

科技日报

SCIENCE AND TECHNOLOGY DAILY

2025年1月27日 星期一 科技日报社出版 国内统一连续出版物号 CN11-0321 代号 1-97 总第12910期 今日8版

中央领导同志看望老同志

向老同志们致以诚挚的节日问候，衷心祝愿他们新春愉快、健康长寿。老同志们对此表示感谢，高度评价党中央过去一年的工作，对习近平总书记作为党中央的核心、全党的核心衷心拥护。大家一致认为，在实现“十四五”规划目标任务的关键一年，以习近平同志为核心的党中央团结带领全党全军全国各族人民沉着应变、综合施策，顺利完成全年经济社会发展主要目标任务，中国式现代化迈出新的坚实步伐。老同志们希望全党全军全国各族人民更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，满怀信心、迎难而上，求真务实、奋发有为，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而努力奋斗。

新华社北京1月26日电 春节前夕，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平等党和国家领导人分别看望或委托有关方面负责同志看望了胡锦涛、朱镕基、李瑞环、温家宝、贾庆林、张德江、俞正声、栗战书、汪洋、宋平、李岚清、曾庆红、吴官正、李长春、罗干、贺国强、刘云山、王岐山、张高丽和田纪云、迟浩田、王乐泉、王兆国、回良玉、刘淇、吴仪、曹刚川、曾培炎、王刚、刘延东、李源潮、马凯、许其亮、孙春兰、李建国、范长龙、孟建柱、郭金龙、王晨、刘鹤、杨洁篪、杨晓渡、陈全国、郭声琨、王汉斌、何勇、杜青林、赵洪祝、尤权、王丙乾、邹家华、彭珮云、李铁映、许嘉璐、蒋正华、顾秀莲、热地、盛华仁、路甬祥、华建敏、陈至立、司马义·铁力瓦尔地、蒋树声、王胜俊、陈昌智、严隽琪、张平、

向巴平措、张宝文、曹建明、张春贤、吉炳轩、艾力更·依明巴海、万鄂湘、陈竺、白玛赤林、唐家璇、戴秉国、常万全、赵克志、韩抒滨、贾春旺、宋健、胡启立、王忠禹、李贵鲜、郝建秀、徐匡迪、张怀西、李蒙、廖晖、白立忱、陈奎元、阿不来提·阿不都热西提、李兆焯、黄孟复、张梅颖、张榕明、钱运录、孙家正、李金华、郑万通、邓朴方、厉无畏、陈宗兴、王志珍、韩启德、林文漪、罗富和、李海峰、陈元、周小川、王家瑞、齐续春、马培华、刘晓峰、王钦敏、张庆黎、刘奇葆、董建华、万钢、卢展工、王正伟、马飏、陈晓光、杨传堂、李斌、汪永清、辜胜阻、刘新成等老同志，向他们致以诚挚的节日问候，衷心祝愿他们新春愉快、健康长寿。

老同志们对此表示感谢，高度评价党中央过去一年的工作，对习近平总书记

作为党中央的核心、全党的核心衷心拥护。大家一致认为，在实现“十四五”规划目标任务的关键一年，以习近平同志为核心的党中央团结带领全党全军全国各族人民沉着应变、综合施策，顺利完成全年经济社会发展主要目标任务，中国式现代化迈出新的坚实步伐。老同志们希望全党全军全国各族人民更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，满怀信心、迎难而上，求真务实、奋发有为，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而努力奋斗。

最暖心的祝福，最深切的牵挂

——循着习近平总书记春节足迹感悟为民初心

温暖是最醇厚的年味，牵挂是最深情的告白。

乙巳蛇年春节即将到来之际，习近平总书记来到辽宁，看望慰问基层干部群众，向全国各族人民致以美好的新春祝福。

走进北京胡同，同居民一起包饺子；来到山西临汾，兴致盎然做年馍；在内蒙古，同牧民们一起观摔跤、看赛马，祝福来年风调雨顺……党的十八大以来，每逢新春佳节，习近平总书记总是来到干部群众中间，问民生冷暖、听群众心声、送新春祝福，同大家一道谋划来年发展。

