

这些利刃陪伴正义者 赢得胜利

志愿军经典武器使用心得

◆ 王笑梦 石宏

七十年前,中国人民志愿军将美国为首的“联合国军”从鸭绿江边赶回三八线附近,取得抗美援朝的伟大胜利。数百万将士把手中的武器发挥到极致,谱写了一曲曲英雄赞歌。今天,我们不妨把目光定格在一件件经历硝烟的武器身上,重温那段光荣岁月,走近那些不朽的英雄们!

冷枪手扣动“水连珠”



穿着尼龙防弹衣的美军也难逃致命一击

近日,抗美援朝题材电影《最冷的枪》立项开拍,片中原型是志愿军著名神枪手张桃芳,在上甘岭前线,他用32天击毙214名侵略者,耗弹仅436发。战地照片中,20岁刚出头的张桃芳手握连光学瞄准镜都没有的步枪,警惕地搜索前方,这就是他的杀敌利器——苏制莫辛·纳甘步枪!

莫辛·纳甘是诞生于19世纪90年代的老枪,从现在的眼光看,它体型笨重,后坐力大,体格较弱的人难以操作,但结构坚固,弹道笔直,指哪打哪,尤其枪声清脆得如同水珠溅落,因此中国人给它起了个颇富诗意的绰号“水连珠”。当然,莫辛·纳甘之所以“老当益壮”,还在于枪械结构较为简单,装弹、上膛、瞄准、击发步骤都简单利落,这对教育程度较低的士兵来说极其重要,基本上不需要怎么训练就能熟练操作。具体到中国,莫辛·纳甘在部队里普及具有历史必然性。1951年春,基本靠抗战和解放战争缴获战利品武装起来的志愿军几乎打光了库存弹药,尤其杂系枪械“弹药荒”更为突出,面对激烈的战事,中央除了动员国

马良山上的“坦克大师”



IS-2重型坦克紧急开赴前线

内兵工厂加紧生产,还紧急从苏联引进全套制式武器,由于陆军武器量大面广,生产新枪弹药已来不及,苏联不得不支援大批二战时期使用的枪械,其中以莫辛·纳甘步枪最多,成为志愿军基层班组的骨干单兵武器。1952年9月,仅接受两个月射击训练的张桃芳背着和自己差不多高的莫辛·纳甘步枪入朝,而此时战争已进

毫米炮威力强大,击毁过大量德军坦克。率领两个连开赴马良山的是1团参谋长杨惠,而担任主攻马良山的是第64军第191师第573团,团长许宪章与杨惠也是老相识。当杨惠带领两个坦克连来到前线后,许宪章半开玩笑地说:“老杨,咱们这回啃的是块硬骨头,敌人阵地的地势是险要的,工事是坚固的,军队是‘王牌’的。”

11月3日夜间,志愿军炮兵开始袭击马良山,破坏敌人雷区和障碍物。4日凌晨2时,第2连的7辆T-34/85坦克和第4连的3辆IS-2重型坦克在隆隆炮声掩护下隐蔽开向预先构筑的阵地。这一段落,他们通过20多个弹坑,5道炮火封锁线,平时只需二三十分钟就能跑完,他们竟用了4个多小时。前沿阵地距敌前沿约1000米,是理想的坦克射击阵地。坦克乘员与工兵一起进行伪装,工兵协助坦克兵用稻草编成辫子,插上蒿草,搭成屋顶,伪装坦克掩体,并安置防火用具。

11月4日15时,10枚收音子弹呼啸着腾空而起,夺回马良山的总攻正式开始了。此前没有被美军发现的志愿军坦克突然开火,展开猛烈的火力急袭。坦克手们充分发挥直瞄射击精确的特点,将一发发低弹道的炮弹准

人阵地战阶段,上级要求组织特等射手展开“冷枪冷炮”运动,打击敌人的嚣张气焰。起初,张桃芳连开三枪都脱靶,气得连长嗔怪“吃了三个大烧饼”。此后,张桃芳像着了魔一样,整天端着空枪,反复练习举枪,瞄准远近不同物体,不停扣发扳机,寻找感觉。他还用破床单制成两个沙袋挂在上臂上练习臂力,练到最后,他两臂带着十几公斤沙袋时,仍能不差毫分地扣动扳机。

