



# 实现中华民族永续发展的必然选择

——共建人与自然生命共同体③

仲音

前段时间，财政部印发《财政支持做好碳达峰碳中和工作的意见》，积极构建有利于促进资源高效利用和绿色低碳发展的财税政策体系；今年上半年，新能源汽车产销分别完成266.1万辆和260万辆，同比增长1.2倍；全国碳市场正式上线交易一年间，碳排放配额累计成交额达84.92亿元……从政策到产业再到市场，我国绿色低碳发展不断取得新成效，正朝着碳达峰碳中和目标稳步迈进。

地球是个大家庭，人类是个共同体，气候变化是全人类面临的共同挑战。2020年9月，习近平主席在第七十五届联合国大会一般性辩论上郑重宣示：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。实现碳达峰碳中和，是以习近平同志为核心的党中央统筹国内国际两个大局作出的重大战略决策，是着力解决资源环境约束突出问题、实现中华民族永续发展的必然选择，是构建人类命运共同体的庄严承诺，彰显了我国积极应对气候变化、走绿色低碳发展道路的决心和信心，极大提振了全球气候治理的信心。

作为世界上最大的发展中国家，中国将完成全球最高碳排放强度降幅，用世界历史上最短的时间实现从碳达峰到碳中和，难度可想而知。巨大挑战面前，中国践行守诺、勇毅前行。建立健全碳达峰碳中和“1+N”政策体系，着力构建清洁低碳安全高效的能源体系，推动联合国气候变化格拉斯哥会议完成《巴黎协定》实施细则遗留问题谈判……中国实施一系列应对气候变化战略、措施和行动，积极参与全球气候治理，取得丰硕成果。今天的中国，拥有全球规模最大的碳市场和清洁能源发电体系，单位GDP能耗较2014年累计降低20%，贡献了近年来全球新增绿化面积的约1/4。中国的创新理念和务实行动，为建设清洁美丽的世界贡献了中国智慧、中国方案、中国力量。

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。习近平总书记多次强调，“不是别人让我们做，而是我们自己必须要做”。比如，借助5G、人工智能、物联网等新技术发展智能建造，推动建筑业绿色低碳转型；推广应用清洁能源，为我国能源结构进一步优化升级、保障能源安全打开了广阔空间。正因此，实现碳达峰碳中和和尽管带来不小挑战，但也意味着机遇。把应对气候变化作为实现高质量发展的重要抓手，顺应当代科技革命和产业变革趋势，以创新为驱动，大力推进经济、能源、产业结构转型升级，有益于让良好生态环境成为经济社会可持续发展的有力支撑。

实现碳达峰碳中和是一场广泛而深刻的变革，也是一项长期任务，既要坚定不移，又要科学有序推进。今年全国两会期间，习近平总书记来到内蒙古代表团，深刻阐述了对碳达峰碳中和的思考：“不能把手里吃饭的家伙先扔了，结果新的吃饭家伙还没拿到手”。实践证明，实现碳达峰碳中和必须立足国情，坚持稳中求进、逐步实现，等不得，也急不得。必须把系统观念贯穿碳达峰碳中和工作全过程，处理好发展和减排、整体和局部、长远目标和短期目标、政府和市场等关系。

“十四五”时期，我国生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。扛起责任、铆足劲头，朝着如期实现2030年前碳达峰、2060年前碳中和的目标坚定前行，我们就一定能对全球气候变化、实现人类可持续发展作出更大贡献，以生态文明之光照亮前行之路。

## 国家防办、应急管理部要求 全面落实防汛责任 北方迎来新一轮强降雨过程

本报北京8月21日电（记者邱超奕）记者从应急管理部获悉：当前北方部分地区强降雨过程不断，新一轮强降雨区域与此前高度重叠，尤其是内蒙古、陕西、山西、河北等省份，相关地区发生洪涝地质灾害的风险增大，辽河绕阳河、新疆塔里木河等江河长时间超警。

