

2022·年终专稿

共同推进人与自然和谐共生

本报记者 于景浩 刘刚 刘玲玲 宋亦然

生态环境是人类生存和发展的根基，保持良好生态环境是各国人民的心愿。2022年，中国加快发展方式绿色转型，持续深入打好蓝天、碧水、净土保卫战，提升生态系统多样性、稳定性、持续性，积极稳妥推进碳达峰碳中和。中国提出一系列加强全球生态文明建设和生物多样性保护的重要倡议和主张，为推进全球生态文明建设注入新的动力，为共同构建人与自然生命共同体凝聚强大合力。

行大道，高举生态文明旗帜

生态兴则文明兴，生态衰则文明衰。“人类是命运共同体，不论是战胜新冠疫情，还是加强生物多样性保护，实现全球可持续发展，唯有团结合作，才能有效应对全球性挑战。”“我们应该携手努力，共同推进人与自然和谐共生，共建地球生命共同体，共建清洁美丽世界。”12月15日，习近平主席以视频方式向《生物多样性公约》第十五次缔约方大会（COP15）第二阶段高级别会议开幕式致辞时表示。

去年10月12日，习近平主席以视频方式出席COP15领导人峰会并发表主旨讲话，提出开启人类高质量发展新征程的四点倡议，并宣布一系列举措，为大国注入强大政治推动力。作为COP15主席国，中国积极发挥领导力和协调作用，推动谈判磋商进程，为全球生物多样性保护作出了积极贡献。

一年多来，中方主持召开近40次公约主席团会议、100多场不同层级的双边和多边会议，推动各方凝聚共识。中方还充分利用联合国、二十国集团等重要平台，与各国就推动COP15第二阶段会议取得成功进行沟通协调，有效推动了全球生物多样性治理的进程。COP15第二阶段会议通过“昆明—蒙特利尔全球生物多样性框架”，为今后直至2030年乃至更长一段时间的全球生物多样性治理擘画新蓝图。

中国积极促进各方凝聚共识，推动全球生物多样性治理进程，得到国际社会积极响应和广泛称赞。联合国环境规划署执行主任英厄·安诺生表示，一个强有力的、中国深度参与其中的多边体系，是扭转全球生物多样性保护形势的关键。

“应对气候变化挑战、向绿色低碳发展转型，必须本着共同但有区别的责任原则，在资金、技术、能力建设等方面为发展中国家提供支持，积极开展绿色金融合作。”

“我们要加强经济技术合作，加速数字化绿色化协同发展，推进能源资源、产业结构、消费结构转型升级，推动经济社会绿色发展。”

“今年，我们共同制定了生物循环绿色经济曼谷目标，协同推进生态环境保护和和经济

发展。中方将为落实曼谷目标提供支持。”

保护生态环境、应对气候变化需要各国同舟共济、共同努力。习近平主席在二十国集团领导人第十七次峰会、亚太经合组织第二十九次领导人非正式会议等多边场合提出中国倡议，贡献中国方案。中国坚定践行真正的多边主义，携手各国为建设清洁美丽的世界砥砺前行，凝聚起推进全球生态文明建设的国际合力，彰显推动构建人与自然生命共同体的大国担当。

根植中华文明沃土、蕴含深邃历史观的习近平生态文明思想，激荡起越来越广泛的国际共鸣。泰国工业联合会副主席维拉猜认为，习近平主席强调共同构建人与自然生命共同体，对亚太乃至全球可持续发展具有重要启示意义。

墨西哥国立自治大学国际关系中心研究员伊格纳西奥·马丁内斯认为，习近平主席提出的推动经济社会发展绿色转型等主张，将鼓励更多国家和地区抓住环境治理、发展低碳经济的关键时机，获得经济复苏和发展的新动力，逐步实现联合国2030年可持续发展目标。

