

<<计算机绘图>>

图书基本信息

书名：<<计算机绘图>>

13位ISBN编号：9787560923192

10位ISBN编号：7560923194

出版时间：2001-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：胥北澜，宋玉明 主编

页数：145

字数：220000

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>>

内容概要

计算机绘图是一门为工程制图服务的课程。

本书以著名且流行的AutoCAD绘图软件为例介绍了计算机绘图的方法。

本书主要介绍AutoCAD2000的基本知识：绘图、编辑、查询等命令的使用，绘图环境的设置、显示控制，图块、文字、尺寸标注，以及三维图形的绘制等与工程制图相关的知识。

本书图文并茂，通俗易懂。

各章都附有上机练习，其中大部分章节设置了“跟我学”的操作实例，方便读者在没有学习后面章节内容的情况下快速入门。

“跟我学”将极大地提高读者的学习兴趣。

本书可作为高等工科院校、高等职业技术学院、网络大学、电视大学、职工大学、函授大学以及高等专科学校的有关专业制图课程方面的教材，也可供其他有关人员参考。

<<计算机绘图>>

书籍目录

绪论第一章 计算机绘图概述 1-1 计算机绘图与CAD/CAM 1-2 计算机绘图的环境 1-3 计算机绘图软件系统的安装和启动 1-4 鼠标的使用与常用功能键 1-5 工程图样绘制的简要过程 1-6 跟我学绘制图线 练习图
第二章 AutoCAD系统设置 2-1 AutoCAD 2000的用户界面 2-2 AutoCAD的坐标系 2-3 绘图环境的设置 2-4
跟我学绘制平面图形 练习题第三章 基本图形编辑命令 3-1 命令输入方式 3-2 基本图形绘制 3-3 跟我学
绘制物体的两视图 练习题第四章 基本图形编辑命令 4-1 选取与取消 4-2 删除与复制 4-3 位移、旋转与
比例缩放 4-4 拉伸与裁剪 4-5 断开与倒角 4-6 夹点编辑方法 4-7 跟我学绘制物体的剖视图 练习题第五章
绘制图形举例 5-1 绘制端盖的视图 5-2 绘制齿轮轴的视图 5-3 跟我学标注尺寸 练习题第六章 文本标注
和尺寸标注 6-1 文字输入 6-2 尺寸标注 练习题第七章 图块与属性 7-1 块的生成、使用和存储 7-2 块属性
及其应用 7-3 绘制标题栏 练习题第八章 模型空间、图纸空间与图样的输出 8-1 工作空间 8-2 图形布局
8-3 浮动视口 8-4 图样输出 练习题第九章 AutoCAD三维实体造型 9-1 用户坐标系 9-2 AutoCAD实体造型
9-3 三维显示 9-4 编辑和渲染三维实体 9-5 真实感图形 9-6 跟我学绘制三维立体图 练习题附录1
AutoCAD命令一览表附录2 AutoCAD工具栏一览表

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>