

俄组建新机构深化国防改革

■石文

7月30日,俄罗斯总统普京签署命令,在俄联邦武装力量人员工作总局基础上,正式组建国防部军事政治总局。原西部军区司令安德烈·卡尔塔波夫上将,成为首任局长并兼任国防部副部长。作为武装力量结构调整的重要一环,此次改革将重塑俄军政治工作组织形态和力量体系,丰富和完善俄军“混合战争”理念下的作战样式,并从体制机制层面推动俄军实力整体跃升。

俄国防改革更趋完善

俄总统普京表示,国防部军事政治总局的组建,将成为俄联邦武装力量发展史上一个标志性事件,成为俄深化国防改革的时代产物。近年来,在美国等西方国家的军事挤压下,俄不断对“新面貌”转型后的军事力量进行优化重组。今年以来,俄先后在多个战略方向作出调整:西部军区在斯摩棱斯克州新建1个坦克团;第1坦克集团军、第20坦克集团军物资技术保障旅内,分别组建工程兵团和重型汽车营;南部军区第58集团军第136旅和第19摩步旅,扩建为2个新型摩步旅;波罗的海舰队第72航空兵基地,改组为第689歼击航空兵团。俄还计划在今年年底前,完成空降兵部队所有坦克连扩编为坦克营的工作。

组建国防部军事政治总局,反映出俄国防改革更趋完善,已由具体兵种结构向领导指挥体制领域延伸,显示出俄军政高层对国防安全的认知更加系统化。俄媒评论称,在当前大国对抗进一步升级、非传统安全威胁日益突出的背景下,俄军重建主管军队政治工作的职能部门,回应了俄国内各界人士对安全的关切,与组建国民近卫军一样,是俄国家防务体系重塑中的关键一环。

在近几次军事行动中,俄逐渐掌握



俄防长绍伊古(右)与军事政治总局局长卡尔塔波夫(左)

并运用“情报+作战”等现代作战样式,不断探索人工智能的军事化应用,并形成具有俄式风格的军地协同发展理念。可以预期,在军事政治领域的工作创新和战斗力培育,将成为近期俄国防和军队改革的重中之重。有媒体指出,该机构的设立,是俄军在领导指挥体制上的一次重大改革,有助于俄统筹运用多种力量,应对现代战场环境下的安全威胁和风险挑战。此外,未来俄军各层级指挥机构将增设负责政治工作的主官,对

俄军人培养工作提出新的要求。

有助于俄军信息战建设

俄联邦委员会国防和安全委员会主席邦达列夫表示,“近年来,为诋毁俄罗斯和俄军形象,以美国为首的西方国家动作频频,国防部军事政治总局将予以反击,其对于保障国家安全至关重要”。卡尔塔波夫也在就职仪式上表示,“在现代‘混合战争’中进行政治动员和军事教

育工作”和“向俄武装力量人员展示敌对势力利用多种手段诋毁俄罗斯的恶劣行径,并予以还击”,是军事政治总局的首要职责。

值得一提的是,军事政治总局类似于苏联时期的总政治部,具有严格的垂直管理机构和层级。有外媒预测,今后,俄军信息战、舆论战和法律战等新型作战部队,将成为该机构直属兵力。

根据俄方信息,早在2017年年初,俄即组建完成信息战部队,约1000人,由国防部1名副部长指挥,担负网络防御、通信侦察和舆论宣传等任务。其主要成员包括:俄总参第八局所辖科技连、侦察总局所属网络侦察与攻防机构、新闻总局所属舆论战力量及信息与通信管理总局电子战人员。

作为“混合战争”的要素之一,信息战能力也被列为俄军改革的重点。2008年俄格冲突后,时任总参谋长马卡罗夫就在战争总结中表示,“负面信息始终困扰俄军行动”。2013年,美国中央情报局前雇员斯诺曝光的“棱镜门”事件,再次触动俄军高层。经过不断建设与发展,俄信息战部队曾在乌克兰东部地区和中东战场发挥重要作用。美国智库布鲁金斯学会曾列举俄最令西方忌惮的几大武器,俄在最近几场战争中多种手段虚实结合的信息战战法赫然在列。

有分析指出,此次新建军事政治总

局,有助于俄军在信息战、心理战和舆论战等力量建设方面更成体系,实现“模块化”融入作战行动等目的。在与西方对峙趋向全球化的情况下,俄将不断丰富政治工作领域作战模式,在“混合战争”中维护自身权益。