展担当，加快建设美丽中国

今年初，北京冬奥会、冬残奥会书写了国际体育史上的新篇章，首次实现所有场馆“绿电”全覆盖——投入使用全球首座采用二氧化碳跨临界直冷制冰技术的大道速滑馆，200余辆氢能客车为八方来客带来零碳排放的体验……中国将绿色技术与体育运动相结合，为全球可持续发展树立了典范。

“中国在发展道路上大步向前，已经成为全球应对气候变化的积极引领者。北京冬奥会是中国特色发展理念的生动实践。”美国新墨西哥州立大学历史学教授肯尼思·哈蒙德表示，中国展现了实现双碳目标的决心，这对世界来说是非常积极的信号。

中国实施生物多样性保护重大工程，实施最严格执法监管，一大批珍稀濒危物种得到有效保护。一年多来，中国正式设立三江源、大熊猫、东北虎豹、海南热带雨林、武夷山等第一批国家公园，保护面积达23万平方公里，涵盖近30%的陆域国家重点保护野生动植物种类。目前，中国90%的陆地生态系统类型和74%的国家重点保护野生动植物种群得到有效保护，112种特有珍稀濒危野生动植物实现了野外回归，300多种珍稀濒危野生动植物野外种群数量稳中有升。

中国式现代化厚植绿色底色，人与自然和谐共生的美丽中国更加生机勃勃。《生物多样性公约》秘书处执行秘书伊丽莎白·穆雷玛说：“从消除污染行动、修复退化土地、保育物种和生态系统，到解决贫困和致力于更广泛

的人类发展目标，中国在过去数十年里开展的工作是我们变革模式的代表。”

中国践信守诺、坚定推进碳达峰行动。今年11月，《联合国气候变化框架公约》第二十七次缔约方大会（COP27）在埃及海滨城市沙姆沙伊赫举行期间，中方向《联合国气候变化框架公约》秘书处正式提交了《中国落实国家自主贡献目标进展报告（2022）》，反映了中国落实国家自主贡献目标的最新进展和成果，体现了中国推动绿色低碳发展、积极应对全球气候变化的决心。

近日，由亚洲清洁能源中心发布的报告显示，中国空气质量整体持续改善，去年339个地级及以上城市平均优良天数比例上升至87.5%，168个重点城市的6项标准污染物整体年评价浓度均值首次全部达标。报告对比了全球20个国家在清洁空气与气候变化领域的进展与成绩，结果显示，中国成为世界上空气质量改善最快的国家，多项排放控制标准已处于世界先进水平。

“实现可持续发展就像爬山，只要坚持往上爬，最终一定能到达山顶。中国树立了榜样，正在引领可持续发展的方向。”联合国政府间气候变化专门委员会副主席莫汗·穆纳辛格评价。泰国外交部新闻司司长兼发言人塔尼认为，中国全方位、全地域、全过程加强生态环境保护，大力推进绿色、循环、低碳发展，为全球可持续发展贡献了中国智慧。

谋福祉，绿色发展跨越山海

“地球是人类赖以生存的唯一家园。我们要坚持以人为本，让良好生态环境成为全球经济社会可持续发展的支撑，实现绿色增长”“没有发展，就不能聚集起绿色转型的经济力量；忽视民生，就会失去绿色转型的社会依托”……习近平主席在多个场合深刻阐释生态环境与民生福祉的辩证关系。中国坚持绿色发展，促进国际合作，构建人与自然生命共同体的理念和行动跨越山海。

在二十国集团领导人巴厘岛峰会上，中国企业生产的新能源汽车很是抢眼。300多辆穿梭在机场和酒店之间的新能源汽车，为峰会绿色出行提供了保障。印度尼西亚经济统筹部部长艾尔朗加表示，印尼与中国在新能源汽车研发、制造等方面加强合作，有助于印尼相关产业快速发展，推动能源转型。

