

书写美丽中国新画卷

——习近平总书记引领生态文明建设的故事

(上接 01 版)

(二)

攻坚之举：“让老百姓实实在在感受到生态环境质量改善”

清风习习，鸟鸣啾啾。晨雾还未散尽，滇池和前来晨练的昆明市民一道醒来。

滇池这颗“高原明珠”一度是我国污染最严重的湖泊之一。当地人介绍，之前湖面的蓝藻仿佛一层绿油漆，“老鼠可以在上面跑，石头丢到湖里都沉不下去”。

2020年1月，习近平总书记赴云南考察调研期间，特意来看看滇池。早在2008年，他赴云南调研时就考察过滇池治污工程等情况，强调推动形成经济发展是政绩、保住青山绿水是更大政绩的科学导向。

2020年这次考察中，当地准备了几杯水样，既有滇池的，也有总书记一直关心的洱海和抚仙湖的。

——察看、细细询问。习近平总书记语重心长地说：“滇池是镶嵌在昆明的一颗宝石，要拿出咬定青山不放松的劲头，按照山水林田湖草是一个生命共同体的理念，加强综合治理、系统治理、源头治理，再接再厉，把滇池治理工作做得更好。”

实施控源截污、恢复生态湿地、整治沿岸违规违建问题……如今的滇池已摘掉劣五类帽子，清波荡漾，海鸥高飞，明珠神采逐步再现。

“走过弯路，更认清了下一步方向。”昆明市滇池管理局局长陈净感慨，保护滇池已成共识，以前还有企业违规搞变通，现在企业主动来问“这样建设是否符合滇池保护要求”。

浩浩碧水，朗朗晴空，良好生态环境是最普惠的民生福祉，是人心所盼。

“要集中攻克老百姓身边的突出生态环境问题，让老百姓实实在在感受到生态环境质量改善。”习近平总书记明确要求。

北方地区秋冬季重污染天气一度多发频发，空气污染严重影响群众生产生活。

2014年2月下旬，北京等地被重霾笼罩，持续时间长达7天。2月25日，习近平总书记在北京市考察，污水、垃圾、雾霾治理是此次考察的一个重点方面。

“环境治理是一个系统工程，必须作为重大民生实事紧紧抓在手上。”总书记严肃地说，大气污染防治是北京发展面临的一个最突出的问题。

几天之后，全国两会在京开幕。

参加上海代表团审议时，习近平总书记问道：“PM2.5，上海比起北京怎样？”“现在北京整治燃煤小锅炉动作很大，上海怎么样？”

来自上海市环保系统的全国人大代表回答：“上海的力度也很大，正在全面推进落实。”

习近平总书记说：“大家对环境污染的反应这么强烈，这是在一个发展阶段绕不开躲不开的事，必须要把治理污染当作一场攻坚战来进行推进，治理空气污染要有定力和努力。”

言出必诺，事在人为。

北方地区约3700万户农村居民告别烟熏火燎的煤炉子，煤电、钢铁等行业实施超低排放改造，机动车排放标准更加严格……如今，经过多年努力，雾霾少了，蓝天多了，中国成为世界上空气质量改善最快的国家。

为长远计，为子孙谋。一幕幕生动的场景，让人们对习近平生态文明思想有了更深入的认识。

2022年8月，在辽宁锦州东湖森林公园，总书记实地察看生态环境，详细询问污染防治措施有哪些、河流水质如何、鱼类恢复得怎样。

驻足小凌河畔，习近平总书记说：“从历史长河来看，如果说我们这一代人能留给后人点什么，我看生态文明建设就是很重要的一个方面。生态文明建设最能给老百姓带来获得感，环境改善了，老百姓体会也最深。”

生态环境保护是“国之大者”，是发展问题、民生问题，更是政治问题。

今年5月18日晚，陕西西安大唐芙蓉园，中国同中亚国家人民文化艺术年暨中国一中亚青年艺术节开幕式演出正在上演。

习近平总书记同前来出席中国一中亚峰会的外方贵宾们一起观看演出。大屏幕上，“秦岭四宝”朱鹮、大熊猫、金丝猴、羚牛次第展现，鸟兽由鱼恣意栖息，优美的生态画卷令人赏心悦目。

