

日本密集推动对外军事合作

■文成入

据日本媒体报道,日本自卫队近日首次参加北约组织的联合太空演习,这是日本近年来不断强化与北约军事合作的一个缩影。分析人士指出,日本正通过建立定期协商机制、签署双边军事协定、参与多边联合军事演习等方式,扩大军事伙伴关系网,为实现战略企图铺路奠基。

加紧建立双边机制

报道称,日本加强对外军事合作的主要手段是建立双边机制。目前,日本与美国、英国、法国、德国、加拿大、印度、印度尼西亚和菲律宾等11个国家建立了“2+2”会谈机制,该机制允许双方就重要的军事合作议题定期交换意见;与美国、加拿大、韩国、澳大利亚、意大利、北约等13个国家和组织签署《情报保护协定》,确立了军事情报交换的沟通及共享机制;与美国、英国、澳大利亚、越南、阿联酋、孟加拉国等15个国家签署或将签署《防卫装备品和技术转移协定》,为日本的武器装备出口和军事技术转让开辟通道;与美国、澳大利亚、英国、法国、加拿大、印度、德国等7个国家签署《物资劳务相互提供协定》,为日本自卫队前往相关国家参加联合演训时的物资及后勤工作提供制度保障;与澳大利亚、英国、法国和菲律宾签署或将签署《互惠准入协定》,为日本与这些国家之间的联合军事行动和后勤合作提供便利。

其中,《互惠准入协定》作为日本对外军事合作的关键组成部分,通过约定条款替代法律程序,规定了双方军事人员互访时的地位和待遇,简化了相关人员进入对方国家时涉及的管辖权问题,如出入境、武器携带、人员管辖和自卫权利等,同时覆盖土地使用、环境污染赔偿以及与驻军相关的雇佣和劳务等问题。有评论认为,该协定已对日本自卫队未来在海外的中长期部署进行预设。

军事合作显现新趋势

分析人士指出,日本对外军事合作已形成一条较为明确的建设路径,通常包括以下4个步骤。



日本海上自卫队高波级驱逐舰参加美日联合演习。

首先,通过会谈“破冰”,常见形式包括首脑会谈或有外交和防务官员参与的“2+2”会谈等,目的是在某些安全领域达成共识和合作意向。其次,通过机制“绑定”,在与合作国达成初步信任的基础上,推动在特定领域建立双边约束机制,以便在情报共享、作战物资融通、武器装备出口、军事人员互访、后勤支持等方面获得优待。再次,通过联演“拉紧”,在相关机制建立后,由日本或合作国组织联演联训,深化双方军事联系并激发新的合作需求。最后,通过互动“融合”,即建立同盟或类同盟关系以满足多层次的需求。比如,日本和澳大利亚已通过军事互访、机制建设和联合军演完成初级互动,正向技术合作、作战协同等深层次合作领域迈进。

此外,日本对外军事合作还显现3个新趋势。一是在对外军事援助方面更主动。2023年,日本政府设立“政府安全保障能力强化支援”(OSA)军事援助制度,号称要为“志同道合的国家”提供防卫装备,目前已向菲律宾、斐济等提供监视及通信器材。二是对双边合作的定义更宽泛,除推动与单一国家的双边合作外,还寻求与北约这样的军事联盟建立常态化的军事合作关系。三是对多边机制的参与更“积极”。近年来,日本以“推

动实现自由开放的印太”为幌子,热衷于在美日印澳“四国机制”中发挥作用,试图影响地区安全秩序。近期,日本还表示考虑加入“奥库斯”(AUKUS)美英澳三边安全伙伴关系框架。

迎合美国战略企图

日本多层次、多维度地推动与多个国家和组织建立军事合作关系,目的是实现以下军事企图。

首先,通过与美国及其传统盟友加强军事合作,为未来突破和平宪法的限制积攒“人脉”。这些军事互动符合美国当前重塑和再造军事盟友体系的战略需求,容易获得美国的支持。随着合作伙伴国的增加,日本自卫队参与的军事活动和联合演训增多,将提升相关各方对日本军事“正常化”的接受度,为日本政府未来修改和平宪法、获得完整军事权时减少反对声音奠定基础。

其次,日本急于与其他国家签署《物资劳务相互提供协定》《互惠准入协定》,目的是绕开国内法律限制,促使自卫队常态化“走出去”,将其打造为“外向型”军队。随着越来越多的双边机制建立,日本能够将军事部署范围扩展至多个国家和地区,为日后常态化维持海

外军事存在奠定基础。每份《互惠准入协定》的签署,意味着日本获得一项更简化的双边机制和一个军事伙伴国,也意味着日本自卫队增加了一个可执行海外军事任务的目的地。

再次,日本瞄准菲律宾、印度尼西亚和孟加拉国等东南亚及南亚国家,通过签署《防卫装备品和技术转移协定》摆脱武器出口限制,利用“政府安全保障能力强化支援”及定向援助和优惠销售等方式,减少这些潜在用户对日本武器装备不熟悉和性价比方面的疑虑。同时,通过与德国、澳大利亚等国深化双边军事互动,逐步激发对军事装备互操作性的需求,为未来的武器和技术联合研发创造机会。

