长征精神薪火相传

习近平总书记关切事

中国工农红军跋涉万水千山，长驱数万里，铸就了人类历史上的不朽丰碑，淬炼出跨越时空、历久弥新的伟大长征精神。

党的十八大以来，习近平总书记多次踏上长征沿线的红色热土。从江西于都到湖南汝城，从广西全州到贵州遵义，从宁夏将台堡到陕西延安……一次次驻足凝望，既是对初心使命的深情回望，也是坚定走好新的长征路的郑重宣示。

九秩光阴流转，伟大长征精神薪火相传，在新时代的壮阔征程上熠熠生辉。

永不熄灭的理想信念之火

江西于都河畔，夜幕降临，长征源合唱团的排练室灯光准时亮起。刚走下讲台的教师、刚结束手术的医生……百余名合唱团成员如约相聚，一遍遍唱响《长征组歌》，把长征故事融入铿锵歌声。

袁尚贵是合唱团的老团长，也是一名红军后人。2019年5月20日，习近平总书记在中央红军长征出发纪念馆参观时强调："我们不能忘记党的初心和使命，不能忘记革命理想和革命宗旨，要继续高举革命的旗帜，弘扬伟大的长征精神，朝着中华民族伟大复兴的目标奋勇前进。"在纪念馆一楼，总书记亲切会见了于都县的红军后代、革命烈士家属代表，袁尚贵就在其中。

袁尚贵的外公是一名在反"围剿"战斗中牺牲的红军战士。"我外公没有留下什么惊天动地的故事，却深深影响着我。自我记事起，我时刻记住自己是于都千千万万红军后代之一，我要把总书记的嘱托落实到行动上，讲好长征故事。"袁尚贵说。

新生力量也在源源不断加入合唱团，长征精神在传唱中浸润人心。

2000年出生的赖飞宏，加入合唱团已三年。第一次领唱《过雪山草地》时，他紧张得手心冒汗。唱到"风雨侵衣骨更硬"一句，他特意加重咬字："我想唱出那种力量，越是寒风刺骨，革命风骨越坚韧。"

赖飞宏家中，爷爷辈兄弟四人悉数投身长征，三人牺牲于漫漫征途，唯有堂爷爷赖观长身负重伤辗转回乡。"站在台上唱'革命理想高于天'时，我常想，那些倒在路上的先辈没能走到终点，但他们心里装着的那个理想，我得替他们唱出来、传下去。"他说。

建团16年来，长征源合唱团开展公益演出700多场，160余名团员中，大多为红军后人。"当年中央红军从于都集结出发，走遍万水千山，今天我们从于都再出发，把红色歌声传向先辈战斗过的地方。"合唱团艺术总监邹伟民说，"唱了这么多年，最大的感受是，越往前走，越要知道为什么出发。"

近期，长征沿线掀起重走长征路、寻访红色旧址的热潮。一支支队伍循着先辈足迹走进历史深处，体悟伟大长征精神。

湖南郴州瑞金村无名红军烈士墓前，一批批到访者向烈士深情致敬，当地村民高六月一家三代守护红军墓。"父亲去世前专门叮嘱，今天的幸福生活是红军拿命换来的，要世代为他们扫墓。"高六月说。

在贵州省石阡县困牛山红军壮举纪念碑前，人们重温红军战士为不误伤被敌人胁迫的群众、宁死不做俘虏，毅然跳崖的悲壮事迹，不少青年学子动容落泪。困牛山村党支部书记万仕洪感慨："红色基因薪火相传，信仰的种子在这片土地深深扎根、生生不息。"

90余载山河焕新，长征精神穿越时空、代代赓续，化为砥砺奋进的现实力量，照亮新时代的长征路。

永远与人民群众风雨同舟

"'半条被子'的故事，代表了我们党的初心，体现了党的为民本色。""我们共产党人和老百姓的感情就是共用一条被子的感情。"2020年9月，习近平总书记来到湖南汝城县沙洲村"半条被子的温暖"专题陈列馆，真挚的话语道出我们党和老百姓的鱼水情深。

当年，三名女红军借宿沙洲村村民徐解秀家中，见她被褥单薄，临别时将仅有的一床行军被剪一半留下。也正是在这片土地，红军发布长征途中重要公开宣言《出路在哪里》，宣示废除苛捐杂税、没收地主土地财产分配给贫苦农民的主张，字里行间浸透着共产党为穷苦大众找出路、谋幸福的初心。

