

美苏冷战中的“热冲突”

近来,美国和俄罗斯在波罗的海等地发生多起战机“危险接近”事件,成为两国关系紧张的标志。其实,在二战结束后,美国和前苏联很快进入冷战状态,彼此在强大的军事压力下维持着脆弱的和平。为了刺探对手的实力,双方用尽手段,有好几次,刺探者与被刺探者之间干脆爆发了“热战”。所幸,这些冷战中的“热冲突”最终没有演变为全面战争。

给美国人一个教训

冷战初期,美国认为前苏联在北极港口摩尔曼斯克部署了大批可对美国本土发动攻击的米亚-4“野牛”轰炸机,于是派飞机对那里进行刺探,还美其名曰“和平时期空中侦察”(PARPRO)。

1954年5月8日晨,美国空军第91战略侦察联队的哈罗德·奥斯汀上尉驾驶一架RB-47E侦察机离开英国费尔福德空军基地,飞向计划中的前苏联领空。之前的情报显示,在RB-47E的航线上,前苏联空军只部署了无法达到RB-47E侦察机飞行高度的米格-15歼击机,至于传说中飞得更快、更高的苏制米格-17歼击机仍在试验中,不可能投入使用。

在挪威西南海岸上空完成加油后,RB-47E很快在云团掩护下侵入前苏联领空,朝摩尔曼斯克的方向飞去,途中,侦察机连续摆脱苏军三个批次的米格-15的拦截,机长奥斯汀上尉一下子信心爆棚。可就在他得意洋洋地继续在云端飞行时,突然发现六架从未见过的苏军歼击机轻而易举地飞到RB-47E相同的高度,并且摆开了攻击队形!

原来,就是奥斯汀的侦察任务开始前十天,苏军高层就因为防空部队未能截住入侵领空的英国侦察机而恼怒,整个防空系统的警戒度因此加倍提高,神秘的米格-17也被提前部署到敏感地区,奥斯汀驾驶的RB-47E侦察机恰在此时自投罗网了。

冷汗淋漓的奥斯汀开始操控飞机下降高度,试图用速度来摆脱对手。可是,米格-17打出的航炮弹铺天盖地飞来,其中一发正中侦察机左边的机翼,炸出一个锯齿状大洞,飞机主油箱也被击穿多次,最大的一个洞可以塞进一只足球!受伤的RB-47E一边启用副油箱,一边呼叫加油机支援,最终勉强返回英国基地。事发后,双方不约而同地选择了沉默,一起严重的空中交火事件就被遮掩过去了。

“太阳山谷”悲剧

20世纪50年代末期,洛克希德公司改装出一批RC-130A电子侦察机,提供给美国驻欧洲空军第7499支援联队,用于侦察苏军的雷达、通信等电子信号。美军对这批侦察机抱有很大期待,RC-130A刚一就位,便开启了代号“太阳山谷”的侦察行动,一边沿着北约国家土耳其与前苏联的边境飞行,一边大肆收集苏军电子信号。这种“擦边”飞行非常危险,机组人员稍有不慎就会跨界进入前苏联领空,届时严阵以待的苏军歼击机必将给他们以雷霆一击。

预料中的冲突终于在1958年9月初发生。当时,一架总飞行时数还不足200小时的崭新RC-130A侦察机由联邦德国(西德)基地转场至土

耳其,于9月2日开始执行“太阳山谷”任务。按计划,这架飞机将从地中海海岸飞到黑海边的特拉布宗,然后右转沿土耳其与前苏联的边境飞行。整个飞行都将控制在土耳其境内,离前苏联边境最近不得小于100英里。从理论上说,如果机组照章行事,应该没有危险。

可是行动那一天,机组人员除了向基地发回“我们已飞过特拉布宗”的消息后,便再无音讯了。过了几天,前苏联塔斯社传出的消息,总算让心急如焚的美国空军得知了那架RC-130A的下落。根据前苏联国土防空军的档案记载,RC-130A侦察机在飞行途中还是越过了边境,深入前苏联领空达34公里,遭到4架米格-17的拦截和攻击。米格机携带的照相机拍摄了照片,显示RC-130A几乎被炮弹打得凌空爆炸,最终在前苏联亚美尼亚共和国首府埃里温以西60公里处坠毁,机上17名人员无一逃生。

