



中国-东盟环境保护合作中心
China-ASEAN Environmental Cooperation Center

Newsletter

2021年第3期

2021年8月18日

“中国-东盟气候投融资对话：绿色低碳发展路径” 主旨发言观点

2021年7月21日，作为2021中国-东盟环境合作周系列活动之一，“中国-东盟气候投融资对话：绿色低碳发展路径”以线上线下结合形式顺利举办。本次活动由中国生态环境部、中国驻东盟使团指导，东南亚国家联盟（以下简称东盟）秘书处支持，由生态环境部对外合作与交流中心/中国-东盟环境保护合作中心主办。本次专题研讨会设置了“中国-东盟区域合作共同应对气候变化”与“中国-东盟气候投融资对话：绿色低碳发展路径”两场主题论坛。会议期间，与会代表就全球气候治理、碳达峰碳中和、清洁能源投资等议题进行了介绍与探讨，中国与东盟国家代表还就本国气候投融资经验、未来工作方向等进行了分享。研讨会嘉宾主旨发言观点摘编如下。



倪博图 亚投行总法律顾问兼投资业务支持局局长



我想与大家分享亚洲基础设施投资银行（以下简称亚投行）对气候变化与气候融资的一些观点。亚投行虽然是一个年轻的机构，但我们正努力为中国与东盟国家带来更多积极影响。

去年，亚投行在发展战略中设定了第一个气候投融资目标，即到2025年气候投融资在实际资金批准中达到或超过50%。这一雄心目标是亚投行致力于气候行动的重要标志，旨在通过为减缓和适应气候变化提供资金支持，帮助成员国实现国内和国际气候承诺，尤其是在巴黎协定框架下提出的国内自主贡献。

2020年，亚投行支持了45个项目，共计100亿美元。尽管受新冠疫情影响，但气候融资总额仍达到12亿美元，占到批准基础设施融资总额的41%。并且，在2020年18个基础设施项目中，13个项目包含气候融资性质，其中7个涉及减缓融资、4个涉及适应融资和2个涉及共同减缓适应融资。

同时，在跟踪气候融资方面，亚投行遵循多边开发银行采用的气候变化减缓和适应融资跟踪原则。2020年，亚投行同其他多边开发银行联合发布气候融资数据，并与相关机构加大力度开发和资助低碳、气候适应型项目。未来，亚投行也将继续积极参与多边开发银行联合工作组与应对气候变化的国际论坛。

当前，亚洲地区正遭受气候变化所带来的不利影响。例如，2020年11月台风“戈尼”袭击了菲律宾，这是有记录以来袭击陆地的最强风暴。而在2019年的热浪中，亚洲部分国家温度超过50摄氏度，给国民经济和人民生命财产造成严重损失。同时，亚洲地区有数亿人每天的生活费不足2美元。显然，气候变化与贫困、环境灾害以及人类未来之间的联系密不可分。

随着经济持续增长，亚洲地区对于电力、水资源和卫生等基础设施的需求将成倍增加。亚投行在过去几年一直致力于开发气候项目，如哈萨克斯坦的扎纳塔斯风电可再生能源项目，印度的太阳能项目，以及土耳其伊兹密尔地铁等低碳交通项目。这些项目在帮助亚洲国家建立基础设施，便利居民生活的同时，也大量减少当地温室气体的排放。亚投行在投资可持续和气候智能型基础设施领域取得了一些成就，助力亚洲未来几十年的良好服务和经济增长。亚投行目标是确保投资可以有效应对当前面临的挑战，选择合适的气候融资项目，保证项目最大限度地发挥绿色潜力，并在整个项目周期中最大限度地提高绿色效益产出。

52年前的7月20日人类首次登月。人类登月是因为人类有登月的雄心，而气候变化决定了我们这一代人留给子孙后代一个怎样的世界。希望气候变化能成为我们的新月，让我们一起行动，为人类的共同利益实现这个崭新目标！



Cynthia McCaffrey 联合国儿童基金会北京代表处首席代表

儿童和青少年作为社会最脆弱的群体之一，承受着气候变化的巨大影响，尤其是在健康和教育方面程度更甚。目前，全球有近1.6亿儿童生活在极度干旱地区、5亿儿童生活在洪水频发地区。预计到2040年，全球将有约四分之一的儿童生活在缺水地区。同时，在东亚和太平洋地区，包括儿童和青少年在内，每年约有10亿人受到洪水、干旱和台风的影响。

在此背景下，联合国儿童基金会（以下简称“儿基会”）制定了一项气候和环境可持续性战略，战略框架总体包括四大支柱：

第一，儿基会将与国家 and 地方政府、企业及其他利益相关方合作，并将儿童作为环境战略和灾害应对计划的重点对象；第二，为儿童提供一个参与环境行动和讨论的平台，帮助他们成为应对气候变化推动者；第三，通过将气候行动纳入儿基会的工作领域，保护儿童免受气候变化的影响；第四，儿基会将致力于改善空气污染监测和宣传，推动政府和其他利益相关方减少排放和污染，以减少气候变化和环境退化。

