

两次“斩首”，各有千秋

美军两次击毙恐怖组织首恶之浅析

■吕文泉 杨凯

当地时间10月27日，美军在叙利亚北部伊德利卜省巴利沙村发动突袭，击毙极端组织“伊斯兰国”头目巴格达迪，随后美国总统特朗普在“推特”上向全世界宣布这一消息。美国方面宣称根据DNA数据，已证实击毙的确定为巴格达迪，恐怖主义组织“伊斯兰国”也通过其所谓“通讯社”发表声明，称其最高头目巴格达迪已经死亡，并宣布其新的领导人。

这是继2011年5月1日美军击毙“基地”组织头目本·拉登后，美军又一次“斩首”行动，从中可以一窥美军组织该类型军事行动的特点。

多渠道和长期追踪确保情报优势。追踪恐怖主义组织头目，从来不容易。击毙本·拉登前，美国中央情报局曾花费多年时间，在本·拉登可能出现的地区建立关系、收买情报、抓捕亲信，逐渐缩小区域、锁定范围、推算时间，最终确定其藏身之处，为之后“斩首”成功创造条件、奠定基础。如美国中情局专门安排了对疑似地区的乙肝疫苗接种推广活动，对所有使用过的针头进行化验，虽并未发现本·拉登及其亲属的DNA，但该手段仍被肯定。

此次消灭巴格达迪也不是一蹴而就。去年夏季，美国中情局逮捕和审讯了巴格达迪的1名妻子和信使，意外得知巴格达迪的下落。为了便于开展活动，中情局与伊拉克和叙利亚境内的库尔德人密切合作，协助美方缩小巴格达迪藏身地区的范围，库尔德武装“叙利亚民主军”在其中发挥了关键作用。

同时，美军非常注重与土耳其军事和情报部门共享信息，土耳其总统府发言人卡林公开表示，“在叙利亚北部农村击毙极端组织领导人巴格达迪的行动中，土耳其军队与美国军队进行了密切合作”。



“斩首”本·拉登的行动中，美军1架隐形直升机坠毁

美军在当地库尔德人的帮助下，还培养了一名“线人”，获得了巴格达迪藏身建筑详细内部构造、守卫数量与地道位置等情报，该名“线人”全程参与美军突袭行动。库尔德武装“叙利亚民主军”事后宣称，正是这名“线人”得到了巴格达迪的一件内衣，才最终通过DNA检测确定巴格达迪的确切行踪。这一消息如果属实，与之前美国尝试通过注射疫苗试图获得本·拉登行踪的手段，颇有相似之处。正是通过官方和非官方的多种渠道，美军锁定巴格达迪的行踪和住所，确保行动顺利实施。

联合行动确保达成作战目的。此次美军在天基资源的支持下，动用8架武装直升机，从伊拉克埃比勒附近的军事基地起飞，持续低空快速飞行最终到达叙利亚西北部，空袭巴格达迪藏身的建筑物。美国中央司令部司令麦肯齐10月30日在五角大楼简报会上发布的视频显示，美军在逼近巴格达迪住所时，

还动用F-15战斗机和MQ-9“收割者”无人机进行空袭。

击毙巴格达迪由陆军“三角洲”特种部队完成，特战队员采用楼房侧面破墙而入、战斗机机器人杀伤守卫、猎犬致命追咬的方式，最终逼迫巴格达迪引爆炸弹背心与家人同归于尽。

行动结束后，美军花费两小时搜集情报、打扫战场，获得大量情报文件，其中包括“伊斯兰国”的未来计划等。整个斩首行动情况预想充分、手段多样灵活、组织实施顺畅，与击毙本·拉登一样，将情报搜索、快速决策、精确打击等结合起来，以一次快捷的战术行动达成作战目的。

新理念和装备增加特种作战内涵。虽然同样是在他国境内进行“斩首”行动，但美军此次消灭巴格达迪，更加注重战法的灵活运用和新手段应用。

“斩首”本·拉登时，美军曾坠毁损失1架隐形直升机，使这次行动出现了一些瑕疵。承担运输任务的隐形直升机在

行动刚刚开始时便因故障坠毁，发出的巨大声响使藏身建筑中的人员被惊醒，也引起附近巴基斯坦军队的注意，险些使整个行动变为又一次“黑鹰坠落”。虽然坠毁的直升机被美军自行摧毁以防止泄密，但该机尾部仍被完整保留，使这种长期秘密的隐形直升机的一些信息暴露于世。

