



普通高等教育“十一五”国家级规划教材

高等院校信息安全专业系列教材

教育部高等学校信息安全专业教学指导委员会  
中国计算机学会教育专业委员会

共同指导

顾问委员会主任：沈昌祥 编委会主任：肖国镇

网络侦查与电子物证系列丛书主编：秦玉海

# 网络犯罪侦查

孙晓冬 主编

秦玉海 刘晓丽 马振飞 刘奇志 李娜 副主编

<http://www.tup.com.cn>

Information  
Security

根据教育部高等学校信息安全专业教学指导委员会编制的  
《高等学校信息安全专业指导性专业规范》组织编写



清华大学出版社



普通高等教育“十一五”国家级规划教材  
高等院校信息安全专业系列教材

# 网络犯罪侦查

孙晓冬 主编

秦玉海 刘晓丽 马振飞 刘奇志 李娜 副主编

<http://www.tup.com.cn>

Information  
Security

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书主要针对网络犯罪侦查工作中,网络犯罪案件执法基础和网络基础知识、网络犯罪现场勘查、各类常见线索分析、网络人群的分布与行为特征分析、网络犯罪案件线索综合分析方法等内容做了较为详尽的介绍。同时对非法侵入破坏计算机信息系统、网络盗窃、网络诈骗、网络赌博等常见涉网案件的犯罪表现形式和证据构成、侦查基本思路、专案侦查中的常见问题等结合案例做了详细介绍,力争做到指导思想明确、技术方法简单可行,强调实用性。

本书适合作为高等院校信息安全、网络犯罪侦查、侦查学等专业的研究生、本科生、双学位学生的授课教材或教学参考书,也可作为网络犯罪侦查在职干警培训教材或相关执法人员的参考书。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13701121933

### 图书在版编目(CIP)数据

网络犯罪侦查/孙晓冬主编.--北京:清华大学出版社,2014

高等院校信息安全专业系列教材

ISBN 978-7-302-36112-1

I. ①网… II. ①孙… III. ①互联网络—计算机犯罪—刑事侦查—高等学校—教材 IV. ①D918

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第102526号

责任编辑:张民 薛阳

封面设计:常雪影

责任校对:白蕾

责任印制:李红英

出版发行:清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址:北京清华大学学研大厦A座 邮 编:100084

社总机:010-62770175 邮 购:010-62786544

投稿与读者服务:010-62776969, [c-service@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:c-service@tup.tsinghua.edu.cn)

质量反馈:010-62772015, [zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn)

课件下载:<http://www.tup.com.cn>,010-62795954

印 刷 者:北京富博印刷有限公司

装 订 者:北京市密云县京文制本装订厂

经 销:全国新华书店

开 本:185mm×260mm 印 张:25.25

字 数:584千字

版 次:2014年6月第1版

印 次:2014年6月第1次印刷

印 数:1~2000

定 价:49.00元

产品编号:056295-01

# 高等院校信息安全专业系列教材

## 编审委员会

顾问委员会主任：沈昌祥(中国工程院院士)

特别顾问：姚期智(美国国家科学院院士、美国人文及科学院院士、  
中国科学院外籍院士、“图灵奖”获得者)

何德全(中国工程院院士) 蔡吉人(中国工程院院士)

方滨兴(中国工程院院士)

主任：肖国镇

副主任：封化民 韩臻 李建华 王小云 张焕国  
冯登国 方勇

委员：(按姓氏笔画为序)

马建峰	毛文波	王怀民	王劲松	王丽娜
王育民	王清贤	王新梅	石文昌	刘建伟
刘建亚	许进	杜瑞颖	谷大武	何大可
来学嘉	李晖	汪烈军	吴晓平	杨波
杨庚	杨义先	张玉清	张红旗	张宏莉
张敏情	陈兴蜀	陈克非	周福才	宫力
胡爱群	胡道元	侯整风	荆继武	俞能海
高岭	秦玉海	秦志光	卿斯汉	钱德沛
徐明	寇卫东	曹珍富	黄刘生	黄继武
谢冬青	裴定一			

