

<<思科网络技术学院教程>>

图书基本信息

书名：<<思科网络技术学院教程>>

13位ISBN编号：9787115106193

10位ISBN编号：7115106193

出版时间：2004-1-1

出版单位：人民邮电出版社

作者：Cisco Systems公司

页数：164

字数：257000

译者：尹霞，，，%思科网络技术学院著，，，美国

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>

## <<思科网络技术学院教程>>

### 内容概要

本书是思科CCNA在线课程和《思科网络技术学院教程(第三、四学期)(第二版)》的配套实验手册。本手册中的实验基于最新的思科网络学院计划，提供了附加信息，绝大部分实验都需要实际动手操作，并需要配置Cisco路由器、模拟器或者是软件，如Cisco ConfigMaker。

附加的用于练习复杂题目的paper-based实验包含在在线课程的附录中。

所有的实验和练习都包含两个部分：1. “概述”部分：包括“目标”、“背景说明”、“工具/准备工作”以帮助学生、教师和实验助教准备实验。

2. “工作表”部分：包括完成实验和解决问题的必需步骤。

本书的实验是专门针对《思科网络技术学院教程(第三、四学期)(第二版)》的补充练习，适于学习该教程的学生使用。

## <<思科网络技术学院教程>>

### 作者简介

Jim Lorenz是美国亚利桑那州钱德勒市的钱德勒-吉尔伯特社区学院(Chandler-Gilbert Community College, CGCC) 思科地区级培训学院的首席讲师和协调员。他是专职工作人员, 以前曾是微软认证系统工程师(MCSE)课程的首席讲师, 在计算机和信息系统方面拥有20年的工作经验, 涉及

## 书籍目录

第三学期实验：路由选择和交换 实验1.1.2 OSI模型复习 实验1.4.2.1 路由器实验室配置复习 实验1.4.2.2 路由器子网复习 实验1.6.6.1 IOS升级/TFTP 实验1.6.6.2 IOS升级/RSL 实验1.6.6.3 路由器内存升级 实验2.3.7 交换机功能部件 实验2.3.10.1 交换机管理控制台 实验2.3.10.2 交换机端口选项 实验2.4.2 交换机配置浏览 实验3.3.4.1 创建虚拟的局域网(VLAN) 实验3.3.4.2 用交换机管理虚拟局域网 实验3.4.4.1 交换机固件升级/TFTP 实验3.4.4.2 多交换机的虚拟局域网 实验4.5.6 含交换机的局域网设计 实验5.2.2 被路由(ROUTED)/路由选择(ROUTING)协议 实验5.4.3 将RIP转换为IGRP 实验5.4.6.1 配置IGRP 实验5.4.6.2 多路径 实验5.4.6.3 NEOTRACE和TRACEROUTE 实验6.3.6 标准访问控制列表 实验6.8.1.1 扩展的访问控制列表 实验6.8.1.2 在因特网上使用扩展的访问控制列表 实验7.4.3 IPX 路由选择 第四学期实验：广域网 实验3.3.12.1 广域网命令 实验3.3.12.2 广域网中的缩略语 实验4.3.4 点到点传输协议(PPP)配置 实验5.1.2 综合服务数字网络(ISDN)术语和设备 实验6.5.9.1 帧中继配置 实验7.3.3 AUX拨号 实验13.2 广域网探索 实验13.3 实践的最后准备 关于本书附盘

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>