

美军军事行动

代号命名大揭秘

曾和平

主题词 美军 行动代号

回首近百年军事风云,细心的人会发现,美军无论是进行军事演习还是作战行动都冠以一个代号。如在海湾战争中,不同作战阶段就用了“沙漠盾牌”、“沙漠风暴”、“沙漠军刀”3个不同的代号;在阿富汗的反恐作战中,使用了“正义事业行动”、“持久自由行动”、“蟒蛇行动”等代号。这些五花八门的行动代号使本来就很隐秘的军事行动蒙上一层更神秘的面纱。人们不禁要问,美军是如何对军事行动代号命名的呢?

起初出于保密目的

世界上最早对军事行动冠以名称的是德国军队。在一战最后几年中,为了保密,以及便于参谋人员更好地把握作战进程、协调作战行动,德国总参谋部给每个行动起了一个易于记忆的代号。1913年,德国

想抢在美国增兵抵达之前结束欧洲战事,对英军发动了代号为“米夏尔”

的作战行动。德国以“突击渗透战术”弥补了步兵兵力的不足,行动取得了成功,至今仍享誉欧美,成为列入西方国家军事院校教程的经典战例。二战中,美国基于保密原因也开始采用行动代号,最初的行动代号为色彩名称。如在参战前,就曾实施过增援冰岛的“靛青行动”、占领亚速尔群岛的“灰色行动”和占领达喀尔的“黑色行动”。参战后的初期,也一直延用颜色作代号。如在攻占吉伯尔群岛的“电流战役”行动中,以“红滩”、“绿滩”、“黑滩”、“黄滩”等代号命名不同的作战区,后又以“红一滩”、“绿二滩”、“黑三滩”等代号命名登陆进程。

随着美国作战行动的急剧增多,使用颜色作行动代号已远远不够。1942年,美军军部作战计划处的参谋从词典中选出1万个通用名词和形容词组成行动代名词,用于给作战行动命名。美军参谋长联席会议批准了这个代名词表并分配给各个战区,如欧洲战区分到了“市场”、“花园”等代号。二战中,美国的军事行动代号一般都是从代名词表里随机产生的。如美军发动代号

“南方守望”军事演习中的美军勤务人员。



为“燧发枪”和“法警”的两大行动占领马绍尔之后,参谋长联席会议又于1944年3月制定了代号为“征粮者战役”的作战计划,旨在攻占马里亚纳群岛。又如美军与盟军为远征欧亚、决战两洋先后制订了“火炬计划”、“大锤行动”、“体操家计划”、“爱斯基摩人行动”、“考克尔计划”、“海王行动”、“运输计划”、“南方坚忍行动”、“北方坚忍行动”、“桑树行动”和“普托拉行动”等10多个战役计划。再如,诺曼底登陆作战计划在1944年命名为“园锤行动”,它是由1942年命名的“大锤行动”和1943年命名的“园围行动”组合而成的,但最后又被改为“霸王行动”。美国在欧洲最后实施的“眼镜蛇计划”、“龙骑兵行动”、“伐木工计划”等都是如此。

从启用行动代名词到二战结束,美军军事行动的命名由无序随意变为有章可循,但行动内容基本上与文字的含义无关。

逐渐兼具实际意义

在朝鲜战争中,美军各次大的军事行动代号仍按二战时的规定命名,但多数名称具备一定的意义。如1950年6月仁川登陆作战的“铬铁行动”代号,就意味着行动像“铬铁”一样切断北朝鲜的补给线,使南进的人民军腹背受敌。在“铬铁行动”后,美军长驱直入,把战火烧到鸭绿江边。中国被迫出兵援朝,中国人民志愿军在朝鲜人民军的配合下迅速扭转了战局。李奇微任美军朝鲜战场指挥官后的第一件事就是恢

“联盟力量”军事行动中的美军作战人员。



复美军的士气,因此在行动命名上做了不少文章,将1951年1~4月的一系列反攻行动命名为“雷电”、“屠夫”、“勇猛”、“无畏”等。当时,这些代号起到了一定的煽动作用,但其中一些也在美国国内引起了不满,特别是“屠夫”这个代号被认为有碍于发展公共关系,不利于开展谈判。经历这次教训后,李奇微在选择行动代号的名称上就很小心了,特别是避免使用那些充满杀气的血腥字眼。

越南战争时期,美国在军事行动的命名上起了一些变化。战争初期,行动代号通常直接描述行动的意图,如将战略轰炸命名为“滚雷”。但这种叫法又犯了和朝鲜战争时期类似的错误,如1964年美国第一空中骑兵师实施的一次行动被称为“绞肉机”,报纸上频频出现该词。美国总统大为光火,认为这个名称会给战争评论家留下话柄,命令改为“白翅行动”。1966年2月以后,美国在越战期间的行动主要以美国的城市和历史人物来命名,使得美军的行动代号表就活像一本地名或人名词典。

