

气候变化 季度简报

苏州工业园区绿色江南公众环境关注中心制作

CLIMATE CHANGE QUARTERLY BRIEFING



由促进气候与性别领域社会组织发展项目支持

行业政策

关于发布《温室气体自愿减排项目方法学 甲烷体积浓度低于8%的煤矿低浓度瓦斯和风排瓦斯利用（CCER—10—001—V01）》的通知

1月3日，生态环境部、国家能源局、国家矿山安监局联合印发关于发布《温室气体自愿减排项目方法学 甲烷体积浓度低于8%的煤矿低浓度瓦斯和风排瓦斯利用（CCER—10—001—V01）》的通知（以下简称《方法学》）。

《方法学》要求：一、坚持诚信和自愿原则，引导动员社会减排。各地方生态环境、能源等主管部门和驻地矿山安全监察机构应鼓励支持符合条件的煤矿低浓度瓦斯和风排瓦斯利用项目积极参与全国温室气体自愿减排交易市场并获得减排量收益。指导有关项目业主按照《管理办法》规定，对项目唯一性以及所提供材料的真实性、完整性和有效性作出承诺，并加强能力建设。

二、加强信息公开，自觉接受公众和媒体监督。指导有关项目业主按照《方法学》要求将项目监测数据与全国碳市场管理平台（以下简称管理平台）联网。项目监测数据及时与国家能源局和省级、设区的市级生态环境主管部门共享。省级、设区的市级生态环境主管部门应通过官方网站向社会公开上述数据。

三、强化事中事后监管，确保项目规范实施。省级、设区的市级生态环境主管部门会同能源等有关主管部门，对已登记的温室气体自愿减排项目设施运行、数据监测等开展监督检查，按照有关规定受理公众对本区域内项目核证自愿减排量真实性、合规性的举报，查处违法违规行为，及时报告有关情况。（本文摘自生态中国网）



关于印发《分布式光伏发电开发建设管理办法》的通知



1月17日，国家能源局印发了《分布式光伏发电开发建设管理办法》（以下简称《管理办法》），迭代升级《分布式光伏发电项目管理暂行办法》（国能新能〔2013〕433号，以下简称《暂行办法》）。与《暂行办法》相比，《管理办法》更加契合分布式光伏发电行业发展现状，同时对发展过程中逐步出现的一些矛盾问题进行了规范或明确，促进分布式光伏发电高质量发展的政策导向十分鲜明，对未来一段时期内分布式光伏发电行业的发展具有重要的指导意义。

《管理办法》结合分布式光伏发电的发展现状，从建设场所、并网电压等级、容量规模、投资主体4个维度将分布式光伏发电分为自然人户用、非自然人户用、一般工商业和大型工商业4种类型，并新增全部自发自用消纳模式，形成全额上网、自发自用余电上网、全部自发自用3种消纳模式。

《管理办法》对备案工作、电网接入服务提出了细致的规范要求，进一步提升地方能源主管部门和电网企业的服务水平。同时，《管理办法》也从备案、建设、接入电网、运行等环节对项目投资主体提出若干规范要求，体现了大力支持发展和坚持高质量发展并重的工作思路。（本文摘自中国电力报）



关于印发《国家重点推广的低碳技术目录（第五批）》的通知



2月12日，生态环境部官网消息，生态环境部会同工业和信息化部、住房城乡建设部、交通运输部、农业农村部共同印发《国家重点推广的低碳技术目录（第五批）》。

据了解，《国家重点推广的低碳技术目录（第五批）》包括5个重点方向共103项低碳技术。其中，能源绿色低碳转型类20项；重点领域降碳类59项，包括工业领域降碳类（28项）、建筑领域降碳类（11项）、交通领域降碳类（15项）、农业领域降碳类（5项）；储碳固碳类3项；数智赋能类14项；非二氧化碳减排类7项。（本文摘自湖南省生态环境厅公众号）

