



“黑客帝国”惯用5种手段策划“颜色革命”

□ 本报记者 吴琼

国家计算机病毒应急处理中心和360公司5月4日联合发布《“黑客帝国”调查报告——美国中央情报局(CIA)(之一)》,依据大量事实披露了美国中央情报局长期收集外国政府、公司和公民的情报信息,在世界各地秘密实施“和平演变”和“颜色革命”,持续进行间谍窃密活动。

推翻或试图推翻他国合法政府

这份最新发布的重要报告指出,作为美国联邦政府主要情报机构之一,美国中央情报局主要业务范围涉及:收集外国政府、公司和公民情报信息;综合分析处理其他美国情报机构收集的情报信息;向美国高层决策者提供国家安全情报和安全风险评估意见;根据美国总统要求组织实施和指导监督跨境秘密活动等。长期以来,这一情报机构在世界各地秘密实施“和平演变”和“颜色革命”,持续进行间谍窃密活动。

从20世纪80年代国际社会主义阵营遭受冲击、20世纪90年代初苏东剧变(“天鹅绒革命”)到2003年格鲁吉亚“玫瑰革命”,从2004年乌克兰“橙色革命”到2005年吉尔吉斯“郁金香革命”,从2011年西亚北非国家“阿拉伯之春”到2014年乌克兰“二次颜色革命”等,都被国际机构和世界各地学者认定为由美国情报机构主导的“颜色革命”典型案例。其他一些国家还发生过未遂的“颜色革命”事件,如2005年3月白俄罗斯“雪花革命”,2005年6月阿塞拜疆“颜色风暴”,2005年黎巴嫩“雪松革命”,2007年缅甸“藏红花革命”,2009年伊朗“绿色革命”等等。如果从冷战时期算起,带有“和平演变”和“颜色革命”色彩的政权更替事件更是不胜枚举。

据统计,数十年来,美国中央情报局至少推翻或试图推翻50多个他国合法政府(而中央情报局只承认其中的



作为“黑客帝国”美国的一只“利爪”,中央情报局对全球安全与发展构成持续威胁。图为美国中央情报局局长威廉·伯恩斯坦(左一)。

CFP供图

7起),在相关国家引发动乱。

报告指出,多起“颜色革命”事件中都有西方大国借助互联网推波助澜的影子。西亚北非多国“阿拉伯之春”事件发生后,美国个别大型互联网跨国企业积极介入,向冲突各方投入大量人力、物力、财力,拉拢支持反对派,向与美国利益不符的他国合法政府公开发难,协助发布扩散虚假信息,推动民众抗议活动不断激化。

中情局5种主要技术手段曝光

尤为引人注意的是,国家病毒应急处理中心和360公司综合分析上述事件中的各类技术,认为信息通信和现场指挥成为影响事件成败的决定性因素。美国的这些技术在国际上处于领先地位,给美国情报部门对外发动“颜色革命”提供了前所未有的技术可能性。

报告披露了美国中央情报局在全球各地策划组织实施大量“颜色革命”事件的5种主要技术手段。这也进一步从技术角度佐证了借助网络技术和通信技术手段,美国中央情报局在全球各地策划组织实施了大量“颜色革命”。

首先是提供加密网络通信服务。为帮助中东地区部分国家的抗议者保持联络畅通,同时避免被跟踪和抓捕,美国公司(据称具有美国军方背景)研发出一种可以接入国际互联网又无法追踪的TOR技术(“洋葱头”路由技术,The Onion Router),相关服务器对流经它们的所有信息进行加密,从而帮助特定用户实现匿名上网。该项目由美国企业推出后,立即向伊朗、突尼斯、埃及等国的反政府人员免费提供,确保那些“想动摇本国政府统治的异见青年”在参与活动时,能躲避当地合法政府的审查和监视。

其次是提供断网通讯服务。为确保突尼斯、埃及等国的反政府人员在断网情况下仍能与外界保持联系,美国谷歌、推特公司迅速推出一款名为“Speak2Tweet”的专用服务,它允许用户免费拨号并上传语音留言,这些留言被自动转换成推文后再上传至因特网,推特等平台公开发布,完成了对事件现场的“实时报道”。

第三是提供基于互联网和无线通信的集会游行活动现场指挥工具。美国兰德公司花费数千元研发出一款被称为“蜂拥”的非传统政权更迭技术,用于帮助通过互联网连接的大量年轻人加入“打一枪换一个地方”的流动性抗议活动,大大提升了活动现场指挥效率。

