

图书基本信息

书名：<<计算机专业研究生入学考试全真题解1:数据结构与离散数学分册(平装)>>

13位ISBN编号：9787115087324

10位ISBN编号：7115087326

出版时间：2000-8-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：刘海明

页数：378

字数：611

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>

内容概要

本书收集了近年来全国20余所著名院校计算机专业研究生入学考试的试题，加以归类、整理；对部分典型试题作为例题进行了细致、深入的分析解答，并将内容适当扩充，以使读者阅读后达到融会贯通的境界。

本书共分三册，覆盖了计算机专业研究生入学考试通常遇到的7大部分：数字逻辑、计算机组成原理、计算机系统结构、数据结构与程序设计、离散数学、操作系统、编译原理。

第一册：数据结构与离散数学

第二册：数字逻辑、组成原理与系统结构

第三册：操作系统与编译原理

本书适合于报考计算机类专业的考生有针对性地进行专业课的复习，也适用于希望深入学习计算机专业知识的高校学生。

同时，本书还可以作为习题集使用。

书籍目录

第1篇 数据结构与程序设计第1章 线性表1.1 线性表的逻辑结构和存储结构1.2 习题精选第2章 栈和队列2.1 栈2.2 队列2.3 习题精选第3章 串3.1 串及其操作3.2 习题精选第4章 数组和广义表4.1 数组4.2 广义表4.3 习题精选第5章 树和二叉树5.1 树的结构定义与基本操作5.2 二叉树5.3 遍历二叉树与线索二叉树5.4 哈夫曼树及其应用5.5 树的计数5.6 习题精选第6章 图6.1 图6.2 习题精选第7章 动态存储管理7.1 动态存储管理7.2 习题精选第8章 查找8.1 静态查找表8.2 动态查找表8.3 哈希表8.4 综合题8.5 习题精选第9章 内部排序9.1 排序9.2 习题精选第10章 外部排序10.1 外部归并10.2 习题精选第11章 文件11.1 文件11.2 习题精选第12章 程序设计12.1 程序设计12.2 习题精选第2篇 离散数学第1章 数理逻辑1.1 命题逻辑1.2 一阶逻辑(谓词逻辑)1.3 习题精选第2章 代数基础2.1 集合论2.2 群、环和域2.3 格与布尔代数2.4 习题精选第3章 图论3.1 图的基本概念3.2 欧拉图、哈密尔顿图、树和平面图及其对偶图3.3 图的可着色性、二部图与匹配3.4 习题精选附录A 近年硕士生入学考试试题汇编清华大学2000年硕士生入学考试数据结构与程序设计试题北京航空航天大学1999年硕士生入学考试数据结构试题北京大学1997年硕士生入学考试数据结构试题东北大学2000年硕士生入学考试数据结构试题北京邮电大学1999年硕士生入学考试数据结构试题南开大学1998年硕士生入学考试数据结构试题中国科学院软件研究所1999年硕士生入学考试数据结构与C语言试题中国科学技术大学1998年硕士生入学考试数据结构和程序设计试题武汉大学1999年硕士生入学考试离散数学试题中国科学院计算技术研究所1999年硕士生入学考试离散数学试题北京大学1997年硕士生入学考试离散数学试题西安交通大学1999年硕士生入学考试离散数学试题中国科学院自动化研究所1999年硕士生入学考试离散数学试题北京航空航天大学1999年硕士生入学考试数理逻辑试题附录B 硕士研究生入学考试报考须知附录C 硕士研究生入学考试报名程序附录D 近5年国家规定的最低录取分数线附录E 招收计算机专业研究生较多的院校中国科学院计算技术研究所中国科学院软件研究所中国科学院沈阳自动化研究所中国科学院计算机网络信息中心中国科学院自动化研究所北京大学清华大学北京邮电大学北京科技大学北京理工大学北京师范大学北方交通大学复旦大学上海交通大学南京大学东南大学南京航空航天大学华中理工大学武汉大学武汉水利电力大学青岛海洋大学东北大学大连理工大学吉林大学吉林工业大学国防科技大学华南理工大学中山大学四川大学西安电子科技大学西安交通大学西北工业大学西北大学浙江大学中国科学技术大学重庆大学

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>