

<<2009上半年试题分析与解答>>

图书基本信息

书名：<<2009上半年试题分析与解答>>

13位ISBN编号：9787302211495

10位ISBN编号：7302211493

出版时间：2009-10

出版时间：全国计算机专业技术资格考试办公室 清华大学出版社 (2009-10出版)

作者：全国计算机专业技术资格考试办公室 编

页数：533

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

计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试（简称“计算机资格考试”，“软考”）是原中国计算机软件专业技术资格和水平考试的完善与发展。

自开考至今二十年来，考试一直秉持“以用立考”、“依法执考”的根本准则，紧扣行业发展与市场需求的脉搏，不断地在原有级别资格的基础上扩充与完善，科学、公正地对全国计算机技术与软件专业技术人员进行专业技术资格认定以及专业技术水平的测试。

根据《国人部发[2003]39号》文件，自2004年将其纳入全国专业技术人员职业资格证书制度统一规划，全国不再进行相应专业技术职务任职资格的评审工作，通过考试获得证书的人员，表明其已具备从事相应专业岗位工作的水平和能力，用人单位可根据需要从获得证书的人员中择优聘任相应专业技术职务（技术员、助理工程师、工程师、高级工程师）。

同时，此考试还具有水平考试性质，报考任何级别不需要学历、资历条件，不拘一格选拔人才。

现在，软件设计师、程序员、网络工程师、数据库系统工程师、系统分析师考试标准已经实现了中国与日本互认，程序员和软件设计师已经实现了中国和韩国互认。

计算机资格考试规模发展很快，年报考规模已经超过20万人，二十年来，累计报考人数约200万人。

计算机资格考试的试题质量高，包括了职业岗位所需的各个方面的知识和技能，不但包括技术知识，还包括知识产权、法律法规、标准、专业英语、项目管理等方面的知识；不但注重广度，而且还有一定的深度；不但要求考生具有扎实的基础知识，更要具有丰富的实践经验。

<<2009上半年试题分析与解答>>

内容概要

按照人力资源和社会保障部、工业和信息化部全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试要求编写，书中详尽分析与解答了2009上半年的试题，包括11个级别，其中高级资格有信息系统项目管理师和系统分析师；中级资格有软件评测师、软件设计师、网络工程师、信息系统监理师、数据库系统工程师和系统集成项目管理工程师、初级资格有程序员、网络管理员和信息处理技术员。

应试者通过学习《2009上半年试题分析与解答》的内容，可以熟悉这种考试的题型、试题的深度和广度、知识点分布情况，可以具体了解考试大纲的要求，还可以检验考生的能力。

《2009上半年试题分析与解答》适合作为参加全国计算机软件考试的考生的学习用书，同时对从事计算机教学工作的教师、计算机工程技术人员也有帮助。

书籍目录

第1章 程序员上午试题分析与解答第2章 程序员下午试题分析与解答第3章 网络管理员上午试题分析与解答第4章 网络管理员下午试题分析与解答第5章 信息处理技术员上午试题分析与解答第6章 信息处理技术员下午试题分析与解答第7章 软件评测师上午试题分析与解答第8章 软件评测师下午试题分析与解答第9章 软件设计师上午试题分析与解答第10章 软件设计师下午试题分析与解答第11章 网络工程师上午试题分析与解答第12章 网络工程师下午试题分析与解答第13章 信息系统监理师上午试题分析与解答第14章 信息系统监理师下午试题分析与解答第15章 数据库系统工程师上午试题分析与解答第16章 数据库系统工程师下午试题分析与解答第17章 系统集成项目管理工程师上午试题分析与解答第18章 系统集成项目管理工程师下午试题分析与解答第19章 信息系统项目管理师上午试题分析与解答第20章 信息系统项目管理师下午试题1分析与解答第21章 信息系统项目管理师下午试题11分析与解答第22章 系统分析师上午试题分析与解答第23章 系统分析师下午试题1分析与解答第24章 系统分析师下午试题11分析与解答

章节摘录

插图：试题一论软件项目质量管理及其应用软件工程的目标是生产出高质量的软件。

ANSI / IEEEStd729 . 1983对软件质量的定义是“与软件产品满足规定的和隐含的需求能力有关的特征或特性的全体”，实际上反映了三方面的问题：（1）软件需求是度量软件质量的基础。

（2）只满足明确定义的需求，而没有满足应有的隐含需求，软件质量也无法保证。

（3）不遵循各种标准定义的开发规则，软件质量就得不到保证。

软件质量管理贯穿于软件生命周期，极为重要。

软件质量管理过程包括软件项目质量计划、软件质量保证和软件质量控制。

质量管理的关键是预防重于检查，应事前计划好质量，而不只是事后检查，这有助于降低软件质量管理成本。

请围绕“软件项目质量管理及其应用”论题，依次从以下三个方面进行论述。

1. 概要叙述你参与管理和开发的软件项目以及你在其中担任的主要工作。
2. 详细论述在该项目进行质量保证和质量控制时所实施的活动，并论述二者之间的关系。
3. 分析并讨论你所参与的项目中的质量管理成本，并给出评价。

写作要点一、考生应介绍软件项目的概况，如名称、客户、项目交付的系统构成、项目的质量管理特点，介绍自己担任的工作。

二、考生应结合软件项目的质量管理过程的实例来说明，重点讲述如何对该软件项目进行质量保证和质量控制的，进行了哪些质量保证和质量控制活动，并论述二者之间的关系。

编辑推荐

《2009上半年试题分析与解答》根据人力资源和社会保障部、工业和信息化部文件，计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试纳入全国专业技术人员职业资格证书制度的统一规划。通过考试获得证书的人员，表明其已具备从事相应专业岗位工作的水平和能力，用人单位可根据工作需要从获得证书的人员中择优聘任相应专业技术职务（技术员、助理工程师、工程师、高级工程师）。

计算机技术与软件专业实施全国统一考试后，不再进行相应专业技术职务任职资格的评审工作。

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>