

第72集团军某旅探索将政治工作融入作战指挥信息系统——

政治工作训练平台落户军营

■本报记者 李力迪 通讯员 杨智超 吴彦志

“宣传鼓动小队前出喊话”“无人机协助监视‘敌军’动态”……近日，记者在第72集团军某旅政治工作训练平台看到，电子屏幕上显示着战场态势，随着鼠标轻点，政治干部奋战一线的实时视频画面随即呈现。

“政治工作训练平台搭建起战时政治工作的‘大沙盘’。通过这一平台，政治干部能够汇聚一堂同心研战。”该旅领导告诉记者，政治工作训练平台如同给生命线加装了“数据链”，形成上下贯通、互联互通、资源共享的政治工作训练信息系统。该系统与旅作战指挥中心及各作战要素相连接，可以实现态势共享，实时掌握官兵作战精神状态和战场执纪等情况，把政治工作融入执行军事任务的各个环节，渗透到军事行动的每个步骤，确保在关键节点发挥最大效能。

政治工作融入作战指挥信息系统，演兵场焕发新活力。记者在某营指挥车内看到，多型联通电台、指挥控制传输系统、抗干扰装备一应俱全。刚进行完临战动员的合成四营教导员刘小虎告诉记者，通过政治工作训练信息系统，一线指挥员既能第一时间掌握战场态势，又能对所属部队实施及时有效的指导帮带，使政治工作生命线作用发挥得更加明显。

演兵现场，防空警报突然响起，阵地遭“敌机”火力打击，主攻分队多名官兵“受伤”。在卫生员救治“伤员”的同时，战时政治工作及时跟进：连队指导员为“伤员”开展心理疏导工作，并通过政治工作训练信息系统上报兵员补充需求；指挥所根据战场态势，派遣宣传鼓动小队分赴各作战单元；数架无人机升空，向“敌”前沿阵地投送宣传单……及时有效的政治工作让官兵士气高涨，对“敌”展开有效反击。

突屏闪，键盘声声。在政治工作训练平台，记者看到一份《战时政治工作

报告》，系统总结了他们自演练以来战场动员、组织指挥、宣传鼓动、心理防护等各方面工作开展情况。“这份报告既便于上级指挥员对战场政治工作整体效果做出科学评估，也有利于一线政治干部及时调整工作方案。”该旅领导介绍说。

政治工作训练平台不仅是战时政治工作的演兵场，还是分享政治工作经验的大课堂。演练结束后，装步八连指导员文伟利用这一平台，为全旅官兵现场讲授了一堂“冒着热气”的教育课，赢得官兵点赞。

“这次授课之所以反响良好，关键在于紧贴演练实际趁热打铁，把准了官兵思想脉搏。”文伟告诉记者，他登录政治工作训练平台数据库，对全旅官兵在此次实兵演练中的战斗表现、精神状态等第一手资料进行数据分析，并结合演练复盘进行了案例式授课讲评。

据了解，该旅下一步还将继续深入推进战时政治工作研究，通过政治工作训练平台的大数据分析功能，让政治能力精细化训练水平不断提升，牢固树立政治工作服务备战打仗的鲜明导向。

短 评

让科技为政治工作助力

■杨智超

政治工作是我军的生命线。随着时代发展，官兵的思维模式、行为习惯和价值取向发生深刻变化，政治工作也必须积极适应时代特点，讲究因时制宜、因势制宜，通过与信息技术有机结合、深度融合，进一步增强政治工作的针对性、有效性、科学性。

把科技手段作为政治工作的技术支撑，就是从实战、实效出发，利用大数据、云计算、信息资源整合等技术，充分发挥政治工作的优势和效能。只有实现信息内容精准投放、思想教育多维开展、作战数据实时传输，才能进一步推动政治工作思维理念、运行模式的创新进步，为生命线加装“数据链”，用信息力强固生命力。

善予吸收科技创新最新成果，是我党我军政治工作保持强大生命力的重要途径。在科学技术日益发展的今天，部队各级的政治工作方法和手段创新应积极吸纳科技创新元素，让科技创新成果为新时代政治工作插上信息化翅膀，从而不断提升政治工作服务备战打仗的整体效能，这样才能更加从容地应对未来战争。



