

### 2次参加国际维和,13次参加全军重大演习,第81集团军某特战旅无人机技师、二级军士长闫涛——

# 首席“放鹰人”的凌空突击

■陈晓杰



漠北深处,大战在即。一架无人机盘旋高空,“蓝军”防御阵地瞬间暴露在电子眼中。

“后置发动机动力不足,飞机即将坠落!”在某隐蔽地域的控制舱内,无人机发动机缸温报警灯突然变成红色,气氛一下子紧张起来。

在这危急时刻,任何操作失误都有可能造成昂贵的无人机装备“打水漂”。有人提议返航。

“现在就是实战,不能返航。”无人机操作员闫涛盯着显示屏,边检查数据边说,“开战在即,指挥部正需要‘敌’部署信息,不能错过这次侦察机会。”

只见他手眼并用,快速调整配置、抬高机身……一番应急操作,无人机逐渐回到正常航线。2小时后,无人机安全返航,顺利完成侦察任务,摸清了“蓝军”前沿部署。事后回想,闫涛感叹:“当时无人机如果掉下来,那后果真不敢想象。”

在第81集团军某特战旅,无人机技师、二级军士长闫涛是名副其实的首席“放鹰人”。

入伍21年,闫涛与无人机打了21年交道。至今,闫涛操纵过13种型号的无人机,飞行时间超过4000小时,多次参加新装备接装工作,10多次参加军以上比武演习。

“一旦钻进去,你就会爱上无人机。”已经40岁的闫涛,提起无人机就兴奋得像个孩子,言语滔滔不绝,“掌握飞行状态,就要对传感器数据的实时变化非常敏感,练就眼观六路的本事……”

有一年参加新型无人机培训,他一头钻进厂房,把无人机拆开来钻研。厂家生怕他损坏装备,但他硬生生把无人机的每个零件都摸了个透。

在闫涛心中,要想发挥装备的最大效能,就必须对每个零件都了如指掌。

在一次调试装备过程中,闫涛发现,某型无人机的导航系统虽然先进,但在某些极端条件下失灵。对于这个问题,厂家也一时查不出原因。

“装备的任何瑕疵,在战场上都能是致命的。”闫涛沉下头,闷着头在机库研究了十几天。经过逐个零件摸排,他终于找到了该型导航系统偶然性失灵的症结所在。随后,他向厂家提出改进建议,最终和厂家技术人员一道解决了这一难题。

这种钻劲成为闫涛的制胜秘诀。

2013年,闫涛和战友们赴外地接装某大型无人机。在没有专家在场指导的情况下,他带着战友,凭着一股钻劲独立完成首飞。他们成为该集团军由士官独立完成大型无人机首飞的“探路者”。

敢飞的勇气,源于他21年来对无人机飞行数据的巨量积累。如今,无人机升空后,各种传感器发回的数据,都会在闫涛脑海中还原成飞行的姿态。

“沉着冷静、胆大心细。”这是闫涛参加多项演习的中士刘真对他的评价。

一次实飞训练,飞机下降过程中,突然一阵强风从侧面刮过来。眼看飞机即将被刮出跑道,有摔断起落架的危险,眼明手快的闫涛在5秒内微调十几次,准确掌控方位角,将无人机拉回到正常角度。

艰难的抉择,最能考验官兵斗志。

去年,闫涛所在无人机排奉命转隶。本来,他已经在原单位分了房子,妻子也已随军,一家人刚过上团圆日子。很多战友劝他,干脆换个专业,继



上图:闫涛正在检修无人机。

续留在原单位,免得两地分居。

“跟着装备走,感觉踏实。”闫涛毫不犹豫地做出选择,“我希望能够多带出几批人。”

现在,闫涛已经是旅队首席无人机飞行教员。他瞄准新型作战力量建设,努力引导无人机操作新手迅速实现转型。在他看来,无人机作为我军新质战斗力的重要组成部分,必然需要培养更多的人才,而他责无旁贷。

李伟摄

## 西藏军区某仓库大力开展专业化体系化教学 院校式教学助推人才成长

本报讯 何飞报道:“汽油的牌号按‘国五’标准可分为89号、92号、95号、98号等型号,型号越高辛烷值越高,抗爆性能越强……”5月下旬,西藏军区某油料仓库油料化验员牛鑫为官兵讲授各类油品的种类、物理化学特性。这是该仓库开展油料业务院校式专业化体系化教学的一个场景。

