

军情前哨站 | 美军潜艇在侦察些什么 为何这次在俄踢到铁板？（上）



“沙波什尼科夫元帅”号

1 扑朔迷离

2月12日，俄罗斯官方指责一艘美军“弗吉尼亚”级攻击型核潜艇潜入苏联远东千岛群岛的领海内3海里，然后俄罗斯海军与其斗智斗勇3小时将其赶走。

俄方声称最初当时俄军恰巧在附近进行反潜演习，然后一架俄军伊尔-38M反潜巡逻机在千岛群岛无人岛乌鲁普附近发现一艘不明潜艇，然后俄军派出驱逐舰“沙波什尼科夫元帅”号等前去处置。

俄军称其用水下通讯声纳用英语和俄语要求该潜艇上浮，但对方无视俄方命令。随后俄方用到了“特殊措施”驱离潜艇，据信是小威力深水炸弹或者主动声纳。结果对方以“最大速度”逃离开该区域。俄罗斯暗示对方可能还使用了自航诱饵来掩盖其真实位置和动向。事后，俄方向美国驻莫斯科武官递交了外交照会表示抗议。而美方否认自己有潜艇在俄国领海活动，也否认有此次接触事件。

外界普遍认为有三种可能：

1，确有其事：按照冷战几十年的惯例，美方一般不会承认；

2，另有他物：有可能俄方发现的是美军的新型侦察无人UUV；

3，声东击西：历史上俄方也次用类似新闻来转移注意力，尤其是近期东欧那边乌克兰形势如此紧张。

但这里想着重说说第一种，这也是冷战时期美军潜艇经常采用的行动。

2 冷战最流行的侦察方式

虽然这次美国海军不承认，但解密资料显示：派潜艇进入对方领海抵进侦察，是冷战时期美国海军的重要任务之一，1949-1998年间累计多达2000多次。几乎每艘美军潜艇都执行过近距离观察苏联港口、造船厂，监视苏联导弹试验，跟踪苏联潜艇等任务。但其中几艘特殊改造的美军潜艇还承担了海底电缆窃听（“常

青藤铃行动”）、打捞苏联武器碎片等更为特殊的任务（“沙子美元行动”）。

因为这种只有几千米的近距离的观察所获得的图像、声学、电磁信号，是传统的侦察机、卫星难以相比的。所以冷战时期虽然发生过多次水下相撞甚至艇毁人亡事故，但美海军依然乐此不疲，又拒不承认。

根据解密资料和冷战回忆录，美军对苏联领海内抵进侦察任务主要包括以下类型：

1，抵进侦察与情报搜集

就是潜艇近距离地近侦察对方的重要沿海目标，包括造船厂、海军基地、雷达站、岸防阵地等，利用距离近的优势，采集声学、光学、电子信号情报，以此来判断对方海军、海防进展情况。这种近距离的优势，是高高在上几十公里、上百公里的侦察卫星所不能比拟的。

无论白天还是晚上，美军潜艇就是在潜望镜深度，把天线和潜望镜放出来，还有俄语翻译，长时间支棱着天线侦听苏联人的闲聊，从苏联海军出海的舰船数量和类型，一直到他们可能的海上战术。

如果发现对方的岸基警戒雷达、巡逻战舰/飞机的警戒雷达的信号，那再好不过了，一方面记录对方警戒雷达信号特点，同时侦听

对方无线电通话，看看对方多近距离、多久能发现它们，发现后对方会做出什么样的反应？——这就是对对方实战响应能力最好的评估。

在冷战的高峰期，还有一个为第三次世界大战准备的典型的任务——“Indications and Warning”（征兆&预警）——即，保持无线电静默。一旦发现苏联海军在大规模动员，或者有开战迹象，潜艇艇长们必须打破无线电静默，立即从巴伦支海或千岛群岛发出一条警报电报，然后狂奔回家。

当时美军潜艇部队嚣张到什么地步？他们会无视国际法和上级的警告，相互攀比谁抵地近，谁待得久，谁惊动的苏军最多——根据回忆录，很多艇长都会直接驶入苏联12海里领海，甚至3海里以内（当时苏联宣称12海里领海，而美国还是3海里领海，1980年代才改为12海里）。

舰队领导们居然会根据潜艇保持在潜望镜/通气管深度执行侦察任务的时间长度作为考核KPI。这鼓励了潜艇部队内部的竞争，

看谁跑得快，监听时间久，回来都是全体官兵在酒吧里吹牛的资本，而重大的收获或者成功摆脱苏联人追捕的经历，都会是潜艇艇长们职业生涯的高光时刻，有利于下一步轮岗和晋升。

2，跟踪潜艇，为了一击必杀

另一种侦察任务比较广为人知，就是对苏联潜艇的一对一盯梢，主要目的是录取每艘苏联潜艇的详细声纹——包括不同航速、不同角度的声音差异；同时跟踪苏联潜艇的航线、巡逻区、日常活动规律，以便于开战后“一击必杀”。

为了提高跟踪的成功率，避免大洋上漫无目的瞎转，就需要美军潜艇蹲守在几个水道出入口处，甚至苏俄潜艇基地门口，第一时间就发现对方，然后从对方的尾部盲区开始跟踪。

此次事发的远东地区，就是一个热点，因为在堪察加半岛最南端的首府彼得罗巴甫洛夫斯克就有苏俄最重要的潜艇基地，在这里几乎能捕捉到所有太平洋舰队的潜艇。