强军论坛



让创新之火在基层燃烧

刘维竹

1953年9月，毛泽东同志分析抗美援朝战争胜利的原因时说：“刚才大家讲到领导这个因素，我说领导是一个因素，而最主要的因素是群众想办法。我们的干部和战士想出了各种打仗的办法。”这种发扬军事民主、尊重官兵首创精神的好传统，对于我们今天推进强军事业、提高备战打仗水平依然意义重大。

“群力之所举，则无不胜；众智之所为，则无不成。”基层官兵身处作战体系链条的终端，是各类武器装备的操作者、具体战法的应用者，是我军最富活力、最有创造性的群体。无论是完成重大任务，还是破解训练难题；无论是创新战法训法，还是驾驭武器装备，基层官兵最有发言权。哪里需要创新，他们有真切感受；怎样进行创新，他们有真知灼见；创新成效如何，他们有中肯评价。无论是地道战、地雷战、麻雀战等经典战法，还是王克勤运动、郭兴福教学法，无不体现着我军一线官兵的首创精神和聪明才智。正如贺龙元帅所说：“除了靠我们部队高度的政治觉悟和勇敢精神而外，主要的就是靠了个‘大家想办法，人人出主意’的军事民主。”

当前，大量新武器、新装备列装部队投入使用，既为我们赢得未来战争提供了较为完备的硬件基础，也为广大官兵施展才华、建功立业提供了广阔平台。实现人与武器装备的最佳结合，需要广大官兵人人参与、敢于争先，瞄准未来战场学、立足本职岗位研、紧盯强敌对手练，尽快熟练掌握新装备、提高新技能、探索新战法。

“一人计短，二人计长”。战争是物质力量的对抗，更是主观能动性的较量。现代战争日益呈现出“小行动、大背景，小战斗、大战略”的特点，从一定程度上讲，人才是战争中最根本、最重要的因素。战场情况错综复杂、态势瞬息万变，基层官兵作为作战链条的终端，对战场变化感知最灵敏，对敌情特点了解最真切。要想找到切合实际、克敌制胜的办法招数，就应该“让听得见炮声的人来呼唤炮火”。

面对时代之变、战争之变、对手之变、科技之变、改革之变，各单位应尊重官兵主体地位和首创精神，引导广大官兵强化忧患意识、危机意识、打仗意识，切实把心思精力和智慧力量凝聚到练兵备战上来。应紧贴作战任务、作战对手、作战环境，广泛开展群众性练兵活动，让基层官兵唱主角、担重任、受磨砺。各级领导应放下架子、放低身段，当好“小学生”，开好“诸葛亮会”，从基层官兵身上汲取打赢智慧；激发官兵锐意创新的勇气、敢为人先的锐气、蓬勃向上的朝气，积极钻研新训法新战法新打法，让创新之火在基层各个岗位绽放。

(作者单位：92758部队)

南部战区海军某团锤炼官兵战术素养——无人机训练全程对抗

■文 鹏 黄佳美 本报特约记者 高宏伟

“原以为胜券在握，却被判失败！”金秋十月，谈起前不久的一次对抗训练，南部战区海军某无人机组飞行师刘浩仍惋惜不已。

当时，刘浩受领任务，迅速启动无人机，对目标空域展开侦察。

俯冲、跃升、盘旋……在他的操控下，无人机的整个飞行过程顺利流畅。可当无人机降落机场后，信心满满的刘浩却被告知：任务失败。

原来，刘浩只专注于无人机操控，没有结合实战背景进行敌情分析。无人机在执行跟踪监视的过程中，进入“敌”地空武器攻击范围，被导调组判定为“遭敌击毁”。

“没有敌情观念，战场上如何打胜仗？只有心中时刻装着敌情，才能知己知彼、百战不殆！”该团领导的点评引发全团官兵的反思。随后，他们举一反三，围绕“如何提高战术素养”展开讨论辨析，梳理出多个短板弱项，并逐一制订整改措施。

“无人机操控不仅要练精技术，还要

融入战术背景。”那次失利后，刘浩专门改进训练方法，通过不断地模拟操作、总结复盘，研究出不同战场情况下无人机的侦察方法和快速避让措施。

功夫不负有心人。在刚刚结束的一场全程对抗演练中，刘浩终于打了翻身仗——

演练一展开，刘浩和战友就操控无人机，对某海域实施空中动态监控。这次，他充分汲取之前的教训，采用灵活多样的侦察方式，巧妙地与蓝方舰艇斗智斗勇。不仅如此，他还操控无人机，为红方空中兵力的海上突击提供目标指引，让战场“鹰眼”引导火力打击，最终成功命中“敌”舰艇。

