

## 强国军路上

每一次安全飞行的背后,都凝聚着机务兵的汗水和智慧——

## 托举战鹰高飞远航

本报记者 金正波

又是一个飞行日。  
初秋清晨,天高云淡,旭日冉冉升起。场内机棚,一架架战鹰整齐排列,昂首而立。机翼下,身着深蓝色工作服的机务兵戴子策和战友们正紧张地忙碌着,为战机出动做最后检查,眼眸中透出愈发专注的目光。他们来自北部战区空军航空兵某旅“夏北浩模范机务中队”。

夏北浩是空军航空机务战线的一面旗帜,以他名字命名的“夏北浩检查法”激励和带动了一代代机务人员的成长。1964年9月29日,空军授予夏北浩“机械师尖兵”荣誉称号。2007年8月,空军授予夏北浩生前所在中队“夏北浩模范机务中队”荣誉称号。60年来,夏北浩精神感染着无数机务官兵无私奉献、矢志空天,为人民空军建设发展不懈奋斗。

## “要像夏北浩一样,用一颗平凡心,干件不凡事”

“夏北浩!”“到!”在“夏北浩模范机务中队”正门前,新兵们整齐列队。当中队长点到夏北浩名字时,战士们铿锵有力地答“到”,让夏北浩年逾八旬的妻子许执限老人泪湿眼眶。

“对战斗胜利负责,对战友生命负责,对国家财产负责”的红色条幅在风中猎猎飘动。新兵宣誓仪式后,许执限走进中队大厅,缓步将鲜花摆放在夏北浩雕像前。在场人员深深弯腰鞠躬,数十名机务官兵举起右手庄严敬礼。

从这天开始,年轻的韩祥露正式成为“夏北浩模范机务中队”的一名士兵。“望着夏北浩雕像,我和战友们一下子就看出了标准,找到了归属,立志要像夏北浩一样,用一颗平凡心,干件不凡事。”

今年9月下旬,空军授予夏北浩“机械师尖兵”荣誉称号60周年之际,“空军红色地标巡礼”活动来到“夏北浩模范机务中队”。围绕“传承夏北浩精神 争当新时代传人”主题,该旅官兵与夏北浩亲属,一起工作过的战友等携手重温老一辈机务官兵的光荣历史,感悟革命情怀,传承先辈精神。

“夏北浩生前常常叮嘱战友们,国家把飞机交给我们,一定不能辜负这份信任。”回忆起和夏北浩一起战斗的日子,老战友胡永生打开了话匣子。

早年战斗机的进气道不像现在这样宽敞,钻进去检查比较费力。冬天气温低至零下二三十摄氏度,但只要维护飞机需要,身为副团长的夏北浩就会毫不犹豫地脱下大衣钻进进气道。

夏北浩一丝不苟地认真执行条例,在检查飞机时把故障视为保证飞行安全的“敌人”,从不麻痹轻“敌”,力求做到该看的看到,该摸的摸到,该听的听到,该嗅的嗅到。对于飞机上哪些地方容易漏,哪些部位容易裂,哪些零件容易松,他都一清二楚。

“实践证明,‘夏北浩检查法’大大提高了飞机维护质量,有力保障了飞行安全。”夏北浩荣誉室内,中队政治指导员王慰声情并茂地讲述着夏北浩的光荣事迹。

“不是每一个英雄都要惊天动地。夏北浩其实就是高度负责,把小事做到绝对认真。”王慰深有感触地说,战鹰翱翔九天,飞行员制胜长空。但每一次安全飞行的背后,都凝聚着机务兵默默付出的汗水和智慧。

力量代代传承,精神熠熠生辉。中队官兵始终坚守着“当好大国空军天梯,托举战鹰高飞远航”的信念,先后荣立集体一等功1次、二等功2次、三等功6次,2021年中

队党支部被党中央表彰为“全国先进基层党组织”。

## “宁肯自己辛苦千万遍,绝不让飞行员担半点风险”

在“夏北浩模范机务中队”门口,“北浩传人 永立潮头”8个大字非常醒目。

“一来到中队,我就感觉这个中队和别的单位不一样,官兵们的荣誉感更强、工作标准更高。”该中队机械员孙博是2023年3月入伍的战士。他读大学的时候,很多老师都是部队退役的老机务,上课时常会提到夏北浩,“来到中队之后,‘夏北浩检查法’就从抽象的理论变成了鲜活的实践”。