循着习近平总书记跨越十余载的春节足迹，人民江山的幸福图景、神州大地的万千气象跃然眼前。

忆往昔、话今朝，重温来时路

季冬之月，陕北黄土高原苍茫壮阔。

起伏的山丘之间，一条刚完成加宽修整的柏油路蜿蜒向前，直通梁家河

村。道路两侧，一串串红灯笼高高挂起，迎接归乡过年的人。

40多年前，习近平同志心怀“要为人民办实事”的目标离开梁家河，返京求学。2015年春节前夕，这位“黄土地的儿子”沿着这条路，回到自己牵挂的“第二故乡”，看望父老乡亲。

一晃又是十年，梁家河再焕新颜。乡亲们端稳“产业碗”，吃上“旅游饭”。村里900多亩果园实现数字化、智能化种植，一年旅游收入就有600万元左右。“村里家家户户收入都不错，日子舒心得很，就盼着总书记再回来看看，听我们说说现如今的好光景。”梁家河村老支书石春阳说。

井冈山，通往八角楼革命旧址群的公路，有一个意蕴深远的名字——曙光路。

90多年前，老一辈革命家在井冈山建立起第一个农村革命根据地，点燃燎原的星星之火，中国革命迎来曙光。

2016年春节前夕，习近平总书记来到井冈山，瞻仰革命烈士陵园，考察八

角楼革命旧址群。

“总书记一边听讲解，一边询问有关细节。”井冈山革命博物馆讲解员黄俊峰回忆说。

如今，临近春节假期，曙光路上游人比平时更多了。众多游客循着习近平总书记的足迹，来此重温红色历史、汲取前行力量。

年幼的孩子特意红军烈士带来布娃娃礼物，退伍老兵一连几天反复来此参观……这些感人至深的场景，让黄俊峰时时回想起习近平总书记所说的那句话：“井冈山是革命的山、战斗的山，也是英雄的山、光荣的山”。

“这几年，来参观的年轻人越来越多了。我们调整了讲解内容和角度，希望游客们能在这里见人见物见精神，把井冈山的英雄事迹和光荣历史牢记在心、传扬开去。”黄俊峰说。

沿着悠长的古道一路向前，非遗渔灯璀璨灵动，一条条红色的祈福丝带迎风飘扬……春节前夕的山西平遥古城，浓厚的年味扑面而来。（下转第三版）

守卫万里河山 守望万家灯火

——习近平主席视察慰问部队时的重要讲话 激励全军官兵

岁序更替，又迎新春。

1月24日，农历腊月初五，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平到北部战区机关视察慰问，通过视频看望基层官兵，检查部队战备值班和执行任务情况，代表党中央和中央军委，向全体人民解放军指战员、武警部队官兵、军队文职人员、预备役人员和民兵致以诚挚问候和新春祝福。

统帅心系百万兵，饱含深情的祝福跨越山海，温暖着座座军营。全军官兵备受鼓舞激励，表示将忠诚履行使命，坚守战斗岗位，让党和人民放心。

“春节前夕，习主席百忙之中专门到战区机关视察慰问部队，体现了对全军官兵的深切关爱和厚望期许，大家深受鼓舞激励、深感责任重大。”北部战区

联合参谋部徐成城说，一定牢记统帅嘱托，聚精会神钻研打仗，紧盯战略态势，加强联合训练和指挥训练，不断提高打赢能力，坚决捍卫国家主权、安全、发展利益。

南部战区陆军某旅任务分队官兵表示，将把统帅关怀转化为奋斗强军强大动力，以更加昂扬的斗志和实际行动，大胆创新赋能、勇于攻坚克难，加快推进新域新质作战能力生成提高，完成好党和人民赋予的各项任务。

“这个春节对我们全营官兵来讲意义非凡。”中部战区空军地空导弹某营官兵表示，深切感受到习主席的关心勉励，心里特别激动和温暖，要扎扎实实练指挥、练技能、练作风，全面提高空防实战能力。

国不可一日无防，军不可一日无备，节日期间更要提高警惕。习主席在视察慰问时强调，全军部队要加强战备值班，及时有效处置各种可能的突发情况，维护好国家安全和稳定。从阵地战位到执勤哨位，广大官兵认真贯彻落实统帅指示要求，提高警惕、枕戈待旦，严格保持战备状态，确保遇有情况能够有效应对。

祖国西陲，新疆军区某合成团根据任务特点，动态修订应急处置预案，针对性组织演练、练精战术战法。霍尔果斯边防连官兵冒着零下20多摄氏度的严寒执行任务，确保边防安全。官兵们说，为祖国戍边、为人民站岗、边防军人责无旁贷，坚决守好每一寸领土。

