

碳中和下 发挥绿色金融重要作用

——第八届库布其国际沙漠论坛《碳中和与绿色金融》高级别全体会议部分与会者发言摘编

中国国际经济交流中心副理事长常振明：

发展绿色金融是一项系统工程



中国国际经济交流中心副理事长常振明指出，在“双碳”目标要求下，目前仍需在政策和标准建设方面更加细化，在绿色金融产品和服务扩展、绿色评级和数据等基础设施建设、绿色金融主体扩展、境内外绿色合作推动等方面不断完善。

据常振明介绍，近期国家部委和监管层密集发声，对绿色金融加码支持的政策信号密集释放。7月6日召开的国务院金融委会议明确强调，发展绿色金融是下一阶段的工作重点之一；7月1日央行《银行业金融机构绿色金融评价方案》已正式实施，包括绿色信贷、绿色债券等绿色金融业务正式纳入考核业务的范围；7月7日召开的国务院常务会议提出，推动绿色发展，支持碳减排货币政策工具，以稳步有序、精准直达方式支持清洁能源、节能环保、碳减排技术的发展，并撬动更多社会资金促进碳减排。

“当前，绿色金融发展正迎来新一轮支持政策。”常振明表示，“央行数据显示，今年一季度，全国绿色金融余额有13万亿元，同比增长约24%。”

常振明指出，发展绿色金融是

一项系统工程，需要构建起一个更成熟的金融生态。系统工程需要生态的各个参与方，包括政府及监管机构、金融机构，尤其是基础设施建设等各个相关企业通力协作，构成良性循环的生态链，尤其是金融体系，作为绿色发展的支柱，要发挥好金融体系资源配置的功能。

一方面，需加快构建绿色金融长效机制。常振明指出，要尽快制定完善绿色标准，在此基础上，细化金融系统各个层面的政策导向支持，如通过优惠利率、绿色专项再贷款的支持工具，以及监管考核、资本考核等手段，激励金融机构为碳减排提供资金支持。

另一方面，要发展绿色金融和绿色间接、直接融资。常振明认为，商业银行是我国金融体系的主体，建立绿色金融体系必然要以商业银

行为主。要将绿色金融理念贯穿于绿色发展全过程，鼓励商业银行探索碳排放权、吸碳固碳能力项目等质押融资贷款，推进信用贷款和其他非抵押信贷产品的持续创新，加大对低碳产业和绿色产业支持力度，尝试绿色债券等直接融资的模式。他表示：“我国绿色债券登记制度框架现已初步建立，绿色债券产品已涵盖金融债券、债务融资工具、企业债券、公司债券等多个品种。希望进一步通过政策引导细化标准，更多资金投向绿色、低碳等领域，刺激绿色债券市场扩容。”

此外，还需探索创新绿色保险业务。常振明强调，要鼓励保险公司设计环境污染强制责任保险、保险环境污染责任险、绿色产业产品质量责任险及其他类型的绿色保险产品。

中国保险行业协会副会长王玉祥：

保险业将在绿色发展方面发挥作用

中国保险行业协会副会长王玉祥指出，保险业在绿色发展方面发挥着作用，包括发挥保障作用、持续增强资金投入等。

对于保障作用的发挥，王玉祥表示，保险业持续拓宽服务路径，创新保险产品，服务实体经济和绿色转型，为绿色金融、交通、建材、技术、气候治理、森林碳汇等领域提供了保障。

根据中国保险行业协会数据，2018年~2020年保险业累计为全社会提供了45.03万亿元绿色保险保障，支付了533.77亿元的赔款，有力地发挥了绿色保险的风险保障功能。其中，2020年绿色保险保额是18.33万亿元，比2018年增加了

6.3万亿元，年均增长23.43%。绿色保险的赔款2020年213.57亿元，比2018年增加了84.78亿元，年均增长28.77%，高于整个保险行业的保费增长6.8%。

对于资金投入，王玉祥表示，保险资金积极参与绿色金融体制机制创新，丰富绿色投资理念，拓宽绿色投资领域，建立绿色投资长效机制，重点投向清洁能源和绿色基础设施，全面服务于“双碳”重点行业和领域，助推绿色产业发展。保险资金用于绿色投资的存量从2018年的3954亿元，增加到2020年的5165亿元，年均增长19.17%。“保险资金的独特作用得到了发挥，为整个国家

经济向绿色转型提供了重要的金融支持。”

