

<<计算机科学与技术学科联考高分突破>>

图书基本信息

书名：<<计算机科学与技术学科联考高分突破考前冲刺400题>>

13位ISBN编号：9787560139746

10位ISBN编号：7560139744

出版时间：2008-10

出版时间：吉林大学出版社

作者：计算机科学与技术学科全国统一考试命题研究组 编

页数：258

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>

## 前言

自2009年起全国硕士研究生入学考试“计算机科学与技术学科专业基础综合”首次进行统考。正式发布的考试大纲内容包括：数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络四个部分。重点考查考生的基础知识、基本理论和分析问题、解决问题的能力。

考试卷面满分为150分，时间180分钟。

其中，数据结构和计算机组成原理两部分各占45分，操作系统部分占35分，计算机网络部分占25分。

从各部分所占分值来看，数据结构和计算机组成原理是备考重点内容。

由于计算机学科专业基础综合是第一次全国统一命题，考生们能够参考的资料少之又少，这对于考生们的备考是极为不利的。

鉴于此，为了帮助广大考生在较短的时间内掌握新大纲的考试要求顺利通过考试，我们特别邀请北京大学教授，博士生导师孙家辅担任主编、清华大学教授吴强担任副主编，主持此书的策划编审工作。

同时，请北京大学资深计算机考试辅导专家张乃岳老师、张学燕老师参与本书的编写工作。

本书根据最新考纲要求对四部分统考内容进行了考点归纳和重难点分析，精心设计了400道考前冲刺题，以保证考生能够熟练掌握各部分的考试要求和重要知识点，快速帮助考生提高应考能力。

同时，提供两套全真标准模拟考试试卷，帮助考生进行自我检测，做到充分备考。

本书在编写上具有如下特点：标准严谨：全国第一本严格按照最新考试大纲编写的考前冲刺辅导书。

专业权威：由北京大学、清华大学等知名学府的教授、专家主持编写。

准确指导：考点归纳、重难点分析，做到快速准确复习，迅速提高应试能力。

实用有效：精选400题，贴近考试。

专家设计模拟试卷，做到快速应考。

我们衷心希望广大考生通过本书的学习，在考试中取得优异的成绩。

由于编写时间仓促，书中难免会有一些缺点或纰漏，希望广大考生和相关领域的专家及老师给予批评和指正，以帮助我们不断的改进和提高。

## <<计算机科学与技术学科联考高分突>>

### 内容概要

《计算机科学与技术学科联考高分突破考前冲刺400题》在编写上具有如下特点： 标准严谨：全国第一本严格按照最新考试大纲编写的考前冲刺辅导书。

专业权威：由北京大学、清华大学等知名学府的教授、专家主持编写。

准确指导：考点归纳、重难点分析，做到快速准确复习，迅速提高应试能力。

实用有效：精选400题，贴近考试。

专家设计模拟试卷，做到快速应考。

我们衷心希望广大考生通过《计算机科学与技术学科联考高分突破考前冲刺400题》的学习，在考试中取得优异的成绩。

由于编写时间仓促，书中难免会有一些缺点或纰漏，希望广大考生和相关领域的专家及老师给予批评和指正，以帮助我们不断的改进和提高。

## &lt;&lt;计算机科学与技术学科联考高分突&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 2009年计算机科学与技术学科联考大纲解读与分析第二部分 计算机学科专业基础综合考试精要

第一章 数据结构 第一节 线性表 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第二节 栈、队列和数组 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第三节 树与二叉树 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第四节 图 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第五节 查找 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第六节 内部排序 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳]

第二章 计算机组成原理 第一节 计算机系统概述 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第二节 数据的表示和运算 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第三节 存储器层次结构 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第四节 指令系统 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第五节 中央处理器 (CPU) [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第六节 总线 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第七节 输入输出 (I/O) 系统 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳]

第三章 操作系统 第一节 操作系统概述 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第二节 进程管理 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第三节 内存管理 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第四节 文件管理 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第五节 输入输出 (I/O) 管理 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳]

第四章 计算机网络 第一节 计算机网络体系结构 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第二节 物理层 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第三节 数据链路层 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第四节 网络层 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第五节 传输层 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳] 第六节 应用层 [考试范围] [考试基本要求] [考点归纳]

第三部分 2009年计算机科学与技术学科联考考前冲刺400题第四部分 2009年全国计算机科学与技术学科联考部分院校简介2009年计算机学科专业基础综合标准模拟试卷 (一) 2009年计算机学科专业基础综合标准模拟试卷 (二) 参考文献

章节摘录

插图：

编辑推荐

《计算机科学与技术学科联考高分突破考前冲刺400题》解读最新大纲，汇集考试重点。  
专家研究命，题解析出题思路。  
经典400冲刺，助你轻松考研。

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>