

<<网络设计师教程同步辅导>>

图书基本信息

书名：<<网络设计师教程同步辅导>>

13位ISBN编号：9787302047131

10位ISBN编号：7302047138

出版时间：2001-8-1

出版时间：清华大学出版社

作者：郭学理

页数：300

字数：389000

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>

## <<网络设计师教程同步辅导>>

### 内容概要

本书是根据“网络设计师考试大纲”的要求编写的辅导用书。

根据《网络设计师教程》的结构，本书共分为16章，每章均由内容提要、例题分析、思考练习题及答案组成。

内容提要分为要点和难点两部分，是对“教程”的总结和概括，为学习本章知识提供了指导；例题分析偏重于容易混淆的地方和难于理解的地方，可以帮助读者深入地掌握知识；最后是大量的思考练习题及答案，读者可以借此检验对“大纲”和“教程”的掌握程序，并及时发现自己的薄弱环节。

## 书籍目录

第1章 引论 1.1 内容提要 1.1.1 计算机网络发展简史 1.1.2 计算机网络分类 1.1.3 计算机网络技术基本内容 1.1.4 计算机网络发展趋势 1.2 例题分析 1.3 思考练习题第2章 数据通信 2.1 内容提要 2.1.1 数据通信模型 2.1.2 传输概念 2.1.3 模拟数据传输和数字数据传输 2.1.4 数据调制与编码 2.1.5 多路复用 2.1.6 检错与纠错 2.1.7 异步传输和同步传输 2.1.8 传输介质 2.1.9 数据通信物理层接口及协议 2.1.10 微机通信硬件 2.1.11 微机通信软件 2.2 例题分析 2.3 思考练习题第3章 交换技术 3.1 内容提要 3.1.1 线路交换 3.1.2 分组交换技术 3.1.3 帧中继交换 3.1.4 信元交换技术 3.2 例题分析 3.3 思考练习题第4章 网络体系结构及协议 4.1 内容提要 4.1.1 网络体系结构及协议的定义 4.1.2 开放系统互连参考模型 4.1.3 TCP / IP的分层 4.1.4 IP协议 4.1.5 用户数据报协议 4.1.6 可靠的数据流传输 4.1.7 传输控制协议 4.2 例题分析 4.3 思考练习题第5章 局域网技术 5.1 内容提要 5.1.1 局域网定义和特性 5.1.2 以太网 5.1.3 标记环网 5.1.4 FDDI网 5.1.5 局域网标准 5.1.6 局域网参考模型 5.1.7 逻辑链路控制协议 5.1.8 CSMA / CD介质访问控制协议 5.1.9 标记环介质访问控制协议 5.1.10 快速以太网 5.1.11 基于交换技术的网络 5.1.12 千兆位以太网 5.1.13 ATM局域网 5.1.14 无线局域网 5.1.15 城域网 5.2 例题分析 5.3 思考练习题第6章 广域网技术 6.1 内容提要 6.2 例题分析 6.3 思考练习题第7章 网络直连技术 7.1 内容提要 7.2 例题分析 7.3 思考练习题第8章 网络操作系统 8.1 内容提要 8.2 例题分析 8.3 思考练习题第9章 网络管理 9.1 内容提要 9.2 例题分析 9.3 思考练习题第10章 网络安全与信息安全 10.1 内容提要 10.2 例题分析 10.3 思考练习题第11章 Internet 11.1 内容提要 11.2 例题分析 11.3 思考练习题第12章 企业网与Intranet 12.1 内容提要 12.2 例题分析 12.3 思考练习题第13章 TCP / IP联网 13.1 内容提要 13.2 例题分析 13.3 思考练习题第14章 Internet与Intranet信息服务 14.1 内容提要 14.2 例题分析 14.3 思考练习题第15章 网络应用 15.1 内容提要 15.2 例题分析 15.3 思考练习题第16章 网络工程 16.1 内容提要 16.2 例题分析 16.3 思考练习题

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>