

<<AutoCAD 2007中文版实例解析>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2007中文版实例解析教程>>

13位ISBN编号：9787111206446

10位ISBN编号：7111206444

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业出版社

作者：胡仁喜

页数：344

字数：544000

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 2007中文版实例解析>>

### 内容概要

AutoCAD2007中文版提供了完整的计算机设计及绘图解决方案。

本书结合AutoCAD2007中文版的实际应用，深入浅出地介绍了AutoCAD2007中文版的应用和使用技巧。

全书内容包括二维绘制篇、三维绘制篇总共50讲。

每讲一个实例为中心，具体讲解AutoCAD2007中文版的一些相关的知识点，以达到理论知识与实际应用水乳交融的效果，在潜移默化中完成理论引导与实践操作的过渡。

本书所有实例都取自设计实践中的图样，绘制过程中不断穿插有关的技巧和提示，相信对读者的实际工作会有一定的帮助。

此外，本书还注重培养读者的设计思想和设计理念，使读者能够和基本的绘图知识来表达具有个性化的设计效果，以体现AutoCAD2007中文版设计与绘制之精髓。

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。

本书结构严谨、内容丰富、实例典型、语言规范、实用性强，使读者能够快速、准确、深入地掌握AutoCAD2007的绘图方法与技巧。

本书面向初中级工程设计人员和相关读者，也可作为大专院校机械、建筑及相关专业师生或社会培训班的学习教材。

## 书籍目录

丛书出版说明前言二维绘制篇 第一讲 直线的应用——螺栓 第二讲 圆的应用——垫片 第三讲 图层的应用——圆柱齿轮 第四讲 弧线的应用——棘轮 第五讲 样条曲线的应用——凸轮 第六讲 矩形的应用——方头平键 第七讲 复制命令的运用——小盖 第八讲 图案的填充——小盖 第九讲 尺寸的标注——盘件 第十讲 块体的制作——形位公差的标注 第十一讲 修剪及延伸——螺钉 第十二讲 倒角、圆角的应用——平键 第十三讲 正多边形的绘制——M10螺母 第十四讲 图形旋志——圆锥滚子轴承 第十五讲 文字编辑——明细表 第十六讲 镜像——轴承支座 第十七讲 阵列——连接件 第十八讲 拉伸——标准螺栓 第十九讲 偏移的操作——蜗轮 第二十讲 对象捕捉——轴承端盖 第二十一讲 轴测图的绘制——轴承座 第二十二讲 三视图——台虎钳螺母 第二十三讲 鼠标右键的使用——箱体 第二十四讲 图纸打印——环 第二十五讲 二维实体——螺杆 第二十六讲 零件图——活动钳身 第二十七讲 零件图——固定钳身 第二十八讲 零件图——轴 第二十九讲 装配图——箱体装配图(1) 第三十讲 装配图——箱体装配图(2) 三维绘制篇 第三十一讲 长方体的绘制——叉拨架 第三十二讲 圆柱的绘制——轮辐 第三十三讲 球体的绘制——旋具 第三十四讲 楔体的绘制——支墩轴套 第三十五讲 圆环的绘制——转向盘 第三十六讲 圆锥的绘制——精致的螺母 第三十七讲 三维拉伸——轴套顶盖 第三十八讲 三维拉伸——旋塞体 第三十九讲 三维图形的渲染——锥齿轮 第四十讲 布尔运算——法兰盘 第四十一讲 三维阵列的应用——齿轮齿条传动 第四十二讲 三维镜像处理——拱形支墩 第四十三讲 三维图像的旋转——手推车小轮 第四十四讲 三维实体复制——U形连接片 第四十五讲 曲面的应用——强力弹簧 第四十六讲 剖切的使用——连接轴环 第四十七讲 三维曲面的应用——节温器盖子 第四十八讲 三维装配图——鼓风机装配图 第四十九讲 多段线的操作——鼓风机装配图 第五十讲 面的操作——鼓风机装配图附录A附录B

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>