

# 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



由促进气候和性别领域社会组织发展项目支持

### 行业政策

## 《碳排放权交易管理暂行条例》（国令第775号）

国务院总理李强日前签署国务院令，公布《碳排放权交易管理暂行条例》（以下简称《条例》），自2024年5月1日起施行。

碳排放权交易是通过市场机制控制和减少二氧化碳等温室气体排放、助力积极稳妥推进碳达峰碳中和的重要政策工具。制定专门行政法规，为全国碳排放权交易市场运行管理提供明确法律依据，保障和促进其健康发展，具有重要意义。《条例》总结实践经验，坚持全流程管理，重在构建基本制度框架，保障碳排放权交易政策功能的发挥。

《条例》共33条，主要包括以下内容。

一是坚持党的领导。明确碳排放权交易及相关活动的管理，应当坚持中国共产党的领导，贯彻党和国家路线方针政策和决策部署。

二是明确监督管理体制。规定国务院生态环境主管部门负责碳排放权交易及相关活动的监督管理工作，国务院有关部门按照职责分工负责有关监督管理工作。

三是构建碳排放权交易管理基本制度框架。明确全国碳排放权注册登记机构和交易机构的法律地位和职责，碳排放权交易覆盖范围以及交易产品、交易主体和交易方式，重点排放单位确定，碳排放配额分配，年度温室气体排放报告编制与核查以及碳排放配额清缴和市场交易等事项。

四是防范和惩处碳排放数据造假行为。主要从强化重点排放单位主体责任、加强对技术服务机构的管理、强化监督检查、加大处罚力度等方面作出明确规定。（本文摘自中国政府网）



## 六部门联合印发《国家重点低碳技术征集推广实施方案》

2月18日，生态环境部办公厅和科学技术部办公厅、工业和信息化部办公厅、住房和城乡建设部办公厅、交通运输部办公厅、农业农村部办公厅联合印发《国家重点低碳技术征集推广实施方案》。

《方案》指出，到2025年，通过发布第五批《国家重点推广的低碳技术目录》，推广一批先进适用、降碳效能显著的低碳技术，总结有利于低碳技术供需对接的先进经验做法，提炼可复制、可推广的技术转化示范案例，探索科学有效的低碳技术转化模式和推广路径。到2030年，通过后续批次《国家重点推广的低碳技术目录》带动引领，逐步形成系统化、全景式的低碳技术图谱，降碳、减污、扩绿、增长协同技术路径更加清晰，相关支持政策和管理机制更加健全，低碳技术优势和产业优势逐步增强，为实现碳达峰碳中和目标和建设美丽中国提供有力支撑。

低碳技术征集包括能源绿色低碳转型类、重点领域降碳类、储碳固碳类、数智赋能类和非二氧化碳减排类五大类。

其中数智赋能类提到，温室气体排放智能化管理技术。主要指在温室气体重点排放单位和自愿减排项目的生产运行控制系统中，通过物联网、区块链、大数据等手段对碳排放及减排有关设备仪表运行状况和碳排放有关数据进行在线采集，实现多源数据融合、自动核算、异常数据预警，或污碳协同控制评价、气候变化综合评估、减碳绩效考评等碳管理功能的智能化管理技术。（本文摘自国际能源网）

## 联合国为全球内陆运输到2050年实现碳中和制定脱碳战略

联合国内陆运输委员会制定的《关于减少内陆运输温室气体排放的战略》日前获得通过，这标志着各会员国朝着可持续的低碳交通迈出了决定性的一步。

数据显示，交通运输部门约占全球每年温室气体排放量的23%，内陆运输则占到该部门排放量的72%；而在这部分排放当中，69%来自公路运输，2%来自内河航运，1%来自铁路。此外，到2050年，客运需求预计将增长79%，货运需求将增长100%。

内陆运输委员会制定的脱碳战略的主要目标，是依托内陆运输委员会所管辖的61部联合国法律文书，帮助欧洲经委会成员国及这些文书的缔约国转变其内陆运输方式，为最终到2050年在该部门实现温室气体的净零排放制定中长期计划。

