

科技强军

KE J I Q I A N G J U N

2014年1月14日 星期二

新闻热线: 010-58884122

E-mail: pengh11591@yahoo.com.cn

■主编 彭 宏

■军事资讯

第二炮兵某部
科技手段提升安全管理效益

科技日报讯(王安民)日前,第二炮兵某基地召开的技术安全研讨会上,该部介绍借助现代科技手段提高安全管理效益的做法,令与会人员眼前一亮。

近年来,该部牢固树立系统抓建的思想,采取超常措施,坚持引进与改建并举,硬件与软件并重,物防与技防结合的思路,建立完善信息网络平台,防控能力明显增强。

第二炮兵某勤务团
会议“打包”材料“瘦身”

科技日报讯(张悦 胡明欣)连日来,第二炮兵某勤务团年初工作部署相关工作陆续展开,官兵们发现以往的文山会海今年看不见了,取而代之的是会议“打包”材料“瘦身”。

为进一步改进会风文风,该团党委要求领导机关从自身做起,带头端正思想和工作作风,把原计划同期召开的机关工作协调会、基层蹲点汇报会、安全工作讲评会进行整合,将三个会议“打包合一”,并对12个会议内容进行了精简合并。

武警安徽池州边检站
开展新兵心理调研

科技日报讯(姚思章)近日,武警安徽池州边检站组织开展新兵思想心理状况调研。

此次摸底调研成立专门调研小组,依托公安民警心理健康测量系统,采用焦虑自评量表、抑郁自评量表、社会适应性自评量表以及心理能力测评,分别对新兵心理健康状况、适应状况以及人格状况进行全面测量。

武警深圳边防支队
查获大批走私物品

科技日报讯(龙宇翔 王伟)近日,武警深圳边防支队在福田红树林2号灯标附近海域查获两艘木质船舶,当场查获涉嫌走私鸚鵡及电子产品共64箱。

据了解,春节前夕,武警深圳边防支队积极采取措施,加强对管辖海域的治安管控,严厉打击辖区走私偷渡等违法犯罪活动,全力营造安全稳定的海上治安环境。

武警广东茂名边检站
优质服务赢赞誉

科技日报讯(姜念强)近日,航行港澳小型船舶“春兴一号”船长陈振南向广东茂名边检站赠送了一面“出入有序 服务无境”的锦旗和一封感谢信,对执勤官兵表示衷心的感谢。

该站多年来一直秉承着“以人为本”的原则,维护了服务对象的切身利益,确保了口岸通关环境的畅通,推动了码头企事业单位的发展,赢得了服务对象和口岸驻地企业的一致好评。

武警重庆总队船艇支队
为官兵普及航道知识

科技日报讯(陈延长 谢江)2014年1月1日,我国正式实施了《长江上游船舶分道航行规则》。为了让官兵更好地了解此规则,提高遂行水上任务能力,日前,重庆海事局专家、执法科长黄国川走进武警重庆总队船艇支队为官兵普及航道知识。

通过海事专家的辅导,武警船艇官兵对新的《船舶分道航行规则》有了更深入的了解,为下一步遂行水上执勤任务奠定了坚实基础。

全军传染病防治技术
临床培训基地配用房建成

科技日报讯(戴欣 万树红)近日,全军传染病防治技术临床培训基地配用房在解放军第302医院建成并投入使用。

该工程有效解决了全军传染病防治技术临床培训基地受训及配属用房缺乏的问题,同时也结束了该院单身干部、文职人员、聘用人员分散居住的历史。

武警湖北咸宁市支队
狠抓机关干部军事训练

科技日报讯(王福福 朱林)近日,武警湖北咸宁市支队的训练场上热闹非凡,一场由机关干部参加的体能考核正如火如荼地进行。

该支队队长钟清明介绍说:“练兵先练官,大抓机关干部军事训练,不仅能提升机关干部的综合素质,更能带动基层官兵训练的积极性,促进部队训练水平的提高。”

