

<<网络基础与应用实务>>

图书基本信息

书名：<<网络基础与应用实务>>

13位ISBN编号：9787508371887

10位ISBN编号：7508371887

出版时间：2008-8

出版时间：中国电力出版社

作者：丛书编委会 编

页数：222

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>

## 前言

自20世纪90年代以来,伴随着信息技术创新和经济全球化步伐的不断加快,全球信息化进程日益加速,中国的经济社会发展对信息化提出了广泛、迫切的需求。

党的十七大报告做出了要“大力推进信息化与工业化融合”,“提升高新技术产业,发展信息、生物、新材料、航空航天、海洋等产业”的重要指示,这对信息技术人才提出了更高的要求。

为贯彻落实科教兴国和人才强国战略,进一步加强专业技术人才队伍建设,推进专业技术人才继续教育工作,人力资源和社会保障部组织实施了“专业技术人才知识更新工程(‘653工程’)”,联合相关部门在现代农业、现代制造、信息技术、能源技术、现代管理等5个领域,重点培训300万名紧跟科技发展前沿、创新能力强的中高级专业技术人才。

工业和信息化部与人力资源和社会保障部在2006年1月19日联合印发《信息专业技术人才知识更新工程(“653工程”)实施办法》(国人部发[2006]8号),对信息技术领域的专业技术人才培养进行了部署和安排,提出了要在6年内培养信息技术领域中高级创新型、复合型、实用型人才70万人次左右。

作为国家级人才培养工程,“653工程”被列入《中国国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》和《2006-2010年全国干部教育培训规划》,成为建设高素质人才队伍的重要举措。

本系列教材作为“653工程”指定教材,严格按照《信息专业技术人才知识更新工程(“653工程”)实施办法》的要求,以培养符合社会需求的信息专业技术人才为目标,汇聚了众多来自信息产业部门、著名高校、科研院所和知名企业的学者与技术专家,组成强大的教学研发和师资队伍,力求使教材体系严谨、贴近实际。

同时,教材采用“项目驱动”的编写思路,以解决实际项目的思路和操作为主线,连贯多个知识点,语言表述规范、明确,贴近企业实际需求。

为了方便教师授课和学生学习,促进学校教学改革,提升教学质量,本系列教材不仅提供教师授课所用的教学课件、习题和答案解析,而且针对教材中所涉及的案例、项目和实训内容,提供了多媒体视频教学演示课件。

另外,在教学过程中,随时可以登录教师之家——中国学术资源网,寻求教学资源的支持,我们特别为每一本教材设置了针对教师授课和学员学习的答疑论坛。

## <<网络基础与应用实务>>

### 内容概要

本书从实际应用入手，引领读者从认识网络到应用网络，然后再学习如何组建网络。全书以项目为线索，以任务分解项目，在项目中学习基础理论、在实训任务中理解理论，把抽象的理论融入实际操作任务中，同时又侧重操作技能的训练。

本书主要内容安排如下：第1章为认识网络，第2章为局域网基本应用，第3章为组建小型局域网，第4章为Internet应用，第5章为Internet基础，第6章为网络安全与维护。

本书以务实为主要目标，实训任务逐层深入、螺旋递进，不但方便教师备课，而且有利于网络初学者自学。

本书既可作为高职高专院校相关专业的教材，也可以作为职业培训用书，同时还可以作为广大计算机网络初学者的自学用书。

## <<网络基础与应用实务>>

### 书籍目录

丛书序前言第1章 认识网络 1.1 实训项目说明 1.2 任务一 认识局域网 1.3 任务二 认识网络设备与传输介质 1.4 任务三 认识网络拓扑结构第2章 局域网基本应用 2.1 实训项目说明 2.2 任务一 对等网基本应用 2.3 任务二 网络打印机的使用 2.4 任务三 网络会议软件NetMeeting的使用第3章 组建小型局域网 3.1 实训项目说明 3.2 任务一 IP地址和子网掩码 3.3 任务二 双机互连 3.4 任务三 组建办公局域网 3.5 任务四 局域网共享上网 3.6 任务五 家庭无线局域网的组建第4章 Internet应用 4.1 实训项目说明 4.2 任务一 通过浏览器初识Internet 4.3 任务二 搜索引擎应用 4.4 任务三 电子邮件的收发 4.5 任务四 文件传输 4.6 任务五 Internet休闲娱乐第5章 Internet基础 5.1 实训项目说明 5.2 任务一 Windows Server 2003的安装与配置 5.3 任务二 DNS服务器的配置 5.4 任务三 DHCP服务器的配置 5.5 任务四 IIS的应用第6章 网络安全与维护 6.1 实训项目说明 6.2 任务一 Windows系统安全配置 6.3 任务二 病毒防护 6.4 任务三 防火墙的选择和使用参考文献

章节摘录

插图：

## <<网络基础与应用实务>>

### 编辑推荐

《国家人力资源和社会保障部、国家工业和信息化部信息专业技术人员知识更新工程("653工程")指定教材·网络基础与应用实务》既可作为高职高专院校相关专业的教材，也可以作为职业培训用书，同时还可以作为广大计算机网络初学者的自学用书。

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>