该战略强调了公共交通的重要性，并提倡将骑自行车和步行作为主要的出行方式，同时鼓励城市货运解决方案采用新的方法。此外，战略还提出改进车辆、基础设施和运营，包括过境运营，以提高内陆交通部门的效率。

内陆运输委员会还将根据其附属机构提出的建议，在气候行动计划两年一次的审查期间调整和列入更多行动。而整个脱碳战略则将每五年进行一次审查，第一次审查定于2029年进行。内陆运输委员会将在审查的协调工组中起到核心作用，并确定审查范围及自身的职权范围。（本文摘自联合国新闻）



## 全国温室气体自愿减排交易市场启动

1月22日，全国温室气体自愿减排交易市场启动仪式在北京举行。

温室气体自愿减排交易市场是全国碳市场的重要组成部分，是利用市场机制调动全社会力量共同参与温室气体减排行动的重大制度创新。温室气体自愿减排交易市场启动有利于推动形成强制碳市场和自愿碳市场互补衔接、互联互通的全国碳市场体系，将创造巨大的绿色市场机遇，助力实现碳达峰碳中和目标。（本文摘自央广网）

符合国家有关规定的法人、其他组织和自然人，可以依照本办法参与温室气体自愿减排交易。



## 加快制定全民早期预警中国计划

2024年3月，全国两会召开。期间，张兴赢等全国政协委员提交的多份提案建议，加快制定全民早期预警中国计划。尽快组织开展战略研究和顶层设计，加快制定《中国全民早期预警行动计划》，强化应对灾害风险能力，提升全民防灾减灾水平，并为发展中国家提供早期预警经验和借鉴。

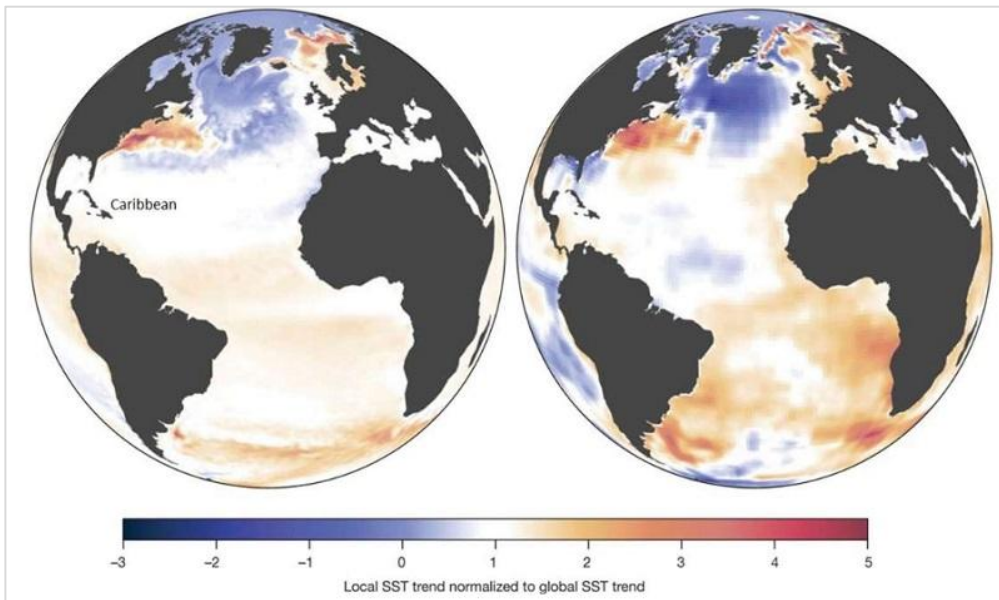
同时，健全完善预警信息发布法制和机制。修订《突发事件应对法》，完善了各类突发事件监测、预警、风险提示发布的细则。明确应急预案、应急规程等依据预警信息需要相应采取的行动措施等。

