## 《密码学》课程习题

## 执笔 张焕国

## 第一章习题

- 1、分析信息安全的主要威胁。
- 2、解释什么是信息系统的设备安全?什么是数据安全?什么是内容安全?什么是行为安全?
  - 3、说明确保信息安全应主要采取哪些措施?
- 4、为什么说"信息系统的硬件结构安全和操作系统安全是信息系统 安全的基础,密码技术和网络安全等技术是关键技术。"?
  - 5、密码的基本思想是什么?
  - 6、上网搜索非数学密码的进展。