

未来，必须面对潜艇的威胁

商 羹 编译

随着前苏联的解体和地缘政治方面发生的戏剧般的变化，过去的军事威胁被一种新的难以预测的军事威胁所代替。新的军事需求与下降的军费预算之间的矛盾以及其它方面的因素，使得战争原则和观念发生了重大的变革。目前的这种局势对西方各国海军的影响是很大的。过去的几十年中，他们一直是依仗世界上的重型反潜武器抗击了他们的对手——前苏联海军。而现在，他们则把重点放在了反空武器、反导武器、动力驱动以及沿海地区的远征部队等方面的建设上，因为他们现在认为，不管是过去的老对手还是一些地区霸权国家都不能对西方海军目前所拥有的海洋控制能力提出挑战。因此，西方各国海军部队尤其象美国和北约组织成员国的海军部队开始调整了海军计划和现代化目标，以便适应目前的海上局势，他们开始削减从空中、水下和水面发射的针对东方的反潜武器的数量，重视新的针对东方的反空武器。目前世界各地日益显露出来了来自潜艇的威胁，针对这种情况，对反潜武器采取轻视的态度势必会影响到抗击这种威胁的能力。

迄今为止，世界上 45个国家正在服役的潜艇有700多艘。不久的将来，象泰国、新加坡、马来西亚、芬兰和乌克兰等可能要加入到“进行海下军事行动”的这样一个集团中来。一些现代化的潜艇要装备先进的推进装置、雷达以及包括拖曳式阵列声纳和水下发射的反舰巡航导弹等在内的先进武器。潜艇通常比水面战斗舰艇的造价要低些，它们不仅在战争时期起到了卓绝的作用，和平时期也是一种非常好的警戒和威慑的武装力量。世界上许多国家都认为潜艇是极具魅力的舰艇，因为它不仅价格低，而且还可以为海军乃至国家做出巨大的贡献。各国潜艇的数量与其它的舰艇相比并不是很多，但是它们恒久不变的良好质量和能力却具有巨大的吸引力。

一、前苏联/俄罗斯海军的潜艇

第二次世界大战末期，美国强大海军的实力给前苏联军事领导人留下了深刻的印象。这次战争在很大程度上显示了在现代化战争中海军航空兵和潜艇部队的重要性。为此，1948年前苏联海军就开始对其海军部队进行现代化的改进工作，计划建造4艘航空母舰、40艘巡洋舰、200艘驱逐舰和1200艘潜艇。这项计划是针对美国等西方国家的，因为他们一同制定了一项对付前苏联的全球性的战略计划。斯大林逝世后，造船业受到了限制，外交和国防政策也发生了变化，海军也不得不重新制定计划，潜艇继续在低水平上徘徊，航空母舰和其它战舰的建造也没能实现。

后来，前苏联开始意识到了来自世界的威胁，随着民族造船业的发展，潜艇的发展计划也得到了实施。50年代早期，前苏联认为对其构成最大威胁的是西方的具有核攻击能力的航空母舰，于是在1955年到1965年间开始转向生产核动力潜艇和装备反舰弹道导弹的常规动力潜艇。

1965年到1975年，美国开始推广战斗力很强的核动力潜艇，这样就迫使前苏联改善其现存和即将制造的潜艇的反潜能力。从1975年开始，前苏联把建造潜艇的重点放在了强大的核威慑力量上，制造了多种型号的潜艇，并都装备有由水下发射的带核弹头的弹道导弹。为了增强这方面的军事力量，还生产了现代化的空中、水面和水下的反潜武器。同时，它们的潜艇开始展开针对北约海军部队的进攻性训练。

到80年代末期，前苏联由 450多艘核动力和常规动力潜艇组成的潜艇部队已经遍布世界各地，各型潜艇共计18种，每一种都有自己明确的使命和任务。当时，他们的潜艇制造能力为每年10艘。显然，前苏联执行的全球性的战略和其日益增强的海上霸权势利是针对西方的，因此北约组织成员国的海