（本文摘自腾讯网）



## 《自然·气候变化》发文称：全球表面升温或已超1.5℃

《自然·气候变化》2月5日发表的一篇论文认为，全球表面平均温度升高可能已经超过了1.5℃，在这一个十年结束时可能超过2℃。这一预测基于加勒比海硬海绵骨骼保存的300年海洋温度记录。（本文摘自中国日报）



平均海面温度与全球平均标准化趋势密切相关 图片来源：《自然·气候变化》

## 气象组织：南美热浪来袭，智利大规模野火造成重大人员伤亡

2月5日，世界气象组织指出，智利近日发生的灾难性大规模野火已造成逾百人死亡，促使该国政府宣布进入紧急状态并展开大规模救援行动。此次灾害发生之际，智利及南美其他地区正遭受厄尔尼诺现象引发的剧烈热浪的侵袭，同时气候变化又进一步加剧了热浪。（本文摘自联合国新闻）





## 蒙古国白灾：90%的地区面临极端天气 “高风险”

2月9日，多家联合国机构报告称，蒙古国持续的“白灾”已达到“严重”级别——即“白”且“铁”，该国90%以上的地区面临着这种独特天气现象的高风险。

根据驻蒙古国协调员办公室本周的最新信息，“日益严重的天气状况进一步加剧了危机，凸显了迫切需要人道主义援助和可持续解决方案来支持农村社区和传统生计”。这是该国连续第二年面临这种严峻的形势。去年冬天，约70%的地区受到影响。

蒙古国政府已启动紧急行动中心，并指定副总理领导和协调应对工作。（本文摘自联合国新闻）



## 联合国环境大会闭幕，“包容性多边主义”推进环保运动

为期一周的联合国环境大会第六届会议于2024年3月1日，在肯尼亚内罗毕落下帷幕，会议共通过了15项决议和两项决定，涵盖应对“三重地球危机”的诸多重要层面。联合国环境规划署执行主任安诺生（Inger Andersen）将这些成果归功于真正的多边主义精神，并称各方的集体努力又向前迈进了一步。（本文摘自联合国新闻）





## 聚焦地缘政治大国时代的气候合作 | 慕安会CCG边会

2月16日，第60届慕尼黑安全会议（MSC）（简称慕安会）在德国慕尼黑开幕。2月17日，全球化智库（CCG）作为唯一中方机构，连续多年与慕尼黑安全会议联合举办正式官方边会。本次会议以“中国、欧洲和美国：大国政治时代的气候合作”（“China, Europe, and the United States: Climate Cooperation in an Era of Great Power Politics”）为主题，聚焦地缘政治大国时代的气候合作。邀请了来自中国、欧洲和美国等国家的政策顾问和领域专家，旨在通过气候外交和更广泛的地缘政治问题两个视角，审视中欧美双边和三方关系的动态，探索中国、欧盟和美国作为气候三巨头如何与全球南方国家共同推动全球合作。

在当今人类面临的主要全球性问题中，气候变化对世界各地的社区和生计构成了威胁。中国、欧盟和美国是世界上最大的三个经济体和地缘政治参与者，其温室气体排放量共计约占全球总量的40%，能源消耗占全球总量的近一半。北京、布鲁塞尔和华盛顿处于一种动态、竞争和复杂的三角关系之中，而合作仍将是其持久的特点。如果三方不能达成某种形式的三边合作，气候治理都将无法实现。（本文摘自全球化智库CCG 公众号）



## 为实现碳减半目标，巴黎奥运村“官宣”不装空调

2024年2月，据[@环球网](#)消息，巴黎奥组委将打造没有空调的运动员村，旨在实现二氧化碳排放量减半的目标。

欧洲新闻网称，最近的一项研究称，在今夏奥运会举办期间，巴黎可能会遭遇长达数周的热浪天气，甚至有面临打破历史最高气温纪录的可能。

但巴黎奥组委表示，他们已经准备好应对热浪和极端天气的措施。负责奥运村建设的建筑公司负责人尼古拉斯·费朗德在新闻发布会上表示，如果房屋安装空调，就无法遵守碳排放平衡的承诺。他声称，“奥运村将采取自然降温的方法，建造相对于外界温低6°C的房间。”（本文摘自国家气象信息中心）