跨越90余载，为民造福的接力棒代代相传。党员干部接续奋斗，把为民承诺落实到田间地头、村寨院落。

如今的沙洲村，依托红色文旅、现代农业以及村里引进的现代家纺企业，让本村及周边400多名乡亲在家门口实现就业；屋场夜谈会上群众提出增设文体器材、修建后山果园引水工程，诉求很快得到落实……

一桩桩民生实事映照为民初心，沙洲村党支部书记朱向群说："老百姓需要什么，我们就做什么！"

千里之外的陕西延安安塞区南沟村，曾是远近闻名的"三难村"——出行难、娶媳妇难、村干部干事难。习近平总书记考察时嘱托，共产党当家就是要为老百姓办事，把老百姓的事情办好。

牢记总书记嘱托，当地干部扑下身子，带领村民深耕苹果产业，打通产销渠道，完善乡村配套，去年村集体收入达69万元。今年初，村党组织换届，李金亮当选南沟村党支部书记："还是那句话，把老百姓的事情办好。"

宁夏西吉将台堡，红军长征胜利会师地之一。2016年，习近平总书记在红军长征会师纪念馆发出"我们每代人都要走好自己的长征路"的伟大号召。

昔日苦瘠甲天下的旱塬，如今已是产业兴旺、民生向好的幸福家园。当地干部持续推进饮水安全工程，让干旱山区家家户户通上自来水；建设乡村互助养老点，上门照料行动不便老人，实实在在补齐老区民生短板。

风雨同舟，更显于危急关头的挺身而出。地质隐患点，网格员日复一日巡山排查；山洪来袭时，干部连夜上门转移群众……从黄土沟壑到河谷村寨，处处是党群同心共渡难关的生动实践。

回望长征路，展望新征程，党和人民始终紧紧相依，心往一处想、劲往一处使，在新时代的长征路上并肩向前。

接续奋斗的新长征路

红军长征胜利90载，伟大长征精神历久弥新。习近平总书记指出："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。"

历史与现实，在黔山秀水间交汇。1935年4月，中央红军右路纵队挺进黔西南，死守花江铁索桥这一战略要冲，确保红军主力顺利抢渡北盘江。如今，距花江铁索桥不远处，"横竖"都是世界第一的花江峡谷大桥横跨贵州关岭、贞丰两县，成为新的工程奇迹。

这座坐拥山区峡谷最大跨径、最高桥面两项世界纪录的大桥，主缆等上部构件全部由贵州钢绳（集团）有限责任公司研制生产。从依靠进口到自主研制，这背后是几代科研人员持续攻关的成果。

"要找对方向，不盲目，不怕苦，不怕失败。这是长征给我们的重要启示。"贵州钢绳股份有限公司技术中心产品研发室主任杨正延说，从1970年生产出第一根蒸汽绳，到如今产品广泛用于海陆空等大国重器，几代人接力奋斗，终于解决了技术"卡脖子"难题。

这样的攻关故事，在今天的中国大地不断涌现。

湖南杂交水稻研究中心，科研人员在第三代杂交水稻、耐盐碱水稻和低镉水稻等多个攻关方向取得显著成果；四川东方电气集团历时13年，自主研制出我国首台F级50兆瓦重型燃气轮机，打破了国外垄断……

习近平总书记指出："不论我们的事业发展到哪一步，不论我们取得了多大成就，我们都要大力弘扬伟大长征精神，在新的长征路上继续奋勇前进。"

长征沿线一些脱贫地区，在摆脱千年贫困后，正接续推进乡村振兴，续写着新时代的"长征故事"。

在四川会理，当年红军数万人靠7条木船从皎平渡顺利渡过金沙江；如今，当地把石榴发展成地方特色拳头产业，几十年攻坚，会理石榴被评为"中国国家地理标志产品""中国驰名商标"，成为乡村振兴的重要名片。

在贵州遵义播州区团结村，"七一勋章"获得者、"时代楷模"黄大发带领村民历时36年绝壁凿渠，用一锤一钎在大山间凿出一条长近万米的"天渠"，解决了世世代代的缺水难题。"每个人都作一点点贡献，我们的国家会越来越好。"91岁的黄大发说。

