

## 在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

编者按 习主席视察重新组建的军事科学院时强调,要坚持聚焦实战,抓好科技创新成果转化运用,使科技创新更好为战斗力建设服务。因战而生、为战而研。军事科研力量实现重塑后,如何聚焦备战打仗急需攻关,是摆在全军科研机构面前的现实课题。军事科学院系统工程研究院着眼推动多支科研力量融合创新,将调整改革体制优势转化为科研优势,进行了有益探索。

## 军事科学院系统工程研究院将调整改革体制优势转化为科研优势 跨领域跨系统跨学科推进“战字号”课题

本报讯 记者王天益、通讯员谢先达报道:八一前夕,军事科学院系统工程研究院围绕某“战字号”项目召开联合研讨会。让人眼前一亮的是,这次参会的科研人员,在该研究院调整组建前,曾分属不同领域的多家科研机构。

目睹这一幕,中国工程院院士于全感慨不已:“调整改革后的体制优势,正逐步转化为我们的科研优势。”

38岁的王敬超毕业于清华大学,他坦言,军事科研机构调整改革,不仅打破了传统科研体制束缚和制度性障碍,而且更加鲜明地立起了科研为战导向,提升了科研为战能力。

“这些‘战字号’项目,得益于新体制释放出的新活力、新效能。”该研究院领

导介绍,所属各单位转隶前,尚未完成的科研任务不少,有人同时承担多个科研项目。为了把有限的科研资源投入到战斗力建设最需要的地方,他们聚焦备战打仗急需、对部队建设急需,主动砍掉了一批与备战关系不大、体系贡献率较差或是有交叉重复的科研项目,同时组织人员深入部队调研,论证新增了一批聚焦实战的科研项目。

为充分发挥体制优势,该研究院打破过去各领域条块分割、各自为战的科研格局,大力推进多领域融合,提升体系创新能力。前不久,他们召开某系统创新应用论坛,集聚近200名不同领域的专家研讨攻关。这一系统集成人工智能、人因材料、指挥控制等多项前沿技

术,成为他们推进跨领域、跨系统、跨学科体系融合的标志性项目。

因战而生,为战而研。组建2年多来,该研究院努力将体制优势转化为科研优势,一大批科研成果应用实战、服务胜战。今年抗击新冠肺炎疫情期间,他们研制的帐篷式移动实验室,为医学专家现场开展新型冠状病毒检测、疫苗实验、抗体筛查等研究提供了有力支撑。

据了解,该研究院已有数十项成果获国家科技进步奖、军队科技进步奖,一批科研成果应用到演兵场,受到军委机关和一线部队肯定。目前,他们正加紧推进一批“战字号”科研项目,努力为部队战斗力建设作出更大贡献。

## 第73集团军某旅创新考核模式检验官兵实战技能——从单课目考到融合考

■本报记者 赖文涛 特约通讯员 廖晓彬

月挂梢头,一支特战小队雨中穿行。握着手中的枪,射击经验丰富的特级狙击手陈德军,却对这片考场感到前所未有的陌生。

7月上旬,第73集团军某旅对官兵特战作战技能进行考核。与以往不同的是,原先的23个考核课目融合成了8个。陈德军说,在原先的考核中,23个课目都是分时、分段单独考核,每个课目之间都有休息调整间隙,考核场地也是根据各自的考核内容按需设置。

眼下,雷场、遮蔽物、障碍物等星罗棋布。在协同射击课目考核中,陈德军和小队成员历经10公里武装奔袭、隐蔽伪装、侦察潜伏等跨昼夜连贯作业,最后协同小队成员对多个移动目标进行快速射击。

“平时对单个课目练得多,如今课目融合在一起考,就感到有些吃力。”尽管雨中凉风阵阵,走下考核场的陈德军,却已汗水浸透后背。

为啥要在考核中自我加压、自讨苦吃?该旅领导一针见血地指出:“战场上没有分数,只有胜负。如果技能不能融

合起来用,即便单个课目成绩再好,在战场上也可能吃败仗。”

