



金圣荣◎著

黑客间谍

揭秘斯诺登背后的高科技情报战

探寻斯诺登的最新动向 演绎黑客间谍的传奇人生 解密美国国家安全的最高战略

长江出版传媒
湖北人民出版社

D526
67



金圣荣◎著

黑客间谍

揭秘斯诺登背后的高科技情报战



北航

C1721877

D526
67

长江文艺出版社
湖北

图书在版编目(CIP)数据

黑客间谍:揭秘斯诺登背后的高科技情报战/金圣荣著.

武汉:湖北人民出版社,2014.3

ISBN 978-7-216-08004-0

I. 黑… II. 金… III. 间谍—情报活动—世界—通俗读物 IV. D 526-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第010816号

出品人:袁定坤

责任部门:鄂西分社

责任编辑:邓涛

封面设计:阿正

责任校对:游润华

责任印制:王铁兵

法律顾问:王在刚

出版发行:湖北人民出版社

印刷:荆州市翔羚印刷有限公司

开本:710毫米×1010毫米 1/16

字数:188千字

版次:2014年3月第1版

书号:ISBN 978-7-216-08004-0

地址:武汉市雄楚大道268号

邮编:430070

印张:13

插页:2

印次:2014年3月第1次印刷

定价:36.00元

本社网址:<http://www.hbpp.com.cn>

本社旗舰店:<http://hbrmcs.tmall.com>

读者服务部电话:027-87679656

投诉举报电话:027-87679757

(图书如出现印装质量问题,由本社负责调换)

爱德华·斯诺登，一个在美国十分平常的名字，如果不是他突然向英国《卫报》和美国《华盛顿邮报》爆出美国国家安全局的“棱镜计划”，使得美国国家安全局的全球窃听计划在转瞬间成为了全球所关注的一个焦点，那么很多国家还被蒙在鼓里，因为没有人会想到，尽管美国有着很强的霸权，但是它却在时刻监听着世界主要国家，包括那些盟国的一举一动。一时间，斯诺登就像是当时杜鲁门将两枚原子弹重重地投向了广岛和长崎时，所按动的那个红色按钮。

斯诺登也因而成为了一位全球所瞩目的人物，美国国家安全局因此也将他列为了对美国国家安全具有极大威胁的危险人物，同时对斯诺登展开了全球性追捕，还吊销了斯诺登手中所持有的美国护照，等于是将斯诺登开除了美国国籍。就像历史上那些曾经像斯诺登一样“背叛”自己祖国的“告密者”们一样，很多人都对此而议论纷纷，有人认为斯诺登是一位十足的叛国者，即使是美国政府出于自身的利益而做出了一些有违公理的事情，斯诺登毕竟是一名美国人；有人却认为斯诺登是一位英雄，面对他之前所服务的美国中央情报局和国家安全局，他敢于将自己了解到的事实真相公之于众，几乎成为了多年前好莱坞所拍摄的那部由黑人影帝威廉·史密斯主演的美国大片《国家公敌》一样，将自己推至了一个无边的深渊。

然而斯诺登却敢于放下自己的个人安危，勇于向世人公布了这一“国家机密”，但同时他也把自己推到了风口浪尖上，成为了众矢之的。可斯诺登却让世人看到了美国的勃勃野心——在规模庞大的

“棱镜”窃听计划里，美国国家安全局不仅像以往发生的那些窃听事件曝光的一样，将美国的大使馆或是他们认为危险的人物作为了被监听的目标，并且还将诸如英国、德国等国家列为了监听的重点。他们每天所监听的信息简直是一个很多人都不敢想象的可怕数字，比如仅仅就德国而言，美国国家安全局每天就会监听到德国境内的两千多万个电话通信和一千多万个互联网的数据包。而这仅仅只是德国一个国家而已，如果将其监听的所有国家包括那些大使馆等场所算下来，人们不禁会问：美国到底每天在监听着多少各类信息？言外之意，美国窃听这些信息，其居心何在？

