

向战斗力“峰值”攀越

第二炮兵某旅咬住训练短板提升实战化本领纪实

□何天进 曲洪鹏 王天林

日前,第二炮兵某旅实战化驻训如火如荼。新的形势下,该旅驻训有啥新特点、有何新变化?笔者走进该旅驻训场,探访该旅实战化训练中的新景观。

六百例“故障墙”:时时敲响警钟

走进该旅驻训场,一面醒目的“故障墙”迎面而来——

这面墙记录着该旅诞生以来,特别是近年来在装备操作中出现的600例故障及排除方法,以及一些失败的案例、教训。关于这面墙的来源,还得从3个月前的一件事说起。

在一次训练中,该旅二营瞄准手进行导弹瞄准时,将经纬仪在仰角允许范围内先后调整了多次,却无法捕捉到“窗口”。之后,几名老号手轮番上阵也未能将“故障”及时排除。

眼前的现状发人深省,旅政委痛定思痛,决定设立“故障墙”,让官兵牢记以往教训,提升排障本领。有人提出质疑和担忧,认为这是自曝“家丑”。对此,“一班人”及时统一思想并发声:“没有揭短亮丑的勇

气,哪来战场制胜的底气?只有盯着问题练,才能真正摸清战斗力底数,缩短与实战的差距。”

与此同时,该旅在训练场建起“专业技术专修室”,采取高工带助工、助工带骨干、骨干带号手的模式,强化专业基础训练,通过现场设置故障,大家轮流分析排除,加强对火工品测试、模控台操作等风险系数较高的课目训练,不断提升官兵操作技能和排障能力。

如今,600例“故障墙”被官兵誉为“法宝”。在今年的实战化演训中,该旅共排除各类大小装备故障几十起,其中80%由基层专业号手集智完成,大大提高了部队训练效益,提升了实战化水平。

全旅大考:“逼”出人过硬

这是一次史无前例的“全旅大考”——题目:操作中各类故障排除;目的:检验野营驻训阶段训练效果;参加人员:所有参训人员;形式:全旅范围内随机抽点、随机出题、随机补充纠正。笔者看到,被考者中,既有现场官兵随机抽点的分队指挥员、操作号手,也有机关干部、保障要素。全员参与、全员受考、全员监督,让全程充满“对抗”和火药味。

像这样的“全旅大考”,仅今年以来该旅已组织开展了5次。

该旅政委卫礼强直言,过去的军事训练考核,方式方法比较简单,基本上是机关

出题基层作答,从而导致“背题库”一度成为多数官兵考核过关的“法宝”。今年开训以来,该旅规定,今后考核不再划定范围,没有预设题库,所有内容结合实装操作、驻训演练等时机随机进行,现场抽考、定考官,不漏训一人。

“之所以推行‘全旅大考’模式,就是要树立打仗的风向标,将考核的‘指挥棒’真正转向战场,既考专业,也考心理;既考操作,也考应变;既考察考生能力,也检验考官水平。”旅长段聚兴的话,让官兵明白了大考的意义。

“下达发射指令后,面板上哪些灯亮?为什么会亮?什么时机亮?如果不亮怎么办?”考核现场,连珠炮般的提问让发控专业号手孔祥军应接不暇。他从现象到故障、再到原理,如剥茧抽丝,尽管重点要点全部答出,但答案中还是有两处不完整的地方,一个由考官现场补充,另一个则由督考的同专业号手作答。

被官兵现场抽点的考官、旅副参谋长郭锦飞深有感慨地说:“在‘全旅大考’面前,不论你是考官还是考生,如果专业知识不精通,一样会在全旅官兵面前‘掉链子’。如今人人都有种危机感,扑下身子苦学真练,逼着自己长真本领。”

随机组合:裂变打出新威力

入夜,一场红蓝对抗演训在山谷间拉开序幕。某发射分队受领火力突击命令

后,迅即开赴发射场坪,不料机动途中遭“敌”袭扰,发射车受损,3名号手受伤。分队指挥员立即向附近伴动的另一支发射分队“求援”,不多时,新装备和新号手补充到位,一个新的作战单元迅速组成。

“新人新装”临时加入,未经磨合,作战行动还能继续吗?很快,新的发射单元各号手间用娴熟的操作动作和默契配合将笔者心头的“?”拉直。测试发射程序顺利进行,随着指挥员一声令下,导弹拖着火舌直扑目标。

兵力重组如“模块组合”,这得益于该旅长期进行的人装损伤后保持战斗力探索。该旅在扎实培养号手“一专多能”的基础上,注重向“岗位交叉”能力拓展,打破各作战单元的号手编配,对同专业班组进行随机抽组,通过主操号手互换、普通号手跟岗等形式,让大家熟悉所有单位的装备性能特点、操作配合时机等。

