

临战状态砥砺『顺风耳』

第二炮兵某通信团夜间全员全装全要素机动演练见闻

张倩彤

本报特约记者

冯金源

大山腹地,天网密布。日前,第二炮兵某通信团数百名官兵进入临战状态。在没有预先号令的情况下,一场真打实备的夜间机动演练悄然拉开帷幕……

“上级命令你团12小时以内迅速占领500公里外的某大山腹地,于次日早晨6时前完成野战宿营搭建和通信枢纽开设任务。”当日18时,团长王飞刚刚宣读完命令,只见由数十辆披着迷彩的特种通信车辆组成的钢铁长龙奔向数百公里外的作战地域。

行军梯队刚一驶出营区,麻烦就接踵而至。面对“敌”方发出的光学红外侦察信号,司机迅速熄灭车灯关闭引擎,对车辆进行降温,手持机、CDMA手机和20W短波电台迅速组成内部通信,在团、营、连三级联动下,通信系统、人、车三位一体进行全方位、全员额、全要素、全天候、全程序、全动态快速合成。

“前方500米处通过核沾染区,纵深2千米。”对讲机中,先遣侦察分队紧急报告。“拉大车距,快速前进。”随着参谋长吴志刚一声令下,安全员立即关闭车辆门窗,各车队官兵迅速穿戴防毒面具。面对突如其来的“敌情”,官兵人人沉着应对。

经过大半夜的急行军,部队于第二天凌晨4时到达指定地域,黑漆漆的天空这时突然下起了小雨。卸物资、砸地钉、帐篷架设、隐蔽伪装、台站搭建、通信连接……一个个课目在雨中快速完成。

兵马未动,频响先行。凌晨4时20分,电磁频谱分队正在演练场外监视着被干扰的信号。该团的指挥、通信、控制等要素都要依托信息系统展开,再通过各种途径和手段把武器装备的电磁信号特征逼真地模拟出来。

“啪!啪!”随着两声清脆的枪声,只见两颗红色信号弹腾空而起,卫星便携站随即传来上级通报情况:“5分钟后‘敌’卫星过境。”“卫星侦察,注意隐蔽!”参谋长吴志刚一声令下,尖刀班迅速行动,给“猛士”车穿上“隐身衣”,给宿营地搭好伪装网,官兵依托有利地形迅速分散隐蔽。瞬间,微弱的灯光和人员装备在笔者眼前“消失”。15分钟后,情况解除,官兵打开车灯投入阵地伪装……

引擎轰鸣,天线飞旋。记者了解到,该团把演练重点放在适应野外生存和挑战复杂电磁环境考验上。从摩托化机动、接收通报和战备命令、召开战前支委会、开展战备教育……一切都在有序进行。“用作战的方式训练,用训练的方式作战。构筑真实的战场,就是要在演练中设难局、险局,把问题设真,把战场设实,让官兵接受战火考验。”该团政委汪斌告诉记者。

清晨5时47分,该团完成演练任务,一套“组合拳”下来,比预定时间提前13分钟。

淬取实战之火,锻造胜战先锋。透过晨光,记者看到在伪装网的遮蔽下,数千平方米的帐篷搭设地域几乎与背后的一座无名大山融为一体。经过连续鏖战,通信战士望着大山和宿营地,战斗的别样情怀在心中涌动。

武警陕西总队一支队

文明带兵叫响“五要五不要”

科技日报讯(陈锡煊 曹维山)“要热情不要冷漠,要赞赏不要打击,要贴心不要离心,要宽松不要放纵,要严管不要欺压。”“五要五不要”即是新训干部骨干的行为准则也是新战士衡量带兵人的游标卡尺。”近日,武警陕西总队一支队新训大队大队长董海峰如是说。

