



武警第二机动总队某支队某分队官兵在野外训练场进行手榴弹实弹投掷训练。陈恩宇摄

以战领训，以训促战。5年来，武警第二机动总队某支队紧盯“全域机动、全面过硬”建设要求，聚焦新质作战力量这个增长点，狠抓体系练兵、科技练兵，用奋斗足迹开拓新的赶考之路，催生过硬的胜战之道。

改革训练模式 锻造战场利刃 ——武警第二机动总队某支队建设新质作战力量纪实

◎王斌 杨湛 本报记者 张强

盛夏八闽，练兵正酣。单兵4G图传、无人机回传现场动态、声光驱散车攻心宣传，防暴布障车封控稳局，抓捕分队借助电击手套、防暴网枪等装备控制闹事骨干……“八一”前夕，一场处突综合演训在武警第二机动总队某支队拉开帷幕，全程亮点不断。

“有效履行新时代人民军队使命任务，必须立起练兵备战鲜明导向，大力推进实战化军事训练，不断提升新时代打赢能力。”该支队支队长刘进说。

5年来，该支队紧盯“全域机动、全面过硬”建设要求，聚焦新质作战力量这个增长点，狠抓体系练兵、科技练兵，用奋斗足迹开拓新的赶考之路，催生过硬的胜战之道。

对接前沿训练理念

2018年初，该支队调整组建，矛盾困难也摆上党委案头：专业分队分散部署，自主抓建特点明显；战术观念不强、教练员队伍薄弱、训练场地较少等短板突出；虽跨入“总队—支队”模式，但各级备战基点与新体制要求仍有差距……作为传统机动部队，新质作战力量如何建、战、管成为全新课题。

“坚持以战领建，锻造平时精干多能，战时高效增援的精锐力量！”在支队首届党代会上，党委一班人达成共识，一系列改革举措迅速铺开——引入网络化智能化无人化训练理念，推动“智慧磐石”工程与军职教育平台建设，组织无人装备、人机协同行动等技战术训练，引入仿真交战系统、驾驶模拟舱等评估训练效果。

按照“分建+共享”理念，统筹建设班组攻防、道路驾驶、铁路装卸等专业训练场，组建兼职蓝军分队，任务场景不断丰富。

改进狙击手集训模式，借助针穿米粒、头顶水杯、空弹壳开展心理抗压训练，引入舒尔特方格、简易口读强化记忆能力，模拟行进车辆、山地丛林等场景展开不同距离、多种姿势射击，有效提升了单兵技能。

强化“后勤变前勤”理念，以群众性战伤救治技术练兵为牵引，将伪装、奔袭、转移等课目列入训练计划，狠抓卫勤力量战技术融合训练和战勤编组演练，

火灾救援尖兵淬炼成型。

在合力推动下，该支队训练面貌焕然一新，一幕幕贴近实战的训练场景不断涌现。“训练实打实，战场才敢硬碰硬。”该部领导介绍，去年以来，十余名官兵在上级工程机械、“巅峰”特战比武等平台摘金夺银，涌现出全军优秀警卫战士向斌、总队侦察指挥尖兵王燕强等练兵典型，训练水平稳步提升。

提升履行使命能力

迫击炮、单兵火箭筒果断射击、急袭突防，无人机升空巡飞、抵近侦察，步装分队小群多路、快速穿插……战斗结束后，导演部运用仿真交战系统评估毁伤效能，讲评演训质量。

在该支队组建之初，官兵刚移防到位，一场贴近实战的山地进攻演训就让官兵感到浓浓的硝烟味。但随着时间推移，日常战备训练中存在的“假把式”“花架子”问题，以及训练不能适应新时代人民军队使命任务的问题也逐渐显露出来。

“走出‘舒适区’，必须向和平积弊开刀！”该支队贯彻边战边建理念，制定《加强实战化训练15条措施》《前沿指挥所自主抓建85条措施》，建强专业大队统训训训职能，巩固“普训+集训”“按纲+比武”“在营+野战”练兵模式，常态组织携携配装规范检查、指挥业务强化训练和临机导调战术考核，具有机动部队特色的训练体系落地发力。

