

<<AutoCAD 2011中文版从入门到>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2011中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787115264527

10位ISBN编号：711526452X

出版时间：2012-2

出版时间：人民邮电出版社

作者：龙马工作室

页数：338

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 2011中文版从入门到>>

### 内容概要

本书是指导初学者学习AutoCAD 2011中文版的入门书籍。

书中详细地介绍了初学者应该掌握的基础知识、操作方法和使用技巧，并对初学者在使用AutoCAD 2011中文版时经常遇到的问题进行了专家级的指导，以免初学者在学习的过程中走弯路。

全书分3篇共17章：【入门篇】主要讲解AutoCAD 2011的入门知识，其中包括AutoCAD 2011的安装、基本操作，绘图前的设置，绘制和编辑二维图形，尺寸标注，使用文字与表格等；【精通篇】主要讲解图层应用，运用属性、图块与外部参照，绘制基本三维对象，绘制基本三维实体，着色与渲染三维图形，光栅图像，使用辅助工具，以及图纸的布局、打印与输出等；【行业案例篇】主要讲解AutoCAD 2011在建筑设计和机械设计方面的运用。

本书充分考虑了初学者的实际需要，在介绍AutoCAD 2011中文版使用的同时，通过精讲实例以加深读者对知识的理解，着重提高读者的自学能力。

本书配套光盘内容包括17个小时的与本书内容同步的教学录像，同时赠送工艺品设计类、机械模具设计类、家具设计类、家用电器设计类和室内装饰设计类5大类设计源文件，电子电气图类、建筑设计类、机械设计类、图案类、图表类和园林类等100套行业图纸，以及二维图形、三维图形、装饰设计、电子与电气设计案例的电子书，并提供了所有案例的素材文件和结果文件，以便更好地帮助读者快速掌握AutoCAD 2011中文版的使用方法。

本书既适合AutoCAD初中级读者阅读，又可供已经掌握了AutoCAD 2011以前版本并想进一步学习使用新版本的读者和相关的从业人员学习使用；本书还可以作为大中专院校、职业学校以及电脑培训班的教学参考书和教材，更可作为广大设计爱好者的自学参考用书。

书籍目录

第1篇 入门篇

第1章 AutoCAD 2011入门

1.1 AutoCAD 2011的安装、启动与退出

1.1.1 安装AutoCAD 2011

1.1.2 启动AutoCAD 2011

1.1.3 退出AutoCAD 2011

1.2 AutoCAD 2011的新增功能

1.2.1 增强的图案填充功能

1.2.2 新增的推断约束功能

1.2.3 增强的3D建模功能

1.2.4 新增的学习空间和其他工具

1.3 AutoCAD 2011的工作界面

1.3.1 工作空间

1.3.2 切换工作空间

1.3.3 【应用程序】菜单按钮

1.3.4 标题栏

1.3.5 菜单栏

1.3.6 选项卡与面板

1.3.7 绘图窗口

1.3.8 坐标系

1.3.9 命令行

1.3.10 文本窗口

1.3.11 状态栏

1.4 本章小结

第2章 AutoCAD 2011的基本操作

2.1 初识AutoCAD图形文件

2.1.1 创建新图形文件

2.1.2 打开已有图形

2.1.3 保存图形

2.1.4 加密保护绘图数据

2.1.5 关闭图形文件

2.2 选择图形中的部件

2.2.1 直接拾取法

2.2.2 矩形窗口选择与交叉窗口选择法

2.2.3 不规则窗口选择法

2.2.4 栏选方法

2.2.5 快速选取法

2.3 使用坐标系

2.3.1 世界坐标系

2.3.2 用户坐标系

2.3.3 输入坐标

2.4 输入数据

2.4.1 数值

2.4.2 点

2.4.3 距离

# <<AutoCAD 2011中文版从入门到>>

2.4.4 角度

2.4.5 位移量

## 2.5 AutoCAD命令的基本调用方法

2.5.1 输入命令

2.5.2 命令行提示

2.5.3 退出命令

2.5.4 重复执行命令

2.5.5 在命令执行过程中执行其他命令

## 2.6 本章小结

## 第3章 绘图前的设置

### 3.1 图形查看设置

3.1.1 缩放图形

3.1.2 平移图形

3.1.3 视口

3.1.4 使用鸟瞰视图

### 3.2 绘图环境设置

3.2.1 设置绘图界限

3.2.2 设置图形单位

3.2.3 设置线型

3.2.4 设置线宽

3.2.5 设置线条颜色

3.2.6 更改绘图背景

### 3.3 辅助功能

3.3.1 正交

3.3.2 捕捉与栅格

3.3.3 对象捕捉

3.3.4 三维对象捕捉

3.3.5 自动追踪

3.3.6 动态输入

3.3.7 选择循环

.....

第2篇 精通篇

第3篇 行业案例篇

以下内容在光盘中

本书实例一览

## <<AutoCAD 2011中文版从入门到>>

### 编辑推荐

17小时超值知识点教学录像，让你学会AutoCAD每个功能；30个辅助设计综合实例，深入了解行业设计的各个细节；50套设计源文件，使你在设计过程中得心应手；100套行业图纸，助你涉入AutoCAD行业应用的各个领域全章节的PPT配套课件，轻松完成从入门到精通

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>