

## <<新手易学>>

### 图书基本信息

书名：<<新手易学>>

13位ISBN编号：9787111349242

10位ISBN编号：7111349245

出版时间：2011-8

出版时间：机械工业出版社

作者：周静

页数：302

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>

## <<新手易学>>

### 内容概要

周静编著的《AutoCAD 2011绘图基础》介绍了以AutoCAD

2011为基础绘制图形的基本操作方法。

全书包括12章，第1~2章介绍了AutoCAD入门基础和绘图基础的相关知识，包括认识AutoCAD的工作界面、新建与打开图形文件、图形和视图的基本控制等内容；第3~4章介绍了常见二维图形的绘制和编辑方法；第5章介绍了对象特征的修改以及图层的基本操作等内容；第6章介绍了标注样式和创建表格等内容；第7~8章介绍了图案填充、光栅图像、块以及外部参照等内容；第9章介绍了三维实体的创建方法；第10章介绍了实体的编辑与渲染；第11章介绍了图形的打印与发布；第12章以三个实例介绍了如何使用AutoCAD快速进行作品设计。

#### 《AutoCAD

2011绘图基础》具有很强大的实用性和可操作性，适合于大中专院校相关专业的学生、对设计行业有浓厚兴趣并愿意从事设计工作的初学者学习。

## <<新手易学>>

### 书籍目录

#### 第1章 AutoCAD 2011中文版基础

- 1.1 AutoCAD 2011基础知识
  - 1.1.1 AutoCAD 2011的主要功能
  - 1.1.2 AutoCAD 2011的新增功能
- 1.2 AutoCAD 2011的安装
  - 1.2.1 AutoCAD 2011的系统要求
  - 1.2.2 安装AutoCAD
- 1.3 AutoCAD 2011的启动与退出
  - 1.3.1 启动AutoCAD
  - 1.3.2 退出AutoCAD
- 1.4 AutoCAD 2011的界面
  - 1.4.1 AutoCAD 2011的工作界面
  - 1.4.2 AutoCAD 2011的工作空间
- 1.5 AutoCAD图形文件的管理
  - 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
- 1.6 修复与恢复图形文件
  - 1.6.1 修复损坏的图形文件
  - 1.6.2 创建备份图形文件
  - 1.6.3 恢复备份图形文件

#### 第2章 AutoCAD 2011绘图基础

- 2.1 设置绘图环境
  - 2.1.1 设置图形单位
  - 2.1.2 设置绘图界限
  - 2.1.3 草图设置
- 2.2 图形的基本控制
  - 2.2.1 捕捉模式
  - 2.2.2 栅格显示
  - 2.2.3 正交模式
  - 2.2.4 极轴追踪
  - 2.2.5 对象捕捉
  - 2.2.6 动态输入
  - 2.2.7 线宽显示
  - 2.2.8 快捷特性
- 2.3 视图的控制
  - 2.3.1 平移视图
  - 2.3.2 缩放视图
  - 2.3.3 创建命名视图
  - 2.3.4 分割视图
- 2.4 使用三维导航工具
  - 2.4.1 View Cube
  - 2.4.2 Steering Wheels
  - 2.4.3 Show Motion
- 2.5 认识坐标系

## <<新手易学>>

2.5.1 世界坐标系

2.5.2 用户坐标系统

2.5.3 坐标点的输入

第3章 新手上路——绘制二维图形

第4章 剪辑修整——编辑二维图

第5章 控制图形显示——图层的应用

第6章 明确图形大小——标注图形

第7章 区分图形结构

第8章 提高绘图效率——块与外部参照

第9章 空间绘图——三维实体建模

第10章 高级建模——实体编辑与渲染

第11章 最终效果——图纸的打印与发布

第12章 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>