《关于促进企业温室气体信息自愿披露的意见》



2月21日，生态环境部会同财政部、中国人民银行、国家金融监督管理总局联合印发《关于促进企业温室气体信息自愿披露的意见》（以下简称《意见》）。生态环境部应对气候变化司负责人表示，促进企业温室气体信息自愿披露是健全现代环境治理体系的重要举措，《意见》突出企业自愿披露原则，可作为企业环境信息依法披露制度作出强制性要求的有益补充，推动形成政策合力。通过鼓励自愿披露引导企业自主减排，为落实“双碳”战略，探索生态优先、绿色低碳的高质量发展道路和全面推进美丽中国建设提供有力支撑。

《意见》主要部署了六方面重点任务。一是构建企业温室气体信息披露的技术规范体系。二是拓展企业温室气体信息披露形式和渠道。三是丰富企业温室气体信息披露的应用场景。四是鼓励和引导第三方机构为企业温室气体信息披露提供市场化服务。五是鼓励开展企业温室气体信息自愿披露先行先试。六是加强企业温室气体信息披露的国际合作。（本文摘自法治网）

IPCC第62次全会审议通过AR7工作组报告大纲

2月24日至3月1日，政府间气候变化专门委员会（IPCC）第62次全会在杭州召开，来自130余个国家的IPCC政府代表、有关观察员组织和国际组织代表参会。IPCC第62次全会重点审议了IPCC第七次评估周期（AR7）三个工作组报告和负排放技术方法学报告编写大纲，最终就AR7三个工作组报告编写大纲达成一致。（本文摘自国家气候中心公众号）



IPCC第62次全会 现场

全国温室气体自愿减排交易市场首批核证自愿减排量完成登记

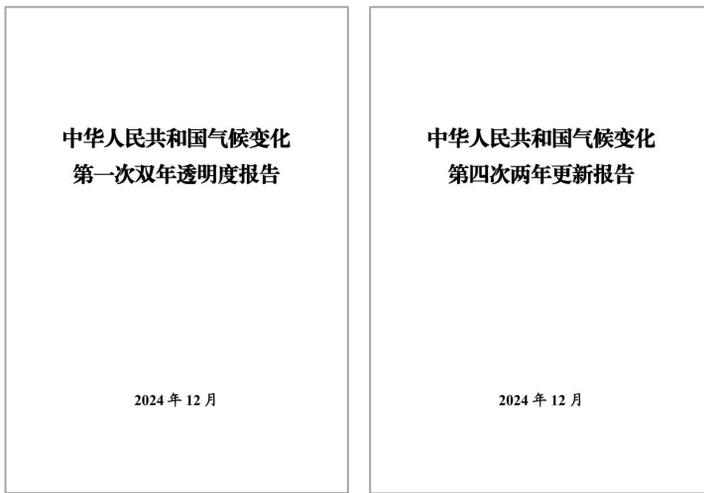
3月6日，全国温室气体自愿减排交易市场（以下简称“自愿碳市场”）首批核证自愿减排量（CCER）完成登记。这是我国自愿碳市场建设取得的重要实质进展，对推动和激励我国更广泛的行业企业参与绿色低碳发展具有重要意义。（本文摘自中国环境公众号）



我国提交《中华人民共和国气候变化第一次双年透明度报告》和《中华人民共和国气候变化第四次两年更新报告》



为落实《联合国气候变化框架公约》和《巴黎协定》相关决定要求，2024年12月31日，我国如期向《公约》秘书处提交《中华人民共和国气候变化第一次双年透明度报告》和《中华人民共和国气候变化第四次两年更新报告》。两份报告全面反映了我国应对气候变化的相关政策行动及其进展和成效，展现了我国作为负责任大国在应对气候变化全球治理中的积极贡献。（本文摘自中国气候变化信息网）