创新模式下的首次考核,结果不尽如人意。但旅领导认为,考核失了分,丢了脸,总好过打仗时流血牺牲。他们带头复盘考核中的经验教训,认真研析往年训练中存在的不足。针对梳理出的问题,该旅首先组织官兵强化训练单课目技能,确保拿准吃透技巧原理,打好扎实的基本功。同时,根据实战需要,他们将部分课

目技能进行科学组合,让官兵在实践中找到实用、高效的战斗技巧。

夜晚的靶场上,二级军士长陈孝生组织小队进行越障射击训练。由于夜间光线昏暗,队员之间不能像白天那样通过观察手势实现协同,陈孝生便和小队成员一起探索新的交流方法,确保步调一致。“从最初的整距离精度射击,到如今的多课目融合射击,我感觉训练与战场要求越来越贴近。”陈孝生说。

## 求胜先求实

■魏兵

阵无用”。如此,背离了练为战的初衷,导致部队战斗力在低层次徘徊。

求胜先求实,无论是训练还是考核,都要少些“上阵无用”的“花棒”。第73集团军某旅创新考核模式,训练地域更像战场,训练对手更像敌人,让官兵在训练时对战实有了切身体验,确保战时从容应对。

## 短评

把侧重点放在“米秒环”上,考核条件设置简单,这种因循守旧的训练考核模式结果看似“满堂彩”,实则可能“上

## 武警北京总队机动第三支队探索教育新模式 近千战士小教员登台授课

本报讯 曹晓黎、刘大君报道:“民法典是新中国成立以来第一部以‘法典’命名的法律,是新时代我国社会主义法治建设的重大成果……”近日,曾担任法庭书记员的武警北京总队机动第三支队上等兵谢洪响,围绕官兵日常所需法律知识以《我眼中的“民法典”》为题授课,广受好评。该支队领导说,像谢洪响这样的“政治小教员”,在所属各中队还有很多。

“思想教育要是把不准时代脉搏,摸不透官兵心理,就很难引发共鸣。”该支队领导介绍,为激活群众性思想政治教育的一池春水,他们改变以往政治工作干部唱“独角戏”的教育模式,开展“政治小教员上讲台”活动,通过自愿报名、班排推荐、试讲初选、单位评定的方式,从

每个中队遴选出若干名思维层次高、理论素养好、宣教能力强的战士理论骨干进行授课。

为保证授课质量,该支队将“政治小教员”授课题目随正课安排一同列入周工作计划表,并制订岗前培训计划,由支队围绕战士授课主题、形式方法、内容事例、语言风格、课件制作等进行个性化辅导,切实提升“政治小教员”知情、说理、疏导、解难、从而打造一支会授课、会谈心、会解难的过硬队伍。

处处是课堂,时时受教育。活动开展以来,该支队已有近千名战士登台授课。某中队战士彭星智说:“‘政治小教员’的授课通俗易懂,指出的问题也精准到位,这样的教育课我喜欢!”

## 中央宣传部、退役军人事务部、中央军委政治工作部联合印发通知 部署开展2020年度“最美退役军人”学习宣传活动

本报北京8月13日电 记者柴华报道:中央宣传部、退役军人事务部、中央军委政治工作部近日联合印发通知,部署开展2020年度“最美退役军人”学习宣传活动。

通知强调,学习宣传活动要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入学习贯彻习近平总书记关于退役军人工作的重要指示精神,落实全国退役军人工作会议要求,紧扣决胜全面小康、决战脱贫攻坚主线,推出一批优秀退役军人典型个人或集体。同时,要特别重视挖掘在应对新冠肺炎疫情、防汛救灾中敢于冲锋、勇于奉献的退役军人典型,彰显广大退役军人永葆军人本色,在国家危

难时刻挺身而出的责任感和使命感。

通知明确,活动由推荐遴选、集中发布、深入宣传、学习实践、礼遇关爱等环节组成。各地要动员广大退役军人和干部群众积极参与,按照富有先进性、典型性和代表性的原则,综合考量、优中选优,于8月30日前完成推荐工作。中央宣传部、退役军人事务部、中央军委政治工作部将按照相关标准和程序,遴选确定20个2020年度“最美退役军人”先进典型,通过举行发布仪式等学习宣传活动,全方位、立体化宣传选树出的“最美退役军人”先进典型,迅速兴起学习宣传热潮。为充分体现对退役军人先进典型的尊重和关爱,树立德者有得、好人好报

