

《信息系统监理师教程》

图书基本信息

书名：《信息系统监理师教程》

13位ISBN编号：9787302105206

10位ISBN编号：7302105200

出版时间：2002-3

出版社：清华大学出版社

作者：柳纯录 编

页数：596

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《信息系统监理师教程》

内容概要

《全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试指定用书:信息系统监理师教程》包括三大部分,分别是信息工程监理基础理论、信息系统工程网络建设监理、应用系统工程建设监理。《全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试指定用书:信息系统监理师教程》系统地讲述信息系统项目管理、监理手段、监理工作的组织和规划、监理基本操作方法“四控三管一协调”,并按照工程特点,重点讲述了信息系统网络工程与应用工程在招投标、设计、施工、验收阶段监理工作内容。《全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试指定用书:信息系统监理师教程》旨在帮助读者在具备一定的IT项目实施与管理经验基础上,通过“IT技术+信息系统工程管理+监理方法”的知识结构,系统地掌握信息工程监理的知识体系、监理方法、手段和技能,提高涉业人员实际监理工作能力和业务水平,使之能有效地组织和实施信息系统工程项目的监理工作。

《信息系统监理师教程》

作者简介

柳纯录，中国电子信息产业发展研究院总工程师、中国信息产业商会秘书长。

书籍目录

第一篇 监理基础

第1章 信息系统工程监理引论

第2章 信息系统项目管理

第3章 信息系统工程监理资质管理

第4章 监理单位的组织建设

第5章 监理项目的组织和规划

第6章 质量控制

第7章 信息工程工程的进度控制

第8章 投资控制

第9章 变更控制

第10章 信息工程工程的合同管理

第11章 信息安全管理

第12章 信息管理

第13章 信息工程建设的组织协调

第二篇 信息网络系统建设监理

第14章 信息网络系监理基础

第15章 信息网络系统建设准备阶段的监理

第16章 信息网络系统建设设计阶段的监理

第17章 信息网络系统建设实施阶段的监理

第18章 信息网络系统验收阶段的监理

第三篇 信息应用系统建设监理

第19章 信息应用系统建设基础知识

第20章 信息应用系统监理工作

第21章 准备阶段的监理工作

第22章 分析设计阶段监理

第23章 实施阶段监理

第24章 验收阶段监理

章节摘录

版权页：插图：6.4.2测试 测试是信息系统工程质量控制最重要的手段之一，这是由信息系统工程的特点所决定的，信息系统工程一般由网络系统、主机系统、应用系统组成，而这些系统的质量到底如何，只有通过实际的测试才能知道，因此测试结果是判断信息系统工程质量最直接的依据。在整个质量控制过程中，可能存在承建单位、监理单位、建设单位和公正的第三方对工程进行测试，承建单位的测试是为了保证工程质量和进度，监理单位的测试是检查和确认工程质量，建设单位的测试是验证系统否满足业务需求，公正第三方测试是给工程一个客观的质量评价。虽然他们的工作重点不同，但是目的都是为了更好地控制项目质量。

1.监理单位主要工作内容 就监理单位而言，主要进行三个方面的工作。

1) 监督评审承建单位的测试计划、测试方案、测试实施以及测试结果 主要包括以下内容：

- (1) 督促承建单位建立项目测试体系，成立独立的测试小组。
- (2) 督促承建单位制定全过程的测试计划，从项目需求分析阶段开始直到项目结束，要进行不间断的测试，并且随着项目的进展，制定分系统的测试计划和详细的测试方案。
- (3) 对测试方案和测试计划进行审核，对承建单位选择的测试工具的有效性进行确认。
- (4) 对测试结果的正确性进行审查。
- (5) 对测试问题改进过程进行跟踪。

2) 对重要环节监理单位要亲自进行测试 主要包括以下内容：

- (1) 现场抽查测试。当现场监理工程师发现质量疑点时，要进行现场抽查测试，比如对于综合布线阶段，监理工程师除了在隐蔽工程实施过程中要旁站外，还要通过手持式或台式网络测试仪对布线质量进行抽测，以便能够分析网络综合布线的效果，可以有效保证网络综合布线的质量。另外对于设备进货也要进行现场抽验。
- (2) 对于软件开发项目，监理单位要对重要的功能、性能、安全性等进行模拟测试，以判断阶段性开发成果是否满足质量要求，并且要作为进度控制以及成本控制的依据。
- (3) 对委托的第三方测试的结果进行评估 在重要的里程碑阶段或者验收阶段，一般要请专业的第三方测试机构对项目进行全面的测试，监理单位的主要工作包括：
 - (1) 协助建设单位选择权威的第三方测试机构，一般要审查第三方测试机构的资质、测试经验以及承担该项目测试工程师情况。
 - (2) 对第三方测试机构提交的测试计划进行确认。
 - (3) 协调承建单位、建设单位以及第三方测试机构的工作关系，并为第三方测试机构的工作提供必要的帮助。
 - (4) 对测试问题和测试结果进行评估。

