

新民晚报社
上海市国防教育协会
联合主办

军界瞭望

21
“罗马子孙”把训练
变成“准海战”

22
“红色谍王”
历险上海滩

本报时政新闻中心主编 | 第 526 期 | 2019 年 1 月 28 日 星期一 本版编辑:吴 健 视觉设计:竹建英 编辑邮箱:wujian@xmwb.com.cn

日韩海上纠纷何时了

近来,日本与韩国因飞机军舰海上纠纷闹得不可开交,两国相互批评对方采取“敌对行为”。鉴于日韩都是美国盟友,美国视美日韩军事一体化为落实所谓“印太战略”的重要内容,新冒出的“插曲”究竟有何内情,事态又会如何发展,外界充满好奇心。

“友军”横眉立目

1月23日14时03分许,日本海上自卫队一架P-3C反潜机在东海对韩国海军驱逐舰“大祚荣”号进行低空绕行,这是自去年12月以来两国机舰第四次“非正常”抵近接触。综合日韩防务机构信息,日韩机舰是在东海遭遇的,日机距离韩舰540米,高度约60米,这片水域虽是公海,但被韩国视为专属经济区(EEZ),又被日本防空识别区纳入,日本几乎每天都派军机巡逻。日机从韩舰后方转到左舷,然后绕圈飞行,韩国联合参谋本部抱怨:“全副武装的军机围绕他国军舰近距离绕圈飞行,是明白无误的挑衅。”韩舰先后20多次通过国际商船通信频道向日机警告,内容是“贵国巡逻机正接近我舰所在方向,请立刻改变航线,如继续接近,我方将采取自卫措施”,但日机没有回应,于是韩舰用摄像机对日机实施拍摄留证。值得注意的是,根据韩军作战指针,应对第三国军机的“自卫措施”除了通信警告,其实还包括开启火控雷达、警告射击等进一步措施。

事后,韩国通过军事热线向日本抗议,但日方回应,“我们是友军(友邦),针对友军可以识别的飞机采取自卫措施是很不恰当的行为,希望韩国收回相应措施”。韩方表



2018 年 12 月 20 日,日机抵近韩舰 图 视觉中国

示,“即便可以互相识别,在900米以内距离和200英尺(61米)以内高度近距离飞行,也足以让我舰感到威胁,日方应对这一意图作出解释”。实际上,2014年,在中国青岛举行的西太平洋海军论坛曾通过“避免海上偶发性冲突规定”(CUES),规定成员国船舶飞机遭遇时,要防止敌对行动,并明确无线通信、舰机靠近速度等。一名韩国军官称,作为签字方的日本,在事件中明显违反CUES,“照当时的速度计算,若处置不当,日机与韩舰会在五秒内碰撞,这是日方明知故犯”。

韩国联合参谋本部作战本部长徐旭表示,自去年12月20日发生韩日舰机遭遇并导致所谓“火控雷达照射”事态后,类似情况又出现过三次。除开前面提到的1月23日的那次外,1月18日10时39分许,在蔚山以东83公里的日本海,日本海自一架P-1反潜巡逻机在距韩国海军宙斯盾驱逐舰“栗谷李珥”号1840米处出没,高度仅60-70米。1月22日14时23分许,济州岛东南95公里的东海水域,日本P-3C反潜机在距韩国登陆舰“露积峰”号和军需支援舰“邵阳”号3600米处飞行,高度更是低到30米。

有“阴谋论”吗?

