

## <<计算机导论与程序设计>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机导论与程序设计>>

13位ISBN编号：9787563506002

10位ISBN编号：7563506004

出版时间：2002-9

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：张雷等编

页数：383

字数：603000

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>

## <<计算机导论与程序设计>>

### 内容概要

本书全面、系统地介绍了计算机基础理论知识、Turbo Pascal语言与结构化程序设计方法、程序开发环境与程序调试方法等内容。

采用语法图表示Turbo Pascal的语法，将流程图引入程序设计。

全书分三篇，共24章，内容丰富，结构合理，循序渐进，文字流畅，突出了程序设计方法及算法的重要性，注重培养良好的程序设计风格与习惯，力求完美体现结构化程序设计的思想。

书中附有大量的实验题目，以培养实际编程能力。

本书可作为高等院校计算机专业“计算机导论与程序设计”课程的教材和参考书，也可以供其他专业的本、专科学生阅读和参考。

## <<计算机导论与程序设计>>

### 书籍目录

第一篇 计算机导论 第1章 计算机科学概述 1.1 计算与计算工具 1.2 计算机发展简史 1.3 计算机应用  
1.4 计算机的基本原理与组成 习题 第2章 计算机中的数制与编码 2.1 信息编码 2.2 计算机中的数制  
2.3 计算机内的数值表示 习题 第3章 离散数学基础 3.1 命题逻辑 3.2 谓词逻辑 3.3 时态逻辑 3.4 集  
合 3.5 关系 3.6 函数 习题 第4章 形式语言 4.1 形式语言的定义 4.2 文法 4.3 推导与句型、句子  
4.4 实例 习题 第5章 可编程结构.....第二篇 Pascal程序设计 第1章 Pascal语言概述 第2章 算法及其描述  
方法 第3章 数据类型、运算符与表达式 第4章 顺序结构程序设计 第5章 选择结构程序设计 第6章 循环  
结构程序设计 第7章 程序设计方法与实例 第8章 枚举、子界与集合 第9章 数组 第10章 函数和过程  
第11章 记录 第12章 指针与链表 第13章 文件 第14章 软件开发过程 第15章 大型程序设计方法与实例第  
三篇 实验与调试 引言 第1章 计算机系统简介 第2章 Borland Pascal 7.0集成开发环境 第3章 实验题目  
第4章 程序的常见错误与程序调试 习题附录A ASCII码表附录B Pascal语句表附录C Pascal运算符的优先  
级表附录D Borland Pascal 7.0的错误信息表附录E Pascal的巴科斯-瑙尔范式 (BNF) 参考文献

<<计算机导论与程序设计>>

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>