

近年来,随着亚太地区战略位置越来越重要,海上岛礁、海洋权益之争也趋于白热化,各国的军备竞赛随之而来。潜艇作为强国海军的重要标志,它具有彻底改变战争模式,并不成比例地消耗对方战争资源的强大能力,理所当然被各国优先发展和部署。

我国周边海域正变得“异常拥挤”

美国、日本的潜艇实力一流

近年来,随着美国战略重心向亚太转移,美国海军加强了在这一地区潜艇兵力的部署。关岛基地群的阿普拉海军战略核潜艇基地,是美军在西太平洋唯一的核潜艇基地,主要部署有包括芝加哥号、基韦斯特号和俄克拉何马城号等洛杉矶级核潜艇3艘。2015年年初,美国海军在关岛地区又增加部署一艘洛杉矶级攻击型核潜艇托莱多号。另外,这里的安德森空军基地是美国在西太平洋重要的航空反潜基地,飞机从这里起飞,只需两个多小时就可到达中国台湾等地。

作为美国的盟友,日本的潜艇实力也是一流。日本由于资源贫乏和缺乏纵深的天然劣势无法改变,加上“成也海军,败也海军”的历史教训,日本将海上力量建设视为国家生死攸关的重大问题。

为了保卫海上交通线的安全,日本海上自卫队从成立伊始便将防范对方潜艇攻击视为海上作战重点,并且根据《日美防务合作指针》内容,当日本受到武力进攻,日本独自排除又有困难时,由美国与其共同排除之。具体的作战分工是,日本负责领土及周边海域、空域的防御作战,美国负责攻势作战及对日支援作战。在这种情况下,日本海上自卫队必须承担起阻止敌方潜艇进入日本附近海域,并消灭已经进入该海域的潜艇或将其驱逐出去的任务。

目前,日本海上自卫队共有19艘潜艇,其中11艘为亲潮级,6艘为苍龙级,两艘为春潮级潜艇。日本安倍政府上台后,提出了包括潜艇在内的装备及人员扩编计划,其中潜艇规模(仅是作战潜艇,不含训练潜艇)计划扩编为22艘,一举将潜艇兵力规模扩大近40%。

日本海上自卫队的潜艇以艇龄短、信息化程度高而著称,配备有先进的反潜探测设备和攻潜武器,所有潜艇均携带89式反潜、反舰两用鱼雷和

80式反潜鱼雷,可对敌方潜艇实施有效攻击。

韩国在引进潜艇的基础上大力自建

韩国三面环海,紧邻朝鲜和日本,一方面对朝鲜发展潜艇不安,投入了大量经费发展反潜作战力量,防止朝鲜潜艇对韩国近海海上通道实施攻击,并阻止朝鲜特种部队利用微型潜艇对其近海进行渗透和袭扰;另一方面又为日本提升潜艇技术所带来的军事压力而焦虑。

因此,韩国海军提出了18艘常规潜艇的水下舰队规模。目前,韩国海军正在服役的有13艘潜艇,其中张保皋级9艘和孙元一级4艘。另有两艘孙元一级将于2018年建成,并计划再建造3艘。此外,为实现“蓝水海军”的未来战略目标,韩国海军还计划发展排水量超过3000吨的KSS-3潜艇。该型潜艇融入了核动力潜艇的设计理念,反潜作战性能大大提升,首艇计划于2020年开始建造。由此可见,韩国海军未来将拥有一支由三种型号潜艇组成,并且具有一定数量规模的潜艇部队,从而具备较强的远洋水下反潜作战能力。

越南、新加坡等国,潜艇多靠“买买买”

独特的地缘特征造成了越南一直在安全上谋求两个出路:一是通过入侵或控制周边国家,为越南赢得陆上战略纵深;二是通过拓展海上防御,为越南赢得海上安全纵深。越南自认为拥有3000多个大小岛屿,充分利用这些岛屿,可形成海上防线,拓展海上防御纵深。

中国南海海域由于海阔水深,特别适于潜艇作战,因此,越南将反潜作战置于越来越重要的地位。越南海军有两艘从朝鲜引进的玉戈级微型潜艇主要用于潜艇人员训练与水上特工部

队的秘密渗透。2009年,越南与俄罗斯签订6艘基洛级潜艇的采购计划,目前已经服役3艘,分别是河内号、胡志明号和海防号,其余将于2016年前全部交付。

为确保海上交通线和马六甲海峡的安全,反潜作战在新加坡海军中占有重要地位。20世纪90年以来,新加坡在原有导弹艇、轻型护卫舰和巡逻艇的基础上,大力发展反潜作战能力,引进了5艘挑战者级和射手级常规潜艇,其中挑战者级3艘和射手级两艘。虽是二手潜艇,但它们在交付新加坡海军之前,都进行了针对性改装,装备了自动化程度较高的指控系统、完善的综合声呐系统。新加坡还计划从德国采购两艘218SG型常规潜艇,这将大幅提高新加坡海军的水下反潜能力。

