

<<AutoCAD 2011中文版从新手到>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2011中文版从新手到高手>>

13位ISBN编号：9787113128784

10位ISBN编号：7113128785

出版时间：2011-8

出版时间：中国铁道

作者：郭增欣//邹汪平//吴昊//梁玉国

页数：424

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中文版从新手到>>

### 内容概要

AutoCAD是建筑、机械绘图与设计工作者首选的专业辅助设计软件，本书详细介绍了AutoCAD 2011中文版在建筑绘图、机械制图、三维绘图方面的主要功能和应用技巧。

全书共分为15章，内容包括AutoCAD应用基础，精确定位，绘制二维图形，二维图形的编辑，图层管理与设计中心，文字与表格，标注与对象查询，块和外部参照，三维绘图基础，三维绘图进阶，编辑三维图形，材质、灯光与渲染，图形发布与打印，建筑图形绘制实战和机械图形绘制实战等知识。

本书适合AutoCAD初中级读者阅读，也可供已经掌握了AutoCAD 2011以前版本并想进一步学习使用新版本的读者和相关从业人员学习使用；还可作为大中专院校、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

- 01 AutoCAD基础
  - 1.1 初识Aut0CAD 2011
  - 1.2 基本操作
  - 1.3 设置绘图环境
- 02 精确定位
  - 2.1 坐标与坐标系
  - 2.2 精确定位工具
  - 2.3 参数化绘图
- 03 绘制二维图形
  - 3.1 点
  - 3.2 线
  - 3.3 矩形和正多边形
  - 3.4 圆类图形
- 04 二维图形的编辑
  - 4.1 选择对象
  - 4.2 复制类命令
  - 4.3 改变图形位置类命令
  - 4.4 改变图形特性类命令
  - 4.5 填充
- 05 图层管理与设计中心
  - 5.1 图层创建与管理
  - 5.2 设计中心
- 06 文字与表格
  - 6.1 文字
  - 6.2 创建表格
- 07 标注与对象查询
  - 7.1 尺寸标注样式
  - 7.2 尺寸标注
  - 7.3 多重引线标注
  - 7.4 对象查询
- 08 块和外部参照
  - 8.1 块
  - 8.2 外部参照
- 09 三维绘图基础
  - 9.1 三维坐标与视图观察
  - 9.2 三维实体的绘制
- 10 三维绘图进阶
  - 10.1 从二维到三维
  - 10.2 创建表示曲面的网格
  - 10.3 网格实体绘制、转换与编辑
  - 10.4 曲面创建与编辑
- 11 编辑三维图形
  - 11.1 三维操作基础
  - 11.2 布尔运算
  - 11.3 实体边的编辑

- 11.4 实体面的编辑
- 11.5 实体的编辑
- 12 材质、灯光与渲染
  - 12.1 材质
  - 12.2 光源
  - 12.3 渲染
- 13 图形发布与打印
  - 13.1 发布文件
  - 13.2 打印
  - 13.3 故障排除
- 14 建筑图形绘制实战
  - 14.1 绘制建筑常用图例
  - 14.2 绘制建筑平面图
  - 14.3 绘制建筑立面图
- 15 机械图形绘制实战
  - 15.1 绘制标准件与常用件
  - 15.2 绘制其他零部件
  - 15.3 绘制机械三维图

## <<AutoCAD 2011中文版从新手到>>

### 编辑推荐

这本由郭增欣、邹汪平、吴昊、梁玉国编著的《AutoCAD 2011中文版从新手到高手(附光盘)》以新手入门为切入点,从知识讲解、应用技巧、实例演示等多个阶段帮助初学者全方位掌握AutoCAD辅助设计应用技能,即使是零基础的新手也能一学即会。

知识讲解涵盖AutoCAD应用的方方面面,包括软件基础知识、绘制二维和三维图形、填充和标注图形、块和外部参照、绘制和编辑三维模型等,同时还有AutoCAD在室内设计、建筑设计、机械产品设计等行业的案例制作等。

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>