的价值导向,各地各有关部门还应重视从政治、工作、生活等方面做好对“最美退役军人”先进典型的关怀工作。

通知指出,各地各有关部门要提高政治站位,充分认识开展“最美退役军人”学习宣传活动是做好新时代退役军人工作、加强思想政治引领的重要举措。要加强组织领导,精心筹划部署,严密组织实施,坚持标准从严,公正评选,真正把标杆人物推荐上来、评选出来。要推进学习宣传活动内容、形式、手段创新,多运用群众喜闻乐见的方式,增强学习宣传活动的针对性实效性和吸引力感染力,充分发挥先进典型的激励效应,使学习典型、争当先进蔚成风气。

## 阵地“铁人”

——记火箭军某工程旅营长沙子呷

■本报记者 王卫东 李一叶 特约记者 李永飞

人物简介:沙子呷,男,彝族,2002年12月入伍,现任火箭军某工程旅营长,先后参加10多项国防工程建设任务,10余次担任突击队队长,荣立二等功2次、三等功3次,是第十三届全国人大代表,2019年被评为火箭军第九届“十大砺剑尖兵”。

50公斤重的水泥,他两腋各夹一袋,在山路上一路小跑;脚趾被钢板砸伤,他忍着钻心剧痛,坚持施工,直到伤口溃烂穿不了鞋。

他是沙子呷,火箭军某工程旅营长。他的“铁人”名号,在火箭军工程部队无人不知。作为导弹工程兵,阵地施工苦累不说,遭遇危险也是常事。在官兵眼里,沙子呷一副“铁胆”:哪里任务最重,他抢着干;什么地方最危险,他出现在哪里。

某重大国防工程施工区域地质结构复杂,作业空间是不到80厘米宽的岩层夹缝,闷热缺氧、烟尘弥漫。“我来!”沙子呷第一个钻进去,连续作业近2个小时。

“石头再硬,也比不过咱导弹工程兵的钢铁之躯!”那年,沙子呷带队转战高原。在“生命禁区”施工,缺氧环境让人浑身使不上劲。他每天第一个进洞,最后一个压阵归营,带着官兵挑

战体能极限,刷新多项高原地区施工纪录。

铁一般的作风,源于铁一般的信念。听着“彝海结盟”故事成长的沙子呷,从小就向往当解放军,他说:“没有党组织培养,我不可能从一个放牛娃,成长为一名少校军官。”

当连长时,某施工阵地突遇大塌方,泥土飞溅,碎石坠落,二次塌方随时可能发生。“你们连主攻,攻克塌方段,能行吗?”营长找到沙子呷。

“能!”他立即带领党员突击队,爬上高空作业架,连续奋战70多个小时,及时排除险情。

如今,一有急难险重任务,旅领导第一个想到的就是沙子呷。领导看重他的,是他铁一般的担当。某施工任务,面对超大跨度、超高断面的作业面,以及通风排烟不畅、温度高达50多摄氏度的不利条件,沙子呷攀爬在满是钢筋断刺的高空铁网间,鏖战3天3夜,吃住都在作业面,最终攻克难题。兄弟单位官兵感叹:“‘铁人’名不虚传!”

沙子呷深知为导弹“筑巢”是天大的事,等不得更慢不得。他给自己立下铁规矩,也给官兵树起铁标杆:宁可



刘明松摄

脱掉几层皮,不让导弹等阵地。“样板工程,钢铁阵地,是营长带我们用钢铁意志打造出来的。”一级军士长陈吉超说,每天早上6点交班前,沙子呷都要进阵地把所有作业面看一遍。午夜后查完铺,他才肯躺下,要是遇到复杂施工段,干脆蹲守在工区。“他就是阵地‘铁人’。”陈吉超说。

上图:沙子呷在指挥施工。

刘明松摄

## 最美新时代革命军人风采



上图:8月初,南部战区空军航空兵某旅紧贴实战组织飞行训练,锤炼部队遂行任务能力。

王国云摄



下图:盛夏时节,第81集团军某旅组织远程机动训练,检验部队中通信及态势感知能力。

李乃超摄