第四是美国公司研发了一款名为“暴动”的软件,支持100%独立的无线宽带网络,提供可变Wi-Fi网络,不依赖任何传统物理接入方式,无须电话、电缆或卫星连接,能轻易躲过任何形式的政府监测。借助上述功能

强大的网络技术和通信技术手段,美国中央情报局在全球各地策划组织实施了大量的“颜色革命”事件。第五是美国国务院将研发“反审查”信息系统作为重要任务,并为该项目注资超过3000万美元。

美是不折不扣的全球第一黑客

报告指出,进入21世纪以来,互联网的快速发展给美国中央情报局的渗透颠覆和捣乱破坏活动提供了新的机遇,全球各地使用美国互联网设备和软件产品的机构和个人成为美国中央情报局的傀儡“特工”,帮助该机构迅速成为网络谍报战中的“明星”。

报告在介绍美国中央情报局的网络攻击武器系列时指出,2017年3月7日,维基解密网站披露了8716份据称是来自美国中央情报局网络情报中心的秘密文件,内容涉及美国中央情报局黑客团队的攻击手法,攻击行动项目代号、攻击工具技术规范和要求等。维基解密将相关文件称为“Vault7”(穹顶7),引发全球范围的高度关注。

此次发布的报告提取了多个“穹顶7”提到的网络攻击武器样本,通过实证分析发现,美国的网络武器已覆盖全球几乎所有有互联网和物联网资产,可以随时随地控制别国网络,窃取别国重要、敏感数据。可见,美国是不折不扣的全球第一黑客,包括中国在内的很多国家都是美方网络窃密和攻击的受害者。

报告认为,美国操纵的网络霸权发端于网络空间,笼罩世界,波及全球,而作为美国三大情报搜集机构之一,美国中央情报局针对全球发起的网络攻击行为早已呈现出自动化、体系化和智能化的特征,针对美国中央情报局对我国发起的高度体系化、智能化、隐蔽化的网络攻击,境内政府机构、科研院所、工业企业和商业机构如何快速“看见”并第一时间进行“处置”尤为重要。

欧盟新一轮对俄制裁方案“卡壳”

□ 本报驻俄罗斯记者 张春友

近期,欧盟各成员国正在讨论计划对俄罗斯实施的新一轮制裁方案。由于本轮制裁牵涉甚广,因此欧盟内部分歧巨大,短期内恐无法达成一致。俄罗斯方面则回应指出,欧盟一直没能从对俄制裁的反噬效应中吸取教训。

新制裁不同之处

俄乌冲突发生以来,欧盟追随美国的脚步已经累计对俄发起十轮经济制裁。早在今年4月,欧盟委员会负责金融事务的委员玛丽德·麦吉尼斯就已表示,欧盟正在酝酿对俄罗斯实施新一轮制裁。欧盟委员会发言人埃里克·马梅也曾表示,欧盟委员会向各成员国提交的新一轮对俄制裁方案“重点关注制裁的有效性”,而最终目标是“严厉打击逃避制裁的行为”。

与以往不同的是,新一轮制裁将注意力转向对俄罗斯再出口的货物,并宣称可能会引入一种新的制裁机制,将目标锁定为向俄罗斯提供可用于军事目的产品的“第三方”。

最终,经过一个月的讨论和反复修改,欧盟委员会于5月5日批准了新一轮对俄制裁措施的初步提案,其中包括一份制裁国家清单、一份制裁商品种类清单。

本月9日,欧盟委员会主席冯德莱恩在乌克兰访问期间再次指出,欧盟已经通过连续实施十轮制裁来自俄罗斯进口的进口减少了近三分之一,接下来欧盟将继续对俄施压并继续加大对俄制裁力度。冯德莱恩强调,“现在的重点是严格执行制裁并采取措施防止规避制裁的行为出现”。

在初步提案5日获得欧盟委员会通过后,当地时间5月10日,来自欧盟27个成员国的外交官开始正式讨论将对俄罗斯实施的新一轮制裁方案。

制裁引强烈反对

考虑到上述举措可能引发的连锁反应,多家媒体预计,欧盟27个成员国之间围绕对俄罗斯新一轮制

裁将发生激烈的讨论,短时间内预计分歧难以弥合。

近年来,在美国的怂恿下,“反俄”已经成为西方政治精英普遍认可并执行的“政治正确”,如果欧盟酝酿中的新一轮制裁仅仅是继续针对俄罗斯实体、个体,那估计又是顺利“全票通过”,现在欧盟内部主要分歧就出现在针对“第三方”制裁方面。

