

朝鲜试验水下核武器系统

首度公开的“海啸-5-23”有何来头

朝鲜进行水下核武器系统试验,强化海基战术核打击能力。

据新华社1月19日报道,朝中社19日援引朝鲜国防省发言人的话报道,朝鲜在东部水域进行了“海啸-5-23”水下核武器系统的重要试验,旨在应对美日韩近日举行的海上联合演习。朝鲜国防省发言人当天发表谈话,谴责美日韩15日起在济州岛周边海域开展的海上联合演习,称该演习造成地区局势更加动荡,严重威胁朝鲜国家安全。

带放射性的“海啸”

朝鲜官方还未公开“海啸-5-23”水下核武器系统试验的照片,但此前曾多次公开“海啸”和“海啸-2”核无人潜水攻击艇进行试验的消息,并公开了相关照片。需要指出的是,此次朝鲜只是进行核武器系统实验,并非水下核爆炸试验。

去年3月,朝鲜进行了一系列军事训练活动,包括新型水下攻击武器系统试验,其中,“海啸”的核无人潜水攻击艇首次亮相。试验在朝鲜咸镜南道利原郡海岸进行,在80米至150米深度潜航了约59小时,最后到达假想敌人港口的洪原湾水域目标点爆炸。一个月后朝鲜公开了“海啸-2”型核无人潜水攻击艇,朝方称,该艇进行了71小时、1000千米的潜航试验,验证了潜水式战略武器系统的可靠性和致命打击能力。

朝鲜没有向外界透露“海啸”核无人潜水攻击艇的尺寸参数,该武器的涂装也不同,目前有灰色、红白相间和黑色三种涂装,无法准确判断“海啸-2”是“海啸-1”的升级版还是两者属于“海啸”武器家族,但尺寸不一样。因此,此次首度公开的“海啸-5-23”是“海啸”武器家族的新成员还仅是升级版本,还有待进一步观察。

海军专家李杰此前分析认为,从朝鲜官媒的表述来看,朝鲜的核无人潜水攻击艇是类似于俄罗斯“波塞冬”无人潜航器的水下作战兵器,两者都可以携带核战斗部,用于核打击或核威慑,属于战略武器。“但俄罗斯‘波塞冬’无人潜航器采用核动力,朝鲜的核无人潜水攻击艇采用常规动力可能性比较大。”李



朝鲜官方公开的“海啸”核无人潜水攻击艇照片



每次试验的“海啸”核无人潜水攻击艇采用不同涂装



朝鲜公开潜射战略巡航导弹试射照片

杰说。

美国卡内基国际和平基金会的高级研究员潘达也持类似观点,潘达认为,这种新型无人艇类似于俄罗斯的鱼雷——一种以在沿海地区制造破坏性核辐射爆炸为目标任务的新型武器。

朝方称,“海啸”潜水式核战略武器的使命是隐秘潜航到作战水域,进行水下爆炸造成超强力放射性海啸,破坏消灭敌人的军舰编队和主要作战港口。因此,此次朝鲜“海啸-5-23”水下核武器系统试验针对性很强,即

展示朝鲜具备打击美国航母编队的的能力。而核动力航母是美国威慑朝鲜的战略武器之一,美国常以航母停靠韩国或在朝鲜半岛周边海域举行军演向朝鲜发出警告信号。

朝鲜国防省发言人称,朝军水下核应对态势正在进一步完善,朝方将继续在海上和海底开展行动,以遏制美国及其盟国海军的军事敌对行为。谈话同时谴责美国及其追随势力新年伊始开展严重威胁朝鲜安全的冒险行动,并对由此造成的灾难性后果发出严正警告。

韩国联合参谋本部17日宣布,韩国、美国和日本三方15日至17日在济州岛以南公海举行海上联合军演,美国“卡尔·文森”号核动力航空母舰参与演习。韩国联合参谋本部称,此次军演是继去年11月韩美日共同制订多年三方演习计划后,首次进行的韩美日海上联合演习。