机构升格牵引职能扩充

卡尔塔波夫的履新,也显示出俄军高层对组建军事政治总局的重视。卡尔塔波夫长期在西部军区履职,在与北约对抗过程中积累了丰富的经验,曾参与指挥应对乌克兰东部危机行动,出任俄驻叙利亚战斗集群总司令,对“混合战争”理念有认知有实践。与原联邦武装力量人员工作总局局长的中将军衔相比,其上将军衔反映出军事政治总局在国防部中的地位与作用。

同时,军事政治总局较原联邦武装力量人员工作总局职权范围进一步扩大,在合并多个职能机构后,组织“针对军人的心理辅导、信息宣传和爱国主义教育”,为实现军人宗教信仰自由创造条件”也是其重要工作内容。外媒评论称,伴随海外军事行动不断增多,俄组建职能部门加强爱国主义教育和意识形态领域工作,旨在凝聚军心士气,增强与西方全方位对抗的底气,强化国防领域征兵、教育和宣传等工作。

■胡晓剑

建联合炮兵旅,美韩欲「一箭三雕」

据韩国《朝鲜日报》8月7日报道,为强化联合防卫能力,美韩将成立联合炮兵旅,最快于本月末举行组建仪式。两国成立联合部队,是自2015年6月创立美韩联合军团以来的第二次。

报道称,美韩联合炮兵旅将编制在驻韩美军210炮兵旅中,驻扎在首尔汉江以北,意味着美国仍将维持在该地区的实质性军事存在。美军210炮兵旅是唯一一支驻扎在韩国京畿道北部的驻韩美军部队,总兵力2000余人。据报道,联合炮兵旅旅长由美军上校担任,副旅长由韩军军官担任。目前,已有一部分韩军军官在驻韩美军210炮兵旅中办公。据悉,平时该旅由美韩军官组成的参谋部领导指挥,战时有可能汇入美军第2步兵师。

美韩2015年6月组建的联合军团,以美军第2步兵师为基础编制,美方负责作战指挥,韩方负责军需保障。美韩借鉴先前经验组建联合炮兵旅,不排除它会成为美军在韩国甚至海外其他军事基地的“样板工程”,进行全面推广。

有分析指出,美韩此时决定成立联合炮兵旅,主要有以下几个方面的考量。

一是加强美韩联合防卫能力。分析认为,美韩组建联合部队的目的在于“提升战术级作战能力以更好地应对外来威胁”,组建完毕后,有助于强化美韩同盟,提高韩国的防御能力,并培养能够执行联合作战任务的专业人员。韩国军方人士表示,美韩联合军团在各项联合训练中体现了较强的战斗力,联合炮兵旅预计也会提高美军210炮兵旅的作战能力,强化防卫态势。

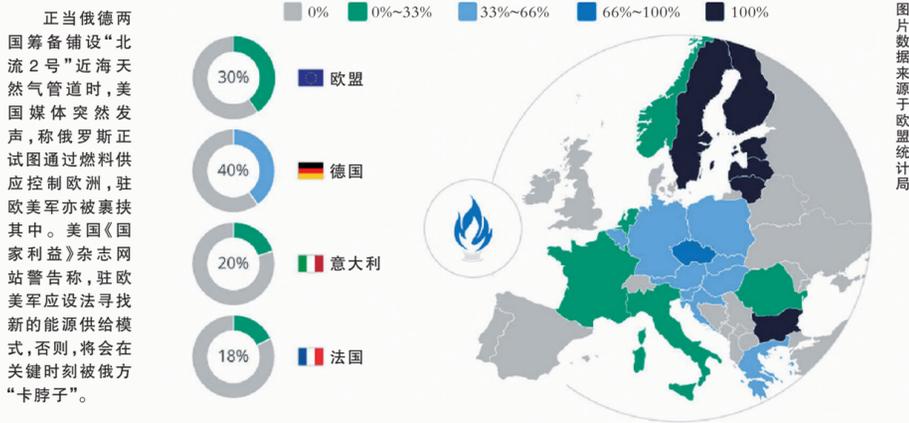
二是为移交作战指挥权铺路。韩国总统文在寅竞选获胜以来,韩方不断推进战时作战指挥权移交工作,并希望任期内解决该问题。韩媒分析认为,美韩联合炮兵旅的设立,或是为战时作战指挥权移交铺路。一旦作战权从美方转入韩方,联合炮兵旅仍是维持美韩联合防卫能力的方案之一。

