“牛刀杀鸡”的俄格战争

■于广海 曹广为

俄格战争，是2008年8月8日至18日，俄罗斯军队对进攻南奥塞梯和阿布哈兹地区的格鲁吉亚军队实施的陆海空联合反击作战。这是苏联解体后，俄罗斯首次对外用兵，也是其为对抗西方战略逼制而对邻国实施的一场小规模、低强度跨境控制战。从军事角度看，交战双方的经验教训都值得分析、借鉴。

俄准确预判和高度战备。2008年8月8日，格鲁吉亚军队发起对南奥塞梯的进攻时，时任俄罗斯总理普京正在出席北京奥运会开幕式。俄军在战争中“后发先至”，迅速扭转形势，令外界极为惊讶。俄军的迅速反应，很大程度上源于俄高层对“高加索变局”的准确预判。

苏联解体后，围绕南奥塞梯和阿布哈兹问题，俄格双方龃龉不断。2004年格鲁吉亚“玫瑰革命”后，萨卡什维利成为总统，格鲁吉亚彻底倒向西方，期待依靠北约对抗俄罗斯。俄高层认识到，与格鲁吉亚之间的冲突不是会不会爆发的问题，而是何时爆发的问题。特别是在2008年塞尔维亚领土科索沃宣布“独立”后，格鲁吉亚和南奥塞梯矛盾升级，双方武装人员多次发生交火，俄高层更加确信此前关于俄格将发生冲突的预测。

俄军之所以能出其不意快速反应，还得益于其战备水平。普京上任后，大力推进军事改革，不仅改进装备、提振士气，更细化作战计划。2005年，俄军启用全新作战计划，包括在各种应急情况下对战区力量与舰队的调遣，甚至细化到连一级分队的调动。“凡事预则立，不预则废。”预案在手，俄军自然成竹在胸。更具针对性的是，2008年7月，俄军举行了“高加索-2008”军事演习，演习矛头直指蠢蠢欲动的格军。参演部队多为北高加索军区所辖力量。这些部队通过演习，熟悉了俄格边境作战环境，并对可能遂行的快速反击、城市作战、要地夺控等内容进行训练，部队间协同达到较高水平。美国的俄罗斯问题专家赫斯伯灵称：“这一演习与他们数周后在格鲁吉亚实施的行动一模一样，这场演习完全就是一场彩排。”

攻入南奥塞梯地区的俄军装甲部队

有准确预判和充分准备，驻扎边境的俄军，就像等在起跑线后的运动员，只待格军第一声枪响作为“起跑号令”。8月8日7时，就在格军向南奥塞梯发起进攻5小时后，刚刚参加完演习的俄先遣部队就通过罗格斯基隧道进入南奥塞梯，并于17时向格军发起反击。五角大楼高级军官回忆：“虽然事先我们已经预料到俄军的进攻行动和速度，可他们的实际行动还是比我们的预料快得多。”

全域多维联合作战发挥合力。俄格战争是对俄军21世纪初期改革成果的一次大检阅、大考核。尽管俄军暴露出主战装备水平不高、通信联络能力欠缺、情报侦察工作不细等问题，但总体而言，俄军的改革是成功的，考核结果是合格的，参战的各军兵种在各自领域都表现不俗，并且发挥出联合作战的整体威力，对力量弱小的格军形成压倒性优势。

此役，俄军为形成“牛刀杀鸡”的不对称作战优势，除战略火箭军外，其他军兵种悉数登场，先后出动空军、海军、陆军和空降兵等多种作战力量，形成整体合力，对格军实施全纵深、多维度、多方向的联合火力打击和兵力突击，有效保证战局向有利于己的方向发展。

陆军方面，俄第58集团军抵达茨欣瓦利（南奥塞梯首府）外围后，立即从北、东、西三面形成围攻，并向敌后穿插，切断格军退路，还直接威胁格鲁吉亚首都第比利斯，使深入南奥塞梯的格军腹背受敌，未战先惧。茨欣瓦利攻坚战中，俄军先实施猛烈炮击，而后坦克与步兵加强协同齐头并进，不仅增强了打击效果，还降低了战损率。