据韩国联合参谋本部官网消息,美韩海军和日本海上自卫队共出动9艘舰艇,演习内容涉及反潜作战、导弹防御、海上拦截和空中支援等多个方面。

强化海基战术核打击力

从推出“海啸”系列水下核武器系统到试射潜射战略巡航导弹,再到战术核攻击潜艇下水,朝鲜正多管齐下增强海基战术核打击力。

2021年1月,朝鲜研发战术核武器的计划是在当时召开的劳动党大会上作为“国防科学发展及武器系统开发五年计划”的一部分被首次提出的。此后,朝方多次公开战术核武器部队训练的消息,相关部队也在阅兵式上公开亮相。

相对于几乎不会使用的战略核武器,以战场运用为主要目的战术核武器被认为使用可能性更高的核武器,已经成为多个有核国家进行战略威慑的重要工具。美国官员此前多次声称可能对伊朗、朝鲜等国使用低当量战术核武器,此外美国在欧洲多国贮存了低当量的B61核炸弹,俄罗斯也在去年开始在白俄罗斯部署战术核武器。

《参考消息》2022年8月援引日媒刊文称,韩国国防部前高官、政策研究机构世宗研究所副所长金廷燮分析认为,朝鲜在射程可达美国的洲际导弹技术方面并不自信,希望通过战术核武器弥补威慑能力方面的不足。也有观点指出,在核战力以外的常规力量上,朝鲜远远落后于韩军,这也促使朝鲜研发战术核武器。

韩国国家安保战略研究员研究报告认为,相对于战略核武器,朝鲜会优先发展迅速发射、准确性高、能给朝鲜半岛及其周边地区造成实质性军事威胁的战术核武器。当然,如同朝鲜劳动党第八次代表大会所宣布的那样,从长远来看,为了证明对

美遏制力,朝鲜还是会努力发展战略核武器。

去年3月,朝鲜首次公开“火山-31”型核弹头。据朝中社当时报道,当时朝鲜最高领导人金正恩在视察核武器兵器化工作时,朝鲜核武器研究所向金正恩汇报了最新的核武器发展方向和战略方针,从质和量两方面加强朝鲜核武力的近期工作情况和生产情况。金正恩具体了解了根据核武器运用手段和作战目的,以及打击对象的新型战术核武器的技术数据及结构作用特点、与各种武器系统的互换性,并详细询问了国家核武器综合管理体系“核扳机”的信息化技术状况。

从朝方照片来看,首次公开的核弹头命名为“火山-31”,墙上的展板介绍了可装载该核弹头的投掷工具,包括核无人潜水攻击艇、600毫米超大型多管火箭炮、“箭矢-2”巡航导弹等,照片中出现了10枚“火山-31”型核弹头。

除了核无人潜水攻击艇,朝鲜另一种海基战术核武器系统也已经试射成功——潜射战略巡航导弹。去年3月,朝鲜宣布成功试射2枚潜射战略巡航导弹,导弹由朝鲜“8·24英雄舰”潜艇进行试射,在朝鲜沿海设定的范围飞行了1500千米。

对于朝鲜而言,潜射巡航导弹试射成功的最大意义是增加了一种核打击手段,与陆基巡航导弹相比,潜艇的隐蔽性更高,机动范围也更广,尤其是对于朝鲜这种国土面积比较小的国家,海基核力量有更多的优势。相对于潜射弹道导弹对发射平台的要求,潜射巡航导弹尺寸更小,鱼雷发射管就可以发射,对潜艇平台要求低不少。

据央视新闻去年9月8日报道,朝鲜第一艘战术核攻击潜艇第841号被移交朝鲜人民军海军东海舰队所属有关水下舰艇战队,并被命名为“金玉英雄”号。

从潜艇外形上看,潜艇配备了一个可容纳潜射导弹的导弹舱,可携带多枚“北极星”系列潜射弹道导弹。有分析认为,该潜艇鱼雷发射管可以用于发射潜射战略巡航导弹,也可以在艇体上外挂“海啸”核无人潜水攻击艇。

据澎湃新闻

讲文明树新风 公益广告

祝福祖国

你写时,我笔墨伺候,
我写时,你好好琢磨。
笔笔都是“中国梦”,
祝福祖国寿千秋!

一清



沧州市精神文明建设委员会 宣