

<<四级软件测试工程师>>

图书基本信息

书名：<<四级软件测试工程师>>

13位ISBN编号：9787302193661

10位ISBN编号：7302193665

出版时间：2009-2

出版时间：清华大学出版社

作者：全国计算机等级考试新大纲研究组

页数：294

字数：547000

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>

<<四级软件测试工程师>>

内容概要

本书以教育部考试中心最新颁布的《四级软件测试工程师考试大纲》为依据，以对考生进行综合指导、全面提升应试能力为原则，深入研究2008年2次考试的命题风格和试题结构，根据考试真题、指定教材中的练习题和典型考题，以及考前辅导班教师的实际教学经验编写而成。

本书章节安排与指定教材同步，每章开始设置“考纲透解”板块，全面解读考试大纲的具体要求，并分析该章内容在考试中所占比重和考核重点；每个考点细化为“考点透解”、“考题透解”2大板块，全方位、多角度梳理考试要点，对考试真题和典型考题进行透彻的分析和解答，突出解题思路和解题步骤；章后设置“过关练习”栏目，过关题数量众多题型丰富且提供答案。

书后特别提供5套考前热身训练全真模拟试题，难度与考试真题相当，题型及分值分布与真实考试完全一致，且所有模拟题均附有详细的分析解答，便于考生考前热身、自测提高。

本书抓住三大重点：考纲、考点、考题，具有重点难点突出，例题与习题丰富、典型，解答详尽等特点，目的是让考生复习考试内容，了解考试形式，在较短时间内快速提高应试能力，顺利过关。

<<四级软件测试工程师>>

书籍目录

第1章 软件测试的基本概念 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 软件质量的概念 考点透解 考题透解 考点2 软件测试的概念 考点透解 考题透解 考点3 软件缺陷的基本知识 考点透解 考题透解 考点4 软件质量保证 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第2章 软件测试类型及其在软件开发过程中的地位 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 软件开发阶段 考点透解 考题透解 考点2 软件规划、设计阶段的测试 考点透解 考题透解 考点3 编码、运行和维护阶段的测试 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第3章 代码检查、走查与评审 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 桌上检查与代码检查 考点透解 考题透解 考点2 走查 考点透解 考题透解 考点3 同行评审 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第4章 覆盖率(白盒)测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 覆盖率与逻辑覆盖 考点透解 考题透解 考点2 路径覆盖 考点透解 考题透解 考点3 数据流测试 考点透解 考题透解 考点4 基于覆盖的测试用例选择 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第5章 功能(黑盒)测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 等价类测试 考点透解 考题透解 考点2 边界值测试 考点透解 考题透解 考点3 基于决策表的测试 考点透解 考题透解 考点4 基于因果图的测试 考点透解 考题透解 考点5 基于状态图的测试 考点透解 考题透解 考点6 基于场景的测试 考点透解 考题透解 考点7 其他黑盒测试用例设计技术 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第6章 单元测试和集成测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 单元测试基本概念 考点透解 考题透解 考点2 单元测试策略、分析与用例设计 原则 考点透解 考题透解 考点3 集成测试的基本概念 考点透解 考题透解 考点4 集成测试的策略、分析与用例设计 原则 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第7章 系统测试 考纲透解 大纲要求 命题方向 考点1 系统测试概念 考点透解 考题透解 考点2 系统测试方法与实施 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第8章 软件性能测试和可靠性测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 软件性能测试基本概念 考点透解 考题透解 考点2 软件性能测试的执行 考点透解 考题透解 考点3 软件可靠性的基本概念 考点透解 考题透解 考点4 软件可靠性预测测试与分析 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第9章 面向对象软件的测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 面向对象软件测试的问题 考点透解 考题透解 考点2 面向对象软件的测试模型及策略 考点透解 考题透解 四过关练习 四过关练习答案第10章 Web应用软件测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 Web应用软件概要 考点透解 考题透解 考点2 Web应用软件测试策略与测试技术 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第11章 其他测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 兼容性测试 考点透解 考题透解 考点2 易用性测试 考点透解 考题透解 考点3 构件测试 考点透解 考题透解 考点4 极限测试 考点透解 考题透解 考点5 文档测试 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第12章 软件测试过程和管理 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 软件测试过程 考点透解 考题透解 考点2 测试计划的制定 考点透解 考题透解 考点3 测试方案的确定 考点透解 考题透解 考点4 测试环境及测试执行的管理 考点透解 考题透解 考点5 测试文档管理及测试过程复用 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第13章 软件自动化测试 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 自动化测试原理、方法与测试用例自动生成 考点透解 考题透解 考点2 测试执行和结果比较自动化 考点透解 考题透解 考点3 测试工具的分类与选择 考点透解 考题透解 考点4 测试工具的主流产品介绍 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第14章 软件测试的标准和文档 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 软件测试规范 考点透解 考题透解 考点2 软件测试文档编制规范 考点透解 考题透解 四过关练习 四过关练习答案第15章 软件测试实践 考纲透解 大纲要求 考频统计 命题方向 考点1 软件测试过程管理 考点透解 考题透解 考点2 测试的设计、执行和总结 考点透解 考题透解 考点3 软件缺陷(问题)报告和生命周期 考点透解 考题透解 考点4 QESuite软件测试过程管理平台 考点透解 考题透解 考点5 白盒测试实践 考点透解 考题透解 过关练习 过关练习答案第16章 模拟试卷 16.1 模拟试卷一 16.2 模拟试卷二 16.3 模拟试卷三 16.4 模拟试卷四 16.5 模拟试卷五第17章 模拟试卷及答案解

<<四级软件测试工程师>>

析 17.1 模拟试卷一答案解析 17.2 模拟试卷二答案解析 17.3 模拟试卷三答案解析 17.4 模拟试卷
四答案解析 17.5 模拟试卷五答案解析

<<四级软件测试工程师>>

编辑推荐

详解大纲要求，分析历年真题，统计考试频率，分析考核重点，按考点浓缩教材，突出重点和难点，精选典型考题，透彻分析点评，按章设计过关练习题，方便考生一点一练，自我检查，巩固提高，附赠全真模拟试题5套，题型、难度和分值分布与真实考题完全一致，并提供答案评析，供考前热身实战。

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>