

■新华社记者 李学勇 李宣良 梅世雄 梅常伟

暴雨肆虐的洪涝灾区，八一军旗在高高飘扬；危险的波峰浪谷，八一军徽在熠熠闪耀……对于许多正在抗洪抢险的官兵来说，这个“八一”将在大堤上度过。

93载初心不改，永远的军魂融入血脉；93载风雨兼程，不变的宗旨刻进胸膛。

1927年8月1日，南昌城头一声枪响，宣告中国共产党领导的新型人民军队的诞生。自那时起，人民军队在党的坚强领导下，英勇投身为中国人民求解放、求幸福，为中华民族谋独立、谋复兴的历史洪流，不断取得辉煌胜利，建立伟大历史功勋。

“站在新的历史起点上，我们更加深切地感受到，中华民族走出苦难、中国人民实现解放，有赖于一支英雄的人民军队；中华民族实现伟大复兴，中国人民实现更加美好生活，必须加快把人民军队建设成为世界一流军队。”习近平主席在庆祝中国人民解放军建军90周年大会上的重要讲话，指引现实，启迪未来。

牢记嘱托，不辱使命。走过93年光辉征程的人民军队，在习近平强军思想指引下，正沿着中国特色强军之路阔步向前。

绝对忠诚 绝对纯洁 绝对可靠 高举党的旗帜，人民军队矢志不渝听党话、跟党走

红色的旗，红色的魂。

党对人民军队的绝对领导，是人民军队的建军之本、强军之魂。人民军队在党的旗帜下前进，理想信念的火种代代赓续，红色基因一脉相传，始终以党的旗帜为旗帜、以党的方向为方向、以党的意志为意志，坚决做到绝对忠诚、绝对纯洁、绝对可靠。

铁心跟党走，坚定看齐追随的步履铿锵有力——

豫中大地，陆军某旅“大功三连”的故事，折射着一支军队的昨天、今天与明天。

40多年前，国防施工现场，连队官兵在坑道里点着煤油灯学习党的理论；40多年后，新兵下连、新干部报到第一天起，就注重用习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平强军思想武装头脑。

绝对忠诚、永远听党指挥，已经融入人民军队的血脉和基因。

进入新时代，全军政治工作会议在古田召开，全军各级聚焦10个方面问

■李国利 邓孟

北斗三号全球卫星导航系统建成暨开通仪式31日上午在北京举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席仪式，宣布北斗三号全球卫星导航系统正式开通并参观北斗系统建设发展成果展览展示，代表党中央向参与系统研制建设的全体人员表示衷心的感谢、致以诚挚的问候。中国自主建设、独立运行的全球卫星导航系统，开启了高质量服务全球、造福人类的崭新篇章。

抚今追昔，这份沉甸甸的“成绩单”来之不易。从北斗一号工程立项开始，几代北斗人接续奋斗、数十万建设者聚力托举，在强国复兴的伟大征程中，一次又一次刷新“中国速度”、展现“中国精度”、彰显“中国气度”，创造出无愧于党、无愧于人民、无愧于时代的辉煌业绩。

万众一心彰显制度优势

2017年11月，北斗三号全球组网双星首次发射。不到3年时间，中国北斗就比原定计划提前半年成功实现全球组网，让全世界领略到社会主义中国集中力量办大事的硬核实力。

——这是新型举国体制的又一次重大胜利。

北斗系统是党中央亲自决策实施的国家重大科技工程，是我国迄今为止规模最大、覆盖范围最广、服务性能最高、与人民生活关联最紧密的巨型复杂航天系统。

“北斗是党和国家调动千军万马干出来的，是工程全线几十万人团结一心拼出来的，是广大人民群众坚定支持共同托举起来的。”中国北斗卫星导航系统工程总设计师杨长风说。

据统计，工程启动以来，在全国范围内先后调集了400多家单位、30余万名科技人员参与研制建设。

国内卫星导航与位置服务领域企事业单位数量在14000家左右，从业人员数量超过50万。

坚如磐石的群众基础，是北斗自信走向全球的最大底气所在和不竭动力之源。

——这是总体设计部思想的又一次重大胜利。

北斗系统由卫星、火箭、发射场、测控、运控、星间链路、应用验证七大系统组成，是跨部门、跨学科、跨行业、跨地域的复杂系统工程。

“将总体设计部思想贯穿研制建设全过程，建立起科学完善的组织管理体系，这是北斗取得成功的重要经验。”中国卫星导航系统管理办公室主任冉承其说。

在顶层，国家有关部门联合成立领

题，整顿思想、整顿用人、整顿组织、整顿纪律，坚持严字当头、以上率下，持之以恒纠正顽瘴痼疾，从思想上、政治上、组织上、作风上全面彻底肃清郭伯雄、徐才厚、房峰辉、张阳流毒影响。