这是自C-130系列飞机装备美军后发生的第一起被击落事件,而且造成了相当大的人员损失,但理亏的美国空军选择了沉默,苏军同样也没有承认是自己击落美机,只是声明称一架C-130“掉落”在自己领土上。这起机毁人亡的冲突事件因此没有继续升温。

“狐步舞曲”险酿惨祸

641型潜艇是前苏联海军在20世纪50年代装备的一款优秀的常规动力潜艇,因在水下机动灵活,犹如在跳优美的狐步舞曲,故而北约情报机关把它称为“狐步级”。



▲ 苏军米格-17歼击机



◀ 美军RC-130A侦察机被击落的情景画

1962年古巴导弹危机爆发后,前苏联海军将4艘641型潜艇(即B-4、B-36、B-59和B-130)派往加勒比海警戒,阻止美军从海上入侵古巴。这些潜艇上都配备了核鱼雷,但苏军严格封锁了这个消息,甚至连641型潜艇的大多数艇员都不知道自己正坐在一堆原子弹身上。

10月27日下午,正在水下潜航的B-59号潜艇被古巴封锁任务的美国海军发现,两艘驱逐舰向它投掷了10枚警告用的深水炸弹。据苏军艇员回忆,那种感觉“就像坐在一个空油桶里,突然有人用棍子在桶身上猛敲”,大家的第一反应就是美苏战争爆发了!在极度紧张的精神状态下,B-59艇长瓦伦丁·萨维斯基下令启动核鱼雷发射系统,准备以最后的手段维护前苏联的国家尊严。此时,水面上的美国军舰还在洋洋自得地等着前苏联潜艇上浮投降,他们并不知道

B-59潜艇有多可怕,一名美军舰长回忆:“我们根本不知道他们配备了核武器,因为我们的军舰上都没有这个玩意。”

眼见一场人类浩劫即将降临,第三次世界大战也非常有可能因此爆发,拥有发射否决权的B-59艇长阿奇波夫向舰长提出了不同意见,他坚信美国人并未真正发起攻击,并要求潜艇上浮请求莫斯科命令。最终,艇长萨维斯基也冷静下来,核鱼雷被撤下,B-59潜艇在美军驱逐舰监视下浮出水面。

尽管这一举动看似“屈辱”,但B-59潜艇终于确认战争没有爆发,核鱼雷大可不必使用。一场因美国海军的恐吓行动而差点引发的核战争就这样被避免了。 李学华

经典战例

作为一种廉价武器,地雷自发明之日起就有着惊人的表现,成为步兵乃至装甲车的噩梦。在地雷发展过程中,不少国家曾弄出花样繁多的品种,其中堪称“邪恶”的当属纳粹德国发明的玻璃地雷。

这种名为“43型”的地雷,通体由玻璃制成,只在起爆器上用了少量金属。它的外形像小花盆,总重1.2公斤。最初,地雷采用压发式起爆器,只要压在它身上的重量超过10公斤就会爆炸,但这种方式不安全,德国人又进行了改进,增加两根保险木棍,防止其在运输途中,到了埋设时,士兵才把保险木棍抽出。玻璃地雷内装两个独立的化学液体槽,地雷被踩中后,液体槽破裂,化学液体流出并混合,从而引爆雷体内填充的约200克TNT炸药。

玻璃地雷的“邪恶”之处,一是难以排除,二是对士兵的杀伤效果惊人。当时,工兵主要通过检测地下金属反应来确定某处是否埋雷,但玻璃地雷几乎不使用金属,金属探测仪对

玻璃地雷「害人不成先害己」

它不起作用,所以很难排除,当年盟军排雷专家都为此伤透脑筋。1944年诺曼底登陆期间,德军在海滩及邻近地区广泛部署玻璃地雷,英国人使用了大量探雷军犬才予以破解。

玻璃地雷一旦爆炸,外部的玻璃就会瞬间破裂并刺进士兵体内。与金属相比,玻璃碎片的杀伤力要大得多,刺入人体后会加大创口,并造成极大的感染风险。而且玻璃不是金属,很难用X光在人体内找到它,从而增加了救治难度。

