

<<PASCAL语言程序设计 (平装)>>

图书基本信息

书名：<<PASCAL语言程序设计 (平装)>>

13位ISBN编号：9787040069389

10位ISBN编号：7040069385

出版时间：1999年1月1日

出版时间：第2版 (1999年1月1日)

作者：田淑洁

页数：357

字数：560000

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>

<<PASCAL语言程序设计 (平装)>>

内容概要

本书是高等学校计算机基础教材系列之一。

作者在第一版的基础上,对本书做了进一步的完善,增加了部分内容,并继续按照“程序 = 算法 + 数据结构 + 结构化程序设计方法”的公式组织体系。

选材恰当、实用性强,同时针对广大初学者的特点,叙述力求深入浅出、通俗易懂,并通过大量实例介绍编写程序的方法。

即使没有学过其他程序设计语言的读者,学习本书内容也不同感到困难。

本书可作为大专院校计算机应用专业和非计算机类专业的教材,也可供计算机培训班和中等专业学校使用,也可供初学者自学。

本书配有教学录像片30讲,每讲25分钟,录像片由高等教育出版社出版。

<<PASCAL语言程序设计 (平装)>>

书籍目录

| | | | | | |
|--------------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| 第一章 算法 | 1.1 算法的概念 | 1.2 简单算法举例 | 1.3 算法的特征 | 1.4 算法的表示 | 1.4.1 |
| | 自然语言 | 1.4.2 流程图 | 1.4.3 伪代码 | 1.4.4 三咱基本结构和改进的流程图 | 1.4.5 |
| | N-S结构流程图 | 1.4.6 PAD图 | 第二章 计算机和程序 | | |
| | 计算机的基本组成 | 2.1 计算机是实现算法的有效工具 | 2.2 | | |
| | 计算机语言和计算机程序 | 2.3.1 机器语言 | 2.3.2 符号语言(汇编语言) | 2.3.3 算法语言 | |
| | 2.3.4 非过程化语言 | 2.5 PASCAL语言的特点 | | 2.5 结构化程序设计的实现方法 | |
| 第三章 PASCAL程序的基本知识 | | | | | |
| | 3.1 PASCAL程序的组成 | 3.2 语法图和巴科斯范式 | 3.3 保留关键字的标识符 | | |
| | 3.3.1 保留关键字 | 3.3.2 标识符 | 3.4 常量 | 3.4.1 常量的类型 | |
| | 3.4.2 符号常量 | 3.5 变量 | 3.5.1 变量名 | 3.5.2 变量的类型 | 3.6 标准函数 |
| | 3.7 算术表达式 | 3.8 数据类型 | 第四章 简单的PASCAL程序设计 | | |
| | 4.1 PASCAL语言的语句 | 4.2 赋值语句 | 4.3 输出语句 - - 写语句 | | |
| | 4.3.1 写语句的作用与形式 | 4.3.2 Write语句和Writeln语句 | 4.3.3 写语句的输出格式 | | |
| | 4.4 输入语句 - - 读语句 | 4.4.1 读语句的作用与形式 | 4.4.2 Read语句的Readln语句 | | |
| | 4.5 程序举例 | 4.6 程序的输入和运行 | | | |
| 第五章 选择结构的程序设计 | | | | | |
| | 5.1 PASCAL中的逻辑运算(布尔运算) | 5.1.1 布尔常量和布尔变量 | 5.1.2 布尔表达式 | 5.1.3 布尔型数据的输入和输出 | |
| | 5.2 IF语句(如果语句)的概念和应用 | 5.2.1 IF语句的概念 | | | |
| | 5.2.2 在IF语句中使用复合语句 | 5.2.3 IF语句的嵌套 | | | |
| | 5.3 CASE语句(分情况语句) | 第六章 循环结构的程序设计 | | | |
| | 6.1 用GOTO语句和带标号语句实现循环 | 6.1.1 带环号语句 | 6.1.2 GOTO语句 | | |
| | 6.1.3 用GOTO语句实现循环结构 | 6.2 用FOR语句实现循环结构 | | 6.2.1 FOR语句的一般格式和执行过程 | |
| | 6.2.2 FOR循环应用举例 | 6.2.3 FOR循环的嵌套 | | | |
| | 6.3 用WHILE语句实现循环结构 | 6.4 用REPEAT-UNTIL语句实现循环结构 | | | |
| 第七章 字符类型数据处理 | | | | | |
| | 7.1 字符常量 | 7.2 字符符号常量和字符变量 | | | |
|第八章 枚举类型和子界类型 | | | | | |
| 第九章 数组 | | | | | |
| 第十章 过程和函数 | | | | | |
| 第十一章 集合和记录 | | | | | |
| 第十二章 动态数据结构 | | | | | |
| 第十三章 文件 | | | | | |
| 第十四章 Turbo PASCAL中的编译单元 | | | | | |
| 附录一 PASCAL语法图 | | | | | |
| 附录二 PASCAL的EBNF语法规则 | | | | | |
| 附录三 常用字符 - EBCDIC码 - ASCII码对照表 | | | | | |
| 附录四 标准PASCAL保留关键字 | | | | | |
| 附录五 标准PASCAL预定义标识符 | | | | | |
| 附录六 PASCAL标准函数表 | | | | | |
| 附录七 标准PASCAL运算符一览表 | | | | | |
| 附录八 编译指令习题参考文献 | | | | | |

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>