



# 军马奔腾

## ——陆军军马力量基层建设规范化集训侧记



7月14日，陆军军马力量基层建设规范化集训在青海的骑行训练，图为军马分队进行“集团冲锋”科目训练。 张永进摄

□ 朱尧 王奎奎

7月13日至14日，来自全军用马单位的60余名官兵齐聚中国“马都”锡林浩特市，参加陆军依托某边防旅组织的军马力量基层建设规范化集训。

本次集训紧紧围绕当前军马工作运行中的难点堵点，着力解决矛盾问题，推动实现军马训练实战化、管理科学化、保障精细化、设施配套化，努力建设一支能够有效履行使命任务的特殊作战保障力量。

### 传承军马文化

“骑兵是我军最早组建的兵种之一，为国家独立和民族解放立下了赫赫战功……”在该边防旅骑兵史馆内，参训骨干听得津津有味。骑兵史馆以追忆骑兵历史、回望骑兵征程、褒扬骑兵功绩、弘扬骑兵传统为脉络，史馆内展陈的珍贵历史照片和骑兵武器装备系统展示了骑兵驰骋疆场、戍边卫国的光辉历程。

随着我军现代化信息化建设发展，骑兵部队精简整编，特别是近年来新型作战力量快速发展，新技术、新装备大量运用，新时代的骑兵似乎已经远离了战火硝烟，部分官兵存在军马“无用论”“过时



论”的认识误区。在重温骑兵精神、感悟军马文化之后，不少参训骨干对军马有了新的认识。

“骑兵是古老的战种、是红色的血脉、是新时代的传承。”观看纪实片《战马雄风》后，新疆军区某边防团副连长巴彦·阿依恒认真做着笔记。“新的形势下，军马仍是边防力量的重要组成部分，既是边防执勤的‘无言战友’，也是维稳处突的‘开路先锋’，还是特殊地域的‘运输奇兵’，是我们管边控边的有力补充。”他说，“每一次跨上马，每一次策马奔腾，冲锋时挥斥的刀光、列阵时铁蹄的寒光、呐喊时心底的荣光，都让我热血沸腾。”

“消除思想认识上的误区，引导各级充分认清军马不可或缺、不可替代的特殊作用，是这次集训的目的之一。”参训人员表示，要真正把军马作为“无言的战友”，强化管马用马意识，进一步明晰职责，形成齐抓共管局面，把这支特殊力量作为控边稳边的保底手段，为在新起点上推动军马力量高质量发展趟出新路子。

### 打造抓建模板

“卧！卧！卧！”随着一阵急促有力的指令，一匹黑色军马应声卧倒。军马综合训练场上，一场标准化军马专业训练课目组织与实施正在有序展开，参训骨干现场观摩。

他们观摩的课目，是新入役的军马适应军马生活、达到使役要求的基础课目。同时演示的还有乘马斩劈、镫里藏身等课

目，标准示范了军马专业训练课目组织与实施，为科学组织军马专业基本训练和初级训练提供了模板。

相隔40公里外的毛登牧场上，一场军马战术运用课目正在火热进行。只见在150米的劈刺道两旁，竖着高低不同的7个靶标。“进攻！”指挥员拔刀一声令下，一阵急促的马蹄声由近及远，军马分队一班班长朱林业策马奔腾，在急速奔驰中拔刀起身、接近目标、左劈右刺。几秒内，百米距离上的4个目标关键部位全部被劈中。一套高标准示范动作行云流水、彪悍勇猛，赢得参训骨干热烈的掌声。

走进“军马医院”，参训人员驻足军马就医流程展示图前。“军马不会说话，它们生病后我们怎么知道它哪里身体不舒服，如何为他们准确施治、排除病患呢？”面对某边防连连长程伟民的疑问，蒙古族兽医长福解释说：“不需要军马开口，我也知道它生了什么病。”

“军马医院”内拥有多种诊疗设备，只见长福拿起手中的设备，通过电子芯片识别军马信息，为军马实施电疗、针灸等针对性治疗手段，专业的医疗技术和多年的临床经验让他成为军马的守护神。

陆军政治工作部兵员局领导介绍，本次集训针对配套建设标准不一、硬件设施滞后、驯养场地短缺等问题，对用马单位各类库室和场地标准建设进行明确，着力规范化打造集军马饲养管理、训练调教、疾病防疫于一体的配套措施。同时，还重点对8个方面43项内容进行规范，就是要通过本次集训规范军马战备训练标准、细化完善军马管理保障措施办法、探索专业