国家防总办公室、应急管理部21日继续组织防汛抗旱专题视频会商调度，要求全面落实各级政府行政首长防汛工作职责，层层压实包保责任制，落实中小水库、山塘淤地坝、山洪地质灾害易发区、城市易涝点等防汛巡查责任，抓细抓实各项防汛应对措施；要紧盯薄弱环节，紧盯中小河流、中小水库、山塘淤地坝等防御重点，加强山丘区施工营地、旅游景区、重点区域过往车辆的管控，及时果断转移危险区群众，保障群众生命安全；要加强新疆塔里木河等超警河段的巡堤查险，加密险工险段、历史出险点的巡查频次，对重要堤段、薄弱部位，提前预置抢险力量和物资，确保及时发现并处置险情。

8月19日，应新疆防汛抗旱指挥部和重庆防汛抗旱指挥部请求，国家防总办公室、应急管理部会同国家粮食和物资储备局紧急调运中央防汛抗旱物资，分别支持新疆抗洪抢险、重庆抗旱减灾工作。

8月20日，国家防总办公室增派3个工作组、1个专家组分别赴内蒙古、山西、宁夏和陕西等省份，协助指导做好近期强降雨过程防范应对工作，国家防总办公室1个专家组继续在新疆协助指导塔里木河抗洪抢险工作。

一版责编：杨旭 许诺 赵政  
二版责编：王军 吴燕 吕莉  
三版责编：焦翔 张远南 时元皓  
四版责编：胡安琪 陈亚楠 栾心怡

## 中央气象台连续发布高温红色预警和气象干旱橙色预警——

# 为科学抗旱提供气象保障

本报记者 李红梅

## ■ 深阅读·切实做好抗旱工作

习近平总书记近日在辽宁考察时强调，当前，一些地方遇到严重干旱，要切实做好抗旱工作。

受高温天气影响，近期，四川盆地至长江中下游一带高温干旱持续发展，抗旱形势严峻复杂。多地多部门落实责任，做好气象监测预报预警，强化联合会商研判，加强水量调度，最大程度减轻干旱影响和损失。

## 多地频现40℃以上高温天气

8月21日，中央气象台连续第十天发布高温红色预警，连续第三十二天发布高温预警。

最近一段时间，南方多地持续出现40℃以上高温天气，已有不少国家级气象站气温达到或突破历史极值。受高温天气的影响，我国四川盆地、长江中下游地区出现气象干旱状态。相关部门如何会商研判、做好应对？记者进行了采访。

## 副热带高压范围偏大、强度偏强是近期持续高温的直接原因

中央气象台首席预报员陈涛介绍，高温红色预警的启动标准是“过去48小时4个及以上省份部分地区连续出现最高气温达40℃及以上天气，且预计上述地区未来仍将持续”。8月12日，中央气象台关注到四川、重庆、浙江、江苏以及湖北等地的部分地区已经出现了持续性的40℃以上高温天气，与此同时，通过对大气环流的分析，四川盆地到长江中下游地区仍然会有范围较大、强度较强的高温天气，所以升级发布了高温红色预警。

据了解，气象预警有严格的发布流程，每一条预警信息都要通过国家突发事件预警信息发布系统权威发出。国家突发事件预警信息发布系统作为国家应急指挥平台体系的重要组成部分，依托于国家、省、市、县四级预警信息发布中心，接入水利、安监、农业等30余个行业或部门。目前预警发布时效可以达到3分钟至8分钟，能在1分钟内靶向发送给受影响区域的防灾责任人，迅速开展应急响应，使预警信息真正成为气象防灾减灾第一道防线。

## 贵州遵义党员志愿者 深入一线保供水

近日，贵州省遵义市持续出现高温天气，当地党员志愿者深入一线，为群众送水入户、帮助抗旱浇灌，全力保障群众生活用水和农业生产用水。

图为8月19日，党员志愿者在遵义市新蒲新区新蒲村浇灌农田。

简墨摄（影像中国）



## “实现绿色发展、可持续发展”

“9年来，格林美年产值翻了近10倍，废物年处理量翻了12.5倍。已两次获得国家科技进步二等奖。”许开华说。

党的十八大以来，我国循环经济发展取得显著成效，资源利用效率大幅提升。2020年主要资源产出率比2015年提高约26%，废钢、废纸利用量分别达到约2.6亿吨、5490万吨，再生有色金属产量达到1450万吨。