路在脚下，行则将至。从救亡图存到民族解放，从温饱不足到全面小康，再到今天朝着共同富裕稳步前行，中国共产党人不断以奋斗将蓝图变为现实，在新的长征路上续写光辉篇章。

新华社北京10月12日电

它们的名字叫"长征"

——大国重器命名背后的红色传承

四川大凉山深处的西昌卫星发射基地，一枚枚以"长征"命名的运载火箭奔赴浩瀚宇宙；青岛湾畔的中国人民解放军海军博物馆，我国第一艘核潜艇"长征一号"静静陈列。

一个托举中国航天逐梦寰宇，一个筑牢我国水下国防基石，共同的名字，书写着中国科技的壮阔远征。

习近平总书记指出，"科学成就离不开精神支撑""弘扬伟大长征精神，走好今天的长征路，是新的时代条件下我们面临的一个重大课题"。永不褪色的长征精神，鼓舞着新时代科技工作者攀登科技高峰。

90多年前，红军于绝境之中突破重围，开启伟大远征。几十年来，从筚路蓝缕拓荒，到勇闯禁区攻坚，再到接力开创未来，"长征"，既是一个个大国重器共同的名字，也是矢志不渝的坚定信仰，是奔赴山海、永不停歇的时代征程。

共同的名字叫长征

血战湘江，激战娄山关，勇克腊子口，爬雪山，过草地……一往无前的长征打开了中国革命新局面。

我国的航天和国防核工业的发展历程，同样是一次克服艰难险阻的远征。

20世纪60年代，为发射我国第一颗人造地球卫星"东方红一号"，我国启动首枚运载火箭研制工作。面对工业底子薄弱，关键技术遭到外部严密封锁的困境，老一辈航天人在绝境中蹚出一条生路：

没有大型计算机，轨道、结构计算依靠手摇计算机。科研人员在简陋厂房、野外试验场日夜奋战。面对重重困难，钱学森、张劲夫、王秉璋等先驱共同提议，为运载火箭定名"长征"。

"将运载火箭命名为'长征'，寓意着它必将像红军长征一样，克服任何艰难险阻，最终到达胜利的彼岸。"长征一号运载火箭总体设计员韩厚健回忆。

1970年4月24日，长征一号运载火箭一飞冲天，成功把"东方红一号"送入太空，中国叩开太空之门。

自此，从小型运载火箭到长征五号大推力重型火箭，从常规推进剂到新一代绿色动力火箭，长征系列运载火箭不断迭代升级，覆盖近地、高轨、深空等多重发射需求。截至2026年10月10日，长征系列运载火箭发射次数刷新至671次，一次次托举卫星、载人飞船、深空探测器奔赴浩瀚宇宙，成为我国实现航天科技自立自强的核心载体。

长征，在九天之上，也在蓝海之下。几乎在航天事业奋起的同一时期，我国水下核力量攻关也悄然开启。

20世纪50年代，西方国家对我国实施严密技术封锁。1958年，聂荣臻元帅呈报研制导弹原子潜艇的报告获得中央批准。在与世隔绝的深山山谷，中国核潜艇第一任总设计师彭士禄与副总设计师赵仁恺等8000军民隐姓埋名，住"干打垒"、饮池塘水，开启核潜艇的研制事业。

1970年8月30日，第一代核潜艇陆上模式堆实现满功率运行。1970年12月26日，中国第一艘核潜艇下水，艇上4.6万个零部件、1300多种材料，"没有一颗外国螺丝钉"。1974年8月1日，中央军委将其命名为"长征一号"。

"长征一号"的入列，使中国成为当时世界上第五个拥有核潜艇的国家，标志着中国海军正式迈入了核潜艇时代。今天，中国核潜艇已经发展到了第三代，依然延续着"长征"的名字。



2026年9月24日16时46分，我国在太原卫星发射中心使用长征六号改运载火箭，成功将遥感四十号04组卫星发射升空，卫星顺利进入预定轨道，发射任务取得圆满成功。 新华社



