

<<计算机网络技术实践教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络技术实践教程>>

13位ISBN编号：9787111372264

10位ISBN编号：7111372263

出版时间：2012-4

出版时间：机械工业出版社

作者：韩毅刚 等编著

页数：330

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>

## <<计算机网络技术实践教学>>

### 内容概要

韩毅刚、李亚娜、王欢等编著的《计算机网络技术实践教学》通过具体的实验阐述计算机网络的基本原理和实现技术，涉及数据信号的编码和传输、协议的封装和解析、组网和编程等技术，适合原理讲解和实验操作相结合的教学方法。

本书所有实验都基于目前普通连网机房的实验环境，并随书提供各种实验工具软件以及每个实验的相关实验数据文件、程序等。

《计算机网络技术实践教学》面向计算机、通信工程、电子信息专业的本科生和相关专业技术人员，可作为高等院校专业课程的教材、参考书或计算机网络研发人员的入门指南。

# <<计算机网络技术实践教程>>

## 书籍目录

出版说明

前言

第1章 计算机网络的基础知识

1.1 计算机网络的基本概念

1.1.1 计算机网络的分类

1.1.2 采用C/S和B/S模式访问网络

1.1.3 对等网 ( P2P )

1.2 计算机网络的拓扑结构和组成

1.2.1 计算机网络的拓扑结构

1.2.2 资源子网和通信子网

1.3 计算机网络的发展

1.3.1 计算机网络的发展历程

1.3.2 远程登录和终端仿真

1.4 计算机网络体系结构

1.4.1 OSI参考模型和TCP/IP模型

1.4.2 网络协议标准化组织

1.4.3 网络嗅探器Wireshark的使用

1.4.4 数据在层次参考模型中的传递和封装

1.4.5 获取网络上传输的账号和密码

1.4.6 网络逻辑拓扑结构的探测

1.5 思考题

第2章 数据信号传输

第3章 流量控制和差错控制

第4章 局域网技术

第5章 IP

第6章 TCP和UDP

第7章 应用层协议

第8章 广域网技术

第9章 组网技术

第10章 网络编程

第11章 网络新技术

参考文献

<<计算机网络技术实践教学>>

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>