面对公众的指责，美国再次故技重施，将这一问题上升到了国家安全的高度，并大喊冤枉，将矛头直指中国，认为中国利用其通信类企业与美国的合作，多年前就已经开始了窃听美国情报信息的行动，而美国之所以会这样做，全然只是出于一种自卫行为。那么，除了中国，还有英国、德国等国家呢，难道这些国家也如此对美国实施了窃听吗？显然这是一种贼喊捉贼的行为。但是，隐藏在这种贼喊捉贼的虚伪行为背后的又是什么呢？

是遮掩？还是有着什么其他的目的？

这时候，美国国家安全局却再次将矛头对准了斯诺登，并公开劝说斯诺登不要再继续自己的所谓揭秘行为，而另一个神秘的组织“维基解密”却站出来称：没有什么能够阻止斯诺登继续爆料，并且这个神秘组织还派出了专门的人负责照顾斯诺登的日常起居和行程安排，以致人们的视线再次回到了斯诺登的身上，而在斯诺登所申请为其提供政治庇护的国家中，包括玻利维亚、厄瓜多尔、冰岛在内的很多国家，在是否能够接纳斯诺登的问题上，其态度也在悄悄发生着转变，这究竟是一种混淆视听的谋略，还是一种受到美国威胁后的妥协？

一时之间，在斯诺登周围也开始悄悄发生着某种变化，首先是离开香港到达俄罗斯后的行踪，在媒体对他的去留问题几度猜想之

际,斯诺登的行踪却成了个谜——虽然人们都知道他是去了俄罗斯,但他真正落脚何处却是无人知晓,就像是“维基解密”创始人朱利安·阿桑奇一样,尽管关于斯诺登的最新消息每天都在进行着更新,但是却没有人真正知道他藏身何处。还有,一直在暗中对斯诺登实施抓捕的美国国家安全局也仿佛没有了任何战斗力,始终没有什么战果可言。而这种拖拉的行为绝不是美国国家安全局的作风,他们如此作为又是为了什么呢?还有,那个神秘的组织“维基解密”在其中又充当着什么样的角色呢?这个神秘组织与斯诺登之间又有怎样的瓜葛甚至是阴谋?

一个个谜浮现在人们脑海中的时候,经过媒体的深入报道,与“棱镜”窃听计划相关的一些问题也一一闯入了人们的视野,因为这项从小布什政府时期便开始的窃听计划,到了奥巴马政府时期却出现了进一步的升级——在“棱镜”窃听计划背后,却一直隐藏着另一个极少为外人知的更为庞大的计划,而这个计划同样是在小布什政府执政末期开始的,就是由美国陆军四星上将亚历山大从2006年开始的一项秘密计划——组建美国网络部队,而斯诺登所爆料出来的“棱镜”窃听计划只不过是亚历山大将军这一秘密计划中的一小部分。

由此可见,作为美国中央情报局和国家安全局的前雇员,斯诺登所接触和了解到的“棱镜”窃听计划,相对于亚历山大将军的计划而言,斯诺登只不过是像一个“顽皮的小孩子”一样,仅仅是在无意之间掀开了美国政府全球战略布局的冰山一角。或许,正如媒体所言,要想真正明了这一切,就必须从斯诺登和美国的窃听事件开始。

本书正是出于这样一种目的,从宏观的战略角度着眼,从微观的斯诺登事件出发,带给读者一位和众人眼中相比不一样的斯诺登,和远远超出“棱镜计划”之外的美国窃听事件。

前言 / 1

Chapter1 黑客帝国：美国国安局拉开的信息大战 / 4

1. 震惊全球的美国“棱镜”监视项目 / 5
2. “棱镜计划”的缘起——“星风”监视计划 / 8
3. “棱镜”事件，美国官方怎么看 / 10
4. “棱镜计划”遭泄密，美国政府遭质疑 / 13
5. 遭遇斯诺登点名，各家科技巨头急撇清 / 17
6. 泄密者斯诺登，是“叛徒”还是“英雄” / 20

