

而今迈步从头越

——写在中央红军长征出发90周年之际

1934年10月16日至19日，一支8.6万人的红色大军在中国共产党领导下跨过赣南于都河，开启伟大的远征。

中国工农红军第一方面军（中央红军）出发一个月后，红二十五军离开大别山；第二年3月，红四方面军西渡嘉陵江；11月，红二、六军团（后组成红二方面军）撤离湘西，先后开始战略转移。

两年后，4支九死一生的红军队伍，最终汇聚黄土高原，汇聚抗日救亡前线。这场伟大的远征，有一个不朽的名字：长征。

这是一次理想信念的伟大远征，这是一次检验真理的伟大远征，这是一次唤醒民众的伟大远征，这是一次开创新局的伟大远征。

这一惊天动地的革命壮举，是中国共产党和红军谱写的壮丽史诗，是中华民族伟大复兴历史进程中的巍峨丰碑。

90年来，充满理想和献身精神、用意志和勇气谱写的人类史诗——长征，深刻影响着中国，震撼着世界，闪耀着光芒。

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。向着强国建设、民族复兴的恢弘愿景，中国共产党带领中国人民万众一心、勇往直前，奋进在新的长征路上。

踔出一条道路——

“面对乱云飞渡、惊涛骇浪，我们党表现出无所畏惧的伟大实践精神，表现出浴火重生的伟大创造精神，在血与火中踔出了一条走向新生、走向胜利的革命道路。”

2024年10月1日，北京。

红旗招展、花团锦簇的天安门广场，庆祝中华人民共和国成立75周年的气氛庄重热烈。

秋日长空下，天安门城楼格外巍峨壮美。这座历经600余年沧桑风雨的城楼，见证了中华民族的屈辱与觉醒，也见证了新中国成立75年来中国共产党带领中国人民闯出一条中国特色社会主义的民族复兴必由之路。

此时此刻回望90年前那场伟大的远征，我们更加深刻地认识到，中国共产党率领红军从泥泞小路走来，带领全国人民走向胜利。

长征的胜利，是方向 and 道路的胜利。

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在纪念红军长征胜利80周年大会上强调，长征的过程，不仅是战胜敌人、赢得胜利、实现战略目标的过程，而且是联系实际、创新理论、探索革命道路的过程。“面对乱云飞渡、惊涛骇浪，我们党表现出无所畏惧的伟大实践精神，表现出浴火重生的伟大创造精神，在血与火中踔出了一条走向新生、走向胜利的革命道路。”

这是一条通向真理的道路——

“这座灰白相间的砖木结构二层小楼，见证了我们党历史上一次具有伟大转折意义的重要会议——遵义会议。”

遵义会议会址内，高中生志愿讲解员张瑞凝为游客认真讲解。

在中国革命濒临绝境的生死关头召开的遵义会议，挽救了党、挽救了红军、挽救了中国革命。

经过长征，党和红军不是弱了，而是更强了，因为我们党找到了中国革命的正确道路，找到了指引这条道路的正确理论。长征的胜利，使我们党进一步认识到，只有把马克思列宁主义基本原理同中国革命具体实际结合起来，独立自主解决中国革命的重大问题，才能把革命事业引向胜利。这是在血的教训和斗争考验中得出的真理。

这是一条彰显党与人民患难与共的道路——

一部红军长征史，就是一部反映党与人民生死相依的历史。

在湖南汝城县沙洲村，3名女红军借宿徐解秀老人家中，临走时，把自己仅有的一床被子剪下一半给老人留下了。老人说，什么是共产党？共产党就是自己有一条被子，也要剪下半条给老百姓的人。

“万里长征是人民群众一程一程送过来的，革命胜利是老百姓倾其所有支援取得的。”“三过雪山草地的老红军刘应启生前接受新华社记者采访时这样说过。

同人民风雨同舟、血脉相通、生死与共，是中国共产党和红军取得长征胜利的根本保证，也是我们战胜一切困难和风险的根本保证。

这是一条探索开创新局的道路——

从东南到西北，从红土地到黄土地，“红飘带”上的每一步都在创造历史。被国民党认定“流徙千里、四面受制”的红军，走出了一条“向死求生”的新路。

1935年12月27日，毛泽东在《论反对日本帝国主义的策略》中说：“长征一完竣，新局面就开始。”

