

图书基本信息

书名：<<2008年全国硕士研究生入学统一考试计算机专业课辅导全书>>

13位ISBN编号：9787564109547

10位ISBN编号：7564109548

出版时间：2007-11

出版时间：东南大学

作者：高懿

页数：438

字数：691000

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

我们很高兴并且骄傲地和大家推荐这本辅导全书。

我们觉得这本书和市面上的冠以类似名称的书籍相比，至少拥有以下几个特点：一、完全而准确的资料选择与分析 如果细心对比一下历年的专业课考题，我们就会发现研究生专业课考试的重复性很强，虽然题量和题型可能会有一些改动，但是每年考试的命题重点基本上不会有太大的变化。

所以要想在专业课的竞争中取得胜利，第一步就是要搜集专业课历年考试资料和最新信息，标准就是“准”和“全”。

所谓“准”，指复习材料中的知识要点和题目体现的内容都是可能考到的，并且每道题、每一点都能有准确的分析和理解；专业辅导书是复习的出发点，考试的所有内容都来源于此，但专业辅导书大而全，要完全依靠它进行复习是不合适的，要使我们的复习效率最大化，就要利用笔记和历年试题等抓住要点，集中精力解决重难点，把书本读薄。

复习资料可能会有多种形式，像专业辅导书、课程笔记、辅导班笔记、各种课件以及历年试题。

所谓“全”，是在准确的基础上，覆盖所有可能考到的知识点。

为此，我们非常仔细地研究了各个学校的历年试题，通过分析提炼出命题思路和要点，并根据这些重点有的放矢地编写了这本复习指导书，以期能为各位考生提供帮助。

二、兼顾完备性与开放性的体系结构 为照顾到考生所要报考的学校对专业课的不同要求，本书独创性地把常考的各门主干专业课以章节方式组织起来，并且针对初试通过后需要复试，以及部分要求较高的院校在初试中要考察多科综合运用能力的实际情况，特别增设了复试和综合的章节，对可能涉及的计算机发展史、前沿和次重点的专业课进行了重点提示，完全覆盖各类考生的不同需求，各位考生朋友可以各取所需。

对于没有准备、还没有参加考研的，甚至不打算考研的同学，也可以通过本书，对计算机专业的各科进行重点学习、复习，同时对考研有所了解，对自己以后的毕业做出一个比较理智而有力的选择和规划。

三、突出重点与强化练习的章节内容 在专业课复习的时候还需要进行取舍。

面对有限的备考时间，以及指定的众多专业课参考书，想要面面俱到是不大可能的。

我们在认真研究教育部公布的各科教学大纲中的基本要求，以及各个学校实考真题的基础上，严格参照被各个学校广泛选用的权威书籍的标准表述，在每章第一和第二部分，对该门课程的重点和难点进行了提示。

其中第一部分综合了教育部教学大纲基本要求和部分名校的专业课考纲，同时参考了实考考题的实际情况，用提纲性的文字标出该章所讨论课程的知识要点和难点，使考生复习有的放矢，重点突出。

第二部分则是对其中经常考察大题的最重要考点以论述题的形式来列出，使考生可以方便地根据自己实际掌握情况进行学习与检查。

并且对其中部分常作为计算题、设计题考察的知识点，也采取例题的方式对计算与推理的方法进行了具体形象的解释。

如果第一、二部分是理论重点，那么本书第三、四部分则是实战结合的关键。

本书第三部分选取了各高校中最近几年的具有代表性的一些典型真题进行分析，通过对试题到位而详细的分析，而不是简单的罗列，使考生对考试的实际难度与要求和自己的复习状况有所了解。并且通过对常考经典题的掌握可以帮助考生更好地理解知识点，并且和市面上的其他参考书不同，鉴于计算机技术更新速度极快，所以我们选择的大多是近3年来各大名校的试卷，具有时效性、典型性，希望给广大考生带来最大的帮助。

