

图书基本信息

书名：<<全国计算机技术与软件专业技术资格水平考试辅导丛书>>

13位ISBN编号：9787561844083

10位ISBN编号：7561844085

出版时间：2012-8

出版时间：天津大学出版社

作者：薛大龙

页数：389

字数：671000

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

《系统集成项目管理工程师考试考点梳理与真题解析》由尚大教育—软考学院组织编写，薛大龙主编，本书紧扣最新版《系统集成项目管理工程师考试大纲》的考核要求，深入研究了2009—2012年共7次系统集成项目管理工程师考试的命题风格和题型结构，针对每年必考、历年常考的重要知识点进行梳理，再结合历年真题进行详细解析，从而帮助考生灵活理解重要考点。

全书主要分为四大篇，第1篇内容为信息系统基础知识；第2篇内容为项目管理知识体系；第3篇内容为项目管理支持知识；第4篇内容为项目管理附加知识，包括法律法规和标准规范、运维服务管理知识、新技术的发展、项目管理英语知识。

附录中给出了2012年上半年系统集成项目管理工程师考试试题及解答。

《系统集成项目管理工程师考试考点梳理与真题解析》由全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试命题研究组组长薛大龙主编，编写组成员均为软考第一线的辅导专家。

本书适合于系统集成项目管理工程师考生学习使用，也适合于高级信息系统项目管理师考生针对信息化基础知识和项目管理中级知识的复习和强化。

## 书籍目录

### 第1篇 信息系统基础知识

#### 第1章 信息化基础知识

- 1.1 信息化概念
- 1.2 电子政务
- 1.3 企业信息化与电子商务
- 1.4 信息资源开发利用及共享
- 1.5 信息化法规政策和标准规范

#### 第2章 信息系统服务管理

- 2.1 信息系统服务管理体系
- 2.2 信息系统集成资质管理
- 2.3 信息系统工程监理资质管理

#### 第3章 信息系统集成专业技术知识

- 3.1 系统集成
- 3.2 信息系统建设
- 3.3 软件工程
- 3.4 面向对象系统分析与设计
- 3.5 软件体系结构
- 3.6 典型应用集成技术
- 3.7 计算机网络知识

### 第2篇 项目管理知识体系

#### 第4章 项目管理一般知识

- 4.1 项目管理的理论基础与体系
- 4.2 项目生命周期和组织
- 4.3 案例分析

#### 第5章 立项管理

- 5.1 立项管理内容
- 5.2 建设方的立项管理
- 5.3 承建方的立项管理
- 5.4 签订合同
- 5.5 案例分析

#### 第6章 项目整体管理

- 6.1 项目整体管理的含义、主要活动和流程
- 6.2 项目章程
- 6.3 编制初步范围说明书
- 6.4 项目管理计划
- 6.5 项目计划实施的监督和控制
- 6.6 项目整体变更控制
- 6.7 项目收尾
- 6.8 案例分析

#### 第7章 项目范围管理

- 7.1 项目范围和项目范围管理
- 7.2 制定范围计划
- 7.3 范围定义和工作分解结构
- 7.4 项目范围确认
- 7.5 项目范围控制

7.6 案例分析

第8章 项目进度管理

8.1 活动定义

8.2 活动排序

8.3 活动资源估算

8.4 活动历时估算

8.5 制定进度计划

8.6 项目进度控制

8.7 案例分析

第9章 项目成本管理

9.1 项目成本管理概念及相关术语

9.2 项目成本估算

9.3 项目成本预算

9.4 项目成本控制

9.5 案例分析

第10章 项目质量管理

10.1 质量管理基础

10.2 制定项目质量计划

10.3 项目质量保证

10.4 项目质量控制

10.5 案例分析

第11章 项目人力资源管理

11.1 项目人力资源管理有关概念

11.2 项目人力资源计划制定

11.3 项目团队组织建设

11.4 项目团队管理

第12章 项目沟通管理

12.1 项目沟通管理的基本概念

12.2 沟通管理计划编制

12.3 信息分发

12.4 绩效报告

12.5 项目干系人管理

12.6 案例分析

第13章 项目合同管理

13.1 项目合同

13.2 项目合同的分类

13.3 项目合同签订

13.4 项目合同管理要点

13.5 案例分析

第14章 项目采购管理

14.1 采购管理的相关概念和主要过程

14.2 编制采购计划

14.3 编制询价计划

14.4 询价

14.5 招标

14.6 合同管理及收尾

第3篇 项目管理支持知识

第15章 信息(文档)与配置管理

15.1 信息系统项目相关信息(文档)及其管理

15.2 配置管理

15.3 案例分析

第16章 项目变更管理

16.1 项目变更基本概念

16.2 变更管理的基本原则

16.3 变更管理组织机构与工作程序

16.4 项目变更管理的工作内容

16.5 案例分析

第17章 信息系统安全管理

17.1 信息安全管理

17.2 信息系统安全

17.3 物理安全管理

17.4 人员安全管理

17.5 应用系统安全管理

第18章 项目风险管理

18.1 风险和风险管理

18.2 制定风险管理计划

18.3 风险识别

18.4 定性风险分析

18.5 定量风险分析

18.6 应对风险的基本措施(规避、接受、减轻、转移)

18.7 风险监控

18.8 案例分析

第19章 项目收尾管理

19.1 项目收尾的内容

19.2 对信息系统的后续工作的支持

19.3 项目组人员转移

19.4 案例分析

第20章 知识产权管理

20.1 知识产权管理概念

20.2 知识产权管理相关法律法规

20.3 知识产权管理工作的范围和内容

第4篇 项目管理附加知识

第21章 法律法规和标准规范

21.1 法律

21.2 软件工程的国家标准

21.3 机房、网络、综合布线相关标准

第22章 运维服务管理知识

22.1 运维服务管理

第23章 新技术的发展

23.1 新一代信息技术的发展

第24章 项目管理英语知识

24.1 项目管理英语词汇

附录

附录1 2012年上半年系统集成项目管理工程师考试上午试题分析与解答

附录2 2012年上半年系统集成项目管理工程师考试下午试题分析与解答  
参考文献

### 编辑推荐

《系统集成项目管理工程师考试考点梳理与真题解析》由尚大教育—软考学院组织编写，薛大龙主编，本书着重按照目前最新的考试大纲，对所规定内容的必考点及重点进行细化和深化，内容涵盖了系统集成项目管理工程师考试大纲的所有重要知识点，并结合历年真题及相关模拟题进行习题解析，以巩固所学知识。

对案例分析题，给出了详尽分析及解答方法。

由于编写组成员均为软考第一线的辅导专家，负责和参与了考试大纲的编写、历年的软考辅导、教程编写、软考阅卷等方面的工作，因此，本书凝聚了软考专家的知识、经验、心得和体会，集成了专家们的精力和心血。

对考生来说，通过阅读本书，可以清晰地把握命题思路，掌握知识点在试题中的变化，以便在系统集成项目管理工程师考试中洞察先机，全面提高考试通过率。

#### 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>