Chapter2 泄密英雄：斯诺登怎样摧毁了华丽的“美国梦” / 26

1. 美国“深喉”少为人知的家庭背景 / 27
2. 平淡的童年生活以及早期不稳定的职业生涯 / 30
3. 进入情报部门，警钟即将敲响 / 33
4. 泄密身份曝光，幸福婚事无望 / 37
5. 逃亡路上的“绯闻” / 40
6. 陷入被监听阴影后的谨慎生活 / 45

黑客间谍

揭秘斯诺登背后的高科技情报战
HEIKE JIANDIE

2

Chapter3 窃听世界:美国如何将窃听之手伸向盟国 /50

1. 斯诺登披露美国窃听欧盟长达五年 / 50
2. 德国:遭 NSA 高强度监控,疑其与美情报部门合作 / 53
3. 法国:严责美国窃听的同时也陷“棱镜门” / 56
4. 英国与美国合作窃听项目,其严密程度或更胜一筹 / 60

Chapter4 美国国安局:将魔手伸向世界的“影子政府” /64

1. 美国最大的“黑室”NSA 是如何滋生成形的 / 64
2. 揭开国家安全局神秘特工的面纱 / 67
3. 美国 NSA 是如何实施其情报监控计划的 / 70
4. 美国 NSA 与“美国密码之父”亚德利 / 75
5. 监视全世界——最神秘的黑客间谍部队 TAO / 80
6. “求爱行动”在美国 NSA 上演 / 82
7. 国家安全局针对美国国内的侦听行动 / 85
8. 美国 NSA 与 UFO 之间的瓜葛 / 89
9. NSA 目前正面临着什么样的挑战 / 93

Chapter5 黑客间谍:隐藏在我们身边的“鬼影” /97

1. 黑客究竟是如何入侵 NT 系统的 / 97
2. WiFi:“免费午餐”让你的一举一动清晰可见 / 102
3. 隐藏在大使馆屋顶的“黑客间谍” / 105
4. TAO:美国国家安全局伸向世界的“魔爪” / 109
5. 黑客间谍:上得“天堂”,下得“地狱” / 112
6. “黑客部队”搅起网上战火 / 116
7. 黑客间谍是如何获取目标国的情报的 / 118

Chapter6 特工之眼:美国情报史上的那些告密者 /122

1. 曼宁:风波未息的“维基解密” / 122
2. 艾尔斯伯格是叛徒还是英雄 / 128
3. 基里亚库揭露虐囚丑闻,中情局是收敛还是继续嚣张 / 132
4. 埃姆斯:中央情报局里的特大“鼯鼠” / 137

Chapter7 愤怒的拉美:拉美国为何要挑战美国霸权 /146

1. 玻利维亚总统专机事件,拉美很生气 / 146
2. 拉美为何敢“拥抱”斯诺登,挑战美国 / 151
3. 前往拉美困难重重,各国意图还不明确 / 155
4. 拉美是不是斯诺登的最佳避难地 / 160

Chapter8 网络窃密:揭秘美国的秘密网络战 / 166

1. 黑客兵团:一支神秘的部队 / 166
2. “警戒”:五角大楼的困惑 / 171
3. 揭开美国网络部队的神秘面纱 / 174

Chapter9 间谍风波:历史上美国与俄罗斯的间谍战 / 178

1. 安娜·查普曼:后冷战时代的“快乐间谍” / 178
2. 金唇窃听器安装事件,美国国徽向苏发情报 / 182
3. “震荡器”行动:冷战期间最大间谍案 / 186
4. 间谍交换:被一枚硬币击败的苏联王牌间谍 / 191
5. 罗伯特·汉森:藏在FBI心脏中的俄罗斯鼯鼠 / 197

爱德华·斯诺登，一个在美国十分平常的名字，如果不是他突然向英国《卫报》和美国《华盛顿邮报》爆出美国国家安全局的“棱镜计划”，使得美国国家安全局的全球窃听计划在转瞬间成为了全球所关注的一个焦点，那么很多国家还被蒙在鼓里，因为没有人会想到，尽管美国有着很强的霸权，但是它却在时刻监听着世界主要国家，包括那些盟国的一举一动。一时间，斯诺登就像是当时杜鲁门将两枚原子弹重重地投向了广岛和长崎时，所按动的那个红色按钮。

