

锐观察

# 中国“减塑”在行动

每次去野外徒步，张占玉的背包里都有三样特殊的物品：清山袋、长夹子、防护手套。“这些是用来清山的。”她说，一趟下来，清山袋里的垃圾总是装得满满的，大多是塑料瓶和包装纸。

徒步爱好者张占玉从2000年开始接触这项运动，而最近，她又多了一个身份：清山员。“山里景色特别好，但总能看到被人随意丢弃的垃圾。塑料制品很难降解，太影响环境。”听说清山组织“守望山野”征集“清山员”，她立马报了名。

6月5日是世界环境日，今年联合国的口号是“减塑捡塑”，旨在减少全球塑料污染。塑料作为重要基础材料，在社会生产和居民生活中应用广泛。不规范生产、使用、处置塑料会造成资源能源浪费，带来生态环境污染，甚至影响群众健康安全。

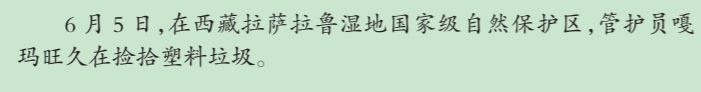
近年来，中国全面加强塑料污染治理工作，一系列“限塑令”“塑料污染治理意见”等文件相继出台，建立形成治理塑料污染的长效机制。

在治理塑料污染的同时，中国正加大力度开发可降解塑料。大量传统塑料制品正在被绿色环保、原料可再生、可降解的塑料制品取代。从“一烧了之”到“变废为宝”，曾经被人嫌弃的秸秆等“生态包袱”，正通过资源化利用，通过科技转化成多种用途的新材料。

“我们团队正在做的生物基材料，是利用秸秆、竹子等天然高分子材料研发出的新材料，具备良好的生物可降解性。”贵州大学材料与冶金学院教授谢海波说，团队从农民那里收集秸秆、竹子等原材料，加工成电脑键盘、面板等。



6月5日，市民在上海航海邮局快闪市集上体验“垃圾分类”活动。



6月5日，在西藏拉萨拉鲁湿地国家级自然保护区，管护员嘎玛旺久在捡拾塑料垃圾。



## 公众环保意识不断提升

5日，在六五环境日国家主场活动现场，中国五部门联合发布新修订的《公民生态环境行为规范十条》，包括关爱生态环境、节约能源资源、践行绿色消费、选择低碳出行、分类投放垃圾、减少污染产生、呵护自然生态、参加环保实践、参与环境监督、共建美丽中国等十条内容。

中国人民大学环境学院教授石磊说，提高公众环保意识、鼓励绿色消费行为、促进塑料回收再利用，与国家在环境治理领域的政策共同作用，可以更好推进环保工作。

“徒步时捡垃圾需要消耗额外的体力，得不怕脏、不怕累。”张占玉说，但想到能为喜爱的大山尽微薄之力，她觉得这些付出非常值得。

在中国，像张占玉这样的人不在少数。很多人已经从心态和行动上产生转变，为改善环境不懈努力。

藤纸、保鲜盒、棉布袋、竹吸管……在上海购物之前，22岁的四川女孩张译之需要不少时间提前准备，只为了一个目标：“减塑”。对她来说，这样的生活不只在环保，也是一种乐趣，“自己的购物袋有

我个人的印记，而不是千篇一律的工业品”。

张译之加入了一个“减塑”社群，每个月都有30多名群组成员参与打卡。“我会仔细记录下塑料制品的使用情况，包括用了几个塑料袋或密封产品，重复利用了几次。”她还把一年多来“减塑”的所得所想图文记录下来发到网络平台上。

这些内容已经收获超过2万次点赞与收藏，留言区内可见网友对她的夸赞。“我相信，中国人的DNA里有着可持续生活的基因。”她说。

## 持续推进塑料污染治理

有资料显示，少生产1个塑料袋可节约0.04克标准煤，相应减排二氧化碳0.1克。由于塑料袋日常用量极大，如果全国减少10%的塑料袋使用量，每年可以节约1.2万吨标准煤，减排二氧化碳3.1万吨。

天津师范大学吴光红教授团队一直关注塑料污染情况。“大量塑料制品的生产与使用导致塑料垃圾进入环境，扩散于陆地、湖泊、海岸线、大洋表面、海底乃至深渊。”吴光红说。

根据联合国环境规划署数据，人类每年生产超过4亿吨塑料，每年约有上千万吨塑料垃圾流入海洋。2022年《中

国生态环境状况公报》显示，海上漂浮垃圾、海滩垃圾、海底垃圾中，塑料类垃圾数量最多，均占80%以上，主要为泡沫、塑料绳、塑料碎片、塑料瓶等。

吴光红认为，塑料垃圾污染治理刻不容缓，减少塑料垃圾产生量、塑料垃圾的资源化和再利用、将塑料垃圾纳入人类有效管理的可控范围内是可供参考的治理方式。

2020年初，被称为加强版“限塑令”的《关于进一步加强塑料污染治理的意见》规定，到2020年底，禁止生产和销售一次性发泡塑料餐具，到2025年，塑料污染得到有效控制，进一步促