刚发明玻璃地雷时,资源紧缺的德国人颇有几分兴奋,认为找到一种代替金属的地雷。但随着实战使用的增多,德国士兵发现这种地雷其实是“双刃剑”——玻璃本身太脆弱了,稍有不慎就会打破,进而引起爆炸,给德军自己造成伤亡,所以最终没人愿意使用它。记录显示,德国人共制造了1100万枚玻璃地雷,但只有140万枚得到使用,其余970万枚都还在仓库里。

战后,盟军开始清算为纳粹服务的兵工厂,生产玻璃地雷的格拉苏蒂·吉夫霍恩公司为了躲过风头,将玻璃地雷的爆炸部分全部拆除,只留下玻璃外壳并印上各种各样的花纹,一枚要人性命的地雷一下子变成精美的玻璃杯。据说,这种玻璃杯销量相当不错,格拉苏蒂·吉夫霍恩公司为了满足市场需求,甚至还在1947年重开过生产线。 赵保华



■ 用玻璃地雷壳体做成的小碗

“手机炸弹”打败以色列精英部队



■ 以军第8200通信部队

第8200部队是以色列最神秘的网络战部队,曾截获过埃及总统和约旦国王的加密电话,使用网络病毒瘫痪过伊朗核工厂,被西方人称为“特殊战场上的无敌存在”。就是这样一支部队,曾被对手不甚高明的诡计骗过,吃了一次暗亏。

奇怪的袭击

1999年2月20日晚,反以的真主党游击队袭击了黎巴嫩津杰地区,那里驻扎着以色列扶植的傀儡武装南黎巴嫩军(SLA)第20营。派驻该营的以色列联络官称,真主党向营地哨所发射6枚火箭弹,险些引爆储存在地下室里的弹药。

天亮后,南黎军清理一片狼藉的营地,发现两个AK-47步枪的空弹夹、一截导火线和一部损坏的手机。以军联络官推断,真主党不只向营地发射了火箭弹,还可能派人渗透并埋设了炸弹,然而南黎军不相信对手会闯进防守严密的营地,坚称只受到真主党的火箭弹袭击。最

后双方一致认为,现场找到的那部手机肯定是真主党遗留的,里面应该有些情报线索。于是,联络官要求南黎军“将手机移交第8200部队”。

利令智昏

以色列《新消息报》记者伯格曼在其著作《不择手段》中详细讲述了接下去发生的事情:“那部手机经过南黎军和以军情报部门中间的转手,最后送到第8200部队总部。急于获取情报的分析师失去应有的谨慎,忽略了基本的安全程序,未对手机进行必要的X光检查,想当然地认为那只是坏掉的手机,不可能隐藏着爆炸装置。”

对第8200部队来说,恢复手机数据并不难,情报专家已根据型号和外形确认,手机十有八九是“某个真主党成员使用的”。如果能抽取其中通话记录、短信文本等信息,无疑有助于了解真主党的内部情况。

要得到手机中的数据,首先要恢复电池的电力。于是,手机被送进

第8200部队的保密实验室,两名军官按惯例先问送手机的人是否进行过爆炸物检查,后者回答:“不知道,但我想应该检查过了。”随后,这两名军官不假思索地给手机充电。

在充电器连接那一刻,躺在桌上的手机突然爆炸。正在摆弄手机的两名军官猝不及防,一人的双手被炸断,另一名在旁边观察的军官则被冲击波击倒,所幸未受大碍。

轻敌害了自己

事后,第8200部队展开秘密调查,发现手机是真主党故意“丢弃”给南黎军的。原来,第8200部队此前宣称能对真主党领导人的电话进行窃听,因此真主党想给“狂妄的对手”一个“能够牢记的教训”,于是他们想到了“手机炸弹”。

伯格曼认为,真主党的“手机炸弹”并没有太高的技术含量,完全是以军轻敌害了自己,“直到今天,那场掀开了实验室顶棚、响声传遍整个基地的爆炸仍被第8200部队视为最大的耻辱之一”。他说:“那一天,基地内上千名士兵目睹或听到爆炸的发生,他们虽然无法相信长于玩弄诡计的第8200部队居然受到技术落后的真主党戏弄,但也不得不无奈地接受这个现实,并把它当成教训深深地埋在心里。” 谢力

史海回眸