

军事看点

# 网络战,怎么战?

叶征 赵宝献

和很多先进技术一样,网络也是一把双刃剑。它诞生于上世纪60年代美国陆军实验室,成为近半个世纪以来人类最伟大的发明之一。然而具有讽刺意味的是,作为网络发源地的美国,正在成为网络捆绑的对象,饱受每天来自世界各地黑客网络攻击的困扰。

今年5月17日,美国公布了《网络空间国际战略报告》,首次清晰制定了美国针对网络空间的全盘国际政策,将网络安全提升到与经济安全和军事安全同等重要的位置,并扬言不惜用武力护网,非同寻常地表达了美国对网络空间斗争的高度重视。

近年来,网络空间博弈的“龙卷风”席卷全球,“舒特”攻击、“震网”病毒、“维基揭秘”、“中东北非事件”接踵而来,给世界带来极大的冲击和震撼,这背后都有美国的影子。面对还仅仅处于热身状态的网络战,各国政府和军队无不担心陷入被动,正紧锣密鼓地加快网络战的备战步伐。

与以往炮火纷飞的传统作战方式不同,网络战是一种隐蔽无声的全新作战方式,它不仅活跃在战争和各类冲突中,而且闪烁于平时的各种政治、经济、军事、文化、科技等活动中。然而,网络战作为一种极具威慑力和破坏力的军事手段,却一直处于“犹抱琵琶半遮面”的状态。揭开网络战神秘的面纱,我们看到,其大致可归结为网络情报、网络阻截、网络防御、网络心理、网电一体等五种作战样式。

## 网络情报作战——“网络战士”使用病毒、木马、黑客软件等,足不出户即可猎取极有价值的各类情报

一说到情报战,人们就会联想到“潜伏”、“深入虎穴”、“邦德007”等字眼。网络情报作战似乎没有这么“惊心动魄”,它较之于无声无形,“网络战士”使用病毒、木马、黑客软件等手段,足不出户就能获取极为有价值的各类情报,这是隐藏在计算机屏幕后边的战斗,也是和平时期网络战的重要内容。

由于互联网上获取军事情报信息量大、机密等级高、时效性快、成本低等原因,依托互联网开展的情报侦察活动已经无孔不入,而且防不胜防。当你浏览网页或与朋友网上聊天时,可能不知不觉就被“对方”牢牢“锁定”,成了“网谍”的猎取目标。

今年5月,世界头号军火供应商洛克希德·马丁公司及其他数家美国军工企业遭黑客袭击,而这些企业均采取了先进的信息安全防范技术和严格的管理措施。其中,洛克希德·马丁公司遭到不明身份人员通过复制内部使用认证令牌,侵入其网络,该公司网络内存储有大量涉及未来武器研发的敏感信息,以及美国如今在阿富汗和伊拉克等地使用的军事技术信息等秘密情报。

又据报道,2010年,超过10万名美国海军官兵和海军陆战队飞行员与机组人员的社会保险号码以及个人信息在互联网上遭到泄露,数月内被浏览和下载上万次,这引起部队极大恐慌,直到同年6月底才被美海军部门发现并制止。

据美国情报机构统计,在其获得的情报中,有80%左右来源于公开信息,而其中又有近一半来自互联网。在美国的示范下,世界各国情报机构纷纷采取多种互联网技术,对目标对象的博客进行破译和攻击等,以获取重要情报信息。

外军透视

王斌 孙晔飞

5月23日~27日,韩美两国空军在朝鲜半岛西部领空开始进行以联合编队运作为中心的大规模综合战斗演习。此次演习也是今年在朝鲜半岛进行的最大规模空中演习。事实上,自“天安”号事件开始,韩美密集地进行了多次联合军事演习,从去年的“不屈的意志”和“乙支自由卫士”到今年的“关键决断”、“鹰鹰”,再到刚刚结束的大规模空中联合演习,密集的综合演习涵盖了防御、机动、反潜、反恐、登陆、空中战斗等诸多内容。韩美高频率军演使得人们对联合军演以及其背后折射出的隐含内容产生了强烈的关注。