可就在几年前，秦岭北麓，千余栋违建别墅如块块生态疮疤，蚕食着山脚的绿色。

为推动问题解决，习近平总书记先后6次作出重要指示批示，随着专项整治行动展开，1194栋违建别墅被依法处置，复绿工作随之展开。



贵州省瓮安县珠藏镇丰岩村村民卢锡英、冉茂英夫妇驾驶小船在乌江上打捞漂浮物(2023年7月10日摄)。

新华社发

2020年春天，习近平总书记离京赴陕西考察，秦岭是第一站。

习近平总书记亲自“验收”整改成效。看过全面复绿的别墅区图片，远眺生机盎然的秦岭，总书记就推动生态文明建设叮嘱领导干部：“要以功成不必在我的胸怀，真正对历史负责、对民族负责，不能在历史上留下骂名。”

坚定的态度，雷霆般的力度。“乌梁素海我作过多次批示”“腾格里我也批示过。把污染物都倾倒到沙漠里，这个事我狠狠地敲打过”……就一些严重损害生态环境事件，习近平总书记作出重要指示批示，要求严肃查处。

习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动的中央生态环境保护督察，推动解决一些地方多年的生态环境“顽疾”，成为督促地方落实生态环境保护责任的硬招实招。

“还老百姓蓝天白云、繁星闪烁”“还老百姓清水绿岸、鱼翔浅底的景象”“为老百姓留住鸟语花香田园风光”……习近平总书记为人民绘就的美好画卷，正在变成现实。

(三)

共生之道：“人与自然是生命共同体”

“翠云廊确实是叹为观止啊！”“有点没看够的感觉。”今年7月25日，习近平总书记赴四川考察第一站，来到位于剑门雄关附近的翠云廊。

这里是古代关平平原通往四川盆地古蜀道的重要路段，有迄今保存最完好的古代人工栽植驿道古柏群。

习近平总书记指出，这片全世界最大的人工古柏林，之所以能够延续得这么久，保护得这么好，得益于明代开始颁布实行“官民相禁剪伐”“交树交印”等制度，一直沿袭至今、相习成风，更得益于当地百姓世代共同守护。

千百年来，同古柏一起沿袭下来的，是中华民族对人与自然和谐共生一以贯之的追求。

党的十八大以来，从阿尔山林区到塞罕坝，从八步沙林场到南海广袤的红树林……一棵棵树，一片片林，见证着习近平总书记对生态和谐的深深牵挂。

“我曾在中国黄土高原的一个小村庄生活多年，当时那里的生态环境受到破坏，百姓生活也陷于贫困。我那时就认识到，对自然的伤害最终会伤及人类自己。”从那时起，重视生态环保的意识，就已深深扎根在青年习近平的心中。

2002年4月，一份专家呼吁抢救性保护闽江河口湿地资源的材料，呈送到时任福建省省长习近平的案头。他作出批示：“湿地保护是生态保护的一个重要内容，我省要建设生态省，必须重视对湿地的保护。”

闽江河口湿地“生态保卫战”自此打响：

2003年，闽江河口湿地县级自然保护区设立，已经上马的围垦项目随即撤销；2007年，该湿地升格为省级自然保护区；2013年，升格为国家级自然保护区；2015年，获批建设国家湿地公园……

今昔照片对比，湿地“人退绿进”清晰可见：

本世纪初，遍布养殖场和鱼塘，呈现大片黑色；如今，绿色连片成面，与蓝色海洋交相辉映。

实地探看，更令人震撼：水泽茫茫、蘼草青葱，湛蓝天空下万鸟翔集，中华凤头燕鸥、勺嘴鹬、黑脸琵鹭等珍稀濒危鸟类在这里重现……21年久久为功，闽江河口湿地从“濒危”到“重生”。

深刻领悟“人与自然是生命共同体”，深入践行人与自然和谐共生之道。

2013年，习近平总书记创造性提出“山水林田湖是一个生命共同体”理念，此后把“草”这一重要生态系统纳入其中。

“统筹山水林田湖草沙系统治理，这里要加一个‘沙’字。”2021年全国两会期间，习近平总书记参加内蒙古代表团审议时说。保护生态环境，总书记反复强调“统筹”二字，这次把治沙问题也纳入其中。