今天的人民军队，广大官兵自觉增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，贯彻军委主席负责制，以更高的标准、更严的要求、更加自觉的行动，把党领导军队的根本制度贯彻到军队建设发展的各领域。维护核心、听从指挥成为三军将士的自觉追求——

思想上坚定追随，自觉用习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平强军思想武装头脑、加强修养、指导工作；政治上绝对忠诚，不断强化政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，始终同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致；行动上紧紧跟上，在任何时候任何情况下都坚决听从党中央、中央军委和习主席指挥。

铁心跟党走，矢志强国强军的动力源源不竭——

岭南某训练场，硝烟弥漫。

第74集团军某旅班长王锐驾驶战车以四档高速行驶过只比装甲车履带宽5厘米的车辙桥，而后在大坡度路段上全速冲坡、平稳过坎、快速离开。

作为多次受到习主席接见、检阅的士兵，王锐时刻把习主席的殷切嘱托作为不懈追求，努力成为本领全面过硬的战士。

“特级”是装甲兵的至高荣誉。王锐先后考取特级驾驶员、特级无线电通信手和一级射手，成为全军取得“两个特级、一个一级”最年轻的两栖装甲兵。

当年长是全能车长，当班长是优秀班长，当教练员是金牌教练员。在王锐的带动下，第74集团军某旅官兵持续掀起练兵备战的热潮，一大批尖兵骨干迅速成长。

王锐，新时代革命军人的缩影。全军官兵时不我待的脚步，彰显着舍我其谁的担当、强国强军的冲劲。

不能忘记，“革命理想高于天”的不朽丰碑：井冈山精神、长征精神、延安精神、上甘岭精神、“好八连”精神、“硬骨头精神”、“两弹一星”精

神、载人航天精神……一笔笔宝贵财富，滋养着一代又一代革命军人的精神家园。

不能忘记，“党叫干啥就干啥”的忘我境界：张思德、董存瑞、黄继光、邱少云、雷锋、苏宁、李向群、杨业功、洪俊德、张超……一个个光辉名字，闪耀着一代又一代革命军人的赤胆忠心。

信仰坚如磐石，忠诚始终如一。这就是党缔造和领导的人民军队，这就是党的好战士、人民子弟兵。

导小组，并设立管理办公室，具体承担国家卫星导航领域主管机构职能，对北斗系统建设、应用产业、国际合作实施归口管理。

工程上下坚持把推进重大航天工程治理体系和治理能力现代化作为重要任务，不断优化管理和技术“两条线”，形成“横向到边、纵向到底”的矩阵式组织管理模式。

在加强统一管理的同时，面向全系统遴选总设计师、副总设计师，工程总体和各大系统均选配齐总工程师，建立总师联席会议制度。重大任务期间，成立联合工作组，相关系统联合成立发射场区指挥部，确保统一指挥、联合行动、高效实施。

实践证明，在这个庞大的工作体系里，从总体层到系统层，从管理线到技术线，从建设口到应用口，从设计方到施工方，不同类型、不同隶属的单位之所以能有机融为一体、得益于高效有力的总体设计部，以及与之匹配的体制机制和文化传统。

——这是航天战线大团结大协作传统的又一次重大胜利。

“我们常说，北斗是‘五千万’工程，调动了千军万马，经历了千难万险，付出了千辛万苦，要走进千家万户，将造福千秋万代。”杨长风说。

建设全球系统与区域系统相比，不是简单的规模“扩容”，而是全面的整体“升级”，对工程全线尤其是卫星系统带来空前挑战。事前据专家论证测算，以当时的研制能力，如果仍由一家单位抓总研制，很难在2020年底前完成30颗卫星的研制生产。

为如期“交卷”，工程全线通过强化产品多家布局，特别是采取卫星“双总体”，让两个卫星总体单位分别组织队伍、同步抓总研制，为确保北斗三号全球系统快速高效组网发挥了重要作用。

