

就中巴新建交 50 周年

习近平同巴布亚新几内亚总督达达埃互致贺电

新华社北京 10 月 12 日电 10 月 12 日，国家主席习近平同巴布亚新几内亚独立国总督达达埃互致贺电，庆祝两国建交 50 周年。

习近平指出，巴新是中国在太平洋岛国地区的好朋友、好伙伴、好兄弟。两国建交半个世纪以来，政治互信不断深化，互利合作成果丰硕，人文交流日益拓展，

双边关系长足发展，不仅造福了两国人民，也为构建中国同太平洋岛国命运共同体注入强劲动力。

习近平强调，我高度重视中国同巴新关系发展，愿同达达埃总督一道努力，以两国建交 50 周年为契机，赓续传统友好，加强各领域交流合作，引领中巴新全面战略伙伴关系再上新台阶，更好惠及两国

人民。

达达埃表示，建交 50 年来，巴新同中国关系取得长足发展，惠及两国和两国人民。巴新珍视同中国的长期友谊，坚定恪守一个中国原则，期待以两国建交 50 周年为契机，推动双边关系持续深入发展。

同日，国务院总理李强同巴新总理马拉佩互致贺电。李强表示，中方愿同巴新

方一道努力，以建交 50 周年为契机，加快推进高质量共建“一带一路”，推动中巴新全面战略伙伴关系不断向前发展。

马拉佩表示，巴新政府高度赞赏中国为巴新经济社会发展所作重大贡献。巴新方将继续恪守长期坚持的一个中国原则，同中方深化各领域互利合作，推动双方全面战略伙伴关系不断发展。

它们的名字叫“长征”

大国重器命名背后的红色传承

□新华社记者
吴光于 顾天成 李力可

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”，就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师韩厚健回忆。

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。

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院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，一支队伍在茫茫戈壁出发，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年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

见不到外人。”邹吉志感叹，如今家园变公园，游客进了村。

红军村驻村第一书记余豚潇介绍，这些年村子系统推进遗址修缮、村落风貌提升、文旅业态培育，先后打造五星栈道、产业环线等新景点，不少村民返乡开办民宿、红军食堂，在家门口增收。

当年为红军筹粮的土地，如今种出了响当当的品牌。村子将香谷米作为特色品牌种植推广，建成高标准农田 700 余亩，每年卖出大米约 70 吨。村里还积极推动农业现代化，购买收割机、无人机等设备，初步构建起了大米加工销售产业链。

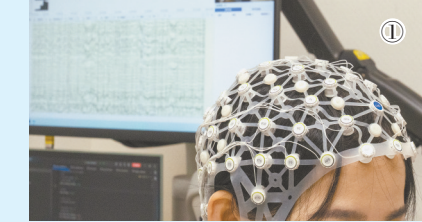
暮色渐淡，漫步红军村，红军井静静矗立，井沿被岁月磨得温润。新收的香谷米已然归仓，村落里亮起盏盏灯火，照亮这片红色土地上的新日子。

新华社成都 10 月 12 日电

赓续长征精神 奋进复兴征程

国内首创脑控矩阵式功能性电刺激技术

助力偏瘫患者重建精细运动功能



10 月 12 日，华中科技大学同济医学院附属协和医院对外公布，该院姜晓兵教授脑机接口团队联合企业研发国内首个基于高通道矩阵式电刺激的脑机接口精细运动重建系统。一位 39 岁偏瘫患者在该脑控功能性电刺激技术辅助下，受损右手实现手指屈伸、成功弹奏《小星星》等简单乐曲。