## 联合军演可以看出韩美双方不同的安全关切

联合军事演习,通常是指由两个以上军种或两个以上的国家联合进行的军事演习。国家间的联合军事演习通常是为了一个共同的公开目的或者隐性威胁而进行的演习。强化韩美军事同盟和增大对朝鲜的战略压力,就是韩美双方在联合军演上的共同利益诉求。

为了应对国际社会日趋复杂的安全局势与跨境化威胁,联合军事演习已然成为一种越来越流行的国际军事合作样式。世界各军事强国或地区国家集团往往通过联合演习展示其国力、军力,扩大自己的影响力,增强自身的安全系数。

军事是政治的延伸,联合军演自然就是当今国际政治的需要和体现。透过联合军演,不难看出两国或多国各自对本国安全的高度关切。有些国家通过联合军演,显示相互间战略合作协调的加深;有些国家在感受到传统军事安全威胁时,利用不同形式的军演向外界传达备战决心;还有的国家则通过军演向世界宣布对实施军演地区的主权。

从表面上看,韩美声称举行联合军演是针对朝鲜发出的“强势信号”。但是,

## 网络阻截作战——用“蜂群战术”或烈性病毒导致对方网络瘫痪

信息社会,互联网已经成为无所不在、无所不控的“神经”和“枢纽”,一旦瘫痪,后果不堪设想。具有四两拨千斤功效的网络阻截作战,攻击的就是网络的“软肋”。

网络阻截战通过对网络主干道和关键节点进行攻击,能够以小的投入产生巨大的作战效益。从外军的作战实践看,网络阻截战惯用的方法是针对网络出入口和骨干节点,利用僵尸网络,采取“蜂群战术”发起攻击,或者针对局部节点,使用烈性病毒进行攻击,结果都会导致对方网络瘫痪。

所谓“僵尸网络”,就是通过各种手段在大量计算机中植入特定的恶意程序,使控制者能够通过相对集中的若干计算机,直接向大量计算机发送指令的攻击网络。2007年、2008年,俄罗斯采用这种战法成功对爱沙尼亚和格鲁吉亚进行了实战打击。

2008年8月8日,俄军越过格边境的同时,展开了全面的“蜂群”式网络阻截攻击,导致格方电视媒体、金融和交通系统等重要网站瘫痪,政府机构运作陷入混乱,机场、物流和通信等信息网络崩溃,急需的战争物资无法及时运达指定位置,使战争潜力受到严重削弱,直接影响了格鲁吉亚的社会秩序以及军队的作战指挥和调度,显现出了网络阻截战的战略应用前景。网络攻击期间,俄罗斯网民可以从网站上下载黑客软件,安装之后点击“开始攻击”按钮即可加入“蜂群”进行攻击,俄罗斯打了一场名副其实的“网络人民战争”。

如今,名目繁多的计算机病毒早已呈泛滥之势,有些病毒也成为网络战的撒手锏。人们常说的一个例子就是,海湾战争之前,美国在出口伊拉克的防空武器系统中的打印机中预设了病毒芯片,战争中,这个“后门”被遥控激活,导致了伊军的防空系统失控,作战失利。

值得注意的是,这种依靠病毒对计算机软件系统的攻击,正在向对硬件系统攻击发展。例如,如何解除和推迟伊朗的核进程,已经成为美、以等国的心腹大患。2010年7月,伊朗核电站使用的德国西门子工业控制系统遭到疑似来自以色列的“震网”病毒攻击,至少有3万台电脑“中着”,1/5的离心机瘫痪,核发展计划被迫延缓两年。“震网”是迄今为止公开报道的第一个针对工业控制系统的病毒,它预示着网络战已经发展到以破坏硬件为目的的新阶段,也标志着全球网络安全进入“国家基础设施保护时代”。此次攻击事件警示人们,物理隔离的专用局域网并非固若金汤,专用的软件系统也可能遭受攻击。

