美丽中国，渐行渐近

——我国生态文明建设成就综述

新华社北京6月9日电 （记者 高敬） 大山从荒凉苍茫变为绿意盎然，江河重新成为鱼儿嬉戏的家园，一度灰霾的头顶重现碧空如洗……亿万中国人民用勤劳和汗水在神州大地上描绘出一幅山清水秀的美丽画卷。一个天蓝、地绿、水清的美丽中国，正在渐行渐近。

国土绿化让荒山变绿、家园变美

行走在山西右玉，一片片整齐排列的树木宛如画卷一般。

右玉县位于晋蒙交界、毛乌素沙漠边缘，向来是大风口。70多年前，林木绿化率不到0.3%，一年到头，黄风肆虐，粮食产量极低，严重威胁当地群众生存。

70多年来，右玉干部群众持续不断植树造林，创造了将“不毛之地”变成“塞上绿洲”的生态奇迹。如今，右玉林木绿化率提高到56%，还成为远近闻名的育苗基地。

缺林少绿，不仅是右玉，也曾是中国面临的最大生态问题。

1979年，第五届全国人大常委会第六次会议决定将每年3月12日设为植树节。从此至今，中国持续开展了一场世界最大规模的国土绿化行动。

种下绿色，就种下了希望。

随着京津风沙源治理、三北防护林建设和沙化土地封禁保护区试点等重点生态工程实施，我国生态保护和治理力度不断加大，土地沙化总体实现了从扩展到缩减的历史性转变。

从沙进人退到绿进沙退。几十年来，多少曾像右玉一样在沙漠边缘挣扎的地方披上绿装，重现生机。

20世纪80年代至今，我国森林覆盖率由12%提高到23.04%，森林蓄积量由90.28亿立方米提高到175.6亿立方米，人工林面积居全球第一。全国城市建成区绿化覆盖率由10.1%提高到41.11%，人均公园绿地面积由3.45平方米提高到14.8平方米，城乡人居环境明显改善。中华大地上的绿色越来越多，城乡环境越来越美。

治理空气污染解决“呼吸之痛”

PM2.5，这种还不到头发丝粗细二十分之一的细颗粒物，在2013年成为全中国最关注的环境和健康问题。那一年的新年刚过，多地空气质量数据纷纷爆表。中国东部平均雾霾天数创下新中国成立以来之最。

一场雾霾遮住了人们的视线，却暴露出经济社会发展中的问题。经济列车高速飞奔、城镇不断扩张，粗放的发展方式带来了沉重的环境代价。

2013年，“大气十条”——《大气污染防治行动计划》出台。中国成为全球第一个大规模开展PM2.5治理的发展中国家。

几年来，在与雾霾交锋的战场上，我国京津冀及周边地区、汾渭平原累计完成散煤治理约2500万户，全国淘汰2400多万辆黄标车、老旧车，229家钢铁企业6.2亿吨粗钢产能完成或正在实施超低排放改造，全面整治散乱污企业及集群，许多地方的钢铁、煤炭等落后产能被淘汰……

蓝天保卫战成效持续显现，各地环境“颜值”普遍提升。

2020年，全国337个地级及以上城市中，202个城市空气质量达标，同比增加45个。全国地级及以上城市PM2.5年均浓度为33微克/立方米，同比下降8.3%；空气质量优良天数比率达到87%。

人们普遍感受到身边的环境美了，空气好了。前些年还常听到的空气质量指数“爆表”这个词儿，似乎也已经好久没再出现，蓝天白云的好天气正在成为常态。

河湖已然悄悄变了模样

从2021年1月1日零时起，长江流域重点水域开始实行10年禁渔。

长江曾是渔民的生计来源，也是重要的生物基因库和珍稀水生生物的天然宝库。近些年来，长江生物多样性指数持续下降，珍稀特有物种资源衰退。禁渔是保护长江生灵的关键之举。

如今，20多万渔民告别了在水里讨生活，退捕上岸后不少人还自愿成为母亲河的“守护者”，护卫着万里长江的生灵。

“十年禁渔”只是我国全力打好长江保护修复攻坚战的任务之一。近年来，长江经济带省市落实共抓大保护、不搞大开发，经济保持持续健康发展，实现了在发展中保护、在保护中发展。

