

<<软件设计师考点精讲与试题精解>>

图书基本信息

书名：<<软件设计师考点精讲与试题精解>>

13位ISBN编号：9787115131508

10位ISBN编号：7115131503

出版时间：2005-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：李琳

页数：569

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

全书共分为九大部分，第1部分是考试指南，包括考试的基本情况介绍和新大纲的特点分析，另外还包括对2005年、2004年和2003年试题特点的分析。

第2部分~第8部分是按照新大纲将历年真题做了分类，由知识点讲解和历年试题的分类解析构成，内容包括计算机科学基础，计算机系统基础知识，系统开发和运行知识，信息化、标准化、安全性及知识产权基础知识，专业英语，软件设计和C/C++语言程序编制知识，每部分又按大纲的知识点进行了细分。

第9部分是2005年5月及2004年11月软件设计师考试的试题精解。

附录中附有2003和2004年上半年考试的真题和参考答案，可以作为考生的全真模拟试卷和自测题。

本书内容丰富、资料详实、解析精当，可作为参加软件设计师（原高级程序员）考试的考生备考的参考书，也可供大专院校师生和计算机爱好者学习参考。

## &lt;&lt;软件设计师考点精讲与试题精解&gt;&gt;

## 书籍目录

|                       |                               |                     |         |                       |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------|---------|-----------------------|
| 第一部分 考试指南第1章 考试指南     | 21.1                          | 2004新版软件设计师考试大纲变化分析 | 21.2    | 考试大纲                  |
| 41.2.1 考试说明           | 41.2.2                        | 考试范围                | 41.3    | 2005年上半年软件设计师考试试题特点分析 |
| 2004年下半年软件设计师考试试题特点分析 | 131.5                         | 2004年上半年软件设计师试题特点分析 | 161.6   | 2003年软件设计师试题特点分析      |
| 17                    | 第二部分 计算机科学基础第2章 数制、数据表示及数学基础  |                     |         |                       |
| 202.1 数制及数据的表示        | 202.1.1                       | 主要知识点               | 202.1.2 | 数制                    |
| 202.1.3               | 二进制数、八进制和十六进制                 |                     |         |                       |
| 202.1.4               | 数制间的转换                        |                     |         |                       |
| 212.1.5               | 数据的表示                         |                     |         |                       |
| 222.2                 | 数学基础知识                        |                     |         |                       |
| 232.2.1               | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 232.2.2               | 逻辑的基本知识                       |                     |         |                       |
| 232.2.3               | 矩阵、行列式基本知识                    |                     |         |                       |
| 252.2.4               | 概率论基本知识                       |                     |         |                       |
| 272.2.5               | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 28                    | 第3章 数据结构和算法                   |                     |         |                       |
| 313.1                 | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 313.1.1               | 数据结构概述                        |                     |         |                       |
| 313.1.2               | 线性表                           |                     |         |                       |
| 313.1.3               | 栈和队列                          |                     |         |                       |
| 323.1.4               | 数组和字符串                        |                     |         |                       |
| 323.1.5               | 树                             |                     |         |                       |
| 323.1.6               | 二叉树                           |                     |         |                       |
| 333.1.7               | 二叉查找树                         |                     |         |                       |
| 333.1.8               | 图                             |                     |         |                       |
| 343.1.9               | 排序与查找                         |                     |         |                       |
| 353.2                 | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 35                    | 第三部分 计算机系统知识第4章 硬件知识          |                     |         |                       |
| 604.1                 | 计算机体系结构和主要部件                  |                     |         |                       |
| 604.1.1               | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 604.1.2               | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 614.2                 | 存储器系统                         |                     |         |                       |
| 714.2.1               | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 714.2.2               | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 734.3                 | 体系结构其他基础知识                    |                     |         |                       |
| 824.3.1               | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 824.3.2               | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 844.4                 | 计算机系统可靠性和性能评价                 |                     |         |                       |
| 874.4.1               | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 874.4.2               | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 91                    | 第5章 软件知识                      |                     |         |                       |
| 975.1                 | 操作系统                          |                     |         |                       |
| 975.1.1               | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 975.1.2               | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 1015.2                | 程序设计语言和语言处理程序                 |                     |         |                       |
| 1105.2.1              | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 1105.2.2              | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 113                   | 第6章 计算机网络知识                   |                     |         |                       |
| 1296.1                | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 1296.1.1              | 计算机网络基本原理                     |                     |         |                       |
| 1296.1.2              | 网络的功能、分类、技术及应用                |                     |         |                       |
| 1306.1.3              | 网络协议与标准                       |                     |         |                       |
| 1336.1.4              | 局域网技术                         |                     |         |                       |
| 1356.1.5              | 广域网技术                         |                     |         |                       |
| 1366.1.6              | 因特网、内联网与外联网                   |                     |         |                       |
| 1376.1.7              | 网络操作系统                        |                     |         |                       |