为一并解决阿布哈兹问题，俄军开辟了“第二战场”。俄第74空降师部分兵力进占阿布哈兹与格鲁吉亚接壤的科多里河谷一带，于8月12日凌晨发起攻击，包围格特种作战旅1000余人，最终将其彻底赶出科多里河谷。俄军的空海打击也比较成功。开战之初，俄空军即完全掌握南奥塞梯和格鲁吉亚全境的制空权。俄军战机对格鲁吉亚当面守军和纵深内战略目标，包括格首都第比利斯军用与民用机场都进行了空袭。这种“纵深打击”对格民心士气影响极大。同时，俄黑海舰队对格实施全面海上封锁，断绝一切可能的军事物资供应，特别是乌克兰和西方国家对格鲁吉亚在战争期间的武器供应。

格军败在误判和意志不坚。格鲁吉亚在俄格战争中遭到惨败并不奇怪，除实力差距外，其高层战略指导和部队战斗精神都值得探讨。2005年和2007年，俄格间两次出现矛盾，由于北约力挺格鲁吉亚，俄罗斯均选择退让，这使萨卡什维利信心暴涨、误判形势，低估俄捍卫国家安全利益的决心。进攻南奥塞梯前，格高层以为有美国为首的北约撑腰，俄不敢出兵；开战后遭俄军强力反击，格又将希望寄托在美国出兵或西方斡旋上。没想到美国乃至整个北约都未提供实质性支持，格鲁吉亚最终深切体会到“以卵击石”的后果。

从作战层面分析，格军官兵缺乏勇气血性也是失败重要原因。如在阿布哈兹地区的战斗中，俄空降兵1个连突然空降在驻有格军1个小山地营的塞纳基陆军基地，数量明显占优的格守军居然不战而逃。正如在俄格战争中负责指挥格军的格鲁吉亚前国防部长所言：“格军最大的失误就是重视技术，忽视了对军人的精神塑造。”据统计，格军战前已有1/5的军人明确表示不愿打仗。许多格军士兵战败后还声称，格鲁吉亚人天生不会打仗，败给俄罗斯是正常的。

史说新语

微历史

欲盖弥彰

在第二次世界大战的瓜达尔卡纳尔岛战役期间，日本海军高层为维持岛上日军作战，派出潜艇运送补给物资。为给物资腾出空间，潜艇不仅要拆去1门火炮，而且只能留下两个鱼雷发射管。1艘潜艇运去的粮食可供岛上3万名日军吃两天。不过，由于潜艇卸下物资时，浮出水面的时间太长，容易被发现，日本海军又使用橡皮袋、密封桶和可自主航行的密封罐将物资从潜艇运送到岸上。

尽管日本海军煞费苦心地用潜艇运输，还是遭到美国海军鱼雷艇的打击。日军的运输工作不仅经常被美军鱼雷艇破坏，橡胶袋、密封桶也经常被美军击沉，甚至还损失了“伊-3”号和“伊-1”号两艘潜艇。

其中，“伊-1”号潜艇是在与两艘新西兰武装拖网渔船和两艘美海军鱼雷艇苦战一个半小时后搁浅沉没的。沉没前，“伊-1”号的艇员并没有完全烧毁秘密文件，只是撕毁了一部分并将碎片埋在沙里，仍有部分秘密文件留在艇上。为防止秘密文件落入美军手中，日本海军先后采取爆破、潜艇发射鱼雷、轰炸机轰炸的方式破坏“伊-1”号残骸。他们的做法反而欲盖弥彰，使美军意识到“伊-1”号上肯定有什么重要的东西，对其残骸进行搜索，发现大量对破解日军密码有价值的文件。

战场上养金鱼

第一次世界大战期间，交战双方将氯气、光气和芥子气等毒气投入战场。为抵挡毒气攻击、减少人员伤亡，防毒面具成为有效的防护器材之一，但协约国方面直到1915年10月才通过缴获同盟国军队使用的橡胶防毒面具研制出有效的防毒面具，取代之前的简易防毒面具。这种新式防毒面具仍有很多问题。比如，因为不透气会使人不断出汗，人呼出的热气会使眼镜片变得模糊，无法看清外界情况。

毒气战使很多前线士兵养成在战场上养金鱼的习惯。养金鱼不是为观赏以放松心情、减少毒气战带来的心理压力，也不是作为吉祥物，而是作为检验防毒面具清洗效果的工具。由于频繁抵御毒气攻击，防毒面具需经常进行清洗，如果金鱼在洗过防毒面具的水中死去，那就表明防毒面具没有洗干净。

（曹田福）

⬆抵达天津的“两航起义”人员合影
➡停放在启德机场上的“两航”飞机

执行纪念“两航起义”70周年飞行活动的DC-3运输机

DC-3与“两航起义”