在击毙巴格达迪的行动中，美军吸取击毙本·拉登行动损失直升机的教训，采取“虚则实之、实则虚之”的战法，提高直升机进入和撤离时的安全性。完成任务后，搭载“三角洲”特种部队的直升机返回友方领土走了一条和去时相同的路线，并结合地形低空飞行，以地形为掩护，虽遭巴格达迪保镖的射击，但并未遭受任何损失，还将一同执行任务的“线人”一并带回。

战斗机器人的使用是此次行动的一大亮点，“三角洲”特种部队随身携带可在黑暗环境中实施快速进攻的机器人，其快速反应和精准杀伤能力，直接击毙巴格达迪的多名保镖，使其他保镖放弃抵抗投降。

美军此次行动还有名特殊成员，是一条已服役4年并参与过50余项任务的军犬，在巴格达迪带其两名子女逃进一个没有出口的地道后，它在地道里扑倒了巴格达迪，直接将他和两名子女炸死。

综上所述，美军在此次击毙巴格达迪的行动中，利用了多兵种、多个情报机构和不同合作方的优势，通过长期的情报搜集工作，确定目标位置，通过多种作战手段协同配合，最终确保行动成功。

史说新语

百战奇略

历沛圮，坚环龟

裴行俭迁营与华川「水淹七军」

■毛炜豪 吴祝庆

原典

凡出军行师，或遇沼泽，圮毁之地，宜倍道兼行，不可稍留也。若不得已，与不能出其地，道远日暮，宿师于其中，必就地形之环龟，都中高四下为圆营，四面受敌。一遇防水潦之厄，一遇备四周之寇。法（《司马法·用众第五》）曰：“历沛圮，坚环龟。”

《百战奇略》泽战篇阐述了在沼泽地域执行军事行动应注意的问题。行军作战遇沼泽地域或水淹地域，应加速前进，不可停留。倘若万不得已无法走出，宿营时必须选择四周低而中间高的“环龟”之地，并根据地形布列圆阵，以便迎击敌进攻。此种宿营布阵，一来可防止洪水淹没，二来可防备敌围攻。诚如兵法所说：“行军经过沼泽、水淹地域而一旦宿营于此，应坚守在形似龟背的高冈之处。”

战例

唐高宗调露元年（公元679年），突厥首领阿史德温傅叛唐。唐高宗命礼部尚书兼检校右卫大将军裴行俭担任定襄道行军大总管率军讨伐。当唐军抵达突厥境内的单于都护府北界时，夜幕降临，唐军安营扎寨、挖掘堑壕后，裴行俭下令部队立即到附近高冈扎营，即使部将劝阻，裴行俭仍坚持不改。待到深夜，风雨大作，唐军原扎营地变成一片汪洋。

1951年抗美援朝第四次战役期间，志愿军第39军奉命陆续撤退，防御北汉江西岸一带。撤退经华川水库时，第39军军长吴信泉决定利用水库阻滞后追美军，先是关闭水库闸门以提高水位，又命令第115师充分利用地形阻击美军，为蓄水争取时间。蓄水持续8天，4月9日凌晨，水库闸门全开，仅1小时汉江水位就上涨超过1米，大水直扑准备渡江的美军。第39军通过监听了解到，大水冲走了美军大量人员、帐篷，冲毁了公路和浮桥。吴信泉这一招“水淹七军”足足迟滞美军1周时间。

计谋分析

沼泽地区地势低洼，易被水淹，既不利于机动，也不利于宿营，故一般情况下部队行军作战应尽量避开沼泽地。克劳塞维茨在《战争论》中指出：“沼泽地，会给战术进攻带来特殊的困难。沼泽地很宽，不能用炮火驱逐和消灭对岸的敌人。也不能为自己铺设通路。因此，在战略上人们尽力避免向沼泽地进攻，尽力绕过沼泽地。”对于泽战篇的研究，具有重要战术价值和借鉴意义。