翻阅该支队规范性文件，处处直戳和平年代的练兵积习：不得以黄昏拂晓代替夜训，不得以爱护装备为由降低训练强度，装备保养不能只图外表光鲜。大队长林鸿滨对此深有感触。支队组建后，他带领合成大队挺进东南腹地，展开机动距离不少于400公里、长达1个月的野外驻训。驻训期间，机关不派指导员，仅回撤前考核验收，大队自主制订教育训练计划，自主展开后勤伴随保障，官兵围绕“三实”课目展开强化训练，有效提升了实战技能。

部队打胜仗，关键看排头。“任务区高楼林立，道路纵横，可采取多点部署，纵深配置战法，达到立体阻击目的。”不久前，各级主官齐聚一堂，结合任务实际展开依图讲案专攻精练，大队长曾斌辉条条分析、稳定发挥。

成功的背后是积累。作为刚从装备保障科科长转任过来的专业大队主官，曾斌辉毫不讳言他的“首

战失利”；实兵演习中因通讯不畅，车队险被“包饺子”。痛定思痛后，他带领骨干成立课题攻关小组，集体研究战术理论，编写训练教案，结合演训活动组织复盘检讨和实地摆练，经过摸索实践，针对防暴巡逻车武装护卫课目梳理出系列战法训法。

以战领训，以训促战。5年来，该支队两次通过军事训练一级单位考核，圆满完成新大纲实训、跨区驻训等重大任务，经受住了实战考验。

取得丰硕创新成果

“各组注意，‘暴恐分子’挟持‘人质’逃至前方楼房，迅速追击！”近日，一场城市反恐战斗演训骤然打响。现场侦察车汇总现场动态，狙击组抢占制高点，突击队员喊话攻心、逐层清剿……战斗全程紧凑连贯，火药味十足。其间，排爆机器人、无人机等装备轮番登场，科技含量高成为训练最大的亮点。

“近年来，我们按照训练转型要求，将部队带到陌生环境，融入战斗全程检验考核，有效打通了作战‘中梗阻’。”参谋长林传贵介绍，在体系练兵牵引下，催生出一批由技术能手和任务一线官兵组成的创客团队。他们围绕新装备运用、新作战课题展开论证攻关，推动训练革新。

中队长王燕强是团队牵头人之一。去年7月，他带队参加总队“巅峰”特战比武。在空中侦察和目标判读考核中，无人机不仅要在7分钟内完成盲区起降、蛇形绕杆、穿越涵洞等规定动作，还要在指定区域查找4个扑克牌大小目标，难度可想而知。

狭路相逢智者胜。临近比赛天气突变，王燕强带领操作手许芸山反复研究比赛规则，观看飞行竞速视频。通过加装激光笔，研究分析无人机飞行轨迹，加装旋翼防撞圈，破解无人机低空飞行姿态不稳的难题。比赛当天，凭借稳定发挥，他们取得了优异成绩。

如今，坚持创新驱动，该支队取得了丰硕成果。修理工康超为装甲车加装背囊挂架、防暴阻截网等装备；修理工廖文、焦波带领团队制作变速吊架、气门油封更换工具，破解战场抢修难题；干部孙林元改进地理坐标尺，提升识图用图精度……

“强军路上没有休止符，必须紧盯科技之变、战争之变、对手之变，奋力跑出新质战斗力换挡升级的加速度！”刘进信心满满。

科技强军论坛

◎戴昌武

孙子曰：“昔之善战者，先为不可胜，以待敌之可胜。”作为新时代革命军人，面对各种风险挑战，我们要始终保持枕戈待旦的忧患意识，全部心思向打仗聚焦，各项工作向打仗用力，夯实基础，激发战斗力，推动部队现代化建设水平再上新台阶。

为了让我们的军队在党和人民需要的时候打得赢，我们要坚持科技创新，深化练兵备战，加快转型升级，提高战斗力。

坚持“教育+科技”为政治工作赋能增效

信之弥坚，行之弥笃。回望我军90多年风雨征程，一路披荆斩棘、开拓前进、砥砺前行。在奋斗的历程中，党指挥枪这个关键因素，成为了人民军队的最大特色、最大优势，激发出“红军不怕远征难，万水千山只等闲”的豪情壮志，书写了“大军纵横驰骋”“红旗漫卷西风”的英雄史诗。