培训及骨干保留措施，突出理顺职责界面，健全完善制度规定，全面立起抓建标准，系统规范军马入役、使役、退役全流程工作。

### 建强特殊力量

集训会场内，一场关于军马的研讨交流正在火热展开。参加交流发言的代表把军马工作与工作实际相结合，聚焦军马正规化建设、军马力量转型、军马力量运用分享经验做法，提高了集训骨干的思想认识、开阔了思维视野。

“参加集训，就是想把学到的经验做法嫁接转化到本单位军马力量建设上来。”集训中，边防某团参谋李林峰看得格外认真，针对军马饲养、调教、管理、防疫等方面的知识与老师进行了详细的交流。

李林峰说：“这次军马工作集训是近年来层次最高、覆盖最全的一次，让我大开眼界、受益匪浅。我要认真学习兄弟单位的先进经验，为下一步在本单位推广打牢基础。”

相隔不远的军马综合训练场上，骑手和军马仍在扎实进行军马专业课目训练。据了解，军马分队已为内蒙古、新疆、西藏边防部队和武警、火箭军等全军各马单位培养输送400余名骑乘骨干。

据介绍，本次集训还研制军马力量建设规范、编印军马专业训练教案、摄制军马教学示范片、研制硬件设施建设标准、研制骨干人才抓建措施，取得了多方面成果，较好回答了军马怎么训、如何用等问题，为陆军其他部队提供了示范、树立了标准，具有很好的总结推广价值。

□ 郭紫阳 于金剑

仲夏时节，美丽的金银滩大草原上，蓝天白云，微风轻抚，美如画。7月17日，武警青海总队进驻牧区“宣讲党的二十大精神，军民共建和谐大家庭，同心共筑中国梦”文艺演出走进海北藏族自治州，当地牧民群众和部分驻训官兵欢聚一堂，共享这场精神大餐和文化盛宴。

“唱支山歌给党听，我把党来比母亲……”一曲《唱支山歌给党听》拉开了整场文艺演出的序幕，歌声悠扬，动人心弦。歌曲終了，甘河子乡副乡长拉本加不禁感慨：“好日子都是共产党给的，党的恩情我们可不能忘。”

拉本加不由地望向舞台对面不远处，那里便是原子城爆轰试验场旧址。上世纪50年代，为了建设中国第一个核武器研制基地，甘河子乡世居金银滩的1000多户牧民离开了祖祖辈辈赖以生存的家园，为国防事业作出了巨大贡献和牺牲。

而今天，海北州正满怀摆脱贫困、实现小康的喜悦，向着更美好的明天加速前行。舞台上，一曲《万疆》唱出了驻地各族群众的心声。

演出以歌曲、情景剧、歌伴舞、器乐演奏等多种方式呈现，负责编排节目的文化干事张津梁介绍说，他们巧妙地把党的二十大精神提出的新观点、新思想、新战略、新要求融入每个节目中，既引导观众回顾历史，又带领他们展望未来，既兵味战味十足，又充满藏族民俗文化风情，切切实实把党的理论政策和温暖关怀送到群众心坎上。

“歌唱我们亲爱的祖国，从今走向繁荣富强……”听着军乐演奏《歌唱祖国》，台下观众纷纷跟着唱起来。来自俄日村的藏族群众桑杰跟一旁的战士说：“我们要像石榴籽一样团结在一起，我们的生活才能越过越好，我们的祖国才能更加繁荣富强！”近年来，武警青海总队积极响应国家号召，将民族团结与扶贫村脱贫、实现乡村振兴等工作结合起来，不仅为俄日村等多个村庄开展产业帮扶，还援建了党史学习室、党员活动室、图书室和村卫生室等基础设施，对口帮扶的几个村子都脱贫、摘了帽，走上致富振兴路。

表演唱《和谐家园》、舞蹈《民族串烧》、快闪《向幸福出发》……节目一个比一个精彩，掌声也一次次比一次热烈，哈达、摇彩旗，台上台下频繁互动，高亢嘹亮的歌声、威风震撼的锣鼓、欢快热烈的舞蹈、飘动飞舞的彩旗……原本寂静的金银滩大草原变成了欢乐的海洋。

“这是军民鱼水、民族团结、社会和谐的最美画卷！”看完演出后，海晏县政协主席马志龙赞叹说。

之后，官兵现场开展了民族宗教政策宣讲、医疗巡诊、法律咨询等活动，为农牧民提供实用的综合服务。部分官兵还和驻地群众围坐在草地上，围绕国防建设、增收致富、生态环保、双拥共建等话题谈心得、话感悟，现场气氛热烈，掌声笑声不断。“只要跟着党和国家的好政策走，咱们的家园一定会越来越美丽，咱们的日子一定越过越红火！”武警海北支队政委华伟说。