为确保油料及时、高效、安全保障,该仓库采取有效措施培养油料专业骨干。针对调研中发现的专业培训层次低、知识结构不成体系等问题,他们借鉴院校教学模式,积极探索专业化体系化教学新路子;在课程设置上,根据油料收发储管各岗位、各环节管理技术要求和

安全要求,精选九大课程,涵盖油库(站)常用设备设施及管理、油料收发与保管、应急预案与突发情况处置等关键内容;在教学力量上,抽调20名骨干担任教员,分课程分课目备课讲授;在教学方式上,采取理论教学与实践见学相结合的方式组织,分批次安排官兵到业务场所接受现场教学。

他们还制订教学准备会、评教评学、考核和教学监督等7项制度,对岗位批次轮换、不合格学员补修等事项作出明确规定。同时引进高校学分制,为每门课程实施学分管理考核,推动教学更加专业化、体系化,促进人才成长。

5月24日,空降兵某旅炮兵分队在野外驻训地组织实弹射击训练,锤炼火力打击能力。

盛超摄



## 南京总医院创新干部健康体检模式 个性化方案提升服务效能

本报讯 王小蔚、王立群报道:初夏5月,南京总医院全面展开一年一度的干部健康体检工作。为确保体检圆满顺利,增强军人获得感,该院更新思想观念,创新体检模式,受到参检干部广泛好评。

这次体检,既有来自干休所的百老红军,也有来自基层部队的干部,保障多重、需求多样。体检前,该院将医院门诊信息系统与新版军队干部健康体检信息管理系统融合,做到无缝衔接、运行顺畅。为提高体检效率,该院科学安排导检流程,设置指示牌,大幅缩减待检时间。对行动不便的老干部安排专人全程陪检陪诊,对机关和部队实行集中“专场

体检”,对干休所、院校实行“上门体检”,对边远部队采取“巡回体检”,对参加演习、执行任务不能按时体检的干部组织“预约补检”,大力提高干部参检率。

该院在设置常规体检项目的基础上,区分层次增加肿瘤筛查等体检普查项目3类5项。根据干部健康实际状况和个人合理体检要求,制订个性化、菜单式体检方案,按需增加无痛胃肠内镜、CT增强造影和核磁共振扫描等检查项目。体检后,医院指定专家对疑难复杂问题采取多学科联合会诊,提出专科治疗方案和预防保健建议,有效提升健康体检的针对性和有效性。

本报讯 刘家兴、刘燕伟报道:追根溯源、牢记使命、赓续血脉、砥砺前行。5月19日,军委审计署驻中部战区审计局某审计组临时党支部在“传承红色基因、担当强军重任”主题教育中,组织党员干部先后到晋绥边区烈士陵园、“四八”烈士纪念馆等地开展专题党日活动,通过缅怀革命先烈、感悟崇高风范,进一步锤炼党员干部的党性修养,树牢廉政意识,把“初心”融入审计工作实践。

该审计组常年在外执行任务,为了让主题教育落地落实、入脑入心,他们坚持政治教育和审计工作同步筹划、同步部署、同步落实,每到一处都充分利用当地红色资源,开设主题教育课堂,做到主题教育与审计工作两不误、双促进。主题教育中,他们始终以严肃党内组织生活为抓手,不断强化“为党执审、

## 军委审计署驻中部战区审计局某审计组弘扬传统深化主题教育 锤炼党性当好红色经济卫士

对党史忠诚”的责任意识,引导党员干部克服任务中遇到的问题和困难,把“严字当头、一严到底”落实到审计工作全领域全过程。

一件件历史实物、一段段感人故事,记录着红色基因的薪火传承。学习讨论中,审计组临时党支部负责人贺永刚表示,要大力传承弘扬军队审计优良传统,不忘初心、牢记使命,做新时代的红色经济卫士。

以上党委班子进行政治巡视,传导了责任压力,发挥了震慑作用。

海军各级纪检监察部门加强重点领域监察和常态化明察暗访,推动全面从严治党向基层延伸,严密组织纯正基层风气,纯净部队政治生态专项整治,通过抽查、明察暗访,建立基层风气监察联系点等,大力纠治发生在官兵身边的“微腐败”和不正之风,严肃查处了一批违规饮酒、弄虚作假等问题。

