

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2005机械设计精粹>>

13位ISBN编号：9787542730886

10位ISBN编号：7542730886

出版时间：2005-4

出版时间：上海科学普及出版社

作者：谭贤，谭中阳 著

页数：388

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

AutoCAD是目前最流行的计算机辅助设计软件之一，在机械设计、建筑设计等领域得到了广泛的应用，备受设计人员的青睐。

本书重点介绍中文版AutoCAD 2005在机械图形设计中的各种应用。

本书匠心独具，在介绍了中文版AutoCAD 2005的基本操作后，从机械设计的五个方面（机械零件图、机械工具图、机械轴测图、机械装配图和机械模型图）精心制作和选取了100个钻石级的经典案例，详细介绍了其知识要点、制作思路、制作方法和技巧。

本书内容翔实，实用性强，适合于AutoCAD的初学者，机械制图、工程制图相关的人员及图形图像爱好者，可作为机械类、工程类大中专院校的教材和AutoCAD培训班的教训教材和自学用书。

书籍目录

第1章 机械设计基础知识 1.1 AutoCAD的机械设计中的应用 1.2 设置AutoCAD机械绘图环境 1.3 使用绘图辅助工具 1.4 掌握点的输入方式 1.5 掌握机械绘图中的尺寸标注 1.6 掌握机械绘图中的文本标注第2章 机械零件图设计 案例1 螺母平面图 案例2 螺钉平面图 案例3 槽轮平面图 案例4 棘轮平面图 案例5 椭圆形零件 案例6 密封垫圈 案例7 连杆平面图 案例8 吊钩平面图 案例9 弹簧 案例10 销钉 案例11 顶针 案例12 凸轮 案例13 飞轮 案例14 齿轮 案例15 蜗轮 案例16 支座 案例17 端盖 案例18 轴套 案例19 轴承 案例20 槽轮 案例21 套轴 案例22 柱塞 案例23 链条 案例24 轴盖 案例25 链轮 案例26 连接件 案例27 传动齿轮 案例28 传动轴套 案例29 联轴器 案例30 连接轴套 案例31 平链轴 案例32 轴承座 案例33 花链轴 案例34 连接轴承 案例35 十字连杆 案例36 照相机底座 案例37 六角头螺栓 案例38 六角螺母 案例39 凸形传动轮 案例40 三维支墩第3章 机械工具图设计第4章 机械轴测图设计第5章 机械装配图设计第6章 机械模型图设计

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>