

图书基本信息

书名：<<新编C/C++程序设计入门(含1张DVD-ROM)>>

13位ISBN编号：9787530844557

10位ISBN编号：7530844555

出版时间：2008-1

出版时间：天津科技

作者：苏炳均

页数：406

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>

内容概要

《新编C/C++程序设计入门》从简单的样例入手，边学边练，重点讲述解决问题的思路；精心设计每一章节的样例，由浅入深、讲解透彻；每章备有相关练习题，让读者能及时巩固。

《新编C/C++程序设计入门》前9章介绍C语言，为后面的程序设计奠定坚实的基础，这部分内容包括C语言基础、逻辑运算、控制语句、数组、函数、编译预处理、指针、结构体。

后10章介绍C++语言，为今后的实际应用添砖加瓦，这部分内容包括C++语言的新特性、类与对象、静态成员、友元、运算符重载、继承、多态性和虚函数、流、模板。

此外，《新编C/C++程序设计入门》所有的例程都在VisualC++6.0下调试通过，读者在学习《新编C/C++程序设计入门》的过程中，还可以学习如何在VisualC++6.0中编写控制台程序。

书籍目录

第1章 C语言概述及Visual C++ 6.0控制台程序第2章 基本数据类型、运算符和表达式2.1 基本数据类型2.1.1 C语言提供的基本数据类型有哪些2.1.2 常量和变量2.1.3 C语言的基本数据类型及其表示2.2 运算符和表达式2.2.1 给变量赋初值2.2.2 运算符和表达式2.2.3 数据类型的转换2.3 练习第3章 数据的输入输出3.1 格式输出、输入函数3.1.1 格式输出函数printf3.1.2 格式输入函数scanf3.2 字符输入输出函数3.2.1 字符输出函数putchar3.2.2 字符输入函数getchar3.3 应用举例3.4 练习第4章 逻辑运算和控制语句4.1 程序的三种基本结构4.1.1 顺序结构4.1.2 选择结构4.1.3 循环结构4.1.4 程序的流程图4.2 选择控制语句4.2.1 关系运算符和关系表达式4.2.2 逻辑运算符和逻辑表达式4.2.3 条件运算符和条个表达式4.2.4 条件选择语句if4.2.5 分支结构switch4.3 循环控制语句4.3.1 for循环语句4.3.2 while循环语句4.3.3 do while循环语句4.3.4 多重循环语句4.3.5 break语句和continue语句4.4 练习第5章 数组5.1 一维数组5.1.1 一维数组的定义5.1.2 一维数组元素的赋值和初始化5.1.3 一维数组的程序举例5.2 二维数组5.2.1 二维数组的定义5.2.2 二维数组元素的赋值和初始化5.2.3 二维数组程序举例5.3 字符数组5.3.1 字符数组的定义5.3.2 字符数组的初始化5.4 字符串和字符串处理5.4.1 字符串的定义5.4.2 字符串的初始化5.4.3 字符串的输入输出5.4.4 字符串处理函数5.5 练习第6章 函数6.1 函数的定义与调用6.1.1 什么是函数第7章 编译预处理第8章 指针第9章 结构体和枚举类型第10章 C++语言基础部分第11章 C++中函数的新特性第12章 C++中的两个基础概念：类与对象第13章 进一步走近“类”第14章 静态成员和友元第15章 运算符重载第16章 继承第17章 虚函数与多态性第18章 流和文件流第19章 模板附录A Turbo C 2.0的操作附录B ASCII表附录C 常用库函数附录D 练习参考答案

章节摘录

第1章 C语言概述及VisualC++6.0控制台程序欢迎你加入学习C和C++程序设计的队伍。

C和C++语言是现今非常流行的程序设计语言。

为何它们如此流行、深受程序员的青睐？

自然有它们的好处，而这些好处只有学习了它们，再比较其他的程序设计语言之后才能体会到。

你或许听说C语言、C++语言比较难学，在这里请你不要害怕，学习它们远比学英文容易得多。

学习语言身并不会花费你多少脑筋，重要的是学会解决问题的思路。

编辑推荐

《新编C/C++程序设计入门》适合程序设计的初学者、对程序设计有初步了解的人士，或想了解C和C++语言的读者阅读。

《新编C/C++程序设计入门》配有多媒体教学光盘，将理论学习中难于理解的内容用生动形象的多媒体形式展现在读者面前，使学习变得更加轻松。

一群中国优秀程序员编程的亲身体会，一盏进入程序设计大门的指导教材，一套全新的多媒体教材，祝贺您的选择。

专家提示：先学光盘，后学教材。

教材重点：按初学者特点安排知识点的顺序，语言浅显，实例穿插于讲解之中，通过章后练习，提高实践能力。

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>