策划编辑：张民

本书责任编辑：秦玉海

# 出版说明

21 世纪是信息时代,信息已成为社会发展的重要战略资源,社会的信息化已成为当今世界发展的潮流和核心,而信息安全在信息社会中将扮演极为重要的角色,它会直接关系到国家安全、企业经营和人们的日常生活。随着信息安全产业的快速发展,全球对信息安全人才的需求量不断增加,但我国目前信息安全人才极度匮乏,远远不能满足金融、商业、公安、军事和政府等部门的需求。要解决供需矛盾,必须加快信息安全人才的培养,以满足社会对信息安全人才的需求。为此,教育部继 2001 年批准在武汉大学开设信息安全本科专业之后,又批准了多所高等院校设立信息安全本科专业,而且许多高校和科研院所已设立了信息安全方向的具有硕士和博士学位授予权的学科点。

信息安全是计算机、通信、物理、数学等领域的交叉学科,对于这一新兴学科的培养模式和课程设置,各高校普遍缺乏经验,因此中国计算机学会教育专业委员会和清华大学出版社联合主办了“信息安全专业教育教学研讨会”等一系列研讨活动,并成立了“高等院校信息安全专业系列教材”编审委员会,由我国信息安全领域著名专家肖国镇教授担任编委会主任,指导“高等院校信息安全专业系列教材”的编写工作。编委会本着研究先行的指导原则,认真研讨国内外高等院校信息安全专业的教学体系和课程设置,进行了大量前瞻性的研究工作,而且这种研究工作将随着我国信息安全专业的发展不断深入。经过编委会全体委员及相关专家的推荐和审定,确定了本丛书首批教材的作者,这些作者绝大多数都是既在本专业领域有深厚的学术造诣、又在教学第一线有丰富的教学经验的学者、专家。

本系列教材是我国第一套专门针对信息安全专业的教材,其特点是:

- ① 体系完整、结构合理、内容先进。
- ② 适应面广:能够满足信息安全、计算机、通信工程等相关专业对信息安全领域课程的教材要求。
- ③ 立体配套:除主教材外,还配有多媒体电子教案、习题与实验指导等。
- ④ 版本更新及时,紧跟科学技术的新发展。

为了保证出版质量,我们坚持宁缺毋滥的原则,成熟一本,出版一本,并保持不断更新,力求将我国信息安全领域教育、科研的最新成果和成熟经验反映到教材中来。在全力做好本版教材,满足学生用书的基础上,还经由专

家的推荐和审定,遴选了一批国外信息安全领域优秀的教材加入到本系列教材中,以进一步满足大家对外版书的需求。热切期望广大教师和科研工作者加入我们的队伍,同时也欢迎广大读者对本系列教材提出宝贵意见,以便我们对本系列教材的组织、编写与出版工作不断改进,为我国信息安全专业的教材建设与人才培养做出更大的贡献。

“高等院校信息安全专业系列教材”已于2006年年初正式列入普通高等教育“十一五”国家级教材规划(见教高[2006]9号文件《教育部关于印发普通高等教育“十一五”国家级教材规划选题的通知》)。我们会严把出版环节,保证规划教材的编校和印刷质量,按时完成出版任务。

2007年6月,教育部高等学校信息安全类专业教学指导委员会成立大会暨第一次会议在北京胜利召开。本次会议由教育部高等学校信息安全类专业教学指导委员会主任单位北京工业大学和北京电子科技学院主办,清华大学出版社协办。教育部高等学校信息安全类专业教学指导委员会的成立对我国信息安全专业的发展起到重要的指导和推动作用。2006年教育部给武汉大学下达了“信息安全专业指导性专业规范研制”的教学科研项目。2007年起该项目由教育部高等学校信息安全类专业教学指导委员会组织实施。在高教司和教指委的指导下,项目组团结一致,努力工作,克服困难,历时5年,制定出我国第一个信息安全专业指导性专业规范,于2012年底通过经教育部高等教育司理工科教育处授权组织的专家组评审,并且已经得到武汉大学等许多高校的实际使用。2013年,新一届“教育部高等学校信息安全专业教学指导委员会”成立。经组织审查和研究决定,2014年以“教育部高等学校信息安全专业教学指导委员会”的名义正式发布《高等学校信息安全专业指导性专业规范》(由清华大学出版社正式出版)。“高等院校信息安全专业系列教材”在教育部高等学校信息安全专业教学指导委员会的指导下,根据《高等学校信息安全专业指导性专业规范》组织编写和修订,进一步体现科学性、系统性和新颖性,及时反映教学改革和课程建设的新成果,并随着我国信息安全学科的发展不断完善。

