

<<程序设计基础实验教程>>

图书基本信息

书名：<<程序设计基础实验教程>>

13位ISBN编号：9787302297376

10位ISBN编号：7302297371

出版时间：2012-10

出版时间：清华大学出版社

作者：钟梅 主编

页数：230

字数：375000

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>

## <<程序设计基础实验教程>>

### 内容概要

钟梅主编的《程序设计基础实验教程(C语言)》以程序设计基础为中心, 辅助学习程序设计的基本方法和基本原理。

本书适用于那些拥有很少或没有编程经验的学习者, 使初学编程的学生或爱好者能够循序渐进, 逐步完成小型程序的编写, 最终掌握程序设计方法并用C语言实现。

《程序设计基础实验教程(C语言)》共24个实验单元及1个综合项目演练单元。

内容包含简单C程序、顺序程序设计、分支结构程序设计、循环结构、一维数组、二维数组、字符数组和字符串、函数、指针、结构体、链表、文件等章节, 其中对于有一定难度的章节(如指针)有更细致的划分。

本书强调标准化、软件工程思想、服务应用、程序通用方法, 确立面向工程和应用的培养定位。

本书适合作为本科和大专院校“程序设计基础”课程的C语言版实验教材, 也适合程序设计自学者参考。

## <<程序设计基础实验教程>>

### 书籍目录

#### 实验1 简单C程序

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

#### 实验2 顺序结构

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

#### 实验3 分支结构

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

#### 实验4-1 循环结构

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

#### 实验4-2 循环结构

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

#### 实验5-1 一维数组

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

#### 实验5-2 二维数组

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

#### 实验5-3 字符数组和字符串

【知识点回顾】

【典型例题】

<<程序设计基础实验教程>>

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验6-1 函数

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验6-2 函数

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验6-3 函数

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验7-1 指针基本概念

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验7-2 指针与一维数组

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验7-3 指针与二维数组

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验7-4 指针与字符数组

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验7-5 其他指针

【知识点回顾】

<<程序设计基础实验教程>>

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验8-1 结构体

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验8-2 结构体

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验9-1 链表初步

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验9-2 单链表

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验9-3 单链表

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验9-4 其他链表

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验10 文件

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【实验内容】

【课后练习】

实验11 预处理

<<程序设计基础实验教程>>

【知识点回顾】

【典型例题】

【Q&A】

【课后练习】

实验12 项目演练

【学生信息管理系统】

【图书借阅管理系统】

参考文献

## <<程序设计基础实验教程>>

### 编辑推荐

《21世纪高等学校计算机教育实用规划教材：程序设计基础实验教程（C语言）》强调标准化和程序通用方法，适合于面向工程和应用培养目标。

每个实验单元包括多道典型例题，覆盖本单元的关键知识点。

每个实验单元包括一个Q&A部分，汇集本单元相关的常见问题及其解答，对难点进一步解释说明。

<<程序设计基础实验教程>>

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>