瞰视图 4.4 小结 4.5 习题第5章 基本编辑工具 5.1 怎样选择编辑对象 5.2 删除 5.3 放弃与重做 5.4 复制 5.5 镜像 5.6 偏移 5.7 阵列 5.8 移动和旋转 5.9 比例缩放 5.10 拉伸、延伸 5.11 修剪与打断 5.12 倒角和圆角 5.13 分解对象 5.14 目标选择 5.15 夹点编辑 5.16 小结 5.17 习题第6章 辅助定位工具 6.1 使用栅格与栅格捕捉 6.2 正交 6.3 怎样使用对象捕捉 6.4 使用自动追踪功能 6.5 自动捕捉和对对象捕捉追踪实际应用 6.6 小结 6.7 习题第7章 绘制与编辑复杂的二维图形 7.1 多线的绘制 7.2 编辑多线 7.3 使用面域 7.4 图案填充 7.5 小结 7.6 习题第8章 图层、颜色、线型、线宽 8.1 使用图层 8.2 对象特性 8.3 小结 8.4 习题第9章 图块与外部参照 9.1 图块的功能 9.2 怎样创建与使用图块 9.3 怎样创建并使用带有属性的块 9.4 块的属性编辑 9.5 图块与层的关系 9.6 外部参照 9.7 小结 9.8 习题第10章 文字与尺寸标注 10.1 文字样式的设定 10.2 文字的单行和多行输入 10.3 文字编辑 10.4 尺寸标注样式的设置 10.5 各种具体尺寸的标注方法 10.6 尺寸标注的编辑修改 10.7 小结 10.8 习题第11章 共享设计资源 11.1 设计中心 11.2 数据交换 11.3 网络功能 11.4 密码和数字签名保护 11.5 CAD标准 11.6 工具选项板 11.7 查询工具 11.8 小结 11.9 习题第12章 建筑施工图的绘制 12.1 绘图环境的设置和建筑绘图模板的制作 12.2 建筑平面图的绘制 12.3 建筑立面图的绘制 12.4 建筑剖面图的绘制 12.5 小结 12.6 习题第13章 布局与打印出图 13.1 模型空间和图纸空间的理解 13.2 在模型空间布局图面和打印出图 13.3 在图纸空间布局图面和打印出图 13.4 浮动视口 13.5 使用向导创建布局 13.6 打印机管理器 13.7 小结 13.8 习题第14章 三维绘图基础 14.1 坐标系的管理与变换 14.2 三维模型的观察 14.3 小结 14.4 习题第15章 三维模型的创建、编辑、修改 15.1 绘制表面模型 15.2 创建三维模型 15.3 三维对象的编辑与修改 15.4 小结 15.5 习题第16章 三维对象的着色与渲染 16.1 三维模型的着色 16.2 三维模型的渲染 16.3 小结 16.4 习题第17章 住宅楼建模实例 17.1 绘制平面 17.2 拉伸墙体并绘制门窗 17.3 绘制二至六层 17.4 排列 17.5 绘制屋顶 17.6 绘制单元入口 17.7 小结 17.8 习题参考文献

编辑推荐

其它版本请见：《AutoCAD 2009建筑制图》

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>