2020年，长江干流首次全线达到Ⅱ类水质。水质改善，江豚腾跃，长江母亲河正在重新焕发生机。

珠江流域水质由良好改善为优，黄河、松花江和淮河流域水质改善……近年来，大江大河水质有了明显提升。2020年，全国地表水国控断面水质优良断面比例为83.4%，同比上升8.5个百分点；劣Ⅴ类断面比例为0.6%，同比下降2.8个百分点。

广西南宁市那考河湿地公园里，绿植、鲜花组成的层层“梯田”吸引了许多游客。

几年前，那考河还是一条臭水沟，河道沿岸有几十个污水直排口。2015年，南宁市在那考河实施流域综合治理项目，通过截污改造，那考河蜕变成绿树环绕、风景秀丽的湿地公园。

城市黑臭水体是老百姓身边的水环境问题。截至2020年底，全国地级及以上城市2914个黑臭水体消除比例达到98.2%，各地环境部门接到群众关于黑臭水体的投诉也越来越少。很多人发现家门口的那条小河沟也悄悄变换了模样。

站在新起点上，一个青山常在、绿水长流、空气常新的美丽中国，正在向我们走来。

包起帆：扬起创新的征帆

新华社上海6月9日电 （记者 贾远琨） 在位于上海第二工业大学校区内的包起帆创新之路陈列馆，参观者络绎不绝，有高校的师生，有工厂的员工……他们来到这里，都为寻找一个答案：创新的持续动力来自什么？

包起帆，从码头工人，到技术骨干、企业带头人、物流专家、国际标准的领衔制定者……在众人眼中，包起帆的人生充满惊叹号，而包起帆自己认为，他只是从未在平凡的岗位上画上创新的句号。

1987年4月9日，包起帆凭借“15吨滑块式单索多瓣抓斗”项目获第15届日内瓦国际发明与新技术展览会金奖。2015年，同一个授奖台上，他再次获得3枚国际金奖。时隔28年，港口生产实现了由人力化向机械化，由机械化到数字化，再到自动化、智能化的数次跨越，他的持续创新和卓越贡献，令主办方都惊诧不已！

而他的发明远远不止于抓斗。他参与开辟我国港口首条内贸标准集装箱航线，参与建设我国首座集装箱自动化无人堆场，积极推进国际首套全自动散矿装卸设备系统的研发，领衔制定了集装箱—RFID货运标签系统国际标准。

上海港是中国航运经济扬帆起航的见证者，而包起帆就是港口生产自动化创新的践行者。40多年来，包起帆连续五届荣获全国劳动模范称号，荣获全国优秀共产党员、第一届全国敬业奉献道德模范称号。他带领团队技术创新，获国家发明奖3项、国家科学技术进步奖3项，获巴黎、日内瓦等国际发明展金奖36项。如今，他带领团队仍奋战在创新一线。

创新就在脚下，但创新之路并不平坦，唯有孜孜以求、不断探索。

包起帆的老同事王伟平讲述了一个“三上圆珠笔厂”的故事。包起帆无意中发现圆珠笔的启闭结构正是抓斗所需要的，但如何将这个原理应用到抓斗中呢？包起帆找到圆珠笔厂希望能够看看图纸，但不是吃闭门羹就是被推脱，最终他三上圆珠笔厂，见到了图纸解开了谜团，抓斗新的启闭结构得到实现。

“如果浅尝辄止，知难而退，就没有创新的成功。其实，所有的技术革新都有一个破题、解题的艰难过程。”王伟平说，“关键是面对困难时，你是选择迎难而上，还是退避三舍，包起帆总是选择前者。”

