

<<网络信息安全理论与技术>>

图书基本信息

书名：<<网络信息安全理论与技术>>

13位ISBN编号：9787560942872

10位ISBN编号：7560942873

出版时间：2007-11

出版时间：华中科技大学出版社

作者：胡爱群,陆哲明,等

页数：427

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>

## <<网络信息安全理论与技术>>

### 内容概要

《信息与通信工程研究生规划教材：网络信息安全理论与技术》的读者对象主要是信息安全学科的研究生，通过对《信息与通信工程研究生规划教材：网络信息安全理论与技术》的学习使他们能够充分了解信息安全的理论、技术范畴及今后的研究方向。

同时，《信息与通信工程研究生规划教材：网络信息安全理论与技术》可作为信息学科高年级本科生关于信息安全专业的基础教材，为进一步从事信息安全技术的研究和工作奠定基础。

书中的信息隐藏、安全协议、模式识别三个章节可以作为博士研究生的学习内容。

# <<网络信息安全理论与技术>>

## 书籍目录

第一部分 密码学引言第1章 密码学基础1.1 概率论1.1.1 基本概念1.1.2 随机变量1.1.3 概率分布1.1.4 Markov不等式1.1.5 Chebyshev不等式1.2 信息论1.2.1 熵1.2.2 联合熵1.2.3 条件熵1.2.4 互信息1.2.5 冗余度1.2.6 密钥含糊度和唯一解距离1.3 计算复杂度1.3.1 算法的复杂性1.3.2 确定性图灵机1.3.3 判决问题和语言1.4 代数学和数论1.4.1 群1.4.2 环1.4.3 域1.5 数论1.5.1 整数的唯一分解定理1.5.2 同余与剩余类第2章 对称密码算法第3章 公钥密码和数字签名第4章 量子密码学第二部分 安全协议第5章 安全协议分析与设计模型第6章 典型安全协议第7章 安全协议形式化分析与设计第三部分 模式识别第8章 模式识别数学基础第9章 统计模式识别第10章 句法模式识别第11章 模式识别的安全应用第四部分 信息隐藏技术第12章 隐写术概论第13章 数字水印技术概述第14章 常用信息隐藏技术第15章 信息隐藏技术应用第五部分 可信计算导论第16章 可信计算平台第17章 可信计算平台的应用



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>