对于自身运行的完善，王玉祥表示，保险业在为绿色转型发展提供保险资金保障和资金支持的同时，也积极加快数字化转型和绿色运营。2020年，保险业通过绿色运营共节约用纸3.5万吨，相当于少砍伐树木70万棵、固碳量1.28万吨，近三年来合计节约用纸8.2万吨，相当于少砍伐树木164万棵、固碳量达到3万多吨，年均增长30%。

王玉祥强调，“十四五”时期是实现碳达峰的关键期和窗口期，保险业将立足新发展阶段，贯彻新发展理念，进一步夯实行业的发展基



础，进一步健全行业的标准体系，进一步完善信息披露，进一步加强统筹协调，进一步凝聚行业力量，全方位助推经济社会绿色转型和发展。

中国证券业协会副秘书长李亚琳：

全面助力多层次绿色投资工具建设



库布其沙漠治理模式为全球生态治理贡献了中国方案与中国经验，是贯彻绿色发展理念的一次生动实践。“众所周知，沙漠治理等生态保护项目普遍面临资金需求大、回报率低、周期长等问题，需要多方力量的通力支持。”中国证券业协会副秘书长李亚琳表示，金融机构作为金融资源的组织者和提供者，服务国家绿色发展战略，推进机制模式及产品创新，是深化金融供给侧结构性改革、服务实体经济高质量发展的应有之义。

李亚琳指出，近年来，证券行业认真贯彻落实新发展理念，依托

资本市场，服务实体经济，探索和构建了服务绿色发展的直接投融资体系。

一方面，推动了绿色股权、债权直接融资。证券行业综合运用股权融资并购重组新三板挂牌、可转债等多种业务形式，为绿色企业提供综合性、创新性的解决方案，通过直接融资助力金融企业高质量发展。

据李亚琳介绍，在过去三年中，仅上交所就有38家新能源和节能环保企业上市，IPO融资金额达到374亿元。2021年上半年37家证券公司作为绿色公司债券主承销商或绿色资产证券化产品管理人，共承销发行43支产品，累计金额671亿元。

另一方面，推进了绿色投资工具体系建设。除了绿色股权、绿色债券，证券行业还全面助力我国绿色投资基金、绿色指数、绿色信贷和碳金融产品等多层次绿色投资工具的建设。以绿色指数为例，目前已形成股票指数、债券指数和绿色资产支持证券指数等系列绿色金融创新产品，为投资者提供了符合绿色金融投资标准的配置标的。

此外，还引领了ESG投资实践。李亚琳指出，金融行业积极开

展ESG相关研究及投资者教育活动，丰富ESG产品市场，为一系列ESG表现佳、正外部性明显、有利于实现高质量发展的项目提供了多元化的融资渠道。作为资本市场服务绿色经济发展，助力碳达峰、碳中和目标的中介机构，证券行业将继续发挥投资银行的专业优势和功能，推动构建涵盖绿色股权、绿色债券、绿色投资、绿色财富管理、绿色基金、碳金融产品等综合化的绿色金融产品服务体系。

李亚琳强调，证券行业未来要重点推进三方面工作：

一是开展绿色金融服务行动。从IPO辅导上市入手大力推广环境信息报告的编制和使用，协助上市公司全面披露自身节能减排的情况，为个人投资者和机构投资者了解、识别、评价上市公司绿色责任提供依据和参考。

二是精准对接绿色低碳企业的上市辅导培育和孵化需求。通过审核部门对绿色低碳标准企业、高碳企业转型融资的绿色通道，加大对节能环保、生态碳汇等领域企业的融资支持，帮助更多符合条件的企业通过多层次资本市场融资，降低融资成本。

三是拓宽绿色融资工具的应用范围。深化绿色债券承销业务，参与设计发行各类创新型的绿色债券产品，提升绿色公司债权、绿色熊猫债、绿色ABC、绿色REITs等各品种的发行规模。

四是丰富绿色投资工具体系。打造不同风格的ESG指数和相关产品，探索和开发绿色债券指数、绿色主题股票指数、大类资产指数、发展指数跟踪、指数挂钩产品以及相关衍生品，鼓励自营自管公募等投资功能，构建绿色投资标准的标的池、资产池，引导更多资金投入到低碳产业。

五是促进绿色金融的投资合作。推动我国绿色金融标准制定与国际标准接轨，积极参与欧美等发达国家绿色金融国际交流，融入国际碳交易市场，建立健全绿色金融跨境服务机制，促进全球绿色产业技术对接与协作，引导资金投向境内的绿色低碳项目。