进环保升级。

2021年9月，《“十四五”塑料污染治理行动方案》出台，以全链条治理的力度与广度，吹响了“十四五”时期全国塑料污染治理的冲锋号。

今年2月，商务部公开征求《电子商务物流绿色包装技术和管理规范》（征求意见稿）行业标准意见，其中提到，塑料包装应采用绿色设计，优化包装结构，减少设计复杂度，增强包装可再生利用性。

中国从生产、使用、回收、处置、清理等各环节持续推进塑料污染治理，塑料废弃物的环境污染得到了有效遏制。

## 大力开发可降解塑料

材料科学与冶金学院、贵州农业职业学院签订合作协议，产品正在实现量产。公司董事长周一鸣说，在绿色发展战略、“双碳”战略背景下，生物基材料的应用推广是高分子工业可持续发展的趋势。

“前端减少塑料制品生产和使用，加大可替代产品研发，末端进行有效的回收再利用，中国的行动正符合世界环境日‘减塑捡塑’的呼吁。”石磊说。

2022年发布的《中国塑料污染治理理念与实践》报告显示，2010年至2020年，中国完成废塑料回收利用1.7亿吨，相当于累计减少了5.1亿吨原油消耗和6120万吨二氧化碳排放，废塑料材料化

利用量占同期全球总量的45%。

2021年中国废塑料材料回收约1900万吨，材料化回收率达到31%；废塑料回收利用产值达到1050亿元，同比增长33%，并且实现了100%本国材料回收利用。

中国在全世界减少塑料污染中扮演着重要角色。“我们是参与者，未来也可能成为引领者。”石磊说。

张占玉的“小目标”是通过自己的行动影响身边人。成为“清山员”不到两个月的时间里，已经有四位徒步伙伴通过她了解并加入“清山”队伍。“减塑捡塑”之路从来不是一场漫长的“独行”。

（新华社北京6月6日电）

中华优秀传统文化是我们党创新理论的“根”，“两个结合”是推进马克思主义中国化时代化的根本途径。习近平总书记在文化传承发展座谈会上发表重要讲话，深入阐释“两个结合”的重大意义，对于我们更好担负起新的文化使命，不断推进马克思主义中国化时代化，在新的历史起点上继续推动文化繁荣、建设文化强国、建设中华民族现代文明，意义重大，影响深远。

马克思主义深刻改变了中国，中国也极大丰富了马克思主义。我们党之所以能够领导人民在一次次求索、一次次挫折、一次次开拓中完成中国其他各种政治力量不可能完成的艰巨任务，根本在于坚持把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合，不断推进马克思主义中国化时代化。特别是新时代以来，我们党坚持“两个结合”，勇于进行理论探索和创新，以全新的视野深化对共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会运行规律的认识，取得重大理论创新成果，集中体现为习近平新时代中国特色社会主义思想。在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，我们党团结带领全国各族人民创造了新时代的伟大成就，实现中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程，社会主义中国以更加雄伟的身姿屹立于世界东方。历史和实践充分表明，在五千多年中华文明深厚基础上开辟和发展中国特色社会主义，把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合是必由之路。习近平总书记深刻指出：“这是我们在探索中国特色社会主义道路中得出的规律性的认识，是我们取得成功的最大法宝。”

