

2024：韩美军事合作前景预测

■刘磊娜

临近年末，韩国多家媒体对2024年韩美军事合作前景进行预测展望。文章指出，韩美两国将继续以“全球全面战略同盟”关系作为深化军事合作的纽带，进一步巩固美国在地区阵营中的主导地位，使韩国发挥作为“中等军事强国”的影响力。分析人士指出，韩国紧紧依附美国、持续扩张军备等做法，可能带来反噬效应。

“延伸威慑”添新招式

自今年4月美韩发表《华盛顿宣言》以来，美国加快落实对韩国的“核保护伞”承诺，多次出动航母、战略轰炸机和战略核潜艇在韩国进行力量展示，并邀请韩国总统、国防部长官现场观摩。2024年，美韩两国计划在“延伸威慑”战略框架下，进一步增加美军在韩国及其周边地区的部署频次和密度。

具体而言，长期驻扎在西太平洋的“里根”号航母将返回美国，由“华盛顿”号航母接替其执行任务。美国还计划派遣另一支航母编队前往印太地区进行短期部署。上述3支航母编队很可能在韩国附近海域举行联合训练，以展示威慑力。美军战略核潜艇和战略轰炸机也将增加在韩国空域出现的频次。美B-52H战略轰炸机将把韩国多个靶场作为“动态部署”的训练场，每季度至少抵韩一至两次，展示快速出击和撤退能力；美海军可能每半年派出一至两艘核潜艇停靠韩国港口，在韩国周边海域展示力量存在。

此外，韩国主动推进的战术核武库计划，可能在2024年取得突破性进展。韩国已表示愿意出资引进美国战术核武器，数量达100多件。韩国总统尹锡悦此前表示：“如果与朝鲜的紧张关系继续升级，韩国可能会用战术核武器武装自己。”民调显示，76%的韩国民众表示“韩国需要独立开发核武器”。美国媒体称，美军正筹划在“全球雷霆”和“漆黑”系列



美韩“自由之盾”联合军事演习中的“爱国者”防空系统。

战略核力量演习中增加与韩国有关的内容，并加大驻韩美军的参与力度。

延续“美主韩从”基调

在刚刚发布的美国参众两院《2024财年国防授权法案》协调文本中，美国再次重申向韩国提供“延伸威慑”的承诺。法案指出，驻扎在韩国的2.85万名美军将维持现有规模。韩国媒体称，这意味着驻韩美军将进一步发挥在印太地区的地位作用。2024年，美韩军事合作将继续遵循“美国主导、韩国跟随”模式，美军将深度参与并主导从战略级“护国”和“自由之盾”，到战役级“警惕王牌”和“警惕防御”等美韩联合军事演习，并推动新型作战力量，包括新组建的美太空军驻韩部队，以及网络战和特种作战部队人员参加相关演习。

在此背景下，2024年美太空军驻韩部队将与韩国军队深度共享导弹预警情报等数据，并首次参与战略级“施里弗”、战役战术级“太空旗”，以及“全球哨兵”

等系列演习。韩军相关力量也将受邀观摩这些演习。

此外，美国还将通过对韩军售和联演联训等方式，推动美韩双边防务关系的一体化发展。驻扎在日本的F-35A战斗机和驻关岛的RC-4无人侦察机，将与韩国军队的同型机开展联合训练，并以短期驻扎方式，部署于韩国群山、乌山等基地。

负面效应日益凸显

韩国一项最新民调显示，尹锡悦的支持率已连续3周下滑，降至32%，不支持率升至60%。造成这一现象的主要原因，是尹锡悦在经济、民生和抑制物价上涨等方面的表现未获广泛认可。韩国媒体称，韩美进一步加强军事合作、韩日关系的缓和和改善，已成为尹锡悦政府为数不多的执政成果。2024年，美国将通过增加在韩军事部署的方式，对尹锡悦政府表示支持。

然而，驻韩美军的“过度活跃”可能

带来负面影响。一段时间以来，驻韩美军因危害当地社会、挑起局势紧张等种种行径，引发韩国民众的抗议浪潮。比如，驻韩美军“萨德”反导系统计划部署地——韩国庆尚北道星州郡的民众已多次集会，谴责尹锡悦政府草率了事般地推进“萨德”基地环境影响评价，推动“萨德”反导系统在韩国的“完全部署”。

此外，防务费用分摊问题是当前韩美双方避而不谈的敏感议题。在之前的10多轮谈判中，韩国作出较大让步，如果美国继续增加要求，尹锡悦政府将内外承压，面临严峻考验。

从美国的盟友体系布局看，尽管驻韩美军动作频频，美韩加快推进军事合作，但韩国在美日韩三边关系中仍处于相对边缘的地位。美军高层多次在讲话中强调，美日同盟是印太地区盟友关系的核心。韩国政府虽然迎合了一部分亲美保守派势力的诉求，推动加强韩美同盟关系，但从长期来看，这种做法不利于地区和平稳定，还可能损害韩国政府的公信力。