磨砺中国陆军突击利剑

装甲兵某试验场严格考核新型战车战技性能纪实

■我在第一现场

□李飞 李全胜 胡伟锋

装甲兵某试验场是我军新型战车“准生证”颁发的唯一单位。建场55年来,从第一代59式坦克到最新型主战坦克,从单一型号到装甲车族,该试验场先后圆满完成100多个型号300多辆样车的设计定型试验任务,获国家军队科技成果100余项。科研人员酷暑、战严寒、搏海浪、闯高原,在奇高奇险、奇湿奇寒等各种条件下严格考核新型战车,通过试验数据不断促进试验模式创新,以实战化标准铸造突击利剑,便是做到:“过我铁嘴钢牙,才能驰骋疆场”。

近日,我们随该场官兵来到寒区,近距离感受这支功勋劲旅的风采。

试验数据比生命还重要

隆冬,中俄边境“北极村”,乃天然的寒区兵器试验场。持续4个小时行驶试验是战车试验的重要一环,其时,车内外相差10余摄氏度。为了测得准确的原始数据,200公里跑下来,驾驶员上士宋海眉胡子结满霜花并已被冻僵,硬是被战友从车内抬了出来。

40年前,为采集核效下的第一手数据,8名勇士驾驶战车义无反顾地驶向“死亡之旅”——核爆心;30多年前,为了抵近测量战车的最高时速,测试员孙二云瞬间被永远地定格在24岁;10年前,中士潘宏运驾驶战车横渡某海域,因故障熄火的车轮被浪吞没,海浪所吞没,获救后的他却死死地攥着记录数据的小本本……

此次组织爬坡极限值试验现场,笔者看到上士王宇和欧阳江龙分别驾驶着喘着粗气的车辆,在布满齐腰深积雪的近30度高坡上艰难地攀爬,溜车、侧翻随时地都有可能造成车毁人亡,在场的人无不为他们捏了一把汗……

但他们没有因为险象环生而放弃测试,仍然严格按照标准坚持反复了3次才下结论,他们用生命作为代价获取了宝贵的装备数据。要知道,他们俩试验前写好了遗书才登上战车的。

一种源于血、深入魂的传承,一代代试验场人让“数据和质量重于生命”的观念深植于心中脑海。他们将有限的军旅人生,投入到打造“质量更好、性能更优”的装甲装备事业上,是他们永恒的价值追求。

探索我国的竞标试验模式

“如何打造具有中国特色的竞标试验模式,成为新一代试验场人的责任和担当。”寒区试验大队大队长、试验场参谋长刘学工如是说。

此前10年间,他们先后采用串并联、前伸后延、成套试验等新模式取得6项军队奖一等奖以上的佳绩,同时使装备研制时间缩短一半,大大节约了研制经费,装备的质量也有大幅度提升。

“这几个月,把我忙得够呛,头发大把大把的掉……”刚被提拔为副主任就被赋予该项目组负责人的李旦红如此说。36岁

的他,面容憔悴。每次睡前他都要将有关竞标试验的组织实施规定、试验指导书等像看电影一样在脑中过一遍,他绝不允许此次试验留下任何遗憾。

2014年元旦前夕,早晨7点多,零下28℃,笔者在北方站采访,正巧赶上了两台由不同厂家竞标装备在公路适应性行驶试验现场测试。考虑到参试车辆因路况、车速改变造成的油耗等因素而造成参数的不同,参试官兵还采用了延长车距、延长里程数、拉大车距等方法,从而保证试验数据的科学性客观。

据试验场主任李荣利介绍,为了保证测试的公平公正,试验场在挑选人员时下了很大工夫,不但要测试人员技术精、能吃苦、作风硬,更需要公道正派,杜绝出现人为因素的干扰。

冒风雪前来慰问的装甲兵工程学院政委夏晓鹏语重心长地说:参试官兵吃苦耐劳、科学试验的传统要保持,如今还需具备一项优秀品质——廉洁!要永葆我军“拒腐蚀、永不沾”的本色。