长征途中，我们党通过艰苦卓绝的实践探索，成功把解决生存危机同拯救民族危亡联系在一起，把长征的大方向同建立抗日前进阵地联系在一起，实现了国内革命战争向抗日民族战争的转变，为夺取中国人民抗日战争胜利、进而夺取新民主主义革命胜利打下了坚实基础。从长征的终点出发，我们党领导中国人民展开了中国革命波澜壮阔的新画卷。

回望长征路，可以得出一条根本经验和启示，就是只有坚持马克思主义基本原理同中国具体实际相结合，坚持中国共产党的领导，中国人民才能不断取得胜利，走向光明。

锤炼一支军队——

“长征锻炼了人民军队，长征磨练了人民军队，长征成就了人民军队，长征开启了人民军队发展的新起点。”

金秋时节，华山脚下，渭河之滨。

驻守在这里的陆军第83集团军某旅“红一连”官兵，又一次来到连史馆，感悟长征精神，共话强军使命。

长征途中，开创我军“支部建在连上”“先河的“红一连”官兵一次次面对生与死、是与非的考验，始终紧跟党中央、坚定追随毛主席。1935年1月遵义会议期间，连队被指定担负会议警卫任务，保卫党中央安全。

连史馆里，珍藏着一一个搪瓷碗的“红菜盘”。1935年，毛主席曾用它同连队官兵一起就餐。

如今，“红一连”的“红菜盘”换成了分餐盘，五菜

一汤取代了红米饭南瓜汤，“铁脚板”变成了新型装甲装备。但“红一连”的红色基因，始终不变。

习近平总书记在纪念红军长征胜利80周年大会上指出，长征胜利启示我们：人民军队是革命的依托、民族的希望，党对军队绝对领导人民军队赢得胜利的根本保证。“长征锻炼了人民军队，长征磨练了人民军队，长征成就了人民军队，长征开启了人民军队发展的新起点。”

从长征走来的人民军队，始终坚持听党指挥。

长征路上，红军常常面对生死考验：几乎每天都有战斗，随时会从头顶落下炸弹，常常面对10倍于己的敌人围追堵截……血战湘江后，中央红军由出发时的8.6万人锐减至3万余人。

“再大的牺牲，也不能阻止我们前进！”从赣南一直征战到陕北的红一方面军一军团二师四团战士唐进新生前接受新华社记者采访时说，“因为我们有红色的理想，因为我们有党的坚强领导。”

正是因为坚持党的领导，红军战胜了国民党的围追堵截，战胜了恶劣的自然环境，也战胜了张国焘的分裂主义。

党对军队绝对领导的根本原则和制度，是人民军队完全区别于一切旧军队的政治特质和根本优势。

2014年金秋，习主席亲自决策和领导，在古田召开全军政治工作会议，着眼新的历史条件下党从思想上政治上建设军队，郑重提出我军政治工作的时代主题。

2024年初夏，习主席率领我军高级干部来到延安，召开中央军委政治工作会议，强调要坚持党对军队绝对领导，贯彻落实新时代政治建军方略。

党的十八大以来，党领导人民军队以整风精神推进政治整训，坚定不移全面从严治党、全面从严治军，决心之大前所未有，力度之大前所未有，新时代政治建军取得历史性成就。

从长征走来的人民军队，始终坚持能打胜仗。

“党所领导的红军个个都是英雄汉！”老将军王定烈生前回忆长征时曾豪迈地说，“前有阻挡，后有追剿，没有吃的，缺乏弹药，我们还是保持高昂的斗志，打了一个又一个胜仗。”

他们枪占娄山关、飞夺泸定桥、爬雪山过草地、突破天险腊子口……开辟胜利的通道。

今年106岁的老红军马志远，曾三过草地、两爬雪山，战争年代当过主力团团长。他说：“能打胜仗是核心，反映军队的根本职能和军队建设的根本指向。”