为进一步密切内部关系,该大队审时度势,深入研讨,响亮喊出“五要五不要”文明带兵口号并作为制度严格落实,取得良好收效。新战士初来乍到,该大队积极开展“十个一”活动,干部骨干不做秀、没架子,与新战士“拉家常”“侃大山”,用朴实的行动营造一个“班长如兄,警营如家”的氛围,缓解新战士畏惧、紧张、焦虑等不良情绪。针对“95”后新兵爱表现但心理脆弱的特点,该大队要求干部骨干做到“时时有关、处处有耻”,通过设立“小舞台”,开展“说笑话、讲故事、谈经历、话理想”活动,帮助新战士增强信心,从而提升训练热情。新战士离家千里,难免思家想亲,对此,该大队广泛开展“四清一送”即“思想摸底清、心理指数清、实际困难清、基本常识清以及送温暖”活动,让他们有诉求能倾诉、有问题能疏通、有需要能求助。通过话父母恩情、叙战友感情、写感恩家书、落实周洗澡、月理发和送病号饭、过集体生日等措施,使新战士心有所依、心有所靠。为了避免任务繁重导致心理压力抑郁的问题发生,在科学设置教育训练内容,不搞疲劳战术和规范化业余生活,保证自由时间的基础上,该大队讲究松弛有度,注重劳逸结合,通过搞好训练间隙的文化生活、组织“警营好声音”、篮球“新训杯”、拔河、棋类以及叠被子比赛等,营造和谐温暖的训练、生活氛围。

训管结合,恩威并施。该大队要求干部骨干要恪守“严师出高徒”的真理,同时摒弃“棍棒底下出孝子”的极端行为,通过定期民主测、设立意见箱、开通热线电话等形式将带兵人的行为举止置于阳光下,让新战士在严肃紧张的训练生活中铸造忠诚品质,锻造过硬素质。

新疆军区某装甲团

利用大数据破解训练难题

科技日报讯(王枫 唐超山)空气滤清器清洗间隔缩短15小时,机油添加量减少2升,制动鼓制动带间隙增大1毫米……前不久,一场实战背景下的实兵对抗演习在海拔5280米昆仑山深处打响,新疆军区某装甲团战前依照“装甲装备高原保养标准”进行了装甲装备保养,鏖战3昼夜,参战的2大类50余辆装甲装备故障率仅为2%。

该团领导介绍,这缘于他们用大量翔实的装备高原性能数据作支撑,初步确立的“装甲装备高原保养标准”。

7月初,该团千里机动至雪域昆仑,首次组织高原使命课题训练。一次排战术训练时,坦克发动机冒着黑烟直“喘气”,正要加速冲击却接连熄火了。检查发现是由于空气滤清器清洗不及时,本就缺氧的环境空气质量严重不足造成的。面对批评,官兵却满腹委屈,纷纷表示严格按照标准进行了保养。原来,为了应对高原风沙天气,各连队依靠平原上的经验调整了空气滤清器清洗间隔,标准虽不统一但都符合《装备管理条例》规定的“发动机工作50至60小时,多尘地区可缩短间隔时间。”

《条例》规定的保养标准是按照一般海拔制订的,针对高原特殊环境没有明确具体数值。事关打仗的标准岂能靠经验猜测?

该团随即对轮式、履带式装备高原胎压、磨损、间隙等技术性能数据进行了采集分析,为每一台装备建立“高原档案”,建立起容纳1万余条数据信息的“团装备性能数据库”。在第一时间邀请兵工厂专家与官兵一道进行分析汇总,充分挖掘海量数据中存在的规律。并与《条例》规定的标准进行综合对比,初步形成了一套区分4000米、4500米和5000米三个海拔层次,涵盖风、雨、雪三种天气条件的装备检查、保养标准。



■有图好好看

天降神兵



单兵作战

血战双雄

从敌夺旗

血性大漠兵

心怀使命铸利剑,实战实训砺精兵。为适应新形势下的执勤处突、反恐维稳等任务,确保驻地和平安稳定,武警新疆兵团指挥部五支队把部队拉进大漠戈壁,全面摔打锤炼部队官兵的综合作战能力,吹响大抓实战化训练的“新号角”。该支队不断加强战法研究和演练,全面完成多样化遂行任务的能力。同时,从难、从严、从实战出发,因人而异、分类实训、采取高强度、超负荷连续实施的方式,培育官兵顽强的战斗意志和过硬的战斗作风,全面提升部队作战技能和战场适应能力。