哪里不安全，哪里效率低，哪里成本高，哪里质量要提升，包起帆就在哪里动脑筋。从业40多年中，围绕码头自动化、信息化、智能化和节能减排的需求，他的创新版图不断扩大。

2006年5月，在巴黎国际发明博览会上，包起帆发明的诸多应用获得4枚金奖，成为105年来在该展会上一次获得金奖最多的人。

包起帆提出的公共码头与大型钢铁企业间无缝隙物流配送新模式，成为资源节约型、环境友好型码头建设的优秀典范，为此，2009年他获得世界工程组织联合会“阿西布·萨巴格优秀工程建设奖”。

进入21世纪，我国成为世界集装箱港口吞吐量第一大国，但在这一领域国际标准的制定中却鲜有中国的声音，更难有拥有自主知识产权的中国发明进入国际标准。

经过数年攻坚，包起帆团队制定的中国集装箱电子标签相关国际标准——ISO 18186（2011）终于在日内瓦ISO中央秘书处正式发布。这成为我国自1978年开始参与ISO活动以来，在物流、物联网领域首个由中国发起、起草和主导的国际标准。

抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来。包起帆在岗位上播下创新的种子，更让团队的创新之树根深叶茂。分享成果、共同成长，是包起帆十分注重的团队发展理念。他认为，扎实的团队是创新的基础，对团队的技能培训是关键。

苟日新，日日新，又日新。包起帆践行生命不止，创新不竭。他在工作中坚持创新，就是因为发展的道路上会不断遇到新的问题，需要破除瓶颈，释放活力。包起帆说：“我们艰苦创业需要付出汗水更需要奉献智慧，要以创造性劳动为国家做出更大的贡献，我们要在创新路上继续前行。”

这场考试 永不完结

新华社兰州6月9日电 （记者 崔翰超） 刘蕾目送孩子走进高考考场，转身又走进了自己的“考场”：街道内群众拆迁安置事宜和疫苗接种工作。孩子的高考只有两天，但作为基层干部，刘蕾的“考试”永不完结。

甘肃省兰州市城关区雁北街道党工委书记刘蕾一头短发，说话干练，年龄42岁，党龄17岁，她的考场在基层，考官是群众。

这场考试绝不简单。雁北街道面积约4.7平方公里，总人口9.42万余人，下辖5个（村）社区，属于城乡接合部，其中既有社区也有村，情况比较复杂。

刘蕾回忆，2015年自己刚来该街道工作的时候，因为有的社区涉及拆迁，群众时常会与基层工作人员发生矛盾。群众不理解干部，工作无从下手。

“当时基层工作人员处于青黄不接之时，党组织战斗力、凝聚力不强。”刘蕾说，那时候雁北街道下辖社区的办公面积加起来不到500平方米，工作“阵地”小得可怜。

党员就要迎难而上。刘蕾带领其他党员一步一个脚印，从抓基层党组织建设入手，循序渐进开展工作。

近年来，甘肃省坚持以党支部建设标准化促全面规范，以“四抓两整治”（抓基层党组织带头人队伍、抓基层党组织阵地建设、抓基层党组织政治生活、抓基层基础保障、大力整治软弱涣散基层党组织、大力整治党员信教和涉黑涉恶问题）促重点提升，以党建工作信息化促落实落细，推动基层党组织全面进步、全面过硬。这为刘蕾的工作“划出了重点”。

“每月一训”“微党课”“书记课堂”调动基层党员干部学习积极性；社区办公场所平均面积达500平方米，让基层活动有了阵地和场所；通过“学习强国”“甘肃党建信息化平台”等，督促街道14个党支部1200余名党员线上线下同时开展工作，组织学习……