一段时间后,张桃芳找到感觉,开始从熟悉阵地周围地貌入手,将敌人常出没的道路估测好距离,在战壕里寻找理想射击点。两周后,他适应了这种节奏,用240发子弹毙伤71名敌人。他回忆,自己射击目标多在400米内,一两百米近距离的也有不少,他在上甘岭597.9阵地上有四四处射击位置轮换。后来,他成为全连头号神枪手。24军军长皮定均听说后,起初不相信这个新兵蛋子那么厉害,找了一位作战参谋,带上一对自己舍不得穿的皮鞋,嘱咐参谋要亲眼看他打中三个敌人就把鞋子送他,后来张桃芳就在那个参谋面前打中三个美国鬼子。

同样是抗美援朝题材的电影《金刚川》已经热映,它讲述志愿军坚守交通咽喉金刚桥,在敌机轰炸下保持交通线畅通无阻,而片中护桥部队抗击敌机的武器正是苏制61K型37毫米高炮,这是对历史的真实还原。

61K型高炮是苏联红军在二战期间的主力远程防空武器,需要人工操作,单炮射速60-80发/分,射程3500米。显然,这种高炮的威力和今天我军所用的信息化自动高炮无法媲美,但它依然在二战中击落轴心国14657架战机,平均打下一架仅耗弹905发,而在朝鲜战场,该炮依然以优异战绩赢得“铁扫帚”的美名。

同样在抗美援朝题材的电影《金刚川》已经热映,它讲述志愿军坚守交通咽喉金刚桥,在敌机轰炸下保持交通线畅通无阻,而片中护桥部队抗击敌机的武器正是苏制61K型37毫米高炮,这是对历史的真实还原。

61K型高炮是苏联红军在二战期间的主力远程防空武器,需要人工操作,单炮射速60-80发/分,射程3500米。显然,这种高炮的威力和今天我军所用的信息化自动高炮无法媲美,但它依然在二战中击落轴心国14657架战机,平均打下一架仅耗弹905发,而在朝鲜战场,该炮依然以优异战绩赢得“铁扫帚”的美名。

同样在抗美援朝题材的电影《金刚川》已经热映,它讲述志愿军坚守交通咽喉金刚桥,在敌机轰炸下保持交通线畅通无阻,而片中护桥部队抗击敌机的武器正是苏制61K型37毫米高炮,这是对历史的真实还原。



志愿军的“铁扫帚”61K高炮

画了十颗星的高炮

同样是抗美援朝题材的电影《金刚川》已经热映,它讲述志愿军坚守交通咽喉金刚桥,在敌机轰炸下保持交通线畅通无阻,而片中护桥部队抗击敌机的武器正是苏制61K型37毫米高炮,这是对历史的真实还原。



志愿军操作57毫米无后坐力炮打击敌机

缴获美军大炮发威了

从敌人手中缴获武器去战斗,是我军光荣传统。很少有人知道,志愿军装备的最大口径火炮正是从美军手中缴获的155毫米M1A1榴弹炮。M1A1是美国在1944年才研制成功的新炮,采用强化钢制造炮坯,射击寿命达到7500发,最大射程15公里,依靠4吨载重车或13吨履带车牵引,操作编制11人。由于性能不错,美军一直把它列装到1982年,换下来的火炮被卖给许多国家。可是就中国而言,无论二战还是解放战争时期,美国都没提供M1A1榴弹炮给国民党当局,解放军在国内也就无从缴获,很显然,它出现在志愿军序列里,只能是朝鲜战场上发生了“易手”。



击落10架敌机的功臣高炮

画了十颗星的高炮

2000米的高度,排成一字型向大桥扑来。营长王万厚立刻下令开火,12门高炮一阵轰鸣,第一架敌机还未俯冲下来就被击落,第二架匆忙投弹后因排在队列的最后面,侥幸逃脱。两天后,不死心的美军又派4架F-51野马式活塞战斗机来偷袭,该机比喷气机慢,但更灵活,习惯从高炮射击死角进入,但美国人还是失算了,29营构筑交叉火网,将密集编队的野马机笼罩起来,结果一架敌机当场爆炸,半小时后,敌军派飞机来营救跳伞飞行员,结果又被高炮干掉一架。29营成功戍守市边里大桥后,又马上被上级派去前哨兵站古野洞,那里的对空斗争更加艰苦。9月13日,美军AT-6“得克萨斯人”侦察机引导4架野马机侵入兵站上空,敌侦察机向兵站打出红色信号弹后,野马机立即朝地面进攻,埋伏在古野洞山谷外的29营高炮突然开火,先命中侦察机,打瞎野马机的“耳目”,然后以“集中火力打一架”的准则,连续击落两架野马机。10多分钟后,美军又增派8架野马机报复,没想到29营虚实实布置的多处“假阵地”让敌人无所适从,盲目低空搜索时却被我军奇袭多次,一架敌机凌空爆炸。整个战斗中,志愿军高炮兵共击落430架敌机,近十分之一是被29营击落,该营也成为唯一荣获集体一等功的高炮营,一门涂有10颗红星(代表击落10架敌机)的61K高炮现在就陈列在人民革命军事博物馆里。