同时,该旅还采取临时变换射程方向、打击目标、作战阵地等手段,进行整车交换、操作班组补充等训练,让同一岗位号手与全旅的相关专业班组人员、装备进行磨合,提高战场应变能力,不断向战斗力“峰值”逼近。

裂变打出新威力。经过近百次实战锤炼,如今该旅各作战单元均可实现人装随便抽、任意点,随机组合就能打,部队战斗力水平跃上一个新台阶。日前,该旅全员全装于机动力,挥师北上进行红蓝对抗训练,取得优异成绩。

军事资讯

成都军区某旅 创新战法锤炼低空捕盲新技能

科技日报讯(林贵华 李松)近日,成都军区某旅开展陆空对抗演训,导弹分队实现低空目标100%准确发现跟踪。该旅领导介绍说,他们创新战法锤炼低空捕盲新技能,锻造了能实现全域发现跟踪的防空“天眼”。

低空飞行目标因地物遮挡,存在不易被雷达发现和跟踪,情报信息采集综合难,系统组网稳定性不高等难题。今年,该旅利用预警雷达提前探测、识别,在有地物遮挡的情况下,配合导弹搜索车和光学瞄准镜进行目标锁定跟踪,再通过情报指挥系统进行信息共享等手段,先后摸索出低空锁定和跟踪目标、同步瞄准多重目标等战法,最大限度发挥装备性能,保证战时面对敌情发现快、跟得牢、打得准,进一步压缩低空盲区范围,拓宽导弹打击区间,打造了超高空“透视眼”。

第二炮兵某通信团 结合专业特点创新开展体能训练

科技日报讯(范俊刚)负重爬杆高空架线,百米冲刺光缆接续,挖掘线杆限时比拼……第二炮兵某通信团结合专业特点开展的体能训练,在锤炼官兵的业务能力、增强体能素质的同时,激发了大家的战斗血性。

“把体能训练融入专业训练中,体能和

值勤的矛盾便迎刃而解!”该团政委王庆告诉笔者,团队常年担负着对上对下的通信保障任务,“三班倒”的值班值勤导致体能训练难以集中。为此,他们巧妙地把专业技能融入到体育项目,创造性推出近10项体能训练课目,官兵的专业技能得到有效夯实,综合体能素质得以显著提高。

武警河南总队开封支队 狠抓季节性武器装备维护保养

科技日报讯(范慧海 黄志雄)连日来,针对入秋以来,阴雨天较多,空气湿度大,装备保养难度系数增大的情况,武警河南总队开封支队积极采取有效措施,狠抓季节性武器装备维护保养工作。

该支队依托三级网,对各基层单位兵器室、弹药室安全运行状态进行24小时

不间断监控,对动态武器进行跟踪管理。业务股室指导各基层单位坚持把管装爱装教育列入每月政治教育的固定内容,强化官兵管装爱装意识。同时,严把武器装备保养关,对动态武器装备做到“每日一小擦,三天一大擦”,静态武器做到每周必擦。

武警工程大学 引导新生迈好警营第一步

科技日报讯(田添)近日,武警工程大学政治部主任沈德富围绕“坚定人生航向,扎实迈好警营第一步”这一主题,到周至训练基地为2015级2000余名新学员授了一堂精彩的思想教育课。

授课过程中,沈主任将个人奋斗经历

与对习主席强军实践的深刻理解和相结合,将实时热点与当前国际形势相结合,进行授课,受到了广大新生和新训干部们的一致好评。授课结束后,沈主任与新学员现场互动,通过答疑解惑,进一步增强了教育针对性。

解放军外国语学院 大力锻造高素质国防语言人才

科技日报讯(韩先帅)在抗战胜利70周年阅兵大典中,解放军外国语学院选派18个语种共32名官兵组成阅兵专项任务翻译保障队,经过40余天的艰苦奋战,圆满完成了解放军阅兵接待、外军方队阅兵训练、文字材料翻译等多项翻译保障任务。

该院瞄准部队对国防语言人才的核心能力素质要求,着力打造“以语言为基础、以情报为核心、以技术为支撑”的办学育人特色,把战斗力标准确立在教学训练全过程,确保学员过硬的思想政治素质、顽强的意志和精湛的技能,满足部队任职的素质要求。

他们还与国防大学、军事科学院、国防部外事办公室、“铁军”等40余家军内单位签订了联合培养人才协议,通过参与军事演习翻译保障和教学观摩,赴一线部队岗前实习、与部队联教联训、开展现地实践教学等新型组训模式为学员“加钢淬火”。