我们的E-mail地址: zhangm@tup.tsinghua.edu.cn;联系人: 张民。

“高等院校信息安全专业系列教材”编审委员会

# 前言

计算机网络技术在人们日常生产、生活、学习中的迅速普及,为现代社会的运行方式带来了一次巨大的革命。人们越来越多地习惯使用互联网,依靠它的高效、低成本、信息资源丰富来解决越来越多的问题。于是,很多传统方式的信息沟通交流、商业交易、企事业单位管理、政府财税征缴、个人休闲娱乐等行为,快速地向互联网进行转移。于是,计算机网络中越来越多地出现了巨量的数字化的财富,它们可以随时变成现实利益、具有现金价值的数据信息。

马克思的资本论明确地告诉我们,有利益的地方就会有贪婪,有贪婪的地方就会有犯罪。事实上,不仅在中国,在全世界范围内凡是计算机网络普及的地方,都广泛存在着网络犯罪。近十年来,我国网络犯罪呈现出高速增长的态势,与欧美发达国家保持高度同步,这就源于计算机网络的广泛应用速度和范围,应用越快越广泛,网络犯罪发生率就越高。

公安机关作为维护治安、打击犯罪的执法主体,必须抢占这一业务领域的制高点。为满足公安教育培训的需要,编者在广泛调研、不断参与实战部门侦查工作的基础上,反复总结提炼,历经两年多的时间编写了《网络犯罪侦查》这部教材。本书立足实战,突出重点,对于实际工作中可能遇到的具体问题做了详细的阐述。本书适合作为公安高等院校信息安全、网络犯罪侦查、侦查学等专业的研究生、本科生、双学位学生的授课教材或教学参考书,也可作为网络犯罪侦查在职干警培训教材或相关执法人员的参考书。

本书主要针对网络犯罪侦查工作中,网络犯罪案件执法基础和网络基础知识、网络犯罪现场勘查、各类常见线索分析、网络人群的分布与行为特征分析、网络犯罪案件线索综合分析方法等内容做了较为详尽的介绍。同时对非法侵入破坏计算机信息系统、网络盗窃、网络诈骗、网络色情、网络赌博等常见涉网案件的犯罪表现形式和证据构成、侦查基本思路、专案侦查中的常见问题等结合案例做了详细介绍,力争做到指导思想明确、技术方法简单可行,强调实用性。

本书由孙晓冬担任主编,负责全书的整体结构设计和内容统编,并编写了第2、4、11、13、15、16章;刘晓丽编写第5、9、14、18章;刘奇志编写第8章和第17章;马振飞编写第7章和第10章;秦玉海编写第3章;李娜编写第1章和第12章;肖萍编写第6章;胡振辽参与了第1章部分内容、周琳参与了第2章部分内容、孟庆博参与了第15章和第16章部分内容的编写工作。中

