

<<AutoCAD训练与指导>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD训练与指导>>

13位ISBN编号：9787564036485

10位ISBN编号：7564036486

出版时间：2011-6

出版时间：北京理工大学

作者：黄春仙//徐宝森

页数：208

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训练与指导>>

内容概要

《AutoCAD训练与指导》作者黄春仙、徐宝森从事多年制图及CAD教学、绘图师职业资格考评工作和工程设计工作，具有丰富的制图理论和AutoCAD使用经验，非常清楚地了解到初学AutoCAD的学生和工程设计人员渴望提高使用水平的需求。

学习AutoCAD并不难，不需要花很大精力死背命令及操作要领，重要的是练习，因为这是一项实践性能很强的操作技能。

练习循序渐进，而且要有系统性。

只有多练，才能切实掌握其基本方法，获得应用技巧，并真正提高解决问题的能力。

因此书中除了介绍基本命令外，还结合作者多年的工程设计经验和教学经验，讨论AutoCAD应用于绘图机械图的方法，并给出大量实例。

书籍目录

项目一 AutoCAD基本知识任务一 AutoCAD入门一、AutoCAD的启动与退出二、AutoCAD用户界面三、文件的管理四、图形显示任务二 绘图前的准备工作一、设置图形界限二、设置绘图单位和绘图精度三、创建和使用图层四、命令的输入与结束五、选择对象六、删除与取消命令项目二 基本图形绘制任务一 坐标的基本输入方法任务二 辅助绘图工具绘制图形一、栅格和捕捉二、正交、对象捕捉三、极轴追踪、对象追踪任务三 基本绘图命令一、圆、圆弧、椭圆二、矩形、正多边形三、多段线、构造线项目三 基本图形编辑任务一 等距线、修剪、延伸、构造线、阵列一、等距线、修剪二、延伸、阵列任务二 圆角、倒角、移动、复制、镜像一、圆角、倒角二、复制、镜像、移动任务三 旋转、对齐、拉伸、比例缩放、改变对象长度一、旋转、比例缩放二、拉伸、对齐、拉长项目四 平面图形绘制任务一 几何作图一、斜度、锥度二、线段连接的画法任务二 复杂平面图形的绘制一、平面图形的尺寸分析二、平面图形的线段分析三、平面图形的作图步骤项目五 组合体及剖视图的绘制任务一 基本视图、局部视图和斜视图绘制任务二 剖视图、断面图的绘制项目六 文字与尺寸标注任务一 文字一、文字样式二、标注文字三、编辑文字任务二 尺寸标注一、尺寸标注样式二、尺寸标注的类型三、尺寸标注编辑项目七 零件图任务一 模板建立一、样板图的内容二、保存模板文件三、调用模板文件四、创建模板文件方法任务二 图块制作一、内部块二、外部块三、定义块属性四、块编辑和修改任务三 在AutoCAD绘制零件图一、零件图二、在AutoCAD中绘制零件图的方法和步骤三、零件图中的技术要求和标题栏项目八 装配图的绘制任务一 定制图形库任务二 装配图的绘制一、直接绘制法二、图块插入法三、插入图形文件法四、用设计中心插入图块法项目九 正等轴测图的绘制任务一 平面立体轴测图绘制一、轴测图的形成二、轴测图的一般绘制方法三、正等轴测图的三种栅格模式任务二 曲面立体轴测图绘制项目十 三维造型任务一 三维造型基础一、用户坐标系(USC)二、三维图形的观察三、布尔运算任务二 创建三维实体一、创建常用三维实体二、拉伸实体三、实体旋转任务三 三维实体编辑一、基本编辑命令二、三维阵列三、三维镜像四、三维旋转五、剖切实体六、创建剖面七、编辑实体参考文献

<<AutoCAD训练与指导>>

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>