## 联合公益



# 1

**发布单位：**北京市企业家环保基金会

长期有效

**项目说明：**互联网公益平台筹款兴起后催生了大规模的联合筹款行为，公益界开始了联合公益的探索，凭借着联合模式独有的优势，联合公益快速出圈。北京市企业家环保基金会（SEE基金会）带着升级版联合公益模式与大家见面。期待让更多公益项目被看见，更多善意被传达，更多绿水青山被保护。

**申报对象：**

- (1) 在各级民政部门依法登记，并已满一年且有效期在半年以上；
- (2) 机构致力于推动环保公益专业化，拥有专业的项目团队；
- (3) 开展关于环境保护的公益项目和公益活动。

**详情链接：** <https://mp.weixin.qq.com/s/YkLlqr801UHI1ZpJ0AgENA>



微信扫码了解详情



## 开放申请 | 第一期 “行业人才成长行动支持计划——应对气候变化”



2

**发布单位：**中国国际民间组织合作促进会

苏州工业园区绿色江南公众环境关注中心

3月31日截止

**项目说明：**为了更好地鼓励积极参与应对气候变化的行动者能够持续保持行动的热情，在气候变化领域保持长期稳定的发展，2024年，中国国际民间组织合作促进会与苏州工业园区绿色江南公众环境关注中心发起“行业人才成长行动支持计划——应对气候变化”，旨在增强行业人员知识储备及能力提升，拓展交流网络，推动行业人才储备，并在一定程度上激励和支持有志于在气候变化公益领域长期发展的参与者和行动个人，助力社会经济绿色转型。

**申报资质：**申请人不限年龄与身份

**详情链接：**<https://mp.weixin.qq.com/s/c0Bxwt330A1hdrhVrhwwgQ>



微信扫码了解详情

## 行动征集 | 寻找粤港澳大湾区城市里关心气候的你



3

**发布单位：**千禾社区基金会

4月7日截止

**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。

“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/peYzSxo3m2sUQiXXMw5MqQ>



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~



## “长安慈·长江流域生态保护慈善信托”公益项目

# 1

**发布单位：**合一绿色公益基金会

已截止

**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。

**申报对象：**关注生态环境保护的机构（经过正式注册的民办非企业、基金会和社会团体等公益组织，开展符合资金使用范围的环境公益活动）

**详情链接：**<https://mp.weixin.qq.com/s/x716I8nDLbz0gmgqpQFtpA>



微信扫码了解详情



## 创绿家资助计划

2

**发布单位：**北京市企业家环保基金会

已截止

**项目说明：**“创绿家资助计划”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。

从2012年启动至今，创绿家共资助了554家初创期环保公益组织，资助总额超过4541万元。这些“创绿家”们分布于全国31个省份和地区，活跃于生态保护、污染防治、环境教育、垃圾减量等多个环保相关议题。

**申报对象：**申请机构的使命目标直接贡献于生态环境保护和可持续发展领域。

**详情链接：**<https://mp.weixin.qq.com/s/CFElgLau0X6C1BjpQ-LC1w>



微信扫码了解详情

## 2024联合国儿基会亚太地区气候变化及环境问题 专项研究实习项目

3

**发布单位：**北京大学国际组织人才办公室(PKUIO)

已截止

**项目说明：**在全球变暖、能源危机等环境问题日益严重的今天，欠发达地区的儿童生存状况受到严重的威胁。为此，联合国儿童基金会在中国、日本和韩国高校招募10位具备相关技术和能力的学生加入亚太地区联合国基金会，对气候变暖、青少年发展问题进行研究，对项目提供支持、倡导、咨询和建设。每位研究员将获得专属工作计划，视所在办事处的具体环境而定。