斯诺登也因而成为了一位全球所瞩目的人物，美国国家安全局因此也将他列为了对美国国家安全具有极大威胁的危险人物，同时对斯诺登展开了全球性追捕，还吊销了斯诺登手中所持有的美国护照，等于是将斯诺登开除了美国国籍。就像历史上那些曾经像斯诺登一样“背叛”自己祖国的“告密者”们一样，很多人都对此而议论纷纷，有人认为斯诺登是一位十足的叛国者，即使是美国政府出于自身的利益而做出了一些有违公理的事情，斯诺登毕竟是一名美国人；有人却认为斯诺登是一位英雄，面对他之前所服务的美国中央情报局和国家安全局，他敢于将自己了解到的事实真相公之于众，几乎成为了多年前好莱坞所拍摄的那部由黑人影帝威廉·史密斯主演的美国大片《国家公敌》一样，将自己推至了一个无边的深渊。

然而斯诺登却敢于放下自己的个人安危，勇于向世人公布了这一“国家机密”，但同时他也把自己推到了风口浪尖上，成为了众矢之的。可斯诺登却让世人看到了美国的勃勃野心——在规模庞大的

“棱镜”窃听计划里，美国国家安全局不仅像以往发生的那些窃听事件曝光的一样，将美国的大使馆或是他们认为危险的人物作为被监听的目标，并且还将诸如英国、德国等国家列为了监听的重点。他们每天所监听的信息简直是一个很多人都不敢想象的可怕数字，比如仅仅就德国而言，美国国家安全局每天就会监听到德国境内的两千多万个电话通信和一千多万个互联网的数据包。而这仅仅只是德国一个国家而已，如果将其监听的所有国家包括那些大使馆等场所算下来，人们不禁会问：美国到底每天在监听着多少各类信息？言外之意，美国窃听这些信息，其居心何在？

面对公众的指责，美国再次故技重施，将这一问题上升到了国家安全的高度，并大喊冤枉，将矛头直指中国，认为中国利用其通信类企业与美国的合作，多年前就已经开始了窃听美国情报信息的行动，而美国之所以会这样做，全然只是出于一种自卫行为。那么，除了中国，还有英国、德国等国家呢，难道这些国家也如此对美国实施了窃听吗？显然这是一种贼喊捉贼的行为。但是，隐藏在这种贼喊捉贼的虚伪行为背后的又是什么呢？

是遮掩？还是有着什么其他的目的？

这时候，美国国家安全局却再次将矛头对准了斯诺登，并公开劝说斯诺登不要再继续自己的所谓揭秘行为，而另一个神秘的组织“维基解密”却站出来称：没有什么能够阻止斯诺登继续爆料，并且这个神秘组织还派出了专门的人负责照顾斯诺登的日常起居和行程安排，以致人们的视线再次回到了斯诺登的身上，而在斯诺登所申请为其提供政治庇护的国家中，包括玻利维亚、厄瓜多尔、冰岛在内的很多国家，在是否能够接纳斯诺登的问题上，其态度也在悄悄发生着转变，这究竟是一种混淆视听的谋略，还是一种受到美国威胁后的妥协？

一时之间，在斯诺登周围也开始悄悄发生着某种变化，首先是他离开香港到达俄罗斯后的行踪，在媒体对他的去留问题几度猜想之

际,斯诺登的行踪却成了个谜——虽然人们都知道他是去了俄罗斯,但他真正落脚何处却是无人知晓,就像是“维基解密”创始人朱利安·阿桑奇一样,尽管关于斯诺登的最新消息每天都在进行着更新,但是却没有真正知道他藏身何处。还有,一直在暗中对斯诺登实施抓捕的美国国家安全局也仿佛没有了任何战斗力,始终没有什么战果可言。而这种拖拉的行为绝不是美国国家安全局的作风,他们如此作为又是为了什么呢?还有,那个神秘的组织“维基解密”在其中又充当着什么样的角色呢?这个神秘组织与斯诺登之间又有怎样的瓜葛甚至是阴谋?