目前,德国等多个欧盟国家对此表示了异议,甚至是直接反对。反对声音指出,欧盟因所谓“帮助俄罗斯逃避制裁”的理由而对“第三方”发起制裁并没有国际法依据,是未经安理会授权的单边制裁和长臂管辖。

而在此之前,针对对俄罗斯能源限制问题,匈牙利外交与对外经济部国务秘书门采尔也曾表示,匈牙利不会为他国利益放弃从俄罗斯进口能源,或是迫于外界压力对俄罗斯实施制裁。此外,作为北约成员国的土耳其也强烈反对欧盟新一轮制裁措施,尤其是反对欧盟针对“第三方”实施制裁。

此前,对于美国对伊朗实施的极限施压式制裁,欧盟也曾提出过反对意见。当时,许多欧洲国家因此不得不退出伊朗市场。欧盟为此还对美方提出批评,然而现在却打算效仿美国的做法。

俄新社指出,欧盟打算对不遵守其制裁框架的“第三方”进行出口限制,同时制订新的制裁商品清单,意在切断俄罗斯可以利用的贸易渠道,并阻止其他国家为俄罗斯提供援助。报道援引欧盟外交官的话指出,欧盟成员国无法在短期内就新一轮制裁达成一致,需要做长期讨论的准备。

长臂管辖的产物

对于欧盟正在酝酿的新一轮制裁措施,俄罗斯官方近日作出回应。俄罗斯常驻维也纳国际组织代表乌里扬诺夫指出,针对俄罗斯的制裁一直在持续,但作用有限,欧盟遭受的负面影响则远超预期。欧盟一直没有从对俄罗斯制裁的反噬效应中吸取教训。

俄罗斯外交部表态称,如果对俄制裁的系统性问题没有改善,比如俄罗斯农业银行重新接入SWIFT,取消对保险和再保险的限制,解冻与食品和化肥生产和



图为俄罗斯外交部发言人扎哈罗娃(中)出席新闻发布会时表示,欧洲国家将体会到制裁俄罗斯的后果。

CFP供图

运输有关俄罗斯公司的外国资产和账户等,则5月18日之后进一步延长“黑海粮食海运协议”将无从谈起。

2014年后尤其是去年2月24日俄罗斯发起特别军事行动以来,欧洲国家追随美国的脚步对俄发起了累计十轮经济制裁,但与远在大西洋彼岸且与俄经贸联系本就相对微弱的美国不同,受地缘、历史、人文等多种因素影响,欧洲国家的对俄制裁正在经受能源短缺、粮食安全及难民安置等多个方面的反噬,且已经让多数欧洲国家苦不堪言。虽然欧洲国家对俄制裁的态度或者说可接受程度不尽相同,但其作为欧元区主体,包括已经脱欧的英国,遭遇以通胀加剧为表现形式的经济反噬却具有趋同性。

日前,美国在G7范围提出“全面禁止对俄出口”方案,以取代现有的对俄制裁机制,目的就是拉西方一众“盟友”采取针对“第三方”的制裁。即便遭遇历史上最严重的“能源寒冬”,欧盟仍在努力追随美国的脚步,扩大对俄罗斯乃至“第三方”的制裁。

由此不难看出,欧盟正在美国的怂恿下亦步亦趋地不断加大对俄罗斯的制裁及以此为借口启动针对“第三方”的长臂管辖,这完全是美国单边主义的产物,是对世界多元化的严重挑战。

立法动态

加拿大拟推新法加强枪支管控

加拿大政府计划通过立法手段,进一步完善控枪措施,对新型攻击性枪支推行禁令。加政府5月初提出了对去年所提的强化枪支管制的C-21法案的修订案。C-21法案修订案目前正接受加拿大大众议院公共安全和国家安全委员会审议。修订后的部分法案新措施包括:对非法攻击性枪支设置前置性因素限制,以适应今后一段时期的实际情况;要求制造商在获准在加拿大销售之前获得其枪支参考编号,以确保枪支不会在分类管理过程中“漏

