

<<AutoCAD 2012绘图无师自通>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2012绘图无师自通>>

13位ISBN编号：9787302275725

10位ISBN编号：7302275726

出版时间：2012-1

出版时间：清华大学

作者：李亮辉//顾明

页数：248

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 2012绘图无师自通>>

### 内容概要

本书是《无师自通》系列丛书之一，全书以通俗易懂的语言、翔实生动的实例，全面介绍了中文版autocad

2012的使用方法和技巧。

本书共分14章，内容涵盖了autocad

2012的入门基础知识和绘图的基本知识，使用和管理图层，绘制二维图形，精确绘制图形，编辑图形对象，使用文字与表格，尺寸标注和公差标注，使用块、外部参照和设计中心，绘制三维图形，三维对象的编辑与标注，观察与渲染三维图形以及图形的输入输出等内容。

本书采用图文并茂的方式，使读者能够轻松上手，无师自通。

全书双栏紧排，双色印刷，同时配以制作精良的多媒体互动教学光盘，方便读者扩展学习。

此外，附赠的dvd光盘中除了包含20小时与图书内容同步的视频教学录像外，还免费赠送4~5套与本书内容相关的多媒体教学演示视频。

本书面向电脑初学者，是广大电脑初级、中级、家庭电脑用户，以及不同年龄阶段电脑爱好者的首选参考书。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2012入门

1.1 AutoCAD的基本功能

1.1.1 创建与编辑图形

1.1.2 标注图形尺寸

1.1.3 渲染三维图形

1.1.4 输出与打印图形

1.2 AutoCAD 2012的工作空间

1.2.1 选择工作空间

1.2.2 草图与注释空间

1.2.3 三维基础与三维建模空间

1.2.4 AutoCAD经典空间

1.2.5 工作空间的基本组成

1.3 图形文件的基本操作

1.3.1 创建新图形文件

1.3.2 打开图形文件

1.3.3 保存图形文件

1.3.4 加密保护绘图数据

1.4 实战演练

1.5 专家指点

第2章 绘图基础知识

2.1 AutoCAD中命令的使用

2.1.1 使用鼠标操作执行命令

2.1.2 使用键盘输入命令

2.1.3 使用【命令行】

2.1.4 使用命令系统变量

2.1.5 命令的重复、终止与撤销

2.2 设置绘图环境

2.2.1 设置图形界限

2.2.2 设置图形单位

2.2.3 设置参数选项

2.2.4 设置工作空间

2.3 AutoCAD绘图方法

2.3.1 使用菜单栏

2.3.2 使用工具栏

2.3.3 使用【屏幕菜单】

2.3.4 使用【菜单浏览器】按钮

2.3.5 使用【功能区】选项板

2.4 使用坐标系

2.4.1 认识坐标系

2.4.2 坐标系的表示方法

2.4.3 控制坐标的显示

2.4.4 创建与使用用户坐标系

2.5 实战演练

2.6 专家指点

第3章 使用和管理图层

## <<AutoCAD 2012绘图无师自通>>

第4章 绘制二维图形

第5章 精确绘制图形

第6章 编辑图形对象

第7章 文字与表格

第8章 尺寸标注和公差标注

第9章 块、外部参照和设计中心

第10章 绘制三维图形

第11章 三维对象的编辑与标注

第12章 观察与渲染三维图形

第13章 图形的输入输出

第14章 AutoCAD绘图综合实例

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>