

<<程序员考试考眼分析与样卷解析>>

图书基本信息

书名：<<程序员考试考眼分析与样卷解析>>

13位ISBN编号：9787111298380

10位ISBN编号：7111298381

出版时间：2010-4

出版时间：机械工业出版社

作者：软考新大纲研究组

页数：509

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

74全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试（以下简称“软考”）是我国人事部和信息产业部领导下的国家级“以考代评”考试。

它自实施起至今已经历了十多年，其权威性和严肃性得到社会及用人单位的广泛认同。

为了适应我国信息化发展的需求，国家人事部和信息产业部在2004年对软考进行一系列改革的基础上，又在2009年对软件设计师考试大纲进行了重新调整，增加了一些较新的知识点，剔除了部分应用较少的知识点，并统一规范了大纲中相同知识点的描述。

为了引导考生顺利通过考试，我们根据最新考试大纲的要求，结合最近4年连续8次的考题，按最新指定的教材《程序员教程（第3版）》的篇章结构，特别编写了本书。

本书特色 特色板块，激发考生兴趣。

全书分为三部分：上午考试科目、下午考试科目和样卷解析。

在第一、二部分组成的考眼分析中，以“考什么、怎么考”等特色板块激发考生学习兴趣，并引领考生高效复习，突出考试用书的最高境界：针对性、实用性；第三部分“样卷解析”中，提供10套押题试卷，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。

.按节细化，考点浓缩精讲。

本书章节安排与指定教程同步，按节细化，即每节对应2个板块（考什么，怎么考），实践表明，这种方式更方便考生高效复习。

考什么：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。

具体体现在两点上：一是对大纲中的考点进行透解，二是对教材中的知识点进行浓缩，使考生明白“考什么”，突出针对性；怎么考：精选出常考题型与历年真题进行解析，增强学生解题能力，使考生彻底搞清楚上节“考什么”中的内容是“怎么考”的，突出实用性。

.把握方向，揭示命题规律。

通过分析研究近几年考题，统计出各章所占的分值和考点的分布情况，引导考生把握命题规律。

.契合考试，上下午科目拆分。

根据考试时上下午题型的不同，书中将上午考试科目内容与下午考试科目内容分开讲解。

上午科目为填空题，具有零散特点，所以真题跟随知识点分布于每个章节；下午科目为综合题，具有完整性特点，所以以真题为依据综合重组了知识点。

便于考生能从细节和全局两个角度掌握知识。

读者对象 本书以全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试——程序员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技术与软件专业技术资格（水平）考试培训班的教辅，以及大、中专院校师生的参考书。

本书作者 本书是多人智慧的结晶，参与编写、资料整理和命题分析工作的有陈海燕、王珊珊、何光明、李为健、陈玉旺、陈智、李海、耿翠红、王璐璐、史国川、姚昌顺、赵传申、杨明、许勇、吴婷。

<<程序员考试考眼分析与样卷解析>>

内容概要

本书结合最新版考试大纲、指定教程，以历年真题为基础，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。

全书分为三部分：上午考试科目、下午考试科目和样卷解析。

在第一、二部分组成的考眼分析中，按官方指定考试教程章节编排内容，包括：上午考试科目的计算机基础知识，操作系统基础知识，数据库基础知识，多媒体基础知识，网络基础知识，程序设计语言基础，软件工程基础知识，数据结构，标准化和知识产权，安全性基础知识，常用办公软件，计算机专业英语；下午考试科目的流程图与算法，C语言程序设计，C++程序设计，Java程序设计。

在第三部分样卷解析中，提供10套押题试卷及答案详解，紧扣最新考试大纲，试卷的命题形式、考点分布、难易程度均与真实考试相当。

本书具有考点分析透彻、例题典型、样卷丰富等特点，非常适合有关考生使用，也可作为高等院校或培训班的教辅。

书籍目录

前言 第1部分 上午考试科目 第1章 计算机系统基础知识 第2章 操作系统基础知识 第3章 数据库基础知识 第4章 多媒体基础知识 第5章 网络基础知识 第6章 程序设计语言基础 第7章 软件工程基础知识 第8章 数据结构 第9章 标准化和知识产权 第10章 安全性基础知识 第11章 常用办公软件 第12章 计算机专业英语 第2部分 下午考试科目 第13章 流程图与算法 第14章 C语言程序设计 第15章 C++程序设计 第16章 Jaa程序设计 第3部分 样卷解析

章节摘录

插图：所谓光盘是利用光学原理读写信息的存储器。

由于光盘的容量大、速度较快、不易受干扰等特点，光盘的应用愈来愈广泛。

光盘系统一般是由光学、电气和机械部件组成。

从结构上看光盘存储器同磁盘存储基本相同，两者均有存储信息的盘片、机械驱动部件、定位部件和读写机构。

不同的是后者利用磁性原理存储信息，利用磁头存取信息；而前者是利用光学原理存储信息并用光学读写头来存取这些信息。

光盘本身是靠盘面上一些能够影响光线反射的表面特征存储信息，例如现在常用的只读光盘（CD-ROM）上利用光盘表面的凹凸不平表示“0”和“1”。

以CD-ROM为例，读取数据时，由机械驱动部件和定位部件负责确定读取的位置。

激光器发出激光经光学线路至聚焦透镜射向光盘表面，表面的凹凸不平造成反射光的变化，利用数据光检测器将这些变化转换为数据“0”和“1”的电信号传输到数据输出端，整个读取工作完成。

其他类型光盘的写入过程大体与此相同，惟一的差别是数据自数据输入端传来。

一般将光盘存储器分为只读式（readonly）、一次写入式（writeonce）和可擦式（erasable）或可逆式（reversible）三种。

只读式光盘利用材料表面的凹凸不平的特征记录信息，在出厂前由生产厂家将有关信息存放到光盘上。

对于一次写入式光盘，用户可以利用会聚的激光束在光盘表面照射使材料发生永久性变化而记录信息。

这种光盘现已普遍用于多媒体系统。

可擦式光盘利用激光在磁性材料上或相变材料上实现信息的存储和擦除。

<<程序员考试考眼分析与样卷解析>>

编辑推荐

《程序员考试考眼分析与样卷解析(2010年考试专用)》：强化辅导真题精解专家答疑全面反映新大纲在参考和分析历年考试试题的基础上，参考最新版的考试大纲，对其规定的内容有重点地进行细化和深化，精解考点，浓缩知识点，让考生彻底明白每个知识点都在“考什么”。

试题最新最全将2006-2009共8次考试的试题一网打尽，对照考点分析讲解，让考生掌握考试方法、试题形式，了解试题的深度、广度和内容的分布，让考生彻底摸清每个考点都是“如何考”的。

特别制作考频统计表按章统计最近4年8次考试的试题分布频率，高度概括考试要点和出题形式，方便考生归纳、总结、记忆。

提供10套原创超级模拟试卷考点分布、难度、题型与考试相当，并给出分析解答，适合考生自测、热身、考前冲刺训练。

名师亲授解题技巧强化辅导侧重于知识层次的梳理和考试重点的介绍，考题精解则侧重于考核要点的分析和解题方法、技巧的掌握，让考生触类旁通，举一反三。

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>