

## <<AutoCAD实训教程>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD实训教程>>

13位ISBN编号：9787030120519

10位ISBN编号：7030120515

出版时间：2003-8

出版时间：科学出版社

作者：苏艳艳 编

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实训教程>>

### 前言

AutoCAD是当今世界上使用人数最多的计算机辅助设计软件之一，在我国，AutoCAD已经广泛应用于机械、建筑、测绘、装潢等行业，成为工程技术人员必须掌握的设计工具之一。

在大中专院校，AutoCAD也已经成为大部分理工科学生的必修内容。

AutoCAD中命令非常多，掌握起来有一定的难度，初学者必须上机实训，并不断总结经验、掌握技巧，才能用AutoCAD精确而快速地绘制出所需的图纸。

本书是一本引导读者进行实战演练的教程，书中所有的实例和训练题都是编者精心挑选的，具有很强的教学针对性和实用性。

本书在结构上经过精心安排，每个章节先简明扼要地介绍AutoCAD的有关命令及其操作方法，然后安排实训项目，以实例为主，通过实例的一步讲解，指导读者轻松掌握相关的知识、技能点。

每个实训项目中都安排了丰富的训练题，并对有一定难度的训练题给出了作图步骤提示。

读者通过模仿实例和提示，上机训练，独立完成实训项目的内容，能在最短的时间内熟悉AutoCAD操作，并达到一定的应用水平。

本书内容涵盖了CAD考核的初、中级的大部分内容，章节与实训项目的安排既符合学习规律，又尽量与AutoCAD的下拉菜单相吻合，特别是本书的编者结合实际教学和使用经验，在实训概要中对于AutoCAD中的一些难点、疑点和技巧，给出了总结性的提示。

学习AutoCAD，不仅要学会其中功能命令的使用，更重要的是要熟练掌握如何应用这些命令完成一件实际的绘图工作，做到灵活应用。

本书力求在这方面给读者以启发。

本书可作为高职高专院校“计算机辅助绘图”课程的实训教材，也可作为工程设计人员及计算机爱好者培训AutoCAD的速成教材和参考用书。

本书由苏艳艳主编，其中蔡伟美编写了第1、6、7章，徐姗姗编写了第3、8、11章，袁良忠编写了第2、4章，陈宣荣编写了附录A，其余章节由苏艳艳编写。

由于编者水平有限，本书不足之处在所难免，恳请读者批评指正。

## <<AutoCAD实训教程>>

### 内容概要

本书与《AutoCAD教程》组成配套教材，全书共分11章，与《AutoCAD教程》各章相对应，每个章节又给出若干个实训项目。

本书注重实践，通过实践掌握基本命令和基本技能。

每个章节除了以简明扼要的文字来介绍AutoCAD相关技术外，其中的每个实训项目都安排了一个或若干个实例，通过实例的一步讲解，指导读者轻松掌握相关的知识、技能点。

每个实训项目中都包含了丰富的训练题，并对有一定难度的训练题给出了作图步骤提示，读者通过模仿实例和提示，独立完成实训项目的内容，能在最短时间内熟悉AutoCAD操作，并达到一定的应用水平。

本书选题典型，教学针对性强，适合作为高职高专院校“计算机辅助绘图”课程的实训教材，也可作为工程技术人员及计算机爱好者培训AutoCAD的速成教材和参考用书。

## &lt;&lt;AutoCAD实训教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 AutoCAD基础 1.1 实训概要 1.2 实训项目1：手工绘图 1.3 实训项目2：AutoCAD基本操作 习题  
第2章 AutoCAD基本绘图方法 2.1 实训概要 2.2 实训项目3：基本绘图命令(一) 2.3 实训项目4：使用辅助绘图功能精确作图 2.4 实训项目5：基本绘图命令(二) 2.5 实训项目6：其他绘图命令 2.6 实训项目7：图案填充 2.7 实训项目8：文本注写 习题第3章 图形编辑 3.1 实训概要 3.2 实训项目9：修改命令(一) 3.3 实训项目10：复制和移动命令 3.4 实训项目11：修改命令(二) 3.5 实训项目12：高级修改技巧 习题  
第4章 图层 4.1 实训概要 4.2 实训项目13：图层及其应用 习题第5章 显示控制与查询功能 5.1 实训概要 5.2 实训项目14：显示控制 5.3 实训项目15：查询图形数据 习题第6章 形体投影及三视图 6.1 实训概要 6.2 实训项目16：三视图基础作图 6.3 实训项目17：组合体三视图的绘制 习题第7章 形体的视图表达与剖视图 7.1 实训概要 7.2 实训项目18：视图表达 7.3 实训项目19：剖视图的绘制 习题第8章 尺寸标注 8.1 实训概要 8.2 实训项目20：基本尺寸标注 8.3 实训项目21：尺寸标注样式 8.4 实训项目22：其他标注命令 8.5 实训项目23：尺寸标注编辑 习题第9章 块、属性与外部参照 9.1 实训概要 9.2 实训项目24：块 9.3 实训项目25：属性 9.4 实训项目26：外部参照 习题第10章 开发用户菜单 10.1 实训概要 10.2 实训项目27：建立下拉式菜单和局部菜单 10.3 实训项目28：建立图形库图标菜单 习题第11章 图形输出 11.1 实训概要 11.2 实训项目29：图形输出 习题附录A大型作业附录B AutoCAD 2002常见的快捷命令主要参考文献

<<AutoCAD实训教程>>

章节摘录

插图：

## <<AutoCAD实训教程>>

### 编辑推荐

《AutoCAD实训教程》在结构上经过精心安排，每个章节先简明扼要地介绍AutoCAD的有关命令及其操作方法，然后安排实训项目，以实例为主，通过实例的一步步讲解，指导读者轻松掌握相关的知识、技能点。

每个实训项目中都安排了丰富的训练题，并对有一定难度的训练题给出了作图步骤提示。

## <<AutoCAD实训教程>>

### 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>