

“有文化自信的民族，才能立得住、站得稳、行得远”

新华社记者 温馨 吴光宇

岷江汤汤，穿山奔涌而来，在四川盆地边缘与拥有2000多年历史的都江堰相遇，湍急江水化作汩汩清流，润泽成都平原，孕育“天府粮仓”。

2025年12月5日，习近平总书记在成都市都江堰同法国总统马克龙进行友好交流。论及文化自信与国家强盛、民族复兴的关系，总书记强调，“有文化自信的民族，才能立得住、站得稳、行得远”，折射出对中华文明传承发展的深邃思考。

作为全世界迄今唯一仍在使用的古代水利工程，都江堰是人类与自然和谐共生最早的成功实践之一。“深淘滩、低作堰”，刻在二王庙石壁上的治水“六字诀”至今清晰可见，它与“乘势利导、因时制宜”“遇湾截角、逢正抽心”的两个河工“八字格言”一起，被奉为治水的传世准则。

金秋时节，长江之滨。2026年中国碳市场大会近期在武汉举行。来自27个国家、地区及国际组织的代表齐聚于此，观摩学习中国碳市场建设的实践成果，共探绿色低碳合作之路。

碳市场是利用市场机制积极应对气候变化、加快经济社会发展全面绿色转型的重要政策工具。习近平总书记高度重视碳市场建设，强调要“加强全国碳排放权交易市场建设”“建成更加有效、更有活力、更具国际影响力的碳市场”。

“十五五”时期是加快经济社会发展全面绿色转型的关键期。加快建设全国统一的碳市场，以具有有效的市场机制引导资源优化配置，推动传统产业深度转型，培育发展新质生产力，将持续激发全社会绿色低碳发展内生动力，为积极稳妥推进碳达峰碳中和、建设美丽中国提供有力支撑。

以“碳”启市，构建双向降碳格局

走进武汉钢铁有限公司厂区，蓝天白云下生机盎然、遍地绿色，很难想见这里曾经粉尘漫天、烟囱林立的情景。自从进入碳排放市场以来，武钢不断推进环保和技改项目，主要污染物排放总量呈下降趋势。

这一“绿色蝶变”，背后正是全国碳市场的有力牵引。

“简单来说，碳市场就是为碳排放明码标价。”武汉钢铁有限公司低碳节能技术首席专家说，国家每年为企业划定年度排碳额度，企业通过技改降耗减少排放，富余配额可上市交易变现，碳排放超标则需自费购买配额补齐缺口。

武钢是全国碳市场纳入的典型企业代表之一。此次中国碳市场大会上公布的数据显示，截至今年8月底，全国碳市场累计纳入重点排放企业3680家，累计成交量9.61亿吨、成交额656.99亿元，市场规模和示范效应持续凸显。

生态环境部相关负责人表示，5年来，全国碳市场“四梁八柱”制度体系基本建成，市场活力和效能全面提升，数据质量持续巩固，国际交流合作走深走实，为加快经济社会发展全面绿色转型、积极稳妥推进碳达峰碳中和发挥了重要作用。

气候变化问题关乎人类未来，控制碳排放是人类的共同责任。

践行“双碳”承诺，中国积极探索以市场机制破解减排难题。2021年7月16日，全国碳排放权交易市场正式上线交易，首批纳入发电企业超过2000家，碳排放量超过40亿吨。这意味着，我国碳市场一经启动就成为全球最大碳市场。

全国碳排放权交易市场采取“武汉

沿着堰功道缓步前行，习近平总书记感慨：“每次来到都江堰都能感受到先人因地制宜、顺势而为、天人合一、治水利民的伟大，从中汲取到治国理政的智慧。”总书记强调，中华文明是世界上唯一绵延不断且以国家形态发展至今的伟大文明，具有突出的连续性、创新性、统一性、包容性、和平性。

治水关乎治国，水脉连着文脉。深挖传统文化底蕴、汲取先贤治理智慧，是习近平总书记大力提倡并身体力行的重要理念。

美国总统特朗普漫步故宫的太和殿、中和殿、保和殿，习近平总书记讲述中国文化中“和”思想的丰富意涵，阐释中国坚持和平发展道路的坚定信念；步入寓意“天圆地方”的天坛祈年

殿，习近平总书记阐释“民为邦本、本固邦宁”的中国传统思想，指出中国共产党传承发展中华文明的民本思想，始终坚持全心全意为人民服务的根本宗旨，得到人民的坚定支持和衷心拥护……

