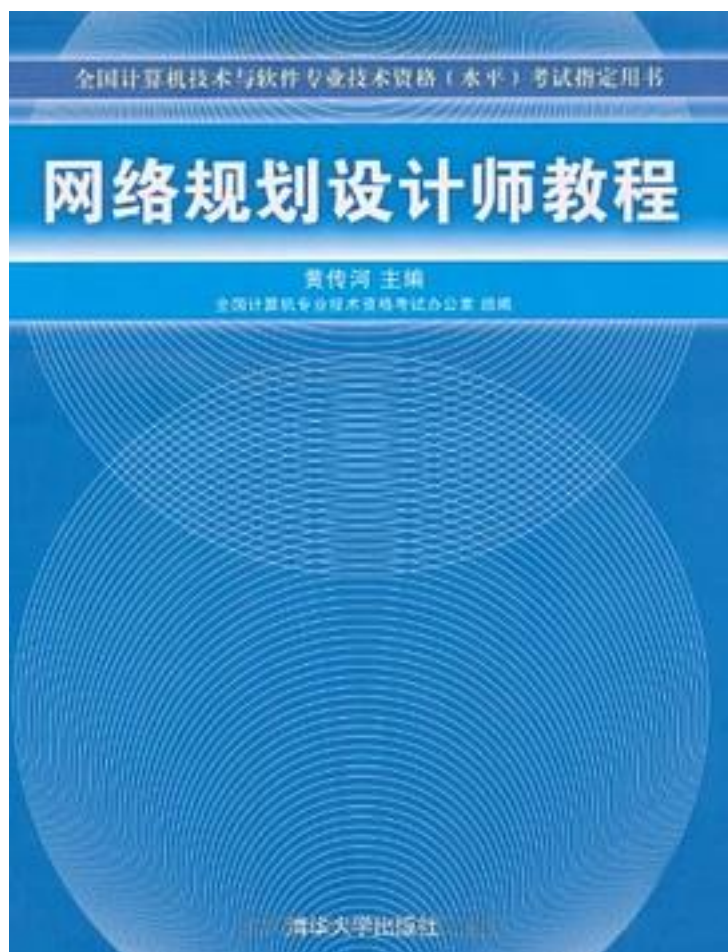


网络规划设计师教程



[网络规划设计师教程_下载链接1](#)

著者:黄传河

出版者:清华大学出版社

出版时间:2009-6

装帧:平装

isbn:9787302199328

《网络规划设计师教程》是全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的指定用书。依据网络规划设计师考试大纲，本书包含了计算机网络原理、网络规划与设计、网络资源设备、网络安全、标准化与知识产权等内容。本书以实用为主，兼顾基础知识，

是参加本考试的必备教材，也可作为网络工程从业人员学习网络技术的教材或日常工作的参考用书。本书也是一本很好的研究生参考用书。

作者简介:

目录: 第1章 计算机网络原理 1.1 计算机网络概论 1.1.1 计算机网络概念 1.1.2 计算机网络组成 1.1.3 计算机网络分类 1.1.4 网络体系结构 1.2 数据通信基础 1.2.1 数据通信概念 1.2.2 数据通信系统 1.2.3 数据调制与编码 1.2.4 多路复用技术 1.2.5 数据交换方式 1.2.6 传输介质 1.2.7 检错与纠错 1.3 网络体系结构 1.3.1 应用层 1.3.2 传输层 1.3.3 网络层 1.3.4 数据链路层 1.3.5 物理层 1.3.6 覆盖网与对等网 1.4 网络设备与网络软件 1.4.1 网卡 1.4.2 交换机 1.4.3 路由器 1.4.4 网关 1.4.5 无线接入点 1.4.6 调制解调器 1.4.7 网络软件 1.5 局域网 1.5.1 局域网概述 1.5.2 访问控制方式 1.5.3 局域网协议 1.5.4 高速局域网 1.5.5 无线局域网 1.5.6 虚拟局域网 1.6 广域网与接入网 1.6.1 广域网的概念 1.6.2 虚电路与数据报实现方法 1.6.3 拥塞控制 1.6.4 公用网 1.6.5 接入网 1.6.6 广域网组网 1.7 网络互连 1.7.1 网络互连概念 1.7.2 网络互连方法 1.7.3 路由选择算法 1.8 Internet协议 1.8.1 网络层协议 1.8.2 传输层协议TCP与UDP 1.8.3 应用层协议 1.8.4 代理与NAT 1.8.5 搜索引擎 1.9 网络管理 1.9.1 网络管理基本概念 1.9.2 管理信息的组织与表示 1.9.3 简单网络管理协议 1.9.4 网络管理工具 1.10 服务质量技术 1.10.1 基本概念与相关技术 1.10.2 IP网络QoS技术 1.10.3 MPLS QoS技术 1.10.4 移动网络QoS技术第2章 计算机网络规划与设计第3章 网络资源设备第4章 网络安全第5章 标准化和知识产第6章 网络系统分析与设计案例第7章 网络规划设计论文缩写词 参考文献
• • • • • [\(收起\)](#)

[网络规划设计师教程_下载链接1](#)

标签

网络规划设计师

软考

网络规划设计师教程

计算机

教材

教程

中国

网络

评论

这本大部头一样的枯燥啊。

三个月考网规。//20167月30-8月30一个月上班业余熬着看完。无论结果都值得纪念。//拼凑的书，勘误能出本册子，乱也是问题。惊讶于清华和两部委出的书，这辈子见过的最差教材当之无愧。没有再版。//5星给知识面对我的帮助，让我有了个网络规划设计包括安全的体系框架。//能从封面到封底读完的少之又少。网规通过率这两年已经奇低了。新人不愿意看书又没有足够经验是不是原因之一呢。

为了考试，读了一半。作者思路很混乱，乱糟糟。

东拼西凑 完全不没什么参考价值

无论是打算考网规或者是网工，都没必要去购买官方教材！原因：官方教材对考试知识点的覆盖严重不足，本身就已经是严重超纲的考试了，结果官方教材连大纲都无法完全覆盖！

另外，网规、网工的教材可读性非常差，想通过读官方教材去通过这两科考试基本上不太可能（如果说只看教材就过了，那只能说明你基础很不错，和教材无关）

[网络规划设计师教程_下载链接1](#)

书评

[网络规划设计师教程 下载链接1](#)