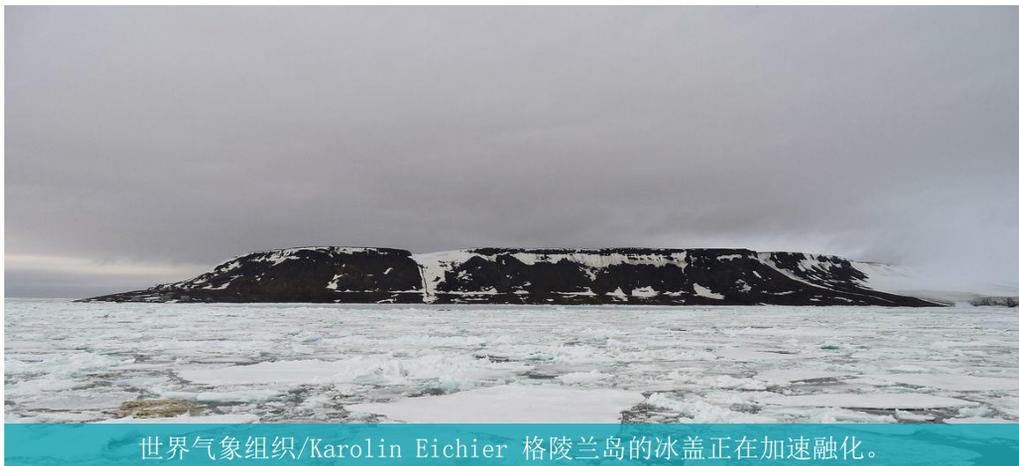


环境署：北极永久冻土融化或释放潜藏致命微生物



1月7日，联合国环境规划署和国际科学理事会联合发布最新报告指出，随着气候变化加剧，北极永久冻土的融化可能释放出长期冰封的致命微生物，对人类健康和生态系统构成严重威胁。

报告指出，2016年夏季，西伯利亚亚马尔半岛的永久冻土因异常高温融化，导致了炭疽病菌的释放，造成超过2500头驯鹿的死亡，并引发多起人类感染案例，其中一名12岁男孩因此丧生。这一事件被视为气候变化可能带来的重大警示。（本文摘自中国报道公众号）



世界气象组织/Karolin Eichler 格陵兰岛的冰盖正在加速融化。



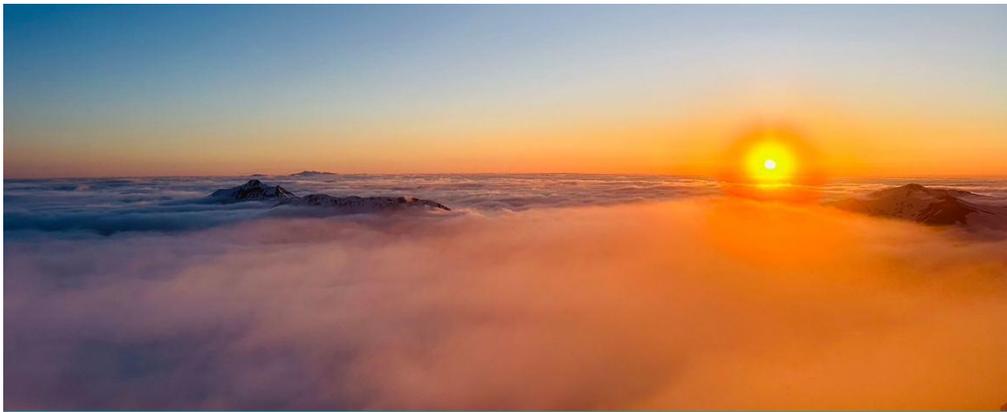
世界气象组织证实：今年1月为有记录以来最热的1月份



世界气象组织2月6日援引合作伙伴哥白尼气候变化服务机构的数据表示，全球刚刚经历了有记录以来最热的1月。

气象组织指出，上个月全球气温比工业化前水平高出1.75摄氏度，比1991至2020年的平均气温高出0.79摄氏度。这一现象令人震惊，尤其是在气象专家预计拉尼娜现象可能带来降温的情况下。

（本文摘自联合国新闻）



世界气象组织/Minami Sakamoto 2025年1月是有记录以来最热的月份。

环境署：国际社会必须加强行动，应对“三重地球危机”



联合国环境规划署发布年度报告呼吁，全球应加快应对气候变化、生物多样性丧失和污染问题，并指出当前国际社会在应对这三重地球危机方面的进展依然缓慢且不平衡。

环境署执行主任安诺生表示，尽管过去一年全球在应对三重地球危机方面取得了一些成就，但也面临诸多挫折。她强调，地缘政治紧张局势正在阻碍全球环境合作，令多边环保进程变得复杂而艰难。（本文摘自联合国新闻）



