

## <<计算机网络和计算机系统的性能评价>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机网络和计算机系统的性能评价>>

13位ISBN编号：9787302042679

10位ISBN编号：7302042675

出版时间：2001-4

出版时间：清华大学出版社

作者：林闯

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>

## <<计算机网络和计算机系统的性能评价>>

### 内容概要

《计算机网络和计算机系统的性能评价》第一部分是排队理论模型与性能评价。

首先给出了概率论和随机过程的基本概念和知识，然后分别介绍了排队模型、排队网络模型、非乘积解排队网络和近似分析方法以及自相似传输模型。

第二部分是随机Petri网模型技术与性能评价。

首先介绍了各种随机Petri网模型理论和分析技术，然后讨论了随机Petri网的模型方法与模型的分解和压缩技术，最后着重介绍了随机Petri网在计算机网络和计算机系统性能评价中的应用，给出了该领域的最新研究成果以及作者多年的科研成果。

第三部分是模拟技术与性能评价。

除了介绍模拟模型技术的基本概念、模型方法以及模拟的过程与模型的建立外，还介绍了模拟程序软件以及模拟的输出分析，并给出了使用smpl对ATM网络进行性能评价的实例。

《多媒体技术及应用》性能评价是计算机网络和计算机系统研究与应用的重要理论基础和支撑技术，是通信和计算机科学领域的重要研究方向。

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>