国刑警学院优秀毕业生郝轶彬、孙健腾、崔晓融、宋亚飞、仲海啸参与了本书的资料收集整理工作。

尽管在本书的编写过程中,作者倾注了诸多努力,但由于自身水平有限,加之网络犯罪本身从形式到技术的快速发展,不足之处在所难免,敬请读者批评指正。

编者

2014年2月



# 目 录

<b>第 1 章 网络犯罪案件侦查总论</b> .....	1
1.1 网络犯罪的概念与类型 .....	1
1.1.1 网络犯罪的概念 .....	1
1.1.2 网络犯罪的类型 .....	2
1.2 网络犯罪的表现形式与特点 .....	3
1.2.1 网络犯罪的主要表现形式 .....	3
1.2.2 计算机犯罪的特点 .....	5
1.2.3 计算机信息网络犯罪的社会危害 .....	7
1.3 计算机信息网络犯罪案件侦查的任务和原则 .....	8
1.3.1 计算机信息系统或计算机信息网络犯罪案件侦查的 任务 .....	9
1.3.2 计算机信息系统或计算机信息网络犯罪案件侦查的 原则 .....	9
小结 .....	10
思考题 .....	10
<b>第 2 章 网络犯罪案件执法基础</b> .....	11
2.1 网络犯罪案件管辖 .....	11
2.2 网络犯罪案件办理程序 .....	15
2.2.1 受、立案与破、销案环节 .....	16
2.2.2 侦查环节 .....	17
2.3 刑事案件侦查措施 .....	18
2.3.1 网上摸排的条件与范围 .....	19
2.3.2 网上摸排的对象与方法 .....	21
2.4 常见网络犯罪与证据构成简介 .....	22
2.4.1 危害国家安全的网络犯罪 .....	22
2.4.2 危害公共安全的网络犯罪 .....	24
2.4.3 妨害社会管理秩序的网络犯罪 .....	25
2.4.4 破坏社会主义市场经济秩序的网络犯罪 .....	32

2.4.5 其他网络犯罪 .....	37
2.5 未成年人问题 .....	37
小结 .....	38
思考题 .....	38
<b>第3章 网络基础知识</b> .....	<b>39</b>
3.1 网络硬件设备介绍 .....	39
3.1.1 传输介质 .....	39
3.1.2 集线器 .....	41
3.1.3 交换机 .....	41
3.1.4 路由器 .....	42
3.1.5 中继器 .....	42
3.1.6 网卡 .....	43
3.1.7 终端设备 .....	43
3.1.8 主流设备介绍 .....	43
3.2 网络协议 .....	44
3.2.1 TCP/IP 基础 .....	45
3.2.2 应用在 TCP/IP 各层的协议 .....	47
3.2.3 IP 地址及其相关知识 .....	49
3.3 网络架构 .....	53
3.3.1 局域网、城域网和广域网 .....	53
3.3.2 有线网络和无线网络 .....	54
3.3.3 虚拟专用网 .....	56
3.4 基于网络的应用 .....	57
3.4.1 计算机病毒 .....	57
3.4.2 木马 .....	57
3.4.3 防火墙 .....	58
3.4.4 入侵检测 .....	59
小结 .....	62
思考题 .....	62
<b>第4章 网络犯罪现场勘查</b> .....	<b>63</b>
4.1 网络犯罪现场勘查概述 .....	63
4.1.1 网络犯罪现场 .....	63
4.1.2 网络犯罪现场的特点 .....	64
4.2 网络犯罪现场勘查一般程序 .....	65
4.2.1 现场保护 .....	65
4.2.2 现场勘查的组织与指挥 .....	68

4.2.3	网络犯罪案件本地现场勘查 .....	69
4.2.4	网络犯罪案件远程现场勘查 .....	80
4.3	网络犯罪的侦查实验与现场重建 .....	83
4.3.1	侦查实验的目的和要求 .....	83
4.3.2	犯罪现场重建目的和方法 .....	84
4.4	涉网案件侦查中的询问与讯问 .....	85
4.4.1	侦查询问 .....	85
4.4.2	侦查讯问 .....	87
4.5	网络犯罪现场分析 .....	91
4.6	网络犯罪现场特殊情况的处置 .....	98
4.6.1	特殊现场 .....	98
4.6.2	在线分析 .....	98
小结	.....	99
思考题	.....	99
<b>第5章</b>	<b>本地主机数据文件线索查找 .....</b>	<b>100</b>
5.1	本地主机数据文件线索查找思路 .....	100
5.2	查找本地主机数据文件线索的适用范围 .....	101
5.3	本地主机数据文件线索查找方法 .....	101
5.3.1	特定涉案文件的查找 .....	101
5.3.2	网络即时通信工具相关信息的查找 .....	103
5.3.3	各种主机历史记录的查找 .....	108
5.3.4	Windows 下主机日志的查找 .....	112
5.3.5	邮件客户端的线索查找 .....	114
5.3.6	其他本地主机线索 .....	115
小结	.....	117
思考题	.....	117
<b>第6章</b>	<b>局域网线索调查 .....</b>	<b>118</b>
6.1	网络连接设备线索调查 .....	118
6.1.1	交换机调查 .....	118
6.1.2	路由器调查 .....	120
6.1.3	无线路由器调查 .....	123
6.2	应用服务器线索调查 .....	126
6.2.1	网站服务器调查 .....	126
6.2.2	数据库服务器调查 .....	131
6.2.3	FTP 服务器调查 .....	135
6.2.4	无盘工作站调查 .....	138