“如果不从源远流长的历史连续性来认识中国，就不可能理解古代中国，也不可能理解现代中国，更不可能理解未来中国。”习近平总书记深刻指出。

如今，古老的治理智慧正焕发新生。新时代的都江堰灌区，正实现从传统经验治水向数字化“智水”的跨越式升级。据四川省都江堰水利发展中心供水管理处负责人刘强介绍，依托数字孪生系统和大数据整合，岷江上游来水情况、渠首段闸门的运行状态一目了然，大幅提升了水资源利用效率。从精

以碳为钥启新篇

——推进碳市场建设助力绿色低碳转型观察

来，全国碳排放权交易市场发电行业累计降低全社会减排成本约568亿元，为1173家技术先进企业创造减排收益356.9亿元。

碳市场也为地方绿色发展开辟出新赛道、注入新动能。

大兴安岭林业集团公司漠河林业局地处祖国最北端，经营面积60万公顷，森林覆盖率达92.47%，碳汇资源丰富。漠河林业局局长辛凌旭在大会论坛上说，当地抓住碳市场机遇，于2025年8月完成全国首个核证自愿减排量造林碳汇项目登记，预计总减排量24万吨二氧化碳当量，按照当前公开市场交易价格来算，估值在2400万元以上，成功交易后可为林区发展带来一笔可观的收益。

放眼全国，碳市场带来的生态红利不断释放。

国家发展改革委国家节能降碳中心副主任高虎在大会上介绍，“十四五”全国能耗强度和碳排放强度降低目标均顺利完成，为“十五五”期间开展碳排放双控打下坚实基础。

以“碳”促绿，铺展美丽中国底色

走进位于湖北黄石长江边的华新建材集团环保协同处置生产线，中控平台上实时显示着烟气指标、污染物排放等动态数据。这套自主研发的智能系统，把公司沿江百余家混凝土站和骨料工厂连成一体，并将每年产生的数百万吨生活垃圾、市政污泥等固废转化为生产所需热能，替代传统燃煤消耗。这套系统投入使用以来，企业每年减少二氧化碳排放200余万吨。

华新建材集团于2014年纳入湖北碳排放权交易试点市场；2025年纳入全国碳排放权交易市场。其所在的湖北黄石是一座传统重工业城市，曾因污染重被称为“灰灰城市”。近些年，通过推动钢铁、水泥行业的42家重点排放企业参与碳市场交易，推动蓝天、碧水、净土三大保卫战，全市生态质量指数连续多年保持一类。

绿色转型是应对气候变化的必由之路，也是经济社会发展的新引擎。

“十五五”规划纲要中，“加快经济社会发展全面绿色转型 建设美丽中国”单独成篇，要求加快产业结构、能源结构、交通运输结构等调整优化，确保

算水账到统筹输蓄水，从科技赋能到智慧防汛，都江堰灌区稳稳托起“天府粮仓”用水安全。

一堰藏大道，文脉贯千秋。都江堰的千年存续与迭代升级，是中华文明历经数千年而绵延不绝、饱经忧患而经久不衰的鲜活例证，是人类文明的奇迹，也是我们自信的底气。

千年安澜靠守护，文脉永续靠传承。

“我们将铭记习近平总书记的嘱托，奋力推动都江堰的保护与利用迈上更高境界。”面向未来，都江堰市青城山—都江堰风景名胜区管理局局长王镇说，“一代代新时代‘堰工’接续坚守、薪火相传，相信这座千年古堰定能在新征程绽放更为璀璨的时代光芒。”

新华社成都电

如期实现碳达峰目标。

“十五五”开局之年，绿色低碳转型迈出新的坚实步伐——

今年以来，国家不断完善碳排放总量和强度双控制度体系，《关于更高水平更高质量做好节能降碳工作的意见》《碳达峰碳中和综合评价考核办法》《“十五五”碳达峰行动方案》等陆续出台，对“十五五”碳达峰各项工作作出全面部署。其中，对充分发挥节能降碳市场机制作用也作出系统安排。

当前，核证自愿减排量应用场景持续拓宽，国家体育场（鸟巢）演唱会等大型活动使用核证自愿减排量抵消碳排放，吸引广大社会公众广泛参与绿色低碳行动。

今年3月，全国温室气体自愿减排交易市场首个红树林营造项目“福建省霞浦县盐田乡和长春镇红树林植被修复项目”完成登记，为海洋碳汇价值实现探索可复制、可推广的实践路径，成为中国海洋生态系统保护修复领域的重要里程碑。

