

<<AutoCAD2008中文版机械设计基>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2008中文版机械设计基础与实战>>

13位ISBN编号：9787111221210

10位ISBN编号：7111221214

出版时间：2007-9

出版时间：机械工业出版社

作者：钟日铭

页数：361

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

《AutoCAD2008中文版机械设计基础与实践（第2版）》介绍了应用AutoCAD2008中文版进行机械设计的绘图方法、设计思想和使用技巧。

本书共分12章，内容包括AutoCAD2008基础知识、绘制二维基本图形、编辑图形、尺寸标注基础、实用辅助工具/功能、工程制图的准备工作与设置、典型机械零件设计、装配图设计、绘制零件的轴测图、三维设计基础、机械零件的三维建模实例和二次开发在机械设计中的应用基础等。

本书所配光盘包含实例的源文件及有参考价值的操作视频，便于读者学习。

《AutoCAD2008中文版机械设计基础与实践（第2版）》结构清晰、实用性强，是从事机械设计、工程制图等工作的专业技术人员的参考书。

同时，也是AutoCAD初学者入门和提高的学习宝典。

本书也可作为各类教育、培训机构的专业CAD教材。

## 书籍目录

出版说明前言第1章 AutoCAD 2008基础知识1.1 计算机辅助绘图简介1.2 熟悉AutoCAD 2008的工作空间及其界面1.2.1 标题栏1.2.2 菜单栏1.2.3 工具栏1.2.4 状态栏1.2.5 命令窗口1.2.6 绘图区域1.2.7 选项板1.3 设置系统绘图环境1.3.1 显示设置1.3.2 打开与保存设置1.3.3 草图选项设置1.3.4 选择集设置1.4 AutoCAD 2008操作基础1.4.1 捕捉和栅格1.4.2 对象捕捉与对象追踪1.4.3 绝对坐标与相对坐标的使用1.4.4 视图缩放1.4.5 视图平移1.4.6 重画和重生成1.4.7 动态输入1.4.8 对象选择1.5 本章小结1.6 思考与练习第2章 绘制二维基本图形2.1 绘图工具栏2.2 绘制线2.2.1 直线2.2.2 构造线2.2.3 射线2.3 绘制多边形2.3.1 矩形2.3.2 正多边形2.4 绘制圆2.4.1 圆心一半径或者圆心.直径2.4.2 两点2.4.3 三点2.4.4 相切、相切、半径2.4.5 相切、相切、相切2.5 绘制圆弧2.5.1 三点绘制圆弧2.5.2 其他绘制圆弧的方法2.6 绘制椭圆及椭圆弧2.6.1 绘制椭圆2.6.2 绘制椭圆弧2.7 绘制点2.8 绘制多段线2.9 绘制样条曲线2.10 绘制圆环2.11 绘制多线2.12 填充图案2.13 插入文字2.13.1 插入单行文字2.13.2 插入多行文字2.14 二维图形的常用输入命令及其快捷方式2.15 本章小结2.16 思考与练习第3章 编辑图形3.1 常见的编辑工具3.2 删除对象3.3 移动3.4 复制3.5 旋转3.6 缩放3.7 镜像3.8 阵列3.9 偏移3.10 修剪3.11 延伸3.12 倒角&hellip;&hellip;第4章 尺寸标注基础第5章 AutoCAD中的实用辅助工具/功能第6章 工程制图的准备工作与设置第7章 典型机械零件设计第8章 装配图设计第9章 绘制零件的轴测图第10章 三维设计基础第11章 机械零件的三维建模实例第12章 二次开发入门参考文献

编辑推荐

其它版本请见：《AutoCAD 2010中文版机械设计基础与实践（第3版）（附CD-ROM光盘1张）》

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>