第一图书网, tushu007.com

<<网络管理员考试考眼分析与样卷解析>>

图书基本信息

书名：<<网络管理员考试考眼分析与样卷解析>>

13位ISBN编号：9787111298397

10位ISBN编号：711129839X

出版时间：2010-4

出版时间：软考新大纲研究组 机械工业出版社 (2010-04出版)

作者：软考新大纲研究组

页数：570

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

全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试（以下简称“软考”）是我国人事部和信息产业部领导下的国家级“以考代评”考试，它自实施起至今已经历了十多年，其权威性和严肃性得到社会及用人单位的广泛认同。
为了适应我国信息化发展的需求，国家人事部和信息产业部在2004年对软考进行一系列改革的基础上，又在2009年对网络管理员考试大纲进行了重新调整，增加了一些较新的知识点，剔除了部分应用较少的知识点，并统一规范了大纲中相同知识点的描述。
为了引导考生顺利通过考试，我们根据最新考试大纲的要求，结合最近4年连续8次的考题，按最新指定的教材《网络管理员教程,（第三版）》的篇章结构，特别编写了本书。
本书特色团特色板块，激发考生兴趣。
全书分为三部分：上午考试科目、下午考试科目和样卷解析。
在第一、二部分组成的考眼分析中，以“考什么、怎么考”等特色板块激发考生学习兴趣，并引领考生高效复习，突出考试用书的最高境界：针对性、实用性；第三部分“样卷解析”中，提供8套模拟试卷，紧扣最新考试大纲，试卷的命题形式、考点分布、难易程度等均与真实考试相当，全面模拟真实考试，预测考点，应试导向准确。
团按节细化，考点浓缩精讲。
本书章节安排与指定教程同步，按节细化，即每节对应2个板块（考什么，怎么考），实践表明，这种方式更方便考生高效复习。
考什么：归纳出本节的核心知识点，对考点、重点、难点内容进行解释与剖析。
具体体现在两点上：一是对大纲中的考点进行透解，二是对教材中的知识点进行浓缩，使考生明白“考什么”，突出针对性；怎么考：精选出常考题型与历年真题进行解析，增强学生解题能力，使考生彻底搞清楚上节“考什么”中的内容是“怎么考”的，突出实用性。
团把握方向，揭示命题规律。
通过分析研究近几年考题，统计出各章所占的分值和考点的分布情况，引导考生把握命题规律。
团契合考试，上下午科目拆分。
根据考试时上下午题型的不同，书中将上午考试科目内容与下午考试科目内容分开讲解。

内容概要

《网络管理员考试考眼分析与样卷解析：2010年考试专用》结合最新版考试大纲、指定教程，以历年真题为基础，结合编者多年从事命题、阅卷及培训辅导的实际经验编写而成。
全书分为三部分：上午考试科目、下午考试科目和样卷解析。
在第一、二部分组成的考眼分析中，按官方指定考试教程章节编排内容，包括：计算机网络概述、互联网及其应用、局域网技术与综合布线、网络操作系统、Web网站建设、网络安全、网络管理、计算机系统基础知识、软件基础知识、标准化和知识产权、常用软件操作、计算机网络专业英语、小型局域网的组建、服务器的安装与配置、网络安全设置、网络管理与故障处理、Web网站建设。
在第三部分样卷解析中，提供8套模拟试卷，紧扣最新考试大纲，试卷的命题形式、考点分布、难易程度均与真实考试相当。
《网络管理员考试考眼分析与样卷解析:2010年考试专用》具有考点分析透彻、例题典型、样卷丰富等特点，非常适合有关考生使用，也可作为高等院校或培训班的教辅。

书籍目录

前言第1部分 上午考试科目第1章 计算机网络概述出题方向提示考频统计命题要点考点1 数据通信基础考点2 计算机网络硬件考点3 计算机网络协议第2章 互联网及其应用出题方向提示考频统计命题要点考点1 WWW基本应用考点2 电子邮件考点3 文件传输协议考点4 互联网的其他应用第3章 局域网技术与综合布线出题方向提示考频统计命题要点考点1 局域网基础考点2 以太网考点3 交换机和路由器的基本配置考点4 综合布线第4章 网络操作系统出题方向提示考频统计命题要点考点1 Windows Server 2003操作系统考点2．Linux和Red Flag Server 4.0第5章 Web网站建设出题方向提示考频统计命题要点考点1使用HTML制作网页考点2网页制作工具考点3动态网页的制作第6章 网络安全出题方向提示考频统计命题要点考点1 网络安全基础考点2 防火墙考点3 入侵检测考点4 漏洞扫描考点5 网络防病毒系统考点6 安全协议考点7 其他网络安全措施第7章 网络管理出题方向提示考频统计命题要点考点1 网络管理简介考点2 简单网络管理协议考点3 网络管理系统矗考点4 常用的网络工具考点5 网络运行和维护第8章 计算机系统基础知识出题方向提示考频统计命题要点考点1 计算机中数据的表示和运算考点2 计算机基本组成及工作原理考点3 指令系统考点4 系统可靠性基础第9章 软件基础知识出题方向提示考频统计命题要点考点1 操作系统基础考点2 数据库基础知识考点3 多媒体基础知识考点4 程序设计语言基础考点5 软件工程基础考点6 数据结构第10章 标准化和知识产权出题方向提示考频统计命题要点考点1标准化考点2知识产权第11章 常用软件操作出题方向提示考频统计命题要点考点1 Windows操作考点2 字处理软件Word考点3 电子表格处理软件Excel第12章 计算机网络专业英语第2部分 下午考试科目第13章 小型局域网的组建出题方向提示考频统计沁命题要点第14章 服务器的安装与配置出题方向提示考频统计命题要点考点1操作系统的安装考点2DNS服务器配置考点3Web服务器配置考点4FFP服务器配置考点5配置电子邮件服务器考点6配置DHCP服务器考点7代理服务器的规划与配置第15章 网络安全设置出题方向提示考频统计命题要点考点1防火墙的配置考点2网络防病毒策略和入侵检测考点3其他设置第16章 网络管理与故障处理出题方向提示考频统计命题要点第17章 Web网站建设出题方向提示考频统计命题要点第3部分 样卷解析押题试卷(1)上午试题下午试题押题试卷(1)答案分析上午试题下午试题押题试卷(2)上午试题下午试题押题试卷(2)答案分析上午试题下午试题押题试卷(3)上午试题下午试题押题试卷(3)答案分析上午试题下午试题押题试卷(4)上午试题下午试题押题试卷(4)答案分析上午试题下午试题押题试卷(5)上午试题下午试题押题试卷(5)答案分析上午试题下午试题押题试卷(6)上午试题下午试题押题试卷(6)答案分析上午试题下午试题押题试卷(7)上午试题下午试题押题试卷(7)答案分析上午试题下午试题押题试卷(8)上午试题下午试题押题试卷(8)答案分析上午试题下午试题