军也开始改进其反潜武器的性能，从而使得当时世界的装备反潜武器的潜艇性能得到了突飞猛进的发展。这方面的现代化改进工作直至今日仍进行着。

前苏联强大的具有海上优势的海军力量给俄罗斯留下了一笔巨大的财富。然而俄罗斯国家目前正面临着包括军事、经济在内的全面的危机，财政困境使得一些军工厂完全失去了生产能力甚至有些军工厂已经军转民。财政困境也使俄罗斯被迫关闭了波罗的海和黑海领域的一些空军和海军基地。兵员、燃料、备用品以及维修、保养资金的缺乏使俄水面舰艇和潜艇的实力以及海上作战能力都有所降低。虽然俄整个海军舰队的前途渺茫，但俄国家领导和海军领导都认识到了潜艇在未来世界政治、经济、军事领域中的重要性，因此在俄罗斯，潜艇并没有失去其在海军中的重要地位。国家仍然保证了潜艇部队作战训练计划的实施和生产部门对潜艇的生产，虽然海军的资金是有限的，但是这并没有影响到新一代的高性能的潜艇的设计和制造计划，俄罗斯继续为潜艇部队提供着稳定的资金，预计在2005年到2010年间，俄海军将拥有120艘潜艇，为了满足核威慑的目的，潜艇部队在俄海军中应占55%的比例，目前只占30%。俄官方人员称，下个世纪，他们将拥有20~26艘战略导弹潜艇（装备436~456枚弹道导弹）；12艘“奥斯卡”I、II级反舰导弹潜艇；数艘携带SS-N-21岸基攻击导弹的“扬基”级潜艇；40艘“阿库拉”I、II级、“塞拉”I、II级和“维克托”III级潜艇；40艘各种型号的常规动力的潜艇。

为了保证目前进攻部队的现代化程度，也应该装备普通的核动力潜艇。据此，处于领先地位的核动力弹道导弹潜艇生产计划将会暂时停一停，可能将生产一种新型的核动力潜艇“塞罗德维尼斯基”（Severodvinsk）级。来自美国的资料表明，该型号潜艇的性能将优于目前西方的潜艇。这种型号的潜艇将加入到第五代低噪音的具有很强战斗力的潜艇的行列。

由于俄罗斯采取了一种进攻性的作战方针，使人们对其颇为担心。这里有一份关于由北方舰队和太平洋舰队的弹道导弹潜艇部队成功发射多弹头弹道导弹的资料，一次是在美国本土港口和海岸附近由“阿库拉”级潜艇发射的，另一次是在美航母战斗群附近由“奥斯卡”级潜艇发射的。从某种程度上看，这些举动为美国海军的行踪轨迹设置了障碍。俄罗斯海军在国际公海领域的存在，证实了美国上层官员的观点，他们一直担心俄罗斯会在国际公海领域大显身手。这些事实进一步说明了俄罗斯潜艇部队成功的经历。

二、几个重要地区国家的潜艇

伊朗的“基洛”级潜艇在波斯湾地区的行动影响着世界复杂的军事局势，改变着该地区的军事环境。伊朗在今年的一月份引进了第3艘“基洛”级潜艇，预计在未来的10年中将再引进1~2艘

或更多一些的该型潜艇。这件事所产生的影响是重大的，因为该地区的其它国家还没有潜艇。一些亲西方国家的海湾地区国家对此所产生的迅速反应就是增强他们的反潜能力，开始租用美国和欧洲海军的潜艇，但是这些国家关键的问题还是缺乏对付这些新型潜艇威胁的专业技术能力。伊朗潜艇部队的存在不能不让人想起了80年代的两伊战争和90年代初的海湾战争，他们也许是正在为即将在海湾地区发生的新的军事冲突做准备。