党的十八大以来，人民军队紧紧扭住备战打仗不放，坚持战斗力这个唯一的根本的标准，拓展和深化军事斗争准备，加强实战化军事训练，加快提升打赢信息化战争能力。

从长征走来的人民军队，始终坚持作风优良。

长征途中，党的领袖与普通士兵生死相依、情同手足；红军指挥员一马当先，冲锋在前。担任过红一方面军一军团政委的聂荣臻生前回忆，红军打仗打的是干部，打的是党团员。每一仗下来，党团员伤亡之数，常常占到伤亡数的25%，甚至50%。红军指战员上下同欲、纪律严明，作风顽强、战无不胜。

“作风优良才能塑造英雄部队，作风松散可以搞垮常胜之师。”党的十八大以来，党中央、中央军委和习主席着眼永葆人民军队性质、宗旨、本色，狠抓全面从严治党、全面从严治军，深入纠治“四风”，军队党风廉政建设反腐败斗争成效显著，我军政治生态实现根本好转，部队新风正气不断上扬。

新长征路上，人民军队正以只争朝夕的精神推进国防和军队现代化，担负起维护国家主权、安全、发展利益的重大责任。

铸就一种精神——

“长征这一人类历史上的伟大壮举，留给我们最可宝贵的精神财富，就是中国共产党人和红军将士用生命和热血铸就的伟大长征精神。”

江西于都，中央红军长征集结出发地。

2024年10月11日至13日，第四届中国大学生国旗护卫队展示赛总决赛在这里举行。

“展示赛与‘重走长征路’相结合，是爱国主义教育的有力抓手，是弘扬‘长征精神’的有效载体。”中国学生体育联合会大学国防体育分会副秘书长、北京科技大学武装部副部长王小宇说，将国旗文化融合长征历史、长征精神，是一次精神火炬的接力、一堂行走的思想政治课。

长征，是漫漫长征夜中的一次艰难跋涉，更是中国精神的一次光明书写。长征标注了人类精神的新高度。

习近平总书记在纪念红军长征胜利80周年大会



陆军第83集团军某旅“红一连”指导员郑纪文为官兵讲述连队传家宝“红菜盘”背后的故事(2021年6月13日摄)。新华社发

“请党和人民放心，我们誓用生命捍卫守护，绝不把领土守小了，绝不把主权守丢了！”在官兵心目中，“党旗山”早已成为一处精神高地、信仰圣地。

不怕任何艰难险阻，不惜付出一切牺牲——

安徽省六安市裕安区独山镇一处自建的小院内，106岁的老红军胡正先正在读书看报。这位12岁参加革命、亲历过长征的“红小鬼”，祖上三代都是篾匠。

“为党的事业奋斗，吃再多苦我都不怕！”一辈子都在传承弘扬长征精神的胡正先说，从行军打仗、学习识字到参加红军无线电培训成长为“红色听风者”屡立战功，他做好了牺牲一切的准备。

艰苦卓绝的长征路，留下的是这样一组惊人的数字：红一方面军翻越山脉18座，其中5座经年被积雪覆盖，跨过大河24条，历经11个省份行程二万五千里；红二方面军行程约一万九千里，攻占县城92座；红四方面军行程一万里，其中有的部队三过纵横数百里的水草地；红二十五军行程近一万里。进行重要战役战斗600余次，仅师以上规模的战斗就有120余次，几乎每天都有一次遭遇战……

“艰难困苦，玉汝于成。”长征历时之长、规模之大、行程之远、环境之险恶、战斗之惨烈，在中国历史上是绝无仅有的，在世界战争史乃至人类文明史上也是极为罕见的。

“要革命就会有牺牲，红军官兵都有这样的觉悟。”担任过红二方面军副总指挥的萧克将军曾这样告诉记者。

90年来，我们党团结带领全国各族人民，不怕任何艰难险阻，不惜付出一切牺牲，不断推进革命、建设、改革伟大事业，进行了一次又一次波澜壮阔的伟大长征。

坚持独立自主、实事求是，一切从实际出发——

长征路上，实事求是、一切从实际出发是闯关夺隘的制胜法宝。1935年1月，遵义会议否定了“靠铅笔指挥的战略家”，唤回了“打得赢就打，打不赢就走”等机动灵活战略战术，开启了“毛主席用兵真如神”的传奇历程。长征的胜利，是解放思想、实事求是的胜利。从自主决定仗怎么打、路怎么走，到把马克思主义基本原理与中国具体实际相结合，我们党始终以唯物辩证的科学精神、无私无畏的博大胸怀不断坚持真理、修正错误，与时俱进地推动社会历史发展。

