

<<中文版AutoCAD绘图实训教程>>

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD绘图实训教程>>

13位ISBN编号：9787802432673

10位ISBN编号：7802432677

出版时间：2009-8

出版时间：航空工业出版社

作者：李秀娟 主编

页数：277

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

本书主要面向职业技术学院，并被列入全国职业教育“十一五”规划教材。

全书共10章，内容涵盖AutoCAD 2009操作界面、手工画图与使用AutoCAD画图比较、AutoCAD绘图基础、各种绘图命令、图块的使用、图形的编辑、文本注释与表格、尺寸标注和三维绘图等知识。

本书具有如下特点：（1）满足社会实际就业需要。

对传统教材的知识点进行增、删、改，让学生能真正学到满足就业要求的知识。

（2）增强学生的学习兴趣。

从传统的偏重知识的传授转为培养学生的实际操作技能，让学生有兴趣学习。

（3）让学生能轻松学习。

用实例（实训）讲解相关应用和知识点，边练边学，从而避开枯燥的讲解，让学生能轻松学习，教师也教得愉快。

（4）包含大量实用技巧和练习，网上提供素材、课件和视频下载。

本书可作为中、高等职业技术学院，以及各类计算机教育培训机构专用教材，也可供广大初、中级电脑爱好者自学使用。

## 书籍目录

第1章 AutoCAD 2009入门 1.1 学习AutoCAD的方法 1.2 AutoCAD 2009快速上手 实训1 熟悉AutoCAD 2009操作界面 实训2 图形文件的基本操作 1.3 手工画图和使用AutoCAD画图比较 1.3.1 国家对制图的一些基本要求 1.3.2 手工画图与使用AutoCAD画图方法探讨 1.4 综合实训——绘制螺杆草图 1.4.1 图形分析和画图简要步骤 1.4.2 使用AutoCAD画图时的比例与单位设置 1.4.3 规划与创建图层 1.4.4 绘制图形 1.4.5 为图形标注尺寸 1.4.6 通过调整线型比例因子改变非连续线型外观 1.4.7 规划图形输出布局并打印图形 课后总结 思考与练习第2章 AutoCAD绘图基础知识 2.1 定位点的方法——坐标与对象捕捉 实训1 掌握坐标系变换和坐标值表示方法 实训2 熟悉对象捕捉 实训3 使用动态输入 2.2 画图时的距离与方向控制 实训1 掌握捕捉与栅格的用法 实训2 使用正交、极轴追踪和对象捕捉追踪 2.3 再论图层 实训1 熟悉与图层相关的操作 2.4 视图缩放与平移 2.5 使用AutoCAD画图的一些技巧 2.5.1 善用命令提示 2.5.2 命令的终止与重复 2.5.3 操作的撤销与恢复 2.5.4 快捷键与鼠标的的使用 2.5.5 认识对象夹点 2.5.6 执行命令时的“动名形式”和“名动形式” 实训1 熟悉对象的主要选择方法 2.6 综合实训——绘制三桩承台大样平面图 课后总结 思考与练习第3章 绘制基本图形元素(上) 3.1 绘制直线 实训1 熟悉各种直线的绘制方法 3.2 绘制多段线 3.3 绘制样条曲线 3.4 绘制矩形和正多边形 实训1 熟悉矩形的绘制方法 实训2 熟悉正多边形的绘制方法 3.5 绘制圆和圆弧 实训1 熟悉圆和圆弧的绘制方法 3.6 绘制椭圆和椭圆弧 3.7 综合实训——绘制挂轮架 课后总结 思考与练习第4章 绘制基本图形元素(下) 4.1 绘制剖面符号 .....第5章 图形编辑(上)第6章 图形编辑(下)第7章 使用图块第8章 文本注释与表格第9章 尺寸标注第10章 三维绘图

章节摘录

插图：

编辑推荐

《中文版AutoCAD绘图实训教程(2009版)》由航空工业出版社出版。  
以就业为目标，学以致用，轻松找工作 任务驱动的讲解方式。  
学得愉快，教得轻松 以一个完整的实例带我们进入AutoCAD 2009的精彩世界精讲AutoCAD 2009基本  
绘图、编辑、块的使用、尺寸标注、三维绘图和渲染绘制螺杆、挂轮架、地漏、支架、泵盖、明细栏  
、轴承座.....PPT电子教案及素材免费下载，专业的网上技术支持

#### 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>