未来，儿基会将基于上述框架，重点推动探索包括气候韧性的水资源和卫生解决方案、建立气候智能型健康中心、建设气候智能型学校、实施清洁空气解决方案、构建全面的环境卫生数据系统等方面的工作。

儿童和青少年作为应对气候变化行动的重要利益相关方，儿基会希望与所有合作伙伴一起推动提升儿童和青少年在应对气候变化过程中的参与度，共同倡导和创造一个更加美好的环境。



涂瑞和 联合国环境署北京代表处首席代表

非常感谢中国-东盟环境保护合作中心邀请我参加本次中国-东盟环境合作周活动。请允许我代表联合国环境署亚太地区办公室和驻华代表处对会议召开表示热烈祝贺，期待本次活动能有力促进中国-东盟环境合作。

在今年2月份召开的第五届联合国环境大会上，联合国环境署提交大会审议的一份报告指出“气候变化、生物多样性丧失和生态系统退化、污染和废物是全球环境面临的三大危机”，报告号召世界各国和社会各界立即行动起来，采取有效措施缓解这三大危机。而新冠肺炎疫情的爆发为各国政府扭转三大环境危机恶化的趋势提供了一个难得的契机。在疫情爆发之前，全球85%的能源消费来自化石燃料，如果延续疫前常态，到本世纪末，全球气温将逐步升高3.2至3.5摄氏度。

事实上，我们并不缺少绿色复苏的政策选项和技术路径。不久前联合国秘书长古特雷斯和环境署执行主任安德森共同主持发布了《与自然和平相处》报告，该报告阐述了如何在可持续发展目标的框架内共同解决气候变化、生物多样性丧失和污染这三大挑战。这为各国在应对新冠疫情冲击的同时，制定低碳和绿色经济复苏政策方案提供了良好参考。

中国在过去几十年中经济快速发展，城市化进程快速推进，但也产生和积累了一些环境问题。进入新时代以来，在习近平生态文明思想指引下，中国环境保护和可持续发展方面的认识 and 理念不断深化，通过将生态文明建设融入经济建设、社会建设、政治建设、文化建设的各个方面和全部过程，环境质量改善速度之快前所未有。同时，中国作为最大的发展中国家，始终坚持多边主义和国际合作，以切实行动支持区域和全球环境保护，并逐步从过去的参与者、贡献者转变为引领者的身份。2020年9月习近平主席宣布“30·60”碳达峰碳中和目标，展现了中国在全球环境和气候治理进程中引领者身份和作用。此后，中国各级政府部门、企业、研究机构和智库等推进温室气体减排的工作进入了“高铁速度”。

在此，我们期待中国在继续大力做好国内生态环境工作的同时，向国际社会，尤其是发展中国家分享减污降碳、改善环境质量、促进绿色发展方面成功经验和良好实践，在南南合作框架下帮助发展中国家加强环境治理能力建设、分享实用的低碳清洁技术，共同努力推动全球可持续发展目标的实现。



李永红 生态环境部对外合作与交流中心/ 中国-东盟环境保护合作中心副主任

当今世界正经历百年未有之大变局，推动疫后经济绿色复苏已成为全球共识，气候变化在全球环境治理中地位迅速上升，并已成为全球共同挑战。截至2020年，占全球温室气体排放约65%、经济总量约75%的经济体已经提出了碳中和承诺，以低碳为特征的新增长路径成为全球发展转型的主要方向。应对气候变化是我国参与全球治理的重要领域，也是我国坚持多边主义、推动构建人类命运共同体的重要抓手。

近年来，中国大力推进绿色“一带一路”建设，积极参与全球与区域应对气候变化进程。习近平主席于2020年9月22日在第七十五届联合国大会一般性辩论上提出“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。”并于2020年9月30日在联合国生物多样性峰会上表示，人与自然是命运共同体。我们要同心协力，抓紧行动，在发展中保护，在保护中发展，共建万物和谐的美丽家园。”

气候变化也是东南亚国家面临的主要挑战之一。东南亚地区是全球受气候变化影响最敏感和最脆弱的地区之一，气候变化导致的干旱、洪水、台风等极端灾害频发，对该区域内人口、基础设施、经济生活、生态环境造成严重影响。

中国始终坚持推进建设绿色“一带一路”，积极与共建国家在共同应对气候变化和推动绿色发展上达成共识，并希望通过“一带一路”绿色发展国际联盟与共建国家开展多类型应对气候变化能力建设合作。

中国还通过与发展中国家开展示范合作，协助非洲国家、小岛屿国家和最不发达国家提高应对气候变化能力，务实推动气候变化南南合作。自2012年以来，中国已与35个发展中国家签署40余份合作备忘录；累计安排约12亿元人民币资金用于开展气候变化南南合作；举办40余期应对气候变化南南合作培训班，并为120多个发展中国家培训约2000余名环境和气候变化领域的官员和技术人员。

中国和东盟国家在共同应对气候变化方面有良好的合作背景。在2018年11月举办的第二十一届中国-东盟领导人会议上发表的《中国-东盟战略伙伴关系2030年愿景》明确提出，要加强环保、可持续发展合作，落实《中国-东盟环境保护合作战略》；中国和东盟双方共同制定了《中国-东盟环境合作战略及行动框架（2021-2025）》，并已在第31届东盟环境部长会议上获东盟方正式通过。