命名走上规范化道路

越战结束前夕,美国国防部首次发布了美军行动代号的命名规则,并要求参谋长联席会议建立一个规范的程序,以使美军军事行动的命名更加正规。1975年,美军参谋长联席会议建立了一套对美军行动代号、绰号和演习名称进行自动化管理的计算机系统——“代号、绰号和演习名称系统”(NICKA),并使用至今。该系统并不能“自动”对行动命名,而只是对各部门军事行动的命名规则做出相应规定,是一个提交、批准和储存美军行动名称的自动化系统,命名权属于国防部的24个部、局以及各大司令部。在系统启用的最初15年内,行动的名称仍与行动的意图无关,如1986年袭击利比亚用的代号“黄金峡谷”等。有些名称如入侵格林纳达用的“暴怒行动”又引起了批评,人们指责军方与一个岛国作战会如此“暴怒”,有损美国的大国形象。美军经历了以上教训后,在军事行动代号的命名上更不敢掉以轻心,特别注重选用词义恰当的名称。如1989年入侵巴拿马时,为了给军事行动取一个最佳的代号,美三军参谋长联席会议的官员冥思苦想了一年多的时间,早在1988年4月就开始筹

划。先是定为“巧迷宫”计划,可参联会主席克劳上将不满意;负责巴拿马防务的南部战区司令沃纳又将总计划的代号叫做“祈祷书”,下面4个作战阶段分别为“邮件收发时间计划”、“克朗代克钥匙计划”、“盲人逻辑计划”和“蓝匙计划”;5月,参谋长联席会议和国防部在“祈祷书”计划的基础上又制订了包括代号为“酸性策略”特别计划在内的“猎人舞蹈家”行动计划;在行动实施过程中,又将“酸性策略”等计划并入“蓝匙计划”;最后觉得“蓝匙”这个代号不太雅观,又正式确定为“正义事业行动”。美国人认为推翻有选举舞弊、贩毒罪名的诺列加政府是正义的,因此“正义事业行动”一公布,立即受到美国公众的普遍欢迎。

又如1990年8月,美国决定出兵海湾,此次行动代号经国家安全委员会再三选择,国防部长切尼提交布什总统审定,确定为“沙漠盾牌行动”。布什政府和军政要人之所以为一个贴切的行动代号而反复讨论,目的显而易见:这个名称既可以表明被打击方的地理特征和美军的任务,又很好地利用了“盾”的含义——正是由于伊拉克入侵科威特,并对沙特阿拉伯构成严重威胁,美国才出兵的。这个代号名称公布后,赢得了国际、国内的普遍认可,为美国实施行动创造了有利的政治和外交环境。美军的这一系列行动均冠以“沙漠”,除“沙漠盾牌”(兵力集结阶段)外,还有“沙漠风暴”(空袭阶段)和“沙漠军刀”(地面作战阶段)。据对1990~1998年间的美国新闻媒体统计,“沙漠风暴”这一名称被8267篇报刊文章和4466篇杂志文章用于代表海湾战争。

行动命名更加成熟

进入20世纪90年代以后,美国在军事行动中对代号的运用显得更加成熟,而且赋予了更多、更广泛的内涵。如为锤炼数字化部队而进行的代号为“沙漠铁锤”的实兵对抗性演习,代号为“集中派遣”的检验性演习,

代号为“联合勇士95”的模拟“黑客”演习、代号为“合格接收者”的信息战演习等。又如为对付核恐怖袭击,担负美第一道防线的核应急分队与其他部门联合举行了代号为“金色幻影”、“警醒的雄狮”和“跨越巅峰行动”等模拟演习。

这一时期,美军命名行动代号的另一个特点就是在代号名称中加入年份,如在1999年就有美国与东盟举行的“长拉特99”联合战备和作战训练演习,与乌克兰、英国、意大利、格鲁吉亚、阿塞拜疆等12国联合举行的“和平盾牌99”国际维和演习,与日本举行的“北方对抗·关岛99”防空作战演习,与泰国举行的“柚木·烛火7/99”空军联合行动演习,以及与埃及、英国、科威特、约旦等11国在地中海南岸联合举行的“明星99”联合军事演习等等。

与以前相比,美国军事行动代号更加突出了行动的目的和意图,更加贴近行动主题,具有很强的针对性。如1999年8月,美空军在本土举行的代号为“联合远征部队实验99”演习,就是航天司令部航天作战中心对航天武器系统进行的实验和检验性演习,目的是提高美空军以本土为基地驰援世界热点地区的应急作战能力。又如