该系统创新性融合非侵入式脑机接口与功能性电刺激技术，构建“意念解码-精准电刺激-肌肉收缩-动作执

行-感官反馈”的闭环神经康复通路，将脑机接口康复训练拓展至单指、多指协同的精细手指动作训练，为神经系统疾病相关运动功能障碍的患者重建精细运动功能带来新的希望。

图①：患者佩戴高密度脑电帽采集大脑信号。

图②：患者使用右手弹奏电子琴。

图③：护士与患者交谈康复训练内容。

新华社记者 伍志尊摄

第三轮第七批中央生态环保督察启动

新华社北京 10 月 12 日电（记者高敬）记者 12 日从生态环境部获悉，经党中央、国务院批准，第三轮第七批中央生态环境保护督察全面启动。

本批次督察组建 2 个中央生态环境保护例行督察组，分别对住房城乡建设部、农业农村部开展例行督察，进驻时间 1 个月。同时，组建 3 个中央生态环境保护专项督察组，分别对湖北、湖南、广西 3 省（区）、重庆、四川 2 省（市）、贵州、云南 2 省开展洛洞天坑山谷污染问题生态环境保护专项督察，进驻时间两周左右。

进驻期间，2 个例行督察组分别设立联系电话和邮政信箱，受理被督察对象生态环境保护方面的来信来电信访举报。

记者同时了解到，为统筹经济发展、民生保障和生态环境保护，中央生态环境保护督察工作领导小组办公室专门致函上述被督察对象，要求坚决贯彻落实中央决策部署，精准科学依法推进边督边改，禁止搞“一刀切”，并简化督察接待安排，切实减轻

基层负担。

文件要求，有关部门和省（区、市）应精准科学依法推进边督边改。对于例行督察组受理转办的群众信访举报问题，既要督促有关方面认真核实、坚决整改，切实解决群众反映强烈的突出生态环境问题；也要依法依规、实事求是，不搞“运动式”整改。

文件强调，严禁为应付督察采取紧急停工停业停产等简单粗暴行为，以及“一律关停”“先停再说”等敷衍应付做法。有关部门和省（区、市）要依法依规，统筹推进生态环境问题整改。要给直接负责整改工作的单位和人员留足时间，妥善处理，有序推进，禁止层层加码、级级提速。对于采取“一刀切”方式消极应对督察的，督察组将严肃处理，发现一起、查处一起。

文件要求，有关部门和省（区、市）在督察进驻过程中，对需要问责的突出生态环境问题，要严格按照“严肃、精准、有效”的原则做好问责工作，避免因问责代替整改以及乱问责、滥问责、简单化问责等行为。

检查井盖运维服务国家标准发布

新华社北京 10 月 12 日电 国家市场监督管理总局 12 日通报，市场监管总局（国家标准委）近日批准发布国家标准《城市公共设施 检查井 井盖 运维服务规范》（GB/T 48259—2026）。这个标准聚焦城市“小井盖、大民生”突出风险，针对井盖缺失、沉陷、异响、翻转等安全隐患，统一城市公共区域检查井井盖运维全流程服务要求，为保障群众安全出行、提升城市公共设施精细化管理水平提供技术支持。

标准围绕巡查巡检、应急处置、维修保养、档案管理四大核心运维环节，针对群众出行反映突出的各类井盖隐患，明确可落地执行的运维技术条款。一是压实巡查巡检底线。明确常

规区域井盖每周至少开展 1 次日常巡查，人员密集、高等级道路等高风险区域加密巡检，井盖内部开盖检查每半年不少于 1 次，提前排查松动、井体破损隐患。二是明确应急处置时限。建立 24 小时值守机制，井盖出现缺失、塌陷险情须第一时间布设警示防护，接报报修后处置人员 2 小时内抵达现场，重大险情 6 小时内完成修补恢复。三是细化维修保养要求。对井座路面高差、井周修复、绿化带井盖安装高度作出量化指标，针对性解决井盖异响跳车、井周沉降开裂等常见问题。四是落实档案可追溯管理。推行“一盖一档案”，建立纸质与电子台账，完整留存位置、材质、巡检维修记录，实现井盖运维全过程可追溯。

乒乓球世界排名王曼昱登顶女单

据新华社北京 10 月 12 日电 国际乒联 12 日公布最新一期世界排名。凭借在 2026 年世界乒乓球职业大联盟（WTT）中国大满贯赛上夺冠收获的 2000 点世界排名积分，中国选手王曼昱登上女单世界第一。

在现行世界排名体系下，运动员

的世界排名积分由过去 12 个月内取得的八站最高积分之和组成。王曼昱曾于上个月首次登顶女单世界第一，随后因去年 WTT 中国大满贯赛的积分失效，排名降至第二。11 日在 WTT 中国大满贯赛女单卫冕后，她超越队友孙颖莎，再度来到世界第一的位置。

