

<<计算机网络>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络>>

13位ISBN编号：9787508357072

10位ISBN编号：7508357078

出版时间：2007-9

出版时间：中国电力

作者：李秀龙

页数：332

字数：517000

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>

<<计算机网络>>

内容概要

本书是普通高等教育“十一五”国家规划教材。

该书紧抓高职高专教育的特点，强调网络技术理论与实际应用相结合，突出高职高专教学中强调的培养学生应用技能的特色，以强化应用为目的，该书内容新颖、结构合理、概念清楚、通俗易懂。

该教材中实用技术部分编有实训一节，利于理论教学与实验实训相结合，突出学生基本技能、专业技能、职业技能的培养，强调可操作性和先进性。

本书具有鲜明的高职高专教育特色，适合作为高等职业院校计算机相关专业的计算机网络教材使用，同时也可以作为网络工程技术人员的参考书。

<<计算机网络>>

书籍目录

前言第1章 概论 1.1 计算机网络的演进 1.2 计算机网络的功能和应用 1.3 计算机网络的性能和分类
习题第2章 数据通信技术基础 2.1 数据通信的基本概念 2.2 数据通信系统中的主要性能指标 2.3
数据传输 习题第3章 计算机网络体系结构 3.1 计算机网络体系结构的基本概念 3.2 ISO / OSI参考
模型 3.3 TCP / IP体系结构概述 习题第4章 局域网技术 4.1 局域网技术概述 4.2 局域网参考模型
4.3 局域网的主要技术要素 4.4 以太网 4.5 以太网组网设备 4.6 交换与虚拟以太网 4.7 无线局域
网 4.8 实训 习题第5章 网络层 5.1 网络层概述 5.2 IPv4地址 5.3 IPv6地址 5.4 IP协议 5.5 网络层
的其他协议 5.6 路由选择 5.7 实训 习题第6章 传输层 6.1 传输层简介 6.2 传输控制协议TCP 6.3
用户数据报协议UDP 6.4 TCP和UDP的区别 习题第7章 应用层 7.1 应用层简介 7.2 域名系统DNS
7.3 动态主机配置协议DHCP 7.4 www服务 7.5 电子邮件系统 7.6 实训 习题第8章 网络管理 8.1
网络管理概述 8.2 网络管理的功能简介 8.3 网络管理协议和技术 8.4 网络日常管理和维护 8.5 网
络故障的诊断和排除 8.6 选择合适的网络管理软件 8.7 实训 习题第9章 网络安全 9.1 网络安全基
础知识 9.2 威胁网络安全的因素 9.3 网络遭受攻击的形式 9.4 网络安全防范措施 9.5 网络安全解
决方案 9.6 网络安全技术 9.7 防火墙 9.8 实训 习题第10章 Internet接入技术 10.1 Internet接入概述
10.2 拨号接入 10.3 ISDN接入 10.4 ADSL接入 10.5 Cable Modem接入 10.6 无线局域网接入 10.7
实训 习题参考文献

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>