

<<计算机通信网>>

图书基本信息

书名：<<计算机通信网>>

13位ISBN编号：9787562316879

10位ISBN编号：7562316872

出版时间：2004-11

出版时间：华南理工大

作者：黄皆雨 编

页数：244

字数：384000

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>

<<计算机通信网>>

内容概要

本书主要介绍计算机通信网络中最基本最实用的知识。

全书共分9章，第1章从总体上描述计算机通信网络并介绍有关预备知识；第2章至第6章以OSI/RM网络体系结构为主线，介绍从物理层到应用层的内容；第7章介绍局域网；第8章介绍当今流行的TCP/IP协议及Internet应用概况；第9章介绍宽带网络技术——ATM。

本书可作为电子信息技术专业本科高年级教材，亦可供工程技术人员参考。

<<计算机通信网>>

书籍目录

1 概述 1.1 计算机通信网发展概况 1.2 计算机通信网的组织与结构 1.3 排队论基础 习题12 物理层 2.1 信道的基本概念 2.2 数据交换方式 2.3 物理层协议 2.4 物理层协议举例 习题23 数据链路层 3.1 数据传输与流量控制 3.2 数据传输与差错控制 3.3 数据链路控制规程 习题34 媒质接入控制子层 4.1 频分与时分复用多址接入控制 4.2 令牌传递法多址接入控制 4.3 随机竞争法多址接入控制 4.4 无冲突协议 4.5 有限竞争协议 4.6 自适应步进树协议 习题45 网络层 5.1 网络层提供的服务及网络层的操作方式 5.2 路由选择 5.3 拥塞控制 5.4 公共数据网 习题56 传输层及高层协议 6.1 传输层 6.2 会话层 6.3 表示层 6.4 应用层 习题67 计算机局域网 7.1 局域网概述 7.2 局域网参考模型和IEEE802标准 7.3 网络接口和连接 7.4 局域网的新发展 习题78 Internet与TCP/IP协议 8.1 Internet简述 8.2 TCP/IP体系结构 8.3 网络接口层协议 8.4 网络层 (IP) 协议 8.5 传输层协议 8.6 应用层协议9 ATM与宽带网络技术

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>