第一图书网, tushu007.com

<<计算机网络学习辅导及习题详解>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络学习辅导及习题详解>>

13位ISBN编号：9787560615561

10位ISBN编号：7560615562

出版时间：2005-8

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：权义宁宋建锋王莹莉

页数：308

字数：466000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书在结合作者多年来计算机网络教学经验的基础之上，将计算机网络课程的内容进行了归纳，并对经典的习题进行了详解。
全书共10章，主要内容包括计算机网络概述、数据通信基础、物理层、数据链路层、网络层、局域网、传输层、IP协议和网际互连、异步传输模式与帧中继、高层协议及其网络应用。
每章后均配有适当的习题。
本书可以作为计算机科学与技术专业的研究生、高年级本科生计算机网络课程的学习参考书，同时也适用于计算机网络课程的自学者和计算机等级考试者使用。

第一图书网, tushu007.com

<<计算机网络学习辅导及习题详解>>

书籍目录

第1章计算机网络概述 1.1 主要内容概述 1.1.1 计算机网络的定义、组成和分类 1.1.2 计算机网络的形成与发展 1.1.3 计算机网络的协议与体系结构 1.1.4 数据通信服务实例 1.1.5 计算机网络实例 1.2 典型习题与分析 1.3 综合应用题 第2章 数据通信基础 2.1 主要内容概述 2.1.1 数据传输？ 2.1.2 传输介质？ 2.1.3 数据编码 2.1.4 多路复用 2.1.5 交换技术 2.1.6 扩频 2.2 典型习题与分析 2.3 综合应用题 第3章 物理层 3.1 主要内容概述 3.1.1 物理层的功能 3.1.2 物理层的协议和特点 3.1.3 异步传输与同步传输 3.1.4 线路配置 3.1.5 接口 3.2 典型习题与分析 3.3 综合应用题 第4章 数据链路层 4.1 主要内容概述 4.1.1 数据链路层的功能 4.1.2 差错检测 4.1.3 流量控制 4.1.4 差错控制 4.1.5 高级链路控制 4.1.6 其他数据链路控制协议 4.1.7 协议描述与验证 4.2 典型习题与分析 4.3 综合应用题 第5章 网络层 5.1 主要内容概述 5.1.1 网络层的基本功能 5.1.2 路由选择算法 5.1.3 拥塞（Congestion）控制 5.1.4 X.25 5.2 典型习题与分析 5.3 综合应用题 第6章 局域网 6.1 主要内容概述 6.1.1 局域网的概念 6.1.2 局域网的体系结构 6.1.3 局域网的分类 6.1.4 以太网（CSMA/CD）和IEEE 802.3 6.1.5 令牌环网 6.1.6 令牌总线和IEEE 802.4标准 6.1.7 分布队列双总线和IEEE 802.6 6.1.8 光线分布数据接口FDDI 6.1.9 ATM局域网 6.1.10 无线局域网 6.2 典型习题与分析 6.3 综合应用题 第7章 传输层？ 7.1 主要内容概述 7.1.1 传输层的基本概念和功能 ……第8章 IP协议和网际互连 第9章 异步传输模式与帧中继第10章 高层协议及其网络应用 参考文献

第一图书网, tushu007.com

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