

<<初中信息学>>

图书基本信息

书名：<<初中信息学>>

13位ISBN编号：9787810644433

10位ISBN编号：7810644432

出版时间：2003-1

出版时间：首都师范大学出版社

作者：闻厚贵 主编

页数：346

字数：301000

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>

<<初中信息学>>

内容概要

《普及版初中信息学》的内容大致可以分为两部分；计算机基础知识和BASIC语言。

在第一章计算机基础知识中，主要介绍了计算机的发展、特点、应用、计算机系统的组成、计算机网络及计算机的安全等知识，使读者对计算机有个较全面的了解；第二章到第十章介绍了BASIC语言的基础知识，从BASIC语言的基本语法到程序设计、数组与函数、文件的操作等等，使读者通过该部分的学习，能熟练地使用BASIC语言。

全书以BASIC语言程序设计为核心，详细而又浅显地讲解了BASIC语言的使用和程序设计的基本方法，对一些典型题目进行详细分析，并编写了完整的BASIC语言程序，有利于提高学生的逻辑思维能力，也有利于提高学生的计算机操作和应用能力。

《提高版初中信息学》的内容，主要为程序设计思想、算法和编程技巧，并由浅入深地介绍了结构化程序设计的概念及方法，教材注重概念的严谨清晰，注意采用读者容易理解的方法阐明看来深奥难懂的问题，例题丰富，分析详尽，力求做到通俗易懂，富有趣味性和启发性，力求符合学生的认识规律，有利于开发学生的智力，提高逻辑思能力和分析问题、解决问题的能力。

书籍目录

第一章 算法 1.1 算法的概念 1.2 算法的特点 1.3 算法的表示 习题一 第二章 数据结构基础 2.1 基本概念 2.2 数组 2.3 字符串 2.4 堆栈 2.5 队列 2.6 链表 2.7 树 2.8 图 习题二 第三章 常用算法举例 3.1 穷举法 3.2 递推法 3.3 递归法 3.4 回溯法 3.5 查找 3.6 排序 3.7 高精度计算 3.8 方程求根 3.9 排列、组合 3.10 矩阵运算 3.11 积分计算 3.12 计算机模拟 习题三

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>