“在一次演练对抗中，操控手们不断提升战术素养。”该团领导介绍，今年以来，他们主动向制约战斗力提升的深层次问题开刀，对训练课目、组训方式、战法战术进行一系列改进，不断寻找战斗力新的增长点。在解决问题、突破瓶颈过程中，官兵的技术战术水平不断提高。

仲秋时节，东部战区陆军某陆航旅与海军某登陆舰支队组织海上联合训练。

本报特约通讯员 张欢朋摄



9月30日，第82集团军某旅在塞北大漠组织实弹射击演练。

肖士金摄

国防科技大学电子对抗学院

锻造智能坚盾守护网络空间

本报讯 王宗怡、记者李浩然报道：漏洞修补、流量分析、入侵检测……10月初，国防科技大学电子对抗学院网络安全技能竞赛现场，键盘声声，攻防双方在无形的网络空间胶着对垒，激烈的比拼将该院网络安全宣传周活动氛围推向高潮。

“学院专育网电人才，在全军率先建立网络安全专业，为国家和军队网络安全建设提供有力的人才和智力支撑。”该院领导介绍，他们注重发挥网络安全专业优势，打造网络空间安全教学案例库和网络空间模拟训练

中心，先后承担多个国家重点研发计划、军队前沿创新专项等多项重大科研课题。10余年来，他们获军队、省部级科技进步一等奖5项，为军队网络安全领域人才培养、技术研发、理论研究、核心能力建设等方面作出了贡献。

“无人值守网络安全大脑基于智能虚拟机器人技术，可动态构建防护策略及联动反应，实现网络自动化防御。”去年国家网络安全宣传周期间，该院自主研发的一系列网络安全智能产品精彩亮相。近年来，该院坚持任务牵引、军地联动，着力锻造网安坚盾。他们先后

完成国家级盛会网络安保任务10余次，多次参与上级机关组织的演练训练，并深度排查各类型网络安全漏洞，提出针对性解决方案，有效提升了国家和军队网络安全防护水平。

前不久，该院两场战术演练在两地同时展开。来自各层级、各专业的600余名学员混合编组，进行全流程全要素实兵对抗，红蓝双方在荧屏闪烁、键盘声声中展开激烈交锋。通过“全流程、全要素、指技融合、网电一体”的演练课目淬炼，学员们守护国家和军队网络安全钢铁长城的信念更加坚定。

军事科学院军事科学信息研究中心

研发安全系统服务战备训练

本报讯 记者张雨晴、特约记者王晗报道：科研项目立项、公文呈批流转、休假探亲申请，轻点鼠标键盘即可完成；公寓住房分配、人员考勤动态、公车运行轨迹，坐在办公桌前就能查询；每日答题弹窗、学习资料推送、假前教育提醒，各种教育资源即时呈现……10月上旬，在军事科学院军事科学信息研究中心的网络安全宣传周活动现场，信息网络研究成果展示的一幕幕场景，让在场官兵欣喜不已。记者了解到，相关系统已经推广

到全军多个单位，得到官兵广泛好评。

“信息时代，网络安全是系统建设的基石。掌握创新主动权，是网络安全的重要基础。”该中心领导介绍，他们在网络信息系统建设中始终坚持自主创新原则，提出体系融合、绿色节能、智能管控的设计思路，坚持用信息力催生战斗力。随着多项技术难题得到攻克，他们建成了全体系、灵活高效的数据中心，为军事科研工作提供安全、可靠、便捷的信息化保障平台，多项技术应用在研发过程中发挥重要作用。

积极推进科研管理信息化和新时代国防科技信息服务体系建设，推出国防科技APP，研发国防科技协同工作平台、面向全军的图书馆数字资源服务系统……秉持自主科研、聚焦前沿、敢于创新的信念，近年来，该中心多名研究骨干被表彰为国家网络与信息安全信息通报工作先进个人。“让研发成果惠及广大官兵，推动信息技术发展成果服务部队战备训练，是我们军事科研工作者的职责和使命。”该中心副研究员曾铮说道。