紧盯实战铸造打赢装备

“试验场连着未来战场,试验质量关乎战士生命”,已成为试验场官兵的共识。雪原深处,高工薛海要求参试官兵完成试验里程后,将在12个不同乘坐点的感受逐一记录下来,以便针对每个细节提出改进意见。

笔者从兵工厂技术人员了解到,由于



搭建帐篷



快速登车



故事保障



野战救护

“砺鹰文化”铸魂魄

武警警种学院以特色文化推动全面建设纪实

□张怀敏 张跃林 刘军

职能使命,以“办警种部队满意院校、培养能打胜仗的现代警官”为办学目标建设“砺鹰文化”、治校育人的出发点。”

该院党委一班人认识到,一所军队院校没有自己的文化基因和精神支柱,就没有血脉和灵魂,就会失去方向、失去凝聚力、生命力和战斗力。校训、校徽、校史等特色文化承载着官兵深层次、最根本的精神追求,决定院校的风格气派,引领院校的发展方向,是办学治校的灵魂。

砺鹰之旅传承红色基因

每年夏末秋初,在天安门、长城脚下,或是西柏坡上,总能见到该院官兵接受精神洗礼的身影。这段追寻红色足迹的特

殊旅程被官兵们亲切地称之为“砺鹰之旅”。这段难忘的旅程中,官兵们怀着深深地敬意参观历史遗址、革命圣地,聆听革命故事,感悟革命传统,传承红色基因,许下铮铮誓言……

学院还专门邀请军事科学院世界军事研究部副部长罗援等军内外专家学者讲述开国元勋和革命前辈的故事,组织观看红色经典影片。

“从学院组织的多次问卷调查情况看,学员们对‘砺鹰’为主题开展的追寻红色之旅、传承红色基因、观看红色影片等的文化教育活动感触颇深,学习革命传统、弘扬革命精神、当好革命传人,在学院已蔚然成风。”学院政治部主任朱圣涛说道。

学院政治部主任朱圣涛说道。

依规求助“110”业已成为群众共识,是这个支队内外结合、多策互动取得的结果。这个支队从宣传教育入手,明确要求基层派出所每季度至少开展一次“110”进村居、进

试验场官兵始终与他们在一起并肩战斗,装备设计理念一次次在碰撞中得到优化,装备性能也在全面、高效、严格的测试中得到提升。据统计,这些年年有500余个大小问题在合作攻坚中得到有效根治。

试验场官兵一方面开展技术跟踪,把此前工业部门数据、试验场测试数据融合起来改进重新进行的相关性能试验。可靠的依据;另一方面又为部队使用提供智力支持,使新装备尽快形成战斗力——在未来战场和部队训练需求上。他们将装备交付部队后,依然紧盯部队使用情况,随时收集反馈信息。

两年前,笔者在被称为“生命禁区”的藏北高原采访了正在组织旨在为提高装备高原适应性进行的相关性能试验。

那次参试的装备,有一部分就是根据部队使用中暴露出的问题改进后再进行补充试验,而另一部分是针对高原环境做了相应改进重新进行的相关性能试验。

为了更加逼真地贴近战场,他们邀请驻地官兵模拟战场使用保障环境开展了20多项有针对性的专项试验,战场意识已渗透到官兵们试验生活的每一个角落。

“夏进炼丹炉,冬入广寒宫”,是一代代试验场人试验生活的真实写照。为了磨砺中国陆军的突击利剑,他们的足迹遍及祖国的大江南北长城内外,把强装强军梦想书写在神州大地上,真不愧为盛享“铁骑包公”美誉的功勋劲旅。