一场又一场硬仗、一次又一次实践证明，只有坚持听党指挥，自觉听党话、坚定跟党走，才不会丢了“魂”、迷了“向”，才会在大风大浪的考验面前“任凭风吹浪打，我自岿然不动”。

过去，我们党通过强有力的政治工作，发动千百万群众攻克难关、共御外敌。如今，科学技术日益发展，只有推动政治工作传统优势与科技深度融合，不断提升运用科技手段开展思想政治工作的能力，才能不断提升政治工作服务备战打仗的整体效能，进一步推动部队政治工作思维理念、运行模式的创新进步。用信息力巩固战斗力，才能更加从容地应对未来战争，打赢未来战争。

坚持“演练+科技”为精兵精训提质聚势

古诗云：“纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行。”书本教给我们理论和方法，但要有真本领、真才能，必须一点一滴地实践。种庄稼、造机器如此，练兵备战更是如此，不练无以言备，不备无以言战，不战无以言胜。只有练，才能弥补经验的不足；只有训，才能训出真才、硬本领。

在新时代的背景下对照未来战场，勇者无畏智者无惧，我们不仅需要拼血性斗虎气，发扬“一不怕苦、二不怕死”的精神，还需要在练兵备战中，实现转型升级，提升战略耦合效益，不断开拓新思路，加强军地、兵种联动，推动科技与战斗力的融合。

要紧密结合新时代作战需求，建立综合训练、实战演练、红蓝对抗等多种方式相结合的训练模式，借助信息化技术手段进行实时监控和数据分析，全面深入评估每次训练情况，建立完善的训练评估体系，加快实战化训练进度，提高作战效能。同时，还要借助科技创新提高训练逼真度，拓展训练场地，开展实兵演训，营造更真实的战场环境，在急难险重的任务中，在血与火、苦与累的考验面前砺胆激气，催生军人的拼搏与激情，锤炼百折不挠、勇猛顽强、敢打必胜的战斗力，不断强化官兵练兵打仗的意识和本领。

坚持“作风+科技”为正风肃纪保驾护航

一支作风不实的军队，不可能是战斗力强大的军队。平时真打实备、真训实练，战时才能逢敌亮剑、克敌制胜；平时花拳绣腿，战时必然折臂断腿；平时弄虚作假，战场必然丢盔弃甲。在抗美援朝346.6高地争夺战中，战斗异常激烈、伤亡极其惨重，时任志愿军某营七连指导员李延年先后5次整顿部队，让战士们在这场紧张情况下稳住阵脚，愈战愈勇，自始至终都保持了顽强过硬的作风。

气为兵神，勇为兵本。一支没有顽强作风的军队，不可能赢得胜利。志愿军将士正是凭着这股敢向强敌亮剑、敢与强敌血战的胜战勇气，才最终打败了装备精良的对手，创造出以弱胜强的战场传奇。

当前，党员干部面对形形色色的风险考验，要想始终保持定力奋力开拓，求真务实抓训练，在追逐打赢战场上不掉队，让作风建设更上一层楼，必须借助科技力量坚持创新，为作风建设注入时代元素。

要以科技为依托，常态开展“领导干部谈作风、基层一线晒作风、教育培训强作风、群众公开亮作风”活动，利用信息化手段建立“发现问题—整改落实—线上反馈—总结评估”闭环机制，不断增强官兵转变作风、提能力的自觉性和主动性，切实借助科技元素推动各项任务落实落地。新科技融入新作风，既是时代的需要，也是部队的需求。在强军路上，我们要提起精气神，灵活运用科技创新带来的多样化手段，在作风建设中较真碰硬，狠刹歪风邪气，以务实作风抓实练兵备战，生成战斗力。

(作者系武警湖北总队武汉支队大校政治委员)

军营内外

铭记光辉历程 重温入伍誓词



在中国人民解放军建军96周年之际，南疆军区某工兵团在海拔4500米的雪域高原开展“铭记光辉历程 重温入伍誓词”主题活动。他们向军旗宣誓，献礼八一建军节，并以此增强官兵的荣誉感、责任感、使命感，进一步筑牢理想信念根基。