小结.....	139
思考题.....	140
<b>第7章 数据库系统线索查找与分析 .....</b>	<b>141</b>
7.1 数据库系统概述 .....	141
7.1.1 数据库技术.....	141
7.1.2 数据库系统.....	142
7.1.3 数据库系统类型.....	143
7.1.4 涉及数据库犯罪的现状.....	144
7.2 数据库连接线索 .....	145
7.2.1 单机数据库系统连接线索.....	146
7.2.2 C/S 模式网络数据库系统连接线索.....	146
7.2.3 B/S 模式网络数据库系统连接线索.....	148
7.3 数据库用户权限线索 .....	149
7.3.1 数据库管理系统验证模式勘查.....	149
7.3.2 数据库用户、角色及权限的勘查 .....	150
7.4 数据库日志线索 .....	151
7.4.1 数据库错误日志分析.....	152
7.4.2 数据库事物日志分析.....	154
7.5 异常数据线索 .....	157
7.5.1 特殊数据线索.....	157
7.5.2 业务数据审查线索.....	158
7.5.3 数据完整性线索.....	158
小结.....	158
思考题.....	158
<b>第8章 网站线索查找与分析 .....</b>	<b>159</b>
8.1 网站的构建 .....	159
8.1.1 常见的 Web 页面信息 .....	159
8.1.2 网站构建过程.....	160
8.2 网站线索的查找与分析 .....	164
8.2.1 网站域名注册信息的查找与分析.....	164
8.2.2 网站 IP 地址及网站服务器的定位 .....	165
8.2.3 网站服务提供商的调查.....	165
8.2.4 网页内容上的线索与分析.....	168
8.2.5 BBS 论坛的线索查找与分析 .....	169
8.3 网站服务器日志 .....	170
8.3.1 IIS 服务器日志 .....	171

8.3.2	Apache 服务器日志 .....	174
8.3.3	Tomcat 服务器日志 .....	176
小结	.....	177
思考题	.....	177
<b>第 9 章</b>	<b>网络通信工具线索查找与分析 .....</b>	<b>178</b>
9.1	利用网络通信工具和社会工程学查找线索 .....	178
9.1.1	利用网络通信工具和社会工程学查找线索的目的 .....	178
9.1.2	人们使用网络通信工具进行交流的原因 .....	178
9.1.3	利用网络通信工具和社会工程学查找线索的方法 .....	179
9.2	网络即时通信工具线索查找与分析 .....	180
9.2.1	网络即时通信工具昵称查找与分析 .....	180
9.2.2	网络即时通信工具注册信息资料查找与分析 .....	181
9.2.3	网络即时通信工具空间资料查找与分析 .....	183
9.2.4	网络即时通信工具的 IP 定位 .....	186
9.2.5	腾讯微博用户信息资料查找与分析 .....	188
9.2.6	朋友网资料查找与分析 .....	191
9.3	电子邮箱线索查找与分析 .....	192
9.3.1	常见的电子邮箱及涉案种类 .....	193
9.3.2	电子邮件常见编码 .....	194
9.3.3	电子邮件的组成及电子邮件头各部分含义 .....	195
9.3.4	电子邮件头的查看及分析 .....	196
9.3.5	邮箱登录详情查看 .....	198
小结	.....	200
思考题	.....	200
<b>第 10 章</b>	<b>无线网络线索查找与分析 .....</b>	<b>201</b>
10.1	无线网络勘查 .....	201
10.1.1	无线网络的概念 .....	201
10.1.2	无线个人网 .....	202
10.1.3	无线局域网 .....	202
10.1.4	无线接入网 .....	203
10.1.5	无线网络勘查 .....	203
10.2	无线网络客户端线索 .....	204
10.2.1	无线网络连接线索 .....	204
10.2.2	无线网络密钥线索 .....	205
10.2.3	无线网络浏览器线索 .....	206
10.3	无线网络设备线索 .....	206

