# <<计算机程序设计基础>>

#### 图书基本信息

书名: <<计算机程序设计基础>>

13位ISBN编号: 9787564301293

10位ISBN编号: 7564301295

出版时间:2009-2

出版时间:西南交通大学出版社

作者:景红编

页数:252

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

## <<计算机程序设计基础>>

#### 内容概要

《计算机程序设计基础(C++)》以应用为主线,由浅入深地介绍程序设计中的基本概念和C++语言的基础知识,使学生(读者)掌握程序设计的基本技术。

内容主要包括算法基础知识、程序设计基础知识、C++语言的基本语法以及程序调试技术。

《计算机程序设计基础(C++)》文字通俗易懂,应用案例丰富,叙述系统而全面,适合作为高等院校学生学习C++语言课程的教材,同时也可作为自学C++语言的指导和参考书。

### <<计算机程序设计基础>>

#### 书籍目录

第1章 引论§1.1 软件开发和程序设计§1.2 计算机算法§1.3 结构化程序设计思想本章小结习题第2章 C++的基础知识§2.1 C++程序的基本框架§2.2 C++程序运行与调试方法§2.3 常量与变量§2.4 运算符与表达式§2.5 类型转换本章小结习题第3章 基本程序设计§3.1 顺序结构程序设计§3.2 选择结构程序设计§3.3 循环结构程序设计本章小结习题第4章 数组的应用§4.1 数值型数组的应用§4.2 字符型数组的应用§4.3 字符串类的应用本章小结习题第5章 指针的应用§5.1 指针的概述§5.2 指针变量的定义、赋值及引用§5.3 简单变量与指针§5.4 一维数组与指针§5.5 二维数组与指针§5.6 动态存储分配本章小结习题第6章 函数的应用§6.1 函数的概述§6.2 系统函数§6.3 用户自定义函数§6.4 函数调用过程中参数传递§6.5 函数重载§6.6 带有缺省参数值的函数§6.7 内联函数§6.8 递归函数§6.9 局部变量和全局变量§6.10 变量的存储类别本章小结习题第7章 面向对象程序设计基础§7.1 类与对象的应用§7.2 基于Windows的MFC编程本章小结习题第8章 文件的应用§8.1 文件的建立与打开§8.2 文件内容的读与写§8.3 文件的随机读写本章小结习题第9章综合应用实例附录

# <<计算机程序设计基础>>

### 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