

淮海战役中的宣传工作

战场上的“无声号角”

■张 磊

“军事宣传本身就是一场战斗，一种力量，一种发展自己消灭敌人的战斗力量。”淮海战役是解放战争中的关键一战，其中的宣传鼓动工作为战役胜利提供了有力的思想保障，既瓦解了敌军，又鼓舞了军心，还争取了群众，表现出强烈的战斗性、创造性和群众性，成为与军事斗争同步展开的“第二战场”。

揭露国民党政府的独裁与腐朽统治。吊民伐罪是战争中把握舆论主动的重要手段。淮海战役中，解放军通过告群众书、传单、广播、报纸、宣传品、口号等多种渠道大力揭露“蒋政府的腐败黑暗与横暴”，其政府官员和军队将领生活奢侈，而底层官兵却吃不饱穿不暖，以此引导国民党官兵正确认识蒋介石集团的真实面目，号召他们厌战、反战、罢战，甚至战场起义。

向敌军宣传战役形势及其不利处境。1948年11月15日，中共中央中原局就指出，“各地对蒋军应大量散发宣传品”，强化对敌军的宣传瓦解工作。

在强大的宣传攻势下，不少国民党官兵看清形势，从而改变了态度。伴随着强大的军事攻势，20天内国民党军队投降人数达到14000余人，有效削弱了敌军力量。1948年11月27日，毛泽东以人民解放军总部的名义，向黄维兵团发表讲话，号召国民党官兵投降。这些广播和讲话稿件，在国民党官兵中产生了很大的反响，使其军心动摇。

向敌军宣传我方的方针政策与主张。战役中，解放军大力宣传自身的政治理念及战争未来的走向。1948年12月26日，华东野战军政治部在《关于抓紧时机大力开展政治攻势的指示》中指出，要向敌军介绍“我们是什么军队”和“我军政策”等内容，主要通过报纸、广播、喊话、大字标语、宣传弹等方式进行。优待政策的宣传，是瓦解敌军的重要内容。1948年11月27日，《人民解放军总部向黄维兵团的广播讲话》中指出，“人民解放军的宽大政



淮海战役中的支前民工

策你们是知道的，无论是不是蒋介石的嫡系，只要放下武器，就给以宽大待遇，不论官兵，一律不杀不辱。”同时，在前沿阵地上树立牌子，上书“欢迎国民党官兵自动投诚”“放下武器一律优待”“过来是生路”等政策，效果十分显著。杜聿明曾就此指出，解放军的广播、喊话、送信、架电话、送饭吃等，起了瓦解蒋军士气的作用。

大力加强对解放军官兵的宣传动员。振奋军心是赢得战争的重要一环。淮海战役前，解放军对官兵进行了充分动员，及时传达上级作战意图、介绍敌军情况、布置战斗任务。双堆集攻坚战中，我军大力宣传毛泽东撰写的《中国军事形势的重大变化》，对部队当时政治情绪鼓舞极大。文章指出，“现在看来，只需从现时起，再有一年左右的时间，就可能将国民党反动派政府从根本上打倒了”。同时，华东野战军前委发布《关于全歼黄百韬兵团的政治动员令》，号召全体官兵要“不怕打烂建制，不怕伤亡，不怕困难，不怕疲劳，不怕饥寒，发扬连续持久的战斗精神”。1949年新年到来之际，新华社发表《将革命进行到底》的新

年贺词，介绍当前战争形势，对官兵进行动员，有效提升了官兵的斗志。此外，我军还召开英雄模范座谈会、党员会议、战时嘉奖等活动，及时有效激发官兵的荣誉意识、使命意识。

及时宣传战争胜利情况以鼓励军心。淮海战役规模较大，持续时间长，由多个小战役战斗组成。解放军各部在战争中，均十分注重向官兵宣传战争形势，特别是针对战役战斗中的胜利进行大力宣传。11月6日，战役甫一开始，新华社就向其下属的华东分社和华东野战分社发文，要求“凡有重要战果，如攻克城市，歼灭大量敌军及俘获重要将领等，则应迅速发表”。华东野战军政治部也指出，各部要宣传东线兵团歼灭黄百韬5个军、10个师、10余万人的大胜利，又要求介绍中原野战军将黄维兵团4个军、1个快速纵队、12个师、12万人马围困在双堆集的事迹，并大力宣传了杜聿明3个兵团、10个军、25个师、约30万人马向西南逃跑的消息。这些宣传报道，既总结了战争的成功经验，又有效鼓舞和激发了官兵的战斗意志，增强官兵必胜的信念。在这个过程中，