10.3.1	无线网络设备静态线索	207
10.3.2	无线网络设备动态线索	207
10.3.3	无线网络服务线索	208
小结		208
思考题		208
<b>第 11 章</b>	<b>网络人群特征分析</b>	209
11.1	网络人群的分布规律	209
11.1.1	网络人群的特点	210
11.1.2	我国网络人群分布的结构特征	212
11.1.3	网络人群分布规律在侦查中的应用	218
11.2	网络游戏人群的特征分析	220
11.2.1	网络游戏的基本认识	221
11.2.2	网络游戏人群的特征	222
11.3	网络论坛人群的特征分析	225
11.3.1	互联网论坛的基本认识	225
11.3.2	不同类型网络论坛人群分布的比较	227
小结		229
思考题		229
<b>第 12 章</b>	<b>网络语言特征分析</b>	230
12.1	网络语言概述	230
12.1.1	网络语言的概念和特点	230
12.1.2	网络语言产生原因	231
12.1.3	网络语言的现状	231
12.2	常见网络语言特征分类研究	232
12.2.1	常见网络语言的构成特征	232
12.2.2	网络语言中方言、隐语的特征	236
12.2.3	网络语言的典型语体句式特点	239
12.2.4	常见网络语言特征小结	242
12.3	网络语言的社会影响	245
12.3.1	网络语言对自然语言表达的影响	245
12.3.2	网络语言中对社会现实的批判	246
12.3.3	网络语言暴力行为	246
12.4	公安工作中网络语言研究的运用	248
12.4.1	网络语言特征研究在网络侦查中的运用	248
12.4.2	网络语言特征研究对于网络犯罪预审工作的作用	248
12.4.3	网络语言特征研究对网络舆情控制的意义	249

12.4.4	网络监控方面网络语言特征研究的运用·····	249
小结	·····	250
思考题	·····	250
<b>第 13 章</b>	<b>其他常见线索与综合分析方法</b> ·····	251
13.1	其他常见线索类型与价值·····	251
13.1.1	网络电话·····	251
13.1.2	网银账户·····	253
13.1.3	电话线索·····	254
13.1.4	假身份证线索·····	256
13.1.5	数据规律分析·····	256
13.2	网络身份线索的发现与分析·····	258
13.2.1	网络身份线索的概念·····	258
13.2.2	一般网络身份的甄别与分析·····	259
13.2.3	网络身份线索的关联性分析·····	261
13.3	涉网案件嫌疑人的网上定位·····	264
13.3.1	网警部门进行网络精确定位的主要技术手段·····	264
13.3.2	网吧定位与技术定位·····	267
13.3.3	模糊定位·····	267
13.4	涉网案件线索的综合分析方法·····	268
13.4.1	涉网案件的侦查思维·····	269
13.4.2	线索的存在与拓展原则·····	269
13.4.3	线索的关联·····	271
13.4.4	涉网案件的串并与线索的同一认定·····	276
13.4.5	利用计算机智能分析汇总线索·····	277
13.4.6	涉网案件的情报信息研判·····	279
小结	·····	283
思考题	·····	283
<b>第 14 章</b>	<b>非法侵入、破坏计算机信息系统案件侦查</b> ·····	284
14.1	犯罪构成·····	284
14.1.1	非法侵入计算机信息系统罪·····	284
14.1.2	破坏计算机信息系统罪·····	286
14.1.3	非法获取计算机信息系统数据、非法控制计算机信息系统罪·····	287
14.1.4	提供侵入、非法控制计算机信息系统程序、工具罪·····	288
14.2	犯罪的表现形式及风险规避手段·····	289
14.2.1	非法侵入、破坏计算机信息系统犯罪的表现形式·····	290
14.2.2	非法侵入、破坏计算机信息系统犯罪的特点·····	290