习近平总书记强调：“我们的社会主义为什么不一样？为什么能够生机勃勃充满活力？关键就在于中国特色，中国特色的关键就在于‘两个结合’。”要深刻认识到，“结合”的前提是彼此契合。尽管马克思主义和中华优秀传统文化为来源不同，但中华优秀传统文化中蕴含的天下为公、民为邦本、为政以德、革故鼎新、任人唯贤、天人合一、自强不息、厚德载物、讲信修睦、亲仁善邻等，同科学社会主义价值主张具有高度契合性。相互契合才能有机结合。要深刻认识到，“结合”的结果是互相结合。“结合”不是拼盘，不是简单的物理反应，而是深刻的化学反应，造就了一个有机统一的新的文化生命体，让马克思主义成为中国的，中华优秀传统文化成为现代的，让经由“结合”而形成的新文化成为中国式现代化的文化形态。要深刻认识到，“结合”筑牢了道路根基。只有立足波澜壮阔的中华五千年文明史，才能真正理解中国道路的历史必然、文化内涵与独特优势。“结合”让中国特色社会主义道路有了更加广阔深远的历史纵深，拓展了中国特色社会主义道路的文化根基。中国式现代化赋予中华文明以现代力量，中华文明赋予中国式现代化以深厚底蕴。要深刻认识到，“结合”打开了创新空间。“结合”本身就是创新，同时又开启了广阔的理论创新空间，让我们掌握了思想和文化主动，并有力作用于道路、理论和制度。更重要的是，“第二个结合”是又一次的思想解放，让我们能够在更广阔的文化空间中，充分运用中华优秀传统文化的宝贵资源，探索面向未来的理论和制度创新。要深刻认识到，“结合”巩固了文化主体性。马克思主义的中国篇章是中国共产党人依靠自身力量实践出来的。历史和现实告诉我们，只有植根本国、本民族历史文化沃土，马克思主义真理之树才能根深叶茂。创立习近平新时代中国特色社会主义思想就是这一文化主体性的最有力体现。

不断谱写马克思主义中国化时代化新篇章，是当代中国共产党人的庄严历史责任。习近平新时代中国特色社会主义思想，科学回答了二十一世纪马克思主义、人民之间、时代之间，是当代中国马克思主义、二十一世纪马克思主义，是中华文化和中国精神的时代精华，实现了马克思主义中国化时代化新的飞跃。习近平新时代中国特色社会主义思想，坚持把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合，坚定历史自信、文化自信，坚持古为今用、推陈出新，把马克思主义思想精髓同中华优秀传统文化精华贯通起来、同人民群众日用而不觉的共同价值观念融通起来，赋予了科学理论鲜明的中国特色，夯实了马克思主义中国化时代化的历史基础和群众基础。实践充分证明，“第二个结合”是我们党对马克思主义中国化时代化历史经验的深刻总结，是对中华文明发展规律的深刻把握，表明我们党对中国道路、理论、制度的认识达到了新高度，表明我们党的历史自信、文化自信达到了新高度，表明我们党在传承中华优秀传统文化中推进文化创新的自觉性达到了新高度。

当代中国正在经历人类历史上最为宏大而独特的实践创新，改革发展稳定任务之重、矛盾风险挑战之多、治国理政考验之大都前所未有，世界百年未有之大变局深刻变化前所未有，提出了大量亟待回答的理论和实践课题。我们要更好把坚持马克思主义和发展马克思主义统一起来，坚持用马克思主义之“矢”去射新时代中国之“的”，继续推进马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合，使马克思主义呈现出更多中国特色、中国风格、中国气派，续写马克思主义中国化时代化新篇章，让马克思主义在中国大地上展现出更强大、更有说服力的真理力量。

（新华社北京6月6日电）

人民日报今日评论员文章

# 深刻理解「两个结合」的重大意义

——论学习贯彻习近平总书记在文化传承发展座谈会上重要讲话

（上接第一版）

北地区生态非常脆弱，防沙治沙是一个长期的历史任务，我们必须持续抓好这项工作，对得起我们的祖先和后代。林场的工作很辛苦，也很有成效，要继续做好。科研工作者要把论文写在大地上，把实践中形成的真知变成论文，当党和人民需要的真博士、真专家。

习近平随后来到河套灌区水量信息化监测中心考察。河套灌区是我国3个特大型灌区之一，现已形成完整的7级灌排体系。习近平结合沙盘、屏幕，听取当地利用信息化手段，提升河套灌区精细化管理水平，促进水资源绿色高效利用等情况介绍。习近平强调，河套灌区灌溉工程是千年基业，花了很大功夫，也很值得。要继续完善提升，提高科学分水调度水平。同时要量入为出，建立多元化投入机制，尽可能调动社会力量参与。

6日下午，习近平在巴彦淖尔市主持召开加强荒漠化综合防治和推进“三北”等重点生态工程建设座谈会。自然资源部部长王广华、内蒙古自治区党委书记孙绍骋、甘肃省委书记胡昌升、宁夏回族自治区党委书记梁言顺先后发言。国务院副总理何立峰、相关省区负责同志提交了书面发言。

听取大家发言后，习近平发表了重要讲话。

他强调，党中央高度重视荒漠化防治工作，把防沙治沙作为荒漠化防治的主要任务，相继实施了“三北”防护林体系工程建设、退耕还林还草、京津风沙源治理等一批重点生态工程。经过40多年不懈努力，我国防沙治沙工作取得举世瞩目的巨大成就，重点治理区实现从“沙进人退”到“绿进沙退”的历史性转变，保护生态环境与改善民生步入良性循环，荒漠化区域经济社会发展和社会生态面貌发生了翻天覆地的变化。荒漠化和土地沙化实现“双缩减”，风沙危害和水土流失得到有效抑制，防沙治沙法律法规体系日益健全，绿色惠民成效显著，铸就了“三北精神”，树立了生态治理的国际典范。实践证明，党中央关于防沙治沙特别是“三北”等工程建设的决策是非常正确、极富远见的，我国走出了一条符合自然规律、符合国情地情的中国特色防沙治沙道路。

