



# 和平要靠斗争去争取

□ 褚杨

70年前，由中华优秀儿女组成的中国人民志愿军雄赳赳、气昂昂，跨过鸭绿江，同朝鲜人民和军队一道，历经两年零九个月艰苦卓绝的浴血奋战，赢得了抗美援朝战争的伟大胜利。抗美援朝战争打出了新中国的国威、军威，是人民军队以弱胜强、以劣胜优的光辉篇章，是敢于斗争、敢于胜利的经典范例。

## 和平是赞成的、战争也不怕

中国人民希望和平、热爱和平。新中国成立后，中国共产党和中国政府即决心治理长期遭受帝国主义掠夺和战争破坏千疮百孔、百废待兴的国家。到1950年6月，中国除大陆的西藏和沿海的台湾等部分岛屿尚未解放外，其他地区已全部解放，大规模的战争基本结束，中国人民长期渴望的和平已经实现。

然而，1950年6月25日朝鲜内战爆发后，由于美国的武装干涉，朝鲜战争由朝鲜南北双方的内战，演变为一场大规模的国际性局部战争，演变为一场侵略与反侵略的战争。与此同时，美国第七舰队侵入台湾海峡，美国飞机不断轰炸我东北地区的边境城市 and 重要目标，对新中国采取军事进攻的姿态，使中国的安全受到了严重威胁。

朝鲜危在旦夕，急盼中国出动军队援助。侵略者已将战火烧到大门口。面对美帝国主义赤裸裸的战争威胁，是忍让退缩？还是奋起应战？中国党和政府领导人不得不作出重大的战略抉择。当时，中国国内的困难很多，一旦出兵参战，在战场上将要面对的是世界头号经济、军事强国美国。对此，中共中央和毛泽东主席也作了分析，认为美国虽强，但也有弱点。而且，中国近代以来的历史告诉我们，对侵略者让步，只能让它更加猖狂，更加肆无忌惮，战争最终也是不可避免的，我们只能被动挨打；而奋起应战，以战求和，用侵略者听得懂的语言与之对话，才能赢得主动，赢得和平。中共中央、毛泽东主席和其他领导同志经过慎重考虑和反复权衡利弊，作出了组建中国人民志愿军，抗美援朝、保家卫国的重大战略决策。

这一战略决策，是中共中央和毛泽东主席迫于当时的形势作出的，是基于支援朝鲜人民反抗美国侵略和保卫中国国家安全的共同需要作出的。刚刚成立仅1年的新中国作出如此决策，充分体现了中国人民敢于斗争、敢于胜利的英雄气魄，充分体现了中国人民不畏强权、反抗侵略的决心。

1950年10月19日，中国人民志愿军第一批参战部队，在彭德怀司令员兼政治委员的率领下开赴朝鲜战场。10月25日，志愿军在开进途中与敌军遭遇，打响了入朝参战的第一枪。中国人民志愿军一出现在朝鲜战场上，立即改变了朝鲜战争的形势，最终把战线稳定在三八线附近。

在历时两年零九个月的战争中，志愿军共歼敌71.8万余人，加上朝鲜人民军的战绩，中朝军队在朝鲜战场共歼敌109万人，其中美军79.1万人，打破了美军不可战胜的神话，维护了亚洲和世界的和平。历史已经证明，和平要靠斗争去争取，能战方能言和。在关系到国家和民族命运的问题上，必须旗帜鲜明，立场坚定，针锋相对，寸土必争。

## 你打你的，我打我的

抗美援朝战争，是第二次世界大战结束后的第一场大规模国际性局部战争。面对全新的战争



9月19日，在纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战70周年之际，位于辽宁省丹东市的抗美援朝纪念馆重新开放。这是中国唯一全面反映中国人民抗美援朝战争和抗美援朝运动历史的专题纪念馆，也是全国爱国主义教育示范基地。抗美援朝纪念馆始建于1958年。2014年6月，中央批复同意对抗美援朝纪念馆进行改扩建。改扩建后的抗美援朝纪念馆总占地面积18.2万平方米，由纪念馆、纪念碑、全景画馆、国防教育园组成。

