

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2007中文版机械设计实例教程>>

13位ISBN编号：9787111206576

10位ISBN编号：7111206576

出版时间：2007-1

出版时间：机工

作者：周长城，胡仁喜，

页数：341

字数：551000

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

本书介绍使用AutoCAD 2007中文版进行通用机械设计的原理和方法。

根据机械零件的结构特点,以各种常见的机械零件为主要的具体实例模型,详细介绍了AutoCAD 2007绘图基础知识,二维零件图绘制,二维装配图绘制三维零件设计,轴测图的设计,三维图转化为二维图 etc 知识。

通过全书的学习,读者可以掌握机械设计的理论与方法,以及AutoCAD 2007二维绘图与三维绘图的技巧。

已经是业内的读者,也可以在本书中感受到不同的零件设计的思路、风格、技巧。

书中每个零件实例都介绍了设计过程使用的命令和数据,提供了真实的设计效果图片。

为了方便广大读者更加形象直观地学习此书,随书配赠多媒体光盘,包含全书实例操作过程录屏AVI文件和实例源文件。

本书既可以作为AutoCAD 机械设计培训教材,也可以作为工业造型设计人员的参考书。

书籍目录

丛书出版说明前言第1章 概述 1.1 用户界面 1.2 绘图系统设置第2章 绘图环境设置 2.1 基本操作 2.2 图形编辑初步 2.3 对象特性的设置与修改 2.4 图形的显示控制 2.5 辅助绘图方式第3章 绘制平面图形 3.1 直线类图形 3.2 圆类图形 3.3 多边形 3.4 点 3.5 曲线 3.6 图案填充第4章 编辑平面图形 4.1 图形的复制、镜像和修剪 4.2 图形的阵列和偏移 4.3 图形的移动和旋转 4.4 图形的比例和对齐 4.5 图形的拉长和拉伸 4.6 图形的打断和延伸 4.7 圆角和倒角 4.8 编辑曲线 4.9 分解和合并图形 4.10 平点编辑 4.11 面域第5章 文字、表格和尺寸标注 .....第6章 块操作、外部参照和图像附着第7章 制作机械图样模板第8章 零件图的绘制第9章 装配图的绘制第10章 轴测图的绘制第11章 绘制和编辑三维表面第12章 实体造型第13章 由三维实体生成二维视图

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>