

信息安全数学基础



[信息安全数学基础_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-3

装帧:

isbn:9787512100565

《信息安全数学基础》系统地介绍了信息安全理论与技术所涉及的数论、代数、椭圆曲线等数学理论基础。全书共分为6章：第1章是预备知识，介绍了书中后面几章所涉及的基础知识；第2章和第3章是数论基础，包括整数的因子分解、同余式、原根、二次剩余、数论的应用等内容；第4章是代数系统，包括群、环、域的概念，一元多项式环和有限域理论初步等内容；第5章是椭圆曲线，包括椭圆曲线的预备知识、椭圆曲线、椭圆曲线上的离散对数等内容；第6章是线性反馈移位寄存器，包括反馈移位寄存器、分圆多项式和本原多项式、m序列等内容。书中每章末都配有适量习题，以供学生学习和复习巩固书中所学内容。

《信息安全数学基础》是高等学校信息安全专业本科生的教材，也可作为信息科学技术类专业(如计算机科学技术、通信工程和电子科学技术等)本科生和研究生的教材，同时，也可以供从事信息安全和其他信息技术工作的人员参考。

作者介绍:

目录:

[信息安全数学基础_下载链接1](#)

标签

评论

[信息安全数学基础_下载链接1](#)

书评

[信息安全数学基础_下载链接1](#)