

# 磨砺以须 捍卫万里长空

## ——火箭军提升战略能力纪实

本报特约记者 李永飞 杨永刚

“向右——看!”2019年10月1日,随着将军领队、火箭军某基地司令员薛今峰一声令下,352名身着墨绿色火箭军军服的受阅队员,目光如炬,步调一致,英姿勃发地接受检阅。

时针倒拨,回望征程。2015年12月31日,火箭军正式成为中国人民解放军的战略军种,开启了战略导弹部队新的伟大征程。一路走来,他们踏着改革强军的催征战鼓,在东海之滨、岭南丛林、塞外大漠、高原戈壁,厉兵秣马,箭在弦上,诠释着一支新型战略军种的忠诚和担当。

### 磨炼能打胜仗的过硬本领

作为一支高技术战略军种,火箭军拥有很多“金手指”“神瞄手”“专业通”,被誉为“工匠型”“专家型”“复合型”士官。现代战争亮剑弹指间,分秒定乾坤。火箭军某旅发射四营导弹发动机技师朱庆喜一直把速度作为不变追求,他至今保持着全旅推进剂加注管路断开连接用时最短、发动机专业装备仪器故障排除最迅速、航空插头焊接速度最快等6项以速度制胜的纪录。

2018年,在一场实战化发射演练中,当导弹发射进入倒计时流程之时,突然出现加注信号传递不正常。“设备断电,停止操作,排除故障!”现场指挥员朱庆喜当即下令。

只有8分钟排障时间,超过时限,就要退出发射程序。导弹加注系统管线密布整个阵地,8分钟里要准确锁定故障都非易事,谈何排故?面对挑战,全营官兵都替他捏了把汗。朱庆喜观察完信号状态后,直奔导弹贮柜电缆插头。拔下插头,万用表一测,当即判定“电缆插头插针出现氧化”。经打磨处理,故障当场排除,用时4分钟。现场把关的高工为他点赞:“火眼金睛观细节,转瞬之间除故障,真不愧是‘快枪手’!”

西北大漠,朔风扑面。某新型导弹实弹发射进入关键阶段,发射成败决定该型导弹能否按时列装,对火箭军某导弹旅如期形成新的作战能力至关重要。

高速打印机端口,数千组反映导弹“健康状况”的数据接连吐出,交到负责信号监测的一级军士长高飞云手中。这是发射前最核心的把关,任何一个数据偏差都将带来不可估量的损失。

火箭军某导弹旅发射六营发控技师高飞云拿起红色铅笔,俯下半个身子,双眼像扫描仪一样,以极快的速度将数据读入大脑“CPU”、完成比对判读。进入导弹模拟飞行阶段,突然,一个细微的数据震荡让高飞云的瞳孔猛然一缩,双眉紧缩一团。“电压超差,有情况!”几乎是下意识的,他果断叫停了测试操作进程。这是一个夹杂在各种代码中间的电压参数,反映的是某系统电子元器件工作情况,测试数据显示,这个电子元器件输出电压超出正常范围近5%。技术专家组通过数据演算发现,高飞云的判定极为准确,如果不及时消除超差,必将引发一系列连锁反应,



火箭军受阅队员们背后装载的是东风-17常规导弹。

刘明松摄

甚至影响成功发射。结论得到验证,迅速更换电子元件,测试顺利进行,发射圆满成功。

白山黑水,红蓝对抗激战正酣,多支导弹劲旅展开指挥筹划、导弹攻防、生存防护等课目演练,全方位检验部队作战方案、武器装备、训练水平和作战能力。

南国密林,迎着绵绵秋雨,某导弹旅多个发射架被判号手“阵亡”,一批“多能号手”迅速奔赴“战位”,一人完成多岗操作,在预定时间内完成反击作战。

中原腹地,某新型导弹旅训练大厅内,群众性练兵比武活动如火如荼,各专业、各号位官兵登台竞争“战场资格证”,近百名操作号手获评等级号手……

在改革强军大道上,火箭军部队砥砺奋进、铿锵前行,用过硬本领不断践行“随时能战、准时发射、有效毁伤”核心能力要求。

### 汇聚神剑腾飞的人才方阵

初秋的高原戈壁,一声巨响撕破四周的宁静,一枚大国长剑瞬间腾空而起,在天空划出一道壮美弧线。数据显示,这次发射创下同型号发射最佳精度。3天后,同一型号导弹再次刺破云霄,再一次打破精度纪录。