第四部分则是我们在大量的研究、分析基础上对重点的预测与辅导。

与第一、二部分不同的是，我们在第四部分的辅导全部采取习题的方式进行。

通过对权威预测考题的分析，使考生对考点进行更多的练习和巩固。

本书所有预测试题均来自往年真题，各大权威教材课后习题，以及各大名校期末试卷这些高频出现的考题，收集过程耗时巨大，希望对广大读者有所帮助，另外为了引导考生全面复习的正确观念，该部分例题不区分题型，希望考生可以把它们全部当作大题来复习。

四、资料的权威性与时效性 为了最大限度地帮助考生复习,在出版社的帮助下,笔者非常努力地搜集到全国各个学校最新最全的资料。

计算机作为一门更新换代非常迅速的学科,考题的时效性非常重要。

我们不仅在同类参考书中唯一搜集并且分析2006,甚至2007年各大高校的考研真题的基础上,在众多热心同学、老师的帮助下,还获得了众多高校的上课PPT和笔记,并且参照其对我们的内容进行了修正。

在此对这些提供信息的朋友以及辛苦授课的老师致以最高的敬意!为了最大限度的为广大考生朋友服务,本书还特设网络更新地址,把由于本书篇幅限制所未能添加进去的内容和最新的各大高校历年考试真题等最新资料定期更新,使本书真正做到与时俱进。

本书的更新网址是:press.seu.edu.cn。

虽然本书有以上特点,然而希望提醒考生朋友们注意的是,由于考研专业课自身的特殊性质,本书绝对不能替代专业课的全面复习。

笔者建议,在考研的初始阶段,可以把大部分时间都分配给数学和英语,但是在考研的后期,专业课复习的时间就要逐渐地增加。

一天只有24小时,考生要在保持精力,即在保持正常休息的前提下,最大限度地利用时间,合理地安排各项复习内容。

这时就要考虑把时间用在哪一科上或是具体哪一科的哪一部分才能取得最大的收益。

大凡高分的考生,他们的专业课的成绩都很高。

因为对于考生来说,政治和英语的区分度并不是很大,要提高几分是需要花费大量时间和精力,而且在考试时还存在着许多主观的因素。

但是专业课由于是各校内的老师出题,每年的重点基本不会变化,所以希望考生在通读专业课辅导书的基础上,对课程的大致内容进行了解,最好所有的章节的大概内容都在脑中留有印象,然后再结合本书,综合所报考学校的专业课试题及笔记进行复习。

相信考生如果可以多下些工夫,想要得到高分并不是难事。

再次提醒广大考生注意:一定要在保证公共课过线的情况下,尽量提高专业课的分数。

无论怎么说,对考试本身的研究,讨论如何考得好,都是“技”,而不是“道”!真正能让我们在IT行业中,在自己喜欢的专业中走得更远的是扎实的理论基础、分析能力和专业技能。

大道才是我们真正要在意,要修炼的。

作者简介

高懿，中国计算机协会会员，上海交通大学软件学院硕士研究生，研究方向：电子商务与管理信息系统。

本科就读于南京大学国家理科基地班，曾担任数个国内最大型考研，计算机等级考试讨论版版主，毕业后曾任职于新东方，未来路等大型教育机构，辅导各类学生上万名，主编出版计算

书籍目录

第一章 计算机组成原理 一、考点归纳 二、重点提示 三、真题精选与解析 四、权威预测题及精解
第二章 程序设计 一、考点归纳 二、重点提示 三、真题精选与解析 四、权威预测题与精解
第三章 数据结构与算法 一、考点归纳 二、重点提示 三、真题精选与解析 四、权威预测题及精解
第四章 数据库 一、考点归纳 二、重点提示 三、真题精选与解析 四、权威预测题与精解
第五章 操作系统 一、考点归纳 二、重点提示 三、真题精选与解析 四、权威预测题及精解
第六章 综合考试与复试点睛 附录 一、部分学校考研真题汇编 二、全国计算机专业硕士研究生入学考试简介参考书目

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>