上甘岭五圣山阵地上的志愿军M1A1榴弹炮

远射程实施压制、反击美军迫击炮、榴弹炮的任务。某连使用M1A1榴弹炮在全纵深实施机动和火力支援,击溃美军10余次集团进攻,摧毁美军48门105毫米榴弹炮,3门迫击炮,坦克7辆,弹药库10座,全连荣立一等功,当时使用的一门155毫米炮至今仍存放在军博。

除了大口径榴弹炮外,我志愿军还缴获美军大量57毫米M18无后坐力炮和75毫米M20无后坐力炮,随后与我国仿制的同型装备一起下发部队,狠狠打击美军坦克。M18无后坐力炮尺寸适合步兵携带,射击精度也比较高,但炮弹威力小,很难击穿美军坦克,因此志愿军多用M18对付火力点。M20口径大,炮弹威力大,在当时对付坦克还是可以的。为支援朝鲜前线,重庆望



“米格”打下美空军参谋长

今年8月2日,人民空军原司令员王海上将在北京逝世,享年94岁。这位世界公认的王牌飞行员,在抗美援朝战争爆发70周年之际离开了我们,却给我们留下驾驶米格-15比斯歼击机痛击敌寇的英雄故事。

1950年5月,王海从东北老航校毕业后,成为人民空军的一名歼击机飞行员,历任空军混成4旅29大队中队长、空3师9团1大队大队长。1951年4月25日,王海随空3师编入志愿军空军战斗序列,执行战斗任务。11月18日下午2时左右,空9团和苏联空军在朝鲜肃川上空迎击美国空军,王海率领的大队以5:0结束战斗,王海本人一举击落2架敌机。12月15日,王海大队再度迎战美国空军,在以4对12的劣势创下6:1的惊人战果。

空战中,王海主要驾驶苏联米格-15比斯歼击机,采用一台克里莫夫VK-1发动机,推力为2722公斤,具备良好的俯冲和加速性能。该机火力强大,一门N-37型37毫米航炮位于机身前下右侧,两门NR-23型23毫米航炮安装在机身前下左侧,其威力远超同时代美军战斗机的12.7毫米航空机枪,而且在机动性能上也优于美军F-80、F-84战斗轰炸机,与美军专用的F-86F制空战斗机不相上下。王海就

是驾驶着这种先进战机击落击伤9架敌机,先后荣立过二等功、一等功、特等功,被空军授予“一级战斗英雄”称号。他所带领的“王海大队”,与美国空军激战80余次,击落击伤敌机29架,荣立集体一等功。

而对一名军人最客观的评价来自于你的对手。1984年7月,时任空军副司令员的王海陪同国防部长张爱萍访问美国,在与美军参谋长联席会议主席会见中,当张爱萍介绍到王海时,美国空军参谋长加布里埃尔惊奇而又激动地走到王海面前,握着王海的手说:“你就是那个朝鲜战场上的王海,我当年在朝鲜就是被你们打下来的。”王海笑着说:“你们如果再进攻我们,我还要把你们打下来。”原来,加布里埃尔

“中国喀秋莎”瓦解强敌

众所周知,诞生于二战的苏联喀秋莎火箭炮威震敌胆,即便在朝鲜战场也威风不减,但苏联没向中国转让生产技术,只出售72门成品炮,这让渴望火力的志愿军难以接受。面对前线急需,英勇的中国兵工人从一张白纸上起步,创造出独特的“中国喀秋莎”——A3火箭炮。

该炮与科学家钟林关系密切。解放战争期间,身为地下党的钟林进入国民党50兵工厂,搞到美军一些资料 and 火箭炮样弹,他带领进步工人,在敌人眼皮下秘密试制。他们冒着生命危险将火箭弹解剖,分析火药成分,一个零件一个零件测绘,1946年底,他们在成都郊外成功发射102毫米火箭弹,射程达4000米。当全国解放在即时,钟林奉命转移到解放区,他把试制火箭弹的全部图纸藏在皮箱夹层里,装上小孩尿布,全家辗转进入华北解放区,继续从事兵工事业。新中国成立后的第三天,仿制火箭炮在卢沟桥进行射击汇报表演,贺龙高兴地说:“我们土八路照样制成了火箭弹。”而苏联专家也跳起了大拇指说:“恭喜,中国也有了喀秋莎。”

抗美援朝战争爆发



志愿军对国产A3火箭炮赞不绝口

抗美援朝70周年