两次刷新纪录的火箭军某导弹旅,组建仅一年多,第一批人员至今仍住着兄弟单位的旧营房,新成立的几个营队租住的是地方民房,由于年久失修,墙壁斑驳,地面坎坷不平,甚至还有100多名官兵无处安身,只能靠探亲休假、外学外训的官兵腾出铺位轮换居住。

学习没有教材、训练没有场地、操作没有装备……导弹旅组建第二天,官兵便奔赴多家科研院所、兄弟单位跟岗见学,一批批操作骨干在千锤百炼中成长,一大

批年轻干部获评“全能操作号手”。

导弹腾飞的烈焰里,熔铸着导弹将士冲锋的姿态。近年来,火箭军为了提升战斗力,不断汇聚撑起神剑腾飞的人才方阵,一批批运筹帷幄的战场指挥员,一个个挺立潮头的科技先锋,一群群挥戈仗剑的导弹精兵,一代代忠诚报国的英雄模范,用铿锵的誓言和拼搏的血汗,汇聚起火箭军建设发展的昂扬力量,撑起大国支撑的钢铁脊梁。

为了进一步健全完善导弹专家队伍培养管理机制,火箭军还在全军率先走与装备研制单位安排专家骨干双向挂职锻炼的路子,推动军民融合培养高层次人才深度发展,与航天科技集团、科工集团等多家国防科技领域领军企业建立联合育才机制,选送技术人才苗子“加钢淬火”。还与多家企业签订《技术专家骨干到部队代职学习协议》,把军民融合方式由单向挂职深化拓展为双向挂职,形成装备研制试验到训练使用的闭合回路、无缝连接。

据介绍,依托国防科技领域优势资源,通过“订单式”培养、“导师制”帮带、“实战化”锤炼,先后培养出250余名专家型导弹技术人才,80多人走上导弹旅团总工程师、副总工程师岗位,有85%的人在导弹发射、跨区演练等任务中担任技术“总把关”,研制创新100多项科研成果,20多项获得国家和军队科技进步奖。

### 营造正气充盈的军营环境

火箭军部队历来以严著称、以实著称,历代战略导弹部队官兵扎根导弹军营、矢志砺剑报国,积淀培育出以“三爱”“五讲”为核心的砺剑精神。如今,砺剑精神已融入官兵血脉,注入强军基因,成为营造清风正气的精神支柱。

强军之道,要在得人。火箭军各级认

真贯彻落实中央“八项规定”、中央军委“十项规定”,制定加强作风建设的“二十条措施”,把律令如铁、执纪如山的措施硬起来,从遏制“舌尖上的浪费”到治理“车轮上的腐败”;从严查“干涉基层敏感事务”到纠治“收受土特产”等“微腐败”,一个个难题得到解决,一个个山头被攻克,部队建设呈现激浊扬清、传统回归的向上向好新气象。

一次,某导弹旅一名干部探亲归来,给政委李保国发了一条短信:“家里自产的苞茶,有提神醒脑作用,给您带了一盒,放宿舍门口了。”李保国当即回短信:“提神醒脑说得好,取回自饮醒醒脑!”

