

<<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>

## &lt;&lt;初中信息学&gt;&gt;

## 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>