**申报资质：**拥有流利的英语水平，且在过去一年内就读研究生学位课程，其中环境科学，公共政策和经济金融等相关领域优先。

**详情链接：**[https://mp.weixin.qq.com/s/Eum\\_Ur8u4KdpQfQXEh0Bqg](https://mp.weixin.qq.com/s/Eum_Ur8u4KdpQfQXEh0Bqg)



微信扫码了解详情



## “长风行动·IV”青年环境领袖培育项目

4

**发布单位：**北京根与芽

已截止

**项目说明：**“长风行动”是由北京根与芽发起的旨在培育未来中国的关怀型青年环境领袖（compassionate leadership）的青年领导力项目。

项目希望寻找的是那些和珍·古道尔博士一样，能够同时关注环境保护和社会发展的青年领袖。我们希望这些青年领袖始终对环境和世界的未来充满希望，能用共情及关爱的态度看事物，并通过采取一系列温和且坚定的行动改善他们所关注的环境领域，为改变环境和世界带去希望。

“云行信长风，飒若羽翼生”，我们期待青年乘风，扶摇而上，成为下一个“珍·古道尔”。

**申报资质：**18-26岁青年（\* 仅限在读本科生或在职研究生（或同等学力））

**详情链接：**<https://mp.weixin.qq.com/s/Sf3Q431En0UCLFPtKZp8A>



微信扫码了解详情

## 第4期“一个长江”大学生环保活动资助计划

5

**发布单位：**合一绿色公益基金会

已截止

**项目说明：**青年人是环保公益的重要力量。为激发大学生呵护生态环境的内生动力，引导大学生科学、理性地开展环保行动，2022年，在华泰证券的支持下，华泰公益基金会与合一绿色基金会携手发起“涓流行动——一个长江大学生环保活动资助计划”，为大学生提供小额资助支持和配套的专家指导。

截至2023年末“涓流行动”已成功开展三期，共计来自75所高校大学生团队申报的97个项目获得支持并落地开展，以一个个生动的创意为环保公益事业注入了青春活力。

“涓流行动”全新升级，集结青年环保力量，再次出发启航！

**申报资质：**全国高校团队（含社团/班级等，不限于环保专业）所开展的环保公益方向的实践、科研、传播等项目

**详情链接：**<https://mp.weixin.qq.com/s/XWy887r4dHP3sDkJddcgkQ>



微信扫码了解详情



## 《联合国气候变化公约》缔约方的履约报告义务 及中国履约情况

近日，中国正式向《联合国气候变化框架公约》（以下简称《公约》）秘书处提交《中华人民共和国气候变化第四次国家信息通报》《中华人民共和国气候变化第三次两年更新报告》，向国际社会展示中国“十三五”期间应对气候变化工作取得的进展和成效。

第四次国家信息通报和第三次两年更新报告主要基于《公约》相关指南，参考《巴黎协定》强化透明度最新要求，并充分考虑中国发展阶段和国情能力，遵循“科学严谨、突出亮点、全面展示、广泛参与”的原则编制。报告生动反映了中国“十三五”期间应对气候变化政策行动以及取得的进展成效，展现了中国作为负责任大国在应对气候变化全球治理中作出的积极贡献。

### 作者单位：

国家应对气候变化战略研究和国际合作中心

### 报告链接：

<https://www.ccchina.org.cn/Detail.aspx?newsId=74595&TId=62>



微信扫码了解详情

## 《基于自然的气候变化解决方案的原则》 (The principles of natural climate solutions)

2024年初，《自然通讯》期刊发表一篇题为《基于自然的气候变化解决方案的原则（The principles of natural climate solutions）》的文章，概述了对于全球实施基于自然的气候变化解决方案（NCS）至关重要的5项基本原则和15项指导实施的操作原则。文章由TNC NCS科学总监 Peter Ellis带领团队完成，为激活有效、可操作、可衡量和公平的 NCS 提供了重要指导，为解决气候变化和生物多样性丧失的紧迫挑战提供了强大的助力。

