

俄新版国安战略直面西方威胁

■石文

俄罗斯总统普京7月3日签署总统令,批准新版《俄罗斯联邦国家安全战略》(以下简称《战略》)。《战略》详细评估了俄当前和今后一段时期面临的主要安全威胁,规划了新的安全战略和优先任务。这是2015年以来俄首次更新国家安全战略。有分析指出,在俄与西方关系持续紧张、俄美难以打破“常态化对抗”的情况下,新版《战略》反映出俄应对威胁挑战的新思路。

扩大安全范畴

俄新版《战略》共列出9个国家安全战略重点,分别是保护人民、国防、国家和公共安全、信息安全、经济安全、科技发展、环境安全、保护传统价值观、战略稳定。相比2015年版本,新版《战略》着重强调信息安全、公共安全和传统价值观的保护,并进一步扩大安全范畴。

与此前不同,新版《战略》突出维护国家安全的内生性要素,不但对国家利益的范畴进行拓展,还将“保护俄罗斯人民,发掘人才潜力,提高生活质量和公民福祉”列为国家利益之首。对此,俄媒称,近年来,西方不断加大在意识形态领域渗透,并多次煽动民众针对俄最高领导人举行大规模游行示威活动。俄政府认为,民众支持是抵御外敌的基础力量。普京也表示,民众的爱国主义是抵御西方反俄思潮最有效的武器。

近年来,俄罗斯文化和传统价值观受到西方攻击,网络空间成为双方角力的新战场。为此,《战略》将信息安全单列一章,突出网络攻击、间谍活动、虚假信息、跨国公司垄断、网络犯罪等新型威胁,强调应在虚拟空间中提升维护国家主权和安全的能力。《战略》还明确,国家主权体现在地缘政治、经济、外交等各个领域,俄将进一步扩大主权范畴,解决地缘政治中的涉俄敏感问题。俄媒称,乌克兰危机爆发以来,美国等西方国家在俄战略围堵呈现全维全球态势。未来,俄将继续保持强势姿态,回应西方挑衅和威胁。



俄军举行军事演习

直面安全威胁

有分析人士指出,目前俄所处的地缘政治、安全和发展环境发生了重大变化:以美国为首的北约持续对俄进行战略挤压,乌克兰东部地区险些爆发直接冲突,美欧对俄制裁加剧……俄联邦安全委员会副秘书长瓦赫鲁科夫表示,新版《战略》明确了俄罗斯面临的主要安全威胁,即来自北约的军事挑战,以“颜色革命”为代表的政治安全风险和其他非传统安全威胁。

俄媒分析称,北约东扩已逼近俄“家门口”,反导系统、网络信息中心在临俄地区部署、组建。乌克兰、格鲁吉亚、波兰和波罗的海国家,已成为西方围堵俄罗斯的新据点。面对上述压力,俄方官员强调,俄将综合运用国家资源确保边境、主权和政治安全。其中,俄将加快武装力量现代化进程,持续开展战备突击检查和高水平训练。一方面,俄将继续更新核武库,实现战略核打击武器现代化占比超过90%的目标,并发展高超

音速武器、新概念智能武器等非对称战力;另一方面,通过常规兵力的大规模展示和运用,震慑对俄怀有敌意的国家,并在地中海、黑海、太平洋等地举行大规模海空联合军事演习。

《战略》明确,俄罗斯需巩固意识形态领域话语权。俄专家分析称,“去西方化”已成为俄在内政外交等领域开展工作的共识。俄还将防御圈拓展至白俄罗斯等独联体国家,认为西方在俄周边的价值观渗透和煽动的“颜色革命”极具破坏性。对此,俄将通过立法严惩颠覆国家政权的行径,并运用外交和军事手段展示维护政治安全的决心。

据悉,《战略》还将公共卫生安全和确立应急处置机制作为重点关注方向。

发出明确信号

依据俄罗斯相关法令,俄国家安全战略每6年修订一次,并于第6年12月发布。此次俄在年中出台新版《战略》,反映出俄将对国家安全政策作出系列调整,同时也向西方发出明确信号,即俄已

做好在外交和军事领域与西方长期“掰手腕”的准备。

俄政治信息中心主任穆欣称,《战略》充分反映当前的地缘政治形势,向西方发出了明确信号,即俄将继续捍卫自己的主权和领土完整,并在各个领域保护国家利益。俄新社援引俄政治学家别兹帕利科的话称,《战略》表明,俄已为可能发生的冲突做好准备。这也是对外发出警告,“我们不允许敌对势力在俄周边地区集结,这对俄国家安全至关重要”。

《战略》删除了与美国建立合作关系和与欧盟互利合作等内容,强调核武器、高精尖武器在维护国家主权安全中的地位作用。报道称,在俄美首脑会晤后不久,俄即公开《战略》内容,并进一步明确安全底线,显示其对改善俄美关系不抱期待。

