

# 路由交换技术（第1卷）



[路由交换技术（第1卷） 下载链接1](#)

著者:杭州华三通信技术有限公司

出版者:清华大学出版社

出版时间:2011-3

装帧:平装

isbn:9787302247890

H3C网络学院路由交换技术第1卷对建设中小型企业网络所需的网络技术进行详细介绍

，包括网络模型、TCP／IP、局域网和广域网接入技术、以太网交换、IP路由、网络安全基础、网络优化和管理基础等。《路由交换技术(第1卷)(上册)》的最大特点是理论与实践紧密结合，依托H3C路由器和交换机等网络设备精心设计的大量实验，有助于读者迅速、全面地掌握相关的知识和技能。

《路由交换技术(第1卷)(上册)》是H3C网络学院路由交换技术第1卷的上册，主要内容包括OSI参考模型和TCP／IP模型、H3C网络设备操作、以太网和WLAN等局域网技术、PPP／ADSL／DCC等广域网技术、IP子网划分，以及主要TCP／IP协议。

《路由交换技术(第1卷)(上册)》是为网络技术领域的入门者编写的。对于大中专院校在校学生，《路由交换技术(第1卷)(上册)》是进入计算机网络技术领域的好教材；对于专业技术人员，《路由交换技术(第1卷)(上册)》是掌握计算机网络工程技术的好向导；对于普通网络技术爱好者，《路由交换技术(第1卷)(上册)》也不失为学习和了解网络技术的优秀参考书籍。

作者介绍:

目录: 第1篇 计算机网络基础 第1章 计算机网络概述 1.1 计算机网络的定义和基本功能 1.2 计算机网络的演进 1.3 计算机网络中的基本概念 1.3.1 局域网、城域网和广域网 1.3.2 网络的拓扑结构 1.3.3 电路交换与分组交换 1.4 衡量计算机网络的主要指标 1.5 网络标准化组织 本章小结 习题和解答 第2章 OSI参考模型与TCP/IP模型 第3章 网络设备及其操作系统介绍 第4章 网络设备操作基础 第5章 网络设备文件管理 第6章 网络设备基本调试第2篇 局域网技术基础 第7章 局域网技术概述 第8章 以太网技术 第9章 WLAN基础第3篇 广域网技术基础 第10章 广域网技术概述 第11章 广域网接口和线缆 第12章 HDLC 第13章 PPP 第14章 帧中继 第15章 ADSL 第16章 EPCN 第17章 ISDN和DCC第4篇 网络层协议原理 第18章 IP协议 第19章 ARP和RARP 第20章 ICMP 第21章 DHCP 第22章 IPv6基础第5篇 传输层协议原理 第23章 TCP基本原理 第24章 UDP基本原理附录  
· · · · · · ([收起](#))

[路由交换技术（第1卷）\\_下载链接1](#)

标签

网络

路由

h3c

Network

# 评论

-----  
[路由交换技术（第1卷） 下载链接1](#)

# 书评

-----  
[路由交换技术（第1卷） 下载链接1](#)