■曹 俭

12月6日13时21分，1架有着75年机龄、复古涂装的DC-3运输机，顺利降落在北京大兴机场，圆满完成纪念“两航起义”70周年的飞行任务。

DC-3是美国道格拉斯公司于1935年研制投产的一种固定翼螺旋桨运输机，因其在速度和航程上的优势，极大改变了当时的民航业形态。

第二次世界大战中，DC-3的军用型号C-47也为盟军取得最后胜利作出巨大贡献。DC-3系列共生产1.3万余架，是世界航空史上有代表性的运输机之一。

抗日战争时期，由于日军占领我国沿海并切断滇缅公路，导致外援受阻，盟军使用C-47运输机开辟著名的“驼峰航线”，运送大量作战物资支援中国战场。毛泽东同志第一次乘坐的飞机就是C-47。1945年8月27日，美国驻华大使赫尔利和国民党代表张治中乘C-47运输机到达延安。次日，毛泽东同志等便乘此机离开延安赴重庆，与蒋介石进行谈判。

1949年，随着国民党统治在大陆的结束，国民党控制下的中国航空股份有限公司（以下简称“中航”）和中央航空运输股份有限公司（以下简称“央航”）两家民航企业迁往香港。由于和英资航空企业冲突加剧，“两航”处处受港英政府非难，已到山穷水尽的境地。我党策划“两航”发动起义的工作早已展开。在党的领导下，“中航”总经理刘敬宜、“央航”总经理陈卓林秘密配合，核心小组通过港九民航工会开展工作，工会委员和积极分子成为起义骨干力量。1949年10月底，中共中央书记处正式批准“两航起义”飞机降落地点、起义时间和飞行计划等具体事项。11月9日6时，12架飞机（“中航”10架，“央航”两架）陆续从香港启德机场起飞返回大陆，其中便包括两架C-47型运输机。同日，在香港的“中航”和“央航”2000多名员工通电起义。

“两航起义”后，气急败坏的国民党在港英当局纵容下，采取威胁破坏活动。当时，除参加起义的12架飞机外，“两航”仍有71架飞机滞留香港。面对险恶形势，党领导广大起义员工展开捍卫起义成果的艰苦斗争。留港员工在军委民航局和民航广州办事处的直接领导下，排除各种阻碍，想方设法将各种飞机零件拆卸装箱，用船运回广州，累计运回约1.5万箱器材、3600桶燃油和其他设备等。

“两航起义”不仅在经济上给国民党以重大打击，还在军事上切断国民党在西南的空中运输线，为解放大西南创造了有利条件，这次起义被毛泽东同志称赞为“一个有重大意义的爱国举动”。在“两航起义”影响下，资源委员会、招商局和中国银行等29个国民党在港重要机构也相继起义。起义北飞的12架飞机和后来由“两航”机务人员修复的国民党遗留在大陆的16架飞机，构成新中国民航建立初期的主力机群。运回的器材和设备，成为民航初期维修飞机所需的主要航空器材来源，并依此组建太原飞机修理厂、天津电讯修理厂。

链接历史

百战奇略

绝山依谷 马援破羌与奠边府战役

■毛炜豪 吴 磊

原 典

《百战奇略》谷战篇原文为：凡行军越过山险而阵，必依附山谷，一则利水草，一则附险固，以战则胜。法（《孙子兵法·行军篇》）曰：“绝山依谷。”

谷战篇旨在阐述山谷地带作战如何择地安营布阵的问题。行军跨越险峻山岭地带安营布阵时，必须依托山涧谷地，一者可得水草之利，一者可凭险固守，如此对敌作战就能取胜。诚如兵法所说：“部队在山地行军作战，必须沿山谷行进，依托谷地设阵。”

战 例

东汉初年，武都（今甘肃武都地区）境内的参狼羌与塞外羌人部落联合发动叛乱，寇掠边民、杀害官吏。东汉名将马援率军进行镇压，抵达氐道县（故址在今甘肃礼县西北）境内。羌军驻扎在山上，马援部则占据山下有利地形，夺取水源草地，“围而不打”，迫使羌军陷于困境，最终迫使其首领率数十万户羌人逃往塞外，其他部族万余人归降东汉。

1953年5月，法军制订以越南西北部重要交通枢纽奠边府为基地，在18个月内歼灭越军主力，夺回战场主动权的计划。越军为粉碎法军企图，决定对奠边府实施战略进攻。由武元甲任前线总指挥，实际策划、指挥战役的是以韦国清为团长的中国军事顾问团。12月，越军先后集结4万余兵力，从南、北合围奠边府。1954年3月19日至5月7日，经近两个月激战，越军攻克奠边府，彻底粉碎法军计划。

