

<<跨越网络工程师考试精讲精练>>

图书基本信息

书名：<<跨越网络工程师考试精讲精练>>

13位ISBN编号：9787302266440

10位ISBN编号：7302266441

出版时间：2011-9

出版时间：清华大学

作者：范立南

页数：508

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>

<<跨越网络工程师考试精讲精练>>

内容概要

本书是根据全国计算机技术与软件专业资格（水平）考试“网络工程师考试大纲与培训指南（2009版）”编写的考试辅导用书。

全书主体按考试大纲的章节编排，分上、下两篇，分别对应上、下午考试内容。

上篇有7章，以考试大纲、历年试题考点回顾、典型例题、本章（节）小结、全真模拟训练为体例对计算机与网络知识进行深入浅出地剖析与辅导；下篇有4章，以考试大纲、历年试题考点回顾、典型例题、本章（节）小结、全真模拟训练为体例对网络系统设计与管理进行有针对性的讲解与训练。书中附有大量的典型例题和全真模拟训练题，其中包括历年真题和经过作者精心研究总结出来的试题，对典型例题给出了考核的知识点、解题的一般思路、需要注意的问题和针对该题的解答过程等，同时提供了很多答题经验技巧。

与同类书比较，本书内容新、覆盖面广，包括2009版考试大纲规定的全部内容，要点清晰，分析透彻，从考生备考复习的角度出发，是一本针对性很强的辅导用书。

本书既可作为参加全国计算机技术与软件专业资格（水平）考试网络工程师级的备考用书，也可供高等院校师生、计算机网络工程技术人员、网络爱好者学习参考。

书籍目录

上篇 计算机与网络知识

第1章 计算机系统知识

1.1 计算机硬件知识

1.1.1 考试大纲

1.1.2 历年试题考点回顾

1.1.3 典型例题

1.1.4 本节小结

1.1.5 全真模拟训练

参考答案

1.2 操作系统知识

1.2.1 考试大纲

1.2.2 历年试题考点回顾

1.2.3 典型例题

1.2.4 本节小结

1.2.5 全真模拟训练

参考答案

1.3 系统管理知识

1.3.1 考试大纲

1.3.2 历年试题考点回顾

1.3.3 典型例题

1.3.4 本节小结

1.3.5 全真模拟训练

参考答案

第2章 系统开发和运行基础知识

2.1 考试大纲

2.2 历年试题考点回顾

2.3 典型例题

2.4 本章小结

2.5 全真模拟训练

参考答案

第3章 网络技术

3.1 网络体系结构

3.1.1 考试大纲

3.1.2 历年试题考点回顾

3.1.3 典型例题

3.1.4 本节小结

3.1.5 全真模拟训练

参考答案

3.2 TCP/IP协议

3.2.1 考试大纲

3.2.2 历年试题考点回顾

3.2.3 典型例题

3.2.4 本节小结

3.2.5 全真模拟训练

参考答案

<<跨越网络工程师考试精讲精练>>

3.3 数据通信基础

3.3.1 考试大纲

3.3.2 历年试题考点回顾

3.3.3 典型例题

3.3.4 本节小结

3.3.5 全真模拟训练

参考答案

3.4 局域网

3.4.1 考试大纲

3.4.2 历年试题考点回顾

3.4.3 典型例题

3.4.4 本节小结

3.4.5 全真模拟训练

参考答案

3.5 网络互连

3.5.1 考试大纲

3.5.2 历年试题考点回顾

3.5.3 典型例题

3.5.4 本节小结

3.5.5 全真模拟训练

参考答案

3.6 因特网

3.6.1 考试大纲

3.6.2 历年试题考点回顾

3.6.3 典型例题

3.6.4 本节小结

3.6.5 全真模拟训练

参考答案

3.7 网络操作系统

3.7.1 考试大纲

3.7.2 历年试题考点回顾

3.7.3 典型例题

3.7.4 本节小结

3.7.5 全真模拟训练

参考答案

3.8 网络管理

3.8.1 考试大纲

3.8.2 历年试题考点回顾

3.8.3 典型例题

3.8.4 本节小结

3.8.5 全真模拟训练

参考答案

第4章 网络安全

4.1 考试大纲

4.2 历年试题考点回顾

4.3 典型例题

4.4 本章小结

<<跨越网络工程师考试精讲精练>>

4.5 全真模拟训练

参考答案

第5章 标准化知识

5.1 考试大纲

5.2 历年试题考点回顾

5.3 典型例题

5.4 本章小结

5.5 全真模拟训练

参考答案

第6章 信息化基础知识

6.1 考试大纲

6.2 历年试题考点回顾

6.3 典型例题