当前，全球环境治理体系变革正处于历史转折点，绿色低碳发展进程不断加快。中国始终坚持开放和绿色的合作发展理念，希望未来继续与东盟国家务实开展应对气候变化合作，共同推动区域绿色发展以及联合国2030可持续发展议程的落实。



方莉 世界资源研究所北京代表处首席代表

中国碳达峰碳中和目标的提出、碳市场的启动、对外投资标准的更新，将有利于实现碳减排，促进区域低碳可持续发展。环境治理和改善需要各方的努力，我们要站在全球治理的角度，重新考虑整个经济社会的根本性转型。同时，也要将碳中和目标纳入全球治理体系，统筹实现巴黎协定的温控目标。长期以来，中国和东盟在环保合作方面取得了非常显著的成效。在未来，中国和东盟在全球的重要性会不断增加，有望形成新型的低碳发展创新力量。



ZHANG Weijie 新加坡可持续发展与环境部能源与气候政策司司长

全球疫情不仅对公共卫生和经济增长构成严重冲击，其广泛影响也反映了环境韧性的重要性。更加频繁的极端天气警报，强调应对气候变化和保护生物多样性刻不容缓。研究指出，如果气温上升2.6摄氏度，到2050年东盟各国的经济产值将损失近三分之一。如果不采取积极行动缓解气候变化，未来30年全球GDP将下降18%。因此，面对当前疫情的同时，迫切需要采取行动应对气候变化、生物多样性丧失和环境保护的挑战。

2020年，欧盟、英国、日本、韩国、中国和美国等国家陆续发布“重大净零排放”声明，新加坡也提交了《增强2030年国家自主贡献和长期低碳发展战略》。该战略提出要在2030年左右达到排放峰值，并在本世纪下半叶尽快实现净零排放的目标。同时，在2021年发布《新加坡2030年绿色发展蓝图》，描绘了未来10年新加坡可持续发展目标，提出将采取系列措施推动新加坡实现联合国2030年可持续发展议程和巴黎协定下的承诺，包括：第一，通过在城市景观中添加更多绿色，将新加坡打造成宜居的自然城市；第二，通过减少汽车的使用和提倡零废物的生活方式鼓励可持续生活；第三，通过提高能源效率和使用更清洁的能源来实现能源重置；第四，抓住绿色经济发展机遇，创造新的就业机会；第五，通过加强气候防御和生态安全，构建富有韧性的未来。

实现这些目标需要政府，企业、社区和个人等利益相关方共同参与。在技术领域，碳密集型行业将通过自动化、数字化、智能技术以及替代燃料的使用来减少碳足迹。同

时，要注重资源重组和优化，积极与行业全球伙伴合作，共同探索低碳技术。在金融领域，新加坡将发展绿色金融，致力于成为领先的碳服务和交易中心，综合提供项目开发、融资、交易和验证等服务。

展望未来，我们必须巩固现有伙伴关系的基础，培育新的合作领域，必须继续开展政策对话，并在发展绿色经济的过程中分享最佳实践。“细水长流”常常用来比喻友谊就像永无止境的水流，希望在东盟-中国对话关系三十周年之际，继续深化新加坡与中国的伙伴关系，以开放、包容的方式交流思想。同时，“细水长流”还有另一层含义，我们要更加可持续的利用资源，要更加持续稳步的推进应对气候变化，从而更好地造福后代。

李霞 生态环境部对外合作与交流中心/ 中国-东盟环境保护合作中心处长



中国与大多数东盟国家都是发展中国家，都在共同致力于实现社会经济发展与生态环境保护间的平衡，而后疫情时代经济低碳转型对于中国和东盟国家而言都是巨大的挑战。在自然生态环境保护 and 治理领域，中国与东盟一直以来都保持着一种良好的合作关系：在实现碳达峰和碳中和目标愿景的路径过程中，中国在分享应对气候变化的雄心行动和有益经验的同时，也可使东盟各国和世界更好的了解中国。东盟国家在低碳可持续发展方面也积累了大量经验，印度尼西亚可持续基础设施投资集团完善的ESG标准和价值体系、泰国曼谷地区零碳工业园的发展理念等都非常值得中国学习和借鉴。我们相信，每个人都是保护地球家园的行动者和气候与生态的增值者，应对和减缓气候变化需要各利益相关方的积极响应与参与，需要中国和东盟国家共同推动区域低碳转型发展。

联系我们

中国-东盟环境保护合作中心
生态环境部对外合作与交流中心
北京市西城区后英房胡同5号
邮编：100035
电话：+86-010-82268221
传真：+86-010-82200579
电子邮箱：li.xia@fecomee.org.cn
网址：<http://www.chinaaseanenv.org>
微信公众号：中国-东盟环境保护合作中心



中国-东盟环境保护合作中心是落实中国-东盟环保合作战略和推进中国-东盟环境交流与合作的实施机构和技术支撑力量，是环境保护对外交流合作的重要平台和窗口