《信息安全数学基础》

图书基本信息

书名：《信息安全数学基础》

13位ISBN编号：9787030365064

10位ISBN编号：7030365062

出版时间：2013-2

出版社：聂旭云，廖永建 科学出版社 (2013-02出版)

作者：聂旭云，廖永建

页数：150

《信息安全数学基础》

内容概要

《信息安全数学基础(普通高等教育信息安全类国家级特色专业系列规划教材)》编著者聂旭云等。

《信息安全数学基础(普通高等教育信息安全类国家级特色专业系列规划教材)》介绍了信息安全研究所涉及的数论、代数、信息论、复杂度理论及组合数学的基础理论，具体包括：整数；同余；群；环和域；多项式；有限域；椭圆曲线；保密系统的信息理论；计算复杂度理论；组合数学等。在介绍这些数学理论的同时，举例介绍了部分运算计算机实现的算法设计。通过阅读本书可系统地学习信息安全研究所涉及的数学理论。

本书可以作为高等院校信息安全专业本科生或研究生教材，也可作为计算机、通信及电子商务等专业的参考书，同时也可作为信息安全相关工程技术人员的参考读物。

《信息安全数学基础》

书籍目录

《信息安全数学基础》

编辑推荐

《信息安全数学基础(普通高等教育信息安全类国家级特色专业系列规划教材)》编著者聂旭云等。本书内容具体包括：整数的运算、同余；群、环、域及有限域的概念及性质，椭圆曲线；信息论基础；复杂度理论基础；组合数学等，在介绍这些数学理论的同时，举例介绍了部分运算的计算机实现算法设计。通过阅读本书可系统的学习信息安全研究所涉及的数学理论。

《信息安全数学基础》

精彩短评

1、超级辣鸡的一本书。写这本书的人的目的在于炫技，在于证明自己的证明多么言简意赅，自己多么吊。非要把知识用那种特别复杂让人看不懂的方式阐述出来。而不在于用简单易懂的方式让你体会数学的美妙。看了另一个本教材比这本书好多了。中国特色的废纸，可以扔了，难怪13年第一次印刷到现在都没卖完。

《信息安全数学基础》

版权说明