6.4 本章小结

6.5 全真模拟训练

参考答案

第7章 计算机专业英语

7.1 考试大纲

7.2 历年试题考点回顾

7.3 典型例题

7.3.1 相关语法常识

7.3.2 网络领域知识描述

7.3.4 计算机网络领域时文

7.4 本章小结

7.5 全真模拟训练

参考答案

下篇 网络系统设计与管理

第8章 网络系统分析与设计

8.1 考试大纲

8.2 历年试题考点回顾

8.3 典型例题

8.4 本章小结

8.5 全真模拟训练

参考答案

第9章 网络系统的运行、维护管理、评价

9.1 考试大纲

9.2 历年试题考点回顾

9.3 典型例题

9.4 本章小结

9.5 全真模拟训练

参考答案

第10章 网络系统实现技术

10.1 网络协议、设施与可靠性设计

10.1.1 考试大纲

10.1.2 历年试题考点回顾

10.1.3 典型例题

10.1.4 本节小结

<<跨越网络工程师考试精讲精练>>

10.1.5 全真模拟训练

参考答案

10.2 网络应用与服务

10.2.1 考试大纲

10.2.2 历年试题考点回顾

10.2.3 典型例题

10.2.4 本节小结

10.2.5 全真模拟训练

参考答案

第11章 网络新技术

11.1 考试大纲

11.2 历年试题考点回顾

11.3 典型例题

11.4 本章小结

11.5 全真模拟训练

参考答案

参考文献

章节摘录

版权页：插图：（5）地域性 知识产权具有严格的地域性特点，某一国法律所确认和保护的知识产
权，只在该国领域内发生法律效力。

例如中国专利局授予的专利权或中国商标局核准的商标专用权，只能在中国领域内受保护，其他国家
则不给予保护，外国人在我国领域外使用中国专利局授权的发明专利，不侵犯我国专利权，所以，我
国公民、法人完成的发明创造要想在外国受保护，必须在外国申请专利；反之亦然。

这是《保护工业产权巴黎公约》规定的原则之一。

著作权虽然自动产生，但它也受地域限制，我国法律对外国人的作品并不是都给予保护，只保护共同
参加国际公约成员国的国民作品；公约的其他成员国也按照公约规定，对我国公民和法人的作品给予
保护。

还有按照两国的双边协定，相互给予对方国民的作品保护。

（6）时间性 法律对知识产权的保护规定有一定的保护期限，知识产权在法定期限内有效，一旦保护
期限届满，权利即自行终止，成为社会公众可以自由使用的知识。

3.知识产权的分类 知识产权可分为工业产权和著作权（版权）两类。

（1）工业产权 根据《保护工业产权巴黎公约》第一条的规定，工业产权包括专利、实用新型、工业
品外观设计、商标、服务标记、厂商名称、产地标记或原产地名称、制止不正当竞争等内容。

此外，商业秘密、微生物技术、遗传基因技术等也属于工业产权保护的對象。

近年来，一些国家对计算机软件也可以通过申请专利获得专利保护。

对于工业产权保护的對象，可以分为“创造性成果权利”和“识别性标记权利”。

发明、实用新型和工业品外观设计等为创造性成果权利，它们的智力创造的表现比较明显。

其中，发明和实用新型是利用自然规律作出的解决特定问题的新的技术方案，工业品外观设计是确定
工业品外表的美学创作，完成人需要付出创造性劳动。

商标、服务标记、厂商名称、产地标记或原产地名称以及我国反不正当竞争法规定的知名商品特有的
名称、包装、装潢等为识别性标记权利。

（2）著作权 著作权又称为版权。

它是指作者对其创作的作品享有的人身权和财产权。

人身权包括发表权、署名权、修改权和保护作品完整权等；财产权包括作品的使用权和获得报酬权，
即以复制、表演、播放、展览、发行、摄制电影、电视、录像或者改编、翻译、注释、编辑等方式使
用作品的权利，以及许可他人以上述方式使用作品并由此获得报酬的权利。

关于著作权保护的對象，按照《保护文学艺术作品伯尔尼公约》第二条规定，包括文学、科学和艺术
领域内的一切作品，不论其表现形式或方式如何，诸如书籍、小册子和其他著作，讲课、演讲和其他
同类性质作品，戏剧或音乐作品，舞蹈艺术作品和哑剧作品，配词或未配词的乐曲，电影作品以及使
用与电影摄影艺术类似的方法表现的作品，图画、油画、建筑、雕塑、雕刻和版画，摄影作品以及使
用与摄影艺术类似的方法表现的作品，与地理、地形建筑或科学技术有关的示意图、地图、设计图、
草图和立体作品等。

编辑推荐

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、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>