## 砺兵国际舞台 维护世界和平

“习主席视察海军机关时,视频慰问海上执行任务的官兵,叮嘱我们要当好传递友谊的使者,为促进世界和平作出应有贡献。”每当回忆起当时情景,长春舰舰长胡杰就激动不已。

去年4月23日至10月15日,由长春舰、荆州舰和巢湖舰组成的远海访问编队成功访问亚非欧20个国家。

这次编队远航访问,只是中国海军走向国际舞台的一个缩影。

中国海军创新用兵模式,加强与各国海军的联演联训和多边交流,提升遂

行多样化军事任务的能力和水平。

去年6月,合肥舰编队参加中俄“海上联合-2017”第一阶段演习,与俄波罗的海舰队举行了联合防空、联合搜救等科目演习。3个月后,石家庄舰编队参加“海上联合-2017”第二阶段演习,两国海军在日本海开展联合救援、保护海上交通线演习。

黄山舰参加第六届西太平洋论坛多边海上联合演习等系列活动,郑州舰参加东盟成立50周年国际舰队检阅活动,威继光舰首次远航实践和出访,运城舰参加印度洋海军论坛多边演习,长沙舰和柳州舰参加“科摩多-2018”多国联演,与34个国家舰艇同台演兵……中国海军不断拓展和深化海军的兵力运用,积极为维护世界和地区和平稳定作出贡献。

去年以来,中国海军向亚丁湾派出3批护航编队,平安护送155艘中外船舶。和平方舟医院船首次环非洲访问并开展第6次“和谐使命”医疗服务任务,累计诊疗6万多人次。

中国海军正在世界舞台上扮演着越来越重要的角色,全体官兵正以昂扬姿态投身建设强大的现代化海军伟大实践!

(上接第一版)

## 提高打赢能力 锤炼海上劲旅

4月20日,西太平洋海域风急浪高,波涛翻涌。飞行员袁伟驾驶歼-15舰载战斗机冲过辽宁舰滑跃甲板飞上蓝天。

浩瀚大洋上,辽宁舰编队与“蓝军”舰艇展开综合攻防对抗演练。他们在接受习主席阅阅后,带着党和人民的嘱托,迅即开赴训练海域。

除了航母,核潜艇战斗力建设也实现了巨大飞跃,圆满完成演习演练、战备远航等重大任务,深海洋有了中国新坐标。

2017年11月23日,吉布提蓝湾国家靶场炮声隆隆,我驻吉布提保障基地轮式突击车和步战车进行了实弹射击。

去年以来,海军党委坚决贯彻习主席重要指示要求,全面落实战斗力标准,大抓实战化军事训练,练兵备战呈现出一幕幕新景观——

“变革之深”前所未有。联合作战,海军驱逐舰联合空军战机上演海空突袭;全域作战,海军陆战队全建制千里机动;自由空战,海空军互为对手进行搏击。

“要求之严”前所未有。全训考核,舰艇艇长“捆”在一起考;东海防空识别区,值班海军飞行员时刻准备战斗起飞;常态化战备巡逻,北部战区海军舰艇在大风浪中连续作战。

“力度之大”前所未有。海军各级组织实兵演习百余次,实射战雷、导弹上百枚,组织70多艘(架)次舰潜机远海训练,部队核心军事能力得到进一步提升。

## 坚持改革创新 助力跨越发展

改革创新风正劲,艘艘巨舰向大洋。5月13日,我国第二艘航母出海进行首次海上试验。去年4月26日,这艘航母才刚刚下水。

从改建到自建,从下水到海试,历经10余年矢志攻坚,航母建设步伐愈发坚实。

惊喜连着惊喜,突破接着突破。去年6月28日,新型万吨级驱逐舰首舰下水;去年9月1日,新型综合补给舰首舰呼伦湖舰入列。

航母部队是海军规模结构和力量体系改革的任务之一,也是海军转型建设

的重要标志。

“坚决打赢深化改革攻坚战,推动海军转型建设加快发展。”海军党委认真贯彻习主席重要讲话精神,全面深化改革,大力推进科技创新,加快发展新型作战力量,着力构建现代海上作战体系,研究制定统筹推进海军转型建设的实施纲要,进一步推动海军转型。

“坚持创新驱动,抓住科技创新这个牛鼻子,强化创新意识,提高创新能力,激发创新活力,厚植创新潜力,为海军转型建设注入强大动力。”强军使命重担在肩,心存忧患的海军各级指挥员,心念的就是如何提高科技创新对战斗力建设的贡献率。

“八一勋章”获得者马伟明带领创新团队奋战在科研一线,攻克了百余项关键技术,创新成果集群式迸发。

海军军医大学长海医院消化内科主任李兆申,先后获国家科技进步二等奖4项、军队科技进步一等奖1项,去年11月当选中国工程院院士。

海军某部首席研究员黄书昆的一项研究成果取得重大突破,填补了我国在该领域的空白。

南部战区海军保障部携手海军医学