计谋分析

确保后勤供应。“绝山依谷”，“绝山”指依托险要，“依谷”则为保证水草。现代战争中，“绝山依谷”可引申为既要充分依托有利地形，又要确保后勤保障。相比之下，后勤更为重要，因为地形只会制约战斗力，后勤问题却有可能使部队丧失战斗力。羌人失败，就是因为只考虑地形而没有考虑后勤。无独有偶。三国时期，蜀军将领马谡失街亭，也是因舍弃水源，孤军据守南山，最终兵败被斩。奠边府战役后期，越军封锁法军机场，导致法军伤员无法运出，法军向奠边府的空投物资也越来越少，每人只能得到配额一半的口粮，法军上层也不愿增兵。精疲力竭、毫无斗志的法军明知越军不久要发动攻势，却束手无策，只能听天由命。越军方面，共动员26万民工支前，中国几乎承担了奠边府战役的全部物资供应。为解决越军重火力少，攻坚、防空能力弱的问题，中国政府还为越军组建第34重型炮团和两个高炮团，为遂行作战任务提供强大火力支援。

充分了解地形。山地作战，有谷必有山。要在山谷排兵布阵，对于周边山头的选择至关重要。只有充分了解地形，才能充分利用地形。建武八年（公元32年），东汉光武帝刘秀统军讨伐隗嚣。部队抵达漆县（今陕西彬县）时，不少将领认为前方情况不明，不宜深入险阻，光武帝也犹豫不定、难下决心。马援则认为隗嚣集团已有分崩离析之势，如乘机进攻，定获全胜。他命人用米堆成山谷沟壑等地形地物，指点山川形势，标示各路部队进退往来的道路，其中曲折深隐无不毕现，对战局的分析也透彻明白。刘秀很高兴，采纳了马援建议，第二天挥军直进，果然大胜。奠边府战役法军失利的一个重要原因就是炮兵没有发挥作用。法军由于缺乏精确的大比例军用地形图，对奠边府周边地形不熟悉，导致炮兵不仅无法对步兵突击周围高地提供准确炮火支援，也难以对敌炮兵实施火力压制，甚至有时还会造成误伤。反观越军，充分利用熟悉地形的优势，采取多种措施为取得战役胜利创造有利条件：一部采用小群多路游击战术，破坏交通线，伏击法军小部队，使法军无法向奠边府增兵；一部夜袭法军机场，使法军空中力量无法提供支援；在奠边府前线，越军通过陡峭丛林小路，将重炮推上山头，炮击奠边府机场，高炮部队也进入奠边府四周隐蔽布防，使法空军活动受极大限制。

具体情况具体分析。简单模仿往往很难复制成功。指挥员绝不能一味刻板遵循过去或他人的成功经验，而应从经验和教训中不断学习，针对新的战场环境和敌我态势，制定具有针对性的策略。例如，两军对垒，占据高地者往往占有优势。羌军明白这个道理，在马援部抵达前抢先占据山头有利位置，但他们忽视了后勤问题。针对这一情况，马援采取“围而不打”的战术。若立即进攻，羌军就能发挥以高制下的优势，而切断水源“围而不打”，羌军优势将逐渐耗尽。在奠边府战役前的那产之战中，法军在地面建立多道防御工事，核心区域修筑机场，以运输机实施空中补给，支持地面部队击退越军多次进攻。法军以为那产之战的经验可以成为克制越军的绝招，在奠边府战役中也采用了同样的战术，没有对新的战场态势和越军变化进行深入了解分析，并对战术进行相应调整，为奠边府战役失败埋下伏笔。相反，越军经那产之战认识到，首先要控制法军基地周围制高点，然后切断补给线，最后运用优势兵力火力实施围困和打击。此外，越军还获得中国军事顾问团的指导和中方武器援助。对于这些变化，法军一无所知。从这个角度讲，法军奠边府惨败恰恰始于那产之战的胜利。

越军攻陷奠边府法军指挥部

地址：北京阜外大街34号 邮政编码：100832 发行部电话：（010）66720702 广告部电话：（010）68589818 每周一、二、三、四、五出版 本期售价：0.57元 月订价：12.5元 年订价：150元 本报北京印点：解放军报社印刷厂