“我刚来这里参加工作的时候，有的党员连‘三会一课’是什么都说不全，大家现在都是争先恐后地学习。”雁滩路大桥社区党委书记黄雪飞说。

“现在基层党组织凝聚力强大，就像骨架一样，支撑起了基层工作的方方面面，让我们的工作‘由虚入实’。”雁滩路社区党委书记张萍说。

通过“四抓两整治”，曾经基层治理的“老大难”——小雁滩村社区“蝶变”重生。

2019年7月，小雁滩村社区党委书记、主任李锡辉第一个实现书记主任“一肩挑”，他告诉记者，过去这里存在党组织软弱涣散的情况，群众对党员干部不信任、不理解，甚至破口大骂。

“那时候工作不好做，选出来的村民代表不认识所代表的村民，我们工作上的确存在不足。”李锡辉表示，目前村里落实十五个村民选出一名代表的制度，同时在确保“四议两公开”的基础上，预先入户了解群众诉求，让工作公开、透明、深入人心。

淡蓝色衬衫配上深色长裤，党徽在胸前闪耀，记者在小雁滩村社区看到，这里的工作人员着装统一，让来访的群众放心办事。

31岁的刘培在小雁滩村长大，见证了这里的改变，“过去村里感觉乌烟瘴气，乡亲跟干部关系也不太好。这两年他们的工作我们都看在眼里。”刘培告诉记者，村里现在干净整洁，党群干群关系也融洽，村民大事小事都愿意找村干部帮忙。

记者从甘肃省委组织部了解到，通过“四抓两整治”，甘肃省村党组织书记和村委会主任“一肩挑”比例达91.2%、社区党组织书记和居委会主任“一肩挑”比例达93.8%，改造提升村级党群服务中心2265个，整治软弱涣散村党组织4222个。

“不断向党旗靠拢，就是最好的答案。”刘蕾认为，“四抓两整治”关键在于提升了基层党组织、党员的凝聚力，明确了规矩意识，“有战斗力的基层党组织才能牢固与群众的血肉联系。”

刘蕾们的“考试”远未结束，党旗在“考场”迎风飘扬。

江苏张家港

传承红色基因 激发文明力量

新华社南京6月9日电 （记者 刘巍巍） 这里，是苏南地区规模最大的抗日游击根据地，镌刻下一个个永不磨灭的红色印记；

这里，是渡江战役最东端，谱写出一曲曲荡气回肠的英雄史诗；

这里，是20世纪90年代率先提出创建“全国文明城市”理念，并六度蝉联全国文明城市的唯一县级市……江苏省张家港市坚持党建引领，赓续红色精神，以文明塑造城市品格，涵养百姓精神原乡。

双山岛渡江战役纪念碑前，89岁高龄的亲历者陈品如向港区中学的学生们讲述渡江战役的故事；暨阳湖公园湖畔书房公共空间内，烈士后人谢步时分享张家港第一位革命烈士谢恺的事迹；“农民讲习师”倪平华不仅义务为身边村民上党课，还实时开通网络直播……

党史学习教育开展以来，张家港市7个新时代文明实践分中心、9个区镇新时代文明实践所、265个村（社区）新时代文明实践站及各类文明实践示范点聚焦发力，形成全域覆盖的党史学习教育“红色矩阵”。

“将红色基因嵌入城市肌理，让红色沃土开出‘文明之花’。”张家港市委常委、宣传部部长，张家港市委党史学习教育领导小组副组长朱艳说。

行走张家港，常会见到志愿者们穿梭在大街小巷。2500多人的南丰镇建农村，将53个“和美乡风志愿岗”建到村民家里。“帮扶岗”志愿者张桂玉告诉记者，“在我家设立‘帮扶岗’，我平时带着周围的退休妇女一起做志愿者，到残疾人、困难老人家里帮忙打扫卫生、陪他们聊天，他们开心了，我们自己也很充实。”截至2021年5月，张家港注册志愿者达21万多人，总志愿服务时长560多万小时。