“我们坚持人才引领，强化试验和研发投入，掌握了晶界渗透技术等自有技术体系及专利体系。”金力永磁研发项目副总监毛琮尧介绍，公司产品广泛应用于新能源汽车及汽车零部件、风力发电等领域。

金力永磁加大安全生产及环保方面的投入，去年同比增加46.8%。“我们牢记总书记

嘱托，进一步加大研发投入，持续践行绿色发展理念，积极履行可持续发展的社会责任。”公司董事长蔡报贵说。

近几年，赣州稀土产业加强矿山生态修复，推广绿色开采技术，开发高价值产品。中科院赣江创新研究院副院长廖伍平介绍，研究院正在研究新一代绿色开采技术和自动化装备，升级完善原地浸矿技术，确保采收效率和环保效果一体提升。

在习近平生态文明思想指引下，广大企业加大研发投入、致力科技创新，开展生态保护和修复，实现自身的绿色发展、可持续发展，助力建设天蓝、地绿、水清的美丽中国。

内蒙古呼和浩特市北郊，敕勒川绿草如茵。

蒙草生态环境(集团)股份有限公司(原内蒙古和信园蒙草抗旱绿化股份有限公司)科研团队制定治理方案，应用乡土植物品种，采用人工干预与自然恢复相结合的方式，使得敕勒川草原生态持续改善，“风吹草低见牛羊”的美景再现。

2014年1月28日，习近平总书记在内蒙古考察时，来到内蒙古和信园蒙草抗旱绿化股份有限公司。看到企业驯化培育了这么多耐旱耐旱的草种，而且已经得到初步推广，改善了一些地方的生态环境，总书记印象十分深刻，指出：“实现绿色发展关键要有平台、技术、手段，绿化只搞‘奇花异草’不可持续，盲目引进也不一定适应，要探索一条符合自然规律、符合国情地情的绿化之路。”

牢记总书记的嘱托，蒙草生态专注走符合国情地情的绿化之路，加大特色种业科研、应用投入，精准修复近3000万亩草原、矿山、

荒漠等。

据介绍，蒙草生态已建成具备国际先进水平的特色乡土植物种质资源库，累计建立18个适合不同地理、生态条件的种业研究院，收集种质资源4.8万份。公司建立了特色草种智能化导航系统，在内蒙古每0.5平方公里量化一个坐标点，采集点上的水、土、微生物成分以及气象等信息，精准定制生态修复方案。

蒙草生态打造种质资源“保育繁推”一体化应用体系，引种驯化200多种乡土植物，应用于生态修复。内蒙古扎赉诺尔百年露天矿、敕勒川草原等重新焕发生机。

“在总书记的勉励下，蒙草生态找到了符合自然规律、国情地情的发展道路，我们将努力高质量发展贡献更大力量。”蒙草生态环境(集团)股份有限公司负责人王召明说。

大批企业踊跃参与、攻坚克难，我国科学化、高质量绿化取得显著成效。党的十八大以来，全国森林覆盖率提高2.68个百分点，达23.04%。到2020年底，全国草原综合植被盖度已达56.1%。

十年来，生态文明建设全面加强，中国企业坚持绿色发展的自觉性和主动性显著增强。在绿水青山越来越美的同时，金山银山也越做越大。

在全面建设社会主义现代化国家新征程上，以习近平生态文明思想为根本遵循，广大企业及社会各界正加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系，奋力建设人与自然和谐共生的美丽中国。

(本报记者刘毅、李红梅、寇江泽、范昊天、强郁文、王锦涛、姜峰、朱磊、吴勇)

