

<<计算机绘图实用教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机绘图实用教程>>

13位ISBN编号：9787030161666

10位ISBN编号：7030161661

出版时间：2012-10

出版时间：科学出版社

作者：侯洪生

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>

<<计算机绘图实用教程>>

内容概要

本书是吉林大学“十五”规划教材，是基于高等教育对高素质人才培养的要求，依据2004年教育部工程图学教学指导委员会制定的“普通高等院校工程图学课程教学基本要求”中提出的工程图学课程任务之一“培养使用绘图软件绘制工程图样及进行三维造型设计的能力”，并结合作者多年教学改革经验编写而成的。

本书以AutoCAD 2004中文版为平台，主要介绍利用AutoCAD 2004的二维绘图功能，绘制零件图、装配图及由装配图拆画零件图的过程。

通过本课程的学习，为在校学生进行课程设计和毕业设计打下坚实的CAD基础。

本书可作为大中专学校CAD教学的教材，同时也是广大初中级Auto-CAD用户的自学参考书，亦可作为社会相关机构的培训教材。

书籍目录

第一章 AutoCAD2004的基本操作 1.1 AutoCAD2004的工作界面 1.2 AutoCAD命令输入及中断使命的操作 1.3 坐标及坐标值输入 1.4 对象捕捉(自动捕捉)按钮和以对象捕捉工具条 1.5 二维绘图:直线、圆、矩形 1.6 图形编辑:删除、放弃、重做命令的操作 1.7 图形文件操作命令 1.8 综合演示 1.9 上机实践第二章 绘图环境设置、目标选择、绘图与编辑 2.1 设置绘图单位 2.2 设置绘图界限 2.3 图层的设置和管理 2.4 目标选择 2.5 二维绘图命令 2.6 图形编辑命令 2.7 综合演示 2.8 上机实践第三章 图形显示控制、文字输入、图形编辑 3.1 图形显示控制 3.2 字体设置与文字输入 3.3 图形编辑:复制、旋转、移动 3.4 综合演示 3.5 上机实践第四章 夹点功能、目标查询、绘图与编辑 4.1 夹点的功能与使用 4.2 目标查询 4.3 二维绘图:多线及多段线 4.4 图形编辑命令 4.5 综合演练 4.6 上机实践第五章 辅助绘图工具及绘图与编辑 5.1 辅助绘图工具 5.2 二维绘图命令 5.3 图形编辑命令 5.4 综合演示 5.5 上机实践第六章 特性修改及绘图与编辑 6.1 特性的修改 6.2 二维绘图命令 6.3 图形编辑命令 6.4 综合演示 6.5 上机实践第七章 标注样式的设置与尺寸标注 7.1 设置符合国家标准的标注样式 7.2 创建尺寸替换样式 7.3 尺寸标命令 7.4 综合演示 7.5 上机实践第八章 图块制作及注写技术要求 8.1 图块 8.2 标注尺寸公差 8.3 标注形位公差 8.4 综合演示 8.5 上机实践第九章 绘制零件图与拼画装配图 9.1 绘制零件图 9.2 绘制装配图 9.3 由装配图拆画零件图 9.4 上机实践附录AutoCAD2004二维图常用命令及简令表

<<计算机绘图实用教程>>

编辑推荐

《计算机绘图实用教程》由科学出版社出版。

<<计算机绘图实用教程>>

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>