刘鸿斌 吕军刚摄影报道

锻造铁甲尖兵

装甲兵工程学院教练团培养高素质保教人员纪实

晋升 张校荣 本报特约记者 李飞

装甲兵工程学院教练团组建45年以来,一直承担着本科生、研究生、国防生和技术骨干轮训等多个层次十几个专业的培训任务,保障教学科研履带和轮式车辆20余万台次,行军几十万个小时,相当于绕地球300多圈,共训练3万余名中外装甲装备技术骨干。近日,记者走进该团,探究他们如何培育高素质保教人员。

于成长中铸魂

初入军营的王光林原是一名通讯兵,从西安通信学院毕业后,被分配到教练团学习坦克专业。

从通信兵到装甲兵,对25岁的王光林来说是个不小的心理冲击。革命战士是块砖,哪里需要往哪里搬,他决心成为一名优秀的装甲兵!经过不懈努力,短短5年,他完成了从非专业到射击特级、通讯特级、驾驶一级的“逆袭”,创下了该团的多项记录。

植树培根,育人重心。“新时期官兵思想多元,我们必须紧贴实际,多措并举让红色基因融入他们的血脉,夯实他们的思想根基。”该团政委刘德贤如是说。

在抗战纪念馆前感悟抗战精神,在“二七”烈士纪念碑重温入伍誓言,邀请第一代女坦克手陈丽兰还原那段激情燃烧的岁月……该团充分利用驻地丰富深厚的红色资源开展主题教育,系紧官兵思想“纽扣”。

同时,该团还注重文化硬件建设,修建了反映装甲兵和团队发展历程的展馆和《尖兵》《团队精神群雕》等富有铁甲文化内涵的人文景观,使战士们处处受教育、时时受激励,在潜移默化中提升思想素养。

于磨砺中强能

坦克车场,数十辆坦克、装甲运输车整齐列阵,篷篷布和蒙眼分解结合高射机枪项目一字排开……随着指挥员一声令下,一年一度的教练团军事大比

武拉开帷幕。

训练队4名士官教员用熟练的驾驶技能、精湛的火控系统操作技能和良好的心理素质,成功用坦克火炮端水杯、用火控书写汉字,演兵场上响起了雷鸣般的掌声。

高超的技能源于平时的勤学苦练。狂风怒吼,轰鸣的战车卷起漫天黄沙打着脸庞。孙天平、吴红卫两名士官助教正在采取“定人、定车、定岗”的方法开展武器校正练习。这是教练团在燕山脚下实弹射击教教的场景。该团抓住野外训练契机开展射手晋级、连进军等训练,助教队伍的“射、驾、通、修”各专业技术在完成保教任务中得到了锤炼。

“作风就是战斗力,唯有在艰苦环境下磨砺摔打,才能锻造闻战则喜、敢打必胜的铁甲尖兵。”该团团长张迁说道。

于奉献中弘德

初春北京,寒意未消。一名学员驾驶装甲车高速冲向2.5米高的土岭,手忙脚乱之际,他的脑中一片空白,装甲车偏右爬上土岭最高处,右侧履带开始悬空,车体侧翻……

就在这千钧一发之际,在他身后的助教周游迅速扑上前,猛地抓住学员头部和身体稳人驾驶舱——周游本可以安全地躲进车内,而他却把生的希望留给了战友!

英雄成长于教练团这块热土。天热了,有人送来西瓜;天冷了,有人送来煤块;下雪了,有人来扫庭院……自建团以来,该团历代官兵真心、真情照顾顾淑珍、秦玉兰、高淑珍等十多位孤寡老人,写就了一个个动人的爱民故事。该团还与长辛店、玉皇庄、陈庄、东南街居委会、309公交车站等单位主动建立帮扶对子,共出动官兵3000余人次帮扶驻地困难群众,展现了新时期革命军人的崇高价值追求。