三是着眼形势进行战略调整。21世纪以来,美国一直致力于驻韩美军的重组,以加强其“战略灵活性”。分析认为,目前驻韩美军和韩军很可能会注重核心能力建设,确保军事威慑和进攻能力,但从长远来看,美国可能会调整战略,更专注于在亚太其他地区的力量投放。

该消息目前尚未被韩媒体广泛报道,是否为有意低调处理不得而知。不过,在当前朝鲜半岛形势持续向好的情况下,美韩军方这一行动难免会让外界质疑其所谓半岛和平的承诺,尤其可能会刺激正致力于推动“无核化”进程的朝鲜,成为半岛局势的变量因素。

减少对俄能源依赖,美接连出招

■马成龙



驻欧美军患上对俄能源依赖症

据美国“石油价格”网站报道,今年第一季度的数据显示,欧洲国家使用的天然气,至少有41%来自俄罗斯。对此,大西洋理事会能源专家格里加斯表示:“从美国运至欧洲的天然气要经过液化、还原两道程序,运输成本远高于通过天然气管道输送至欧洲的俄罗斯天然气。因此,从经济角度考虑,多数欧洲国家会选择使用俄罗斯天然气。”

受此影响,美国驻欧美军事基地,也不可避免地大量使用俄罗斯油气产品。负责为驻欧美军采购能源的美国国防部后勤局发现,驻欧美军基地使用的油气产品中,有40%左右直接或间接来自俄罗斯。格里加斯指出:“在具有重要战略意义的拉姆施泰因空军基地(美驻欧洲和非洲空军总部、北约盟国空军司令部所在地),这一比例更高。”

这种局面引起了美国方面的担心。美国总统特朗普甚至公开声明,德国已沦为俄罗斯的“天然气俘虏”,对俄罗斯能源的长期依赖,已经对德国的外交政策造成了严重影响。更多美国议员则担心,驻欧美军基地使用的近半数油气产品来自老对手俄罗斯,可能会造成某种不利于美国的战略性影响。

《国家利益》杂志网站称,在乌克兰危机中,俄方就曾动用限制或者切断能源供应这一手段,令过度依赖俄罗斯油气产品的对手陷入困境。美国参议员杜米在写给国防部长马蒂斯的信中说:“如果俄罗斯在关键时刻切断对德国的油气产品供应,德国能源网将陷入瘫痪,‘镶嵌’在该网络中的美军基地很难摆脱同种命运。所以,亟须为驻欧美军

寻找备用能源解决方案,降低对俄罗斯的能源依赖。”杜米同时指出,俄罗斯向欧洲大量输送能源产品,还将扩大其在地缘政治方面的影响力——出售能源产品获得的资金可以帮助克里姆林宫达成更多政治目的,并造成欧盟以及北约国家之间的分裂。

多方会诊解决方案

在刚刚通过的《2019财年国防授权法案》中,美国参议员邓·贝肯有针对性地提出了能源安全政策,敦促相关部门为驻欧美军基地寻找能源替代方案,减少对俄罗斯天然气的依赖。

《国家利益》杂志文章称,替代方案之一是在驻欧美军基地内布设“微型能源网络”,即自带大型发电机的局部能源供应网络。其不仅能从主网络获取能源,还能在来源被切断时保证供能。比如,美海军陆战队在夏威夷史密斯基地布设的“蜘蛛Ⅲ”型微型能源网络项目,可用蓄电池组、大型发电机等,保证基地紧急情况下的电力供应。

其二是为各基地研发、配备小型核电设施,并将其并入“微型能源网络”。“石油价格”网站报道称,这种小型核电设施在技术上已不存在任何问题。另外,美军各基地还可以大规模储能蓄电池,即采购巨型蓄电池,甚至在紧急情况下使用电动汽车作为临时能源供应站。《国家利益》杂志称,电动汽车在欧洲十分普遍,其车载电池储备的能量也完全够用。

揭开美军新步枪神秘面纱

■肇启笠



美军士兵使用M249轻机枪进行射击训练

美国“战术生活”网站近日报道称,美军正在研制“下一代班用自动步枪”,将于2022年正式配发部队,优先配发前线作战士兵。有军迷对此提出疑问,美军目前使用的M16和M4系列步枪综合性能较好,新步枪有何特殊之处?