NCS是指通过人类有意采取的行动保护、恢复和改善森林、湿地、草原、海洋和农田的管理（NCS路径）来减缓气候变化。同时NCS强调对食物和木材供应无净负面影响（no net negative impact），对生物多样性无净损害（no net harm），并确保以对社会和文化负责的方式实施行动。

### 作者单位：

大自然保护协会（TNC）联合其他机构

### 报告链接：

<https://www.nature.com/articles/s41467-023-44425-2>



微信扫码了解详情



## 《青藏高原南部冰川融水增多加剧了极端洪水的发生》



近年来，随着气候变暖加剧，冰川融水增加，影响该流域水循环变化。在此背景下，雅鲁藏布江流域未来洪水变化如何？其中，冰川融水增加又扮演怎样角色？针对以上问题，中国科学院青藏高原研究所环境变化与多圈层过程团队基于未来气候模式和共享社会经济路径情景，利用水文模型预估了雅鲁藏布江流域未来径流和冰川融水变化。并在此基础上，预估了未来洪水强度、频次和历时的变化情况，以及冰川融水对极端洪水的贡献。利用暴露度指数，预估了洪水对人口和社会经济的影响。

结果表明，雅鲁藏布江流域未来总径流和冰川径流均呈现增加趋势。在中等排放情景下，雅鲁藏布江流域冰川径流拐点约在21世纪中叶出现，在高排放情景下约在21世纪末出现。流域未来极端洪水呈现增加趋势，主要表现在极端洪水持续时间和洪涝强度增加，从而加剧未来洪水对YZ流域社会经济的影响。冰川融水加剧未来极端径流的持续时间和强度，威胁着约40万~90万人安全以及约10亿~16亿元财产损失。本研究以雅鲁藏布江流域作为预测框架实例，有助于提高对青藏高原降雨或融水主导流域未来洪水变化的认识，并有助于决策者和水资源管理者制定未来规划。

### 作者单位：

中国科学院青藏高原研究所、青藏高原地球系统与资源环境重点实验室

### 报告链接：

<https://mp.weixin.qq.com/mp/readtemplate?t=pages/wapredirect&url=https%3A%2F%2Fwww.sciencedirect.com%2Fscience%2Farticle%2Fpii%2FS1674927824000030>



微信扫码了解详情



## 《公平高效的碳边境调节机制应选准覆盖行业》

碳边境调节机制（CBAM）是欧盟目前正在推行的一项跨境碳关税政策，其目的是解决国际贸易中的碳泄漏问题。包括中国在内的众多发展中国家都对欧盟CBAM表示强烈反对。最终，欧盟还是一意孤行颁布实施了CBAM。具体到政策设计来看，当前，CBAM似乎主要考虑了欧盟自身高碳行业的竞争力。但是，在CBAM政策讨论中，政府和学术界较少关注全球经济体系中不同部门之间投入产出联系。一般来说，高碳行业多为上游行业，其在生产网络中发挥着至关重要的作用。因此，有必要从生产网络角度评估CBAM的部门覆盖是否具备成本效益和公平性，以及是否能够设计更好的政策来减少对发展中国家的损害。

本研究的主要目的是通过确定更为公平和高效的行业覆盖范围，来减缓碳边境调节机制对发展中国家的负面影响。首先，本文研究了如何有效确定CBAM的优先覆盖行业。其次，本文评估了这些优先覆盖行业是否比原来确定的CBAM行业的碳减排效率更高。

为了对高碳行业进行分类识别，本研究采用基于生产网络和碳排放网络的中心性指数构建了二维分类框架。基于此框架，本研究确定碳边境调节机制可以考虑优先覆盖的行业是塑料、磷肥、铝和铜行业。在高碳行业中，这几个行业对于全球经济的影响相对较小，但减排潜力很大，应给予特别关注。