展望未来，“十五五”时期是实现碳达峰的关键期、攻坚期，也是美丽中国建设承前启后、扩面提质，实现生态环境根本好转的关键阶段。

生态环境部主要负责同志在大会上表示，将加快建设更加有效、更有活力、更具国际影响力的碳市场，为积极应对气候变化、建设美丽中国提供重要支撑。

据了解，下一步，全国碳排放权交易市场将在现有四个行业基础上扩大到石化、化工等高排放行业，实现对全国约80%二氧化碳排放的有效管控。到2027年，全国碳排放权交易市场基本覆盖工业领域主要排放行业，全国温室气体自愿减排交易市场实现重点领域全覆盖。到2030年，基本建成以配额总量控制为基础、免费和有偿分配相结合的全国碳排放权交易市场，形成减排效果明显、规则体系健全、价格水平合理的碳定价机制。

蓝图清晰铺展，中国碳市场建设聚力前行，持续为绿色低碳转型注入制度动能。

步履坚定不移。向着“双碳”目标奋力进发的中国，正以更加扎实有效的行动举措，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，不断厚植高质量发展的绿色底色。

新华社北京电

份篆刻着家乡印记的珍贵史料。“这首川蜀大地上流传的红色歌谣，不仅是一份与故土紧密相连的红色记忆，更是代代相传的红色根脉。”她说。

当年红军入川越雪山、过草地，始终心系人民群众、严守群众纪律，与当地百姓守望相助，《红军入川歌》正是军民鱼水一家人、军民团结冲破重重艰难的生动写照。

《两大主力会合歌》《到陕北去》《战斗鼓动曲》《提高红军纪律歌》《凯旋歌》……展厅里，一系列红军长征歌曲档案次第陈列，吸引参观者驻足凝视。一份份歌曲档案，一曲曲穿越烽火红色歌谣，将红军将士笃定的理想信念、昂扬的奋斗风骨、严明的纪律作风与绝境向阳的乐观精神，鲜活传递给每一位观展者。

弦歌不辍，薪火相传。

展厅出口处，带着小外孙来看展的外婆一句句地教着年幼的孩子唱着《十送红军》，外婆的歌声与童声相伴。“歌里唱的那些人，很多没能看见盛世今朝。但今天回望历史的我们会记得他们为什么出发。”她说。

永不落幕的长征歌声，始终激荡着穿越时空的精神力量，指引后人铭记峥嵘来路、赓续红色信仰，在新时代的长征路上勇毅前行、不懈奋斗。

新华社北京电

10月7日，长春2027第33届世界大学生冬季运动会（以下简称“长春大冬会”）迎来开幕倒计时100天。即将于2027年1月15日启幕的长春大冬会，是继2009年哈尔滨大冬会后，该项冬季盛会再次落户中国，也是继2022年北京冬奥会、2025年哈尔滨亚冬会后，我国迎来的又一综合性国际冰雪运动会。

组委会秉持“绿色、共享、开放、廉洁”办赛理念，落实“简约、安全、精彩”办赛要求，统筹赛事筹办与城市长远发展，全力打造一届彰显中国特色、增进国际青年交流的冰雪盛会。

百日冲刺之际，长春、吉林双城携手，向全球大学生运动员发出邀约：相约白山松水，共赴冰雪之约！

双城联动 协同逐梦冰雪

大冬会是全球青年冰雪盛会，也是促进中外青年交流的平台。筹办启动以来，长春、吉林围绕“逐梦冰雪，长驻青春”主题，推进会徽、吉祥物发布、场馆改造、竞赛体系搭建，筹办不到一年，各项关键节点任务相继落地。

跨城办赛，协同为要。作为长春都市圈、长吉一体化发展的重要实践载体，本届大冬会采用“长春主赛区+吉林分赛区”双城联动办赛模式，推行单项竞赛会负责制。目前，全部单项竞赛会均已组建完成，实体化运行正加快推进，其中长春主赛区设9个，吉林分赛区设6个，由赛事主运行中心统一调度。

本届大冬会设12个大项97个小项。长春主赛区承担5个冰上、4个雪上项目共61个小项；吉林分赛区承接4个雪上项目共36个小项。自由式滑雪项目分设长吉两地，是本届赛事唯一分设双城的雪上项目，也是检验双城协同的重点跨城项目。

吉林分赛区体育竞赛部联络员刘文介绍，两地统一竞赛标准、运行流程和保障规范，共用计时计分、成绩发布系统，共享技术官员资源池，统一赛道参数、场地规格与裁判尺度；将通过三级测试赛和全要素演练磨合流程、校验衔接，确保跨区赛事无缝切换、平稳运行。

“双城办赛坚持‘一把尺子量到底’、全流程同质同标。”吉林分赛区委员会秘书长战铁功说，目前，吉林分赛区雪场改造、赛道升级、配套完善等工程基本收官，预计今年12月将集中开展系列测试赛，通过满负荷、全要素压力测试，为正赛打好提前量。

