

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析>>

13位ISBN编号：9787563521074

10位ISBN编号：7563521070

出版时间：2009-11

出版单位：北京邮电大学出版社有限公司

作者：全国计算机等级考试命题研究组 编

页数：111

字数：229000

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

全国计算机等级考试自1994年开考以来，参考人数逐年递增，现已成为国内影响最大、参加人数最多的计算机类水平考试。

全国计算机等级考试在推广、普及计算机应用知识和技术中发挥了重要作用，并为用人单位的人员考核提供了客观、公正的评价标准。

为了适应计算机技术的飞速发展，国家教育部考试中心于2008年再次对全国计算机等级考试的考试科目及内容进行了调整。

经过调整后的考试大纲于2009年上半年开始实施。

为了引导考生顺利通过计算机等级考试，我们根据最新考试大纲的要求，结合最近4年连续7次的考题，按教育部考试中心指定的最新教材的篇章结构，特别编写了这套全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析丛书。

## 内容概要

本书结合最新版考试大纲、指定教程，以历年真题(库)为基础，结合编者多年从事命题、阅卷及培训辅导的实际经验编写而成。

本书分为上、下两篇：考眼分析和样卷解析。

在上篇考眼分析中，按官方指定考试教程章节编排内容，主要介绍数据结构与算法，程序设计基础，软件工程基础，数据库设计基础，在结构上分为“考什么”、“怎么考”两个模块。

“考什么”模块中归纳出本节的核心知识点，对考点、重点、难点内容进行解释与剖析；“怎么考”模块中精选出常考题型与历年真题进行解析，增强学生解题能力。

在下篇样卷解析中，提供16套模拟试卷，紧扣最新考试大纲，试卷的命题形式、考点分布、难易程度等均与真实考试相当，全面模拟真实考试，预测考点，应试导向准确。

本书配有光盘。

盘中提供16套模拟试卷，题型等与真实考场完全相同，便于考生实战演练，引领考生过关。

本书以全国计算机等级考试考生为主要读者对象，特别适合临考前冲刺复习使用，同时可以作为各类全国计算机等级考试培训班的教材，以及大、中专院校师生的参考书。

<<全国计算机等级考试考眼分析与样>>

书籍目录

上篇 考眼分析 第1章 数据结构与算法 考点1 算法 考点2 数据结构基本概念 考  
 点3 线性表及其顺序存储结构 考点4 栈和队列 考点5 线性链表 考点6 树与二  
 叉树 考点7 查找技术 考点8 排序技术 第2章 程序设计基础 考点1 程  
 序设计方法和风格 考点2 结构化程序设计 考点3 面向对象的程序设计 第3章  
 软件工程基础 考点1 软件工程基本概念 考点2 结构化分析方法 考点3 结构化  
 设计方法 考点4 软件测试 考点5 程序调试 第4章 数据库设计基础  
 考点1 数据库系统的基本概念 考点2 数据模型 考点3 关系代数 考  
 点4 数据库设计与管理 下篇 样卷解析 第5章 模拟试卷及答案解析 5.1 模拟试卷 5.1.1  
 模拟试卷一 5.1.2 模拟试卷二 5.1.3 模拟试卷三 5.1.4 模拟试卷四 5.1.5 模拟试卷  
 五 5.1.6 模拟试卷六 5.1.7 模拟试卷七 5.1.8 模拟试卷八 5.1.9 模拟试卷九 5.1.10  
 模拟试卷十 5.1.11 模拟试卷十一 5.1.12 模拟试卷十二 5.1.13 模拟试卷十三 5.1.14  
 模拟试卷十四 5.1.15 模拟试卷十五 5.1.16 模拟试卷十六 5.2 模拟试卷答案解析  
 5.2.1 模拟试卷一答案解析 5.2.2 模拟试卷二答案解析 5.2.3 模拟试卷三答案解析 5.2.4  
 模拟试卷四答案解析 5.2.5 模拟试卷五答案解析 5.2.6 模拟试卷六答案解析 5.2.7 模拟试  
 卷七答案解析 5.2.8 模拟试卷八答案解析 5.2.9 模拟试卷九答案解析 5.2.10 模拟试卷十  
 答案解析 5.2.11 模拟试卷十一答案解析 5.2.12 模拟试卷十二答案解析 5.2.13 模拟试卷  
 十三答案解析 5.2.14 模拟试卷十四答案解析 5.2.15 模拟试卷十五答案解析 5.2.16 模拟  
 试卷十六答案解析

章节摘录

2. 面向数据流的设计方法 结构化设计方法是一种面向数据流的设计方法, 它可以与SA方法衔接。

通常用数据流图 (DFD) 描述系统中加工和流动的情况。

面向数据流的设计方法定义了一些不同的“映射”, 利用这些映射可以把数据流图变成软件结构。

DFD的数据流可以分为两种类型: 变换流和事务流。

结构化设计方法的步骤如下: (1) 研究、分析和审查系统的数据流图, 复查系统基本模型

- 。
- (2) 确定数据流图具有变换特性还是事务特性。
- (3) 确定输入流和输出流的边界, 从而孤立出变换中心。
- (4) 进行第一级分解, 将变换型映射成软件结构。
- (5) 按上述步骤对各个子流进行逐级分解, 直到分解到基本功能。
- (6) 对每一个模块写一个简要的说明。
- (7) 利用软件设计原则对软件结构进一步精化。

3. 软件设计的准则 (1) 改进软件结构, 提高模块独立性; (2) 模块的规模要适中; (3) 模块的作用范围应该保持在模块的控制范围内; (4) 软件结构的深度、宽度、扇入、扇出要适当; (5) 降低模块接口的复杂度; (6) 设计单入口单出口的模块; (7) 模块的功能可预测。

编辑推荐

2010版含最新考试真题权威 权威：深入研究考试大纲与历年真题，统计考频，权威揭示命题规律，指引考试方向。

高效：以“考什么”、“怎么考”等特色板块直击考点与考题，阅读量是同类图书的30%，收益量是同类图书的3倍。

省时：双栏编排。

考点与考题一一对应，方便考生专项攻克，即学即会，省时省力。

实用：“考什么”是对大纲中考点的透解和官方教程知识点的浓缩与提炼，旨在方便考生抓住考试要点。

知道“考什么”；“怎么考”是对常考题、高频题、真题的解析，旨在帮助考生掌握解题思路，解决“怎么考”。

“考眼”学习法特色 光盘特色： 模拟真实考试，提供全真的上机环境，让考生熟悉考试模式 超大容量，提供10套上机题供考前实战演练 具有自动评分功能，方便生自学自测，迅速提高 上机题均配有视频演示，如同名师亲临现场，知道考生过关。

第一步 内容：考点复习 权威资料：全国计算机等级考试考眼分析与样卷解析系列 特色介绍： 以“考什么”、“怎么考”等特色板块直击考点、考题，“考什么”是对大纲中的考点进行透解和教材中的知识点进行浓缩。

“怎么考”中将常考题型和历年真题进行分类解析，双栏对照编排，权威、高效、实用。是最佳的笔试辅导资料。

第二步 实战演练 权威资料：全国计算机等级考试过关必练（模拟卷+真题卷+押题卷）系列 特色介绍： 最新真题试卷+超级模拟试卷+专家押题试卷，试卷的编排按照考试规律缜密设计，考点分布合理、突出重点、题型标准。

具有较强的预测性和实战性。

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>