航空机务是一个复杂的系统工程,也是一项精细化程度极高的工作,任何微小的失误都可能造成不可逆转的大错。这就要求机务工作者必须拥有精湛的技术和严谨的作风。

孙博说起了一位他特别佩服的同事——中队机械员耿幸。那年,耿幸还是个从事一线工作不到半年的新战士,应用“夏北浩检查法”,在11天内连续发现两起较大隐患,荣立三等功2次。

“做得少不少,天上见分晓。”孙博说,耿幸在维护飞机时,总是尽可能多做一些、做好一些,细之又细,慎之又慎。

类似这样的例子,在中队常见。“好传统、好氛围,锻造出了好样子。”机务大队教导员娄辉石有感而发,不是每个来到中队的人都熟悉夏北浩,但过段时间,大家就有点像夏北浩了——责任心更强,工作标准更高。

中队有一名年轻同志,名叫任泽强。有一次安排他去把一架停放许久的飞机擦一擦。他擦飞机时,发现机翼下有一滴新漏的燃油。停放这么久的飞机,怎么可能有新油迹呢?他带着疑惑将油迹擦干,对着油迹位置仔细检查。1分钟、10分钟、1个小时……别人都已经收班了,他还在检查,最终找到症结所在。任泽强因此荣立二等功。

“作为机务官兵,一手托着战友生命,一手托着国家财产,要始终睁大眼睛,不断提高解决问题的能力。”曾发现和排除故障隐患40余起的机械师高东说,就像夏北浩说的,“宁肯自己辛苦千万遍,绝不让飞行员担半点风险”。

胜利表现在空中,胜利保证在地面。机务兵是飞行员最可靠也是最亲密的战友。

“那年冬天,气温零下20多摄氏度,看到机务战友徒手维护飞机,手已经被冻得通红。我忍不住问,为什么不戴手套?机务兄弟回答说:只有这样,我们才能够更准确地维护和保障飞机。”飞行员汤佳乐讲起与机务战友并肩作战的故事,情不自禁哽咽了。

“‘夏北浩模范机务中队’之所以能成为部队换新机的第一梯队、执行大项任务的尖刀团队,正是因为大家始终像夏北浩一样牢记使命责任,立起最高标准,干好手头工作,像爱护生命一样爱护飞机。”该旅副旅长说。

## “只有不断探索新的保障办法,才能实现新的进步”

2021年,戴子策受命参加空军“机务尖兵”岗位练兵比武竞赛。

为了取得好成绩,戴子策每天早起两小



时,晚睡两小时,苦学理论知识,遇到难点,不厌其烦地向科研院所的专家请教。实践操作方面,他更是沉下心来,从打保险丝开始,一遍遍地熟悉流程,丁是丁,卯是卯,一丝一毫都不敢差。最后,戴子策夺得了那次比武的第一名。

载誉而归的他,却没有松一口气。回到中队后,他一连几天加班到深夜。若干天后,他拿出了一份总结反思报告。报告里不仅写着他的经验教训,更多的是他结合比武竞赛对中队当前保障方法的思考,以及提高保障能力的意见建议。

“只有不断探索新的保障办法,才能实现新的进步。”参与各类任务数十次的戴子策告诉记者,中队始终提醒大家盯着新情况、树立新理念、研究新办法。

学习力就是战斗力。近年来,随着科技快速发展,装备加快更新,机务保障领域面临更多新机遇新挑战,只有不断加强学习研究,才能跟得上新的节奏。

部队换新机,中队是第一梯队。来到兄弟单位,他们勤思勤习。有一次业务交流,中队官兵发问:“新机性能更先进,维护也更智能,为啥准备时间更长?”

分析一番原因后,中队长秦泽感到:“客观因素肯定有,但流程和方法应该有优化的空间。”联想到老一辈探索创造“夏北浩检查法”的经历,秦泽提议:“咱们能不能试着改进?”