活动结束后，武警青海总队政治工作部主任王昌伟还代表总队党委专程赴牧民家中走访慰问。他介绍说，下一步武警青海总队将持续对接驻地群众需求，创新服务模式，让党的二十大精神通过“实”的内容、“活”的形式进一步走进群众心里。同时，他们还将继续加强与驻地各族群众的交往交流交融，不断推动筑牢中华民族共同体意识，在广袤的青海大地上同各族群众共同谱写民族团结、和谐幸福的赞歌。



7月17日，武警青海总队深入海北藏族自治州牧区开展“宣讲党的二十大精神，军民共建和谐大家庭，同心共筑中国梦”文艺演出。图为演出结束后官兵现场开展民族政策宣讲。 马翔翔/摄

□ 狄伯文 王军杰 杨上一

# 休假战士十多分钟连救四名溺水群众

7月12日上午，广东省雷州市小柯村鞭炮齐鸣、锣鼓喧天，4名获救群众来到救助他们的战士柯东贤家登门致谢，他们将写有“人民好战士 救人于危难”等字样的锦旗，逐个送到柯东贤手中，向他表示感激之情。围观的村民在得知详情后，也被柯东贤见义勇为的英勇事迹感动。

原来，7月6日18时许，正在休假的第81集团军某旅舟桥营下士柯东贤，与退伍战友一道经过老家的金竹水库时，突然听到有落水群众大声呼救。

隔着岸堤，他看到有4名群众正在水中挣扎。来不及多想，柯东贤当即掏出手机打电话报警，边打电话边脱衣服，然后把手机一扔，一个猛子扎进水里。退伍战友不会游泳，焦急地在岸边观望着，并不断向来往的群众求助。

几天后，笔者来到救援现场看到，水库呈狭长带状，水面宽约20米，水深3至4米，水流比较平缓。然而，当时柯东贤跳入水中才发现，水中有不少渔网、石块等杂物，4名村民落水处位于水库中央，距岸边约10米左右，救援难度不小。

没有犹豫，柯东贤果断向水库中央游去，先将离岸边最近的、救援难度相对较小的村民救上岸。一趟、两趟……前两名村民顺利被救上岸。然而，就在救援第3名群众时，意外突然发生。落水村民的脚腕被渔网死死缠住，怎么拉也拉不上来。尝试几次后，柯东贤意识到必须要解开渔网才能将人救起。他一头扎入水中，在浑浊的水里摸索着，边解渔网边托举着村民，最终成功把他救到岸边。

在水中经过3次往返后，柯东贤已精疲力尽，小腿不时抽搐。然而，当他看到最后一名村民还在水中苦苦挣扎时，又义无反顾地扑入水中。没想到，由于溺水者落水时间较长，意识已经模糊，柯东贤靠近时，他下意识紧紧缠住柯东贤的双臂，眼看两人直挺挺沉入水中，柯东贤也呛了水，情况十分危急。

千钧一发之际，柯东贤将水下用力蹬开缠抱的村民，挣脱束缚后，用尽全身力气从后背托住他，拼命将他拖到岸边浅水区。最终，4名落水群众均获救，柯东贤却因体力严重透支、肺部呛水瘫倒在岸边。

当地镇医院急救人员赶到现场后，发现柯东贤脸色煞白、心跳急促，立即展开救治，柯东贤却还不忘向医生吴勇说：“我没事，你先去救那几位。”但急救人员还是坚持将他紧急送到当地卫生院救治。

据吴勇医生介绍，送到医院时，柯东贤体温38.5℃，每分钟呼吸只有32次，心率却达到了132次。经过医护人员数个小时的救治，4小时后柯东贤的各项体征终于恢复正常。次日下午才离开卫生院。

事后，与柯东贤同行的退伍战友发现，从开始报警到接到警方回访电话，柯东贤救人仅仅用了10多分钟。这10多分钟，柯东贤挽救的不仅仅是4名群众的生命，更是挽救了4个家庭。

事后，经当地公安部门调查得知，柯东贤是第81集团军某旅一名现役军人。从小柯东贤就喜欢练习武术，入伍前，在广东警官学院就读期间，他先后获得惠州市第九届传统武术公开赛基础拳二等奖等多项荣誉。

