

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2012中文版标准实例教程>>

13位ISBN编号：9787111362814

10位ISBN编号：7111362810

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：韩凤起 等编著

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

本书重点介绍了AutoCAD

2012中文版的最新功能及各种基本方法、操作技巧和应用实例。

本书最大的特点是，在进行知识点讲解的同时，列举了大量的实例，使读者能在实践中掌握AutoCAD 2012的使用方法和技巧。

全书分为10章，分别介绍了AutoCAD

2012的有关基础知识、二维图形绘制与编辑、各种基本绘图工具、显示控制、文字与图表、尺寸标注、辅助绘图工具、三维绘图等。

本书内容翔实，图文并茂，语言简洁，思路清晰，可以作为机械设计与建筑设计初学者的入门与提高教材，也可作为机械与建筑工程技术人员的参考工具书。

书籍目录

前言

第1章 AuToCAD2012入门

1.1 操作界面

1.1.1 标题栏

1.1.2 菜单栏

1.1.3 工具栏

1.1.4 绘图区

1.1.5 命令行

1.1.6 状态栏和滚动条

1.1.7 快速访问工具栏和交互信息工具栏

1.1.8 功能区

1.1.9 状态托盘

1.2 配置绘图系统

1.2.1 显示配置

1.2.2 系统配置

1.3 设置绘图环境

1.3.1 绘图单位设置

1.3.2 图形边界设置

1.4 文件管理

1.4.1 新建文件

1.4.2 打开文件

1.4.3 保存文件

1.4.4 另存为

1.4.5 退出

1.5 图形显示工具

1.5.1 图形缩放

1.5.2 图形平移

第2章 基本绘图命令

2.1 基本输入操作

2.1.1 命令输入方式

2.1.2 命令的重复、撤消、重做

2.1.3 坐标系统与数据的输入方法

2.1.4 实例——绘制线段

2.2 直线类命令

2.2.1 直线段

2.2.2 实例——表面粗糙度符号

2.2.3 构造线

2.3 圆类命令

2.3.1 圆

2.3.2 实例——绘制连环圆

2.3.3 圆弧

2.3.4 实例——五瓣梅

2.3.5 椭圆与椭圆弧

2.3.6 实例——洗脸盆

2.3.7 圆环

- 2.4 平面图形命令
 - 2.4.1 矩形
 - 2.4.2 实例——方头平键
 - 2.4.3 正多边形
 - 2.4.4 实例——卡通鸭
- 2.5 点命令
 - 2.5.1 点
 - 2.5.2 等分点
 - 2.5.3 测量点
 - 2.5.4 实例——棘轮
- 第3章 高级二维绘图命令
 - 3.1 多段线
 - 3.1.1 绘制多段线
 - 3.1.2 实例——弯月亮
 - 3.2 样条曲线
 - 3.2.1 绘制样条曲线
 - 3.2.2 实例——旋具
 - 3.3 多线
 - 3.3.1 绘制多线
 - 3.3.2 定义多线样式
 - 3.3.3 编辑多线
 - 3.3.4 实例——墙体
 - 3.4 面域
 - 3.4.1 创建面域
 - 3.4.2 面域的布尔运算
 - 3.4.3 实例——扳手
 - 3.5 图案填充
 - 3.5.1 基本概念
 - 3.5.2 图案填充的操作
 - 3.5.3 编辑填充的图案
 -
- 第10章 实体造型

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>