1948年12月10日的《人民前线》

报纸发挥了重要作用，如中原野战军的《军政往来》《时事新闻》，华东野战军的《华东前线》《人民前线》，再如二级军区渤海军区的《前锋报》，胶东军区的《前线报》，鲁中南军区的《前卫报》等。这些报纸刊登了大量文章，及时介绍战争形势，总结战斗经验，反映官兵心声，激发了官兵斗志。

值得注意的是，解放军还十分注重对群众的宣传动员。陈毅曾指出，“华东战场上的国民党反动派是老百姓用独轮车把他推倒的”。淮海战役中，解放军及时制定《民工政治教育提纲》，要求加强对民工的时事、政治、技术、纪律、防空、卫生、政策、文化等方面的教育，不断提高民工政治认识与阶级觉悟，启发民工自觉自愿服务后勤工作。针对支前民工，提出了“年年都有年，明年还有年，打垮反动派过好年”“打垮反动派永远翻身”等具体生动的口号，有效激发了广大群众支前的动力。



我军体育竞技源远流长

■程宇一 杨云翔



长征时期，红四方面军举办“五一”运动会

10月20日，北京2022年冬奥会火种顺利抵达北京。全球的目光即将再度聚焦中国北京，奥林匹克的激情与梦想将再度在奋进的中国点燃。中国冬奥健儿们个个斗志昂扬、摩拳擦掌，力争为祖国书写新荣光。回顾波澜壮阔的历史征程，我党我军曾在极端艰难的环境下条件下，通过军事训练与体育竞技相结合的方式，狠抓战斗力提升，对巩固红色政权、赢得革命斗争最终胜利具有重要意义。

井冈山时期——

体育竞技助力练兵备战 燃起“星星之火”

在井冈山时期，面对白色政权围剿、

革命进入低潮的困难局面，为巩固革命根据地，红军部队广泛组织开展体育运动以提升军队作战能力。井冈山地势险峻，易守难攻，红军部队因地制宜组织开展练兵比武活动。例如，在高山丘陵地带的行军过程中，组织开展武装越野、穿越障碍、投弹等训练，使官兵学会利用地形优势完成战术动作，提升部队在复杂地形下的作战能力；利用作战和队伍休整间隙，适时组织跑步、跳跃、攀爬、刺杀等基础训练，并对表现优异的战士进行表彰。后来这种训练方式逐渐完善成为“三操两讲”制度。在井冈山时期开展的体育活动，极大激发了官兵训练热情，锤炼了红军战士顽强不屈的意志和吃苦耐劳的品质，为后来红色体育在中央苏区时期的发展奠定基础。

中央苏区时期——

体育竞技推动练兵备战热潮

在国民党残酷的军事围剿和严密的经济封锁下，中央苏区物资匮乏，生活环境极其艰苦。红军部队转战赣南闽西后，队伍壮大，战斗力参差不齐，人员整训迫在眉睫。以强健体魄、提高军事技能为目的的体育运动在中央苏区时期蓬勃发展。结合军事训练需要，部队早操时间通常安排持枪体操或徒手体操，晚上安排各种运动，如竞走、踢球、叠罗汉等项目，强化官兵基础体能。红军部队还组织战士利用单杠架、吊绳、吊棍、吊环、爬绳索等简单器械进行训练，并在训练间隙组织射击知识授课和竞技比赛。带有浓厚军事色彩的体育活动让战士练就了“飞毛腿”“神枪手”。此外，红军还把军事课融入体育运动中，教学内容主要根据实战需要，以技战术要领为重点，其中包括运动战、夜战、袭击战和山地战等战术，帮助官兵熟练掌握攻击、防御、追击、袭击、侦察等战斗要领。在这一时期，红色体育事业和部队战斗力建设互相促进、相辅相成，提升了军队的作战能力，砥砺了部队顽强的革命意志和高昂的战斗精神，确保了根据地的安全稳定和建设发展。

长征时期——

体育竞技活动提升部队在极端环境下的生存能力

长征途中，虽然条件受限、时间难以保证，但红军部队仍然结合任务需要，组织开展形式多样的体育活动，极大鼓舞了官兵士气。1935年5月1日，红四方面军在甘孜州炉霍县举办运动会。这场运动会设有跳高、跳远、跨越