2020年9月，柯东贤报名参军后光荣地成为一名舟桥兵。入伍第一年，柯东贤正好赶上旅里组织渡河工程保障综合演练，见到车辆装备从浮桥上横跨河岸，他被深深震撼。从那以后，他刻苦练习舟桥专业技能，多次在比武竞赛活动中名列前茅，2022年还被评为“四有”优秀士兵。柯东贤所在的连队也是一个荣誉单位，近年来先后获得中部战区陆军“先进基层党组织”、集团军“练兵备战先进单位”等8项集团军以上集体荣誉。

救人的事迹被媒体报道后，柯东贤已被推荐获评“雷州好人”“广东好人”等荣誉。接受采访时，柯东贤表示：“人民子弟兵来自人民，所以更应该保护人民。当群众的生命安全受到威胁的时候，我相信每名军人都义无反顾挺身而出。虽然我是00后，年龄比较小，但是一旦成为了军人，我觉得自己的责任比山还重。我们苦练本领、努力训练，就是为了在人民最需要的时候，能够站出来、冲上去，不辜负人民对子弟兵的期望。”

□ 吴敏文

# 世界是否已经摆脱化武梦魇

7月7日，美国国防部宣布，美国已安全销毁向荷兰海牙国际法庭申报、《禁止化学武器公约》所涵盖化学武器库存中的最后一批。至此，《禁止化学武器公约》所有缔约国已申报的化学武器已被全部销毁。那么，人类是否已经全面摆脱化武梦魇？

### 危害

化学武器是指以各类具有明确毒害作用的单一物质或混合物为主要攻击能量，通过炮弹、航弹、火箭弹、地雷等爆炸分散，或通过蒸发、升华、形成烟雾（或气溶胶）等热力分散，或以固体粉末、低挥发度液体喷射方式布洒等，进行投送并发挥杀伤效果，实现对敌方攻击杀伤的武器。根据毒剂的毒害作用，可将其区分为致死性毒剂和失能性毒剂：致死性毒剂有神经毒剂、糜烂性毒剂和窒息性毒剂，失能性毒剂不会对敌方人员造成致死性伤害，其作用是使敌方人员在一定时间内丧失作战能力，从而达成己方作战目的。

战争中的化学武器规模化使用始于第一次世界大战。在1961至1975年美国对越南发动的侵略战争中，横跨越南、老挝两国的“胡志明小道”，是越南军民抗击美国侵略的物资运输“生命线”。为了破坏“胡志明小道”，美国空军执行“牧场行动计划”，用飞机向茂密的越南丛林喷洒一种名叫“橙剂”的落叶除草剂。据统计，在越南战争期间，美军喷洒了高达7600万升的“橙剂”，大面积清除了遮天蔽日的森林。

据统计，占越南南方总面积10%的地区被反复喷洒的“橙剂”破坏，不仅导致越南水稻和其他农作物大规模死亡，多达400万越南人不同程度地受到“橙剂”的毒害，有的罹患难以治愈的怪病，痛苦不堪，有的婴幼儿肢体畸形、智力障碍。

总的来说，化学武器用于军事用途具有以下特点：一是毒性作用强。化学武器使用的毒剂多属剧毒或超毒性毒物，杀伤力远远大于常规武器；二是作用途径多。化学武器可通过毒剂的吸入、接触、误食等多种途径，直接或间接地造成人员伤亡；三是持续时间长。常规武器只在爆炸瞬间或弹片（丸）飞行时引起伤害，化学武器的杀伤作用可长时间发挥；四是杀伤范围广。化学武器袭击产生的毒剂蒸汽或气溶胶可随风传播，使得毒剂的效力远远超过释放点，杀伤范围较常规武器大许多倍。

□ 郭紫阳 于金剑

# 世界是否已经摆脱化武梦魇

虽然化学武器具有强大的杀伤力，但具有明显的反人类、反文明特质，因此，自其产生之日起就被限制和禁止使用。然而，尽管在1899年的《关于窒息性气体的海牙宣言》和1907年的《陆战海牙公约》中，已经提及禁止使用化学武器，但第一次世界大战的对抗阵营协约国和同盟国，还是在冲突中使用了氯气、光气等致命化学武器。

### 销毁

一战后，在1925年6月17日的国际联盟日内瓦会议上，通过了《禁止在战争中使用窒息性、毒性或其他气体和细菌作战方法的议定书》，即《日内瓦议定书》，美国、英国、法国、德国、日本等37个国家签署。此议定书于1928年2月8日起生效，无限期有效。

1969年，禁止化学武器被正式列入联合国裁军议程。经过长达20多年的艰苦谈判，由24个条款和3个附件构成的《禁止化学武器公约》，于1992年11月30日在第47届联大一致通过，1997年4月29日生效。截至2014年4月，共有190个国家加入《禁止化学武器公约》，约占全球总人口的98%。