与其他东南亚国家首先引进二手潜艇的做法不同,马来西亚选择从法国直接引进两艘技术水平处于当今世界最先进水平的鱼级常规动力潜艇,母港设在哥打基纳巴卢海军基地。鱼级的设计结合了西班牙的常规动力潜艇和法国凯旋级弹道导弹核潜艇的部分概念,注重静音设计,自动化程度高,综合性能先进,备弹量大,攻击力较强。

因在亚太地区和印度洋地区占据着重要战略位置,澳大利亚在美国“重返亚太”战略中扮演着重要角色。澳大利亚海军目前装备有科林斯级常规潜艇6艘,部署在西部舰队斯特灵基地。现役的科林斯级潜艇于20世纪末开始服役,总体来看役龄较短、技术较新,是当今世界排水量最大、最先进的常规潜艇之一,可满足澳大利亚21世纪前25年的海上作战要求。为了配合美国的亚太战略,遏制新地区竞争者的崛起,澳大利亚还将建造12艘新一代常规潜艇取代现有的科林斯级,计划2025年左右全部替换完成,使其潜艇部队规模扩大一倍。

(据《中国青年报》)

我国仅凭一型潜艇便已力压日本

曾几何时,谈起中国海军,军迷网友就一定会言及中国潜艇、以及中国潜艇突破岛链的事迹。但近年来,中国海军航母、新型驱逐舰、护卫舰等大型水面舰艇迅猛发展,潜艇多少有点显得被人遗忘了。

今年初,美国、印度方面透露,中国核潜艇去年多次在印度洋出没,这令中国潜艇部队重新回到舆论的焦点。

最近两年,我国派往印度洋的是093型“商级”攻击核潜艇。由于核潜艇是高度保密的装备,外界对其性能很不清楚,只能依靠图片和发展惯例进行简单的猜测。一般认为,商级攻击核潜艇排水量在6000~8000吨之间,最高航速35节左右。商级核潜艇前往印度洋,与海南基地之间一次往返万余海里,除了参加亚丁湾护航任务,其意义也是向全世界宣布,中国核潜艇部队也具备了长时间远海战斗巡航能力。

据外媒估计,我国海军现在拥有3~4艘晋级战略核潜艇、5~6艘商级攻击核潜艇,另外还有2~3艘汉级攻击核潜艇在役。按照海军少将杨毅提出的,大型舰艇数量要达到美国海军的1/3,我国还需要继续建造4艘战略核潜艇、10多艘攻击核潜艇才能补足。

在常规潜艇方面,我国海军现在大约有60多艘,可谓“三代同堂”。老式035型“明级”还有10多艘在役,第二代039型“宋级”10余艘,第三代041型“元级”约20艘,另外还从俄罗斯进口了12艘基洛级,其中2艘为早期的877型,10艘为636型。

值得一提的是,元级潜艇的综合作战性能与日本最新苍龙级潜艇处于同一水平。日本苍龙级潜艇以4200吨的水下排水量被称为世界最大的常规潜艇,而我国041型潜艇这项数据则长期被低估,水下排水量应该也在4000吨左右。

综合来看,我国常规潜艇部队是世界上规模最大的常规潜艇部队,经过近20年的高速发展,质量也不差。仅20艘元级常规潜艇就可以将日本海上自卫队比下去,60艘的规模则保证有充足兵力同时在第一岛链、南海、以及印度洋东部执行“战斗巡逻”任务。

(据腾讯军事)

大国介入是地区潜艇竞赛的根本原因

在亚太地区,美国、日本、韩国、越南、新加坡、马来西亚、澳大利亚、印度尼西亚等国,现有潜艇数量已经达到56艘,并且按照上述各国已有计划,不久将达到78艘。菲律宾目前虽然没有装备潜艇,但近年来利用中菲岛屿争端,借助美、日、印等大国力量,积极谋求引进装备,提升作战能力。

各国不惜投入大量财力加快发展潜艇,使我国周边海域从来没有

像今天这样变得“异常拥挤”、情况异常复杂,军事斗争准备的压力从来没有像今天这样紧迫。我们必须以时不我待的紧迫感和使命感,加强战略指导和布势,加紧事先筹划,加快发展与我国安全和发展利益相匹配的反潜力量。只有这样,才能遏制威胁和可能发生的战争,保护亚太地区的海洋和平。(据《中国青年报》)

像今天这样变得“异常拥挤”、情况异常复杂,军事斗争准备的压力从来没有像今天这样紧迫。

我们必须以时不我待的紧迫感和使命感,加强战略指导和布势,加紧事先筹划,加快发展与我国安全和发展利益相匹配的反潜力量。只有这样,才能遏制威胁和可能发生的战争,保护亚太地区的海洋和平。(据《中国青年报》)