

# 一、网络空间安全新挑战及个人信息防护

主讲人：蒋兴浩

主讲人简介

蒋兴浩，教授，博士生导师，现任上海交通大学信息安全工程学院副院长、信息内容分析技术国家工程实验室青年学术带头人，兼任上海市信息安全综合管理技术研究重点实验室副主任。主要研究领域为互联网内容安全、视频内容智能理解与网络传播控制等。入选教育部新世纪优秀人才计划、上海市科技启明星优秀人才计划、上海市优秀技术带头人等。主持 863 项目、国家自然科学基金、教育部博士点基金、国际合作交流项目等科研任务 20 余项。获教育部科技进步一等奖 1 项、上海市科技进步二等奖 2 项、上海市决策咨询成果三等奖 1 项。发表领域知名期刊及国际会议论文 60 余篇。获国家授权发明专利 18 项，软件著作权登记 5 项。

课程简介

本课程中，主讲人以政治、经济、军事等方面受到的网络攻击威胁事件为例，分析了网络安全严峻的形势，阐述了信息安全发展的趋势，探讨了科技发展带来的挑战，并结合信息安全的热点知识，对个人信息安全防护提供了实用的建议。

课程时长：58 分钟

录制时间：2016 年 10 月

课程提纲

## 一、严峻的网络安全形势

1. 长期存在的巨大网络安全隐患
2. 面临复杂的网络攻击威胁
3. 重要基础设施安全保障战略需求凸显
4. 国际间信息对抗更为突出

## 二、信息化国家战略与大国博弈

1. 军事信息化与对抗
2. 网络空间对抗
3. 工业基础设施——信息安全的新战场
4. 关键核心技术较量

5. 信息经济发展的较量

6. 网络文化和意识形态上的较量

三、科技发展带来的安全新挑战

四、关注我们身边的信息安全