

神秘特种驳船现身 让重装部队登陆“脚不沾水”？

近日,一款正在建造的特种驳船引发关注,卫星图像显示,至少5艘特种驳船处于建造阶段,这种驳船能在船头伸出超过120米长的路桥,船尾则有一个开放的平台,允许其他船只如滚装船停靠和卸载重型装甲车辆。这种船只配备了助锚,可深入海中保持稳定,允许坦克等重型机械化装备直接跨过滩头进行登陆作战。此类特种驳船如果真实存在,将对未来的两栖作战模式产生巨大的影响。

□兰顺正(据《澎湃新闻》)

两栖作战的新装备

根据媒体报道,这类特种驳船不仅拥有巨大的空间可以搭载或者转运装甲车,最重要的是还可以从船头伸出超过120米长的坚硬桥梁,伸出的桥梁可以绕过地质松软等不适合抢滩登陆的岸边,直接把桥梁搭设到公路或其他硬质地面,这样登陆一方就几乎在任何海岸都能投送坦克等重型装甲车。此外,船尾是一个开放平台,其他船只尤其是滚装船可以停靠并卸货,这样驳船就可以发挥码头的功能。一些驳船配有“升降”支柱,在恶劣天气下可以放下,从而让平台保持稳定。

综合各方信息,可以看出此类具有架桥能力的特种驳船(以下简称“架桥驳船”)可以在“首”、“末”两端提高登陆作战的效率。

就起始端而言,登陆作战往往规模巨大,涉及多兵种、多部门以及各型装备的协调联动,大队人马的调度、集结、装运上船等动静自然不会小,容易被敌方通过各种侦察手段察觉(具备相关能力的港口码头必然是敌方重点盯防对象),不但会提前暴露作战意图,还可能遭到对方先发制人的打击。而架桥驳船可以让重装部队从一些看似不可能的地点隐秘上船,从而压缩对方的预警反应时间,提高突发性。

就末端而言,架桥驳船更是能够大显身手。抢滩往往是登陆作战中最激烈的阶段,登陆部队不但要面对抗登陆一方海陆空联合火力打击,还要应对敌方在水际滩头精心部署的各种障碍物。

一般情况下,敌方会在登陆地段的水际滩头部署大量障碍物。这些障碍物种类繁多,除常见的水雷阵、地雷场外,还包括很多非爆炸性障碍物,如由水泥墩和斜插的钢轨组成的轨条砦,这些轨条砦重量大,难以移动,主要用于阻滞登

陆工具,割裂战斗队形。而三角锥、三角桩主要设置在便于坦克和车辆上陆的地段,用于阻止对方的坦克和气垫登陆。铁丝网、铁鹿砦、钢刺猬则用于阻碍步兵机动,其中铁丝网通常与地雷结合使用,形成面状反步兵障碍。在一些平坦地段,还会挖掘阻绝壕,并利用挖掘阻绝壕产生的泥土堆积成墙,再用石块加固,形成防坦克障碍物。在滩头坡度较大的地方,会将其改造成人工陡壁,并在陡壁前设置铁丝网及地雷。另外在滩

头或工事前沿的岸石、平地上,还会被铺上一层5至10厘米厚的水泥,再将碎玻璃或削尖钢筋插入水泥内,形成“玻璃刀山”,目的是阻滞登陆的步兵。

这些障碍物的存在,会增加登陆作战的难度,使得登陆部队在突破过程中不得不耗费更多的时间和精力,心理压力也会更大一些,这不仅延缓了作战进程,还可能导致部队在推进过程中遭受损失。

“干脚登陆”成为可能

要克服各种障碍物,过去常用的手段是火力硬摧毁。在登陆作战的初期阶段,登陆一方会使用远程火炮、火箭炮、炸弹、导弹等远程火力打击手段,对目标登陆区域进行高强度、多波次的火力覆盖,尽可能将敌方的各种部署摧毁。在大部队登陆之前,破障分队会使用各种有/无人平台携带破障装备开辟通路。然而,这种方法需要消耗大量的时间和弹药,且容易留下漏网之鱼,有些障碍物被破坏后往往还会形成二次障碍,一定程度上会迟滞登陆人员的脚步。

而架桥驳船的出现则彻底打破了这一局限,通过其搭载的大型路桥,架桥驳船可以在敌方滩头障碍物和雷场中迅速架设安全通路,将装甲车辆和人员快速输送到滩头阵地,实现字面意义上的“脚不沾水”。由于船尾可以和其他船只对接,架桥驳船在自身运载的兵力输出一空后,还可以充当中转站和临时码头,让其他船只上的部队源源不断地上岸。同时,架桥驳船还可以把路桥斜搭在海岸的断崖、公路路基以及阻绝墙顶端,充当攻城云梯,让部队直冲登顶,占领制高点或直接利用滩头附近的道路向两翼和纵深迅速发展,为后续部队登陆创造更好的条件。这样一来,对方苦心经营的抗登陆措施的效果将大打折扣,之前被其认为是不适合登陆的地形也必须重新审视,导致防守压力大增。