（下转第二版）

李强同外国专家举行新春座谈会

丁薛祥出席

新华社北京1月26日电 在农历新春佳节即将到来之际，国务院总理李强1月26日下午在人民大会堂与获得2024年度中国政府友谊奖和在华工作的外国专家代表座谈交流。

国务院副总理丁薛祥出席。李强向外国专家致以新春祝福和诚挚问候，感谢大家长期以来关心支持中国现代化建设和政府工作的意见建议。来自英国、波兰、马里、罗马尼亚、德国、巴基斯坦等国的专家围绕科技创新、经贸合作、人文交流、国际传播、人才培养等作了发言。

李强指出，过去一年，中国发展取得了新的成绩，外国专家为此作出积极贡献。大家在华工作、生活的经历，也是中

国与世界良性互动、深度融合的生动缩影。从中可以得到许多重要的启示，突出的有两点：一是世界需要交流。当今世界并不安宁，国际环境越复杂，越需要各国敞开心扉、沟通对话。这些年，随着大数据、物联网、人工智能等技术迅猛发展，各国人员往来、信息交互越来越便捷频繁，全球化进程不可逆转。中国一贯主张加强国际沟通对话，鼓励开展中外各层级、各方面交流往来，推动互学互鉴，促进民心相通。我们将继续坚持开放包容，积极促进各领域国际交流，推动各方通过坦诚对话、友好协商，化解矛盾分歧，共促和平发展。二是创新需要合作。随着新一轮科技革命和产业变革深入发展，科学研究的复杂性、系统性显著增强，开放合作是大势所趋和必然选

择。这些年，中国以实际行动促进国际合作和成果共享，主动融入全球创新网络，发起国际科技合作倡议，支持各国科研人员共同探讨科技发展前沿问题。我们将继续扩大科技开放，拓展和深化联合科研，深度参与全球科技治理，同各国一道合作解决实际问题，携手应对全球挑战。

李强强调，中国在与世界的紧密联系、开放互动中发展了自己，也为推动世界发展发挥了重要作用。中国开放的大门将始终向各国人民敞开。中国政府将进一步优化相关政策，提升服务保障水平，搭建更多国际交流合作平台，为外国人才来华干事创业、施展才华持续营造良好条件。

王毅、吴政隆、湛琦琴出席。

蔡奇看望文化界知名人士和科技专家

代表习近平总书记和党中央向文化工作者和科技工作者致以诚挚问候和新春祝福

新华社北京1月26日电 中共中央政治局常委、中央书记处书记蔡奇26日下午，代表习近平总书记和党中央看望文化界知名人士和科技专家，向他们致以诚挚问候，向广大文化工作者和科技工作者致以新春祝福。

蔡奇首先来到原文化部副部长、“人民艺术家”国家荣誉称号获得者王蒙家中，对他长期以来为中国文学事业作出的重要贡献表示敬意，听取他对做好宣传思想工作特别是新时代文艺工作的建议。随后，蔡奇来到中国科学院院士、天体化学与地球化学家欧阳自远家中，亲切询问他的身体和生活状况，充分肯定他在我国探月工程等领域作出的重要贡献，就天体化学和深空探测领域人才培养听取他的建议。在中

国工程院院士、航空动力专家刘大响家中，蔡奇对他为我国航空发动机设计研究和实现跨越式创新发展作出的重大贡献表示肯定，刘大响对航空航天工程科技人才培养提出建议。在看望中国社科院学部委员、“经济研究杰出贡献者”国家荣誉称号获得者张卓元时，蔡奇肯定他对我国经济改革和发展起到的重要推动作用，对他退休后依旧积极参加有关学术交流活动、关心年轻学者成长表示感谢，并听取他对做好哲学社会科学工作、建构中国自主经济学知识体系的建议。

几位文化界知名人士和科技专家对以习近平同志为核心的党中央的亲切关怀表示感谢，对党中央建设文化强国和科技强国的决策部署表示赞同。

蔡奇表示，党的二十届三中全会对全面深化文化体制机制改革作出系统部署，要深入学习贯彻习近平文化思想，积极推动宣传思想文化工作展现新气象新作为。科技兴则民族兴，科技强则国家强，我国要实现高水平科技自立自强，归根结底要靠高水平创新人才。广大文化工作者和科技工作者要勇担职责使命、矢志开拓创新，把个人理想和追求融入党和国家事业中，为强国建设、民族复兴伟业贡献智慧和力量。