日本《世界舰船》称,因领土、历

史等问题,日韩在日本海、东海都未划定200海里专属经济区的警戒线,只在各自经济水域内留出部分中间捕捞水域。由于渔业资源丰富,除大量日韩渔船外,那里还经常出现第三国渔船。韩国《时事周刊》注意到,日本海上保安厅常在“非明确水域”积极实施管辖权,管控第三国渔船,这让韩国不可接受,也不断出动海警船艇乃至军舰来维护地位,这就为纠纷埋下伏笔。

去年12月20日,一艘第三国渔船在日本海作业中倾覆,接到报警后,在附近巡逻的韩国驱逐舰“广开土大王”号(简称“广”号)和海警艇“三峰”号立即施救。由于当天海况恶劣,“广”号除开启搜索雷达,还打开更精密的火控雷达,因为它集成有定位小型目标的远程光学摄像仪,能更清晰地锁定小型渔船。

正当“广”号搜索时,日本海自一架P-1飞机出现在该舰附近,它先识别出韩舰,对其通信呼叫和识别,而韩舰也从雷达上发现日机并展开通信警告。这里有个细节,通信中,日机是呼叫“KOREA COAST”(意为韩国海警),而非“KOREA NAVY”(韩国海军),不过日方机组似乎为了更清晰识别舰艇类型,抵近“广”号实施绕航后飞离。第二天,日本防卫省就爆出“韩舰用火控雷达照射日机”的重大新闻,紧接着,

日本首相安倍晋三公开指责韩舰开启火控雷达照射“十分危险”。为了赢得舆论优势,日方还公布P-1飞机上录制的“雷达报警”音频证据。

韩国国防部随即反驳,称“广”号系出于搜索遇险渔船的人道目的开启火控雷达,并未采取可能让日方感到威胁的措施。一名韩国军官说,假设“广”号真用火控雷达追瞄日机,“照正常反应,日机应立即脱离韩舰,恰恰相反,日本公布的影像证明P-1飞机不仅未做规避机动,反倒持续抵近‘广’号,而且日方机组人员的话语里丝毫没有紧张感”。日韩民间军事专家普遍觉得,日机反复针对韩舰抵近,可能是激怒韩舰官兵进一步启用火控雷达的工作波段,继而采取“重大敌对措施”。一名韩国预备役军官表示,“韩军若对日机做出所谓‘敌对行为’,日方就可据此让己方军机在公海上的飞行正当化,把责任完全归咎于韩方”。

强硬的本钱

关于日韩海上军事纠纷走向,韩国庆南大学教授金东永认为事态仍然可控,“双方海上斗法不会造成偶发冲突,双方拥有良好外交渠道沟通”。但日本《产经新闻》称,韩舰启动火控雷达本身“非常危险”,造成冲突的风险很高,话语间充满威胁。按照日本海自交战规则(ROE),



韩国海军驱逐舰“大祚荣”号



韩军公布的监控日机相关照片 图 视觉中国

一旦日本海爆发冲突,驻厚木的海自第4航空群反潜巡逻机将第一时间到达,并向目标发射“小牛”空舰导弹,迫其停船,然后航空自卫队将出动携带ASM-1/2空舰导弹的F-2战斗机,最终将舰艇击沉。目前,日本部署在东京都附近的舞鹤第三护卫舰队明显增强,下辖1.7万吨级准航母“日向”号、宙斯盾舰“爱宕”号等大型舰艇。反观韩国,与之抗衡的海军第1舰队第一海上战斗团下辖三个战队,舰艇数量虽有16艘,是日本第三护卫舰队的两倍,但主力只有3200吨级驱逐舰“广”号、“杨万春”号和2300吨级护卫舰“江原”号。除了水面舰艇,日本海自在飞机方面也领先于韩国海军,拥有80余架P-3C和30余架P-1反潜巡逻机,而韩国海军只有16架P-3CK,况且日本国产P-1飞机速度快,续航时间长,载弹量高。换言之,就纠纷水域而言,日本有实力优势,这为日本在海上纠纷中奉行强硬路线提供力量支撑。

孔军

热点聚焦

以军新年空袭叙利亚首都

一度平静的叙利亚局势,这段时间突然升级了。1月20日下午至21日凌晨,以色列空军连续空袭叙利亚首都大马士革南郊,意在打击协助阿萨德政府反恐的伊朗革命卫队圣城旅,后者被以色列视为心腹大患。但同样站在叙政府一边的俄罗斯却强调,尽管受到一些损失,但元气有所恢复的叙防空军使用俄制武器有效抗击了侵略,打掉