环境和作战对手，中共中央、中央军委和毛泽东主席不拘泥于一般的战争原则和作战教范，从战略全局考虑，以战争胜利为中心，进行了全面的筹划和部署。

首先要解决的问题是，如何在战争中保持主动、争取胜利。志愿军入朝前，毛泽东对志愿军出动后，战争可能出现的发展趋势进行了判断，认为最可能出现的情况是，志愿军能够以灵活的战法，发挥自己的战术特长，实施有效的作战，迫使美国与中朝方面进行停战谈判，通过谈判解决朝鲜问题。毛泽东指出：我军应当从稳妥的基点出发，不做办不到的事；在稳妥可靠的基础上，争取一切可能的胜利。同时他告诫全军必须深刻地估计到各种可能遇到和必然会遇到的困难和情况，并准备用高度的热情、勇气、细心和刻苦耐劳的精神去克服这些困难。

在战略指导下，志愿军入朝之初，面对强敌，毛泽东果断改变原定的防御计划，决定采取运动中各个歼敌的方针，从而取得了初战的胜利，稳定了战局。初战胜利后，我军顺应战场形势的发展，仍采取以运动战为主，与部分阵地战、游击战相结合的正确方针，从根本上扭转了战局，奠定了战争胜利的基础。

在战争形成相持局面，美国被迫表示愿意进行停战谈判的情况下，中共中央和毛泽东主席适时确定了充分准备持久作战和争取和谈达到结束战争和持久作战、积极防御的战略方针，指导志愿军顺利完成战略转变，圆满完成坚守三八线南北地区防线、促成朝鲜停战的战略任务。

在战役指导上，毛泽东在志愿军入朝前曾指示：面对美国侵略军这个强敌，我们的战略战术应该是：你打你的，我打我的，你打原子弹，我打手榴弹，抓住你的弱点，跟着你打，最后打败你。

志愿军根据这一基本的作战指导原则，在战场上扬长避短、趋利避害，积极限制敌军技术装备效能的发挥，充分发挥自身优势，进行有力的作战。

如以人民军队擅长的近战、夜战为主要作战手段，并将夜战发展为战役规模；在运动战中，强调战役的穿插迂回、断敌退路和利用夜暗对敌完成分割包围和适时决定战役终止，保持主动；在阵地战中，依托有利地形构筑以坑道为骨干的坚固阵地防御体系，将阵地战由辅助作战形式，提高到主要作战形式。此外，还有打小歼灭战、轮番轮换作战、建设打不烂、炸不断的钢铁运输线等。

我军历来倡导在什么条件下打什么仗，抗美援朝战争中的这些卓有成效的战争指导和极富创造性、灵活性的战略战术，使得志愿军在战场上牢牢把握住了战争的主动权，能够在技术装备和经济军事力量处于劣势的情况下，最终夺取战争的胜利。联合国军总司令克拉克也不得不承认：志愿军掌握了最新地面作战的技巧，美军经常不得不在志愿军选择的时间和地点，陷入敌人式的战争。

## 钢少气多

朝鲜内战爆发后，傲慢的美国当局无视中国政府一再警告，指使其地面部队越过三八线，向中朝边境进攻，向中国进行战争挑衅，就是认为中国不具备与其对抗的实力。然而在朝鲜战场上，美国却在事实面前遭到严厉的惩罚。尽管中国积贫积弱、尽管中美两国经济实力和军队武器装备对比优劣悬殊，但是，已经站起来的中国人民，在中国共产党领导下，不畏强敌，把敢于胜利的决心化作了无穷的心理优势和精神力量。

在抗美援朝战场上，志愿军在彭德怀的指挥下，与朝鲜人民军密切配合，首战两水洞、激战云山城、会战清川江、鏖战长津湖，连续进行了五次战役，把侵略军从鸭绿江和图们江赶回到三八线附近，一举收复了朝鲜北部广大土地，奠定了这次反侵略战争胜利的基础。此后，又构筑起铜墙铁壁般的防御阵地，粉碎了敌人发动的多次攻势和

绞杀战、细菌战，取得了全线战术性作战和上甘岭防御战役的胜利。

广大志愿军指战员是首次参加这样高度现代化的战争，同武装到牙齿的敌人作战。他们在没有制空权和制海权的情况下，以大无畏的英雄气概，创造了可歌可泣的英雄业绩，用鲜血浇灌了和平与幸福的鲜花。