## 网络防御作战——主动防御和纵深防御相结合,防止秘密信息泄露

有攻击就有防御,这是一个“道高一尺,魔高一丈”的对抗过程。保护己方信息基础设施、信息系统和信息免遭网络攻击,成为各国网络战的重要着力点。

纵观各国网络空间作战能力建设情况,建立安全评估、监控预警、入侵防护、应急恢复相结合的防御体系,把主动防御和纵深防御相结合,防止秘密信息被泄露到互联网上,特别是防止黑客和其他情报机构对己方网站进行攻击,被视为赢得网络空间作战主动权的重要前提。

美国海军情报专家对媒体介绍说,网上一张士兵的工作照片,就有可能从中看出美国一些绝密设备或军事设施的内部情

报,而这正是国外谍报机构梦寐以求的。经验常常是从教训总结来的,自2002年以来,美军一些现役士兵和国民警卫队士兵的个人网页就一直受到军方监控。2003年伊拉克战争开始后,美军虽然允许官兵与本土亲人通过网络视频聊天和收发电子邮件,但对邮件和聊天内容进行严格审查把关,同时,严禁美军上网开设博客,特别是正执行任务的士兵不得创建和公开博客,其他军方人员的博客中不得涉及部队武器、兵力使用情况等,不得发布对日常军事行动的评论。

为有效应对网络攻击,保证国家网络安全,自2006年起,美国每两年举行一次“网络风暴”演习,以全面检验国家网络安全和实战能力。2006年“网络风暴I”、2008年“网络风暴II”演习,主要是检验美国网络安全和应急能力。

2010年又举行了“网络风暴III”演习,模拟的是一场针对美国关键基础设施的大规模网络攻击,目的在于检验美国重要部门遭大规模网络攻击时的协同应对能力。演习参与者有数千人,分别来自国土安全部、商务部、国防部、能源部、司法部、交通部和财政部等7个内阁政府级部门,金融、化学、通信、水坝、防务、信息技术、核能、交通和水资源行业,11个州的60家私营企业,同时还有澳大利亚、加拿大、法国、德国、匈牙利、意大利、日本、英国等12个国际伙伴。

## 网络心理作战——借助发达的互联网传递攻心信息,引发“蝴蝶效应”

网络心理战是在网络空间展开的精神心理博弈,也被称为“心灵政治”,它是传统心理战在网络空间的延伸与发展。

值得注意的是,网络心理战的目标已经从军队拓展到社会民众,以引发“蝴蝶效应”,直接达成政治目的。一位气象学家比喻,“一只南美洲亚马逊河流域热带雨林中的蝴蝶,偶尔扇动几下翅膀,可以在两周以后引起美国得克萨斯州的一场龙卷风。”这就是著名的“蝴蝶效应”理论,指初始条件下微小的变化能带动整个系统长期、巨大的连锁反应。网络是这种效应最好的试验场:一条信息都有可能借助发达的互联网演变成轩然大波。美国新近出版的《战争



2.0》一书中,明确强调信息战争最终打的是舆论和民心,中东、北非政局动荡就是这种斗争形态的完整体现。

今天的网络空间相较以往,功能已经大大拓展,特别是电视、电话、数据三网合一,手机、博客、播客相互融合,构成了强大的新传媒阵容。网络已经成为社会心理的晴雨表和焦点事件的传播源,成为舆论交锋的主战场、多元文化的角力场、“颜色革命”的试验场。现实世界的全部信息折射到网络虚拟世界,虚拟世界的一颦一笑,深刻地影响着现实世界。最近中东、北非的局势动荡被称作“一筐水果引发的革命”,从中我们可以看到一个路线图:街头小贩自焚——维基揭秘揭露总统贪腐——社会舆论发酵——网络“社交平台”舆情扩散——民众走向街头——安全局势失控——向周边国家辐射——西方大国插手——多米诺骨牌效应——剑指利比亚。