在2022年卡塔尔世界杯上，从照亮绿茵场的灯光到行驶在城市街头的新能源客车，中国以实际行动送出一份“绿色礼物”。据测算，由中企承建的卡塔尔第一座非化石燃料电站哈尔萨电站所节省的碳排放，可抵消该国举办世界杯所产生的排放量的一半左右，赛后可满足约30万户家庭年用电量，每

年减排二氧化碳约90万吨。卡塔尔能源事务国务大臣萨阿德·卡比由衷地表示：“电站的顺利建成、投产对卡塔尔新能源产业发展具有示范作用，也帮助卡塔尔政府实现了举办碳中和世界杯的承诺。”

在COP27上，中方代表团全面深入参与近百项议题磋商，坚定维护发展中国家的共同利益，为会议取得一揽子积极成果作出重要贡献。埃及驻华大使哈奈菲表示，中国在应对气候变化方面发挥着举足轻重的作用，支持了符合议程的各个项目。

作为发展中国家和负责任大国，中国一直是应对气候变化南南合作的积极倡导者和务实实践者，始终坚持在发展框架内推进应对气候变化国际合作。亚洲开发银行副行长艾哈迈德·赛义德表示，中国向世界分享经验，扩大与其他发展中国家的合作，这正是迈向正确合作方向的积极步伐。

一诺千金——截至目前，中国已累计安排超过12亿元人民币用于开展气候变化南南合作，与38个发展中国家签署45份气候变化合作文件，实施3个低碳示范区建设项目，开展42个减缓和适应气候变化项目，累计在华举办45期应对气候变化南南合作线下培训班和7期线上培训班，为120多个发展中国家培训约2000名气候变化领域的官员和技术人员。中国开展气候变化南南合作的成果“看得见、摸得着、有实效”，受到广大发展中国家的欢迎和高度评价。

授人以渔——中国菌草技术传播到巴布亚新几内亚、斐济、老挝、莱索托等100多个国家和地区，为当地民众带来绿色收入；中国的节水梯田模式在埃及推广，助力当地涵养水源、保持水土；中国的防沙治沙方法，为蒙古国有效治理荒漠化提供助力……中国与广大发展中国家无私分享先进技术和方案，推动绿色项目落地实施，切实提升当地民众的获得感与幸福感。

激发动能——今年4月，老挝万象赛色塔低碳示范区举行揭牌暨新能源车项目交付仪式，老挝自然资源与环境部部长本坎评价该项目是“老中两国应对气候变化双边合作的典范”；6月，中非共和国首座光伏电站——萨卡伊光伏电站并网发电，3万多块太阳能电池板组成的“巨镜”，极大缓解了当地民众用电难问题，促进了当地经济社会发展……从烟波浩渺的湄公河，到碧空如洗的南太平洋，从莽莽苍苍的南美高原，到广袤无垠的非洲大陆，中国技术装备正帮助许多国家实现绿色发展。

阿拉伯作家和记者中国之友国际协会主席马尔旺·苏达哈认为，中国带动其他国家共同实现可持续发展，为解决人类可持续发展问题提供了中国方案。

万物并育而不相害，道并行而不相悖。中国将继续与国际社会携手努力，开启构建地球生命共同体的新篇章，书写人与自然和谐共生的美好画卷。

（本系列专稿到此结束）

国际论坛

中国在本国航天事业不断取得新进展的同时，积极推动国际太空合作，为人类太空探索事业作出了重要贡献

不久前，中国航天员成功完成首次“太空换班”，中国空间站正式开启长期有人驻留模式。中国在本国航天事业不断取得新进展的同时，积极推动国际太空合作，为人类太空探索事业作出了重要贡献。

中国航天事业的发展速度令人钦佩。今年是中国载人航天工程立项实施30周年。短短30年时间里，中国独立自主发展载人航天工程，不断推进空间站建设，航天科技实现跨越式发展。中国还积极实施探月工程、行星探测工程等，在空间科学领域不断取得突破。目前，中国已经成为航天领域最具活力的参与者之一。