建院60多年来,该院已形成了文军工融合、多学科交叉的国防语言人才培养体系。培养输送的6万余名国防语言人才为促进我军对外开放交流,学习和借鉴国外先进经验技术,推动中国特色军事变革发挥了突出作用。

武警广西总队直属支队 坚持问题导向狠抓“放心”单位

科技日报讯(曾灿军 韩亚龙)连日来,在开展“百日安全竞赛”活动中,武警广西总队直属支队常委带检查组深入“放心”单位,做到范围上不留盲区、人员上不留死角、时间上不留空档,确保安全工作规定要求在末端落实到位。

据了解,该支队坚持做到“五个不放过”,即安全教育不放过任何人、安全检查不放过任何单位、安全底数掌握不清不放过、安全隐患不排除不彻底不放过、安全防范措施不具体不放过,确保安全工作落到实处。

武警湖北总队黄冈支队 优秀老兵为新兵传经验

科技日报讯(宋良敏 李磊)近日,武警湖北总队黄冈支队组织优秀老兵到教导队为新兵讲述军旅成长历程,传递正能量。从基层遴选的10名优秀代表中,既有来自繁华都市的“富二代”,又有来自贫寒家庭的“农村兵”;既有在执勤岗位

上认真履职的“优秀哨兵”,又有在练兵场刻苦训练的“训练标兵”,他们都在军营安心服役、勤于履职、苦练精兵。10位老兵的讲述言语朴实、事迹感人、催人奋进,全体新兵心灵得到了涤荡,思想受到了洗礼。

装甲兵学院干部轮训大队 广泛开展战地文化活动

科技日报讯(薛祺 刘畅)近日,装甲兵学院干部轮训大队学员前往皖北某训练场接受实战化训练。大队党委对驻训的各项事宜统筹协调、精心安排,尤其在战地文化建设方面狠下功夫。

营区内,帐篷周围悬挂着“铁心向党、铁流亮剑、铁流奔涌、铁壁铜墙”等反映“铁骑精神”的标语,与官兵们的火热训练场景交相辉映。他们还把各类战地格言和提示语贴于床头,激励官兵时刻牢记使命、积极投身训练。训练间隙,富有创意的文娱活动既有趣味更有韵味:“战地三半流”流露

出了官兵克服野外恶劣条件,刻苦投身于实战化训练的真实情感;“坦克兵旗语体操”既锻炼了身体,又培养了官兵利用旗语指挥的技能;战地拉歌比赛、砺剑歌咏比赛等活动,活跃了训练场,激发了战斗豪情;战地摄影展、“铁骑新闻”等热门活动,记录下了野训精彩瞬间……

文化建设,最根本的就是服务打仗。在这样的思路引领下,近年来,该大队把战斗精神融入野战文化,逐步探索形成了一整套战地文化活动形式,在一次次任务中提振官兵战斗士气。

有图好好看

子夜亮剑刺苍穹



利剑刺破苍穹

子夜时分,塞外苍穹布满星斗,寂静的荒野之中传来一声铿锵有力的口令:“点火!”霎时间,墨绿色大国长剑爆发出巨大的橘红色火焰,穿过云层刺破苍穹……不久,炮场末端传来喜讯,导弹精确命中目标!近日,西北某高原训练基地喜报捷报,担负某型导弹发射任务的第二炮兵某旅发射六营再续辉煌,首次夜间成功发射一枚战略导弹,实现全天候营独立发射能力的一次全面检验,完全由营独立指挥操作完成夜间全防护状态下战略导弹发射任务。”

时义杰 宋波 特约记者 冯金源摄影报道



大国重器屹立



快速占领阵地

武警湖北省总队 铁腕推进训练场地建设

科技日报讯(蒋勇)前不久,武警湖北省总队襄阳市支队六中队党支部的一个决定在官兵中炸开了锅:大家辛辛苦苦整出来的2亩绿油油的菜地,要毁掉建训练场。这块地是中队的名片,也是艰苦奋斗的活教材,靠着这块地,中队几年没买过蔬菜。但是,年初总队、支队就下了死命令:不惜一切代价,推进训练场地达标建设。中队没有空地,只好把目光盯在了菜地上。

“训练场地不达标,中心任务保障不了,菜地建得再好也没用。”襄阳市支队支队长李天顺介绍说,基层场地非常有限,落实训练场地建设标准,必须靠从营区“挤”地方,必须得有敢“断腕”、敢“割肉”的狠

劲,营区的菜地、绿地再漂亮,也得为中心工作让路。

六中队的故事只是该总队推进训练场建设的一个缩影。总队领导介绍,他们按照总部军事训练“八落实”要求和训练场地建设规范标准,对所有基层单位的训练场地建设进行了论证,建立一队一案、总队支队两级党委包干负责的推进办法,硬起手腕推进基层训练场达标建设。

