

<<计算机网络实验教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络实验教程>>

13位ISBN编号：9787302312178

10位ISBN编号：7302312176

出版时间：2013-4

出版时间：清华大学出版社

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>

## <<计算机网络实验教程>>

### 内容概要

《计算机网络实验教程(21世纪高等院校计算机网络工程专业规划教材)》编著者何波、崔贯勋。

《计算机网络实验教程(21世纪高等院校计算机网络工程专业规划教材)》是计算机网络主流技术的实验教材。

教材内容共7章：第1章计算机网络基础实验、第2章交换技术实验、第3章路由技术实验、第4章网络安全技术实验、第5章无线局域网技术实验、第6章IPv6实验和第7章网络故障排除实验。

每章包括若干个实验，每个实验都有实验背景、实验目的、实验内容、实验设备、实验步骤和思考题。

《21世纪高等院校计算机网络工程专业规划教材：计算机网络实验教程》紧跟网络新技术的发展步伐，加入IPv6，MPLS，AD-Hoc和IPSec等技术实验内容。

《21世纪高等院校计算机网络工程专业规划教材：计算机网络实验教程》可作为高等院校本科和专科学子的计算机网络实验教材，也可供信息技术领域教师、研究生和工程技术人员在学习和研究计算机网络技术时参考。

## <<计算机网络实验教程>>

### 书籍目录

第1章 计算机网络基础实验实验一 常用的网络命令实验二 双绞线的制作实验三 小型局域网的组建实验四 ADSL上网实验五 WWW服务器的建立与使用实验六 FTP服务器的建立与使用第2章 交换技术实验实验一 交换机配置基础实验二 MAC地址表与地址端口绑定实验三 端口配置实验实验四 端口汇聚实验五 端口镜像实验六 VLAN配置基础实验七 VLAN间路由实验八 STP配置实验九 交换综合实验第3章 路由技术实验实验一 路由器配置基础实验二 路由器维护技术实验三 系统管理实验四 链路层协议实验五 网络协议实验六 路由协议实验七 组播协议实验八 QoS实验九 网络可靠性实验十 路由综合实验第4章 网络安全技术实验实验一 访问控制列表实验二 网络地址转换实验实验三 GRE配置实验实验四 IPSec配置实验实验五 MPLS配置第5章 无线局域网技术实验实验一 搭建Ad-Hoc模式无线网络实验二 搭建基础结构模式无线网络实验三 无线网络的连接部署实验四 无线网络的桥接模式部署实验五 无线网络的安全和加密部署第6章 IPv6实验实验一 IPv6配置基础实验二 IPv6部署第7章 网络故障排除实验实验一 物理层及以太网故障排除实验二 数据链路层故障排除实验三 网络层故障排除实验四 安全VPN故障排除

## <<计算机网络实验教程>>

### 编辑推荐

《计算机网络实验教程(21世纪高等院校计算机网络工程专业规划教材)》编著者何波、崔贯勋。

本书内容共7章：第1章计算机网络基础实验、第2章交换技术实验、第3章路由技术实验、第4章网络安全技术实验、第5章无线局域网技术实验、第6章IPv6实验和第7章网络故障排除实验。

每章包括若干个实验，每个实验都有实验背景、实验目的、实验内容、实验设备、实验步骤和思考题

。

<<计算机网络实验教程>>

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>