这些话说了到大家心坎里。一时间,这个想办法,那个出主意,从清晨到深夜,讨论的声音此起彼伏。最终,他们将准备时间缩

短近1/3。

“一完成飞行架次,机务人员都会第一时间围上来,仔细询问飞机在空中的飞行情况。”飞行员王天威介绍,每当把飞机复杂系统当中的一些微小问题对机务人员进行反馈,他们都会高度重视,深入查找症结。刨根问底,善于创新。奋新时代,他们集智攻关出的19项做法被空军推广,合力研究出21项成果,7项获空军级奖项。

近年来,“夏北浩模范机务中队”官兵不只是在幕后保障好每一次飞行起落,还和飞行员一起研究装备性能,提升打赢能力。那年,部队参加一场对抗空战竞赛考核,为了更好地服务保障打赢,中队成立了战法研究小组,提供全方位技术支持。一次训练,中队官兵偶然发现某型雷达具有某种特性,雷达小组经过反复研算和飞行论证,探索出一套全新战法。

“亘古英雄魂常在,策勉后人壮歌行。夏北浩的优良作风、过硬技术、科学方法将永远激励一代代机务人接续奋斗,托举战鹰高飞远航。”王慰坚定地说。

(王学峰参与采写)

图①:飞机滑行出动。 图②:机务人员检查飞机。 图③:机务人员协助飞行员做好起飞准备工作。

本版责编:李龙伊 版式设计:张丹峰

## 金台点兵

今年国庆期间,一场舰艇开放活动在山东省青岛市火热举行。在青岛港3号码头和青岛奥林匹克中心码头,北部战区海军5艘军舰悬挂满旗,吸引了大量群众排队参观、打卡留念。通过这种生动的国防教育形式,大家了解到更多国防知识,爱国拥军热情更加高涨。

国无防不立,民无防不安。全民国防教育是建设巩固国防和强大人民军队的基础性工程,是弘扬爱国主义精神、增强全民国防意识的有效途径。党的十八大以来,党中央高度重视全民国防教育工作,作出一系列重要决策部署,推动新时代全民国防教育领导体制机制改革,设立烈士纪念日、国家公祭日,建立党和国家功勋荣誉表彰制度,筹划举行一系列重大庆祝纪念活动,极大提振了党心军心民心,全民国防意识不断增强。

当前,我们国家面临的安全形势复杂严峻,如期实现建军一百年奋斗目标任务艰巨,必须把全民国防教育作为战略任务常抓不懈,在走深走实上下更大功夫。

带动社会广泛参与,让国防观念更深入人心。“共和国勋章”获得者、战斗英雄黄宗德离休后,通过口述战斗历史、拍摄宣传视频、宣讲红色故事等方式宣传我党我军优良传统,担任多所中小学校外辅导员。他的言传身教,让大家读懂了军人的牺牲与奉献,感受到军人的家国情怀,凝聚起爱党爱国的情感共识。各界要继续协同配合,使关心国防、热爱国防、建设国防、保卫国防成为全社会的思想自觉和行动自觉。

发挥军队优势作用,推动爱军崇军形成风尚。9月下旬,武警广东总队联合粤港澳有关方面在广州举行港澳青少年进军营主题活动,500余名港澳青少年参与,零距离体验军营生活。精彩纷呈的装备展示、模拟射击、课目演示等活动,让“国防有我”的火种在广大学生心中悄然点燃。近年来,全军数百个军营开放单位面向社会开放,深受社会各界特别是青少年欢迎,在交流互动中加深了大家对祖国的热爱、对军人的尊崇。

创新教育方式方法,提高教育时代性、感召力。今年新修订的国防教育法明确要求:“通过发挥红色资源教育功能、推出优秀文艺作品、宣传发布先进典型、运用新平台新技术新产品等形式和途径开展国防教育。”从军队主题影视剧广受喜爱,到征兵宣传片等融媒体作品热播,再到“最美新时代革命军人”“最美退役军人”等形式示范带动作用……一系列生动鲜活的内容,让国防教育不断扩大覆盖面、占领新阵地。

我们的军队是人民军队,我们的国防是全民国防。增强国防观念,厚植家国情怀,是我们每个人的“必修课”。通过扎实开展新时代全民国防教育工作,一定能凝聚起全社会更加广泛的国防共识,引导广大群众自觉以实际行动关心、支持、参与国防建设,汇聚起强国强军的合力!