网”;将俗称“幽灵枪”的非法制造枪支等枪械列入“禁止”类,并针对“幽灵枪”订立新的罪行,承诺不减损原已承认的原住民的相关持枪权利。同时,加政府还计划重新设立加拿大枪支咨询委员会,以便对现有枪支分类进行独立审查;对大容量弹匣的相关规定进行更新,长枪弹匣不能容纳超过5发子弹。另据报道,在2023年财政预算案中,加拿大政府计划在5年内投入2900万加元,以推行枪支回购计划,从而有助于在社区中清除攻击性枪支。

巴西众议院通过同工同酬法案

当地时间5月4日,巴西众议院以325票赞成、36票反对的表决结果通过了同工同酬法案,并对巴西现行《劳动法》进行了修订。新法案规定,不论员工的性别、种族、国籍或年龄,在巴西同一企业或工作单位中,所有发挥同等价值、承担相同职能的员工必须获得同等报酬。与此同时,最新批准的巴西《劳动法》修订案规定,超过100人的公司将每6个月发布一次薪酬透明度报告,

并将设置检查,如存在薪酬歧视情况,除需补齐工资差额外,雇主还必须支付额外的行政罚款。据悉,上述提案由巴西女性全国会议员杰西卡·罗查提出。她还表示,在新冠疫情期间,巴西全国范围内薪酬不平等现象加剧,希望新法案的通过能够缓解这一现象,促进同工同酬。同工同酬法案通过后,巴西总统卢拉也对外表示,这是“一次重要的胜利”。

欧盟支持弹药生产法案引争议

当地时间5月3日,欧盟委员会正式通过《支持弹药生产法案》,这一颇具争议性的法案通过引入包括融资在内的针对性措施,旨在增加并加快欧洲弹药的制造。同时,还会推出更精简的监管与更快捷的许可程序。与此同时,该法案还将支持欧盟成员国的去库存化和联合采购弹药。目前,这一法案的通过虽然受到欧盟委员会主席冯德莱恩等政客的欢迎,但在普通民众中间引发较大争议。批评者指出,此举是为了加快和扩大弹药生产以便向

乌克兰运送弹药,欧盟追随美国脚步源源不断向乌克兰提供弹药,将给俄乌冲突添柴加火,对欧洲安全也将产生不可预估的影响。此外,欧盟外交和安全高级代表博雷利4月底也曾向外界表示,当前,欧盟成员国就援助乌克兰弹药问题仍存在分歧。匈牙利外交与对外经济部部长西维尔多·彼得就曾表示,缓和当前俄乌局势需要的“不是武器转让,而是尽快实现和平”。

(本报记者 吴琼 整理)

□ 本报记者 王卫

禁止在便利店和其他零售场所销售

澳将加强电子烟监管保护青少年

作为十余年来力度最大的控烟行动的一部分,澳大利亚政府近日宣布,将出台一系列管制措施打击电子烟在青少年群体中的进一步蔓延。澳大利亚政府表示,这是该国多年来最全面的烟草监管举措之一,旨在限制电子烟的使用,进而“减少吸烟,杜绝电子烟”。

禁售非处方电子烟

据报道,虽然澳大利亚政府明文规定必须有处方才能合法销售电子烟,但由于行业监管不力,电子烟在过去几年已作为一种娱乐产品在年轻人中大受欢迎。为解决这一问题,澳大利亚卫生和老年护理部长马克·巴特勒宣布,澳大利亚将禁止所有非处方电子烟的进口和销售。

报道称,对于可以合法销售的处方类电子烟产品,澳大利亚政府将要求其采用类似药品的包装,而不能采用目前市面上多见的颜色鲜艳的包装。此外,澳大利亚政府也将对电子烟的口味、颜色、尼古丁浓度及其他化学成分含量加以限制。

巴特勒批评道:“烟草巨头们生产了另一种令人上瘾的产品,以培养新一代的尼古丁成瘾者。这些产品在设计时就有意针对青少年的喜好,并且在零售商店与棒棒糖和巧克力棒放在一起,非常容易买到。”

澳政府还打算在加强对电子烟监管的同时,向

需要借助吸电子烟或传统卷烟的人提供更多便利。今后,接受戒烟治疗的人凭医生处方即可购买电子烟,而无需获得药物管理局批准。

澳大利亚卫生和老年护理部表示,澳大利亚联邦政府将与各州和地区合作,禁止在便利店和其他零售场所销售电子烟,“同时也让人们更容易获得合法治疗用途的处方”。

电子烟曾被认为是传统香烟的“安全替代品”,但一些研究显示,它的烟液除了含有尼古丁,还含有甲醛、亚硝胺等致癌物。加热后,这些物质会被吸入人体。美国食品药品监督管理局(FDA)表示,没有足够的证据支持“电子烟比传统香烟危害小”这一说法。