今年北斗收官发射正值疫情防控吃劲阶段，多支试验队伍、数百名科技人员齐聚发射场，任务实施过程一波三折。面对特殊严峻的形势，总体层面精心想“统法”，统筹资源、统筹力量、统筹工作；各试验队一再做“减法”，把现场人员压到最少、工作流程调到最简、各类风险控制到最小；发射场全力做

牢记嘱托 锻造雄师

——写在中国人民解放军建军93周年之际

召之即来 来之能战 战之必胜

脚踏祖国大地，人民军队一往无前能打仗、打胜仗

“南京路上好八连”转型为“特战尖兵”！

改革强军大潮中，人们惊喜地看到这个英雄连队的新跨越——2017年整建制转隶到第72集团军某旅以来，八连完成从省军区系统到作战部队、从守备部队到特战部队的转型，在全旅率先实现百分之百取得特战等级、百分之百完成伞降实跳、百分之百完成万米泅渡。

召之即来、来之能战、战之必胜，这是人民军队对使命召唤的坚定回答。

从艰苦卓绝的井冈山斗争到千难万险的长征路，从硝烟弥漫的抗日战争到摧枯拉朽的解放战争，从坚决捍卫国家主权、安全、发展利益的英勇斗争到保卫人民生命财产安全的顽强拼搏……自诞生以来，人民军队用一场又一场胜利，打出赫赫威名，赢得了党的信任、人民赞誉，也赢得了世界尊敬。

一切为打赢，战斗力这个唯一的根本的标准牢固确立——

青藏高原，空降兵某旅千里转战，直奔野外驻训场。

民用客机空中直飞、铁路专列跨区输送、物流车队千里转运……通过多梯队、多方向同步装载转运，几千名伞兵、数百台装备和战训物资短时间内完成机动转场，检验了部队跨区兵力投送新模式。

大洋深处，北部战区海军某潜艇部队隐蔽出击，演练破敌新战法。

如鱼鲨潜行，似猎手蛰伏，官兵们

操作潜艇突破反潜舰艇、反潜飞机和水下雷区构成的重重封锁线，长途奔袭，悄然接敌。随后，准确发现、识别目标，迅速完成致命一击。

党的十八大以来，全军官兵始终牢记能打仗、打胜仗是强军之要，始终牢记“人民军队永远是战斗队，人民军队的生命力在于战斗力”，强化忧患意识，坚持底线思维，全部心思向打仗聚焦，各项工作向打仗用劲，确保在党和人民需要的时候拉得出、上得去、打得赢。

一切为打赢，一不怕苦、二不怕死的血性胆魄激荡飞扬——

陆军某旅，“杨根思广场”，誓言铿锵，响彻营区。

每逢新兵下连、重大演训、重要纪念日，官兵们都会在这里召开誓师大会，打连旗、唱连歌、喊连魂、集体宣誓，重温“三个不相信”（不相信有完不成的任务，不相信有克服不了的困难，不相信有战胜不了的敌人）英雄宣言，激发昂扬斗志。

70年前，志愿军第20军172团连长杨根思带领一排，阻击美军“王牌”部队。战至最后一人，负伤的杨根思抱起炸药包，纵身冲向敌群，与40多个敌人同归于尽。

为了初心，视死如归；为了使命，向死而生。

“狼牙山五壮士”、“白刃格斗英雄连”、“刘老庄连”、陈树湘、王杰……无数英雄群体和革命先烈，用一次次惊天动地的牺牲，诠释了一往无前的英雄气概，诠释了革命军人的血性胆魄。

近年来，全军区队狠抓战斗精神培育，广大官兵发扬一不怕苦、二不怕死的战斗精神，用生命践行使命，涌现出海军某潜艇基地、火箭军某导弹旅等单位“敢舍使命的忠诚卫士”张楠，维和烈士申亮亮、李磊、杨树朋，“排雷英雄战士”杜富国等一批先进典型。

一切为打赢，改革创新战略引擎全速启动——

整建制转隶移防，从城市反恐转型海上作战，“雪豹突击队”交出一份怎样的改革答卷？

前不久，武警部队组织火力分队比武，“雪豹突击队”官兵以特战组第一名的成绩作出回答：让改革机遇期成为

战斗力提升期。

改革，让一切战斗力要素的活力竞相迸发；创新，让一切军队现代化建设的源泉充分涌流。

党的十八大以来，在党中央、中央军委和习主席坚强领导下，人民军队坚持政治建军、改革强军、科技强军、人才强军、依法治军，培养有灵魂、有本事、有血性、有品德的新时代革命军人，锻造铁一般信仰、铁一般信念、铁一般纪律、铁一般担当的过硬部队；坚定不移深化国防和军队改革，加快构建能够打赢信息化战争、有效履行使命任务的中国特色现代军事力量体系；坚持自主创新的战略基点，瞄准世界军事科技前沿，加强前瞻谋划设计，加快战略性、前沿性、颠覆性技术发展；加快构建中国特色军事法治体系，加快实现治军方式根本性转变……