以军夜袭叙首都大马士革的情景

30多枚以军导弹和制导炸弹。

首轮空袭搞侦察

综合各方消息,以军作战不具突然性,而是在空袭发起前5-10分钟通过军事热线通知驻叙俄军,俄方将消息传给叙方,这成为叙防空军能第一时间组织抵抗的重要原因。尽管不是突袭,但以军留给对手的“时间窗口”极小,而且只对俄通报大致攻击区域,没告诉具体攻击目标,再加上以军投入兵力众多,仍摧毁了大马士革南郊杜瓦利国际机场库房及附近的兵营,以军指称这些设施都归伊朗人使用。以军还摧毁了叙军一些防空武器,包括两辆“山毛榉-M1”地空导弹发射车、多套“铠甲-S1”弹炮综合系统和至少一部远程警戒雷达,体现了强悍战力。

从战术看,以军在20日下午的首轮空袭中,是用F-16I战斗机在黎巴嫩附近的地中海上空发射远程空地导弹,但被叙军拦截了七枚,未取得战果。但从另一方面看,这轮空袭很像是以军对叙防空体系进行火力侦察,摸清其雷达、火力单元、指

挥所配置,为后续真正打击进行前期情报准备。

次轮空袭才是真

摸清叙军防空部署后,以军第二轮空袭登场了,有三次(每批次最多四架)的F-16I战机分别从西部、西南和南部向预定目标攻击。以机利用已确认的叙军防空体系的空隙或弱点规划出攻击航线,然后用反辐射导弹摧毁无法绕开的警戒雷达,扩大缺口,紧接着主力机群由缺口进入,迅速向目标发射空地导弹和制导炸弹。要强调的是,以机数量毕竟有限,自然发射的专用反辐射导弹更少,因此防空压制(SEAD)只在短时间内有效,而且F-16I自带的电子战系统也只能自卫,无法像专用电子攻击机那样对敌防空通信网全面压制,因此以军必须趁着叙军防空系统短暂失效的空档,“快打快撤”。

俄制武器有威力

反观叙防空军,从2018年起陆续换装俄罗斯援助的新型防空武



以军F-16I机群频繁侵入叙利亚领空



以军标注的叙利亚杜瓦利机场的伊朗设施范围

器,除了“山毛榉”“铠甲-S1”,连以前不敢奢望的S-300远程防空系统也到手了。然而,这些武器的实战表现似乎不比之前叙军陈旧的2K12“立方”、S-125“伯朝拉河”、S-200“安加拉河”地空导弹系统强多少,以军战机似乎总能为所欲为,那么俄制防空武器真的是“银样蜡枪头”吗?当然不是。

观察本轮冲突,外界大多只关注叙防空军打不下以战机,却对他们拦下30余枚来袭弹药“选择性忽视”。今天的防空作战,不光要拦截战机,也包括拦截敌机投射的武器。就此次防空而言,叙军还是可圈可点的。他们没有打下F-16I,主要是以军早就对叙军防空部署和反应速度了然于心,精心设计空袭战术,尽可能避开叙防空军的核心圈,如果躲不开就用反辐射导弹、自卫电子战系统“强行摧毁”,但和过去无法招架不同,叙防空军这一回体现出持久抵抗的韧性,尤其令以军没能

完成大部分摧毁任务。

当然,受长年战争的消耗,叙防空军专业人才匮乏,作战素养也欠缺,就像以军公布的视频反映的,一套被摧毁的“铠甲-S1”系统如同靶子一般静等以军摧毁,而且画面显示叙军也没有人员伤亡,说明这么先进武器其实无人操作,这个现象的确令人深思。

石宏 张韶华

名家论战