浩瀚林海的三重答卷

（上接第一版）与此同时，抢抓国家“双碳”战略机遇，龙江森工集团加快布局 CCEB 国家核证自愿减排量项目，把“空天地人”一体化监测体系运用到造林碳汇工作当中，实现林业碳汇管理领域新突破，让万顷林海变身巨大“储碳库”，开辟生态价值转化全新赛道。

聚焦民生改善 绘就林区幸福图景

龙江森工集团积极实施“民生筑企”方针，把改善职工群众生产生活条件摆在突出位置，一桩桩民生实事落地，让林区群众获得感成色更足、幸福感更可持续、安全感更有保障。

转型发展，就业先行。集团深挖林区资源潜力，以林下经济、生态旅游、苗木培育、木艺加工等业态为抓手，构建多元就业创业体系。推动职工角色转换，实现从“砍树人”向生态管护、产业经营人才的转变。

就业岗位稳了，民生配套也要跟上。集团持续完善林区生活服务供给，用心办好群众身边的民生实

事。走进绥阳局公司国营食堂，窗明几净，饭菜热气腾腾。居民李阿姨说：“孩子都在外工作，我们老姐妹经常一起来食堂吃饭，这里饭菜可口、价格实惠，解决了我们老年人做饭难的烦心事。”

依托 23 家民生服务中心，各林业局公司着力打造“30 分钟便民生活圈”，社保办理、水电维修等 20 余项业务实现“一窗通办”，切实打通服务群众“最后一公里”。

“林海健康行”持续开展，权属三甲医院组建移动医院，深入偏远林场开展巡诊服务，推动“医生产跑路，群众少跑腿”，补齐基层林区医疗短板。

借力乡村振兴战略，龙江森工集团扎实推进和美林场（所）建设，实施林场基础设施升级改造，完善道路硬化、供水保障、绿化亮化、排污治理等配套，持续优化人居环境，让老旧林场焕发新颜。

潮涌林海风正劲，向绿而行启新程。站在新起点，龙江森工集团将持续做好生态保护、产业升级、民生改善三篇文章，在绿水青山之间书写现代化新森工建设的崭新篇章。

一穗玉米的“文玩”转身

（上接第一版）销路也走出了新路子。文玩玉米的买家不在粮库、不在集市，而在网上，在追逐新奇的年轻人中间。园区青年农技人员拍摄记录分拣、配饰的过程，也记下剥开苞叶时“一穗一个样”的惊喜——玩家管这叫“开棒”。

视频引来从南海北的订单，黑土地长出的“小宝贝”，就这样跨过山海，找到了自己的主人。

文玩玉米这一项特色产业，是二九〇分公司向土地要效益、向特色要空间的一次探路，让种植结构朝着多

元、特色、精品悄然生长；而肥沃黑土、充足光照与悬殊昼夜温差，赋予了玉米纯正色泽与莹润质感，这正是当地发展特色产业的天然底气。

从这穗小小的玉米出发，二九〇分公司将持续写好“特色”文章、做强“小众”产业，让更多田间好物走向广阔市场，让职工群众共享产业红利，在守护“中国粮食、中国饭碗”的同时，蹚出一条稳粮与增收并进、传统与新潮交融的振兴之路。而越来越多像王超一样的年轻人，正成为这片黑土地上最年轻的耕耘者。

生态环境影响报告书公示

大庆油田有限责任公司第十采油厂的大庆油田第十采油厂 2026 年管道更换工程（大庆部分）项目位于大庆市肇州县内。联系人：张工，0459-4392296，生态环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见网络链接 www.buildhse.cn/nzcms_show_news.asp?id=7262。

生态环境影响报告书公示

大庆油田有限责任公司第十采油厂的大庆油田第十采油厂 2026 年管道更换工程（绥化部分）项目位于绥化市肇东市内。联系人：张工，0459-4392296，生态环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见网络链接 www.buildhse.cn/nzcms_show_news.asp?id=7261。