“山水林田湖草沙怎么摆布，要做好顶层设计，要综合治理，这是一个系统工程，需要久久为功”“山水林田湖草沙是不可分割的生态系统。保护生态环境，不能头痛医头、脚痛医脚”……习近平总书记以深邃的思考，引领生态文明建设不断深入。

以自然之道，养万物之生。这是中国式现代化的题中之义，也是天人合一、万物并育的中国智慧。

今年六五环境日之际，习近平总书记来到内蒙古巴彦淖尔考察。

第一天，先去乌梁素海，看水；再到乌梁素海南岸现代农业示范园区，看田。

习近平总书记指出，这片全世界最大的人工古柏林，之所以能够延续得这么久，保护得这么好，得益于明代开始颁布实行“官民相禁剪伐”“交树交印”等制度，一直沿袭至今、相习成风，更得益于当地百姓世代共同守护。

千百年来，同古柏一起沿袭下来的，是中华民族对人与自然和谐共生一以贯之的追求。

党的十八大以来，从阿尔山林区到塞罕坝，从八步沙林场到南海广袤的红树林……一棵棵树，一片片林，见证着习近平总书记对生态和谐的深深牵挂。

“我曾在中国黄土高原的一个小村庄生活多年，当时那里的生态环境受到破坏，百姓生活也陷于贫困。我那时就认识到，对自然的伤害最终会伤及人类自己。”从那时起，重视生态环保的意识，就已深深扎根在青年习近平的心中。

2002年4月，一份专家呼吁抢救性保护闽江河口湿地资源的材料，呈送到时任福建省省长习近平的案头。他作出批示：“湿地保护是生态保护的一个重要内容，我省要建设生态省，必须重视对湿地的保护。”

闽江河口湿地“生态保卫战”自此打响：

2003年，闽江河口湿地县级自然保护区设立，已经上马的围垦项目随即撤销；2007年，该湿地升格为省级自然保护区；2013年，升格为国家级自然保护区；2015年，获批建设国家湿地公园……

今昔照片对比，湿地“人退绿进”清晰可见：

这里曾以伐木为经济支柱。2013年，面对可采林木资源近乎枯竭的现实，伊春全面停止天然林商业性采伐。困感随之而来——不砍树，咋过活？

2016年5月，习近平总书记来到伊春，亲切看望林场职工。在刘养顺家里，总书记同一家人谈林场发展史、算收入支出账，鼓励大家在林区转型后“多找新的门路”。

兴绿正当时。昔日的伐木工纷纷种起了红松，当地划定生态保护红线、建立各类自然保护区、坚决下马破坏环境的项目……

出路在林下。依托漫山遍野的林木，当地群众搞起了林下经济，蓝莓、食用菌等产业兴起。停伐十年，随着种林护林与产业发展，林区生态大为改观。

刘养顺如今已经成了农家乐老板。“旺季想吃都得提前预订，院子里十几桌客人每天都坐得满满的。”

从伐木到护林，人与自然的关系重新定义。牢记习近平总书记的嘱托，林区人已经形成共识：把林子养得更绿，“绿树生金”的路才能越走越宽。

人与自然和谐共生，中华大地生机盎然。

(四)

未来之诺：“共建地球生命共同体”

仲夏时节，比利时天堂动物园中国园的玉兰树枝繁叶茂，绿如翠玉。

2023年6月20日，在这棵具有特殊意义的玉兰树前，天堂动物园董事长、创始人董博收到了中国驻比利时大使馆转交的一封珍贵复信。

不久前，董博给习近平主席写信。“信中，我讲述了当年习主席来访的美好回忆，还有动物园最新的情况。”他说，“习近平主席工作非常繁忙，我没想到这么快就收到了复信。”

2014年3月，在对比利时进行国事访问期间，习近平主席和比利时国王菲利浦共同出席天堂动物园大熊猫园开园仪式。活动中，两国元首夫妇共同为一棵象征友谊的玉兰树培上新土。

“当前，中国正在积极推进人与自然和谐共生的中国式现代化，实施生物多样性保护重大工程，一大批珍稀濒危物种得到有效保护，大熊猫已从‘濒危’降为‘易危’等级。”正如习近平主席在复信中所说，中国坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展之路，将为世界提供更多机遇，为全人类进步作出更大贡献。

