

<<计算机网络基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络基础>>

13位ISBN编号：9787111124467

10位ISBN编号：7111124464

出版时间：2003-1

出版时间：机械工业出版社

作者：贺平

页数：247

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>

<<计算机网络基础>>

内容概要

本书是新世纪高职专教材编委会针对计算机网络技术专业而规划的系列教材。

本书系统全面地阐明了计算机网络技术(工程)所涉及的基本概念、基本工作原理和应用技术,为网络结构、网络操作系统、组网技术、网络运行管理、网络应用及网络综合布线等提供理论依据。

它是计算机网络技术专业的各门专业课程的先导课程配套教材,为学习和掌握计算机网络专业知识和技能奠定基础。

本书主要包括数据通信原理与实现技术:网络体系结构论述;局域网、广域网原理;网络互联原理与技术;网络操作系统;网络运行管理;网络计算机及应用环境;网络安全等内容。

本书突出计算机网络的基本知识和基本概念的讲解,理论论述充分,内容深入浅出,语言形象,通俗易懂,注重概念理解,注重技术实现。

注意将基本内容和网络的新理论新发展密切结合起来,读者能较快学习到目前网络技术的最新进展和实际应用。

本书适用于高职高专计算机网络技术(工程)专业和计算机类的其他专业计算机网络课程的教学,亦可供从事计算机网络工程技术和运行管理人员参考。

<<计算机网络基础>>

书籍目录

编写说明前言第1章 计算机网络概述第1节 计算机网络的形成和发展第2节 计算机网络定义第3节 网络的拓扑结构和网络系统的组成第4节 计算机网络操作系统和网络管理第5节 计算机网络应用习题与思考第2章 数据通信基础第1节 数据通信概念第2节 数据通信的主要特性第3节 数据编码第4节 多路复用技术第5节 数据交换技术第6节 传输过程中的差错控制方法第7节 传输媒体习题与思考第3章 网络体系结构与协议第1节 网络体系结构第2节 开放系统互联参考模型第3节 OSI框架内的微软网络组件第4节 互联网协议TCP/IP第5节 NetWare IPX/SPX协议习题与思考第4章 局域网第1节 局域网概论第2节 局域网的基本组成第3节 局域网的介质访问方地第4节 网络互联的硬件设备与局域网互联原则第5节 局域网组网类型第6节 局域网的设计习题与思考第5章 广域网第6章 Internet与TCP/IP协议第7章 计算机网络操作系统第8章 计算机网络应用环境第9章 计算机网络管理及网络安全参考文献

<<计算机网络基础>>

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>