90年来，中国共产党坚持一切从实际出发，理论联系实际，实事求是，在实践中检验真理和发展真理，夺取一个又一个举世瞩目的伟大胜利。

党的十八大以来，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，坚持实事求是的思想路线，党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革，中国特色社会主义阔步新时代。

每一代人有每一代人的长征路，每一代人都要走好自己的长征路。进入新时代，全党全军全国各族人民正大力弘扬伟大长征精神，发愤图强、奋发有为，在实现中华民族伟大复兴中国梦新的长征路上续写新的篇章、创造新的辉煌！

新华社记者 梅世雄（新华社北京10月15日电）

三步走！ 我国空间科学 中长期发展规划出炉

2027年空间科学研究水平整体跃升；2035年重点方向跻身国际前列；2050年重要领域国际领先，成为世界空间科学强国。

10月15日举行的国新办发布会上，中国科学院、国家航天局、中国载人航天工程办公室联合发布了《国家空间科学中长期发展规划（2024—2050年）》，提出我国空间科学发展“三步走”战略目标。

为什么要制定这一规划？

“空间科学是航天活动的重要组成部分，在探索宇宙奥秘、拓展人类认知边界的同时，也有力带动空间技术的发展。”中国科学院副院长丁赤飏说，近年来，我国空间科学进入创新发展的“快车道”，但与世界航天强国相比还有一定差距。

为推动空间科学、空间技术、空间应用全面发展，我国凝聚全国空间科学领域专家学者智慧，历时2年多，编制了《国家空间科学中长期发展规划（2024—2050年）》，相关领域的500多位专家学者参与了规划编制。

“这是我国首个国家空间科学中长期发展规划，将作为当前和今后一个时期我国开展空间科学研究的依据，有助于进一步统筹国内相关科研力量、凝练部署重大科技任务、深化国际交流合作，从而使我国在有基础、有优势的领域尽早取得世界级重大科学成果。”丁赤飏说。

规划部署了哪些空间科学研究内容？

丁赤飏介绍，规划提出了我国拟突破的“极端宇宙”“时空涟漪”“日地全景”“宜居行星”“太空格物”5大科学主题和17个优先发展方向。

“极端宇宙”主要是探索宇宙的起源与演化，揭示极端宇宙条件下的物理规律。

“时空涟漪”主要是探测中低频引力波、原初引力波，揭示引力与时空本质。

“日地全景”主要是探索地球、太阳和日球层，揭示日地复杂系统、太阳与太阳系整体联系的物理过程与规律。

“宜居行星”主要是探索太阳系天体和系外行星的宜居性，开展地外生命探寻。

“太空格物”主要是揭示太空条件下的物质运动和生命活动规律，深化对量子力学与广义相对论等基础物理的认知。

规划还形成了我国空间科学中长期发展路线图。

至2027年，运营中国空间站，实施载人月球探测、探月工程四期与行星探测工程，论证立项5至8项空间科学卫星任务。

2028年至2035年，继续运营中国空间站、实施载人月球探测，论证实施国际月球科研站等科学任务，论证实施约15项空间科学卫星任务。

2036年至2050年，论证实施30余项空间科学任务，重要领域达到世界领先水平。

“空间科学是航天国际合作的主渠道，和平利用外空关乎全人类的福祉，是全人类共同的事业。”中国科学院国家空间科学中心主任王赤院士说，我们将深入推进多种形式的空间科学国际合作交流，让空间科技成果更好更多地造福人类。

