

图书基本信息

书名：<<计算机专业研究生入学考试全真题解<离散数学分册>2005(附光盘)>>

13位ISBN编号：9787115112866

10位ISBN编号：711511286X

出版时间：2003-6-1

出版单位：人民邮电出版社

作者：前沿考试研究室

页数：197

字数：435000

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

《计算机专业研究生入学考试全真题解》共分5册，分别是：数据结构与程序设计分册。

离散数学分册。

操作系统分册。

编译原理分册。

硬件分册（包括数字逻辑、计算机组成原理、计算机系统结构）。

这5册内容基本覆盖了计算机专业研究生入学考试涉及的7大部分。

书中对知识点和考点之间的关系进行了深入挖掘，对典型例题进行了深入剖析，以求达到举一反三的目的。

本书为离散数学分册，包括如下几部分内容：试题分析和解题方法。

这部分体现了全书的指导思想。

主要内容概述。

知识结构图。

常考知识点及复习方法建议。

真题详细解析。

这部分是本书重点，汇集了近年来全国20余所著名院校计算机专业研究生入学考试的试题，对其进行了细致、深入的分析、解答和扩展。

习题精选及部分答案。

部分学校最新考研试题汇编。

本书适合报考计算机专业研究生的考生有针对性地进行专业课的复习，也适合希望深入学习计算机专业知识的高校学生作为辅导书参考。

同时，本书还可以作为习题集使用。

书籍目录

第0章 离散数学试题分析和解题方法 0.1 离散数学的特点 0.2 离散数学考试题型 0.3 离散数学证明题的证明方法 0.4 说明 第1章 数理逻辑 1.1 命题逻辑 1.1.1 主要内容概述 1.1.2 常考知识点及复习方法建议 1.1.3 真题详细解析 1.2 一阶逻辑(谓词逻辑) 1.2.1 主要内容概述 1.2.2 常考知识点及复习方法建议 1.2.3 真题详细解析 1.3 习题精选及部分答案 1.3.1 习题精选 1.3.2 部分习题参考答案与提示

第2章 集合论 2.1 集合与关系 2.1.1 主要内容概述 2.1.2 常考知识点及复习方法建议 2.1.3 真题详细解析 2.2 函数 2.2.1 主要内容概述 2.2.2 常考知识点及复习方法建议 2.2.3 真题详细解析 2.3 习题精选及部分答案 2.3.1 习题精选 2.3.2 部分习题参考答案与提示 第3章 代数系统 3.1 群、环和域 3.1.1 主要内容概述 3.1.2 常考知识点及复习方法建议 3.1.3 真题详细解析 3.2 格与布尔代数 3.2.1 主要内容概述 3.2.2 常考知识点及复习方法建议 3.2.3 真题详细解析 3.3 习题精选及部分答案 3.3.1 习题精选 3.3.2 部分习题参考答案与提示 第4章 图论 4.1 图论的基本知识 4.1.1 主要内容概述 4.1.2 常考知识点及复习方法建议 4.1.3 真题详细解析 4.2 欧拉图和哈密尔顿图 4.2.1 主要内容概述 4.2.2 常考知识点及复习方法建议 4.2.3 真题详细解析 4.3 树和根树 4.3.1 主要内容概述 4.3.2 常考知识点及复习方法建议 4.3.3 真题详细解析 4.4 平面图及其对偶 4.4.1 主要内容概述 4.4.2 常考知识点及复习方法建议 4.4.3 真题详细解析 4.5 图的着色、二部图与匹配 4.5.1 主要内容概述 4.5.2 常考知识点及复习方法建议 4.5.3 真题详细解析 4.6 最长路径法 4.6.1 主要内容概述 4.6.2 常考知识点及复习方法建议 4.6.3 真题详细解析 4.7 习题精选及部分答案 4.7.1 习题精选 4.7.2 部分习题参考答案与提示 附录 部分学校最新考研试题汇编 历年试题学校与年份分类索引

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>