

<<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>