中国航天事业快速发展的背后，是中国不断增长的科技实力和创新能力。中国不断壮大航天人才队伍规模，加快建设航天领域世界重要人才中心。中国强大的制造业生产能力，有力支撑了中国航天事业发展。

中国积极推动国际航天合作交流，推动航天技术更好造福世界各国人民。航天及卫星技术能在气候监测、育种、防灾减灾、通信等领域显著提升非洲国家的现代化发展能力。中国不仅多次帮助非洲国家制造、发射卫星，还全力支持非洲培育自主发展航天技术的能力，积极为非方科研人员在卫星设计、制造、发射、控制等方面提供高质量培训，帮助非洲培养了一批本土航天人才。

南非与中国开展了深入的航天合作。中国和巴西两国政府合作研制的中巴地球资源卫星在南非建立地面数据接收与处理系统，为南部非洲国家提供水土资源管理、灾害监测、城市布局规划等方面的服务。2021年，南非国家航天局同中方签署了关于卫星导航用于和平目的合作谅解备忘录，双方推进中北非合作项目迈出了重要一步。一批又一批中国航天员登上太空，成为许多非洲青少年心目中的英雄。今年9月举行的“天宫对话——神舟十四号航天员乘组与非洲青少年问答”活动，在许多非洲青少年心中播下了追逐航天梦想的种子，南非为能够参与这样的活动而感到荣幸。

我由衷祝贺中国航天事业取得一系列突出成就，也期待与中国开展更高层次的航天合作。南非航天界希望与中方开展更密切的人员交流，进行更深入的科研项目合作，并在航天科技应用领域与中国进行更广泛合作，使相关前沿科技更多惠及两国民众。相信南中航天合作之路必将越走越宽广。

（作者为南非国家航天局总工程师）

外交部发言人——

“一带一路”合作稳步推进、捷报频传

新华社北京12月26日电（记者马卓言）外交部发言人毛宁26日表示，今年“一带一路”合作稳步推进、捷报频传，中方愿与各方一道，共同总结成就，擘画新的蓝图，让“一带一路”这条造福世界的“发展带”更加繁荣、惠及人类的“幸福路”更加宽广。

当日例行记者会上，有记者问：日前，由中企承建的尼日利亚拉各斯轻轨蓝线一期项目顺利竣工，成为西非地区第一条电气化轻轨，高质量共建“一带一路”再添新成果。发言人对此有何评论？

毛宁说，拉各斯轻轨蓝线一期项目是西非地区首条电气化轻轨，也是拉各斯州有史以来投资规模最大的基建工程。项目的建成将极大缓解当地交通压力，方便民众出行，助力经济发展，也为尼日利亚乃至西非其他国家轨道交通建设提供经验。

“今年‘一带一路’合作稳步推进，捷报频传，又有5个国家同中国签署共建‘一带一路’合作文件。”毛宁说，今年前11个月，中国同“一带一路”合作伙伴贸易额逆势增长20.4%，中欧班列开行数量和发送货物标箱分别同比增长10%和11%。一大批标志性项目落地开花，东盟第一条高速铁路试验运行，柬埔寨第一条高速公路正式通车，克罗地亚佩列沙茨大桥、巴基斯坦卡洛特水电站投入运营。高质量共建“一带一路”打造了促进各国发展的新引擎，受到共建国家人民真诚欢迎。

毛宁说，明年是习近平主席提出“一带一路”倡议十周年。中方愿与各方一道，共同总结成就，擘画新的蓝图，让“一带一路”这条造福世界的“发展带”更加繁荣、惠及人类的“幸福路”更加宽广。

中国农科院与粮农组织共建平台促进农业科研创新

新华社北京12月26日电（记者于文静）联合国粮农组织和中国农业科学院近期签署FAO—CAAS创新平台实施协议，促进农业研究与科技创新，推动农业和食物系统转型发展。