他们冒着零下30多摄氏度的严寒，在白雪皑皑的崇山峻岭间冲锋陷阵。无数勇士身负重伤后从血泊中爬起来又冲向敌人，即使战斗到一人一枪，仍然坚守阵地。战争中涌现出杨根思、黄继光、邱少云等30多万名英雄和功臣，有3名军职干部、10余名师职干部、200多名团职干部、11万多名志愿军指战员在战场上光荣牺牲。他们的精神永远是中华民族的骄傲，他们的业绩将万古流芳、与世长存。

志愿军在朝鲜前线所赢得的伟大胜利，同全国各族人民的大力支持是密不可分的。当时，全国各条战线和广大人民积极响应党和政府号召，开展了轰轰烈烈的抗美援朝运动。全国城乡到处出现父母送儿女、妻子送丈夫、兄弟争相入伍的感人场面。成千上万的铁路职工、汽车司机和民工纷纷到朝鲜前线去担任战地运输和勤务工作，医务工作者组织了大批医疗服务队，为中朝军队服务，全国规模的慰问志愿军运动、捐献武器运动、优待志愿军烈属运动，极大地鼓舞了前方将士的士气，为志愿军提供了巨大的精神鼓励和源源不断的物资支援。

战场上的志愿军和国内广大人民共同形成的强大战争力量，有力地震慑了美国侵略者。正如毛泽东所说的：帝国主义侵略者应当懂得：现在中国人民已经组织起来了，是惹不得的。如果惹翻了，是不好办的。美国也不得不承认，中国在这场战争中显示了坚强有力的领导和巨大的力量，它再也不是第二次世界大战时的那个软弱无能的国家了，中国在这场战争中赢得了声誉，提高了地位。

(作者单位：军事科学院军队政治工作研究院)

# 猎人 无人机 助力俄空天军转型

□ 文昌

据俄罗斯媒体报道，俄罗斯国防部要求加快S-70 猎人 攻击无人机机试验工作，首架S-70 猎人 攻击无人机要在2024年交付给俄空天军。S-70 猎人 攻击无人机原计划2024年开始测试，2026年服役，俄军现将其交付时间提前到2024年，这既体现了俄罗斯无人机技术稳步上升的发展趋势，也体现了俄军对S-70 猎人 这类大型攻击无人机的迫切需求。

因为经济拮据，俄罗斯无人机的研发早落后世界先进水平很多年。2010年前后，俄罗斯开始大力推动无人机发展。但苦于技术缺失，于是向以色列进口了苍鹭、鸟瞰400、I-View150和搜索者II等无人机，同时也开始自研大型和中小型无人机。S-70 猎人 就是这一时期推出的大型无人机发展计划。

S-70 猎人 无人机目标是研发一款高性能突袭击-侦察综合无人机。经过10多年的研发，S-70 猎人 无人机于2019年8月3日在俄罗斯阿斯特拉罕州阿赫图宾斯克第929国家飞行中心成功首飞。

S-70 猎人 无人机机长约10米，翼展约19米，机高约2.8米。采用飞翼布局，装一台苏式系列战斗机使用的带加力燃烧室的AL-31F涡扇发动机，发动机尾喷口无遮无挡地突出在外边。其进气道采用背负式，位于机体上方。机体结构中大量采用了复合材料，表面涂覆吸波材料。武器舱采用内置式，武器舱盖、起落架舱盖的边缘采用了锯齿状雷达散射结构。

S-70 猎人 无人机采用前三点起落架，装有源相控阵雷达、光电/红外侦察设备、数据链、卫星通信系统等。最大起飞重量可达22.15吨，载弹量达2.8吨，最大飞行速度920-1000公里/小时，最大飞行高度10500米，最大航程3500公里。

从各种数据看，S-70 猎人 无人机与机长11.63米、翼展18.92米的美国X-47B同属重型无人机。S-70 猎人 无人机的研制成功，对俄罗斯具有开创性意义，标志着俄罗斯无人机的发展已开始跟上世界无人机发展的脚步。