| 1426.1.8              | 网络管理基本概念                      |                     |         |                       |
| 1426.1.9              | 网络新技术                         |                     |         |                       |
| 1436.1.10             | 网络的安全性                        |                     |         |                       |
| 1476.2                | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 148                   | 第7章 数据库知识                     |                     |         |                       |
| 1597.1                | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 1597.1.1              | 关系数据库系统概述                     |                     |         |                       |
| 1597.1.2              | 关系模型的数据结构                     |                     |         |                       |
| 1597.1.3              | 关系代数                          |                     |         |                       |
| 1607.1.4              | SQL语言                         |                     |         |                       |
| 1637.1.5              | 关系数据库规范化理论与数据库设计              |                     |         |                       |
| 1687.1.6              | 数据仓库                          |                     |         |                       |
| 1707.2                | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 171                   | 第8章 多媒体和计算机应用                 |                     |         |                       |
| 1838.1                | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 1838.1.1              | 多媒体的基本概念                      |                     |         |                       |
| 1838.1.2              | 音频                            |                     |         |                       |
| 1838.1.3              | 图形和图像                         |                     |         |                       |
| 1858.1.4              | 计算机的应用领域                      |                     |         |                       |
| 1888.2                | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 189                   | 第四部分 系统开发和运行                  |                     |         |                       |
| 1989.1                | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 1989.1.1              | 软件工程、软件过程改进和软件开发项目管理          |                     |         |                       |
| 1989.1.2              | 系统分析基础知识                      |                     |         |                       |
| 2059.1.3              | 系统设计知识                        |                     |         |                       |
| 2089.1.4              | 系统实施知识                        |                     |         |                       |
| 2099.1.5              | 系统运行和维护知识                     |                     |         |                       |
| 2119.1.6              | 面向对象开发方法                      |                     |         |                       |
| 2139.2                | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 216                   | 第五部分 安全性、标准化、信息化及知识产权         |                     |         |                       |
| 23810.1               | 主要知识点                         |                     |         |                       |
| 23810.1.1             | 安全性基础知识                       |                     |         |                       |
| 23810.1.2             | 标准化基础知识                       |                     |         |                       |
| 24310.1.3             | 信息化基础知识                       |                     |         |                       |
| 24812.1.4             | 知识产权                          |                     |         |                       |
| 25610.2               | 试题解析                          |                     |         |                       |
| 26010.2.1             | 安全性试题解析                       |                     |         |                       |
| 26010.2.2             | 标准化试题解析                       |                     |         |                       |
| 26410.2.3             | 知识产权试题解析                      |                     |         |                       |
| 265                   | 第六部分 计算机专业英语                  |                     |         |                       |
| 274                   | 第七部分 软件设计                     |                     |         |                       |
| 28812.1               | 2004年度软件设计试题解析                |                     |         |                       |
| 28812.2               | 2003年度软件设计试题解析                |                     |         |                       |
| 30012.3               | 2002年度软件设计试题解析                |                     |         |                       |
| 30912.4               | 2001年度软件设计试题解析                |                     |         |                       |
| 31912.5               | 2000年度软件设计试题解析                |                     |         |                       |
| 32612.6               | 1999年度软件设计试题解析                |                     |         |                       |
| 33712.7               | 1998年度软件设计试题解析                |                     |         |                       |
| 346                   | 第八部分 C/C++语言程序编制              |                     |         |                       |
| 356                   | 第九部分 最新真题精解                   |                     |         |                       |
| 42014.1               | 2004年下半年软件设计师级试题精解            |                     |         |                       |
| 42014.2               | 2004年下半年软件设计师级上午试题精解          |                     |         |                       |
| 444                   | 2004年下半年软件设计师级下午试题精解          |                     |         |                       |
| 46715.1               | 2005年上半年软件设计师级上午试题精解          |                     |         |                       |
| 46715.2               | 2005年上半年软件设计师级下午试题精解          |                     |         |                       |
| 499                   | 附录1 2003年软件设计师(原高级程序员)试题及参考答案 |                     |         |                       |
| 521                   | 附录2 2004年软件设计师(原高级程序员)试题及参考答案 |                     |         |                       |
| 549                   |                               |                     |         |                       |

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>