在近期召开的第六届海外农业研究大会上，中国农业科学院院长吴孔明表示，中国农业科学院坚持以全球视野谋划和推动科技创新，在科技资源的双向流动中提升国家粮食安全保障能力。充分发挥中国农业科学院海外农业研究中心的平台作用，推动农业科技“引进来”，聚焦科研成果“走出去”，为全球粮农发展提供更多的中国智慧、中国方案。

联合国粮农组织驻华代表文康农表示，联合国粮农组织和中国农业科学院在国际农业合作领域建立了长期稳固的合作伙伴关系，通过签署FAO—CAAS创新平台实施协议将进一步密切伙伴关系。联合国粮农组织将继续加深与中国农业科学院的合作，推动农业和食物系统转型发展，助力联合国2030年可持续发展目标。

会议由中国农业科学院海外农业研究中心、国际合作局主办。中国农业科学院海外农业研究中心执行副主任聂凤英发布了该中心在全球粮食安全战略研究、农业科技前沿进展以及农业科技“走出去”等方面的最新成果。

期待与中国开展更高层次的航天合作

尤金·阿方特

「谱写「泰中一家亲」新篇章」

访泰国文化部部长伊提蓬

本报记者 孙广勇

“泰中是亲密友好邻邦，文化是两国关系最强有力的纽带之一。多年来，泰中文化交流与合作持续发展，‘泰中一家亲’更加深入人心。”泰国文化部部长伊提蓬日前在接受本报记者专访时表示，习近平主席对泰国的成功访问推动泰中两国关系迈上了新台阶。

中泰两国地缘相近，人文相亲。建交47年来，中泰两国各领域交流合作不断取得新成果，特别是文化交流日益活跃，成为两国关系的重要亮点。伊提蓬举例说，泰国是首个将中文纳入国民教育体系的国家；泰中共同举办的“欢乐春节”活动已进入第十八个年头，成为重要文化品牌，是促进两国人民友谊和文化交流的重要平台；中国在东南亚设立的首个中国文化中心——曼谷中国文化中心已成立10年，新冠肺炎疫情发生前每年举办的活动不下百余场。“丰富多彩的文化交流活动极大促进了两国文明互鉴，进一步提升了泰中民众友好情谊。”

多姿多彩的泰国文化艺术以其独特魅力赢得中国民众的欢迎和喜爱。近年来，泰国政府高度重视文化创意产业，积极推动美食、电影、时尚、泰拳、传统节日等方面文化产业发展。伊提蓬表示，泰方愿与中方一如既往地密切合作，积极探讨和推动文化领域务实合作，让文化为两国民众搭建相互理解的桥梁，拉近两国民心距离。

伊提蓬表示，近年来，泰中两国高质量共建“一带一路”成果丰硕。今年是泰中建交全面战略合作伙伴关系10周年，“习近平主席访问泰国，进一步深化了两国战略沟通，推动双方各领域合作取得新成果，谱写‘泰中一家亲’新篇章”。

（本报曼谷电）

（上接第二版）五是做好重点人群健康调查和分类分级健康服务，六是强化重点人群、重点机构、重点场所防控，七是强化疫情监测，八是做好信息发布和宣传教育。各行业主管部门也将及时调整相关政策，加强督促指导，积极稳妥推进实施新冠病毒感染“乙类乙管”各项措施。

问：政策调整后，个人如何当好自身健康的第一责任人？

许文波：一是个人做好自我健康监测，坚持规律作息、锻炼身体、健康饮食、保持良好心态等健康生活方式。

二是应当注意自身防护，勤洗手、遵守咳嗽礼仪、文明用餐；保持居室整洁，常通风，清洁为主，必要时使用消毒剂；前往人群聚集场所时应规范佩戴口罩。

三是可适当储备相关药物，在出现疑似新冠症状后，可先进行自我抗原检测，若结果为阳性，且症状较轻时，可居家治疗；若出现症状加重趋势，要及时到医疗机构就诊。

四是新冠病毒检测阳性或具有发热、呼吸道感染等症状，应尽量避免外出。老年人、具有基础性疾病重症高风险人群、孕妇、儿童等特殊人群尽量不外出。

问：政策调整后，如何有效地保护老年人、孕妇、儿童等脆弱人群？

许文波：一是老年人、严重基础病患者、孕妇、儿童等脆弱群体首先要做好自我防护，勤洗手、规范佩戴口罩，避免前往人群聚集、通风不良的场所，如必须前往，要全程规范佩戴口罩。居室要经常通风，注意保持家庭环境卫生，接收快递等物品做好个人防护和适度外表消毒。