王焱 盐城滨海县月亮湾沿海公路边的风力涡轮机。



征集 | 一笔资金，启动你的城市气候行动

1

发布单位：阿拉善SEE珠江项目中心、广东省珠水云山自然保护基金会、广东省千禾社区公益基金会

项目说明：由阿拉善SEE珠江项目中心、广东省珠水云山自然保护基金会、广东省千禾社区公益基金会发起的“粤港澳大湾区气候行动小额资助计划”正在寻找基于城市常见空间场景的气候行动案例，希望为环保公益项目设计及开展提供新视野、新想法、新信息，同时提升公众的气候意识，激发更多的公众气候行动，推动全民共建解决气候议题的氛围营造，并为企业绿色行动建立舆论基础。“小额资助计划”面向粤港澳大湾区关注环保的个体、企业、商铺、兴趣小组、业委会、工会、社团……只要你在城市社区里、湿地、办公楼开展的行动能够直接或间接助力于减少碳排放，并具有公共属性，欢迎来申请我们的气候行动经费支持。

申报资质：粤港澳大湾区关注环保的个体、企业、商铺、兴趣小组、业委会、工会、社团

详情链接：<https://mp.weixin.qq.com/s/FuYrILjKRGfg30UL-MHmIA>

4月7日截止



微信扫码了解详情

【招募】2025年创绿家计划开启

2

发布单位：阿拉善SEE珠江项目中心、广东省珠水云山自然保护基金会、广东省千禾社区公益基金会

项目说明：2012年，北京市企业家环保基金会将“天使投资”引入环保领域，发起“创绿家计划”，专门支持初创期的环保公益组织，协助那些关心环境和家园、富有创业家精神的环保公益创业者顺利完成组织初创。

“创绿家计划”致力于发掘和支持有组织化意愿的初创期环保公益团队，尤其是那些对环境社会问题具有强烈的使命驱动力和专注度的团队，以使更多优秀环保组织出现，从而推动环保公益的行业生态更加健康、多元，最终实现生态环境保护和可持续发展目标。

申报资质：初创期的环保公益组织

详情链接：<https://mp.weixin.qq.com/s/L5xwqG-2q5JaZMMFyxP6Xg>

5月20日截止



微信扫码了解详情



除以上合作机会外，有兴趣者可持续关注以下曾开展项目/活动的主办方/组织者，
未来的合作机会在向你招手哦 ~



案例征集 | NGO气候行动案例征集，国际推广计划启动



1

发布单位：万科公益基金会

已截止

项目说明：万科公益基金会在“企业气候行动案例”和“气候慈善影响力案例精选”等工作基础上，资助绿色昆明开展“中国社会组织气候行动案例传播”项目，现征集社会组织气候行动案例，协助推广优秀案例，并辅助、指导、陪伴申请国际环保奖项、进入国际气候行动案例库。

申报资质：国内社会组织

详情链接：<https://mp.weixin.qq.com/s/L0hJtIq8lfEy8eB-mGq06w>



微信扫码了解详情



活动招募 | 气候与性别领域社会组织互换交流计划

2

发布单位：中国国际民间组织合作促进会

项目说明：《北京行动纲领》（1995年）作为首个在国际层面明确阐述性别平等与气候变化之间深刻联系的声明，开创性地将“妇女与环境”列为十二项核心关注领域之一，为后续的全球行动奠定了重要基石。此后，《联合国气候变化框架公约》（UNFCCC）持续深化对气候变化议题中性别维度的认识，不断将性别视角融入其气候政策框架的构建与发展之中。

在这一背景下，中国国际民间组织合作促进会携手苏州工业园区绿色江南公众环境关注中心及陕西妇女儿童发展基金会于2023年共同发起“促进气候与性别领域社会组织发展项目”。该项目旨在通过提供能力建设和资源支持，提升社会组织在气候和性别议题上的专业度和机构可持续发展能力。同时，增强气候和性别议题政策对话的有效性，推进各方之间的沟通与协作，推动形成包容和公平的公共环境，从而促进社会组织更有效地参与社会治理。