广州军区某通信团

新兵营里演绎着精彩网事

科技日报讯(崔恒安 舒标)新兵入伍前大多是“网虫”,能不能利用局域网为新训工作添砖加瓦?广州军区某通信团党委的回答是肯定的。走进该团新兵营,处处可以感受到网络平台带来的精彩新兵生活。

“再怎么努力跑步还是垫底,这兵当真没劲!”新兵小续的牢骚刚在该团“青山论坛”上贴出来,老班长陈丘兴就给出了自己的建议,“我刚当兵时也是拖后腿,后来我注意调整跑步方式,前后摆臂、自然迈步、深呼吸,下连考核时我拿到了新兵营第三名,你不妨试试。”小续试了老班长的方法,果然突飞猛进。短短一周强化训练下来,小续三公里成绩一路从15分30秒“飙升”至13分30秒。“攻略”传开,许多“害怕”跑步的小战士也开始跃跃欲试,都想体验老班长的方法是否真的那么神奇。

“儿子,想到你一身戎装我们就感到骄傲,你一定要好好努力,我们全家都盼着你的捷报……”战士小王没想到自己一不小心成了名人。他把父亲写的一封信挂在网上,战友们深受感动,短短一天跟帖留言竟有200余条。3连指导员覃凯也借着这股“东风”,积极发动新兵给家里写“保证书”,不少战士还纷纷将自己的“保证”挂上论坛。

“父爱如山,我们有感动更要有行动,自强不息、扎实训练,不辜负家人的殷切希望。”教导员王可华及时进行了随机教育。

“青山论坛”最火的莫过于“新兵营龙虎榜”这个版。该榜每三天评选一次,分队列、体能、理论等5个板块,结合新兵训练成绩采取自下而上的方法筛选确定。

一连五班战士覃音乐是六班战士覃恒的大哥,两人虽然相差两岁,却从不在训练场上你推我让。入伍后两人坚持互帮互学、互赶互超,上周共同登上了龙虎榜,一度成为新兵营的美谈。

军事资讯

武警河南总队焦作支队 巧用“五小”激发新兵训练热情

科技日报讯(梁大成 李银)新训工作开展以来,武警河南总队焦作支队新训大队紧密结合训练内容和新兵特点,深入开展“训练前小动员、训练场小鼓励,训练中小竞赛,训练间小娱乐,训练后小讲评”“五小”活动,充分调动了新战士参与训练的积极性和创造性。

训练前小动员。各班排在每天训练展开前,有针对性地进行一次简短的动员,调动新兵参训热情和兴趣。训练场小鼓励。训练过程中,见缝插针开展宣传鼓励,不断营造浓厚的训练氛围。训练间小娱乐。课间休息时,组织个人才艺展示,开展趣味游戏等娱乐活动,做到劳逸结合,放松心情。训练中小竞赛。以班、排为单位,组织一次小比赛、小示范、小表演等活动,营造了比、学、赶、帮、超的训练氛围。训练后小讲评。及时总结好的特点,表扬好人好事,指出存在的问题和下一步努力的方向。

武警新疆吉木乃边检站 组织联合处突演练保边境平安

科技日报讯(李君蕾 修磊)近日,地处中哈边境的吉木乃口岸迎来“闹海风”天气,气温降至零下10摄氏度,口岸能见度不足20米。常年驻守边境的武警新疆吉木乃边检站官兵联合阿勒泰地区外侨办在吉木乃口岸开展了“游客集体聚集滋事”和“外来车辆冲闯关”事件应急处置演练。演练以暴恐分子利用口岸游客询问时间为由向我执勤人员靠近,企图实施暴力偷渡以及驾车外来车辆冲撞国门,遭遇堵截,并持刀砍伤我执勤人员,企图闯关外逃为情况想定。处置中,边检站执勤官兵迅速按照处置口岸突发事件应急预案,采取武装处置、关闭国门、驱散隔离、设置路障等方式,用最短的时间完成对事发现场的处置。

南京炮兵学院 让教员用好战场“活教材”

