

“数据赋能战斗力建设”系列报道②

从数据服务保障方式之变透视练兵备战新图景——

“专属数据池”涵蓄智胜动能

■本报记者 李建文

近日,记者在某部数智系统实景演示现场,目睹了科技感十足的一幕——电子屏幕上,多维数据实时刷新,战场态势清晰呈现。模拟目标出现的瞬间,各作战单元基于自身位置、武器装备等要素,像外卖小哥“抢单”一样自主申领任务;指挥席上,指挥员告别繁复研判,从一系列对策建议中优中选优。

“时至今日,战争形态正由‘能量主导’向‘信息主导’和‘数据主导’加速演变,数据已经成为支撑信息化智能化战争的关键因素。”该部领导告诉记者,数据赋能战场保障,正在成为部队练兵备战的新图景。

谈起单位的转型发展,该部领导带着记者来到一座仓库。一进门,眼前的景象和之前的演示现场形成了巨大反差——成排的档案柜中摆放着很多泛黄的军用地图、手写的军情报告和老旧的数据磁盘。

“过去,我们单位积攒了体量庞大的数据资料。然而,受困于陈旧思维和传统信息保障模式,这些海量的优质数据资源长期没有被盘活运用。”该部领导告诉记者,近年来,科技强军战略和实战化训练深入推进,他们顺势而为,倾力打造大数据云平台,激活积淀多年的数据资源。历经汇集、清理、共享等工序,“沉睡”的数据档案焕发新生。

在不断整理扩充数据资源的同时,他们借助新技术,推动数据服务保障方式变革,为一线部队提供数据定制服务。“以前我们提供什么,部队就使用什么;现在部队需要什么,我们就供给什么。”该部领导介绍,为此,他们主动打破业务壁垒,要求官兵走出机房、作业室,深入一线战位、嵌入联合指挥席位,沉浸式感知部队需求。

采访中,该部技术骨干不约而同地提到了几年前的一场演习。那场演习中,一线部队提出构建“专属数据池”的需求。面对无先例可参考、无经验可借鉴的困境,该部技术团队不等不靠,迎难而上,兵分多路扎进各任务分群、作



战点位,摸透指挥流程,聚焦兵力调配等难点,同计于官兵、集智于战位。历经数月攻坚,“专属数据池”成功上线运行,数据算力被高效转化为实实在在的打赢能力。

“现代战争中,战场态势瞬息万变,数据保障慢不得、拖不得。”该部领导回忆说,过去,他们的信息保障周期常以“周”或“天”计算,越来越难以适配现代战争的快节奏。如何让数据定制服务快起来,成为该部党委思考的重要课题。

一次联合演习帮助他们找到了答案。那年隆冬,红方在演习中遭遇强电磁干扰,急需关键要素数据保障。该部钱工程师在智能平台输入指令,系统瞬间锁定区域、提取要素,帮助红方顺利突破封锁,完成任务。

“让数据定制服务快起来,关键在于建立闭环机制。”钱工程师的话让该部党委深受启发。紧接着,该部党委确定,构建“前线采集需求—后端统筹赋能”的保障链路,依托先进技术推动数据定制服务提质增效,实现保障效率跨

越式提升。

同时,该部党委深刻意识到,数据服务既要“快”也要“准”。“战场情况瞬息万变,任务部队有时难以快速精准厘清自身数据需求。对此,我们分门别类梳理各类实战场景下的数据应用范式与保障标准,打造出典型作战场景数据赋能‘样板间’。”该部领导介绍说,直观清晰的实战案例,为一线部队提供了清晰的需求参照,有力推动数据定制服务精准对接实战。

一次演习中,有基层官兵反映,该部研制的某系统“虽然管用,但操作繁琐、指令复杂”。研发团队没有回避问题,立即着手重构操作逻辑,对该系统进行优化升级。复杂的设置被整合、冗余的参数被精简,最终,该系统前端操作实现“一键启动、一键调取、一键生成”,有效降低了基层官兵的“学习成本”。此后,“好用顺手”成为该部提供服务保障的新标准之一。