S-70 猎人 无人机给人冲击感最强的莫过于其飞翼气动布局。世人熟知的美军战略轰炸机B-2A是世界上第一款采用飞翼布局的实用型作战飞机，因其发展计划高度保密，外界一直不知道B-2A 长什么样。直到1988年4月20日，美国空军才第一次展示了一幅手绘的B-2A外形图。当时，怪物一样的B-2A令世界为之一震，都争相目睹其奇异外形，探寻其技术奥秘。

现在，飞翼布局已成为世人熟知，且世界上许多以对地攻击为主要使命的大型无人机都约而同地采用了飞翼布局。如美国的X-47B、欧洲的神经元等无人技术验证机。S-70 猎人 无人机之所以也采用飞翼气动布局，是因为这种气动布局会给S-70 猎人 作战效能的提高带来很多好处。

飞翼气动布局会显著提高S-70 猎人 无人机的隐身能力。采用飞翼气动布局的S-70 猎人 无人机，机翼和机身一体化设计，机翼与机身平滑过渡、浑然一体，很难区分机翼与机身边界，去掉了水平尾翼、垂直尾翼，也没有鸭翼、前翼，容易产生雷达波垂直反射和角反射的现象消除了不少，显著降低了S-70 猎人 无人机雷达散射截面积。

飞翼气动布局也使S-70 猎人 无人机的飞行阻力小，翼载荷低，巡航升阻比和巡航效率高，有利于增加S-70 猎人 无人机航程，机翼内可利用的空间大，可显著增加载油量和载弹量。

但S-70 猎人 无人机采用飞翼布局也会带来一些弊端，需要克服大量技术难点，对研发方苏霍伊公司是不小的考验。此外，S-70 猎人 无人机在隐身设计上还有一些不尽如人意的地方。其进气道与发动机排成一条直线，可能没有采用S形进气道。特别是发动机的尾喷管长长地裸露在外，没有采用尾喷口温度调节技术，这些都会损害它的隐身性能。

据报道，8月11日深夜，在叙利亚北部地区，叙利亚反对派武装的加油站和弹药库突然遭到一架身份不明使用了隐身技术的无人机的轰炸。有关国家媒体猜测称，可能是俄罗斯S-70 猎人 无人机第一次检验性实战。

这样的报道主观臆测成分很大，S-70 猎人 无人机去年刚刚首飞，按一般的装备研发规律来看还很不成熟，到叙利亚参战的可能性较小。但这却道出了S-70 猎人 无人机未来作战运用的重要方式。

S-70 猎人 无人机的首要作战样式应该是利用自己的隐身优势，通过巧妙的航线规划，躲过敌人雷达探测，深入敌境进行悄无声息的渗透式打击。

第二种可能的运用方式是渗透式指挥引导。S-70 猎人 无人机装有源相控阵雷达、光电/红外侦察设备，可以精确探测地面、海上固定目标和移动目标。在纵深渗透到敌境后，可将探测到的敌目标信息传输到后方，引导地面、海上、空中远程打击系统对敌目标进行远程、超远程精确打击。

S-70 猎人 无人机的第三种运用方式应该是全球部署、全球作战。S-70 猎人 无人机拥有卫星通信设备，具有操纵员在俄罗斯境内遥控无人机在全球作战的能力。

当前，无人机技术与新型通信技术、网络技术、人工智能技术、大数据技术不断融合发展，又给了创新S-70 猎人 无人机作战运用方式更大的想象空间。去年9月，俄罗斯国防部公布了一段S-70 猎人 无人机与苏-57战斗机协同飞行的画面，初步展示了S-70 猎人 无人机发展成苏-57忠诚僚机的潜力。未来，多架S-70 猎人 无人机在侦察打击外的苏-57的指挥下深入敌境，进行协同火力围剿，或成为可能。

中国青年报军事部投稿邮箱：junshibu@vip.126.com

# 高加索-2020 军演由反恐转向应对大规模战争

□ 李大鹏

俄军本年度最大规模演习 高加索-2020 军演于9月21日至26日举行。作为年度训练计划的最重要内容，俄军对高加索-2020 军演非常重视，原因在于高加索系列军演面对俄罗斯南部战略方向，集中有克里米亚、乌克兰、叙利亚、伊朗等多个全球性和地区性地缘热点，俄军对高加索-2020 军演进行了长时间的充分准备。