按照《禁止化学武器公约》的要求，各缔约国开始申报和销毁各自拥有的化学武器，并应在2012年4月29日之前销毁各自拥有的化学武器。但实际进程有所推迟，至2012年4月，俄罗斯销毁22%，美国销毁46%，印度销毁了84%，其他缔约国销毁情况不一。

中国一贯主张全面禁止和彻底销毁包括化学武器在内的一切大规模杀伤性武器，支持《禁止化学武器公约》的宗旨和目标。中国自1980年开始参加化学武器裁军谈判。1997年4月25日，中国向联合国正式递交批准该公约的法律文书，成为第78个递交批准书的国家和公约缔约国。至2019年12月，中国累计接受禁止化学武器公约组织各类视察592次，结果表明，中国严格履行了公约所规定各项义务。

但是，作为主要的化学武器拥有国，也是《禁止化学武器公约》的缔约国的美国，却在全面销毁化学武器方面行动迟缓。美国曾承诺在2007年之前完成其所有化学武器的销毁，但此后却一拖再拖。

今年5月15日，《禁止化学武器公约》第五次审议大会在荷兰海牙召开，中国外交部发言人在回答相关提问时表示，《禁止化学武器公约》生效26年来，全球99%以上的库存化武已完成销毁。现在，8个宣布库存化武的国家有7个已完成销毁。美方是唯一仍然拥有库存化武的国家。中方希望美方兑现有关承诺，以实际行动展现履约诚意。

7月7日，美国国防部宣布在肯塔基州销毁了最后一批化学武器库存。这是一批装有GB神经毒剂的火箭弹。这标志着美国超过3万吨化学武器库存的销毁全面完

成。这些化学武器主要包括装有芥子毒气、VX神经毒剂和沙林神经毒剂等毒物质的炮弹和火箭弹。

### 影响

虽然《禁止化学武器公约》所有缔约国全部完成已申报化学武器的销毁，但并不等于全球化学武器问题的根本解决。化学武器遗留问题仍然存在，新的化学武器危险仍不能忽视。

一是日本侵华期间遗留在中国的化学武器危害尚未消除。侵华战争期间，日军惨无人道地在中国多次使用化学武器，造成我大量军民伤亡。1945年日本战败投降时，仍有大量化学武器遗留在中国土地上。战后近80年来，据不完全统计，在中国有2000多人遭受日本遗留生化武器的伤害。

据统计，日本遗留在中国的化学武器大致有200—300万枚。毫无疑问，日本对遗留在中国土地上的化学武器负有不可推卸的道义责任和赔偿、处理、赔偿责任。2022年10月4日，禁止化学武器组织第101届执行理事会在荷兰海牙召开，会议审议批准了2022年以后日本在华盛顿化学武器销毁计划。同年10月27日，我国国防部发言人明确表示，“中方强烈敦促日方全面、完整、准确落实2022年以后日遣化武销毁计划，切实履行对国际社会和中方的政治、法律承诺，加大投入、加快进程，尽早消除日遣化武危害。”

二是存在产生新的化学武器威胁的隐忧。现在完成的化学武器销毁，是缔约国向《禁止化学武器公约》组织主动申报的化学武器。这些申报是否完全，是否存在有意无意的隐忧，销毁是否完全等，应该进行必要的调查核实。

三是全部销毁化学武器为契机，推动核、生、化武器的全面裁军、核、生、化武器因为具有恐怖的杀伤效果，且不可避免危及平民，对生态环境造成毁灭性破坏，从而被定义为主要“大规模杀伤性武器”。《禁止生物武器公约》早在1972年4月10日就分别在华盛顿、伦敦和莫斯科签署，至今已有185个缔约国，美国是原始缔约国和最早的签署国，“美国是世界上生物军事活动最多的国家，也是唯一反对建立核机制的国家”，其目的是确保美国拥有在这一领域的绝对优势和主导控制权。

在核扩散方面，自从2021年美英澳宣布成立“奥库斯”联盟，美英向无核国家澳大利亚提供核潜艇技术以来，美国又连续通过“核共享”概念向亚太国家日本、韩国部署核潜艇和战术核武器，在欧洲则积极回应波兰提出的“核共享”要求。

这一系列动作，不仅抵消了全面销毁化学武器库存带来的积极效果，更使全球笼罩在愈加浓厚的核、生、化“大规模杀伤性武器”的阴影中。

（作者单位：国防科技大学信息通信学院）

# 把党的关怀温暖送到群众心坎上