巧妙利用地形。无论进攻还是防御，一般要尽量避免沼泽或河流，防止陷入泥泞或被敌“半渡而击”。清雍正元年（公元1723年），年羹尧平定青海罗布藏丹津叛乱时，则反其道而行之，利用木板和干草越过沼泽地，出其不意攻其不备，造成敌军大乱。无独有偶。第二次世界大战时，苏军在“巴格拉季昂”行动中，其大规模机械化部队，从纳粹德军难以预料的白俄罗斯方向，穿越普里皮亚特大沼泽，最终歼灭纳粹德军“中央集团军群”。二者成功的关键都是巧妙利用地形，使用干草、木板、滚木等工具，克服地形不利条件，化劣势为优势，从敌意想不到且疏于防备的方向进攻，达成战役战术突然性。我志愿军第39军在撤退过程中，因地制宜，占据高地阻挡敌人，待水库蓄水后放水冲击美军，为实现第四次战役的战略目标赢得宝贵时间，同样也是巧妙利用地形的典型战例。

合理选择时机。无论通过沼泽地组织进攻还是放水淹敌实施防御，时机的把握都很重要。年羹尧越泽地突袭罗布藏丹津，吴信泉命令开闸放水的时间，都是凌晨。他们选择这个时间，是因为此时敌军正处于睡梦中，疏于防备，而且天色渐亮、视线良好，有利于己方实施进攻或防御。此外，第39军发现华川水库时，首先关闭所有水库闸门蓄水，同时第115师充分利用地形阻击美军，为蓄水赢得时间，因为只有水量充足，才能有效拦截阻滞后追美军。在时机不成熟时，创造条件以待最佳时机，是第39军此战胜利不可或缺的重要因素。

人是决定因素。《孟子·公孙丑下》中写道：“天时不如地利，地利不如人和。”人的因素才是战争胜利与否的最终决定因素。据《清代名人轶事》记载，年羹尧治军极为严格。正因为可以令行禁止，部队才能够严格按照年羹尧的命令要求，以干草和木板铺路，越过危险四伏的沼泽地，攻入敌营，最终取得大胜。我志愿军第39军取得华川水库战斗胜利，凭的不仅是占据高地，更是顽强的战斗力。负责守卫水库闸门的第344团，坚守阵地4天4夜，打退具有兵力火力优势之敌的10多次疯狂进攻，歼灭美军400多人，始终牢牢掌握着华川水库闸门。试想如果没有顽强的战斗精神和强大的战斗力，水库的控制权就会易手，地利也将丧失。

寒区保暖也是战斗力

■李威



在二战欧洲战场上，美军出现大量冻伤

寒区作战环境下，部队每天有60%的时间暴露于严寒之中，加之频繁机动，暴露时间延长，取暖休息机会少。如何科学着装成为保持战斗力的重要保障。在这方面，各国军队都从实战中汲取了很多经验教训。

1941年冬，由于希特勒向苏联发动侵略战争时，对严寒天气估计不足，没有准备足够御寒被装，一些纳粹德军士兵身着单衣在-40℃以下的严寒中挣扎。到1942年2月底，冻死、冻伤的纳粹德军高达11万。第二次世界大战中，美国陆军的冻伤人数达9万，其中欧洲战场冻伤人数达7.1万。朝鲜战争中，美陆军冻伤人数降低到9000人，但占伤员总数的比例达到1/4。

在中国人民志愿军入朝作战的第一个冬季，我军也出现很多冻伤，志愿军各部队开动脑筋，琢磨出不少因地制宜的防冻伤措施，如志愿军某师在朝鲜济津里穿插战斗中，面对20多厘米厚的积雪、-30℃的气温，发动战士利用棉被、旧毯自制棉手套、棉袜，大大减少冻伤。

严寒环境下，空气潮湿加上雨、雪导热性强，会导致人体热量散失增大，极易引发非冻结性损伤。在第一次世界大战中，许多士兵长时间站立在寒冷、潮湿的战壕内，一些士兵脚

部先是出现冻伤、肿胀，后来开始变红、变青且奇痒无比，最后发展到脚部组织坏死，轻则造成减员，病情严重者甚至导致致残而必须截肢，这便是军事医学史上的著名病例：战壕足。据统计，一战中有两万多名士兵因这种脚部疾病丧生。二战欧洲战场上，潮湿引发的战壕足也使美军束手无策。为保持脚部干燥，有的美军士兵不得不将湿袜子挂在脖子上，以体温烘干。朝鲜战争时，美军坚持“换袜制度”，要求寒区作战的每名士兵至少应配发两双备用袜子，减少了脚部疾病的发生。