■有图好好看

吹响实战化
训练的冲锋号

初冬时节,空军某预备役场站接到上级命令,要求部队机动到某机场遂行航空兵飞行保障任务。一道道征召命令随即下达,部队驻地周围各市的预编单位,分散在各行各业的50余名预备役官兵迅速完成集结,并按要求做好野外机动的准备。

据场站政委赖荣杰介绍,此次训练共4天时间,按照组织谋划、图上推演、直接准备、针对性训练、实兵拉动5个步骤展开。训练先后先在野战环境中组织了空车架、油样识别、弹带排装等18个具体科目演示,并按要求开展了陌生环境中飞行保障及特情处置演练,强化了官兵当兵打仗的战斗意识,提升了预备役部队“能打仗、打胜仗”的能力。

熊华明 魏春富摄影报道

文化名片扬起奋进之帆

近几年来,该院先后有9人获全国、全军和武警部队优秀教师奖,12人获军队院校育才金奖、银奖,8人被列入国家森林火灾专家组成员,2人被列入国家应急专家库,森林火灾消防指挥员身兼“2110”重点优势学科、入选全军“百门优质课程”,13项科研成果填补了国际国内空白,学院被誉为武警部队院校改革中的一匹“黑马”。

该院院长徐宝东说:“学院把打造砺鹰文化的着力点放在强化创新意识、厚植文化素养上,既弘扬了办学传统,又厚植了文化底蕴,更凝聚了力量。在‘砺鹰文化’的熏陶下,一批批优秀人才从这里扬帆起航、展翅高飞。”

“砺鹰文化”的熏陶下,一批批优秀人才从这里扬帆起航、展翅高飞。”

“砺鹰文化”的熏陶下,一批批优秀人才从这里扬帆起航、展翅高飞。”

“砺鹰文化”的熏陶下,一批批优秀人才从这里扬帆起航、展翅高飞。”

“砺鹰文化”的熏陶下,一批批优秀人才从这里扬帆起航、展翅高飞。”

“砺鹰文化”的熏陶下,一批批优秀人才从这里扬帆起航、展翅高飞。”

武警工程大学
召开首届出站答辩评审会

科技日报讯(宋光辉)近日,武警工程大学博士后科研工作站组织开展了首届博士后研究人员出站考评答辩评审会。由10名大学及校外合作导师组成的专家评审小组对6名申请出站研究人员的学术水平、科研能力和科研项目等进行了评议审核。

通过评议表决,专家组一致认为,6名研究人员已完成入站时计划的科研任务,发表学术论文的数量等级和科研成果已符合出站条件,同意出站。

武警8670部队
首批干部三大读研究生

科技日报讯(帅刚社 杨丽萍)“爸妈,兰州大学法学院批准我的研究生入学资格啦!”近日,武警8670部队所属某部三连指导员陈浩,通过电话将这个好消息告诉了父母。该部首批14名基层干部和陈浩一样,即将在本职岗位上实现读研究生的梦想。

“建设现代化武装警察部队,人才队伍建设是关键,服务基层更要注重提升官兵能力素质,提高部队战斗力水平!”政委雷万军欣喜地说道。

武警重庆总队四支队
培养按纲抓建明白人

科技日报讯(胡学科)开年以来,武警重庆总队四支队利用7天时间组织全体干部进行了《纲要》网上培训,这已是他们坚持5年的惯例做法。

该支队党委在面临深入学习贯彻十八届三中全会精神高潮期,面临新春佳节的关键时期,面临新兵刚刚下中队的非常时期和干部调整即将开展的敏感时期等阶段,仍一如继往地坚持开展年搞培训。

武警河南焦作市支队
小小一张表 折射好作风

科技日报讯(王守山 梁大成)日前,在“四个正确对待”教育活动中,武警河南焦作市支队政治处干事,将一份7页干部作风思想教育实践活动清单,放在政委李书杰的案头,可没曾想,李政委要求他重新制定,将教育方案用一张计划表代替。