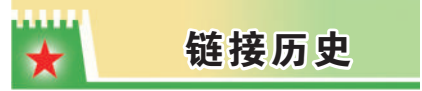
障碍等实用性较强的竞赛项目。为提升官兵野外生存能力，红军部队还临时增设了架桥、搭帐篷、挖灶、生火等项目。在过草地时，红军部队还组织开展识图、测距等训练，帮助官兵识别地形物、分辨沼泽地带等。在过雪山前，红军适时组织开展登山、越野等训练教学，确保了部队在极端恶劣环境下完成作战目的和战略意图。

抗日战争时期——

体育竞技助推革命军队“从胜利走向胜利”

抗日战争时期的体育竞技活动，主要是围绕提升部队战斗力水平、夺取抗日战争最终胜利而展开。这一时期，部队广泛开展投弹、射击、刺杀、爆破和土作业的“练兵五大技术”体育训练，常态组织近身格斗训练和障碍跑战术训练。为了提高部队近战拼刺刀能力，陈赓要求部队以真枪在野外不齐地形或山地练习刺杀，让战士逐渐在训练中掌握刺杀动作“快、准、狠”的要领。部队进军冀中后，为了适应水上作战，还组织战士学习游泳和划船，凭借水上功夫，神出鬼没打击日本侵略者。由于弹药有限，部队还通过据枪瞄准带有日军标识的稻草靶和投石、掷标枪等方式，开展射击投弹训练。此外，部队还充分利用缴获物资组织开展体育运动。例如，把缴获的日军皮鞋鞋底钉上冰刀，当作战士滑冰训练的冰鞋；借助缴获的日军战马，组织开展马术训练；等等。

这一时期的体育活动推动了部队战斗力建设水平的提升，为抗日战争胜利奠定了坚实军事基础。



明朝建立后，火器技术迎来了新发展。社会经济的繁荣、钢铁冶炼业的进步、手工业的发达、对外交流的拓展，加之外敌入侵和科学技术进步，都极大推动了军工产业的迅速发展，为火器技术的进步创造了良好条件。从流传于世的明代兵书中，可以看出这一时期火药和火器技术快速发展的概况。

性能提升

明代的火药品种已经非常丰富，军用火药品种及实际配方达90多种。相对于宋元时期，明代火药成分配置更加合理，火药质量进一步提高，燃烧性能和爆炸威力等也达到了较高水平。

从明代兵书和史籍中可以看出，当时的匠人对火药配方的认识和配制技术，与过往朝代相比，有很大提高。《武备志·制火器法》中详细记载了爆炸、喷射火药等品种的配方情况。《兵录·火攻药性》中记载有火药配方数百种，说明明代匠人已掌握了火药的组配规律。茅元仪《武备志·火药赋》、唐顺之《武编·火》、焦勳《火攻挈要》等兵学典籍，都指出了火药具有“硝性坚而硫性横”的特点，对不同品种火药的性能和功用研究得非常清楚。何汝宾在《兵录》中指出：“性直者主远击，硝九而硫一；性横者之爆击，硝七而硫三。”这说明当时的匠人已经非常善于利用火药的特性，并努力寻找火药配置的最优方案，力图最大程度发挥火药和火器的攻击效能。明代火药制造技术提高，火药质量比宋元时期有明显提升，正是匠人们反复探索的结果。

品种增多

到了明代，火器种类进一步增多，初步形成了多种火器品种群。如枪支类，既有单管枪，也有多管枪。单管枪分无敌手铳、快枪、连子铳、剑枪、千里铳等；多管枪则从双管、三管、四管，直至数十管。再如火炮，可分为轻型火炮和重型火炮。轻型火炮分为虎蹲炮、旋风炮、飞礮炮等；重型火炮则分为大将军炮、威远炮、攻城炮、千子雷炮、灭虏炮等。火箭分单发火箭和多发火箭，其中单发火箭又分大筒火箭和后火箭箭等；多发火箭则分神机箭、火弩流星箭、七筒箭、百虎齐奔箭等。爆炸性火器也有多个品种，可分为万人敌、慢炮、地雷、水雷等。不仅如此，定时炸弹也已研制成功，当时称“慢炮法”“火线至一二时才发”，且已具备较大杀伤力。

嘉靖年间佛郎机与火绳枪的传入，也促进了国内火器制造业的进步，带动了枪支研发水平的提高。无论是仿制西方先进火器，还是改进传统制造工艺，各种火器的科技含量大大增加，品种得到丰富，军队的装备也随之得到更新。明代中期的火箭，既有利用弓弩发射的火火箭，也有利用火药燃气反冲力推进的火箭。明代的管型火器，与近代枪炮越来越接近，在性能上有极大提高。有的火器品种不仅改进成连发，还附带瞄准和可以有效防止后坐力的装置。爆炸性火器也有长足发展，形成水、陆等多个门类。明代对燃烧性火器研究力度相对偏弱，但也涌现出很多新品种。