## 携手群众 建设家园

连 轶 洪福乐

朝晖穿过流云,铺洒在连绵不绝的群山之巅,将草木葳蕤的四川省绵阳市北川羌族自治县石椅村绘成一幅浪漫的山画卷。今年国庆节期间,武警四川总队绵阳支队北川中队的官兵早早来到石椅村,与村民们一起升起鲜艳的五星红旗,共同庆祝新中国75周年华诞。

“在重建的过程中,家乡不仅换了新样子,还干出了好样子!”看着在湛蓝天空下迎风飘扬的国旗,感受着村子16年来的沧桑巨变,石椅村党支部书记陈爱军心里十分欣慰,“2008年的大地震后,在党和政府的支持与武警官兵的帮助下,我们很快重建了家园,并通过奋斗创造了属于自己的幸福生活。”

绵阳支队政治工作部干部陈刚介绍,这些年来,支队积极助力地方推进乡村全面振兴,定期组织宣讲队向村民们宣讲生态旅游、生态保护的理念,并积极参与到地方的补植补播、打桩定界等工作中,助力旅游资源的可持续发展。

“绿水青山就是金山银山”,对于北川群众而言,有着更为深刻的认识。生活已被阳光照亮,岁月开始了有歌声。一组数据足以证实这个高山羌寨的变化:开发特色枇杷、桐子李基地2000余亩,推出羌族民俗体验、水果采摘、茶文化研学等7类旅游项目,年接待游客达20万人次,旅游收入超1000万元,被评为全国文明村、中国乡村旅游模范村。

“谢谢武警官兵,长大后,我也要成为你……”前不久,在北川中队的一场欢迎新兵下队的文艺晚会上,舞台剧《长大后我就成了你》通过讲述地震中曾经被武警官兵救援、后来成长为武警警官的张金粮的故事,引得台下不少战士红了眼眶。

“他们的出现给我带来了生的希望,也带来了从军的梦想。”张金粮表示,地震当天,只有7岁的他被北川中队官兵从曲山小学的废墟中营救出来,从此,军人的身影便一直刻在了他的脑海里。后来,他成功考取军校,如今成为一名武警基层排长。

又是崭新的一天,北川中队中队长肖干森和战友们将装备穿戴整齐,投入新的执勤任务中。新北川县城一片宁静祥和,这座城市的人们早已习惯了绿色的身影。默立在禹王广场前,感受着驻地翻天覆地的变化,肖干森找到了自己坚守的意义。“我相信,北川的明天,将更加美好。”肖干森说。

## 增强国防观念 厚植家国情怀

李龙伊

## 国防视线

## 练在平时,提升应急响应速度

本报记者 方 敏

“呜——”9月18日上午,在河南省漯河市召陵区博睿园小区、防空警报突然响起,一场应急演练正式开始。居民们迅速离开家门,向距离最近的人防工程跑去。人防工程门前,漯河市国防动员办公室工作人员正在维持秩序,帮助群众有序进入人防工程。

进入人防工程后,许多群众在国防教育展板、应急宣传展板前驻足浏览、边看边学。居民李启香评价:“这样的活动举办得好,既提高了大家国防动员的意识,又让我们学习到不少应急知识。”

近年来,河南省国防动员办公室注重练

在平时,提升应急响应速度。2024年1月,河南省在部分地市开展应急应战协同指挥试点,明确战时指挥流程,促进资源统筹运用。

在焦作市丰源社区应急应战物资库里,应急包、防毒面具、救生衣等物资器材一应俱全。“以前,社区应急物资不太够,部分物资过期了也没有及时更换。”焦作市国防动员办公室工作人员介绍,“近年来,我们充分运用战备资源,帮助社区建设应急应战物资库。几个月前抗洪时,这些应急物资发挥了大作用。”

提升应急响应速度,河南省尤其重视人防专业队伍平日的演训。今年6月7日,洛阳市凌波湖,随着演训指挥官一声令下,一场全省国防动员系统联动的防汛综合演训在这里展开。无人机盘旋,发现水中有位落水者。洛阳市人防“神鹰”应急应战志愿者发现此情况后,立即操纵无人驾驶水上救援设备,向落水者驶去。不到3分钟,落水者成功获救。

今年以来,河南省国防动员办公室已开展“2024机动指挥通信系统应急应战跨区域保障训练”“天贲小学防空防灾应急疏散演练”