放眼未来，人民军队必将以更加精干的规模、更加有效的行动、更加强大的实力，更好履行党和人民赋予的新时代使命任务。

来自人民 为了人民 依靠人民

背负民族希望，人民军队始终和人民同呼吸、共命运、心连心

告急！告急！入汛以来，南方地区大面积发生超警戒水位洪水，西南等地出现多起山洪地质灾害，严重威胁人民群众生命和财产安全。

冲锋！冲锋！灾情面前，人民子弟兵闻令而动、紧急驰援，封堵溃口、加固堤坝、转移群众……用血肉之躯筑起一道道冲不垮的“绿色大堤”。

人民军队人民爱，人民军队爱人民。在江西省九江市浔阳小学，孩子们为抗洪官兵系上红领巾，送上手工制作的回报、贺卡，感谢他们守护九江、守护家园。

来自人民、为了人民、依靠人民，我军发展壮大的历程，始终闪耀着人民与子弟兵水乳交融、生死与共的熠熠光芒。

哪里有艰险，哪里有危难，哪里就

有人民子弟兵。

除夕夜，武汉城，新冠病毒肆虐的危急关头，人民子弟兵来了！从陆军、海军、空军三个军医大学抽组的解放军医疗队雷霆出征，驰援武汉抗疫一线。

随后的80多个日日夜夜，军队医务人员与武汉人民以及来自全国各地的援鄂医疗队并肩战斗，在疫情防控斗争中发挥了重要作用、作出了突出贡献。

人民的呼唤，就是子弟兵前行的方向；人民的需要，就是子弟兵最大的牵挂。

1998年，特大洪灾，某舟桥旅官兵数千名与军民一起发出震撼天地的誓言：“誓与大堤共存亡！”疫情肆虐，这个旅接到为火神山医院运送医用物资的命令，四级军士长陈正君主动请战：“我去！”

2008年，突发强震，空军航空兵某团奉命飞赴汶川抗震救灾。12年后，这个团空运兵力驰援武汉，再次交出一份“硬核”成绩单：4次出征、15架飞机、8个不同机场、近5万公里航程……

“有子弟兵在，老百姓心里就踏实！”、“子弟兵来了，我们就有救了！”不管是抗洪、抗震，还是抗疫，人民子弟兵总是冲锋在前，挺起不屈的脊梁，为人民群众送去温暖和希望。

只有服务人民，才能赢得人民；只有赢得人民，才能赢得胜利。

军民一心，就能汇聚制胜伟力。红军时期，四川巴中地区每10人就有1人当红军，每30人就有1人为革命献出生命；淮海战役，543万支前民工，88万余辆大车，76万余头牲畜，30多万副挑子……浩浩荡荡的支前大军，助力人民军队创造了“60万胜80万”的战争奇迹。

军民一心，就能共创美好未来。当前，科学技术飞速发展，战争形态深刻演变，但人民战争的伟力来自于人民的伟大真理没有变。信息支前、科技拥军已成主流，军民鱼水情不断续写新的时代篇章。

坚持全心全意为人民服务的根本宗旨，始终同人民站在一起，时刻把人民放在心头，永远做人民子弟兵。有了民心所向、民意所归、民力所聚，人民军队一定能无往而不胜、无敌于天下。

征途漫漫，初心永恒。

历史充分证明，我们的人民军队不愧为听党指挥的英雄军队，不愧为忠心报国英雄军队，不愧为中华民族伟大复兴英勇奋斗的英雄军队。

历史必将证明，我们的英雄军队有信心、有能力谱写强军事业新篇章，为实现“两个一百年”奋斗目标、为实现中华民族伟大复兴的中国梦、为维护世界和平作出新的更大的贡献。

据新华社北京7月31日电

中国北斗全球梦圆

——写在北斗三号全球卫星导航系统全面建成之际

“加法”，加强防控措施、加大保障力度、加解解决困难，齐心协力、共渡难关，有效确保了发射任务和场区防疫“双胜利”。

2017年11月到2020年6月，我国成功发射30颗北斗三号组网星和2颗北斗二号备份星，成功率100%，以月均1颗星的速度，创造世界卫星导航系统组网发射新纪录。

追求卓越闯出特色之路

在北斗系统研制建设过程中，工程全线克服种种困难，探索出一条从无到有、从有到优、从有源到无源、从区域到全球的中国特色发展道路，凭着追求卓越的精神实现了“弯道超车”。