另一个地区是印度和巴基斯坦。这两个国家过去曾经发生过战争，也许还要发生军事冲突。印度的作战方针是在印度洋地区获得控制权，而巴基斯坦希望对靠近本国海岸线的海域实施控制，并抗拒别国来犯。尽管巴基斯坦逐渐地装备了3艘新型的90B柴电潜艇，但印度仍将在该地区保持霸主的地位，因此巴基斯坦的政策是加强对进攻和封锁之敌的打击力度。可以想象，印度对巴基斯坦的这一举动是不能接受的，但是它又不敢冒然起兵，如果印度决定建造核动力潜艇，局势也许会是另一种情形。

有人预言，在下一个世纪，可能会使潜艇猛增的地区将是远东地区，俄罗斯太平洋舰队实力的降低和美国海军实力的削减，使得世界格局发生了重大的变化，重组这一格局担当重要角色的当属中国。因为最近一些年来，中国的政治和军事战略开始转向了海洋。中国的战略转变基于以下的因素：第一，注意到自己是该地区的重要大国；第二，是稳定的经济增长的需要。这就要求中国把防御区域向海洋延伸，建立一支强大的海军，当然离不开具有战斗力的潜艇部队。目前中国制定了一系列对潜艇的现代化改进计划，将由本国自己建造数艘装备巡航导弹的潜艇，之后还将购买一些先进的“基洛”级潜艇。

远东的危险地区当属朝鲜半岛。北朝鲜拥有世界第四大常规动力潜艇舰

队，并且还在生产该类型的潜艇。然而由于原料匮乏、技术落后和零配件的不足可能会阻挠该计划的实施。目前在北朝鲜潜艇部队中扮演重要角色的是“山高”级潜艇（15艘现役，其它还在制造）。由于它们型号小、数量多，对靠近北朝鲜的舰船构成了多种威胁。

另一个潜在的令人担心潜艇泛滥的地区是东南亚。根据印度尼西亚（该地区唯一拥有潜艇的国家）、马来西亚、泰国和新加坡制定的计划来看，他们都需要潜艇。泰国希望有一支能在必要时抗击印度等国来犯其临近海域的潜艇部队；印度尼西亚则希望自己能控制住这样一个由多岛组成的国家的辽阔海域；新加坡和马来西亚关键是希望能够控制和监视马六甲海峡。以上这几个国家都与邻国有海洋纠纷，而最多的纠纷是对那些较小的岛屿。一旦发生冲突，潜艇必然要充当重要的角色。

三、西方的观念

在过去的几十年中，北约成员国海军的领导者为能够抗击前苏联的威胁，组建了由各型潜艇、水面舰艇和飞机组成的强大的具有战斗力的反潜武装部队，他们都贯彻实施了以搜索、侦察、捕猎和摧毁前苏联潜艇的方针。为了满足这一需要，他们设计并建造了超级反潜武器装备，现在其中的一些装备仍服役于部队。但是它们的使命已有了很大的变化，甚至，现在有人认为生产反潜武器已不再必要，许多国家已不热衷于此事，认为潜艇威胁论的时代已经过去，新的威胁时期已经到来，比如象反舰导弹、水雷的威胁等。此外，西方的潜艇已不再把用反潜武器去“猎潜”当做最主要的任务，而与其它的使命一起放在了同等重要的地位，军费预算也被迫把优先权转向了其它的方面，西方海军部队也随之进行了改编。

目前各国海军计划反应出了这一变化，新的战舰主要装备了反空武器系统、反导武器系统、电子预警系统、专门用于海岸和领水范围内作战的战斗系统等。实际上忽视反潜武器（如拖曳式阵列声纳和反潜武器）并在作战训练中实施与之相应的战术势必会逐渐地丧失它们的重要作用。

根据目前世界上潜艇激增的态势，应该认识到与日俱增的潜艇的威胁，恢复反潜武器在海军中的地位，承认它们对新的世界军事和技术的挑战。现在没必要去发明新的东西，而应该专心致力于反潜武器，使其再显锋芒。今天，在世界出现危机的地区一些战舰要面对来自海上的威胁已成自然。未来的十几年中，西方海军还将被迫面临来自海上和海底的双重威胁。

[选择本期文章题目](#)

