

<<计算机网络习题解答与实验指导>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络习题解答与实验指导>>

13位ISBN编号：9787302125891

10位ISBN编号：7302125899

出版时间：2006-3

出版时间：清华大学出版社

作者：张曾科阳宪惠等

页数：256

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>

<<计算机网络习题解答与实验指导>>

内容概要

本书是清华大学出版社出版的“全国高等学校自动化专业系列教材”《计算机网络》一书配套的辅助教材，包括习题解答和实验指导。

针对计算机网络与控制网络学习中的基本知识点和网络应用中的基本技能，给出了380多道习题和解答，以及15个实验和实验指导，有助于读者在学习中进一步加深对基本概念和基本技术的理解，并通过实验掌握计算机网络的应用技能，培养实践动手能力。

本书可以作为高等院校自动化专业和理工科专业学生学习计算机网络和控制网络课程的辅助教材，也可供广大工程技术人员参考。

作者简介

张曾科，河北唐山人，清华大学自动化系教授。
从事计算机控制、智能控制、系统集成和计算机网络等方面的科研与教学工作。
发表学术论文80多篇，著作有3本，获国家科技进步三等奖1项等。

书籍目录

第一部分 习题解答 第1章 计算机网络概述 第2章 计算机网络体系结构 第3章 物理层 第4章 数据链路层 第5章 局域网 第6章 广域网 第7章 网络层 第8章 传输层 第9章 应用层 第10章 Socket网络应用编程 第11章 网络安全 第12章 Internet的发展 第13章 计算机网络规划与设计 第14章 控制网络概述162 第15章 一种典型控制网络FF 第16章 几种控制网络的特色技术第二部分 实验指导 实验一 以太网组建 1.1 实验设备、器件及测量工具 1.2 网络连通性测试 1.3 多个集线器相连 实验二 虚拟局域网 2.1 实验内容 2.2 实验环境 2.3 实验步骤 实验三 FTP服务器的配置与管理 3.1 实验目的 3.2 启动管理控制台 3.3 配置FTP站点属性 3.4 文件传输 实验四 Web服务器的配置 4.1 实验目的 4.2 实验准备 4.3 Web服务器的配置过程 实验五 DNS服务器的配置与管理 5.1 实验目的 5.2 启动DNS管理控制台 5.3 DNS配置与管理 实验六 电子邮件服务器的配置与管理 6.1 实验目的 6.2 IMail的配置与管理 6.3 IMail的使用 6.4 客户端使用Outlook Express发送/接收邮件 实验七 DHCP服务器的配置与管理 7.1 实验目的 7.2 DHCP服务的安装 7.3 DHCP服务器的授权 7.4 DHCP服务器的配置与管理 7.5 DHCP服务的测试 实验八 常用网络操作命令 实验九 Socket网络通信程序设计 实验十 FF现场总线系统的构成与系统连接 实验十一 H1网络控制系统的功能块参数配置与系统的组态、下装 实验十二 H1网段串级控制系统的组态下装投运与总线监视器的使用 实验十三 工业以太网的数据通信与数据包的网络监视 实验十四 工业以太网控制系统的数据共享与系统监控 实验十五 工业数据的Web发布与无线通信参考文献

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>