2025年5月14日拍摄的"华龙一号"全球首堆外景。 新华社



2026年6月26日拍摄的国家超级计算深圳中心内的"灵晟"超级计算机。 新华社

一重向天、一重向海，两大国之重器同样诞生于"一穷二白"的困境，同样依靠自力更生闯过无数难关。

同样的名字，承载着一个从近代苦难中一路走来的国家的勇气与梦想，也映照着科技工作者以身许国的赤子之心。

共同的信念是长征

革命理想高于天。

"中央红军从长征出发时的8.6万多人，经历湘江战役后只剩下3万多人，到陕北已不足1万人。面对千难万险仍坚信革命必胜，愈挫愈勇。"韩厚健常用此鼓舞自己。

坚持自主创新的路上，面对无数的"雪山草地"，遭遇失败挫折依然坚信能够走出一条自立自强的道路，是科技工作者们的理想信念。

被称为"胖五"的长征五号运载火箭的研制，曾经历过刻骨铭心的挫折。2017年7月2日，长征五号遥二火箭升空346秒后发动机提前熄火，一路跌落。总设计师李东来不及悲伤，带领团队迅速投入故障排查。908个日夜，整个团队"含泪奔跑"，逐项复盘、反复试验，攻克一个个技术顽疾。2019年12月27日，长征五号遥三火箭成功发射，大推力火箭涅槃重生。

深海远征的路上也历尽坎坷。

核动力专家、中国工程院院士于俊崇谈起"长征一号"研制的艰难深有感触。核潜艇陆上模式堆研制中，国外严密封锁主泵核心技术，大家只能另辟蹊径，用手解方程、拉计算尺、摇手摇计算机，"把一个流程变成两个，让小流量也有大流量的效果。"他说。

坚定的信念同样鼓舞我国自主三代核电事业攻坚克难。

"华龙一号"反应堆总设计师刘昌文，参加工作不久就投身自主三代核电研发，经历了"华龙一号"三次受挫、三次重启：早期自主方案在项目遴选阶段不敌国外方案；研发推进中，技术路线几经调整；2011年日本福岛核事故又给工程按下"暂停键"。

面对困境，团队咬定自主路线不动摇。反应堆堆芯是核电站的"心脏"，团队从零起步反复论证，独创"177堆芯"方案，打造出核电站独一无二的"中国心"，相比国外通行的"157堆芯"，这一设计在提升发电功率的同时进一步提升安全性。如今，"华龙一号"在运在建机组达到47台，占据全球三代核电的"半壁江山"。

共同走好新的长征路

放眼全国，长征的烙印早已深深融入国之重器的命名体系。

遵义舰、赤水舰等以长征路上关键地标命名的战舰入列服役，让长征这一精神火种随着钢铁舰阵驰骋万里海疆。

科技发达的当下，为何我们还需要以"长征"为名？

刘昌文说，长征，是中国人的精神坐标。"过去红军靠的是草鞋、信仰与热血，攻下一个个'娄山关''腊子口'。今天，我们靠的是实验室的一次次反复，失败后的一次次重来，攻克一道道技术天险。"他说。

"把国家利益摆在首位，不计较自己得失，一步一个脚印走下去，把硬骨头一点一点啃下来。"39岁的中国核动力研究设计院研究员钟明君用十余年时间攻坚核热工水力自主分析软件，走出了一条他的"长征"路。过去相关计算高度依赖国外商业软件，随时面临"卡脖子"风险。他和团队从零开始编写代码，啃下海量技术资料，实现软件自主可控，达到国际先进水平。"老一辈解决核动力'从无到有'，我们新一代要攻克'从有到优、从优到领先'。"他说。

红军走过的大凉山，年轻的身影接过当年的火炬。

1970年，当长征一号运载火箭成功发射时，一支队伍从茫茫戈壁出发，来到凉山开启探索浩瀚宇宙的新远征。修公路、搭桥梁、建厂房……十几年后西昌卫星发射中心发射塔在彝海结盟之地拔地而起。

中国航天发射阵地首位女性"01"指挥员——西昌卫星发射中心张润红向近来新入职的年轻人发问："我们为何要有自己的通信卫星？为何必须发展自己的定位导航系统？"答案铿锵有力——"我们必须将核心技术牢牢掌握在自己手中！"

放眼全国，新时代科技长征如火如荼。"九章四号"量子计算原型机刷新世界纪录，"灵晟"超级计算机站上全球前沿，高海拔宇宙线观测站"拉索"仰望苍穹，天问系列不断拓展深空探测边界……从基础科研到重大工程，从航天飞天到核动力发展，无数青年科研人员接续奋斗。

长征，这个沉甸甸的名字，是对历史的铭记，更是对未来的宣誓。走好新时代科技长征路，加快实现高水平科技自立自强，在新一代科研工作者的脚下，征途不断向前延伸。

新华社成都10月12日电