如果登陆的目标是夺占敌方港口后卸载部队,架桥驳船也可以作为后备手段。一旦敌方有所准备,提前破坏了港口设施,架桥驳船也可以直接架设坡道,并连接到其他物流链,确保作战车辆和货物的快速高效装卸。综上,架桥驳船有助于提升两栖行动的战略灵活性,将成为抢滩登陆作战的重要装备之一。

另外,除了登陆作战外,在相关岛礁的维权以及建设中,架桥驳船的作用也不容忽视。现在很多岛礁的建设与开发往往面临“最后一公里”的尴尬,有些岛礁周边水文条件复杂,礁石林立,大型船舶靠不了岸,需要用小型艇换乘,导致部分大型设备难以上岛,而届时只要架桥驳船长臂一伸,很多问题就迎刃而解。



登陆驳船结合滚装船以及浮动码头,可方便重装部队登陆作战。(澎湃)

以现状为基础谋求达成某种临时性的停火

美国当选总统特朗普13日表示,他将在正式就职后“很快”与俄罗斯总统普京会面,并希望通过对话解决俄乌问题。这对外释放了什么信号?特朗普可能提出怎样的方案,来结束俄乌冲突?

张弘表示,首先,特朗普与普京很快达成要见面的这样一个决定,说明俄美之间在解决俄乌问题上已经有了很多基本的共识。也就是说,双方都希望通过俄美两国共同的努力来推动俄乌问题的解决。其二,我们看到美国特朗普政府对于解决俄乌冲突十分迫切。我们看到特朗普在继任不久就要开启与普京的会面,说明特朗普极其迫切地希望解决俄乌问题。因为俄乌问题不仅事关欧洲的安全,也关乎美国在全球政治中的影响力,而这也证明特朗普在外交政策上仍然将俄乌问题作为最优先的选项。事实上,特朗普在竞选的时候也透露出他在俄乌和谈问题上的一些立场。比如说乌克兰20年不加入北约,以及俄乌现在以现实为基础结束冲突。第二就是乌克兰加入北约的问题。我们看到现在特朗普说乌克兰20年不加入北约,俄罗斯则坚持要求北约明确拒绝乌克兰的加入,要求乌克兰去北约化、去军事化。在这个问题上,俄美之间估计还存在一定磋商的空间。第三就是未来乌克兰缓冲区由欧洲来进行维和。在乌克兰问题上,俄美之间确实有很多问题都面临着国内巨大的政治压力,如果说要达成一个永久性的和平协议的话,难度太大。因此俄美首脑的会晤,更可能是以现状为基础,谋求达成某种临时性的停火。

俄罗斯希望迅速地实现俄乌之间的停火

俄罗斯总统助理帕特鲁舍夫14日称,解决乌克兰问题应该在俄罗斯和美国间进行,无需其他西方国家代表参与,比如英国和欧盟。这反映俄方怎样的态度?俄罗斯希望以怎样的方式来结束俄乌冲突?

张弘表示,俄罗斯之所以重视美国的作用,主要是因为美国在西方世界是一个领导者。可以说在俄乌冲突爆发之后,欧洲丧失了外交和安全的自主权,完全跟随美国,因此解决俄乌冲突的关键还是要看

特朗普称将与普京会晤 俄乌冲突迎来转机？

俄乌战事已绵延千余天,目前局势依然胶着。近日,美国当选总统特朗普宣称,他将在就职后很快与俄总统普京会面,解决俄乌冲突。俄方立即予以积极回应,强调乌克兰问题谈判应在俄美间进行。延宕近三年的俄乌冲突是否会迎来转机?就相关话题,《长江新闻号》连线了中国社科院俄罗斯东欧中亚研究所研究员张弘。

□长新



当地时间1月15日,乌克兰苏梅州,乌克兰士兵在前线与俄罗斯军队作战。(CFP)

美国的立场和态度。俄罗斯十分重视与美国就乌克兰问题进行直接的沟通,普京一直强调愿与西方和谈,但是过去拜登政府在这个问题上一直坚持“政治正确”,坚持“拱火浇油”,所以普京过去可谓说“想和谈,但是找不着门”。当特朗普上任之后,俄美之间找到了一个合作契机。俄罗斯当然希望利用特朗普上任的这一个“蜜月期”,迅速地实现俄乌之间的停火,以期缓和俄罗斯的安全环境,最大限度地减少大国竞争给俄罗斯经济、社会带来的冲击。另外,俄罗斯之所以对欧洲国家比较忽视,一方面是因为欧洲国家在乌克兰问题上的立场还是“拱火浇油”,坚持所谓的“政治正确”,不同意俄美之间在乌克兰问题上进行妥协,仍然希望在政治上、安全上让俄罗斯做出让步。很显然欧洲立场并不令莫斯科感觉到有什么满意的地方。

特朗普希望跟普京对话促成俄乌和谈

在特朗普上任之前,北约不仅从美国

手中接管波兰的防空系统,北约秘书长吕特还表示,乌克兰尚不具备和谈有利条件。北约近期的这些言行说明了什么?

