

图书基本信息

书名：<<C++程序设计实训、题解与题库练习系统>>

13位ISBN编号：9787508466873

10位ISBN编号：750846687X

出版时间：2009-8

出版时间：水利水电出版社

作者：丁亚涛 编

页数：207

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>

前言

《C++程序设计》教材已经出版，为了教学或自学的方便，这本配套的实训和考试指导书也完成了。

实训教材的目的是配合主教材，为读者的学习提供有效的帮助。

为进一步提高教材的质量，适应目前不断发展的教学需求，我们参考了部分考试大纲，充实了相应的内容，全面设计了本实验指导书，重点推出了多年设计的题库和练习软件系统作为配套资料，目前国内类似的教材中应该是具有明显特色的。

拜读了很多实训（有的称为实验）教材，大都有这样的特点：独立的实验内容，缺少考试指导和自评价的练习软件系统。

为了真正体现配套的特点，本书精选了《C++程序设计》教材中重点掌握的案例，并作了实训方式的加工。

另外，为了使本书能独立作为其他教材的配套，书中知识点分布和案例完全可以独立，其中精选的经典案例很具有代表性，是学习C++难得的资料。

为了充分配合教材或者相关C++语言教材的教学工作，本书设计上力求突破传统的教材编写方式，在向读者提供必要的实验内容的同时，加入了考试指南、实验报告格式、考试相关资料和其他的C语言学习资料，特别是设计了练习软件系统供读者学习之用。

本书共由5部分组成：实训、教材习题及参考答案、经典习题解析、考试指导和题库及练习软件系统。

本书主要以参加全国计算机等级考试为例，介绍了考试的特点和要注意的问题，对参加考试的考生具有很好的指导作用。

本书的考试指导也具有一定的通用性。

另外，书中精心设计了附录，包括C++语言经典网址等，特别是本书配套光盘中包括了经过多年研究的C++语言试题库和题库练习软件系统，具有很高的参考价值，对于参加等级考试的考生具有重要的指导作用。

本书主要面向各类高校在校生。

本书不仅可与《C++程序设计》教材配套使用，也适合作为各类工程技术人员自学教材或参加各类考试的参考书。

本书由丁亚涛主编，主要编写人员有杞宁、王永国、朱薇、孙大勇、李筠、刘涛、谢杨梅，另外参加部分编写工作的还有杜春敏、胡继礼、蔡莉、李芳芳、方芳等。

在全书的策划和出版过程中，一直得到中国水利水电出版社北京万水电子信息有限公司的大力支持，特别是雷顺加先生的大力支持和统筹策划，在此表示感谢。

许多从事教学工作的同仁也给予了关心和帮助，他们对本书提出了很多宝贵的建议，在此也表示感谢。

。

内容概要

本书是与《C++程序设计》教材配套的教学参考书。

全书分为实训、教材习题及参考答案、经典习题解析、考试指导和题库及练习软件系统5个部分，分别包括Visual C++ 6.0环境介绍、与教材配套的11章的实训内容、笔试和上机考试指导及附录，并配有一张光盘。

其中，附录包括实验报告样式表、光盘使用说明、C++语言学习网站、C++考试样题等。

光盘内容有试题库及练习软件系统、经典的C++语言程序集等。

本书在紧密配合教材的同时，特别研制设计了试题库及练习系统软件，大量的试题和模拟的考试环境为读者的C++学习和考试提供了良好的条件。

光盘还收录了大量的C++语言资料，是不可多得的教学参考资料。

本书既可以作为高等院校本科及专科学生C++语言教材的辅助教材，又可以独立作为教师教学和读者自学参考之用。

书籍目录

前言
第一部分 实训
实训1 熟悉Visual C++环境 1.1.1 Visual C++界面 1.1.2 C++程序的开发过程
1.1.3 常用功能键及其意义 1.1.4 第一个程序
实训2 数据类型、运算符和表达式 1.2.1 自增与自减运算符
1.2.2 输入输出及格式控制 1.2.3 简单的程序 1.2.4 演示带参的宏和条件编译
实训3 程序的流程控制 1.3.1 输入出租车类型和里程, 计算打车的费用 1.3.2 输入一个成绩, 判断成绩级别
1.3.3 计算1+2+3+...+100 1.3.4 计算并输出2~100之间的素数之和 1.3.5 输出三角形图形
1.3.6 打印日历 1.3.7 利用循环求不定方程的解
实训4 数组 1.4.1 编程对一维数组求最大值、最小值、平均值
1.4.2 输入一串字符, 将其按逆序输出 1.4.3 输出几个字符串中最大的串 1.4.4 将10个数排序输出(冒泡法排序)
1.4.5 编写程序删除字符串中的指定字符 1.4.6 已知一个3*3的二维数组, 编程将行列元素互换, 生成它的转置矩阵
1.4.7 编程将十进制数转换成十六进制的输出形式
实训5 函数 1.5.1 演示函数的定义和调用 1.5.2 演示函数的参数传递 1.5.3 作用域演示.....
实训6 指针 实训7 结构体、共用体与枚举 实训8 类和对象 实训9 流 实训10 链表
实训11 软件开发技术第二部分 教材习题及参考答案第三部分 经典习题解析第四部分 考试指导
第五部分 题库及练习软件系统附录参考文献

编辑推荐

《C++程序设计实训、题解与题库练习系统》主要面向没有C / C++基础的读者，参考主流C++课程教学（考试）大纲，经典例题讲解，考试过关指导，精选大量练习题及参考答案，其中包含部分有代表性的考试典题。

《C++程序设计实训、题解与题库练习系统》配套光盘中包括：C++题库与练习软件系统，全国计算机等级考试二级C++程序设计模拟考试系统（自动评分并显示参考答案），各种C++资料，综合性教学网站（亚涛电脑网），免费提供大量学习资料。

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>