有分析称,当下俄与西方在全球各大海域展开的“猫鼠游戏”,是目前乃至未来一段时期双方关系发展的缩影。随着《战略》不断落实,二者之间的角力将更为激烈。

推出多项措施

据《日本经济新闻》报道,日本防卫省计划通过增加人员编制,建立人才机制等措施扩充网络作战力量。

首先,扩充专业队伍。日本“网络防卫队”成立于2014年3月,由防卫相直辖,统合幕僚长(相当于总参谋长)指挥监督。该部队成立后,长期保持110人左右规模,加上陆、海、空自卫队所属网络作战力量,共计430人。经过多年连续扩编,2021年年底,总人数将增至800人,2023年可达到千人以上规模。

其次,整合重组实现统一指挥。日本防卫省计划于2022年建成全新的自卫队“网络防卫队”,将原本分散在陆海空各自卫队的相关人员进行整合,形成统一指挥下的网络作战力量。日方声称,此举意在避免各自为战。

再次,借助民间力量快速形成能力。日本防卫省计划从大型网络安全公司直接引进人才。据悉,日本防卫省已与日本电话公司和另外一家网络安全公司建立合作关系。自今年7月起,两家公司将各指派一名网络专家作为网络安全顾问进入防卫省开展相关工作。

最后,建立人才培养机制。日本防卫省已在陆上自卫队通信学校设立负责网络培训的网络教官室,并在高等工科大学新设系统和网络专业课程等。同时,日本防卫省还计划向专业网络安全企业学习网络安全防护技术,并派遣自卫队员赴北约网络防御卓越中心等地进行研修。

试图突破限制

在2018年《防卫计划大纲》中,日本防卫省明确将网络空间视为继陆海空天之后的第五战场,称美国等国已建立网络司令部,日本也应尽快组建相应部队。由于受“和平宪法”制约,日本版“网军”不能开展名义上的“网络攻击”行动。实际上,日本早已组建

网络攻击研究部门。

目前来看,日本“网军”无法在短期内解决宪法限制问题,或将采取其他方式扩充力量,加快作战能力生成。

一方面,大量雇佣“灰色人员”。近年来,日本防卫省通过夺旗赛等形式在全国范围内招募网络人才,并聘请他们担任网络安全顾问。防卫省还将网络人才发展为“预备自卫官”,这些人平时在地方企业供职,有任务时可迅速投入战斗。

另一方面,任务外包规避风险。据悉,日本防卫省已委托民间研究机构对大数据应用、网络攻击人工智能分析、网络病毒研发、网络反击能力建设等展开研发。其主要流程为防卫省设定研究主题,公开招标,选择最佳机构,最后签订正式合同。日本防卫省试图通过这种方式规避法律和舆论问题。

■文咸入

日本大幅扩充网络作战力量

美拟建类民船轻型两栖战舰

■于晓晶

美国防务专家戴维·阿克思近日在《福布斯》杂志网站撰文,设想美海军陆战队未来在西太平洋地区执行作战任务的模式,并宣称美军应建造更多类似民用船只的轻型两栖战舰,以保证海军陆战队顺利完成作战任务。

瞄准未来战争

根据阿克思的说法,未来西太平洋地区一旦爆发战争,美海军陆战队将成为最先与敌交手的力量之一。“他们不再采取第二次世界大战时期大兵团夺岛作战模式,而是分散成若干排级作战分队,搭乘小型两栖战舰在西太平洋岛屿之间秘密机动。这些岛屿之所以被选中,是因为

它们位于对手火力打击圈最外围。即使对手战机飞到这里,滞空作战时间也不会太长。海军陆战队在“前哨岛屿”登陆后,最重要的任务是建立导弹阵地和军用机场,为接下来的攻击和防御行动建立“稳固立足点”。

阿克思指出,这项跨岛机动任务十分危险,因为战争时期对手“将更加严密监视海上动静,尤其将下大力气搜寻敌两栖作战舰艇”。届时,对手的军舰和巡逻机将使用主动雷达对目标区域进行扫描和跟踪,同时监听各种雷达信号。“如果雷达扫描发现可疑目标,或监听拦截到对方雷达的开机信号,他们会立即派出舰艇和飞机,用红外或光电传感器进行确认。”事情发展到上述地步,搭载美

海军陆战队跨岛机动的两栖战舰将陷入危险境地。为避免这种情况的发生,美军应设计建造一种新式轻型两栖战舰。

“假扮”民用船只

阿克思认为,未来轻型两栖战舰在外形设计、武器装备等方面应尽可能简化,使其更像民用船只而非军舰。这样做有两点好处。

首先,可大幅降低建造成本。阿克思的想法是,美军可在不挤占驱逐舰、护卫舰、潜艇和其他主要舰艇建造资源的情况下,从每年200亿美元的造船预算中划拨一部分,用于采购轻型两栖战舰,于2023年采购第一艘,2026年前采购9