新华社记者（新华社北京10月15日电）

铭刻！

“两弹一星”精神穿越时空

历史川流不息，精神代代相传。

10月16日，是我国第一颗原子弹爆炸成功60周年的日子。60年前，巨大的蘑菇云从罗布泊腾空而起，“东方巨响”震惊世界。60年后，我国建设的第一个核武器研制基地中国原子城里，参观纪念的人们络绎不绝，人们追寻铭刻在新中国史册上的“两弹一星”精神，感受中国共产党人精神谱系中蕴含的巨大力量。

祁连山下，金银滩草原寒风猎猎。邓稼先、钱三强、王淦昌、于敏、周光召……位于青海省海北藏族自治州海晏县的原子城纪念馆的钢结构“596”主题长廊内，23位“两弹一星”功勋奖章获得者雕像石碑、31564名基地工作者雕刻人名墙分列两侧。

60年前，我们用事实向世界庄严宣告：中国人民依靠自己的力量，掌握了原子弹技术，有力打破了超级大国的核垄断和核讹诈。伟大事业铸就伟大精神。

中国工程物理研究院原院长胡思得说，在党的坚强领导下，我们在万般艰难的条件下，创造了“两弹一星”的奇迹，孕育缔造了“热爱祖国、无私奉献，自力更生、艰苦奋斗，大力协同、勇于登攀”的“两弹一星”精神。

今天，在中国原子城这个中华民族挺起脊梁的地方，更能深刻理解中华民族站起来、富起来到强起来的艰辛和不易。

从钱学森“活着的目的就是为人民服务”到王淦昌“我愿以身许国”……新中国成立初期，“两弹一星”的研制者高举爱国主义旗帜，自觉把个人志向与民族振兴联系在一起，把爱国之情、报国之志转化为推进强国建设的实际行动。

金银滩，美丽的名字背后，是3200多米的海拔、年平均0.4摄氏度的气温和高寒缺氧的环境。

来自五湖四海的人们，在缺乏图纸和资料的情况下，与戈壁黄沙做伴；没有先进设备，科技人员用手摇计算器将上万个数据计算出来；在铝锅中浇注炸药时，由于化学反应会产生呛鼻灼喉的气体，每人都戴着厚厚的口罩；锯炸药时，科技人员戴着脸盆浇水降温以防炸药爆炸。

金银滩上的千余户农牧民，迁离世代居住的大草原。86岁的藏族老人昂巴家住青海省海北州海晏县青海湖乡达玉日秀村。回忆起当年，这位老员满含热泪：“为了共和国的国防事业，很多牧民赶着牛羊，举家搬迁，没有一句怨言。”

穿越时空，过去艰苦奋斗的身影与未来勇于追梦的脚步在此交织，中国共产党人的精神谱系在新时代赓续传承。

青海原子城纪念馆馆长马清芳介绍，自开放以来，场馆已接待游客超400万人次，今年1至9月接待游客27.2万人次。

“原子弹不是武器，它是中华民族自强不息的精神。”在现场参观的青海师范大学副教授孔庆蓉动情地说，“两弹一星”壮举，长志气、强骨气、增底气。

从导弹到原子弹、氢弹，再到人造地球卫星，数十年来，一代代中国科技工作者在接力攀登中，以“干惊天动地事，做隐姓埋名人”的品格，“自力更生、艰苦奋斗”的实干，万众一心，团结合作，协同攻关，用“铁肩膀”挑起历史重担，突破关键核心技术，努力把主动权牢牢掌握在自己手中。

“两弹一星”精神，正在更多领域得到诠释——

“蛟龙号”载人潜水器突破了耐压结构、生命保障、远程水声通讯、系统控制等关键核心技术；亚洲最大重型自航绞吸船“天鲲号”实现绞吸船自动挖泥技术在我国的首次应用；“华龙一号”形成了国内首个完整的核电自主知识产权体系，首堆所有核心设备均已实现国产……

面对世界百年未有之大变局，中国正在经历人类历史上最为宏大而独特的实践创新，前进道路不可能一马平川。建设科技强国，要传承好、发扬好“两弹一星”精神，将爱国之情、报国之志和奋斗精神融入以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的历史进程中，凝聚起勇往直前的强大力量。

新时代，“两弹一星”精神更放光芒。

新华社记者（新华社西宁10月15日电）