但不同于往届高加索系列军演，高加索-2020 军演的战略导向发生重大改变，由传统的反恐转向应对大规模战争，并在演习的组织实施、参演兵力、课目设置等方面，都做了相应调整。

高加索-2020 定位为酋长司令部战略演习，由国防部长绍伊古担任总导演，武装力量总参谋长格拉西莫夫为总指挥，南部军区司令员德

沃尔作为执行指挥员。高加索-2020 军演的这种指挥架构，与东方中央西方等酋长司令部战略演习相同。

高加索-2020 参演部队主要来自俄罗斯南部军区。南部军区所属两个陆军集团军、空军部队、黑海舰队和里海区舰队以及俄空降兵、战略火箭兵、军事运输航空兵、国家近卫军部队、紧急情况部等地方强力部门，西部军区部分部队作为机动支援部队和战略预备队，共计8万名官兵参演，动用包括250辆坦克、450辆步兵战车和装甲运输车、200套火炮系统、50艘舰艇等武器和技术装备。

近年来，俄罗斯大规模军演，如东方中央西方高加索等系列，都具有多个战略方向联动的特征。在很大程度上，这些大规模军演已成为俄军全军大联演。

高加索-2020 是高加索系列军演框架内的首次多国联合演习。中国、白俄罗斯、巴基斯坦、亚美尼亚、阿塞拜疆、伊朗、越南、缅甸等9个国家派出部队参加实兵演练。其中，伊朗和阿塞拜疆派出舰艇参加了在里海海域进行的海上课目演练。

高加索-2020 军演是我军第三次参加俄军酋长司令部战略演习，此前两次分别是东方-2018和中央-2019军演。中方参演部队分两个批次乘运-20战略运输机赴俄。中方参演部队以西战区陆军部队为主，包括1个合成战斗群、1个指挥保障分队、1个后勤保障分队和1个卫生防疫分队，主要参加机动防御歼敌、联合火力打击、立体突入围歼、稳控战场局势等课目演练。

中国国防部表示，在全球携手抗疫的重要时刻，中方派员参加高加索-2020 军演，旨在进一步发展中俄新时代全面战略协作伙伴关系，深化两军军事训练领域务实合作，提升多国部队联合应对安全威胁、共同维护地区和平稳定的能

力。演习不针对任何第三方，与地区局势无关。

俄罗斯国防部也表示，高加索-2020 军演是防御性的，不针对任何国家，演习旨在深化多边军事合作，增强俄军在现代战争条件下遂行作战任务的能力，提高与伙伴国联合应对军事安全威胁的战略筹划和组织指挥能力。

高加索-2020 军演中，俄罗斯国防部按惯例召开演习新闻发布会，向68个国家驻俄使馆的107名军事外交人员通报了军演情况，并邀请印度尼西亚、哈萨克斯坦等国军事观察员观摩课目演练。军演透明度提高，可减小国际社会的战略猜疑，同时展现自信，也有助于放大军演的威慑效应。

高加索-2020 军演分为两个阶段：第一阶段是反恐行动。根据演习想定，国际恐怖主义威胁在敌国支持下制造暴乱，联合部队对敌国介入的武装力量实施空中打击；第二阶段是联合打击行动。陆上作战集群在空中和防空集群、黑海舰队和里海区舰队支援下，突破敌国纵深防御，歼灭敌军。

俄罗斯国防部称，打击恐怖主义是高加索-2020 军演的主要课题。俄罗斯南部战略方向的地缘政治和军事威胁特点决定了反恐是俄罗斯南部军区的最重要任务，也是高加索系列军演的传统课题。但是，尽管演习的课题保持不变，演练的内容和形式已发生重大变化。

不同于往届高加索系列军演，高加索-2020 军演最引人注目之处，是高度重视通过溯源打击支持恐怖主义的境外力量，进而达成消除恐怖主义威胁的目的。所谓溯源打击，是将消灭威胁源头作为最终作战目的，以两次伟大卫国战争（分别为1812年拿破仑战争和第二次世界大战期间的苏德战争）为代表。实际上，如果说近200年来俄军战争指导和军事学说的核心思想是什么，那就是溯源打击。



高加索-2020 战略演习中，俄军特战队员搭乘直升机实施空降。

杨晓波/摄