

<<实用AutoCAD教程>>

图书基本信息

书名：<<实用AutoCAD教程>>

13位ISBN编号：9787501953462

10位ISBN编号：7501953465

出版时间：2006-5

出版时间：轻工业

作者：孙晖

页数：188

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>

<<实用AutoCAD教程>>

内容概要

《实用AutoCAD教程》是围绕着培养学生的应用能力组织内容，对autocad二维绘图的基本方法和操作技能做了很精彩的归纳和总结，上机任务书更是明确了每一章节的重点和难点以及应完成的相关练习。

上机练习的题目多达340个以上，为教师选择范例提供了很大的空间，对于教师来说，是一本很好的教案。

<<实用AutoCAD教程>>

作者简介

孙晖，女，博士，教授。

本科毕业于北京大学生物学系遗传专业，获理学学士学位；在复旦大学遗传研究所获得遗传学硕士学位；1992年10月至1998年7月在日本御茶水女子大学理学部进化遗传学研究室从事嗅觉的分子生物学研究并获理学博士学位。

主要研究方向为分子遗传学和进化遗传学。

现任东北师范大学生命科学院副院长，主管学院本科教学工作，参与主持实施“国家生物学人才培养基地”的建设规划。

著有《现代生物学进展》、《脑和神经的奥秘》、《脑功能衰退的自我检测和防治》、《吃出健康》

。

书籍目录

第1章 AutoCAD2005界面组成及基本操作 1.1 AutoCAD2005的界面组成及基本操作 1.2 AutoCAD2005绘图环境的设置 1.3 图形文件的管理 1.4 常用基本操作 1.5 图形的缩放和平移 1.6 删除命令与对象选择

第2章 绘制线段、圆及圆弧连接 2.1 画直线 2.2 点的坐标 2.3 直接距离输入法 2.4 绘图辅助参数的设置 2.5 使用对象捕捉精确画线 2.6 结合极轴追踪、自动追踪功能画线 2.7 编辑命令(一) 2.8 构造线与射线 2.9 画圆及圆弧 2.10 圆弧连接的画法 2.11 圆弧连接举例

第3章 绘图与编辑命令进阶 3.1 绘图命令 3.2 编辑命令

第4章 绘图参数设置 4.1 绘图界限与绘图单位 4.2 图层的创建 4.3 图层的管理 4.4 图层状态的控制 4.5 对象特性控制 4.6 线型设置 4.7 线宽设置 4.8 机械样图的创建与应用

第5章 观察图形 5.1 利用鹰眼观察图形 5.2 命名视图 5.3 平铺视口

第6章 其余绘图与编辑命令 6.1 其余编辑命令 6.2 多义线(多段线)的绘制、编辑、分解 6.3 其余绘图命令 6.4 查询类命令 6.5 面域造型 6.6 夹点操作

第7章 书写文字{ 7.1 设置文字样式 7.2 单行文本 7.3 多行文本 7.4 文本的编辑 7.5 创建表格

第8章 尺寸标注 8.1 尺寸标注样式及其推荐设置 8.2 尺寸标注的方法 8.3 标注样式的管理 8.4 尺寸公差的标注 8.5 快速引线标注 8.6 形位公差的标注 8.7 用主样式和子样式标注尺寸 8.8 编辑尺寸标注 8.9 尺寸标注中的几个常见问题的处理

第9章 图块、设计中心以及工具选项板 9.1 图块的创建 9.2 图块的插入 9.3 图块的特点与编辑 9.4 创建块属性 9.5 块属性的编辑 9.6 设计中心 9.7 机械图库的创建与使用 9.8 图块的创建与应用举例 9.9 工具板的使用

第10章 绘制不同比例的图样时有关参数的设置 10.1 有关概念 10.2 不同比例的绘图思想

第11章 零件图的绘制 11.1 确定打印图纸时所采用的图幅和绘图比例 11.2 零件图的绘制步骤 11.3 叉架类零件绘制举例 11.4 箱体类零件绘制举例

第12章 图形的打印 12.1 创建名为“黑色打印”的打印样式 12.2 在机械样图中给图层分配名为“黑色打印”的打印样式 12.3 打印对话框中相关选项的说明

第13章 装配图的绘制 13.1 根据零件图绘制装配图的基本步骤 13.2 画装配图的重要注意事项

第14章 轴测图 14.1 轴测图的概念 14.2 进入轴测模式 14.3 建立轴测图样图 14.4 轴测图的画法 14.5 轴测图尺寸标注的技巧 14.6 轴测图中文本输入的技巧

上机任务书 第一次上机 第二次上机 第三次上机 第四次上机 第五次上机 第六次上机 第七次上机 第八次上机 第九次上机 第十次上机 第十一次上机 第十二次上机 第十三次上机 第十四次上机 第十五次上机 第十六次上机 第十七次上机 第十八次上机 第十九次上机 第二十次上机 第二十一上机 第二十二次上机 第二十三次上机 复习思考题 综合练习题 附录 [附录1] 在图纸空间中打印 [附录2] AutoCAD二维简写命令和重要系统变量 [附录3] AutoCAD重要的键盘功能键速查 [附录4] Windows常用快捷键速查参考文献

<<实用AutoCAD教程>>

编辑推荐

本书是普通高等学校职业教育规划教材之一，本教材围绕着培养学生的应用能力组织内容，对AutoCAD二维绘图的基本方法和操作技能做了很精彩的归纳和总结，上机任务书更是明确了每一章节的重点和难点以及应完成的相关练习。
上机练习的题目多达340个以上，为教师选择范例提供了很大的空间，对于教师来说，是一本很好的教案。
随书附光盘1张。

<<实用AutoCAD教程>>

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>