——“三步走”战略：符合国情的“中国选择”。

同样是建设全球卫星导航系统，美、俄和欧盟选择搞“一步建全球”。我国起步晚、底子薄，明智选择分步走，先解决有无、满足急需，切实做到“把每个铜板都用在刀刃上”。

1983年，“863计划”倡导者之一陈芳允院士，创造性地提出“双星定位”构想。这一方案，能以最小星座、最少投入、最短周期实现“从无到有”。

后来，北斗系统首任工程总设计师孙家栋院士，进一步组织研究提出“三步走”发展战略，决定先建试验系统，然后再建区域系统，最后建成全球系统。

行稳致远、进而有为。2000年建成北斗一号试验系统，使我国成为世界上三个拥有自主卫星导航系统的国家。2012年建成北斗二号区域系统，为亚太地区提供服务。2020年建成北斗三号全球系统，实现了中国人孜孜以求的“全球梦”。

奋斗没有休止符，追梦永远在路上；2035年左右，我国将建成以北斗系统为基础，更加泛在、更加融合、更加智能的国家综合定位导航授时体系。

——“混合式”星座：独树一帜的“中国方案”。

与其他全球卫星导航系统采取单一轨道星座构型相比，北斗系统独树一帜，坚定选择走混合星座的特色发展之路。北斗一号建设时，在国际上首次实现地球静止轨道卫星提供导航定位服务。

要大胆使用”的坚定共识；工程总体研究制定行动规划，将自主可控要求落实到关键技术攻关、产品研发、竞争采购等各环节；建立由专项管理办公室牵头，多部门参加的自主可控协调小组，大力推广使用自主芯片、模块、软件产品，通过边建边用、反复迭代，有效提升产品质量水平。

如今，国产北斗芯片工艺由0.35微米提升到28纳米，已在物联网和消费电子领域广泛应用。支持北斗三号信号号的22纳米工艺射频基带一体化导航定位芯片，体积更小、功耗更低、精度更高，已具备批量生产能力。截至2019年底，国产导航型芯片出货量已超1亿片，北斗导航型芯片、模块高精度板卡和天线已输出到120余个国家和地区。

——独辟蹊径，破解布“站”之难。

按照传统全球卫星导航系统的建设和运行模式，需要在全球范围内建立众多地面站。为解决北斗系统国内建站实现全球运行和服务的难题，北斗系统首创Ka频段星间链路，创造性地提出高效解决方案。

为解决境外卫星的数据传输通道问题，工程专门组织研究团队攻克了星间链路关键技术，采取星间、星地测量和传输功能一体化设计，成功实现卫星与卫星、卫星与地面站的联络互通。

通过星间链路，所有在轨北斗卫星连成一张大网，实现北斗“兄弟”手拉手、心相通，相互间可以“通话”、测距，能自动“保持队形”，这不仅减小地面站规模、减轻地面管理维护压力，而且还使卫星定位精度大幅提升。凭借这一“绝活”，工程实现了仅依靠国内布站情况下对全球星座的运行控制，以及全球服务能力与世界一流系统的比肩。

2020年6月，北斗三号全球系统星座部署完成后，联合国外空司专门发来视频，肯定北斗系统正在推动全球经济社会发展，赞赏北斗系统在和平利用外太空、参与联合国空间活动国际合作方面作出的巨大贡献。

近年来，中国政府致力于推动卫星导航领域国际合作，步履坚定、成果斐然——

北斗和格洛纳斯系统实现信号兼容，北斗和GPS系统信号兼容与互操作，中欧深化开展频率协调。成功举办中阿北斗合作论坛、中国—中亚北斗合作论坛等，持续扩大北斗“朋友圈”。国产北斗基础产品已出口120余个国家和地区，基于北斗的土地确权、精准农业、数字施工、智慧港口等，已在东盟、南亚、东欧、西亚、非洲得到成功应用。

中国的北斗，世界的北斗，一流的北斗。

据新华社北京7月31日电