“北方守望”军事演习中正
在挂载导弹的美空军地勤人员。

载人航天史话之五

无疾而终的美空军 载人轨道实验室

吴国兴

主题词 载人轨道实验室 空间站
军事应用

载人轨道实验室是美国空军曾计划发展的一种小型军用空间站,目的是用来研究人在航天活动中完成军事任务的能力。载人轨道实验室是在X-20计划终止以后开始的。1963年12月10日,美国前国防部长麦克纳马拉在记者招待会上宣布终止X-20计划的同时,宣布将进行载人轨道实验室计划,预计费用为10亿美元,在1967年末或1968年初进行首次载人发射。但是直到1965年8月25日,美国前总统约翰逊才正式批准该计划,并改为在1967年末或1968年初进行首次无人发射,一年以后进行载人发射,费用上升到15亿美元。约翰逊还透露,国防部准备发射2个无人的轨道实验室和5个有人的轨道实验室。可惜和《载人航天史话》前面连载中提及的项目一样,载人轨道实验室也是一个“短命”的军事计划。1969年6月11日,美国

国防部宣布终止这个计划。据说这时计划的费用已经上升到30亿美元,而且首次载人飞行的时间推迟到1972年初。

组成与结构

载人轨道实验室系统包括载人轨道实验室本身和“双子座B”飞船的座舱,用“大力神ⅢM”火箭发射升空,在轨道上最长逗留30天,然后利用飞船座舱上的反推火箭实现地面软着陆。

载人轨道实验室的组成

(1)再入舱。它前与“双子座B”座舱相连,后与空间站舱相接。长3.4米,底部直径2.3米、最大直径2.3米、居住舱容积2.55米³,总重量1983千克,结构重量638千克。电力系统的种类为电池,供电能力为4.0千瓦小时。

(2)空间站舱。用“大力神ⅢC”运载火箭第三级的空燃料箱改装而成,可容纳2名航天员。长9.3米、底部直径3.0米、最大直径3.2



米、居住舱容积11.3米³,充入氮-氧混合大气。舱内安装有大型光学照相机和旁视雷达,可以进行全范围的军事侦察,以及对卫星的拦截和检查。该舱总重量8620千克,有效载荷2700千克,电力系统的种类为燃料电池和太阳能电池帆板,供电能力为2000千瓦小时。

这种用空的火箭燃料箱改装小型空间站的想法,最早出自德国火箭专家奥伯特。他在上世纪50年代就曾提出,将“阿特拉斯”火箭第三级改装成一个可装3名航天员的小型空间站。载人轨道实验室的设计者显然接受了奥伯特的这个大胆设想。

(3)过渡级。用于轨道机动,长4.6米、底部直径3.0米、最大直径3.0米,总重量2680千克,入轨以后仍与载人轨道实验室主体连在一起,提供760米/秒的机动飞行能力。

“双子座B”飞船

该飞船能乘坐2名航天员,轨道储备30天,飞船全长4.9米、最大直径3.1米,居住舱

2000年,美国联合法国、德国、希腊、意大利、土耳其和格鲁吉亚,在罗马尼亚的黑海沿海地区进行的“救鹰2000”演习,突出了陆上、海上联合救援行动。再如2000年6~9月,美国分别与菲律宾、印度尼西亚、马来西亚、文莱、新加坡等东南亚国家举行了“海上戒备合作与训练2000”系列演习,旨在增强美国与东南亚国家间的合作关系,提高军队间的联合作战能力。

新世纪的美军行动代号

2001年“9.11”事件之后,美国发动代号为“持久自由行动”的反恐战争,揭开了21世纪军事史的新篇章。最初的行动代号为“无限正义行动”,但由此引发了穆斯林

国家民众的不满——从穆斯林教义的角度看,只有真主安拉才可以给予“无限的正义”。为赢得穆斯林国家对行动的支持,美军迅速将行动代号改为“持久自由行动”。在此之前,为配合反恐作战,美国中央情报局早在9月下旬就高度机密地派出准军事部队悄悄潜入阿富汗,执行代号为“巨浪行动”的情报收集任务。在“持久自由行动”中,又将地面搜捕行动命名为“蟒蛇行动”,象征着美军将像蟒蛇搜寻猎物一样,钻进阿富汗的山洞去寻找、消灭恐怖分子。

2002年,为配合反恐作战和打击假想敌,美军又进行了规模空前的军事演习。这些演习的代号命名更具有强烈的针对性。2002年5月14~28日,美国与泰国、新加坡联合在泰国首都曼谷以南约220千米的

罗勇府举行了“金色眼镜蛇2002”联合军事演习,以演习所在地从林中的凶猛毒蛇作为行动代号。这是自“9.11”事件后,美军在东南亚地区举行的规模最大的一次联合军事演习。又如,美军于2002年7月24日~8月15日举行了代号为“千年挑战2002”的联合军事演习。这是美国在本土举行的参与范围最广、设置课目最多、科技成分最高、持续时间最长、规模最大的一次联合军事演习。在此次演习的基础上,美国还将于2004和2007年分别举行“奥林匹克挑战2004”和“顶峰挑战2007”联合军事演习。“千年挑战”、“奥林匹克”和“顶峰挑战”所蕴涵的以实力挑战对手、傲视群雄的狂态,将美国妄图在21世纪建立“单极”世界、称霸全球的野心表露得淋漓尽致。●