当下，地球面临气候变化、生物多样性丧失、环境污染三大危机，这是各国需要共同解答的难题。

“面对生态环境挑战，人类是一荣俱荣、一损俱损的命运共同体，没有哪个国家能独善其身。”习近平总书记曾深刻指出。

面向未来，提出中国主张——

2021年金秋，《生物多样性公约》第十五次缔约方大会第一阶段会议在昆明召开。

前段时间，云南大象的北上及返回之旅，让我们看到了中国保护野生动物的成

果。”习近平总书记在主旨讲话中讲到的故事，引发与会国内外嘉宾共鸣。

大会召开前夕，云南一群野生亚洲象北上又南返，“旅程”达1000余公里，吸引了全球目光。中国政府与群众的护象行动赢得世界点赞，“象”往之路成为最美的风景。

“国际社会要加强合作，心往一处想、劲往一处使，共建地球生命共同体。”习近平总书记提出构建人与自然和谐共生的地球家园、构建经济与环境协同共进的地球家园、构建世界各国共同发展的地球家园。

率先出资15亿元人民币，成立昆明生物多样性基金，支持发展中国家生物多样性保护事业。从昆明出发，推动达成具有历史意义的“昆明－蒙特利尔全球生物多样性框架”，开启全球生物多样性治理的新篇章。

在习近平总书记心中，生态文明是人类文明发展的历史趋势。人类只有一个地球，保护生态环境、推动可持续发展是各国的共同责任。

深入阐述“人与自然是生命共同体”，倡议“共建地球生命共同体”，习近平总书记提出的人类命运共同体理念在生态环境领域延展开来，为人类文明永续发展进步指明方向。

面向未来，作出中国承诺——

“中国将提高国家自主贡献力度，采取更加有力的政策和措施，二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和。”

2020年9月，第七十五届联合国大会一般性辩论上，习近平总书记向全世界宣布。

中国是这样说的，也是这样做的：

建立健全绿色低碳循环发展经济体系，持续推动产业结构和能源结构调整，启动全国碳市场交易，宣布不再新建境外煤电项目，加快构建“双碳”政策体系，积极参与气候变化国际谈判……

长江干流上，6座巨型梯级水电站“连珠成串”，构成世界最大“清洁能源走廊”；中国向全球提供了50%的风电设备、80%的光伏组件设备；新能源汽车产销量连续8年居全球第一，全球一半以上的新能源汽车行驶在中国……

实现碳达峰碳中和是中国对国际社会的庄严承诺，也是中国高质量发展的内在要求。习近平总书记反复强调：“实现‘双碳’目标，不是别人让我们做，而是我们自己必须做。”

2021年9月，在陕西榆林考察时，习近平总书记强调：“煤炭产业发展要转型升级，走绿色低碳发展的道路，这样，就不会超出资源、能源、环境的极限。”

今年4月，在北京，习近平总书记同首都群众一起参加义务植树，指出“森林既是水库、钱库、粮库，也是碳库。植树造林是一件很有意义的事情，是一项功在当代、利在千秋的崇高事业，要以贯之、持续做下去”。

今年6月，在内蒙古呼和浩特，习近平总书记来到中环产业园了解当地发展新能源新材料产业等情况，在生产车间察看产品生产流程，要求“推动传统能源产业转型升级，大力发展绿色能源”。

不简单以GDP论英雄，优化产业结构、能源结构，推广应用节能降碳技术，发展绿色低碳产业，倡导绿色低碳生活……发展理念的深刻变革，推动中国进入加快绿色化、低碳化的高质量发展阶段。

面向未来，展现中国担当——

“中国应该对人类社会有更大的贡献”，作为负责任的大国，中国担当一脉相承。

在肯尼亚加里萨郡，中企承建东非最大光伏电站，不排放温室气体又缓解肯尼亚“电荒”；中国的节水梯田模式“拷贝”到埃及，在西奈半岛山区涵养水源；非洲“绿色长城”由中国技术支持，防止撒哈拉沙漠南侵……中国智慧和方案，为全球生态环境治理注入信心和动力。