著述繁荣

明代兵书中有关火器火药的论著为数甚多，流传至今的有10多种。明代末期，内忧外患加剧，火器制造技术也被西方超越，于是国内开始引进西洋大炮。当时有些关于火器的著作是直接来自西方翻译得来，仅是对西方科技理论的模仿。这些著作难称完善，正如当时人所总结的那样：“其中法则规矩，悉皆西洋真传，然事关军机，多有缊密，不详载不明言者，以致不获兹

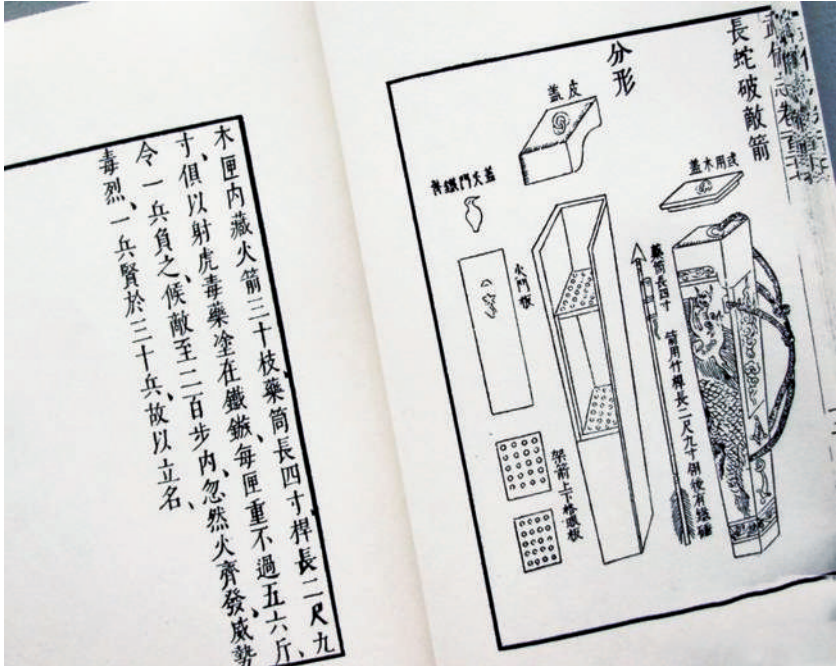
明代火器和火药技术的发展

■熊剑平

技之大观。”这一时期，利玛窦、汤若望、南怀仁等传教士都留有关于制炮技术的著作。品种各异、主题多样的火器类著作随着我国古代火药研究学者的努力陆续涌现。这些论著或研究火器的制造与使用，或探讨操作与训练，或总结战术与阵法，极大地改变了明代兵学的面貌。在明代火器制造与使用的理论著作中，影响深远的专著有《火龙神器阵法》《火攻挈要》《神器谱》《西法神机》等。此外，《武编》《纪效新书》《练兵实纪》《武备志》《大明会典》《兵录》《筹海图编》等著作，也都从不同的角度对火器的制造与使用原则等，进行了较为系统的阐述。

《火龙神器阵法》对利用火器发起进攻的方法、火器的制造以及火药的配制等，都有较为详细的记载。《火攻挈要》为焦勳根据汤若望传授技术所撰，集中记载了明代火器技术成就，大量吸收了西方造炮技术的先进成果，作者称该书集“名书之要旨、师友之秘传，及苦心之偶得”。《神器谱》也是一部火器类专著，其中对火绳枪的制造与使用有详细记录，反映出明代中期单兵枪的研制和使用水平。《西法神机》则是我国较早全面介绍西方火器技术的专著，反映出明末学习和引进西方先进科技的情况。

综合性兵书也对火器有所关注。《纪效新书》《练兵实纪》对嘉靖年间所创制的虎蹲炮、地雷等新式火器的情况，均有较为详细的记录；《筹海图编》则重点介绍了明军的海战武器和使用方法等；《兵录》辑录了明朝吸收借鉴西方国家火炮制造和使用方法的情况。被称为古代军事百科全书的兵学巨著《武备志》，更是辟有16卷的篇幅，记载了180余种火器，不仅记录了各类火器的形制和构造，也简要说明其使用方法，对我国古代火器发展的成就有着全面详实的记录。



《武备志》中“长蛇破敌箭”插图页