

图书基本信息

书名：<<信息系统监理师历年试题分析与解答>>

13位ISBN编号：9787302224624

10位ISBN编号：7302224625

出版时间：2010-5

出版时间：全国计算机专业技术资格考试办公室组 清华大学出版社 (2010-05出版)

作者：全国计算机专业技术资格考试办公室组 编

页数：384

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

软件产业是信息产业的核心之一，是经济社会发展的基础性、先导性和战略性产业，在推进信息化与工业化融合、促进发展方式转变和产业结构升级、维护国家安全等方面有着重要作用。

党中央、国务院高度重视软件产业发展，先后出台了18号文件、47号文件等一系列政策措施，营造了良好的发展环境。

近年来，我国软件产业进入快速发展期。

2007年销售收入达到5834亿元，出口1102.4亿美元，软件从业人数达148万人。

全国共认定软件企业超过1.8万家，登记备案软件产品超过5万个。

软件技术创新取得突破，国产操作系统、数据库、中间件等基础软件相继推出并得到了较好的应用。

软件与信息服务外包蓬勃发展，软件正版化工作顺利推进。

随着软件产业的快速发展，软件人才需求日益迫切。

为适应产业发展需求、规范软件专业技术人员技术资格，20余年前全国计算机软件考试创办，率先执行了以考代评政策。

近年来，考试作了很多积极的探索，进行了一系列改革，考试名称、考试内容、专业类别、职业岗位也作了相应的变化。

目前，考试名称已调整为计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试，涉及5个专业类别、3个级别层次共27个职业岗位，采取水平考试的形式，执行资格考试政策，并扩展到高级资格，取得了良好效果。

20余年来，累计报考人数近200万，影响力不断扩大。

程序员、软件设计师、系统分析师、网络工程师、数据库系统工程师的考试标准已与日本相应考试级别实现互认，程序员和软件设计师的考试标准与韩国实现互认。

通过考试，一大批软件人才脱颖而出，为加快培育软件人才队伍、推动软件产业健康发展起到了重要作用。

内容概要

理师级考试是全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的中级职称考试，是历年各级考试报名中的热点。

本考试虽然只是中级级别的考试，但对考试通过者，各用人单位都给予了极大的关注，因此本考试也被看作是“含金量”极大的考试。

《信息系统监理师历年试题分析与解答(2010年最新版)》汇集了2005上半年至2009上半年的所有试题和权威的解析，参加考试的考生，认真读懂《信息系统监理师历年试题分析与解答(2010年最新版)》的内容后，将会更加了解考题的思路，对提升自己考试通过率的信心会有极大的帮助。

书籍目录

第1章 2005上半年信息系统监理师级上午试题分析与解答第2章 2005上半年信息系统监理师级下午试题分析与解答第3章 2005下半年信息系统监理师上午试题分析与解答第4章 2005下半年信息系统监理师下午试题分析与解答第5章 2006上半年信息系统监理师上午试题分析与解答第6章 2006上半年信息系统监理师下午试题分析与解答第7章 2006下半年信息系统监理师上午试题分析与解答第8章 2006下半年信息系统监理师下午试题分析与解答第9章 2007上半年信息系统监理师上午试题分析与解答第10章 2007上半年信息系统监理师下午试题分析与解答第11章 2007下半年信息系统监理师上午试题分析与解答第12章 2007下半年信息系统监理师下午试题分析与解答第13章 2008上半年信息系统监理师上午试题分析与解答第14章 2008上半年信息系统监理师下午试题分析与解答第15章 2008下半年信息系统监理师上午试题分析与解答第16章 2008下半年信息系统监理师下午试题分析与解答第17章 2009上半年信息系统监理师上午试题分析与解答第18章 2009上半年信息系统监理师下午试题分析与解答

章节摘录

插图：（问题3）（4分）在机房建设中，计算机设备宜采用分区布置。

请指出机房可分为哪几个区？

试题三分析本题是有关网络图的问题。

题目已经给出了双代号网络图。

（问题1）请指出网络计划中的关键路径，说明该网络计划是否可行并简述理由，并计算C的TF、FF。网络图的计算是常见的考点，考生应当掌握六时标注法的计算。

关键路径法（CriticalPathMethod, CPM）最早出现于20世纪50年代，它是通过分析项目过程中哪个活动序列进度安排的总时差最少来预测项目工期的网络分析。

这种方法产生的背景是在当时出现了许多庞大而复杂的科研和工程项目，这些项目常常需要运用大量的人力、物力和财力，因此如何合理而有效地对这些项目进行组织，在有限资源下以最短的时间和最低的成本费用下完成整个项目就成为一个突出的问题，这样CPM就应运而生了。

对于一个项目而言，只有项目网络中最长的或耗时最多的活动完成之后，项目才能结束，这条最长的活动路线就叫关键路径（CriticalPath），组成关键路径的活动称为关键活动。

其通常做法是：（1）将项目中的各项活动视为有一个时间属性的节点，从项目起点到终点进行排列

（2）用有方向的线段标出各节点的紧前活动和紧后活动的关系，使之成为一个有方向的网络图。

（3）用正推法和逆推法计算出各个活动的最早开始时间、最晚开始时间、最早完工时间和最迟完工时间，并计算出各个活动的时差。

（4）找出所有时差为零的活动所组成的路线，即为关键路径。

（5）识别出准关键路径，为网络优化提供约束条件。

编辑推荐

《信息系统监理师历年试题分析与解答(2010年最新版)》：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>