一个个谜浮现在人们脑海中的时候,经过媒体的深入报道,与“棱镜”窃听计划相关的一些问题也一一闯入了人们的视野,因为这项从小布什政府时期便开始的窃听计划,到了奥巴马政府时期却出现了进一步的升级——在“棱镜”窃听计划背后,却一直隐藏着另一个极少为外人知的更为庞大的计划,而这个计划同样是在小布什政府执政末期开始的,就是由美国陆军四星上将亚历山大从2006年就开始的一项秘密计划——组建美国网络部队,而斯诺登所爆料出来的“棱镜”窃听计划只不过是亚历山大将军这一秘密计划中的一小部分。

由此可见,作为美国中央情报局和国家安全局的前雇员,斯诺登所接触和了解到的“棱镜”窃听计划,相对于亚历山大将军的计划而言,斯诺登只不过是像一个“顽皮的小孩子”一样,仅仅是在无意之间掀开了美国政府全球战略布局的冰山一角。或许,正如媒体所言,要想真正明了这一切,就必须从斯诺登和美国的窃听事件开始。

本书正是出于这样一种目的,从宏观的战略角度着眼,从微观的斯诺登事件出发,带给读者一位和众人眼中相比不一样的斯诺登,和远远超出“棱镜计划”之外的美国窃听事件。

Chapter1

黑客帝国： 美国国安局拉开的信息大战

2013年6月初,英国《卫报》和美国《华盛顿邮报》的两则重磅消息,在使一项惊天窃听计划“棱镜”项目浮出水面的同时,也将美国这个一直宣扬维护网络自由的国家推至舆论的审判席上。

“棱镜”项目正式名称为“US-984XN”,是一项覆盖范围广,监听程度深的电子监听计划。“棱镜计划”自2007年起由美国国家安全局开始实施,每年耗资2000万美元。“棱镜计划”主要对即时通信和既存资料进行监听,有谷歌、苹果等九大网络科技巨头参与其中,对这些参与公司在美国境外所服务的客户以及任何与国外人士互通消息的美国公民进行监听。

“棱镜计划”缘起于美国于2004年由第43届总统小布什批准的“星风”监视计划。为了避免“星风”监视计划夭折,美国政府将它拆分成了“主干道”、“码头”、“棱镜”和“核子”四个监视项目。此后,“星风”监视计划打着反对恐怖主义的旗号,在小布什和奥巴马政府时期迅速发展壮大。

“棱镜计划”被斯诺登披露后,美国政府官员纷纷发表观点,但大部分都表示对棱镜项目的支持,并辩称该计划为美国反恐做出了重大贡献。而在国际方面,美国的监控行径除了遭遇了各国或者国际组织的质疑外,同时也面临着国际媒体的纷纷指责。

除了美国政府,被斯诺登点名的九大科技巨头也面临尴尬,他们迅速出来澄清,竭力否认与“棱镜计划”有关。

在斯诺登披露美国监控计划后,围绕斯诺登的争论也此起彼伏,有人将他视作“英雄”,也有人称他为“叛徒”。支持者纷纷请愿,而反

对者则要求斯诺登回国领受处罚。对于暂时滞留在俄罗斯莫斯科的斯诺登来说，命运到底如何，还将是个未知数。

1. 震惊全球的美国“棱镜”监视项目

若说2013年震惊全球的大事件，美国前情报工作人员斯诺登的泄密事件，绝对要排在首位。而在斯诺登所有泄密的内容之中，最为重要的，当属“棱镜计划”。

2013年6月初，美国国家安全局和中央情报局前雇员爱德华·斯诺登，将两份绝密资料交到英国《卫报》和美国《华盛顿邮报》记者的手中，并约定好公开这些资料的时间。按照约定，2013年6月5日，《卫报》首先扔出了第一枚重磅炸弹，称美国国家安全局正在实施一项代号为“棱镜”的秘密监控项目，根据“棱镜计划”内容，美国电信巨头威瑞森公司被要求每天向美国国家安全局上交数百万用户的通话记录。通话记录主要包括通话次数、通话时间、通话时长等，但不涉及通话的具体内容。在全球正因为这一消息而震惊的时候，美国《华盛顿邮报》也紧随英国《卫报》之后，爆出第二枚重量级的信息炸弹。据《华盛顿邮报》报道，美国国家安全局以及联邦调查局两大情报机构，通过进入微软、谷歌、苹果、雅虎等九大网络科技公司的服务器，对美国公民的聊天记录、电子邮件、个人文件、视频和照片等个人隐私资料进行监控。而这个消息也使得美国舆论一片哗然。