今年早些时候,美国陆军发布的“下一代班用自动步枪”原型枪需求通知,对该枪的部分性能数据进行了确

定。引人注意的是,新步枪全重不超过12磅(约合5.4公斤),使用的弹药不仅比现役5.56毫米口径子弹轻20%,而且更具杀伤力。美国陆军参谋长米勒指出,美军现役自动步枪使用的增强型5.56毫米北约标准弹,弹头经过特殊设计,打入人体后立即翻滚破碎,致死率极高。但在伊拉克和阿富汗的实战表明,这种子弹无法击穿重型防弹衣,不

适合作为未来弹药。美国陆军军官介绍,“下一代班用自动步枪”极有可能放弃使用北约标准口径弹药,转而采用威力更大的中间威力枪弹,口径为6.5或6.8毫米。据称,这种子弹可以在600米距离上击穿加厚的重型防弹衣,具有北约标准弹无法比拟的威力。不过,新型弹药面临“减重”的问题。“战术生活”网站称,为了让子弹在口径增大的同时减轻重量,制造商可能会采用聚合物材料制造弹壳。鉴于聚合物材料在强度方面比不上传统的铜质弹壳,所以最终的解决方案可能是用铜制造子弹底火,

用聚合物材料制造弹体外壳。

这位官员称,尽管“下一代班用自动步枪”是现役8万支M249班用自动武器(轻机枪)的潜在替代品,但由于节省经费等诸多考虑,M249不会在新自动步枪配发部队后立即退出现役。相反,这款冷战时期设计制造的经典枪械将会继续服役至少10年。

“战术生活”网站报道称:“新步枪不会全面装备部队,只会配发给约10万名需要近距离作战的士兵。非作战单位的士兵仍将继续使用M4卡宾枪或M249轻机枪,5.56毫米弹药仍将在我们的仓库中存在很长时间。”

环球资讯

德军再出征兵大招

近年来,德军为招募新兵费尽心思,为了吸引适龄青年参军,还曾推出真人秀节目。德国国防部8月7日证实,为解决令人头疼的兵源紧缺问题,德国或将招募欧盟其他国家的公民到德军服役。对此,德国社民党议员卡尔·海因茨表示,外国公民在国防军服役需要附加条件,应许诺服役者未来能够成为德国公民,“否则,联邦国防军有成为一支雇佣兵的风险”。

俄军组建新型工兵团

俄罗斯《消息报》网站8月7日报道称,俄军将在图瓦共和国组建新型工兵团,其成员包括可深入敌后布设地雷的特种兵和穿着重型护具在城市战中作业的突击工兵。俄专家认为,新型工兵团的成立,是俄罗斯对叙利亚战争经验进行总结的结果。据俄国防部消息人士介绍,新型工兵团今年秋天前将在图瓦共和国组建完毕,该团下辖1个突击破障连和1个特种布雷连。

韩欲打造无人机运输部队

据韩国《中央日报》8月8日报道,韩国国防部日前公布了国防改革2.0方案部分内容,其中包括计划从2024年开始创建无人机运输部队,通过无人机将粮食、弹药等补给物资送往前线。韩国国防部高级官员表示,韩国国防部希望本国自主研发运输无人机,如果进展不理想,不排除从国外进口的可能。韩军计划与产业资源部和相关企业合作,今年下半年制造2架试验机,2023年年底前,完成全部10架样机的运行评估工作,2024年开始向全军配发运输无人机。

英军下一代核潜艇项目或遭延期

据英国《泰晤士报》8月8日报道,由于美国设计制造的弹道导弹发射装置存在焊接缺陷,使用该装置的英军下一代核潜艇项目可能会被延期。据悉,该潜艇项目总价为399亿美元。消息称,这些缺陷部件由美国BWX技术公司生产,供应给英国海军和美国海军。目前,英国方面已展开调查。

菲海军成功试射近程导弹

菲律宾海军8月9日宣布,菲海军一艘多用途攻击艇当天成功试射1枚“长钉-ER”型近程导弹。菲海军发言人乔纳森·萨塔表示,一艘多用途攻击艇当天在巴丹省以东海域对新近装备的“长钉-ER”型近程导弹系统进行试射,导弹发射后准确命中约6公里外预定目标。这是菲律宾海军史上首次成功试射导弹。

(安筱彬)