最后，借助扩展后的假设提取法，本文对CBAM已涵盖的行业和建议的优先覆盖行业（塑料、磷肥、铝、铜行业）的减排效果进行了比较，并分析了全球及主要排放国的减排效率。

通过比较CBAM已覆盖行业与建议的优先覆盖行业的减排效率差异，我们发现一旦将优先覆盖行业纳入考虑，全球及各国的减排效率将会显著提高。这说明，在确定气候政策中的部门覆盖范围时，决策者应该将生产网络中的投入产出关系纳入考量，从而提高减排效率。

### 作者单位：

厦门大学中国能源政策研究院

### 报告链接：

[https://mp.weixinbridge.com/mp/wapredirect?url=https%3A%2F%2Fwww.sciencedirect.com%2Fscience%2Farticle%2Fpii%2FS1674927823001491&action=appmsg\\_redirect&uin=MTg2MjYyOTYxMA%3D%3D&biz=MzA4Njg5MDEyNw==&mid=2658426614&idx=1&type=0&scene=0](https://mp.weixinbridge.com/mp/wapredirect?url=https%3A%2F%2Fwww.sciencedirect.com%2Fscience%2Farticle%2Fpii%2FS1674927823001491&action=appmsg_redirect&uin=MTg2MjYyOTYxMA%3D%3D&biz=MzA4Njg5MDEyNw==&mid=2658426614&idx=1&type=0&scene=0)



微信扫码了解详情



## 中国国际民间组织合作促进会副理事长兼秘书长 王香奕：COP28中国社会组织参会观察



《联合国气候变化框架公约》第28次缔约方大会（COP28）也被称为“全球盘点大会”，这是《巴黎协定》进入第一个五年实施周期非常重要的一个关键阶段。据不完全统计，我国50多家社会组织赴迪拜参会，此系新冠疫情后社会组织首次大规模参与联合国气候大会。

在中国民间组织国际交流促进会（以下简称中促会）的推动下，中华环保联合会和中国国际民间组织合作促进会联合多家社会组织和企业组成社会组织联合体。为了提高社会组织参与COP28的水平和效果，民促会、北京绿研公益发展中心等多家社会组织举办了关于COP28能力建设和行前会等活动，并编写了《COP28参会指南》等文件。

大会期间，社会组织利用中国代表团的场地“中国角”和联合国官方平台举办了形式多样、主题多元、内容丰富的系列活动，包括主题边会、新闻发布会和展台展览等，中华环保联合会、万科公益基金会和大道应对气候变化促进中心设立了独立场馆，主题涉及太阳能、企业气候行动等。

通过观察我国社会组织参与COP28的情况，有以下发现：一是越来越多的社会组织开始申请成为《联合国气候变化框架公约》观察员，比如中华环境保护基金会2023年刚刚申请到观察员资格；二是参会社会组织的地域越来越广泛，参加COP28的社会组织代表来自北京、深圳、浙江、山西、四川等地；三是参会社会组织的工作领域越来越广泛，除了环保组织，COP28现场也出现了关注农村发展和灾害救援的社会组织，比如北京平澜公益基金会和爱德基金会；四是社会组织开展活动的平台正在从“中国角”过渡到联合国官方平台，除了举办边会等活动，社会组织开始申请独立场馆和展台，用更直观的方式展示中国民间应对气候变化的故事。五是社会组织开始关注交叉议题，比如女性与气候变化、青年与气候变化等。

虽然社会组织从参会人员规模到组织活动的平台、内容和形式方面都有了一定的进步，但我们也必须清醒地认识到我国社会组织参与联合国气候大会还存在以下不足之处：一是社会组织参与COP28以组织活动为主，跟踪谈判进展的屈指可数，北京绿研公益发展中心是其中之一；二是社会组织与国际社会的对话交流有限，比如国际气候行动网络的战略会和每日例会等活动，我国社会组织的参与度很低，民促会是其中之一；三是包括语言及对接国际话语体系在内的国际交往能力不足；四是可持续的资金来源不足；五是社会组织在国际舞台上的协同合作能力不足。（本文摘自中国国际民间组织合作促进会 公众号）



