

<<CCNA学习指南>>

图书基本信息

书名：<<CCNA学习指南>>

13位ISBN编号：9787115122698

10位ISBN编号：7115122695

出版时间：2004-7-1

出版单位：人民邮电出版社

作者：戴尔

页数：593

字数：944000

译者：邢京武,何涛

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>

## <<CCNA学习指南>>

### 内容概要

本书主要是为那些希望通过Cisco CCNA认证考试（640-801）的读者而写的。本书也包括了为通过CCNA INTRO（640-821）和CCNA ICND（640-811）考试所需要的全部知识。前言部分介绍了本书各章内容的组织结构和如何有效利用本书附带的CD。

第1章到第17章是本书的核心内容，包括：

- 连网的基本知识和OSI参考模型中每层的连网功能及其实现设备。
- TCP/IP协议栈和IP寻址。
- Cisco连网产品及其基本配置与管理。
- Cisco IOS软件的功能与操作。
- 局域网连网技术：生成树、虚拟局域网和交换机的配置。
- 路由选择协议的配置：RIP、IGRP、OSPF和EIGRP。
- 访问控制列表的配置、监测和验证。
- 广域网的基础知识和帧中继以及ISDN的配置。

每章都有模拟实验和自测题，并提供相应的解决方案和自测题答案。

本书是成功通过CCNA认证考试的最佳参考书。

书籍目录

第1章 连网技术 1.1 网络 1.2 拓扑 1.3 网络的类型 1.4 2分钟练习 1.5 自测 1.6 自测答案第2章 连网概念 2.1 OSI参考模型 2.2 数据链路层 2.3 网络层 2.4 传输层 2.5 在计算机之间传递信息 2.6 分层网络模型 2.7 2分钟练习 2.8 自测 2.9 自测答案第3章 IP寻址 3.1 TCP/IP协议栈 3.2 IP寻址介绍 3.3 划分子网 3.4 规划IP寻址 3.5 判断IP地址组件 3.6 2分钟练习 3.7 自测 3.8 自测答案第4章 准备网络连接第5章 交换机和路由器的基本配置第6章 管理网络设备第7章 桥接和交换第8章 虚拟局域网第9章 路由选择第10章 配置距离向量协议第11章 配置高级路由选择协议第12章 高级IP编址第13章 IP访问列表第14章 高级IP特性第15章 广域网介绍第16章 帧中继第17章 ISDN附录A附录B术语表

<<CCNA学习指南>>

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>