

<<AutoCAD 2012中文版从入门到>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2012中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787115267764

10位ISBN编号：7115267766

出版时间：2012-3

出版时间：人民邮电出版社

作者：刘晓明，邓芳 主编

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>

内容概要

本书是指导初学者学习AutoCAD 2012中文版的入门书籍。

书中详细介绍了初学者必须掌握的基本知识、操作方法和使用技巧，并对初学者在使用AutoCAD 2012中文版时经常遇到的问题进行了专家级的指导，以免初学者在起步与提高的过程中走弯路。

本书共分19章，首先讲解了AutoCAD 2012中文版的入门知识，其中包括AutoCAD 2012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，使用文字与表格等内容；然后重点讲解图层应用，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、打印与输出等内容；最后通过实际应用，让读者在掌握绘图技术的基础上，学会绘制机械、建筑、电液控制系统和轴套的一般方法和技巧。

本书配套光盘内容包括20小时的与本书内容同步的教学录像，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

2012中文版的使用方法。

同时赠送50

套精选设计源文件，涉及工艺品设计类、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；赠送300

套行业图纸；赠送本书所有章节的教学用PPT课件。

本书既适合AutoCAD初中级读者阅读，又可供已经掌握了AutoCAD

2012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或教材，更可作为广大设计爱好者的自学参考用书。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2012入门

1.1 AutoCAD概述

1.1.1 什么是AutoCAD

1.1.2 AutoCAD的行业应用

1.2 AutoCAD 2012的新增功能

1.2.1 更人性化的新界面

1.2.2 多功能夹点

1.2.3 关联阵列

1.2.4命令行自动完成

1.2.5更多操作的UCS坐标

1.2.6导入更多格式的外部数据

1.3安装与启动AutoCAD 2012

1.3.1 安装AutoCAD 2012

1.3.2启动与退出AutoCAD 2012

1.4熟悉AutoCAD 2012工作界面

1.4.1 工作空间

1.4.2切换工作空间

1.4.3【应用程序】菜单

1.4.4标题栏

1.4.5 菜单栏

1.4.6选项卡与面板

1.4.7绘图窗口

1.4.8 坐标系

1.4.9命令行

1.4.10文本窗口

1.4.11状态栏

1.5初识AutoCAD图形文件

1.5.1新建图形文件

1.5.2打开图形文件

1.5.3保存图形文件

1.5.4加密保护绘图数据

1.5.5关闭图形文件

1.6 DIY自己的工作环境

1.6.1 自定义用户界面

1.6.2设置光标大小

1.6.3设置背景颜色

1.6.4设置工具栏

1.6.5设置命令行

1.7本章小结

第2章 绘图环境设置

第3章 图纸和视图

第4章 绘制二维图形

第5章 编辑图形对象

第6章 使用文字和表格

第7章 尺寸标注

- 第8章 图块与属性
- 第9章 图层应用
- 第10章 绘制基本三维对象
- 第11章 绘制三维图形
- 第12章 编辑三维图形
- 第13章 着色与渲染三维图形
- 第14章 使用辅助工具
- 第15章 图纸的打印与输出
- 第16章 机械设计案例
- 第17章 建筑平面图设计

<<AutoCAD 2012中文版从入门到>>

编辑推荐

80个知识点教学录像，让你学会AutoCAD每个功能；30个辅助设计综合实例，让你深入了解行业设计的各个细节；100套行业图纸，助你涉入AutoCAD行业应用的各个领域；所有章节配备PPT课件，让你轻松从入门到精通。

刘晓明、邓芳主编的《AutoCAD 2012中文版从入门到精通》共分19章，首先讲解了AutoCAD 2012中文版的入门知识，其中包括AutoCAD 2012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，使用文字与表格等内容；然后重点讲解图层应用，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、打印与输出等内容；最后通过实际应用，让读者在掌握绘图技术的基础上，学会绘制机械、建筑、电液控制系统和轴套的一般方法和技巧。

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>