大冬会场馆改造坚持节俭绿色、平赛结合，全部依托现有存量设施升级，不新建永久性场馆。长春五环体育馆、吉林省速滑馆等13座场馆运用BIM建模、结构智能监测等技术，优化制冰、灯光、除湿、转播系统，冰面质量、竞赛功能对标国际大体联标准。吉林北大湖、松花湖雪场推进赛道整形、造雪储雪、安全防护，组建专业运维团队，按国际雪联标准打磨赛道，满足高难度雪上项目需求。

“本次场馆改造立足老场馆原有基础，严格遵循‘轻干预、微改造、能利用尽利用’原则，杜绝大拆大建。”长春大冬会场馆建设和城市保障部综合协调组副组长张九高说，全部场馆赛后将面向青少年培训、群众冰雪健身开放，推动赛事资源转化为城市文旅、民生服务的长效资源。

赛事筹备稳步推进的同时，服务保障力量也在同步集结。两市统筹招募8100名志愿者候选人。“虽然我们分属两座城市，但服务的是同一届大冬会，执行的是同一套标准。”来自吉林大学的志愿者候选人李响说，“我们将以饱满热情和专业素养迎接赛会的到来。”

厚植冰雪 积淀办赛底气

吉林省地处世界“冰雪黄金纬度带”，长吉两市冰雪资源丰富，具备承办国际冰雪赛事的优越条件。两市主城区相距仅80公里，冰上、雪上资源各有所长，区位优势互补，为双城协同承办综合性冰雪赛事奠定了基础。

2007年亚洲冬季运动会上，长春承办冰上赛事，吉林市承担雪上项目，这是长吉两市首次协同承办国际综合性冰雪赛事。此后的第十二届全国冬运会，两地在竞赛组织、场馆运维、跨区域统筹等方面持续协同配合，不断积累跨城办赛的经验。

文化和旅游部冰雪重点实验室主任、吉林大学教授辛本禄说，从亚冬会到全国冬运会，长吉双城协同办赛的实践持续完善跨城办赛体系。在他看来，本届大冬会是吉林冰雪经济的重大战略机遇，也将推动长吉一体化走深走实。

作为国内较早开展冬季体育的城市，长吉两市多年来在竞赛、设施、人才方面互通互补。长春冰上项目冠军辈出，叶乔波、陈露、周洋、李佳军等名将均从这里走出，累计向各级国家队输送200余名运动员；吉林市培养输送了李坚柔、武大靖、王春丽等一批冠军选手，冰雪后备力量雄厚，2025年获评国家冬季项目奥运后备人才梯队共建城市。

冠军引领与后备人才培养体系，带动了两地冰雪运动在校园和社区的普及。长春市以购买服务方式组织城区小学六年级学生上滑雪课，吉林市依托体校组织冰雪训练营，并利用公益冰场为青少年提供常态化免费指导，冰雪运动正逐渐融入群众的冬季生活。

“这些日常开展的冰雪活动，让群众基础更加扎实，也为本届大冬会赋予了更深的育人价值。”长春大冬会执委会综合协调部副部长、长春市体育局局长高继峰表示，作为面向全球大学生的冰雪盛会，大冬会既是国际冰雪竞技的舞台，也是培育冰雪后备力量、深化体教融合的重要载体。赛事将发挥辐射带动作用，推动冰雪运动进校园，完善后备人才梯队建设，把办赛过程转化为青少年冰雪运动普及提升的实践过程。

“长吉双城多年积淀的冰雪资源、竞技人才与群众基础，共同构筑起我们协同办赛的坚实底气。”战铁功说。

世界瞩目 相约白山松水

前不久，长春大冬会代表团团长会议在长春召开。来自世界各地的代表团代表实地走访长吉两地，考察了竞赛场馆、配套设施与服务保障。

“这里的一切都让人惊喜、令人惊叹。”瑞典代表团团长亚当·斯蒂格伯恩对赛事筹备推进速度感触颇深。在他看来，短短数月间各项筹办工作高效落地，高标准的竞赛场馆、细致周全的赛事保障，给他留下深刻印象。

竞赛场馆、细致周全的赛事保障，给他留下深刻印象。

多次来华的挪威代表团团长比尔特·桑德·莱尔沃格，对即将投用的竞赛、住宿设施赞誉有加。她介绍，挪威派出的参赛运动员与官员总人数将创下该国参加大冬会的历史新高。“中国拥有丰富的大型赛事承办经验，我相信明年的大冬会一定会非常精彩。”