张弘表示,美国在波兰部署的宙斯盾反导系统,是北约增强在欧洲军事部署计划中的一部分,由美国提供相应的装备调试,最终在该反导系统验收之后要移交北约,由北约的欧洲部队统一指挥。从现在欧洲对于和谈的立场也可以看出,欧洲认为特朗普急于与普京见面,这个时机可能并不成熟。因为在欧洲看来,乌克兰在战略、军事上仍然面临着很多被动,现在与普京匆忙地坐下来,乌克兰的权益可能很难保全。北约更希望乌克兰在军事上有所斩获,对于俄罗斯形成一定的战略优势之后,再与普京谈。很显然在俄乌和谈问题上,欧洲比美国的立场更为强硬,所以他发出了这样一种所谓“时机尚不成熟”的声音。但是我们也知道,在俄乌和谈问题上,美国的立场是最关键的。因此尽管有欧洲的一些反对、质疑的声音,特朗普还是更希望尽快地跟普京进行对话,促成俄乌和谈,找到解决俄乌冲突的一个方式。



1月5日,伊朗伊斯兰革命卫队士兵从拉什特乘飞机前往演习地点。(参访)

谁会去捅伊朗“马蜂窝”？

伊朗军队和伊朗伊斯兰革命卫队近日启动了代号为“力量”的军事演习,该演习预计将持续至3月中旬。据伊朗媒体1月12日报道,原本在中部纳坦兹铀浓缩厂附近开展的军事演习,现已将演习区域扩大至位于中部和西方的另两处核设施附近。那么,伊朗举行大规模军演目的何在?

□央广军事

伊朗力保核设施

据伊朗媒体1月12日报道,当前军演正在伊朗中部的福尔道核设施与西部的洪达卜核设施附近进行。央广军事观察员滕建群认为,此次伊朗军演的规模相当庞大,重点是为了保护核设施的安全。

滕建群表示,从演习区域来看,伊朗的核设施几乎都被覆盖在从北到南、从东到西的演习区域内。从演习规模来看,伊朗几乎动用了全国的武装力量。从演习目的来看,伊朗意在威慑美国和以色列,防止它们铤而走险,采取直接的武力手段打击伊朗的核设施。

以色列是否会打击伊朗？

除了举行大规模军演之外,伊朗方面1月11日还罕见发布了一处地下“导弹城”的画面;伊朗伊斯兰革命卫队海军18日揭幕一处新的军事基地,该基地位于地下500米深。此外,1月13日,伊朗军队部署了1000架战略无人机。滕建群分析,以色列近期一直在讨论是否要对伊朗本土再次实施军事打击。伊朗如今选择先发制人,高调展示其军事实力,意在威慑以色列不要轻举妄动。

滕建群表示,伊朗近日列装的无人机航程可达2000公里,理论上具备从伊朗

直飞以色列的能力。伊朗近期频繁展示其远程打击能力,旨在向以色列彰显其强大的反击潜力。然而,以色列政府无疑期望借助美国的力量来压制伊朗,除非万不得已,否则不会轻易放弃对伊朗的打压政策。

美国会对伊朗出手吗？

美国媒体1月初报道称,美国现任总统拜登的国家安全事务助理沙利文此前向拜登呈交了一份关于本届政府任期结束前打击伊朗核设施的潜在可选方案报告,并称如果伊朗在1月20日特朗普上任之前开始研制核武器,美国可能会对伊朗核设施进行打击。但在滕建群看来,美国不会贸然对伊朗出手。

滕建群表示,当前美国政府确实有使用军事手段打击伊朗核设施的计划,但这一计划能否付诸实施,取决于拜登总统有没有“胆量”。美国权力交接在即,美国对伊朗贸然出手的可能性不大。

至于特朗普,他虽然以言辞激烈著称,但在涉及军事冲突的问题上却表现得相对谨慎。例如,在2019年美国无人机被伊朗击落后,特朗普虽一度考虑过军事报复,但最终选择了克制,因为他深知美伊冲突可能牵扯到整个中东地区,这并不符合美国的利益。但特朗普会采用经济制裁、外交孤立等手段对伊朗极限施压。