从“看着海量数据资源‘沉睡’”到“精准定制赋能战斗力”,从“慢工细活”到“快速响应”,从“操作繁琐”到“好用顺手”,该部发生的思维之变、实践之变,折射出部队面向未来、服务打赢的不懈探索。

“我们将加快构筑精准高效的数据服务阵地,不断为部队打赢注入强劲动能。”该部领导表示。

左上图:野外数据采集。

陈金龙摄

以数赋智 以智促战

■高立英



短 评

某部的转型之路,折射我军作战保障体系的深刻变革。当数据服务直

达战位,当信息保障从静态图纸升级为动态推演,数据赋能已跨越技术层面,成为战斗力生成的重要引擎。

这场变革的本质,在于作战逻辑的重构。数据服务的实时性,关乎打击的时效性;数据定制的精准度,决

定毁伤的效费比;系统的易用性,影响指战员的应压力。未来战场的制胜密钥,根本在于打通“需求—数据—决策—行动”的闭环链路。一旦这个链路畅通无阻,就能实现“以数赋智、以智促战”的目标。

持续深化政治整训·军营新风

武警广西总队梧州支队党委以上率下改进训风——

干部站排头 全员齐练兵

■朱辉煌

夏日清晨,武警广西总队梧州支队官兵开始了新一天的训练,支队党委一班人与基层官兵一同摸爬滚打。领导干部以身作则、带头参训,极大激发了支队官兵的训练热情,推动部队整体训练成绩有效提升。

“以前,少数机关干部错误地认为训练主要是基层的事,自己当好指挥员、管理者就行。”走下训练场,该支队一名领导介绍,这种错误认知,导致他们单位的训练一度存在“干部站着看,战士埋头干”的现象。

持续深化政治整训以来,该支队党委以改进训风为突破口,推行“主官带着班子练、班子带着机关练、机关带着基层练、干部带着战士练”四级联动组训模式。在党委一班人率先垂范下,该支队训风焕然一新,官兵练兵热情持续高涨。

谈起训风之变,该支队机关李干事感触颇深。一次,他因为临时执行任务而耽误了集中训练。出色完成任务的李干事,本以为缺训的事自己不提就算了,没想到支队领导主动找他谈话提醒:“从支队领导到普通一兵,人人都是战斗员。练兵备战没有局外人,机关干部更不能搞特殊。”

随后,李干事根据训练计划进行了补训。前不久,在工作忙、任务重的情况下,他仍坚持训练,以实际行动给基层官兵做出榜样。

如今,该支队形成了干部站排头、全员齐练兵的浓厚氛围。“练兵场上战士训,干部看的现象不见了,取而代之的是干部示范在前、战士紧随其后。”某中队二级上士陈焯说,领导干部冲在一线、干在实处,我们就有了主心骨,再苦再难也要坚决跟上。

近日举行的党委扩大会议上,该支队党委明确提出“全面提质、整体跃升”的训练目标。会后,党委一班人在重难点课目上带头练、求突破,牵头成立攻关小组,带动全体官兵精武强能,助推部队练兵备战水平稳步提升。

喊破嗓子,不如做出样子。近期组织的一次实弹射击训练中,支队党委一班人率先打响“第一枪”,以“看我的、跟我上”的实际行动,为全体官兵作出表率。



波峰浪谷架“油龙”

——海军某支队综合补给训练见闻

■周远志 本报记者 吴安宁

炎炎夏日,海军某支队组织一场综合补给训练,全方位检验实战化保障能力和舰艇协同作业水平。训练期间,该支队东平湖舰辗转多个海区,携手拉萨舰、乌鲁木齐舰等舰艇开展海上横向、纵向和并靠补给作业。

“海上补给部署!”随着指挥员一声令下,本场训练拉开帷幄。闻令后,东平湖舰立即调整航向航速,官兵快速奔向各自战位,备便输油软管等补给装备。

大洋之上,拉萨舰机动至东平湖舰左舷横向补给阵位。两舰距离保持稳

定后,东平湖舰官兵熟练展开各项补给作业。调整抛投器发射角度、发射引缆、架起承载索桥……很快,波峰浪谷间,一条“油龙”横跨两舰,燃油源源不断地从东平湖舰输送至拉萨舰。