李江摄

培养学员战时政治工作能力

陆军炮兵防空兵学院淬炼“两个行家里手”

◎王中柱 陈坤 廉鑫
本报记者 张强

“周庄报告：‘敌’向我炮阵地抛掷多个不明弹体，有油状液体流出，伴有白烟雾，疑似化学武器。”

“我是汤山，命令你们立即组织人员疏散，加强防化防护；利用现有摄录装备进行取证；迅速派出尖刀力量搜索可疑人员并实施记忆管控；防化专业分队及战场取证队正火速支援你部……”

炮火连天，硝烟弥漫。近日，陆军炮兵防空兵学院组织了2023届学员毕业联合考核。

与以往不同的是，在这次考核中，该院按照“教大于练，先教后练再考”的思路，将战时政治工作方案与战术行动方案匹配进行，完全贯穿、全面渗透，精心设置政治工作课目，在炮火硝烟中提升学员开展战时政治工作的能力。

“政治工作是我军的传家宝。把学员培养成‘两个行家里手’的责任重大，使命光荣，要积极适应备战打仗政治工

作形势变化，提升决胜未来战场中政治工作对战斗力的贡献率。”考核相关负责人说。

近年来，该学院在学情调研中发现，部分学员对政治工作的地位作用认识不足，在赴部队调研中，该学院也发现一些官兵存在对在战场发挥政治工作服务保障作用的方法掌握不足等情况。

针对这些问题，他们在教学工作中突出加强政治工作岗位专业能力培养，大力开展战时政治工作教学研究和实践，形成贴合初级指挥生长军官的教学训练体系，构建了实案化的基层战时政治工作演练体系，形成了一套体系化的基层战时政治工作行动方案。同时，还培养了一支规范且晓于实战的施教队伍，使学员毕业就能上岗，上岗就能开展基层战时政治工作。

考核现场，担负战场一线取证的学员正紧张地进行多角度拍照、摄像。但随着阵地烟雾的增多、风向的偏转，学员小李、小魏因担心化学中毒产生了恐慌畏惧情绪。“越是深陷绝地险境，我们越是要

发扬英勇无畏、坚韧顽强、不怕牺牲的精神。”这时，担任指导员的37队学员张良运用心理疏导、战场宣传鼓动等方式安抚学员的情绪，重振队伍士气，使大家重燃斗志。

“你们已经被包围，缴枪不杀……”考核现场的另一边，尖刀队利用无人机侦察到疑似投毒的“敌”小股力量。他们一边使用战场喊话攻心夺志，一边进行包抄，并将“敌”坐标传回指挥部。与此同时，“敌人”一边慌乱撤退，一边向无人机疯狂射击。这时，由无人机系的学员操控的10架无人机组成的作战机群奉命飞袭而至，对顽固之敌进行精准点杀。尔后，尖刀队迅速前出补位，成功抓获2名“俘虏”。

未来战场，敌方使用化学武器攻击怎么办？俘虏不服从管理怎么办？敌方对我实施虚假信息干扰怎么办？一个个难题随机出现在战术行动各阶段中，逼着学员们依据战时宣传教育工作、认知攻防行动、保卫工作、军事司法工作等规定要求，接收情况、研判处置。

“‘敌人’在我强大认知攻势下，升

白旗诈降，导致我接收部队伤亡惨重。建议政治攻势与军事打击相配合，实施一轮军事打击震慑。”

“同意你部意见，命令远火分队集中打击。”

“全连一次齐射，放！”指挥员李春栋一声令下，数十门远程火箭炮瞬间齐射，炮弹直刺天际，成功完成对“敌”目标火力覆盖。

紧接着，舆论分队连续对“敌”实施全域攻心瓦解，投送信息弹药，最终达成作战目的，取得行动胜利。

“强有力的政治工作是从胜利走向胜利的保证。学院组织的战时政治工作，特别是此次的战术行动考核，使我开展战时政治工作的多种能力明显提升，我也树立了到一线部队任职的信心。”走下考核场，张良欣喜地说。

该院领导介绍，接下来学院还将对考核结果进行梳理分析，区分机关、教员、学员等层次，查找问题与不足，制定改进措施，在学员离校奔赴基层一线任职前的“毕业+”活动中再进行针对性指导训练。