在某次边境作战中，我军部队向战区机动时，普遍配发“四皮”（皮大衣、皮帽子、皮手套和毛皮鞋），单兵负重超18公斤，个别单位为提高行军机动性，去掉了皮大衣、皮帽子。战斗即将开始时，有战士又偷偷换掉皮手套和毛皮



二战期间，美军预防战壕足宣传画



朝鲜战场的严寒，对交战双方都造成阻碍

鞋，结果发生冻伤减员。经过几十年的发展进步，我军已完成了从传统“四皮”到新式防寒服装的变革，并积极借鉴外军防寒被装“绝热、多层和透气”等经验，为高原和寒区部队新研内衣、绒背心、绒衣、棉衣、冬作训服、仿毛冬常服、棉大衣、防寒鞋、外套靴、内外手套和面罩共11个品种，积极改进棉衣、绒衣、内衣、新研毛裤和作训大衣，保暖层增加到7层，在防寒服装轻量化、保暖性和穿着舒适性等方面取得明显进步，科学换装要求也逐步写入条令，为高原和寒区部队作战训练提供重要保障。

（作者单位为68303部队15分队）

链接历史

微历史

奇特的鱼雷发射方式

第一次世界大战期间，德国公海舰队与英国海军交手几次后便躲在基地里不再出海，让英国海军“无处下嘴”。

英国海军几名军官于是提出新构想：研制小型摩托鱼雷艇，以轻巡洋舰为母舰搭载其越过北海和水雷场，在指定地点放下摩托鱼雷艇，对躲在基地中的德国海军舰艇发起突袭。

由于摩托鱼雷艇太小，无法安装鱼雷发射管，英国海军部竟提出由鱼雷艇舰部向后发射鱼雷的要求。鱼雷艇作战距离很近，故前转向舰部指向目标非常危险，很容易与目标相撞。

好在承担设计建造任务的桑尼克罗夫特公司还是拿出了解决方案，仍从舰部发射鱼雷，但无需鱼雷艇将舰部指向目标。桑尼克罗夫特公司在鱼雷艇艇部设计了安放和发射鱼雷的凹槽，由舰部发射鱼雷后，鱼雷艇加速转向离开鱼雷航向。由于该鱼雷艇吃水很浅，所以鱼雷不会击中它。这种发射方式虽然看起来不靠谱，但结构简单，特别适合小型鱼雷艇，到20世纪70年代，东德的蜻蜓级鱼雷艇也采用了同样的设计。

深水炸弹当“回马枪”

鱼雷艇除鱼雷外，还能携带几枚深水炸弹，别小看这种武器，有时会成为某些鱼雷艇的“保命绝招”。

1918年，意大利海军两艘鱼雷艇MAS-15和MAS-21与奥匈帝国海军的“特格霍夫”号和“圣伊斯特万”号两艘无畏舰遭遇。

MAS-15和MAS-21分别向“特格霍夫”号和“圣伊斯特万”号发起攻击。MAS-15的鱼雷准确命中“特格霍夫”号。MAS-21的两枚鱼雷只成功发射一枚，不仅没有爆炸，反而被奥匈帝国海军3艘鱼雷艇发现。面对敌鱼雷艇的追击，MAS-21的艇长命令将深水炸弹向后投射。这一招“回马枪”不仅将最近的奥匈帝国海军鱼雷艇炸伤，还吓退另外两艘。

无独有偶。第二次世界大战时，意大利海军的3艘鱼雷艇用鱼雷重伤了苏联海军的“莫洛托夫”号巡洋舰，随后遭“哈尔科夫”号驱逐舰追击，意海军鱼雷艇故技重施，将10枚深水炸弹向后抛出，使“哈尔科夫”号舰受损，放弃了追击。

（王江涛）



苏军在“巴格拉季昂”行动中越过大沼泽，打了纳粹德军一个措手不及