

<<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：9787115122117

10位ISBN编号：7115122113

出版时间：2004-7-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：Cisco Systems公司,黄海,Cisco Networking Academy Program

页数：609

字数：1118000

译者：黄海

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

思科网络技术学院项目（Cisco Networking Academy）课程是Cisco System公司在全球范围推出的一个主要面向初级网络工程技术人员的培训项目，其培训内容与CCNA类似。

本书为思科网络技术学院第一、二学期的配套书面教程，主要内容包括：网络入门、网络基础、网络介质、线缆测试与局域网和广域网布线、以太网基础、以太网技术和以太网交换、TCP/IP协议集和IP寻址、路由选择基础和子网、TCP/IP传输层和应用层、广域网和路由器、路由器基础、路由器配置、了解邻近和远程设备、管理Cisco

IOS软件、路由选择和路由选择协议、距离矢量路由选择协议、TCP/IP差错控制消息、路由器排障基础、中级TCP协议、访问控制列表等内容。

每章的最后还提供了复习题。

附录A描述了结构化布线的各方面情况；附录B的术语表描述了书中使用的有关网络的术语和缩写；附录C是每章结尾复习题的答案。

本书为思科网络技术学院第一、二学期的指定教材，适合准备参加CCNA认证考试的读者。

另外本书也适合各类网络技术人员参考阅读。

作者简介

作者：(美国)美国思科公司 (美国)美国思科网络技术学院 译者：黄海

<<思科网络技术学院教程>>

书籍目录

第一部分 网络技术基础

第1章 网络技术入门

第2章 网络技术基础

第3章 网络介质

第4章 线缆测试及局域网、广域网布线

第5章 以太网基础

第6章 以太网技术和以太网交换

第7章 TCP/IP协议集和IP寻址

第8章 路由选择基础与子网

第9章 TCP/IP传输层与应用层

第二部分 路由器和路由选择基础

第10章 广域网和路由器

第11章 路由器基础

第12章 路由器配置

第13章 邻居和远程设备的学习

第14章 管理Cisco IOS软件

第15章 路由选择和路由选择协议

第16章 距离矢量路由选择协议

第17章 TCP/IP差错消息和控制消息

第18章 基本路由器故障处理

第19章 深入理解TCP

第20章 访问控制列表

第三部分 附录

附录A

附录B

附录C

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>