荣膺“最美新时代革命军人”称号的李保国入伍22年,始终坚守清正廉洁、严于律己的底线,他常说,“收礼哪怕只有一次,也可能‘白袍点墨,终不可渝’”。

“监督之眼无处不在,让‘微腐败’无处藏身。”在某旅,58名思想过硬、作风扎实的士兵代表被聘为基层风气监督员,颁发证书,定期组织纪检监察培训,常态深入基层各单位展开基层风气监察,发现问题直通纪检监察科。

火箭军某团一名士官在改选综合考核中多项成绩不达标,其父母来到部队找关系说情,被该团领导严词拒绝;考核不合格就是不称职,不能继续留队。而同一个连队综合考评中成绩优秀的上等兵武亚辉,虽长年在外执行任务,却被优先确定留队。

将之求胜者,必致爱于兵。火箭军广泛开展“密切官兵关系、纯正基层风气”教育实践活动,层层组织干部骨干带兵能力集训,举办“唱响新时代战友之歌”主题巡回报告,组织砺剑尖兵走基层分享交流,评选表彰火箭军“百名好班长”,推动形成铁心向党、真心为兵、同心创业、潜心砺剑的新风新貌,导弹军营处处洋溢着官兵友爱的新时代赞歌。

## 我奋斗 我幸福

以芳香产业作为发展载体,“90后”香港女孩梁安莉在贵州国家级深度贫困县赫章首创了粤港澳青年援黔创业基地。

梁安莉从小在香港长大,留学美国7年后,2018年通过广东省第一扶贫协作工作组引荐,在对口帮扶地广州市番禺區成立了广州港华集团公司,对贵州省赫章县进行对口帮扶工作。

从大城市到国家级贫困县创业,很多人对梁安莉的选择不理解。

“我有幸能参与到祖国脱贫攻坚工作缘于一次旅行。”2017年,梁安莉和妈妈到贵州赫章旅游。满山遍野的韭菜花,蓝天白云下的清新空气,让她有一种进入童话世界的感觉。如果说贵州的壮美河山是最初吸引梁安莉的“触点”,那么希望自己“能帮多少是多少”则是选择来到内地发展参与到扶贫工作的原因。

“我想更了解我的祖国。

学期期间,我从各个渠道了解到国家发生的日新月异的变化。所以在决定自己未来发展方向的时候,我选择到内地发展。”梁安莉说。

于是,梁安莉和专家团队们,走遍了赫章县10几个乡镇,考察调研了近一年,最终决定投资建设云海花田田园综合体和花卉育种育苗种植基地。2018年5月,依托中科院昆明植物研究所为主的科研团队,港华公司与赫章县签订了云海花田田园综合体的投资协议,正式开启了在贵州屋脊上“美丽与芳香并举”的产业扶贫计划。

万事开头难,帮扶之路充满挑战。最初,当公司引进的专家要求村民们用镊子种花时,许多村民不配合,个别人还有抵触情绪;为了体现多劳多得,公司决定实行计件工资,遭到当地员工反对,他们宁愿每天只拿70元,不愿计件领取140元。慢慢地,村民们逐渐明白“镊子种花更有利于花苗生长,长得更好”,学会科学育花;员工们也逐渐习惯上班打卡。

扶贫从来不是一种施舍,而是让人们对自己的生活和工作有尊严感、成就感,看到对未来的希望。

因孩子读书致贫的村民陈万春,当初连孩子的学费都交不上,在港华公司上班后,不仅能按时领到工资,还还清了家中债务。

曾经贫穷的周巧,现在已经成长为公司管理人员,还被评为铁匠乡的优秀青年代表。当初因为家庭贫困早早辍学出嫁,胆怯自卑的周巧,如今变得很有自信。一年来,梁安莉和她的团队带动当地农户增收200多万元,带动500多贫困户、2000多人创收。

从对梁安莉的选择怀疑、观望到支持,如今她的不少朋友对来内地发展、扶贫产生兴趣,她的创业经历带动了更多的粤港澳青年了解和参与到扶贫工作中。

梁安莉坦言,作为一个香港青年,能够在这个时代里为祖国的发展添砖加瓦,内心是很幸福的。带着勇气和责任,看到团队的努力能够让村民们的生活一点点变好,“这份彼此间的信任让我坚持下去并做得更好”。

