

<<CCNP认证考试冲刺指南>>

图书基本信息

书名：<<CCNP认证考试冲刺指南>>

13位ISBN编号：9787115120694

10位ISBN编号：7115120692

出版时间：2004-3-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：Denise donohue, Tim sammut, Brent stewart

页数：523

字数：821000

译者：袁国忠

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>

## <<CCNP认证考试冲刺指南>>

### 内容概要

本书旨在帮助参加CCNP考试—BSCI、BCMSN、BCRAN和CIT的考生成功地完成最后冲刺。

本书包括复习题和复习要点：复习题让读者能够检查自己对考试涉及的知识的掌握程度，发现薄弱环节，从而将重点放在这些领域；复习要点通过简明扼要的文字和大量的图表阐述了考试要点，让读者能够在极短的时间内梳理相关的知识。

本书可作为备考CCNP考试的最后冲刺资料。

## <<CCNP认证考试冲刺指南>>

### 作者简介

Denise Donohue ( CCIE#9566 ) 是一名Cisco认证的讲师, 现在Global Knowledge任教, 参与编写过ICND、BSCI、BCMSN和CIT等网络教育教程, 并担任过基于光盘BSCI教程的SME ( Subject Matter Expert , 主题专家 )。

最后, Denise同Cisco签订外包合同, 担任BSCI 2.0和CVOICE修订工作

## &lt;&lt;CCNP认证考试冲刺指南&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 BSCI 第1章 高级IP编址 第2章 路由选择原理 第3章 EIGRP 第4章 OSPF 第5章 IS-IS 第6章 在IP路由选择协议之间迁移和重分发路由 第7章 边界网关协议 (BGP) BSCI复习要点 一、高级IP编址 二、IP路由选择 三、分类IP路由选择协议 四、无类IP路由选择协议 五、比较RIP和IGRP 六、IP路由选择协议 七、EIGRP概述 八、EIGRP消息 九、EIGRP DUAL 十、配置EIGRP 十一、高级EIGRP 十二、OSPF概述 十三、配置单区域OSPF 十四、低级OSPF 十五、OSPF网络类型 十六、OSPF通告和成本 十七、OSPF汇总 十八、IS-IS 十九、优化路由选择 二十、BGP

第二部分 BCMSN 第1章 在网络中实现交换 第2章 配置VLAN和VTP 第3章 实现和调整生成树协议 第4章 改进生成树协议 第5章 多层交换 第6章 提高网络的可用性 第7章 Cisco AVVID服务和应用 第8章 实现QoS BCMSN复习要点 一、网络模型进展 二、多层交换 三、Catalyst交换机基础 四、VLAN实现 五、生成树协议 六、生成树协议增强特性 七、多层交换 八、VLAN间路由选择 九、多层交换机的可靠性 十、默认网关冗余 十一、交换型网络中的IP多播和IP电话 十二、在交换型网络中实现QoS 十三、优化园区网的性能 十四、园区网的安全性 十五、城域以太网 十六、城域以太网隧道技术

第三部分 CIT 第1章 网络基准化和故障诊断方法 第2章 诊断TCP/IP故障 第3章 诊断交换型以太网故障 第4章 诊断PPP故障 第5章 诊断帧中继故障 CIT复习要点 一、网络故障诊断和基准化概述 二、诊断TCP/IP故障 三、诊断交换型以太网故障 四、诊断PPP故障 五、支持帧中继

第四部分 BCRAN 第1章 广域网技术 第2章 配置异步串行连接 第3章 配置PPP的CHAP和PAP 第4章 按需拨号路由选择 第5章 配置帧中继连接 第6章 网络冗余和备用连接 第7章 排队和压缩 第8章 网络地址转换 BCRAN复习要点 一、广域网技术 二、异步连接 三、配置PPP的CHAP和PAP 四、配置按需拨号路由选择 五、配置帧中继 六、网络冗余和备用连接 七、配置压缩 八、配置排队技术 九、配置网络地址转换 (NAT)

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>