“棱镜计划”的正式名称为“US-984XN”，是一项电子监听计划，由美国国家安全局实施，实施时间开始于2007年，保密级别处于绝密级，年度成本在2000万美元。

斯诺登通过泄露的文件告诉人们，“棱镜计划”能够对两方面的内容进行深度的监听，这两方面的内容，一个是即时通信；另外一个，则是既存资料。“棱镜计划”许可的监听对象主要是任何参与到计划中的公司在美国境外所服务的客户，以及任何与国外人士发生通信的美国公民。“棱镜计划”可以为美国国家安全局提供照片、影片、电子邮件数据、视频和语音交谈信息、VoIP交谈内

容、登录通知、档案传输以及社交网络细节等内容。通过这个项目,美国国家安全局甚至可以实时了解某个特定目标正在进行哪些网络搜索等信息。

“棱镜计划”所获得的资料,为美国政府制定计划提供了重要参考,被美国情报部门视作获得相关信息的最全面方式。比如仅在2012年,美国政府的综合情报文件《总统每日简报》所涉及的1477个计划都用到了取自“棱镜计划”的资料。而美国国家安全局也有将近七分之一的情报来自于“棱镜计划”所提供的数据。

按照美国法律规定,公司必须配合政府的数据请求,而“棱镜计划”更是给了国家安全局直接接入各家公司服务器的特权,因此,美国国家安全局有从这些公司获取它想要的任何数据的权力,但在斯诺登爆料后,这个机构却称他们并没有试图将所有的数据都收集起来。

“棱镜计划”发起的初衷,是为了突破外国情报监视法案的限制,这项法案并没有给国家安全局特权,使他们能够利用美国本土拥有的大多数互联网巨头这一“主场优势”,而“棱镜计划”,则刚好给了国家安全局随意收集它想要的任何数据的权利。

在“棱镜计划”初步曝光后,英国《卫报》继续跟进报道斯诺登泄密一事,并称得到美国国家安全局的一份文件,通过文件内容揭示,国家安全局有一个强大的被称为“无界告密者”的情报收集工具。在国家安全局通过计算机和电话网络等将全球情报收集起来后,“无界告密者”可以对这些情报来源进行记录和分析,甚至将这些情报绘制成热力图。这份来自国家安全局的文件称,之所以要开发“无界告密者”,就是要通过对数据结构的分析,来实时了解美国政府对某个国家的情报覆盖程度。借助“无界告密者”,美国安全局还可以了解从某一国家收集到的信息属于哪些种类,数量多少等信息。

6月11日,英国《卫报》公布了美国国家安全局收集情报的全球热力图。全球热力图显示,从2013年2月到3月短短30天的时间内,美国国家安全局从全世界互联网上收集到的数据高达970亿条。

从全球热力图显示的信息来看,美国情报收集的主要来源,除了中东热点地区和美国本土之外,就是中国、德国以及印度等国家。具体说来,在30天内,

美国从伊朗收集监控情报超过 140 亿条，从巴基斯坦收集的为 135 亿条，就连约旦这个被视为美国最亲密盟友的国家，也被收集到 127 亿条情报。除此之外，埃及和印度分别被收集 76 亿和 63 亿条，来自美国本土的情报也高达 30 亿条。在全球热力图中，依据从各国收集监控情报的多少，将这些国家标上红色、绿色等不同颜色。红色表示监控情报最多，中国大陆虽然没有在被监控的前五名范围内，但从标记色橙色来看，也已经被列为重点监控对象。值得注意的是，与美国过从甚密的德国，竟然也被标记为橙色，而欧洲其他国家几乎都为绿色。难怪德国总理安吉拉·默克尔称要当面质问奥巴马。

