

<<网络设备配置基础>>

图书基本信息

书名：<<网络设备配置基础>>

13位ISBN编号：9787113075736

10位ISBN编号：7113075738

出版时间：2007-2

出版时间：中国铁道出版社

作者：罗拥军 主编

页数：193

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>

## <<网络设备配置基础>>

### 内容概要

本书介绍交换机、路由器及防火墙的配置和管理技术。

本书主要内容包括计算机网络基础知识，组建交换式局域网，交换机配置基础、VLAN技术及配置、冗余链路的管理，路由器配置基础、RIP协议、PPP协议、访问控制列表、NAT协议，3层交换机的应用与配置，防火墙的配置与应用，组网综合实训等。

书中精选了25个实验，基本覆盖了组建和维护中小型网络所用到的网络技术。

本教材教学内容的学习大约需要60课时，建议在带有多媒体教学设备的网络实验室进行分组教学。

本书既可作为高职高专、成人高校和应用型本科计算机网络技术、网络管理等相关专业的教材，也可作为计算机网络管理员培训和自学的教材及参考书。

## <<网络设备配置基础>>

### 书籍目录

第1章 计算机网络基础 1-1 计算机网络概述 1-2 以太网基础知识 1-3 以太网组网器件及设备  
1-4 国内外主流网络设备简介 思考与练习第2章 组建交换式局域网 2-1 以太网和IEEE802-3  
2-2 交换机 2-3 交换式局域网的设计 2-4 组建一个100Mb/s交换式以太网 实验1 组建一个  
100Mb/s交换式以太网第3章 交换机配置基础 3-1 交换机的几种管理模式 实验2 交换机的  
管理 3-2 交换机的配置 实验3 交换机常用配置 实验4 查看交换机的MAC地址表 思考与练  
习第4章 交换机VLAN技术及配置 4-1 VLAN概述 4-2 VLAN的种类 4-3 基于端口VLAN的配  
置 实验5 Port VLAN的配置 实验6 Tag VLAN的配置 思考与练习第5章 管理交换网络中的冗余  
链路第6章 路由器的初始化配置第7章 路由器的配置与应用第8章 3层交换机配置与应用第9章 防  
火墙配置与应用第10章 组网综合实训

## <<网络设备配置基础>>

### 编辑推荐

《网络设备配置基础》由中国铁道出版社出版。

<<网络设备配置基础>>

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>