## 网电一体作战——随着无线网络的发展,网络战有线传输的限制正在被打破

网络战通常受有线传输限制,随着无线网络的发展,网络空间与电磁空间逐渐融为一体,网络战的这一限制正在被打破。网电一体战是针对敌战场网络,综合运用多种手段实施体系破击的军事对抗行动,由信号层次的能量压制、网络层次的协议攻击、信息层次的信息欺骗等行动组成。美军“舒特”系统是网电一体战的典型手段,它通过改进提升和综合集成美军现役RC-135电子战侦察飞机、EC-130H电子干扰飞机和F-16C战斗机(含电子战吊舱),实现电子战、网络战、电磁摧毁等多种攻击手段的高度融合。美军分别于2000年、2002年、2004年的“联合远征军演习”(JEFX)中对“舒特1”、“舒特2”、“舒特3”进行了试验。2006年没有对“舒特4”进行试验,可能是因为当时正值伊拉克战争、阿富汗战争期间,美军将其直接用于实战。2008年,在JEFX中对“舒特5”进行了试验。

到目前为止,外界对“舒特”系统的了解并不多。2007年9月6日,以色列空军非隐身战斗机,借助“舒特”系统,成功突入叙利亚领空,轰炸了预定目标。在此次行动中,

以色列空军首先攻击了叙利亚靠近土耳其边境托尔·阿尔阿巴雅德的一个雷达站,继而,叙利亚整个雷达系统就完全瘫痪了,并持续了一段时间。以色列空军第69战斗机中队的18架F-16I战机,乘势越过边界,沿着叙利亚的海岸线超低空飞行,扑向叙以边境以西约100千米处、大马士革东北部约400千米的一处大型建筑物,实施精确轰炸,并从原路返回,整个过程完全没有被发现,全世界都为之震惊。据推测,此次空袭成功的主要原因是,以军使用了类似于美军“舒特”的技术,成功侵入叙军防空雷达网,“接管”控制权,使其防空系统处于失效状态。

## 网络战是一种破坏性极大的“顶级”作战形式,它的实施关系到国家的安危与存亡

虽然和平与发展的时代主旋律依然强劲,但网络战的幽灵已经徘徊在人类社会上空,战争的阴霾显得愈加浓重。网络战正从后台走向前台,从配角转向主角,以独立行动达成政治、军事目的或与常规军事行动结合,达成作战目的。

网络战力量日益受到世界各国的重视。美国已率先建立了世界上第一个专职网络战司令部,以争夺网络控制权。世界其他国家也都争相效仿,不遗余力地发展网络战力量,一时形成了网络空间百舸争流、千帆竞发的局面。

然而,如同核战争是工业时代的战略战一样,网络战作为信息时代的战略战,已经成为一种破坏性极大、关系到国家安危与存亡的“顶级”作战形式。面对这一巨大的挑战,一方面要看到网络战的出现,是社会发展的必然,是战争在信息化条件下的新变化,必须积极应对它;另一方面也要看到,世界爱好和平的人民和政府,必然性行动起来,抵制网络对抗和军备竞赛的恶性发展,很可能出现类似“核军控”一样的“网军控”,以锁上“潘多拉”的盒子。对此,我国应高度重视网络空间安全,向世界表明构建“网络边疆”,维护“网络主权”的原则立场,联合各种进步力量,积极投身到和平利用网络的时代洪流中,还网络世界一个健康、有序的环境。

(作者单位:军事科学院)

## 纪念

2011年5月28日,美国丹佛的洛根堡国家公墓插满国旗,为“阵亡将士纪念日”做准备。每年5月的最后一个星期一为美国“阵亡将士纪念日”,用以纪念在战场上牺牲的军人,今年的纪念日是5月30日。



## 从“天安”号事件开始,韩美进行了密集联合军演,也引发了外界的高度关注

# 韩美联合军演几时休

韩美双方对于军演却各有所需:韩国是想借此显示对朝鲜的一种优势或压力。而美国除了要表达对朝鲜的不满以外,恐怕更想向东北亚地区其他国家发出信号:美国依然是世界上头号军事强国。