英国代表团团长克里斯托弗·珀迪同样对筹备成果予以肯定。在他看来，本届大冬会不只是全球青年冰雪健儿切磋技艺、历练成长的竞技舞台，更将为全球各地青年近距离感知中国文化开启一段美妙旅程。

赛事筹办工作也获得国际大学生体育联合会主席雷诺·艾德、首席体育官申震的高度认可。

“组委会交出了令人惊叹的答卷，无论是赛事整体规划、场馆设施翻新改造，还是面向全球的媒体推广，都令人印象深刻。”艾德说，相信本届赛事将既是一场高水平冰雪竞技盛会，也成为不同文明交流互鉴的窗口。

申震表示，长春大冬会立足现有场馆实施改造，契合可持续发展理念。“期待本届赛事更具包容性与影响力，希望更多国家和地区的代表团登上领奖台，共享冰雪竞技荣光。”

国际认可的背后，是长吉双城多年协同办赛的积淀。如今，赛事进入倒计时100天，筹办冲刺号角已经吹响。

长春市委副书记、市长、大冬会执委会主席顾刚表示，下一步将全速推进各项筹备工作，健全完善接待服务体系，“联动都市圈发展冰雪业态、文旅经济”，全方位展示吉林冰雪风貌、城市形象和青年风采。

逐梦冰雪，长驻青春

——写在第三十三届世界大冬会倒计时一百天之际

新华社记者 周万鹏 李典 黄雨寒

纸载烽火 弦歌永续

——聆听党史展览馆长征档案中的红色回响

新华社记者 胡了然

“一送红军下了山，秋风细雨绵绵。”

“问一声亲人红军，几时人马再回山……”

飒飒秋风掠过北京。这个十一假期，每天数千名参观者步入中国共产党历史展览馆参观。走进“伟大远征——中国工农红军长征档案展”展厅，曲调婉转的《十送红军》旋律轻轻萦绕，为红军长征这段波澜壮阔的远征史诗铺展下深情的序章。

今年是中国工农红军长征胜利90周年，“伟大远征——中国工农红军长征档案展”9月底在党史展览馆启幕，大批珍贵长征档案与文物首次面向公众亮相。泛黄的纸质档案、斑驳的革命文物整齐陈列，记录着九十余年前红军将士告别故土、踏上远征的决然与赤诚。

其中，展览集中展出以中央档案馆馆藏为主的230余份珍贵长征档案文献，行军电报、作战地图、红军手记、曲谱歌谱等各类档案展现了召开遵义会议、四渡赤水、巧渡金沙江、飞夺泸定桥

等红军长征过程中的历史场景。

相较于静态史料的静默述史，展厅里的红军长征歌曲档案，让艰苦卓绝的长征岁月可听可感。

“战士双脚走天下，四渡赤水出奇兵。”

“乌江天险重飞渡，兵临贵阳逼昆明……”

参观人群中，来自北京西城区月坛街道汽南社区的市民冯国志在“突出重围”展区内聚精会神地参观。“穿插于敌人之间，以为我向东却又向西，以为我渡江北上却又远途回击”“处处主动，生龙活虎，左右敌人”“弄得敌人扑朔迷离，处处挨打，疲于奔命”……看到四渡赤水之战中的相关档案后，他不禁轻轻唱起《长征组歌》中的《四渡赤水出奇兵》。昂扬铿锵的曲调，瞬间将记忆拉回战火纷飞的峥嵘岁月。

四渡赤水之战，是中央红军长征中以少胜多、变被动为主动的关键之战。专题展展出的档案中，详实的行军记录、

作战部署、战绩通报，还原了红军在敌军围追堵截、环境极端恶劣的绝境中，不畏强敌、迎难而上、灵活破局的壮阔图景。

“今年我79岁了，这首歌我年轻的时候就会唱，这次专门想来看看四渡赤水的原始档案。”冯国志感慨道，重重封锁未曾摧垮革命意志，层层险阻未能阻挡前行脚步。红军将士以钢铁意志突破天险、扭转战局，用浴血奋战诠释了越是艰险越向前的英雄气概。

漫漫长征路，步步皆艰辛。在极端困苦 的绝境中，大量革命歌谣应运而生、广为传唱。这些旋律不仅是红军攻坚克难、浴血奋战的精神呐喊，更承载着革命队伍坚定的理想信念与绝境奋进的乐观底色，成为长征途中独特的精神文化印记。

“天险的金沙江大渡河……”

“我们创造了中国历史新纪录，我们取得了两大主力的配合……”

来自四川的参观者肖磊驻足《红军入川歌》歌词曲谱档案前，细细端详这