申报资质：在我国境内依法登记注册、具备独立法人资格的社会组织，且持续运营3年及以上，年检合格，全职员工数量3人以上

详情链接：<https://mp.weixin.qq.com/s/j0bJoKez0UtpYvnc1Z448Q>

已截止



微信扫码了解详情

“长安慈·长江流域生态保护慈善信托”2025年度公益项目申报进行中

3

发布单位：北京合一绿色公益基金会

项目说明：长安慈·长江流域生态保护慈善信托目的为：长江流域中下游生态环境的治理和恢复，其中包括优先用于常隆地块的风险管控和修复以及环保社会组织开展的生态环境保护项目和活动、环境公益诉讼案件的司法鉴定、生态环境部门和司法机关开展的环境法律宣传和培训等活动。

本项目以中国生态文明建设为重要指导，推动长江流域环境的治理与恢复，提升生态系统多样性、稳定性、持续性；探索中国民间社会组织参与生态文明建设的有效路径，提供行动模式经验。

申报资质：关注生态环境保护的机构

详情链接：<https://mp.weixin.qq.com/s/PM27nNh7Gn4KJ8oaUBKWMQ>

已截止



微信扫码了解详情



《气候韧性农业：内涵特征、理论阐释及推进策略》

期刊：中国特色社会主义研究

摘要：气候变化是当前全球面临的严峻挑战，且未来有加剧趋势，由此导致的气候风险不确定性将会增加，这无疑会对农业可持续发展造成不同程度的影响。实现农业现代化，建设农业强国，保障国家粮食安全和重要农产品的稳定供给，迫切需要遵循减缓和适应原则，大力发展气候韧性农业。基于与生态农业、可持续农业、绿色农业等相关概念的比较研究，首先，对气候韧性农业概念进行了界定，并剖析了其蕴含的适应性、持续性、抗逆性、基础性、低碳性等内涵特征；其次，从气候变化经济学、生态经济学、农业经济学视角对气候韧性农业进行了理论阐释；最后，从系统谋划农业布局、筑牢基础设施体系、完善生产服务体系、夯实技术支撑体系、建立应急管理体系、健全政策保障体系等六个方面，提出了气候韧性农业发展的推进策略。

关键词：气候韧性农业；气候变化；气候风险；适应性

链接：<https://mp.weixin.qq.com/s/e1Yxq1WZjD-n2Gw5icA80A>



微信扫码了解详情

《从气候伦理到气候正义：西方气候伦理学研究的主题与趋势》

期刊：国外理论动态

摘要：气候伦理学是指从伦理学的角度来研究和探讨全球气候变暖所带来的各种社会问题的伦理学分支学科。西方气候伦理学研究经历了初步探索、繁荣发展和全面深化三个阶段。气候伦理学的一般理论问题、气候正义问题、地球工程伦理问题、气候责任问题是西方气候伦理学研究的四个重要主题。当前，非人类中心主义气候伦理、气候移民（难民）伦理、气候人口伦理是三个值得关注的研究新动向。

关键词：气候伦理；气候正义；地球工程伦理

链接：<https://mp.weixin.qq.com/s/060Ffy9S1r1s0HZuyjJt9w>



微信扫码了解详情



国务院总理李强在政府工作报告中提出 加强生态文明建设，推进绿色低碳发展

国务院总理李强5日在政府工作报告中介绍今年政府工作任务时提出，加强生态文明建设，推进绿色低碳发展。深入践行绿水青山就是金山银山的理念，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，建设人与自然和谐共生的美丽中国。

推动生态环境综合治理。深入实施空气质量持续改善行动计划，统筹水资源、水环境、水生态治理，加强土壤污染源头防控，强化固体废物、新污染物、塑料污染治理。坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，加强生态环境分区管控。组织打好“三北”工程三大标志性战役，推进国家公园建设。加强重要江河湖库生态保护治理。持续推进长江十年禁渔。实施生物多样性保护重大工程。完善生态产品价值实现机制，健全生态保护补偿制度，充分调动各方面保护和改善生态环境的积极性。

大力发展绿色低碳经济。推进产业结构、能源结构、交通运输结构、城乡建设发展绿色转型。落实全面节约战略，加快重点领域节能节水改造。完善支持绿色发展的财税、金融、投资、价格政策和相关市场化机制，推动废弃物循环利用产业发展，促进节能降碳先进技术研发应用，加快形成绿色低碳供应链。建设美丽中国先行区，打造绿色低碳发展高地。

