

<<网络技术学习指导>>

图书基本信息

书名：<<网络技术学习指导>>

13位ISBN编号：9787040342024

10位ISBN编号：7040342022

出版时间：2012-01-01

出版时间：高等教育出版社

作者：王协瑞 编

页数：138

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>

## <<网络技术学习指导>>

### 内容概要

《网络技术学习指导（第3版）（计算机应用专业）》是《网络技术学习指导》的第3版，是为中等职业教育计算机应用专业国家规划教材《计算机网络技术（第3版）》编写的学习指导书。

本书依据教育部中等职业学校计算机应用专业计算机网络技术课程教学基本要求编写，同时根据中等职业教育和计算机技术的发展对内容进行了适当的调整。

本书对主教材的知识点进行了恰当的归纳、整理，增加了对网络新知识的介绍，配备了大量的习题和实训，通过例题精解、实训指导对相关课程涉及的概念、知识和技能予以巩固和拓展。

《网络技术学习指导（第3版）（计算机应用专业）》主要包括：计算机网络概述、数据通信基础、计算机网络技术基础、结构化布线系统、计算机网络设备、Internet基础、网络安全与管理、网络新技术简介、附录。

书后所附光盘内容包括多媒体课件，有利于学生更好地理解课程内容，掌握操作技能。

《网络技术学习指导（第3版）（计算机应用专业）》内容深入浅出，适合中等职业学校计算机应用专业及其他相关专业使用，也可作为各类计算机培训的教学用书及计算机考试的辅导用书，还可作为中等职业学校学生学习相关课程和对口升学的参考用书。

书籍目录

第1章 计算机网络概述1.1 计算机网络的定义和发展历史1.2 计算机网络的功能和应用1.3 计算机网络的系统组成1.4 计算机网络的分类1.5 知识扩展例题精解习题第2章 数据通信基础2.1 数据通信的基本概念2.2 数据通信系统主要技术指标2.3 数据传输方式2.4 数据交换技术2.5 差错检验与校正2.6 知识扩展例题精解习题第3章 计算机网络技术基础3.1 计算机网络的拓扑结构3.2 ISO/OSI网络参考模型3.3 数据传输控制方式3.4 常见的局域网标准3.5 TCP/IP网络协议3.6 广域网3.7 知识扩展例题精解习题第4章 结构化布线系统4.1 结构化布线系统的组成4.2 双绞线的应用4.3 光纤的应用4.4 布线系统的测试技术4.5 结构化布线系统工程安装施工4.6 知识扩展例题精解习题第5章 计算机网络设备5.1 网卡5.2 集线器5.3 网桥与交换机5.4 路由器5.5 其他网络设备简介5.6 知识扩展例题精解习题第6章 Internet基础6.1 Internet概述6.2 Internet的功能6.3 Internet的组成6.4 Internet地址和域名服务6.5 Internet接入方式6.6 知识扩展例题精解习题第7章 网络安全与管理7.1 网络安全与管理7.2 网络资源管理7.3 网络管理协议7.4 网络病毒的防范7.5 网络黑客入侵的防范7.6 防火墙7.7 网络故障的诊断与排除7.8 知识扩展例题精解习题第8章 网络新技术简介8.1 三网合8.2 第3层交换技术8.3 QoS8.4 数据中心与第4层、第7层交换技术的应用8.5 链路汇聚技术8.6 无线网络技术8.7 知识扩展例题精解习题附录实训1双绞线的制作实训2组建对等网实训3对等网的共享上网实训4配置无线局域网习题答案

#### 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>