14.2.3	非法侵入、破坏计算机信息系统犯罪的风险规避手段 .....	292
14.3	侦查途径的选择 .....	293
14.3.1	非法侵入、破坏计算机信息系统案件的线索来源 .....	293
14.3.2	非法侵入、破坏计算机信息系统案件初查阶段的工作 .....	294
14.3.3	非法侵入、破坏计算机信息系统案件侦查阶段侦查途径的选择 .....	296
14.3.4	非法侵入、破坏计算机信息系统案件现场勘查要点 .....	302
14.4	侦查工作要点 .....	304
14.4.1	非法侵入、破坏计算机信息系统案件侦查工作经验 .....	304
14.4.2	非法侵入、破坏计算机信息系统案件询问/讯问要点 .....	307
14.5	证据要点 .....	308
14.6	典型案件剖析 .....	309
	小结 .....	313
	思考题 .....	314
<b>第 15 章</b>	<b>网络盗窃案件侦查</b> .....	<b>315</b>
15.1	案件构成及主要表现形式 .....	315
15.1.1	网络盗窃犯罪构成 .....	315
15.1.2	网络盗窃犯罪的主要表现形式 .....	316
15.2	常见犯罪手段分析 .....	317
15.3	常见线索和一般侦查思路 .....	319
15.4	侦查工作要点 .....	322
15.4.1	侦查途径的选择 .....	322
15.4.2	典型案例剖析 .....	324
15.5	其他问题 .....	328
	小结 .....	331
	思考题 .....	331
<b>第 16 章</b>	<b>网络诈骗犯罪的案件侦查</b> .....	<b>332</b>
16.1	案件构成及主要表现形式 .....	332
16.2	线索分析与一般侦查思路 .....	337
16.3	侦查工作要点 .....	340
16.4	其他问题 .....	341
	小结 .....	342
	思考题 .....	342
<b>第 17 章</b>	<b>网络色情案件侦查</b> .....	<b>343</b>
17.1	犯罪构成 .....	343



17.1.1	犯罪主体	344
17.1.2	犯罪主观方面	344
17.1.3	犯罪客体	344
17.1.4	犯罪客观方面	344
17.2	常见案件表现形式及线索	344
17.2.1	常见案件的表现形式	344
17.2.2	常见网络色情案件的线索形式	346
17.3	侦查途径的选择	346
17.3.1	对网站域名线索的分析和调查	346
17.3.2	对注册流程线索的分析和调查	347
17.3.3	对交费银行账号线索的分析和调查	347
17.3.4	对第三方支付平台交易线索的分析和调查	347
17.3.5	对站长、管理员、版主等联系方式线索的分析和调查	348
17.3.6	对点击率与流量计数线索的分析和调查	348
17.3.7	对淫秽色情视频表演线索的分析和调查	348
17.3.8	对卖淫嫖娼信息线索的分析和调查	348
17.3.9	对网站服务器的现场勘查要点	348
17.3.10	对犯罪嫌疑人计算机的现场勘查要点	349
17.4	侦查工作要点	350
17.4.1	传播淫秽物品牟利罪的数额认定	350
17.4.2	利用网络进行淫秽视频表演案件的犯罪认定	351
17.4.3	关于网络色情案件中共同犯罪的认定	352
17.4.4	关于儿童色情犯罪的认定	352
17.4.5	对涉案人员的询问、讯问要点	352
17.5	典型案件剖析	355
17.5.1	案件简介	355
17.5.2	侦破过程	356
17.5.3	案件总结	356
17.6	其他需注意的问题	357
17.6.1	利用淫秽色情网站传播木马病毒牟利案件	357
17.6.2	“第三方支付平台”的支付及管理	357
17.6.3	利用境外服务器国内代理出租虚拟空间牟利	358
17.6.4	广告联盟的调查	358
17.6.5	搜索引擎的利用	358
17.6.6	银行卡开卡公司和转账公司的调查	359
17.6.7	加强国际警务合作,打击跨国儿童网络色情犯罪	359
	小结	359
	思考题	360