李亚琳表示，中国证券业协会将继续引领和推动证券行业发挥好金融服务实体经济的天职，持之以恒地为实体经济绿色发展增添动力，为“双碳”目标的实现作出应有的贡献。

北京绿色金融与可持续发展研究院院长马骏：

治理沙漠应尽快建立生态补偿机制



治理沙漠，未来应设计三个层次的生态补偿机制，让治理沙漠的投资者获得合理的回报，这样才能保证治沙事业的可持续性。

近年来，包括中国人民银行在内的8个国家的央行发起了央行绿色金融网络，开始呼吁全球金融监管机构重视气候变化对金融稳定的影响和推动绿色金融市场的发展。而当前，应对气候风险已经成为全球所有主要央行和金融监管机构的共识。

“今年初，央行绿色金融网络开始关注生物多样性议题，并就生物多样性与金融稳定进行研究。”北京绿色金融与可持续发展研究院院长马骏表示，人类经济活动正在导致严重的生物多样性的丧失，而生物多样性的丧失将对全球经济发展和金融稳定产生十分负面的影响。同时，这种影响是非线性的，即随着生物多样性丧

中非发展基金总裁梅世文：

金融服务应立足智能化社会化绿色化

“‘双碳’目标是我国迈向新征程的伟大战略部署，是各领域发展的行动指南，事关中华民族永续发展和人类命运共同体的构建。”中非发展基金总裁梅世文指出，在“双碳”目标驱动下，金融服务应该立足于智能化、社会化和绿色化。

首先是服务方式的智能化。借助人工智能、大数据、区块链等技术，在远程服务、自助服务、移动支付、数字货币等领域加大创新，大力提升金融服务的便利化。

其次是模式创新的社会化。通过现代科技的力量破解信息不对称，聚合社会资本，为社会各阶层群体提供金融服务，从而更好地解决金融的可获得性和普惠化。

再次是支持重点领域的绿色化。通过运营信贷杠杆，创新评审方法，加大在生态环保、清洁能源、垃圾污水处理、国家储能等领域的支持，金融将在服务和引导实体经济绿色转型中发挥作用。

据梅世文介绍，中非发展基金以绿色投资支持了“一带一路”建设。作为2006年中非论坛产物和中国第一支专注于对非投资的股权基金，中非发展基金通过股权投资方式推动中国企业赴非投资，引导社会资本投向非洲，增加非洲自身造血技能，促进了当地可持续发展。

“非洲是共建‘一带一路’的重要参与者，但非洲大部分国家经济基础脆弱，气候变化、土地退化、水资源匮乏等自然资源问题严重。”梅世文表示，中非基金以绿色投资为支持重点，在项目开发、投资评审、投后决策等各个环节注重生态环境的



保护和绿色发展，积极履行可持续发展的社会责任，是“一带一路”绿色投资的先行者和实践者。例如，中非基金支持的南非海信项目，为当地提供了节能冰箱和智能家电等绿色产品，将家电生产的绿色标准和技术带到了非洲。“我们在加纳通过当地的天然气资源发电，已经运营了10年，为加纳提供了15%的用电。”

梅世文强调，在新格局下，要合理推动绿色低碳高质量发展。一方面，在国际投资合作中，要聚焦绿色发展，通过绿色债券、绿色基金、绿色投资，加大对绿色金融发展的推广和应用；另一方面，充分借鉴国际机构绿色投资的标准，将环境、社会和治理纳入投资决策过程，引导企业平衡发展。此外，还要创新思路模式，将绿色发展作为第三方市场合作的优先领域，加强与国际机构的合作，实现互惠共赢。他指出，要强化融资服务，充分发挥智库、论坛以及研究机构的功能和作用，为绿色发展提供智能服务。

金砖国家新开发银行副行长马斯多普：

实现全球低碳目标需要金融机构多边合作



金砖国家新开发银行副行长、首席财务官马斯多普指出，在实现绿色转型的过

程中，金融机构可以发挥重大作用。

“在疫情期间，我们已经看到，全球的金融机构跨境合作，能够发挥巨大的作用。未来，如果中国、美国或者欧洲孤军奋战，是无法逆转气候变化的，需要全球齐心协力，建立多边的、可协调的机制。”马斯多普说。

中国在绿色转型过程中，已经发挥了重要的作用。而面向碳中和的全球目标，在中国，特别是众多的金融行业，将可以扮演更重要的角色。马斯多普强调：“未来肯定会有很多挑战和难题，但是中国在过去40多年改革开放的进程中已经证明，我们有能力实现宏伟的目标。”