## 国家应对气候变化战略研究和国际合作中心主任 徐华清：以数据质量管理为重点，推进全国碳排放权交易市场 建设和发展



全国碳排放权交易市场是利用市场机制控制和减少温室气体排放，推动绿色低碳发展和实现碳达峰碳中和的一项重大制度创新。日前，国务院公布《碳排放权交易管理暂行条例》（以下简称《条例》）。《条例》的出台是我国碳排放权交易市场建设中的里程碑事件，开启了我国碳排放权交易的法治新局面，是贯彻落实党的二十大报告中“健全碳排放权市场交易制度”的重要举措，为市场的运行和发展奠定了重要基础。

### 一、《条例》对强化数据质量管理具有重要意义

温室气体排放的数据质量是保障全国碳排放权交易市场健康有序发展的生命线，也是市场健康运行的基础和前提。全面准确真实的碳排放数据不仅是全国碳排放权交易市场扩容、增加市场活力的基础，也是影响当前全国碳排放权交易市场温室气体减排成效的关键要素。《条例》的出台对数据质量管理工作主要有以下三方面的重要意义。

- （一）坚持依法行政，提升温室气体排放数据质量法治化管理水平。
- （二）压实相关方主体责任，形成全面高效的数据质量管理体系。
- （三）夯实碳排放数据管理根基，激发碳市场建设和发展内生动力。

### 二、构建完善数据质量管理体系

- （一）构建数据质量横向部际联合监管和纵向分级监管机制。
- （二）严格落实数据质量管理责任制。
- （三）强化数据质量违法违规行为处罚。

### 三、积极落实《条例》的数据质量管理新要求

《条例》的出台为进一步强化全国碳排放权交易市场数据质量管理提供了重要依据。下一步，应积极落实《条例》数据质量管理要求，不断提升碳排放数据质量，为全国碳排放权交易市场的健康运行和持续发展提供支撑。

- （一）以立法为基础，健全全国碳排放权交易市场数据质量管理顶层设计。
- （二）规范和创新数据质量过程管理，充分发挥市场机制控制和减少温室气体排放的积极作用。
- （三）严格落实监督机制，强化数据质量管理合法性和规范性。（本文摘自碳交易网）





## 苏州大学政治与公共管理学院副教授 殷盈：数字化发展对环保组织的影响及应对气候变化面临的挑战



近年来，在数字化治理和数字政府建设的时代背景下，激发了环保组织随之进化出“环境数据资源提供主体”的新角色。同时，不少环保组织也通过发挥政策倡导、环境污染监督等作用，持续推动企业及地方政府环境信息的公开、透明。3月5日，第十四届全国人民代表大会第二次会议开幕，此次两会政府工作报告首次提出要“大力推动数据开发开放和流通使用”。对环保组织而言，一方面，推动来自企业和政府的环境公共数据在各种应用场景下开放和共享，满足公众参与环境治理和知识获取的需要，提升政府、企业和公众合作环境治理能力等是全新的发展机遇；另一方面，如何以更加科学、敏捷的组织形象以及可信、专业的工作方法，参与到数字经济、“强”环境信息披露的浪潮中去，更是严峻的挑战。

另外，全球都正面对气候变化的风险，未来气候变化也将对中国各个领域和区域的发展造成影响和压力，比如农业、牧业交错过渡带、黄土高原地区和国家重大工程中的青藏铁路、南水北调等项目。中国提出有序适应气候变化的理念，在发展中国家中率先进行了适应气候变化战略，制定了适应气候变化的路线图，但还需要公众更多了解气候变化对环境及其生活舒适度的影响与风险。同时，地方政府需重视协同增效，推动适应气候变化与生态保护修复，并尝试建立气候变化影响与极端事件的监测预警和响应系统，树立建立气候适应性韧性社会的新理念。

## 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。