

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2008机械设计典型案例>>

13位ISBN编号：9787302159568

10位ISBN编号：7302159564

出版时间：2007-9

出版时间：清华大学

作者：张选民

页数：356

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

本书详细介绍了AutoCAD 2008中文版机械设计的基本方法，全书共分8章，分别介绍了：机械制图的基础知识、机械常用零件绘制实例、机械零件设计方案的表达、机械零件图的绘制、绘制机械装配图、绘制机械等轴测图、输出机械图形、机械模型图设计等。

本书用了实用案例式的讲解，同时配带简洁明了的步骤说明，使读者在案例制作过程中更容易理解各种命令、工具的用法以及各种参数的含义。

本书附有一张多媒体教学光盘，其中演示了书中的一些基础知识和各种典型案例，是学习AutoCAD 2008机械设计的好帮手。

同时，光盘中还提供了木书中所有实例的源文件及所需的素材文件。

本书适合想快速掌握AutoCAD机械设计并用其进行图形绘制的爱好者，以及即将和已经从事实际工程设计的初中级用户。

## 书籍目录

第1章 绘制机械图形前的准备 1.1 AutoCAD与机械设计 1.2 AutoCAD 2008的工作界面 1.3 对绘图系统进行配置 1.4 设置绘图环境 1.5 设置机械设计中的文字 1.6 机械设计中的尺寸标注 1.7 绘制图形的辅助工具 1.8 基本绘图的基础 1.9 上机操作第2章 绘制常用的机械零件 2.1 内螺纹杆件 2.2 手柄 2.3 起重钩 2.4 直齿圆柱齿轮 2.5 花键 2.6 扳手 2.7 支座 2.8 输出轴 2.9 建立通用零件图库 2.10 上机操作第3章 表达零件设计方案 3.1 绘制视图和剖视图的规则和技巧 3.2 分析形体确定表达方案 3.3 齿轮泵泵体设计方案的绘制 3.4 上机操作第4章 绘制机械零件图 4.1 轴套类零件的绘制 4.2 叉架类零件的绘制 4.3 箱体类零件的绘制 4.4 轮盘类零件的绘制 4.5 上机操作第5章 机械装配图的绘制第6章 绘制机械等轴测图第7章 图形的输出第8章 绘制机械三维图形

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>