## 影像·故事

## 为了荒山变绿

文/摄 胡攀学

51岁的罗康松是贵州铜仁市玉屏侗族自治县田坪镇影寨村村民,他用30年培育了1500余亩郁郁葱葱的林海。

罗康松原本是铜仁市玉屏县田坪镇迷路村村民。1989年,罗康松从玉屏县交警队辞职后回到家乡,与村里7名年纪相仿的老乡为了同一个梦想,来到影寨村垦荒种树。“当时,这里砂石遍地,杂草都稀少。”罗康松说。第二年,罗康松为了方便种树,索性把家搬到了影寨村,在共青林场的山脚下搭建了3间毛坯房。

“我植树造林的初衷,就是为了让这片荒山变成青山。”罗康松说。年复一年,罗康松把家里所有的积蓄都用在了这片森林。

30年来,罗康松靠自己的双手创造出了属于自己的绿色财富,种植了柏树、马尾松、樟树等6个品种1500余亩20余万株。“守住这片青山就是我的梦想。”罗康松微笑着说。



罗康松用手测量一棵松树的树干,当年栽下的树苗现在已长成参天大树。



罗康松给柏树修枝。

## 凡人大爱

“看一下我!看一下我!脖子不要动,手指有感觉吗?脚可以动吗?有没有恶心想吐?”“孩子,不要紧张!我是医生,你别怕!”10月11日,一段骑行者跪地救人的视频在微信朋友圈走红,网友们赞他是“最闪亮的中年人”。

这位人们口中的“中年人”叫闵华,今年55岁,是国家电网湖州供电公司一名电力医生,也是浙江省红十字会一级急救培训师。

“这没什么的。”面对掌声和点赞,他笑着说。2天后,10月13日一早,闵华又出发了,远赴千里之外的四川青川县,为当地中小学教师开展急救培训。

走红是意外,救人和急救培训却是他的日常。

“吱……砰!”10月4日下午,一阵刺耳的刹车声和猛烈的撞击声打破了浙江湖州市同心路的宁静。一辆水泥罐装车与电动车在路口相撞,电动车连人带车被撞出几米远,倒在地上。

此时,闵华和好友沈涛正好骑行在同心路上。看到倒地的女孩后,闵华立即把自行车往来车方向一挡,径直跑向女孩,“请让一让,我会急救!”围观人群立刻让开一条通道。

闵华迅速从随身携带的急救包里拿出一块干净的三角巾和无菌敷料,放在女孩头部下方,然后小心翼翼地从事司机怀里接过女孩,手捧她的双耳侧,跪着把她的头压在刚刚放的敷料上止血。随后,



闵华(中)为孩子们讲解急救知识。

(资料图片)

闵华开始逐项检查女孩的生命体征。午后的阳光正烈,女孩不断转动头部,想要睡觉。

“孩子,别怕,不要睡着,头部不要动,坚持一下!”闵华一边安抚女孩,一边用双手牢牢保护着她的头部。直到救护车赶到,把女孩送到医院,闵华才松了一口气,抬手擦擦额头上的汗,默默走出人群,而此时他的膝盖因长时间跪地留下一个深深的红印。

一段救人视频的走红,也揭开了这位55岁老党员的更多感人故事……

在闵华办公室的门后有一面锦旗,上

面写着:“见义勇为,品德高尚”。那是2015年一名20多岁的年轻男子送来的。

2015年4月28日7时40分左右,闵华上班路过湖州市天际花园小区附近时,看到一名20岁左右男子被撞倒,伤势严重。

闵华急忙跑向事发地检查伤者情况,并拿出急救包给伤者的头部进行环形止血包扎。4分钟后,急救车赶到,伤者被送上车,闵华才离开现场。

5个月,当被救男子辗转打听到当时救人的是闵华,将代表感谢和感恩的锦旗送到公司时,大家这才知道,原来他又

香港女孩梁安莉贵州创业助脱贫——

## 「能帮多少是多少」

本报记者 张建军 实习生 吴立婷