艘,最终采购36艘组成舰队部署至太平洋地区。

其次,最大限度提高隐身能力。阿克思认为,按照商业标准建造的轻型两栖战舰,船体更薄、吨位更小,火力对抗措施也相应减少,除一门30毫米舰炮外,几乎不装备任何其他武器。这样一来,无限接近民用船只的轻型两栖战舰可混入民用船队。“对这款军舰来说,外形是提高其生存概率的关键。”

美海军代理采购主管弗雷德里克·斯特凡尼与阿克思持相同看法。他在美国众议院听证会上表示,这些轻型两栖战舰要在战时提高生存能力,就必须看上去与其他船只没有区别”。换句话说,轻型两栖战舰应凭借外形“假扮”民用船只,混入其队伍,令对手无法将其与成千上万艘航行在西太平洋的渔船、拖船和油轮区分开来。

声称具有可行性

阿克思声称,建造无限接近民用船只的轻型两栖战舰在理论和实践上都被证明具有可行性。

《建立并维持一支海军》一书的作者杰瑞·亨德里克斯认为,轻型两栖战舰避免被对手探测到的主要方法,是降低可探测信号特征。比如,在准备发动突袭前不使用舰载雷达或其他主动传感器,可将舰艇的电子信号特征降至最低。在此基础上,它们可借机靠近民用船只并以相同速度行驶。

《世界作战舰队》一书的作者埃里克·韦特海姆认为,越来越繁忙的海上贸易,使美军建造无限接近民用船只的轻型两栖战舰成为可能。“随着海上贸易规模不断扩大,此类舰艇更容易混入渔船、油轮等民用船只,在繁忙的西太平洋海域更是如此。”



“岛山安昌浩”号潜艇进行海试

韩国试射潜射弹道导弹引关注

■姚冰

在美国全面解除对韩国导弹最大射程和弹头重量的限制后,韩国导弹技术取得新进展。据韩国媒体透露,继2020年年底完成潜射弹道导弹地面发射试验后,韩国军方最近完成该型导弹水下试射。这意味着,韩国将成为世界上第8个拥有潜射弹道导弹技术的国家。

韩国国际广播电台7月5日报道称,韩国海军于当地时间7月4日成功试射一枚潜射弹道导弹。不过,这一消息没有得到韩国军方确认。韩国防卫事业厅和国防部称,“因为涉及军事机密,无法证实韩军是否已掌握潜射弹道导弹关键技术”。

韩军潜射弹道导弹开发工作一直处于高度保密状态,直到2020年年底完成地面发射试验,才为外界所知。据悉,此次试射的导弹是在“玄武-2B”弹道导弹基础上改进而来。“玄武-2B”弹道导弹射程超过500千米,具备一定的精准打击能力。

有媒体称,韩国潜射弹道导弹从水下驳船发射,这是此类武器进行初始测试的标准程序。韩国国防安保论坛事务局局长辛钟宇表示,水下驳船试射环境与潜艇类似,这意味着韩国已掌握弹道导弹潜射技术。未来,该型导弹将从韩国海军张保皋Ⅲ级常规潜艇发射。据悉,韩国海军将于本月晚些时候接收张保皋Ⅲ级常规潜艇首

艇“岛山安昌浩”号,这是韩军为发射潜射弹道导弹专门建造的新型潜艇。韩国前潜艇艇长文根植称,该潜艇交付后,可能进行实弹演练。

韩国国际广播电台报道称,“岛山安昌浩”号潜艇已完成主要装备性能测试,正在接受武器系统评估。该艇长83.3米,宽9.6米,可搭载50名海军官兵,配备6管533毫米口径垂直发射系统,能够发射韩国自主研发的潜射弹道导弹和“玄武-3”巡航导弹。韩国计划分3批建造9艘该型潜艇,第1批3艘潜艇将于2022年前具备作战能力,第2批将于2024年前服役,第3批将于2029年前服役。

韩国《东亚日报》报道称,完全掌握潜射弹道导弹技术通常需经历3个阶段:一是地面发射试验,韩军已在2020年年底完成;二是水下驳船试验,韩军也于近期完成;三是水下实际试射,韩军尚未完成。不过,截至目前,韩国方面并未正式承认将在“岛山安昌浩”号潜艇上部署潜射弹道导弹。

有分析人士指出,韩国潜射弹道导弹完成水下试射,离不开美国的推波助澜。此前,美国决定终止延续了40余年的“韩美导弹指南”,意味着全面“松绑”韩国导弹发展。当时有舆论认为,此举不仅使朝鲜半岛进一步陷入不信任气氛,还将对半岛军事态势和地区安全局势产生负面影响。



轻型两栖战舰概念图