习近平指出，荒漠化是影响人类生存和发展的全球性重大生态问题。我国是世界上荒漠化最严重的国家之一，荒漠化土地主要分布在三北地区，而且荒漠化地区与经济欠发达区、少数民族聚居区等高度耦合。荒漠化、风沙危害和水土流失导致的生态灾害，制约着三北地区经济社会发展，对中华民族的生存、发展构成挑战。当前，我

国荒漠化、沙化土地治理呈现出“整体好转、改善加速”的良好态势，但沙化土地面积大、分布广、程度重、治理难的基本面尚未根本改变。这两年，受气候变化异常影响，我国北方沙尘天气次数有所增加。现实表明，我国荒漠化防治和防沙治沙工作形势依然严峻。我们要充分认识防沙治沙工作的长期性、艰巨性、反复性和不确定性，进一步提高站位，增强使命感和紧迫感。

习近平强调，2021—2030年是“三北”工程六期工程建设期，是巩固拓展防沙治沙成果的关键期，是推动“三北”工程高质量发展的攻坚期。要完整、准确、全面贯彻新发展理念，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，以防沙治沙为主攻方向，以筑牢北方生态安全屏障为根本目标，因地制宜、因害设防、分类施策，加强统筹协调，突出重点治理，调动各方面积极性，力争用10年左右时间，打一场“三北”工程攻坚战，把“三北”工程建设成为功能完备、牢不可破的北疆绿色长城、生态安全屏障。

习近平指出，要坚持系统观念，扎实推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理。要统筹森林、草原、湿地、荒漠生态保护修复，加强治沙、治水、治山全要素协调和管理，着力培育健康稳定、功能完备的森林、草原、湿地、荒漠生态系统。要

强化区域联防联控，打破行政区域界限，实行沙源边缘和腹地、上风口和下风口、沙源区和路径区统筹谋划，构建点线面结合的生态保护网络。要优化农牧牧土地利用结构，严格实施国土空间用途管控，留足必要的生态空间，保护好来之不易的草原、森林。

习近平强调，要突出治理重点，全力打好三大标志性战役。要全力打好黄河“几字弯”攻坚战，以毛乌素沙地、库布其沙漠、贺兰山等重点区域为重点，全面实施区域性系统治理项目，加快沙化土地治理，保护修复河套平原河湖湿地和天然草原，增强防沙治沙和水源涵养能力。要全力打好科尔沁、浑善达克两大沙地歼灭战，科学部署重大生态保护修复工程项目，集中力量打歼灭战。要全力打好河西走廊—塔克拉玛干沙漠边缘阻击战，全面抓好祁连山、天山、阿尔泰山、贺兰山、六盘山等区域天然林草植被的封育封禁保护，加强退化林和退化草原修复，确保沙源不扩散。

习近平指出，要坚持科学治沙，全面提升荒漠生态系统质量和稳定性。要合理利用水资源，坚持以水定绿、以水定地、以水定人、以水定产，把水资源作为最大的刚性约束，大力发展节水林草。要科学选择植被恢复模式，合

理配置林草植被类型和密度，坚持乔灌草相结合，营造防风固沙林网、林带及防风固沙沙漠锁边林草带等。要因地制宜、科学推广应用行之有效的治理模式。

习近平强调，要广泛开展国际交流合作，履行《联合国防治荒漠化公约》，积极参与全球荒漠化环境治理，重点加强同周边国家的合作，支持共建“一带一路”国家荒漠化防治，引领各国开展政策对话和信息共享，共同应对沙尘灾害天气。

习近平最后强调，实施“三北”工程是国家重大战略，要全面加强组织领导，坚持中央统筹、省负总责、市县抓落实的工作机制，完善政策机制，强化协调配合，统筹推进相关工作。要健全“三北”工程资金支持和政策支撑体系，建立稳定持续的投入机制。各级党委和政府要保持战略定力，一张蓝图绘到底，一茬接着一茬干，锲而不舍推进“三北”等重点工程建设，筑牢我国北方生态安全屏障。

中共中央政治局常委、中央办公厅主任蔡奇陪同考察并出席座谈会。

李干杰等陪同考察并出席座谈会，何立峰陪同考察，马兴瑞及中央和国家机关有关部门负责同志、有关省区负责同志参加座谈会。