对韩国来说,对美外交始终是其外交的核心与关键。“韩美60年同盟真的让人很踏实”,李明博在韩美“2+2”会谈的一番言论,成为韩国政府在“天安”号事件后,对韩同盟“升级”备感兴奋的最直接表白。所以,频频与美国举行联合军演,不仅能增加韩国自身的安全感,也可以向周边国家证明,韩美同盟正变得空前紧密。

韩国方面一直以作为紧紧抱住韩美同盟,就可以让自己在外交上不断得分。然而这几年来,朝鲜半岛危机的演进已经充分表明,一味强化韩美同盟只会使事情变得更糟。大规模联合军演直接传递的就是韩美对朝鲜政权的敌意,而这种敌意恰恰是半岛局势不稳定的本质根源之一。对于韩美连续进行的联合军演,朝鲜方面就认定韩美“热衷于战争阴谋已达到疯狂的地步”。

因此,如果韩国试图通过大规模联合军演,来证明韩美同盟的加强,不仅起不到震慑作用,反而会破坏周边国家与韩国的互信,增加彼此的摩擦。这样,韩国自身增加的安全感,只能是短期和不真实的,不可能持续下去。

尖端武器装备展示、推销与威慑是韩美联合军演的主旋律

联合军演历来都是展示美国新装备的最佳平台。其目的无外乎是借新武器宣

示实力,加大对潜在对手的震慑,或是通过演习检验新式武器装备的作战性能,还有可能是借新式联合军演的广告效应,向其他国家兜售军火。

在“不屈的意志”演习中,美韩联手出动了F-22、E-2C及F-15K等200架先进战斗机模拟演练对地轰炸等任务。其中,美国空军王牌战机F-22“猛禽”首次到访朝鲜半岛成为此次军演的一大亮点,它为当下唯一面世的第四代战斗机,它具有十分突出的隐身性、高度机动性和敏捷性,该机既可用于夺取和保持战区制空权,又具有精确的对地攻击能力。

在刚刚结束的大规模空中联合演习中,韩国方面则派遣了F-15K、F-16、F-4E/F等战斗机,C-130、CN-235等运输机,以及HH-60直升机等14架飞机参加演习。美国方面派出F-16战斗机、A-10攻击机和预警机等参加演习,外军驻日美军的一架预警机也从日本飞往韩国参与演习。从空军装备上来看,韩美历次联合军演都十分注重空中打击力量的作用,体现了韩美对空中快速及时反击、纵深精确打击的重视。

由于韩美军演多数是在海上进行,所以海军装备也非常引人关注。在“不屈的意志”演习中,“乔治·华盛顿”号航母与“独岛”号两栖舰携手出征日本海,堪称那次军演的最大看点。“乔治·华盛顿”号航母本身就具有极强的海上攻防能力,它的参加显示了美国海军对东北亚水域的重视。作为美国的盟友,韩国出动的“独岛”号两栖攻击舰有准航母之称,是亚洲最大的两栖舰艇。该舰在平时可利用直升

机实施垂直登陆和兵力投送。在必要时,还可以搭载垂直短距起降飞机实施空中打击。

通过近期韩美军演可以看出,美军一改以往保密、隐匿的做法,在联合军事演习中频频使用众多尖端武器,在展示、推销本国高端武器产品的同时,也力图通过这种手段强化对有关国家的影响和渗透。

提高协同作战能力仍然是联合军演的核心

联合军演的最大难点就是如何解决不同国家军队之间的相互协同。武器装备上的差异、指挥体系上的差异都会影响联系和沟通,而举行联合军演可以较好地解决这些问题。

当前,联合军事演习已经成为检验新军事理论、提高联合作战能力的重要途径。美军2008年颁布的《作战纲要》指出:“21世纪的作战,大多数情况下将是多国部队的联合作战。”在其《2020联合构想》中也强调本国军队需与他国军队实施全面联合,谋求运用盟国的综合力量对付潜在的全球性对手。其核心就是通过构建一体化的训练模式,不仅实现美军陆、海、空和海军陆战队各军种的高度一体化,而且还要实现常备力量与后备力量、本国军队与盟国军队之间的全面一体化。