章节摘录

插图：·会话层：在两个相互通信的应用进程之间建立、组织和协调其相互之间的通信。
例如，确定双工工作还是半双工工作。
·表示层：用于处理在两个通信系统中交换信息的表示方式，主要包括：数据格式转换；数据压缩和解压缩；数据加密和解密。
·应用层：ISO／OSI参考模型的最高层，直接把网络服务提供给端用户：例如事务处理程序、文件传送协议和网络管理等。
三、TCP，IP协议（1）什么是TCP／IP协议TCP／IP协议是美国的国防部高级计划研究局：DARPA为实现ARPANET（后来发展为Intemet）互连网而开发的，也是很多大学及研究所多年的研究及商业化的结果。
目前，众多的网络产品厂家都支持TCP／1P协议，TCP／IP已成为一个事实上的工业标准。
TCP／IP（传输控制协议，网际协议），是计算机网络互连中使用最广泛的协议，它规定了计算机之间互相通信的方法。
TCP／IP为了使接入因特网的异种网络、不同网络设备之间能够进行正常的数据通信，而预先制订的一簇大家共同遵守的格式和约定。
TCP／IP协议簇包括了TCP、IP、UDP、ICMP、RIP、TEL,NET、FTP、SMTP和ARP等许多协议，对因特网中主机寻址方式、主机的命名机制、信息的传输规则，以及各种各样的服务功能均做了详细约定。
（2）TCP／IP协议结构TCP／IP协议是Internet基础和核心，和OSI参考模型一样，也是采用层次体系结构，从上而下分为应用层、传输层、IP层和网络接口层。
①网络接口层：网络接口层也翻译成主机一网络层、网络存取层或数据链路层。
在TCP／IP参考模型中并没有详细定义这一层的功能。
其功能是：负责接收IP数据报并发送至指定的网络。
②IP层：IP层也称网络互联层、网络层或网际层，主要功能是负责在互联网上传输数据分组。
相当于0SI参考模型的网络层无连接网络服务。
主要协议是IP协议，其主要功能是路由选择和拥塞控制。
另外，本层还定义了几个辅助协议。
ARP（地址解析协议）：根据IP地址查询对应的MAC地址。
RARP（反向地址解析协议）：根据MAC地址查询对应的IP地址，主要用于无盘工作站启动时分配置IP地址。
ICMP（网际控制报文协议）：网络设备和节点之间的控制和差错报告报文的传输。
IGMP（网际组管理协议）：实现IP组播，即“一对多”通信。
③传输层：负责端到端的对等实体之间进行通信。
它与OSI参考模型的传输层功能类似，也对高层屏蔽了底层网络的实现细节，同时它真正实现了源主机到目的主机的端到端的通信。
TCP／IP传输层中包含两个独立并行的协议。
TCP（传输控制协议）：面向连接的、可靠的数据流服务。
UDP（用户数据报协议）：无连接、不可靠的数据报服务。

编辑推荐

《网络管理员考试考眼分析与样卷解析:2010年考试专用》：强化辅导，真题精解，专家答疑。
全国计算机技术与软件专业技术案(水平)考试。
全面反映新大纲:在参考和分析历年考试试题的基础上，参考最新版的考试大纲，对其规定的内容有重点地进行细化和深化，精解考点，浓缩知识点，让考生彻底明白每一个知识点都在“考什么”。
试题最新最全:将2006-2009共8次考试的试题一网打尽，对照考点分析讲解，让考生掌握考试方法、试题形式，了解试题的深度、广度和内容的分布，让考生彻底摸清每一个考点都是“如何考”的。
特别制作考频统计表:按章统计最近4年8次考试的试题分布频率，高度概括考试要点和出题形式，方便考生归纳、总结、记忆。
提供8套原创超级模拟试卷:考点分布、难度、题型与考试相当，并给出分析解答，适合考生自测、热身、考前冲刺训练。
名师亲授解题技巧:强化辅导侧重于知识层次的梳理和考试重点的介绍，考题精解则侧重于考核要点的分析和解题方法、技巧的掌握，让考生触类旁通，举一反三。

第一图书网, tushu007.com
<<网络管理员考试考眼分析与样卷解析>>

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