二是符合疫苗接种要求的，应当尽早完成疫苗全程接种和加强接种。尤其是60岁以上、有基础性疾病等重症高风险人群，应接尽接、应接早接，对保护自身健康极其重要。

三是尽可能减少老年人、孕妇、严重基础病患者、儿童等脆弱群体的感染机会，若家庭同住人员中感染者，居家治疗期间可单独安排在一个房间内，避免与相关人员接触。

四是社区摸清老年人、孕妇等脆弱人群群体底数，关注相关人员用药及治疗需求，为其提供必要的医疗卫生保障服务。

五是社区和家人关心关爱脆弱群体的心理健康，使其保持愉悦心情，适量运动，增强机体免疫力。

问：实行“乙类乙管”后，新冠疫情监测、数据收集、报告和发布要求有哪些变化？

李群：新冠病毒感染调整为“乙类乙管”传染病后，疾病监测、报告和对外发布等工作，也要做出一些调整：

一是调整公布内容。保留确诊病例、重症病例和死亡病例，不再公布密切接触者相关信息。

二是调整公布频次，根据疫情变化情况进行调整，最终调整为每月一次。

三是调整监测内容。将前期以每一个病例为重点的监测，调整为以疫情趋势、重点人群为重点的监测，在做好传染病网络直报的基础上，开展医疗机构和社区人群哨点监测等多种形式的监测，加强病毒变异监测，相关监测结果将在中国疾控中心网站上公布。

问：是否有可能再进一步将新冠病毒感染降至丙类传染病？从乙类降至丙类需要具备哪些条件？

李群：根据传染病传播方式、传播速度、流行强度以及对人体健康、对社会危害程度的不同，传染病防治法将法定传染病分为甲、乙、丙三类。丙类传染病通常是一些常见、多发的传染病，像流行性感冒、流行性腮腺炎、风疹、手足口病等共11种。对这类传染病防控重点是关注其流行趋势，控制暴发流行。

是否进一步将新冠病毒感染调整为丙类传染病，取决于它的危害程度，需要持续监测疾病发病情况和病毒变异情况，有了充分依据后，经过科学评估，再考虑是否从乙类调整至丙类。一般来说，要从三个方面考虑：一是病毒毒株较为稳定，毒力致病力最好能进一步降低；二是对疾病的认识更加全面、系统，预防和诊疗手段更加成熟；三是群众对疾病防控有更充分的认知，个人防护能力不断提高。目前尚需一定时间去观察研究，积累更多科学数据进行评估。

问：政策调整后，疫情应对组织体系、应对体制是否会相应地进行调整？群防群控、联防联控是否还会坚持？

李群：新冠疫情发生以来，我国疫情应对的组织体系、工作机制一直在根据全球疫情形势变化和病毒变异情况，并结合我国疫情防控实践，因时因势地进行优化、调整、完善。此次调整后，各地可以根据防控工作需要和防控措施实施效果，深入研究论证，继续优化、调整、完善疫情应对的组织体系、应对机制，以更好地统筹疫情防控和经济社会发展。

群防群控、联防联控一直是我国应对各类传染病疫情的成功经验总结。今后仍要坚持科学防治、精准施策，持续关注国际国内疫情形势变化，持续开展病毒变异监测和分析研判，持续优化疫情防控政策措施，用好群防群控、联防联控这一重要法宝。