为此,美国不断加强与美国的一体化联合演习,就是要重点解决在联军作战环境下指挥与控制的互通性问题,提升两国部队之间的互通和协同作战能力。在刚刚

结束的大规模空中联合演习中,韩美以24小时为单位,对于假想的“敌军全面挑战”,韩美空军组成了大规模攻击编队展开“空战”,然后对地上的核心目标进行战术轰炸,其协同性主要表现在韩美两国飞行员要共同完成战术讨论和任务分配等演习细节。

韩美联合军演还会持续多久

从去年的“每月一次”到今年上半年的密集军演可以看出,韩美军演常态化趋势已经非常明显。可以预见,韩美联合军演会在继续保持的同时朝以下两个方向发展。

一方面,演习规模可能会缩小。韩国由于持续举行军演,使得军费开支大增。国防部相关人士表示:“战斗机在搭载导弹的情况下,出动次数比平常多出数倍,各类海军战斗力也因处在紧急待命状态,所以油类费用大幅增加。”除士兵十分疲劳外,军事装备的疲劳度也大幅上升,频繁出动和紧急待命使得韩军装备无法获得正常休息和保养。所以,韩国方面必然会考虑在继续维持联合军演的同时减小部分演习的规模,以节省军费开支和缓解士兵与装备的疲劳度。

另一方面,演习的针对性会更强。除了每年的例行演习外,韩美的临时性演习也很频繁,针对性也更突出。有报道称,韩美海军陆战队预定于今年7月在白翎岛附近举行联合反特种战演习,演习的主要内容就是应对朝鲜海军特种部队的奇袭。该演习原本是由韩国联合参谋本部与海军本部策划,但国防部担心单独演习对朝鲜的威慑力度不够,因此通过多次韩美副部长级磋商,终于在去年底征得美国同意共同实施。总的来看,基于共同的战略考虑,韩美联合军演的常态化趋势是必然的,但同时也应该看到韩美真正需要的仅仅是战争状态而非战争本身。

(作者单位:西安陆军学院)

## 后拉登时代的阿富汗战争何去何从

### 何祖德 蒋佩君

尽管美国发动阿富汗战争的战略目标远非抓捕拉登那么简单,但从过去10年的战争历程来看,美国始终以抓捕拉登为名实施作战。美国前国防部长拉姆斯菲尔德曾说,不抓住本·拉登,阿富汗战争就不算结束。如今本·拉登已被打死,后拉登时代,影响阿富汗战争走势的要素随之发生了很大变化。

从反恐关键国家巴基斯坦的态度来看,巴基斯坦作为美国的反恐盟友,在配合美国持久的反恐战争中,承受了巨大牺牲。而如今美国出于推卸责任需要,指责巴基斯坦庇护拉登,使巴基斯坦陷入骑虎难下的境地。更令巴基斯坦不能容忍的是,美国还宣称,如有必要,美军仍要进入巴基斯坦境内实施反恐,这导致巴国内民众抗议美国侵犯主权的同时,也对本国政府提出了质疑,美国的一系列行为引发了美巴两国关系的恶化。这直接削弱了两国在军事上对塔利班进行前后夹击的态势,塔利班乘机活跃起来,对巴基斯坦实施报复行动,而恐怖组织则展开了恐怖袭击。正如巴基斯坦一位记者所言,美国因一次“9·11”而给巴基斯坦带来“9·11”。

如今,北约部队75%的后勤物资要通过巴基斯坦转运到阿富汗,如果巴基斯坦不能将真正支持阿富汗战争,美国想剿灭塔利班将是一句空话。美国因一己之利造成美巴之间出现难以弥合的裂痕,使得巴基斯坦无法真正配合其反恐行动,这也使阿富汗战争将更加艰难。