希腊土耳其同意改善双边关系

■董一凡

12月7日，土耳其总统埃尔多安时隔6年再次访问希腊，与希腊总统萨克拉罗普卢和总理米佐塔基斯举行会面，讨论双边合作等问题。此次访问被外界解读为两国改善关系的重要信号。希腊以欢迎美国前总统奥巴马的礼宾规格和安保标准迎接埃尔多安，埃尔多安则在访问期间淡化双方间的冲突，积极评价两国合作的前景。

访问期间，土耳其和希腊举行了高级别合作委员会会议，并签署《雅典友好睦邻宣言》。宣言指出，双方将在政治领域就涉及彼此利益的事项展开对话，在军事领域消除不必要的紧张局面，降低冲突风险，并在经济、教育、旅游、交通、科技和农业等多个领域展开合作。埃尔多安表示，土耳其与希腊之间不存在无法解决的问题，土耳其希望通过建设性对话、睦邻友好及合作来解决现有问题，开启两国关系的“新纪元”。米佐塔基斯表示，此次访问有助于希土两国并肩站在一起，共同承担历史责任。

近年来，希腊和土耳其关系呈现逐渐回暖趋势。2022年3月，米佐塔基斯访问土耳其。今年2月土耳其发生大地震后，希腊向土耳其派遣救援队并提供援助物资。9月联合国大会期间，米佐塔基斯和埃尔多安在纽约举行会晤，进一步改善了双边关系。

缓解地区紧张局势、实现经济互利，是希腊和土耳其走近的重要推动力。俄乌冲突爆发以来，希土两国均受到来自能源危机和通胀危机的压力。土耳其面临高通胀率和本币贬值所带来的经济挑战；希腊旅游业和航运业受到欧洲经济低迷冲击，急需聚新的经济合作动力。此次访问期间，希土两国表示力争到2030年将双边贸易额从50亿欧元（约合54亿美元）提升至100亿欧元。此外，希腊将为土耳其民众前往爱琴海东部的希腊岛屿提供更便利的签证条件，土耳其政府得以向民众兑现“更容易进入欧洲”的承诺。在当前巴以等地区冲突持续的背景下，希腊和土耳其均有意愿管控在爱琴海和东地中海的海上冲突和摩擦，以节省更多资源和精力。

考虑到希腊和土耳其在地区一系列重大问题上持有不同看法，希土两国未来关系走向仍充满不确定性。一方面，希腊和土耳其在东地中海油气资源开发和爱琴海主权问题上存在结构性矛盾，当前两国关系处于恢复发展的初期阶段，短期内解决这些问题的可能性较小。另一方面，希腊和土耳其在塞浦路斯问题上的矛盾长期存在，双方均主张保护岛上与自己同族同宗的民众，这将给两国进一步深化

合作关系带来阻碍。

此外，希腊和土耳其均为北约成员国，但希腊对土耳其军备建设一直保持高度警惕，担心土耳其增强军事实力可能对其构成威胁。2022年5月，希腊曾试图劝说美国停止向土耳其出口F-16战斗机，这一举动遭到土耳其强烈反对。尽管当前两国采取灵活务实的态度对待双边关系，但不意味着双方已建立足够的政治互信。

（作者单位：中国现代国际关系研究院欧洲研究所）

德国开建万吨级护卫舰

■张杨 周雪田

据美国媒体12月7日报道，德国海军下一代主力军舰——F126型护卫舰日前在德国沃尔加斯特造船厂举行开工仪式，预计首舰将于2028年交付德国海军。F126型护卫舰虽被定位为护卫舰，但其排水量已超过大部分驱逐舰，是第二次世界大战结束以来德国建造的最大吨位水面舰艇。

2020年6月，德国国防部将首批4艘F126型护卫舰的建造合同，授予荷兰达门造船集团以及德国布洛姆-福斯公司和法国泰雷兹公司。这4艘护卫舰将在德国沃尔加斯特、基尔和汉堡的3家造船厂建造。其中，沃尔加斯特的造船厂负责钢结构建造和预组装，基尔的造船厂负责舰体分段的组装。舰体组装完成后，将被拖运至汉堡的造船厂进行设备安装、最终调试和测试。荷兰达门造船集团首席执行官阿诺特表示，F126项目对于推动德国、荷兰乃至整个欧洲国防工业的发展具有重要意义。

F126型护卫舰全长约166米，满载排水量达1.1万吨，超过美国海军阿利·伯克级Flight II型驱逐舰的全长（154米）和满载排水量（8637吨）。得益于高度自动化

和低维护需求设计，一艘F126型护卫舰仅需配备114名舰员，能够在每4个月轮换一次舰员的模式下，连续执行任务长达两年。此外，考虑到该型舰吨位较大的舰体，如有需要，额外增加人员也并非难事。