斯诺登的爆料并没有到此告一段落，2013 年 6 月 23 日，斯诺登再度发声，称美国国家安全局为了获取手机短信信息，曾经入侵中国移动公司的网络，并曾经对清华大学的主干网络以及拥有香港市区最庞大海底光纤电缆网络的电讯公司 Pacnet 香港总部的计算机进行持续攻击。

随后，斯诺登提供的国家安全局机密文件又显示，美国国家安全局对法国、意大利、日本、韩国、印度、墨西哥、土耳其等 38 个驻美大使馆以及驻联合国代表处实施了监听。在监听活动中，美方分别赋予各国各地区的大使馆以及代表处不同代号，代号多为美国国内地名或人名。国家安全局使用了在加密传真机上安装窃听装置以及使用截获信号天线的方式，来对位于华盛顿的欧盟代表处进行监听。分析人士称，美国此举主要是为了探查欧盟成员国之间是否存在国家问题上存在分歧。

令人遗憾的是，尽管各国纷纷就被监控一事发表不满，但对于窃听 38 国驻美机构问题，美国政府以国务卿克里为代表的官员却始终不以为然。克里发表言论称，“美国人认为收集他国信息没有什么不寻常”。而这，无疑惹来各国对美国的态度更为不满。

“棱镜计划”源于美国决策者对互联网的重要性有非常深刻的认识，认为互联网在国际事务中可以扮演成为帮助美国实现政治目的以及塑造美国全球领导力的重要角色。比如在 2011 年，以“推特”和“脸谱网”为代表的网络媒体，不只见证了埃及危机从酝酿、爆发、升级到转折的全过程，而且充当了事件发展的“催化剂”，以反对派力量“放大器”的效果为整件事情推波助澜。同样，托

尼斯和伊朗等国也因为新兴媒体对其国内政治事件的介入而有类似的遭遇。只是令美国没有想到的是，斯诺登的这次爆料将美国苦心经营的一切几乎毁于一旦。美国，这个一直标榜网络自由的国家，暗地里却干着监视他人的勾当。显然，“棱镜计划”曝光后，美国迎来的将是来自国际的质疑。可以说，美国如果再公开讨论网络自由的事情，恐怕只会引起人们的讥笑，而不会产生任何公信力了。

2. “棱镜计划”的缘起——“星风”监视计划

2013年6月16日，美国媒体《华盛顿邮报》发布了另外一个重磅消息，该消息称斯诺登所曝光的“棱镜计划”，起源于一个此前从未被公开过的计划——“星风”监视计划。

2001年，美国遭遇“911”恐怖袭击事件之后，美国情报部门就将重点放在如何避免遭受更多的恐怖袭击问题上。为了解决这一问题，美国国家情报局的情报分析师首次提出利用“联系链”在信息海洋中筛选出有价值的信息，以便能够提前通过对这些信息的获取来掌握“敌人”的动向。

2004年，以乔治·沃克·布什为核心的美国政府，通过采取一些司法程序手段，成功避开与公民隐私等相关的法律困境，秘密策划并实施了“星风”监视计划。为了避免“星风”监视计划因遭遇阻挠而夭折，美国政府将这一监视计划分拆成了四个监控项目，这四个监视项目分别为“主干道”、“码头”、“棱镜”和“核子”。“主干道”等都是项目的代号，具体名称以及背后的涵义都被列入美国国家机密范畴。这四个监视项目的执行者，都是美国国家安全局。

四个项目的监听范围都辐射至现代交流通信工具。在这四个项目中，“主干道”和“码头”这两个项目拥有广泛的监听范围，主要是要求美国国家安全局存储和分析通信和互联网上数以兆计的“元数据”（这里的“元数据”主要涉及通话或通信的参与者、时间、使用设备以及地点等信息，但监听范围内不包括电话或者邮件等的具体内容）。美国国家安全局将这些“元数据”看作是“数字网络信息”。通过对这些信息的追踪以及分析，国家安全局不仅能够清楚而准