从盟国的态度看,在以联盟形式出兵的战争中,如果仗打得很完美,矛盾可能就被掩盖了,如果仗打得很糟糕,问题都会暴露无遗。盟军追随美军这么长时间,不但花了大量军费,还吃了不少苦头,未来却似乎没有盼头,不少国家开始视阿富汗战争为包袱。波兰总统曾抱怨:波兰军队因在阿富汗战争中花费巨大,以至于影响了波兰军队的现代化进程。加上美国很少顾及盟国的感受,造成盟国对美国的怨气渐渐不满,逐渐学会口惠而实不至,消极怠工,在战场上联盟不尽心,出力不卖力,联动不真打。如果说盟军追随美军出兵之初是看在恐怖主义威胁和“9·11”事件令美国深受伤害的份儿上,各国对自己的困难隐忍不发的话,如今拉登被击毙,深受金融危机之苦的盟国政府总算找到了台阶下,终于有了抽身的机会和理由。

从美国的政治需要对战争的影响来看,战争的发展变化取决于国家政治的需要。小布什自开战至卸任,始终没有抓住拉登,而奥巴马上任仅两年时间,便打死了拉登。对美国来说,拉登之死让美国长达10年的反恐事业终于开花结果,尤其是对处于经济复苏缓慢、失业率居高不下、预算案的通过遭遇重重阻力等多重困境中的奥巴马来说,他的竞选连任之路顿时显得柳暗花明。无论奥巴马接受与否,阿富汗战争的决策都与其谋求连任的努力有紧密联系,如果决策不当,例如塔利班卷土重来,或者阿富汗局势失控,他都要付出沉重的政治代价。

从阿富汗的态度对战争的影响来看,美军的到来使阿富汗社会更加不稳定,民众越来越将美军看作麻烦制造者,而不是问题解决者。在阿富汗人民看来,既然拉登已死,美国就应该撤出阿富汗,如果美军继续留在阿富汗,那就同当年苏军一样都是侵略者。拉登之死使美军缺少了继续留在阿富汗的借口。

在后拉登时代,2011年7月美国将开始从阿富汗撤军的大局已定,而在这大背景下“空战”,然后对地上的核心目标进行战术轰炸,其协同性主要表现在韩美两国飞行员要共同完成战术讨论和任务分配等演习细节。

从近期看,美军撤军频率将会加快。明年是美国总统大选之年,杀死拉登使奥巴马的民意支持率得到提升,因此,减少战争支出,减轻纳税人负担一定是吸引选民的亮点。在此背景下,总统大选之前,美国可能会更多地选择小规模多频率撤兵,以便为奥巴马争取更多的民意支持。而大选尘埃落定之后,出于稳定阿富汗局势、稳定战场军心的需要,美国可能会放慢撤军的进度。

从中期看,美国可能会在阿富汗保留一定规模的军队,为阿富汗亲美政权提高控制阿富汗的能力赢得时间。喀布尔军事训练中心国际援助部队的副指挥官、英国人保罗·法勃上校表示:阿富汗军队必须有国际安全部队的援助才有战斗力。一旦国际安全部队抽身而退,脆弱的阿富汗政府随时都有可能分崩离析,塔利班也将会重新拥有主导权。塔利班重新执政,恐怖分子重新聚集阿富汗对美国发动袭击,这是美国绝对不愿看到也是不能忍受的。

从长期看,美军会全部撤军,但可能保留重返机制。一位美国战地记者曾指出:10年战争都没有解决问题,难道再打15年甚至20年就能解决阿富汗问题吗?从历史上看,任何强大的国家想通过武力来控制一个民族是根本不可能的,实力与目标差距过大从根本上决定了美国不可能赢得阿富汗战争。因此,如何在军队撤出后维护美国在阿富汗的利益是其在美国大背景下必须着重考虑的问题。而保留重返机制对美国来说既有需求,又有可能,也有必要。至于美军全部撤出的时间,这取决于美国在阿富汗战争的收益与战争投入的关系,当战争收益小于战争投入的时候,将是美军全部撤出的时间点。

(作者单位:国防大学)