近年来,日本在美国定义的战略框架内,甘愿成为引导域外国家进入东亚乃至西太平洋地区的战略“桥头堡”,拉拢并怂恿英国、德国、法国等参与该地区的安全事务,旨在打乱地区现有的秩序和发展节奏,并借机渔利,争夺所谓的地区竞争优势。

分析人士指出,日本现阶段主要推动与多国建立双边军事合作关系,未来不排除其在以日美同盟为中心的军事伙伴网基础上,构建一个广泛、相互交织的军事联盟的可能性,有关动向值得持续关注。

挪威发布未来防务发展规划

■张乃千 王国耀

据美国防务新闻网站报道,挪威政府4月5日公布了2024至2036年的大规模防务发展规划,将在未来12年内增加6000亿挪威克朗(约合560亿美元)的防务支出,并重点关注海军与防空力量建设。

挪威首相斯特勒表示,未来5年,挪威年度防务开支将以每年约4%的幅度增长,预计到2030年,挪威的防务开支GDP占比将达到2.7%,到2036年达到3%。此轮增加的防务开支,将首先用于加强海军装备建设。挪威将采购至少5艘新型护卫舰,并配备反潜直升机;采购至少5艘新型潜艇,以替换1989至1992年服役的6艘乌拉级潜艇。

在陆军装备采购方面,挪威重点关注远程精确火力、战斗车辆、防空系统和直升机等领域。特别是在防空系统方面,挪威计划引进远程陆基防空系统。同时,追加采购“挪威先进地对空导弹系统”,该系统由挪威康斯伯格防务与航空航天公司联合美国雷神公司开发,挪威计划使其采购数量增加一倍。最新的防务发展规划还特别强调通过卫星和无人机提高挪威对周边地区的战场态势感知能力。目前,挪威正与加拿大航天研究所合作研发新型卫星。

当前,挪威海军的主力装备包括4艘南森级护卫舰等。随着海军装备更新计划的落实,挪威海军的水面作战舰艇数量将翻倍。南森级护卫舰是世界上最小的“宙斯盾”护卫舰,满载排水量5290吨,配备一门76毫米舰炮、4枚反舰导弹和1至2组8单元导弹垂直发射系统,主要承担保卫挪威领海和反潜作战等任务。考虑到挪威海军航道多为狭窄浅水区域,预计挪威下一代新型护卫舰的吨位仍将维持相同水平。

挪威最新的防务发展规划还提出,将增加士兵、文职人员和预备役人员共计2万人,其中重点增加陆军人员,将陆军所辖旅的数量由1个增至3个。4月2日,挪威政府曾宣布,计划将征召入伍的士兵数量从9000人增至1.35万人。鉴于目前挪威武装部队包括文职人员在内的总人数未达到2万人,最新公布的增员计划意味着挪威武装部队将经历一次较大规模的扩充。

在发布此次防务发展规划之前,挪威便已启动军队现代化建设。2022年1月,挪威空军通过引进52架F-35战斗机,成为全球首个装备全隐形战斗机空中力量。2023年2月,挪威宣布采购54辆“豹”2A7主战坦克,并于同年6月宣布将其升级为“豹”2A8,使挪威陆军成为该型坦克的首个海外用户。2023年9月,挪威海军首艘212CD

型常规动力潜艇在德国基尔的造船厂开工建造,预计最快于2029年交付。

长期以来,挪威的国防建设主要依托于自身实力、北约集体防御机制及与美国等主要盟友的双边关系这“三大支柱”。2009年,挪威与丹麦、芬兰、冰岛和瑞典共同建立“北欧防务合作组织”。2023年3月,挪威与瑞典、芬兰和丹麦签署建立“北欧联合空军”意向书,计划整合4个国家的数百架战斗机,实现无缝协同作战。此次挪威发布新防务发展规划,可以说是为维持“三大支柱”战略作出进一步规划。



美陆军山地作战训练一瞥

■胡 波

在美国陆军平时的训练中,山地作战训练是一项较为重要的课目。近日,美国媒体对专门负责山地作战训练的陆军山地作战学校进行介绍。

该学校的历史可追溯至第二次世界大战时期。当时,美军组建了第一支山地作战部队——第10山地师。该师除负责执行山地作战任务外,还负责对美军其他部队进行山地作战的专业训练,训练地点位于科罗拉多州的黑尔兵营。1983年,美国国民警卫队山地作战学校在佛蒙特州的伊森·艾伦兵营挂牌成立,旨在为第172步兵团第1营的士兵提供专业的山地作战训练。起初,由于训练设施尚未完善,学员们只能在农场内进行训练。1994年,该校成为美军唯一的山地作战技能资格授予机构,完成培训并通过考核的学员将被授予“E”级

技能资质,即军事登山资质。2003年,经过结构调整和重组,该校被正式命名为美国陆军山地作战学校。由于该校最初由国民警卫队建立,其教官团队至今仍由国民警卫队的现役人员组成,学校仍位于国民警卫队的伊森·艾伦兵营内,但隶属于美国陆军步兵学校。