今年以来,这个总队共挖掉菜地、草坪90多亩,扒掉3座景观长廊,拆掉32座猪圈,填平2个鱼塘,新建射击、搏击、攀登、投弹等训练场地200多个,配发训练器材3万件套,部队训练热潮一浪高过一浪。

第二炮兵某团 信息化手段构筑油料保障力

科技日报讯(胡明欣 李强)3合装车油料耗急需补给,指挥员点击鼠标下达任务,多管加油车呼啸而至,仅3分钟加油完毕,装备车犹如“猛虎”重新冲向“战场”……这是第二炮兵某团在信息化条件下组织油料保障演训中的一个场景。现场指挥演训的该团团团长吴亮介绍,近年来,他们以信息化为牵引,着眼实战攻克油料保障“瓶颈”,构筑了保障力提升的“快速通道”。

信息化建设人才是关键。该团党委研究制定了《信息化人才培养三年规划》,组织官兵对先进的科学油料保障理论与保障技术进行学习和消化;依托油料保障网络

平台,定期进行作战保障指挥和网上对抗演训,着力提高官兵信息化综合素质。同时,还立足战时需要开展科研项目,将3大类50余册纸质油料维护规程资料变成电子版,放在网络上方便随时查阅;归类梳理总结典型故障、排故方法建成电子数据库;先后研制出“后方油库管线防腐支座”“油料网络数字化监控系统”等10多项科研成果,克服了长期制约管线路部保养、维护保障难的问题。有这些成果当“助手”,不但大大提高了保障的针对性和科学性,而且还实现了故障“先知先觉”,及时发现20余起较大故障隐患,确保油料保障在任何情况下都展得开、收得进、发得出、供得上。

武警河南总队平顶山支队 “五小练兵”提升军事训练能力

科技日报讯(翟晓伟 徐礼洋)近日,一场以演示组织“五小练兵”为主题的学习观摩会,在武警河南总队平顶山支队教导队上演,来自该支队基层的大、中队军事主官,班长骨干等共计40余人在现场观摩学习。演示会通过边演示、边讲解的方式,对如何正确利用“小场地、小块时间、小教员、小群体、小课目”组织教学训练进行了现场演示,着力解决执勤分队在组训过程中遇到的“人员难集中、时间难保障、内容难落实、质量难保证”等实际问题,有效提高了干部骨干的组训能力和部队整体战斗力。

今年初,该支队在部署全年工作时,就把抓实抓好“五小练兵”活动,作为提升官兵军事技能的重要途径和载体,专门成立了“五小练兵”专项活动研讨小组,立足本单位实际情况,对如何科学合理的开展好“五小练兵”工作进行调研,工作组深入该支队各基层中队,广泛听取意见建议,整合梳理出可行性建议27条,购置训练器械12种。他们还充分借鉴兄弟单位的好经验、好做法,不断创新教学模式和组训手段,采取“一帮一、结对子”的方法,把新老兵混合编组,科学分配训练时间和训练内容,实现了小时间与正课时间、小场地与现有场地、小教员与组训官兵、小群体与建制单位、小课目与方案演练的有机结合。

新疆军区某边防团 以实战标准严把射击考核关

科技日报讯(夏步恒 李伟)近日,新疆军区某边防团组织战术背景下实弹射击考核。笔者在射击场看到,武装奔袭、手榴弹投掷、越障连贯作业中,下士李超明一气呵成,表现优秀,实弹射击时,前三个目标枪响靶倒,但第四个目标出现时,枪械突然卡壳,因20秒内未能自行排除故障,主考当即判定他“阵亡”,退出考核。这个团团长王江兵告诉笔者:“战场上如果武器出现故障不能及时排除,战斗员就是敌人瞄准镜里的活靶子。”

“战场不会枪械故障,平时成绩再好,战时也是要丢命!”问题倒逼整改。这个团梳理出团属武器在射击中易出现的9种

问题及排障方法,并编印下发《武器射击故障排除手册》;将枪械、排障作为训练内容,邀请优秀军械员现场授课,讲解排障要领,采取一对一训练、随机出情况的方式反复训练排障技巧,帮助战士快速掌握要领。同时,以实战要求修改《实弹射击考核标准》,将排除故障时间作为射击考核评定的重要因素。

据悉,该团还以实战化标准发现并整改了射击中距离不够、要素不全、环境不真等7个不实问题,让实弹射击充满硝烟味。李超明告诉笔者:“在战场上,枪械故障不会排除,武器就是‘烧火棍’。虽然成绩不合格,但让我看到了自身能力与实战的差距。”