文明如同血液，流淌在每一个张家港人的身体中，无形中引领着城市前行的方向。

夜幕降临，永联图书馆内灯火通明，村民们正在安静地阅读。作为全国为数不多的村级24小时自助图书馆，阅读拉近了村民与外部世界的时空距离。永联村党委书记吴惠芳说：“耳濡目染，永联人在日常生活中提升着自己的文明高度。”

一道道文化大餐，丰富了村民的业余生活，提升了村民的文化品位，一幅由小镇水乡、花园工厂、现代农庄、文明风尚构成的乡村振兴画卷在永联徐徐展开。

文明建设的过程，也是百姓提高生活质量、转变生活方式、增强实现自我价值能力的过程。在张家港保税港区某企业务工的安徽籍青年陈强，最近报考了网络远程教育本科班，现在他的生活忙碌而快乐。“在这样的城市工作生活，好像每个细胞都呼吸着新鲜空气，活得越来越有尊严。”

物质文明，精神文明，生态文明，张家港文明的内涵在深化。张家港湾是长江入海前的最后一道大湾，曾经的“散乱污”围江让“江海交汇第一湾”不堪重负。2019年以来，张家港将占湾区3/4的生产岸线全面调整为生态岸线，数十家码头和低效企业逐一退，160多户养殖场挨个清。

2020年6月，张家港湾140万平方米滨江绿色廊道建成，当地政府在生态修复基础上，引导居民开发农家乐、采摘园、特色民宿，助力群众直接从保护生态中获利。

测一测你的微笑指数，神奇的情绪识别系统……步入张家港市社会心理服务指导中心，社会心理科普馆、全民健心云平台、心理志愿服务孵化中心等一整套妙趣横生、寓教于乐的心理服务生态系统让记者大开眼界。“由心理咨询师、精神科医生等300多人组成的心理关爱志愿服务队，把心理健康精准送到百姓身边。”国家二级心理咨询师黄艳说，健康心理是城市文明的底色，从“健身”到“健心”，张家港文明不断“进化”。

对文明的孜孜以求，引领张家港人书写了一部有关文化的恢宏诗篇。通过广泛开展文化活动，张家港培育了一批富有代表性的文化品牌——一年一度的长江文化艺术节已连续举办17届，为推进长江经济带高质量发展提供了文化支撑；“村村演”“周周唱”每年在乡村、社区、企业、学校演出近千场，被百姓誉为家门口的“同一首歌”；“幸福港城”网格文化系列活动接地气、聚人气，让群众成为文化活动的主角；倾心打造“一镇一品”特色文化格局，“中国历史文化名镇”凤凰镇每年举办河阳山歌非遗主题活动，锦丰镇“沙洲新城美 网格群英会”活动培育特色文艺团队超30支。

“文明，是提升城市能级和核心竞争力的重要支撑。”张家港市委书记、市委党史学习教育领导小组组长潘国强说，文明是一种发展底蕴、一种生活品质。文明托起了张家港人心中温暖、灿烂的幸福之光。文明，是张家港人的精神原乡。

我国首台海上风电主控系统国产化风机成功投运

5月28日，在华电福清海坛海峡海上风电项目现场，工作人员在海上风电主控系统国产化机组上进行电路施工。

5月29日，“华电睿风”首台6.2兆瓦主控系统国产化风机在华电福清海坛海峡海上风电项目成功投运，这是国产风电主控系统在海上风电机组的首次应用，标志着我国海上风电机组实现了主控系统的自主可控。

此次投运的海上风电主控系统以国产CPU处理器和自主研发的编程软件为基础，掌握了海上风电机组主控系统的自主设计、仿真测试、工程应用等全过程关键技术。

新华社记者 姜克红 摄

地址：临翔区南屏西路272号 新闻热线：2143727 邮箱:lcrbfrc@163.com 发行：中国邮政临沧分公司 广告许可证：滇临地工商广字01号 临沧传媒集团印刷制作公司印刷 定价：0.75元