中共中央政治局委员、中央组织部部长李干杰，中共中央政治局委员、中央宣传部部长李书磊，全国政协副主席、中央组织部分管日常工作的副部长姜信治陪同看望。中央有关部门和单位负责同志参加看望活动。

推动新能源产业向“新”而兴

培育新质生产力在行动

◎本报记者 何亮 陈汝健

深夜的冀北山岭，头顶星光点点。繁星之下，上百个储能电站模块有序排列。远处的升压站和设备室里灯火通明，一场送电并网的操作演练正在进行。

1月25日，全国采用电化学技术路线最大规模储能项目之一——河北集电隆化独立储能电站项目正式具备并网条件，为京津冀新能源发展再添一个超级“充电宝”。

从风光互补到储能配套，再到建设智慧运维“最强大脑”，河北交通投资集团有限公司（以下简称“河北交投集团”）所属河北晟德基础设施建设开发有限公司（以下简称“河北晟德基建公司”）紧抓战略机遇期，按下建设快进键，助力河北省新能源产业创新发展。

“风光绿电”绘前景

一排排深蓝色的光伏板在阳光下呈矩阵排列，一台台转动着巨大叶片的白色风机输出清洁电力……在冀北高原，“风光”新能源全面助力能源产业绿色转型。

两个月前，河北交投承德围场德佑200兆瓦光伏储能一体化项目完成受电运行，正式向京津冀地区输送“新绿电”。

“该项目覆盖面积超过7000亩，涵盖61个发电阵列，光伏组件超过36万块，年平均上网电量可达3.2亿度，可满足超过10万个家庭一年的用电需求。”河北晟德基建公司党委书记、董事长刘进说。

（下转第三版）

在地下2400米探索人类认知边界

◎本报记者 张盖伦

车辆钻进山体，穿过17.5公里长的锦屏山隧道后，周遭终于从昏暗变得明亮，一座“地下城”出现在眼前——这里是中国锦屏山地下实验室（以下简称“锦屏山地下实验室”）二期。清华大学工程

物理系党委书记曾志环顾四周，语气带着自豪，对科技日报记者说：“确实不一样了吧？”

锦屏山地下实验室位于四川省凉山彝族自治州锦屏山内部，山体岩石覆盖厚度达2400米，宇宙射线通量只有地面的一亿分之一。这里是世界上最深、综合条件最好的地下实验室。

2016年，记者第一次探访锦屏山地下实验室时，实验室主任建平指着黑乎乎的隧道深处说，以后这里会扩建成一个小区，世界各国科学家都可以在小区工作。

当初听起来雄心勃勃的设想，如今已经成真。不同学科的科研人员带着他们的疑问，来到锦屏山深处寻找

智慧港口春节繁忙“不打烊”

◎本报记者 宋迎迎

临近春节，位于青岛自贸片区的山东港口青岛港前湾港区，巨型货轮往来穿梭，货物装卸一刻不停。站在青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司办公楼楼顶向码头望去，五彩的集装箱整齐

堆放，更远处，巨轮靠满泊位，桥吊加紧装卸，作业繁忙而有序。

1月16日13时40分，科技日报记者在青岛港前湾联合集装箱码头见到操作部作业四大队大队长孙顺时，他刚送走一艘大船，来不及喝口水，微信群接到了新提示：“亚当斯总统号”货轮即将靠泊。孙顺立即向在岗同事发出通

知，各班组作业人员即刻就位。

“春节前，企业加紧采购原料、出货，集装箱船舶集中到港，码头迎来生产作业高峰期。”孙顺告诉记者，现在无缝衔接作业已成为常态。

迎来送往一艘艘货船，孙顺和同事们驾轻就熟。过去的一年，青岛港前湾联合集装箱码头大船频繁，集装箱吞吐

新春走基层 一线在大国工程现场

答案——当外界噪音降到最低，又能听到怎样的华章？

从4000立方米到30万立方米

锦屏山地下实验室由国投集团雅鲁江流域水电开发有限公司和清华大学共同建设运行。

（下转第二版）

新春走基层 活力中国行

量同比增长14.8%。

15时，“亚当斯总统号”货轮踏碎海面上的粼粼波光，缓缓驶进前湾港区，停靠在青岛港前湾联合集装箱码头104泊位上。8名带缆人员迅速行动，齐心协力固定好缆绳。随后，集装箱在港区内开始了一场紧张的“接力赛”。

（下转第二版）