F126型护卫舰装备有完善的雷达、电子战、红外光电及通信系统。其中，法国泰雷兹公司负责提供APAR Block II X波段多功能雷达、“看门人”红外/电视监视系统、Mirador Mk2光电跟踪系统和卫星通信系统。虽然F126型护卫舰的吨位已超过一些大型军舰，但其武器配置仍与大多数吨位较小的护卫舰处于同一水平，主要安装一套16单元Mk41垂直导弹发射系统，在采用“一坑四弹”装填方式时，最多可搭载64枚“改进型海麻雀”Block II型舰空导弹。其他武器包括8枚NSM反舰导弹、一套“拉姆”近程舰空导弹系统、一门能发射“雷神”增程精确制导炮弹的127毫米舰炮及两门27毫米机炮。F126型护卫舰还拥有可容纳两架舰载直升机的机库，能够搭载NH90直升机和无人直升机。未来，该型舰或将装备德国和挪威正在研发的“魔剑”超音速导弹，用

于打击陆地和海上目标。

F126型护卫舰采用模块化设计，能够根据不同任务需求快速更换任务模块，且无需复杂调试。目前，外界仅获知有关反潜任务模块的部分细节。根据合同，德国海军将接收两套反潜任务模块，用于远程反潜作战和海底图像绘制。

德国国防部官员表示，F126型护卫舰将使德国海军能够在全球范围内执行多样化的海上任务，为德国及其盟友提供有效的防御和威慑力。然而，有分析人士对F126型护卫舰的设计提出疑问。他们认为，该型舰与德国海军F125型巴登-符腾堡级护卫舰一样，存在吨位大、武器弱的问题。

除设计上存在争议外，由于资金限制，F126型护卫舰的最终建造和服役数量还不明确。目前的合同显示，2028年至2031年，德国海军将接收4艘F126型护卫舰。去年6月，德国海军曾表达增购两艘F126型护卫舰的意愿，但随后德国国防部长宣布增购计划被无限期搁置。此外，德国海军还希望采购6艘F127型护卫舰，这也可能影响F126型护卫舰的后续采购。



法国武器出口持续增长

■张乃千 张帆

据欧洲媒体报道，法国国防部日前向法国议会提交的法国武器出口最新年度报告显示，2022年法国武器出口显著增长，全年武器出口额达269.7亿欧元（约合290亿美元），相比2021年的117亿欧元增长了1.3倍，超过2015年创下的169亿欧元出口纪录。

报告显示，2022年法国向阿联酋出售的80架“阵风”F4战斗机，合同总价达140亿欧元，此外还出售了价值20亿欧元的导弹，使阿联酋成为2022年法国军工企业的最大客户。希腊同样是法国武器的重要买家，2022年采购了3艘“干预防御护卫舰”和6架“阵风”战斗机，年度订单额达39亿欧元，位居第二。波兰通过与空客航天与防务公司签订购买2颗侦察卫星和建造一座卫星地面接收站的合同，也成为法国军工企业的一大客户。

从行业领域看，得益于“阵风”战斗机合同，2022年法国在航空领域的武器出口占比达65%，导弹设备占比约14%，

还包括许多2亿欧元以下的武器维修和保养订单。从地区分布看，中东地区仍是法国武器出口的主要目的地，占比高达64%；其次是欧洲地区，占比为23%；亚洲地区占比约8%。法国国防部长勒科尔尼表示，目前法国军工企业的代表性产品包括“阵风”战斗机，以及导弹、护卫舰、潜艇、火炮、直升机、雷达和侦察卫星等。

自2022年6月起，法国在大国博弈和地缘冲突背景下全面实施“战争经济”计划，对国防工业运行和管理模式进行改革，旨在提高本土军工企业的生产能力。法国总统马克龙公开呼吁欧洲建立“更强大和更具雄心的国防工业”，并增加国防预算开支。

数据显示，2018年至2022年，法国武器出口总额已占全球军火贸易的11%，法国也因此成为全球第三大武器出口国。这首先得益于法国较完整的国防科研与工业体系，使其能够自主研发生产从核潜艇、战斗机、运输机，

到坦克、装甲车辆和各类枪械等武器装备。其次，法国秉持“一物多用”的武器设计理念，使其产品具有较高性价比和附加值。再次，法国长期将武器出口作为赚取外汇、推动军工技术发展、增加就业及配合外交政策的重要手段，其对外军售政策相对宽松，少有政治附加条件。

值得注意的是，法国武器出口也面临一些亟待解决的问题。一方面，法国军工业的部分关键技术仍受制于美国，法国曾多次因美方拒绝提供相关技术而终止武器出口项目；另一方面，2022年法国出口的大部分武器装备集中在航空航天领域，包括“凯撒”155毫米自行火炮、“勒克莱尔”主战坦克和“狮鹫”多用途装甲车等地面武器系统的购买客户相对较少，这种武器出口单一化趋势，可能对法国军工业产生一定影响。

上图：克罗地亚空军装备的“阵风”B2座战斗机。



德国海军F126型护卫舰效果图。