与此同时,接到“展开纵向补给”指令的乌鲁木齐舰,占领东平湖舰右后方阵位。投掷浮标、释放软管、拉管上舰……在两舰官兵默契配合下,东平湖舰加油探头沿着索道与乌鲁木齐舰受油口精准对接。随后,东平湖舰操作员按指令开启输油泵,为乌鲁木齐舰加注油料。



“七一”前夕,习主席前往山东省德州市考察,深入田间地头,调研农村基层党组织建设和乡村振兴,走进农民家中共话幸福生活,寄语党员干部群众:“105年来我们党团结带领全国各族人民不懈奋斗,创造了无愧于历史和人民的伟大成就。现在,我们正阔步行进在全面建设社会主义现代化国家的新征程上,要齐心协力走好新的长征路,开创更加光明的未来,不断满足人民对美好生活的向往。”习主席的话语催人奋进、鼓舞人心,激励广大干部群众真抓实干向未来。

齐心协力、团结奋斗历来是我党我军的政治优势和制胜法宝,是凝聚人心、走向成功的重要保证。稳经济、促发展,战贫困、建小康,控疫情、抗大灾,应变局、化危机……回首新时代波澜壮阔的征程,中国人民一次又一次唱响团结奋斗之歌,以超强的向心力、凝聚力、团结力和战斗力,爬坡过坎、攻城拔寨,取得举世瞩目的成就。

“上下同欲者胜,风雨同舟者兴。”今年是红军长征胜利90周年。一部红军长征史,也是一部红军将士团结一心、生死相依、并肩战斗的历史。一代人有一代人的长征路,一代人要走好一代人的长征路。今天,我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期。这是一个船到中流浪更急、人到半山路更陡的时候,是一个愈进愈难、愈进愈险而又不进则退、非进不可的时候。新的长征路上,虽不闻金沙水拍,但也要跃峡谷闻激流;虽未见大渡桥横,但也要攀铁索涉险难。“此生留得豪情在,再作长征岂畏难。”无论遇到多么大的困难,无论遇到什么样的挑战,只要我们大力弘扬伟大长征精神,始终坚持齐心协力、风雨同舟、患难与共,就没有跨越不了的沟坎、战胜不了的敌人。

围绕明确奋斗目标形成的团结才是最牢固的团结,依靠紧密团结进行的奋斗才是最有力的奋斗。习主席在中央军委政治工作会议上强调,确保人民军队“始终团结奋斗”。当前,实现建军一百年奋斗目标进入决胜攻坚的关键阶段。各级党组织和党员干部只有更加坚定地团结一致、勠力同心,携手并肩、共同奋斗,才能形成上下同欲、无坚不摧的强大合力,推动强军事业一步一个脚印迈向新高度。

“积力之所举,则无不胜也;众智之所为,则无不成也。”我们靠团结

齐心协力走好新的长征路

■湛伟

斗创造了辉煌历史,还要靠团结奋斗开辟美好未来。面对强国强军的宏伟蓝图与风高浪急的考验挑战,各级党组织和党员干部应鼓足团结奋斗的精气神,凝聚“想在一起”的团结之心,激发“干在一起”的奋斗之力,人人知责于心、担责于身、履责于行,个个全心投入、全力以赴、全面发力,努力为强军事业艰苦奋斗、顽强奋斗、不懈奋斗,努力创造无愧于时代、无愧于人民、无愧于历史的辉煌业绩。

夏日,陆军某部开展驾驶训练。

马太郎摄

抵近东平湖舰,操船官兵实时调整航向航速,抵消海流与涌浪带来的影响,缓缓向东平湖舰靠拢。完成并靠固定,官兵有序开展物资转运作业,随后拖船缓缓脱离补给阵位。

“训练从严从难从实战出发,才能磨砺过硬本领。”该支队领导介绍,此次训练,他们依托复杂海况连贯组织实施,重点锤炼官兵精准操作与协同配合能力,有效检验了东平湖舰综合保障水平。

夜幕降临,警报骤响,一场夜间补给训练开始。东平湖舰启动区域照明等夜间航行补给配套系统。不远处,石家庄舰不断调整航向航速,向补给阵位机动……