目前,美国陆军山地作战学校每年可接收1000名学员,学员包括美国陆军现役、预备役和国民警卫队人员,以及美军其他军种和外国军队的人员。学校共开设5门课程,分别是基础军事登山课程、高级军事登山课程、崎岖地形疏散课程、山地规划课程和山地射击课程。

其中,基础军事登山课程为期两周,最开始分为冬季和夏季两个训练阶段,2008年后合并。每期课程约培训64

名学员,旨在教授学员在极端气候条件下的基本生存技能、武器保养知识和初级攀登技术。美国陆军条令称,基础军事登山课程的具体授课内容包括陆地导航、高角度射击、战地急救和伤员疏散等。课程的第二周,学员们将通过小组活动,将课堂所学知识与实战环境相结合进行演练。

进阶的高级军事登山课程,分为夏季和冬季两个阶段进行,每阶段持续两周。夏季课程主要学习攀岩技巧、领路和绳索使用方法;冬季课程主要学习爬冰、雪地移动、雪崩救援和裂缝救援等。这两个阶段的训练难度根据地形特点划分为5个等级,分别为平坦地形、较陡峭地形、更陡峭地形、陡峭和破碎地形以及垂直移动地形,学员们需在多种地形条件下完成训练。

相较于基础和高级军事登山课程,崎岖地形疏散课程、山地规划课程和山地射击课程专业性要求更高。其中,崎岖地形疏散课程主要是在恶劣条件下对照顾伤员和疏散技巧进行培训,由第86步兵旅战斗队的高级军医授课。山地规划课程旨在培养士兵在不同天气条件下进行山地行动的规划与保障能力,涵盖海拔和天气对人员及装备影响的评估、巡逻侦察规划、伤员疏散及后勤保障等多方面内容。山地射击课程着重于提升士兵在山地地形中的灵活机动和准确射击能力。

该校教官表示,山地作战课程具有较高挑战性,学员们平均每天需负重20公斤进行6至10公里的野外行进,通常每期课程会有5至10人因成绩不合格而无法毕业。



美陆军山地作战学校学员在冬季训练阶段练习攀登峡谷。



美陆军山地作战学校教官教授学员如何使用绳索。

西班牙拍卖退役坦克

■张 苗

西班牙国防部日前宣布,将以5万多美元的起始价,拍卖其退役的一批M60主战坦克,竞标者需提前提交报价。此次拍卖由位于西班牙南部圣费尔南多的历史的斯兵工厂负责。该兵工厂的历史可追溯到18世纪50年代,这里长期是西班牙的军事基地和弹药存储地。

西班牙国防部没有提及此次拍卖的M60主战坦克的具体型号,分析人士普遍认为这是M60A3 TTS。M60主战坦克自1959年起进入美国陆军和海军陆战队服役,主要用于替代M47和M48坦克。该坦克主炮口径105毫米,性能优于M47和M48坦克的90毫米主炮。M60主战坦克及其子型号被出口至多个国家,包括波斯尼亚和黑塞哥维纳、巴西、巴林以及埃及等国军队至今仍在使用该型坦克。M60A3 TTS是M60系列坦克的最后一个子型号,于1979年问世,通过安装AN/VSG-2热成像仪增强了夜视夜战能力。

1992至1993年,西班牙接收了约260至300辆M60主战坦克,其中大部分为M60A3 TTS。2010至2020年,西班牙海军陆战队装备的M60A3 TTS主战坦克陆续退役并被封存。截至2016年,西班牙海军陆战队仍有16辆M60A3 TTS主战坦克在服役。2022年,西班牙海军陆战队把最后一

辆M60A3 TTS主战坦克,转移至该国阿尔巴塞特将军和福斯特海军陆战队步兵学校,作为永久展品展出。目前,西班牙的M60主战坦克全部被“豹”2E主战坦克取代。西班牙最初从德国租借109辆“豹”2A4主战坦克,随后获得许可在本土生产了219辆“豹”2E主战坦克。

分析人士指出,公开拍卖意味着这批M60主战坦克已无军事利用价值,进入国际军火市场的可能性较小,但不排除一些部件流入国际军火市场的可能性。此前,已有多个国家曾拍卖退役或过剩的武器装备。比如,美国海军“密苏里”号战列舰的部分主炮炮管曾被作为废铁拍卖。美军还在网上拍卖车辆、健身器材、餐饮用品、小艇、火车和帐篷等物品。2023年,哈萨克斯坦特殊出口公司拍卖了苏-24战斗轰炸机、米格-27攻击机、米格-29战斗机共117架军用飞机。在拍卖前,这些飞机已被拆解成无法再武装的状态。日本防卫省装备厅曾举办拍卖会,拍卖“山雪”号训练舰的舵轮、成套的飞行员头盔和氧气面罩以及军用背包等。一般情况下,被拍卖的武器装备在拆解回收有价值的金属材料后会被销毁处理,仅有少数用于收藏或展示。

上图:M60A3 TTS主战坦克。