科技日报讯(周燕虎 廉鑫)近日,面对来自全军各炮兵部队的团级指挥专业学员,南京炮兵学院战役战术教研室副主任闫耀耀结合自己今年全程参加炮兵跨区基地化训练的亲身经历,把各支炮兵部队的经验做法和瓶颈短板及时纳入教案、引进课堂,使课堂教学趣味十足。

据悉,今年5月以来,该院抽调精兵强将,同来自不同军区的7个炮兵旅展开了7场体系作战背景下的炮兵指挥对抗演练,并辗转演训一线,对7个炮兵旅的实兵对抗演练进行全程导调评估。活动结束后,征途未止,该院组织参演人员全过程归纳总结炮兵作战训练的胜招败笔,全方位收集整理典型案例,深入查找短板弱项,反复研讨整改对策,形成了实战化的教学案例和系列化的教学专题,在第一时间实现了演训成果向课堂教学的转变,有力提高了教学的实践性、实用性和实战性。

“实战是最好的教科书。推动任职教育向实战靠拢,必须坚持让教员走进战场推动能力转型,让课堂接轨战场实现动态更新。”采访中,该院院长于超告诉笔者。

武警江西总队鹰潭支队 摒弃12个训练“花架子”

科技日报讯(黄勇 李甲德)近日,武警江西总队鹰潭支队支队长喻勇带领9名优秀教练员和基层官兵代表对一中队6个反恐课目进行“打磨”,12个与实战要求不符的“漂亮动作”被剔除出训练场。

该支队认为,为假把式、花架子,再漂亮的动作也要废止不再训练。记者在会审现场看到,教练员一边讲解动作要领一边进行示范,时而与战士一起摸爬滚打。五人协同搜索小组不再注重漂亮动作,而是根据地形地貌,以战术敏感性搜索前进;擒敌配套训练也去除了假把式,以实打实的招式进行训练,提高了实战对抗能力。官兵们深有感触地说:“漂亮动作剔除后,实战氛围更浓了,练起来更有劲了。”

第二炮兵某旅坚持“四化” 促装备维修步入“快车道”

科技日报讯(肖云舰 张吉)近日,第二炮兵某旅一场无预告百公里装备拉动在深山腹地悄然打响。突然,一辆装备车半路“趴窝”,“启动1号维修方案!”只见数名维修人员迅速对事故车辆进行紧急抢修,10分钟后,装备车故障排除,车队继续前行。这是某旅装备正规化维修保障的一个镜头。

该旅旅长王明才告诉笔者,他们按照“建设标准化、训练规范化、维修程序化、考核制度化”要求,构建紧贴部队实际、符合保障需求的装备维修保障能力建设体系,助力装备维修保障步入“快车道”。

该旅作为“全军装备保障先进单位”,先后组织编写了装备维修能力建设、维修实施、维修管理等5类74项实施办法、标准细则和管理规范,研究制定维修岗位培训教材108本,以及与之配套的授课教案和电教教材102套,研究建立“作业计划制定、装备状态初检、装备交接”等7个步骤组织实施流程,形成了一条与保障任务需求相适应的装备规范化维修路子。此外,该旅扎实开展装备保障“理论三讲”“技能作业”和实装实物实修训练,全面推行修理岗位资格认证制度,基本实现了维修人员“原理通、工艺精、排故准”的培训目标。

西安政治学院 系列文化活动培育强军基因

科技日报讯(郭云飞 潘淼)近日,解放军西安政治学院大礼堂里歌舞齐放,掌声雷动,第三届“飞扬青春、放歌校园”十佳歌手大赛初赛正式拉开帷幕。这是该院系列文化活动培育学员强军基因的一个缩影。

为深入践行强军目标,营造强军氛围,深植强军信念,该院先后多次组织系列文化活动,用文化陶冶官兵情操、砥砺战斗意志、培塑战斗精神,造就新一代“四有”革命军人。丰富多彩的文化活动,让学员体验到了校园文化的无穷魅力,激发了创新争优的斗志。正如研究生管理大队学员16队学员向南林所说:“学院一直秉承文化育人的理念,通过文化育人的方式对政工干部固本培元,凝魂聚气的基础性工作得到进一步加强。”