

图书基本信息

书名：<<Auto CAD 2006机械制图实例教程>>

13位ISBN编号：9787810826792

10位ISBN编号：7810826794

出版时间：2006-2

出版时间：北京交通大学出版社

作者：张宪立

页数：251

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

Auto CAD 2006是美国Autodesk 公司推出的最新Auto CAD 版本。

该版本在运行速度、整体处理能力、网络功能等方面达到了一个全新的水平。

本教材以实用为目的，符合高职教育“理论够用、重在实践”的教学特点，采用“实例经导、任务驱动”的编写方式。

全书共分8章，主要介绍了Auto CAD 2006工作界面，命令的执行方式，图层的设置与管理等基础知识；基本绘图命令和编辑命令；复杂图形对象的绘制方法；直齿锥齿轮绘制；机械装配图绘制；三维实体的生成方法；高级的三维造型方法。

本教材内容精练，条理清晰，通俗易懂，实践性强。

可以作为高职高专院校相关专业的教材，也可以作为企业从事产品设计与加工的工程技术人员的自学教材或培训教材。

## 书籍目录

第1章 Auto CAD 2006基础 1.1 概述 1.2 Auto CAD 2006工作界面 1.3 Auto CAD 2006命令执行方式 1.4 Auto CAD 2006坐标系 1.5 图层 1.6 对象捕捉功能 1.7 快速选择对象 1.8 夹点操作 1.9 图块 1.10 文本标注 1.11 尺寸标注 1.12 图形文件操作 1.13 思考题与练习题第2章 基本二维绘图 2.1 直线与圆——绘制三角形内接圆 2.2 快速修剪——绘制五角星 2.3 圆弧的妙用——妙制摆钩 2.4 简单编辑命令 2.5 阵列的应用——正多边形 2.6 多段线的使用——绘制花朵 2.7 设置线宽——绘制A3图边框线 2.8 对象的修改——绘制螺栓 2.9 思考题与练习题第3章 高级二维绘图 3.1 构造线应用——绘制正交圆柱相贯线 3.2 圆弧——绘制支架 3.3 对象的编辑——绘制棘轮 3.4 复杂圆弧——绘制曲柄扳手 3.5 综合应用实例1——绘制挂挡拨叉 3.6 综合应用实例2——绘制刚性联轴器 3.7 综合应用实例3——绘制直齿齿条 3.8 思考题与练习题第4章 圆锥齿轮绘制第5章 机械装配图绘制第6章 基本三维绘图第7章 高级三维绘图第8章 三维综合实训——绘制散热器参考文献

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>