长期推行控烟政策

2022年,澳大利亚国立大学的一项研究发现,使用电子烟的青少年,沉迷传统香烟的可能性是其他人的3倍。“儿童和青少年使用尼古丁会导致终生成瘾,以及难以集中注意力、学习困难等问题。”研究人

员表示。

最新的一项调查数据表明,在澳大利亚14至17岁的青少年中,有1/6的人抽过电子烟;而在18至24岁的群体中,有1/4的人抽过电子烟。研究人员称,由于电子烟的流行,澳大利亚的青少年群体开始出现尼古丁成瘾、头痛、胃痛等症以及焦虑、抑郁等心理问题。

据澳大利亚政府介绍,肺癌一直是澳大利亚癌症患者死亡的主要病因,而吸烟者的肺癌死亡率明显高于非吸烟者。

另外,《澳大利亚和新西兰公共卫生杂志》发布的一项对1000多名15岁到17岁澳大利亚青少年的调查显示,他们中80%感觉容易或比较容易在零售店买到电子烟。

因此,澳大利亚政府长期推行严格的控烟政策。2011年,澳大利亚政府正式通过了烟草平装法案,要求香烟包装盒上必须印有显著图文警示。2022年,澳大利亚政府决定开始进一步控烟,这次的管控范围开始覆盖电子烟等新兴产品。根据巴特勒2022年提

出的目标,澳大利亚的全国吸烟率应在2025年降低到10%以下,到2030年降低到5%或更低。

“我希望电子烟回到其发明初衷,成为帮助长期吸烟者戒烟的治疗产品。”巴特勒在一场演讲中说,“我们被告知,电子烟是一条戒烟之路,而不是一条吸烟之路。”

巴特勒说,澳政府尤其希望“彻底消除不少人秉持的电子烟是一种娱乐产品,尤其是面向孩子们的娱乐产品的想法”。“打击这个市场是我的目标。”他说。

连续提高烟草税率

《柳叶刀——儿童青少年健康》近日发表社论指出,虽然电子烟被营销为比卷烟更安全的替代品,但它是高度成瘾和有害的。考虑到几乎所有的烟草使用者都始于青春期和青年时期,防止青少年使用电子烟是全球烟草控制的关键。

据报道,瑞士日内瓦从当地时间6月1日起将禁止在一些室外场所吸烟。日内瓦希望通过创造“无烟

的健康户外环境”来保护民众,尤其是年轻人。新西兰在禁烟方面则走得更远,该国对2008年以后出生的人终身禁止销售香烟。

澳大利亚准效仿邻国,出台“新的国家框架”,旨在降低澳大利亚人的每日吸烟率。5月9日,澳大利亚财政部长吉姆·查默斯向议会提交的联邦政府年度预算显示,该框架预算为7.37亿澳元(1澳元约合人民币4.7元),要求将烟草税每年增加5%,从9月1日起生效,这将在4年内为澳大利亚政府增加33亿澳元的收入。目前,澳大利亚一盒香烟的均价约为35澳元,远高于英美等国的烟草价格水平。

巴特勒表示,澳政府将把这笔钱投资于国家卫生系统,包括一项新的国家肺癌筛查计划,为原住民群体提供癌症护理服务,以及减少原住民电子烟和吸烟的计划。巴特勒强调,这些计划的重点是“消除澳大利亚最年轻一代面临的重大健康风险”。

不过,对于澳大利亚政府已经出台或计划出台的管控电子烟及卷烟的措施,也存在不同声音。澳大利亚科廷大学国家药物研究所兼职教授妮可·李(音)对政府出台的管控电子烟的措施能否取得预期效果表示担忧。她认为,澳大利亚全国范围内初级保健医生的短缺可能导致很多人不太可能得到电子烟处方,这会将更多人引向本已繁荣的电子烟黑市。“我们希望减少电子烟的使用,希望人们用它戒烟。然而,这道禁令可能意味着黑市将蓬勃发展,年轻人将拥有更多的渠道(接触到电子烟)”。