积极稳妥推进碳达峰碳中和。扎实开展“碳达峰十大行动”。提升碳排放统计核算核查能力，建立碳足迹管理体系，扩大全国碳市场行业覆盖范围。深入推进能源革命，控制化石能源消费，加快建设新型能源体系。加强大型风电光伏基地和外送通道建设，推动分布式能源开发利用，发展新型储能，促进绿电使用和国际互认，发挥煤炭、煤电兜底作用，确保经济社会发展用能需求。

（本文摘自中华人民共和国中央人民政府官网）



观点对策

中国国际民间组织合作促进会副理事长兼秘书长 王香奕：COP29社会组织参会观察

当地时间2024年11月24日凌晨5点半，在超时35小时后，《联合国气候变化框架公约》（UNFCCC）第二十九次缔约方大会（COP29）在阿塞拜疆巴库正式闭幕。COP29被称为“气候资金COP”，其主要任务是就2025年后的气候资金新的集体量化目标（New Collective Quantified Goal, NCQG）达成一致，为发展中国家适应气候变化提供支持。因此，本届大会承载了全球南方国家对气候变化问题的高度关注和殷切期望。COP29的参会人员也达到了相当规模，注册人数达6.6万人，使得巴库这座城市从籍籍无名变为举世瞩目。

据不完全统计，我国有70多家社会组织赴巴库参会，除了环保社会组织，关注社区发展、河流保护、灾害救援等领域的社会组织也开始走进联合国气候变化大会，为应对气候变化带来了新的活力。

2024年11月21日，中国民促会、中国民间组织国际交流促进会和山水自然保护中心共同举办“汇聚新力量，共促气候行动”主题边会。边会邀请了相关的国际组织共同探讨应对气候变化的解决方案，推动中国社会组织与国际组织之间开展信息分享和经验交流，促进协同合作。（本文摘自中国国际民间组织合作促进会微信公众号）



气候与性别协同治理策略研讨会成功举办



气候行动与性别平等是联合国17个可持续发展目标的重要组成部分。2025年，两大目标均面临新的发展机遇：2025年是《巴黎协定》签署十周年，同时也是第四次世界妇女大会《北京宣言》和《行动纲领》通过三十周年。更为重要的是，中国在《巴黎协定》和《北京宣言》及《行动纲领》达成的过程中均发挥了关键的推动作用。

鉴于此，北京大学碳中和研究院气候未来全球创新实验室（C Force Lab）与中国国际民间组织合作促进会于3月5日下午在北京大学碳中和研究院联合主办“气候与性别协同治理策略研讨会”，邀请来自相关智库、研究机构及社会组织的代表齐聚一堂，在轻松愉悦的环境下充分交流推动气候与性别协同治理的可行策略和路径。（来源：中国国际民间组织合作促进会微信公众号）



（研讨会现场）



“推进政社协同 共筑气候韧性”研讨会在合肥成功举办

2025年3月11日，由中国国际民间组织合作促进会（简称“中国民促会”）、苏州工业园区绿色江南公众环境关注中心（简称“绿色江南”）、陕西妇女儿童发展基金会（简称“陕妇儿基金会”）共同主办，合肥市善水环境保护发展中心（简称“善水环保”）合作开展的“推进政社协同共筑气候韧性”研讨会在安徽省合肥市成功举办。本次研讨会会有来自政府部门、社会组织、高校学者及专家等50余人参加。（来源：绿色江南微信公众号）



（研讨会合影）

促进气候与性别领域社会组织发展项目简介

促进气候与性别领域社会组织发展项目由中国国际民间组织合作促进会和陕西妇女儿童发展基金会、苏州工业园区绿色江南公众环境关注中心共同执行，项目自2023年10月开始，周期为三年，将开展一系列社会组织赋能、政策对话与倡导、国内外交流、人才培育等活动，加强社会组织在气候变化和性别主流化议题上的参与度与专业性，提升机构发展水平和政策倡导能力，进而促进社会组织更加有效地参与社会治理。