中国将生态文明领域合作作为共建“一带一路”重点内容，发起一系列绿色行动倡议，采取绿色基建、绿色能源、绿色交通等一系列务实举措，造福各国人民。

今年5月，在中外人士共同见证下，习近平总书记同中亚五国元首共同签署《中国一中亚峰会西安宣言》，其中即包括发展低碳能源、共同实施绿色措施等内容。

共行大道向未来。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，在习近平生态文明思想科学指引下，美丽中国建设不断迈出新步伐，人与自然和谐共生的华夏画卷正在不断呈现新的精彩。

(新华社北京8月14日电)

(上接 01 版)

更节约低碳：产品和服务创新助力绿色生活

节约低碳之风正通过产品和服务创新融入人们的衣食住行。一些民宿采取分餐制和预订制，助力光盘行动。

浙江台州一家民宿的餐厅内，几名住客正用早餐，每人面前摆着若干小碟、小碗。店长林雪芬介绍，住客人数少时，采用分餐制，主食、配菜、水果等以小碟盛放，客人按需取用；如果住客人数多，则提供自助餐。

对于午餐、晚餐，林雪芬向记者展示一张预订餐桌，上面清楚标明用餐日期、人员结构、

忌口情况等，所需食材也一一列清。“我们会提前一天和客人沟通午餐和晚餐菜单，根据人数和客人需求安排采购，避免浪费。”林雪芬说。

在成都街头，随处可见的新能源交通工具，是人们践行“绿色出行”的生动注脚。

成都大运会龙泉赛区配备了50辆“龙泉造”氢燃料车。“氢燃料车零污染、具有更快的加氢速度、能源利用率更高，在长途运营中具有更长的续航能力。”成都市龙泉公交有限公司技术管理部部长张松松说，2019年至今龙泉驿区共投放70辆氢燃料车，均由本地整车制造企业生产制造，“氢燃料车为市民提供更环保的出行选择，还有助于减少空气污染。”

优化环境 创新产品 打造平台

服务方案的创新也在助推“绿色出行”不断普及。浙江湖州天能控股集团有限公司研发锂电回收再利用生产工艺，打造动力电池“绿色重生”产业链，减少资源过度消耗，降低环境污染；深圳中建科技集团联合相关企业，计划利用公交车始末站、轻轨站、轨道顶棚等场景，开发包舱电动汽车换电站、充电设施及光伏电动自行车棚等的“光储直柔”微网……

在深圳，公交、巡游出租车、网约车电动化率达到100%，新能源汽车保有量超80万辆，2022年至今新车电动化渗透率持续超60%；在浙江，新能源汽车加速下乡，新能源船舶扩大应用，2022年电能占浙江终端能源消费比例超38%。

更深入普及：碳账户平台推动全民参与

在成都市武侯区武科东一路，当地建设有垃圾分类碳中和小屋，附近社区居民在工作人员指引下对可回收垃圾分类，通过碳中和“计量仪”称重，机器自动计算出相应的碳减排量，将其转换为碳积分存入居民碳账户。居民可兑换现金奖励或日用品，并获得专属“碳中和证书”。

“我们把垃圾分类和碳中和结合起来，帮居民建立碳账户获取碳积分，现在越来越多的居民愿意主动参与进来了，这培养了他们低碳、绿色生活的意识和习惯。”四川绿豆芽信息技术有限公司负责人李翰霖说，公司在武侯区已建成碳中和小屋8个，覆盖居民30

余万人，还在苏州、济南等地开设了点位。

碳账户的创新探索已在全国多地开展。杭州“虎哥数字城市生活垃圾治理服务”创新数字化城市废旧物资循环利用体系，实现可回收物与有害垃圾的应收尽收，目前该模式在浙江多地复制推广，居民碳账户数量超163万个。深圳居民低碳用电应用程序“碳普惠”上线一年以来，已有80.5万户家庭开通碳账户，累计减碳量约1.2万吨。

浙江大学生物系统工程与食品科学学院研究员张玺铭表示，在全社会推广形成绿色生活方式有助于保护环境，减少碳排放，促进社会可持续发展。居民可通过使用可降解材料、应用绿色能源、养成环保饮食习惯等方式参与绿色消费，共创更清洁、更健康的未来。(新华社北京8月14日电)