理清思路后的董干事回到办公室半个小时后将计划表整理出来,再次拿到了李政委案头时,受到了表扬:“这样的计划既突出重点又做到细化具体,大家看起来一目了然,学起来也感到轻松。”

武警新疆边防官兵
开通跨国救助绿色通道

科技日报讯(李君蕾)连日来,新疆吉木乃口岸气温骤降。口岸执勤现场中方摆渡车辆受大风雪天气影响不能发动,对方哈国车辆因跨年度道路运输手续不全停止运行,导致出境旅客滞留口岸。

针对此情况,吉木乃边防检查站第一时间与哈方达哈布其盖边防检查机关会晤协商解决旅客、车辆通关事宜,启动“跨国救助绿色通道”,提供了延时通关服务。

防空兵学院
有效措施激活建设活力

科技日报讯(杨尚岗 方超)连日来,防空兵学院为扎实抓好群众路线教育实践活动,突破常规工作思维,多措并举地采取机关工作问责、教学意见反馈、基层问题征集有效举措,创新了群众教育路线教育实践活动形式和内容,激活了基层建设的活力。

武警黄金九支队
教育实际相结合收实效

科技日报讯(李洪 刘文举)在“坚定理想信念铸牢军魂”主题教育活动中,武警黄金九支队紧紧围绕理想信念、大局观念、坚持把解决思想问题和解决实际问题相结合,确保学习教育取得实效。

活动中,支队领导带头参加授课辅导,主动过好组织生活,以实际行动影响和促进教育落实。

武警福建汀江边防所
“雷霆治爆”迎新春

科技日报讯(邓志新 傅汉阳)近日,武警福建汀江边防所针对辖区突出问题,充分发挥治安卡点的查控作用,对涉爆企业、烟花爆竹销售点进行突击检查,并采取灵活、人性化的方式对返乡外省人员进行安全检查,切实防止易燃易爆物品的外流。

第二炮兵某部
发挥科技优势打胜仗

科技日报讯(刘东 高满航)不久前,一场“突发战争”在某大山深处打响,虽然二炮某部各要素有序衔接精密配合,圆满完成既定任务,但因超过预定时间,遭一票否决被判“败北”。败战演练让官兵认识到,未来战场胜败只在转瞬之间,实现打胜仗目标必须以高效率抢占战场主动权。

基于这种清醒的认识,战场条件下他们就换上迷彩服穿上“白大褂”,第一时间在实验室里寻找缩短装备操作时间的有效办法,通过反复论证和检验性实验,数日后,删减数个指标项目的“瘦身版”装备操作流

武警福建莆田边防支队
打造高效通畅接处警平台

科技日报讯(林建明 孙卫锋)“两口子拌嘴吵架都麻烦110,其他人真碰上急难险重的事儿该咋办?”近日,福建省莆田市海镇七旬老人郑金珠拉住外来房客李某的手,赶在对方拨通武警福建莆田边防支队“110”前,再次制止其荒唐行为。一组统计数据,显示,该支队2013年“110”无效警情不足百起。

依规求助“110”业已成为群众共识,是这个支队内外结合、多策互动取得的结果。这个支队从宣传教育入手,明确要求基层派出所每季度至少开展一次“110”进村居、进

校园、进渔排活动,把“110”受理范围“广而告之”。同时,结合节假日,邀请社会各界代表走进警营,现场观摩感知“110”接处警流程模拟演练,帮助群众增强对这项警务工作的了解。他们还重新规划“110”布局,在厂区 and 交通要道新增了12个警务室、5个警察岗亭,保证每户群众的墙壁都有标有辖区民警和报警电话的便民贴纸,达到足不出户即可求助“110”。同时,以铁的纪律落实“110”反馈制度,对落实不力的责任单位 and 责任民警,每周实施通报问责。去年,已有38人次的责任民警被亮追黄牌。