

<<计算机网络体系结构>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络体系结构>>

13位ISBN编号：9787508340470

10位ISBN编号：7508340477

出版时间：2006-2

出版时间：中国电力出版社

作者：李丽芬

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>

<<计算机网络体系结构>>

内容概要

本书系统地介绍了计算机网络的基本知识和原理，充分体现了计算机网络发展中的新问题、新技术、新方法。

全书以计算机网络体系结构为主线，从网络的不同层次讲解了其体系结构、协议，各层次的主要问题、解决方法、相关技术和原理，以及网络安全、网络管理等内容。

各章均附有练习题。

此外，在附录中给出了各章实验项目、实验目的、实验要求、实验内容、实验指导和相关实验实例。这些均是作者在长期的教学实践中的提炼和总结，供读者参考。

本书适用于计算机科学与技术专业、计算机网络工程专业、网络信息安全专业及理工科相关专业的教学，同时也适用于从事相关工作的工程技术人员学习和参考。

<<计算机网络体系结构>>

书籍目录

前言第1章 计算机网络概述 1.1 计算机网络的产生与发展 1.2 计算机网络的定义、组成及分类 1.3 计算机网络体系结构的发展 1.4 计算机网络协议标准化 习题一第2章 计算机网络体系结构 2.1 网络的层次体系结构 2.2 ISO/OSI参考模型 2.3 网络体系结构的基本特征 2.4 TCP/IP协议簇 习题二第3章 数据通信基础 3.1 数据通信的基本概念及原理 3.2 数据编码技术 3.3 多路复用技术 3.4 传输媒体 习题三第4章 OSI的低三层 4.1 物理层 4.2 数据链路层 4.3 网络层 习题四第5章 运输层第6章 OSI的高三层第7章 局域网及其体系结构第8章 广域网及其体系结构第9章 互联网及其体系结构第10章 网络管理与安全第11章 计算机网络体系结构的发展附录参考文献

<<计算机网络体系结构>>

编辑推荐

本教材为中国电力出版社21世纪高等学校规划教材之一，在编写过程中，作者根据多年计算机网络教学经验，并对与计算机网络相关的国内外教材进行了较深入的研究，参考了大量最新资料，力求符合教学和广大科技人员的要求。

适用于计算机科学与技术专业、计算机网络工程专业、网络信息安全专业及理工科相关专业的教学，同时也适用于从事相关工作的工程技术人员学习和参考。

<<计算机网络体系结构>>

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>