

<<AutoCAD简明教程暨习题集>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD简明教程暨习题集>>

13位ISBN编号：9787561149157

10位ISBN编号：7561149158

出版时间：2009-6

出版时间：大连理工大学出版社

作者：冯纪良 主编

页数：168

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

《新世纪高职高专机电类课程规划教材：AutoCAD简明教程暨习题集》具有以下特点：

1.本教材采用由易到难、循序渐进的方式训练计算机绘图能力，初学者能由浅入深、由简到繁地掌握计算机绘图技术。

2.本教材在编排方面充分考虑到教学训练的特点，一改其他计算机书籍手册型的编写方式。在教学时始终与实际应用相结合，学以致用原则贯穿全书，使读者对绘图命令能够更直观形象地理解，有利于培养读者应用AutoCAD独立完成绘图设计的能力。

3.本教材描述操作步骤时，多采用命令行和菜单的形式，未采用对话框方式。

4.本教材所选题目既有代表性又有典型性，既有传统题目又有创新练习，内容广泛，难易程度呈梯度排列，教师可根据需要，灵活选用。

本教材共分两个部分：第一部分是教程，主要内容为绘制直线元素的图形（不标注尺寸）、绘制四个相切圆的图形、绘制菊花形图形、绘制平面图形、绘制轴零件图、轴的三维实体造型、板类零件的实体造型、组合体类零件的实体造型；第二部分是习题，主要内容为笔试参考题和上机操作习题。

<<AutoCAD简明教程暨习题集>>

书籍目录

教程一 绘制直线元素的图形(不标注尺寸)

教程二 绘制四个相切圆的图形

教程三 绘制菊花形图形

教程四 绘制平面图形

教程五 绘制轴零件图

教程六 轴的三维实体造型

教程七 板类零件的实体造型

教程八 组合体类零件的实体造型

笔试参考题

习题一

习题二

习题三

习题四

习题五

习题六

习题七

习题八

章节摘录

版权页：插图：10.创建新的用户坐标系 命令：ucsj 当前UCS名称：世界 输入选项[新建(N) / 移动(M) / 正交(G) / 上一个(P) / 恢复(R) / 保存(S) / 删除(D) / 应用(A) / ? / 世界(W)]：0 指定新原点：0, 0, 15 命令：ucs 当前UCS名称：没有名称 输入选项[新建(N) / 移动(M) / 正交(G) / 上一个(P) / 恢复(R) / 保存(s) / 删除(D) / 应用(A) / ? / 世界(W)]：Y 指定绕Y轴的旋转角度：-90 11.在新坐标系下，创建 20×25的圆柱体 命令：cylinder 当前线框密度：ISOLINES=4 指定圆柱体底面的中心点或[椭圆(E)]：指定圆柱体底面的半径或[直径(D)]：10 指定圆柱体高度或[另一个圆心(C)]：25 当前线框密度：ISOLINES=4 指定圆柱体底面的中心点或[椭圆(E)]：指定圆柱体底面的半径或[直径(D)]：14 指定圆柱体高度或[另一个圆心(C)]：30 17.用布尔差集运算 18.用切开命令将形体一分为二 命令：slice 选择对象：选择对象：指定切面上的第一个点，依照[对象(O) / Z轴(Z) / 视图(V) / XY平面(XY) / YZ平面(YZ) / ZX平面(ZX) / 三点(3)]：指定平面上的第二个点：指定平面上的第三个点：在要保留的一侧指定点或[保留两侧(B)]：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>