2.测试依据 测试依据根据不同的测试阶段和测试对象有所不同，主要包括：

- (1) 需求说明书；
- (2) 设计说明书；
- (3) 行业标准；
- (4) 国家标准。

6.4.3旁站 在项目实施现场进行旁站监理工作是监理在信息系统工程质量控制方面的重要手段之一。旁站监理是指监理人员在施工现场对某些关键部位或关键工序的实施全过程现场跟班的监督活动。旁站监理在总监理工程师的指导下，由现场监理人员负责具体实施。

《信息系统监理师教程》

媒体关注与评论

书评根据人事部、信息产业部文件，计算机技术与软件专业技术资料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的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。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。

《信息系统监理师教程》

编辑推荐

《信息系统监理师教程》根据人事部、信息产业部文件，计算机技术与软件专业技术资料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的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。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。

精彩短评

- 1、信息系统监理师教程
- 2、挺快的，当天发当天到
- 3、信息系统监理师必备的书籍，应该结合练习和历年考虑进行复习，应该更有效果。
- 4、不错，挺好的，有电子版的，但是看不下去买了个书好好看看准备五月份的考试
- 5、本来不想买书，结果没买书的第一次考挂了，这次买了书，送货又快，终于过了啊！同志们要多看书，看招投标法、政府采购法、机房设计规范才能过哦，下午题基本都在上述的几个文档里了啊！
- 6、挺好的。是正版
- 7、书很好，就是快递太不给力了，寄了两个星期才到，以后不要邮政了！
- 8、看了一点点，但是书不错
- 9、5月考试用的，书的质量很满意，快递也挺快，很满意。希望对考试能有帮助。
- 10、我有电子版的，但实在在电脑上看不下去，只能花费买书了
- 11、书的包裹已取，打开看后书很新，喜欢。
- 12、内容不错！送货也快！
- 13、物流速度惊人，前天下午下的单，今天上午就到了。书看着还行，就是给压卷角了。纸张有点薄，不过600多页的书再厚估计也不好拿。
- 14、专业书籍，专业出版社，明年考试用，
- 15、质量很好。送货非常快。
- 16、买的两本书质量不错，快递也挺快的
- 17、从基础知识到系统理论，介绍的比较全面
- 18、挺好，书貌似还不错
- 19、书很不错，正适合，快递很快
- 20、很不错，对基础知识差的有一定帮助，值得拥有
- 21、很好的书，和介绍的一样，货到付款，很快
- 22、内容实在是太多了。。。看了好久好久都没有看完！
- 23、给同事买的书
- 24、教程很好，很有深度，很详细
- 25、书还行就是效率太低了
- 26、不喜欢，不是因为书写得不好，而是我是被逼看书考试的。很郁闷。当然了，这本书确实写得不错，但是投资管理里有几个错误，在前几版里错得更离谱，这一版改了一部分，但还没改完。
- 27、书的质量和内容都很好，正是我需要的。快递很给力。昨天拍的，今天就收到了。
- 28、这个商品不错！正在阅读
- 29、质量不错，开始学习了
- 30、书上面居然有脚印，感觉就像二手书一样，当当难道越来越**了吗？
- 31、还行，纸张有点薄。。
- 32、看的这本书，通过了考试！
- 33、当当网买书真不错，很实用我的专业
- 34、教材指定用书，物流不错，书没有损坏
- 35、很好的辅导教程。。。
- 36、怎么才能和考试联系的更紧密些呢,好像有点空.另建议出修订本,里面疏漏太多吧。
- 37、刚收到，还没看。教程应该都是一样的。
- 38、是需要的书,好好好好好好
- 39、刚拿到,书质量挺好的
- 40、虽然版本有点老，书还是很不错的
- 41、就是书本的外皮有点破损，内容很不错！打算明年考一把，物流快的没的说，昨天下午下的单，今天上午就到了！
- 42、这本书写得很详细、很好，适合信息系统监理师考试用。
- 43、正版，超值便宜。。

《信息系统监理师教程》

- 44、帮同事买的，挺好的啊
- 45、教程的书比我想象的后一倍，努力吧，
- 46、没的说，确实是一本好书。
- 47、这本书写得比较宽泛，一般
- 48、平时要多看，配合习题一起做才有用啊！
- 49、考试指定用书，印刷质量不错
- 50、指定用书，没啥好说的。物流太不给力了，拖了好些天才拿到。
- 51、刚拿到书，蛮激动的，接下来的考试就靠它了！书是不错，不过就是内容旧了点，05年出版的，不知道效果怎么样。希望能过！
- 52、有时间可以看看，教材还是需要的。
- 53、发货很快，书是最新版的。非常好。
- 54、教科书嘛,都一样的啦,质量不错...
- 55、简单看了一下,还是实用的一本书
- 56、一本好书希望能对我有帮助
- 57、书不错,是正品,只是在包装前书未打扫,可能是在库房放的时间过于长久,有灰未打扫.
- 58、看了一遍就过了，给高分
- 59、是正品书，准备好好学一下争取一次考过
- 60、还好 为了考试 我是要过的！！

《信息系统监理师教程》

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：www.tushu000.com