

1.12

2022



ESG 观察

收录动态和趋势 · 集合观点和经验

政策动态 · 标准倡议 · 智库思想 · 行业实践

全球变暖加上大气中甲烷含量飙升，令2021年成为欧洲有记录以来第五个最热年份，而全球粮食价格也创十年新高。

步入2022年，各国加紧为扭转全球暖化而努力。中国印发《关于推进中央企业高质量发展做好碳达峰碳中和工作的指导意见》，推进央企实践碳达峰、碳中和目标中发挥示范引领作用，并设立了具体目标。欧盟早前提出实施碳边境税的建议，有欧洲议会成员更进一步提出征税范畴应扩大至涵盖碳排高

且大宗买卖的商品如氢能、有机化学品和聚合物；而欧盟拟将一些天然气和核能投资项目归类为可持续发展项目，引来争议。美国方面，纽约州立法机构提出名为《时装业可持续发展和社会责任法案》，或会成为该国首个要求全球时尚品牌披露其ESG影响和相应减排行动的州份。

此外，法国监管当局敦促金融机构提高化石燃料投资政策和风险敞口的透明度和一致性；而美国很快进入财报季，股东纷纷借机提呈ESG相关提案以冀向企业进行质询。



政策动态

国资委印发指导意见推进央企碳达峰碳中和

— 中国国务院国资委编制印发《关于推进中央企业高质量发展做好碳达峰碳中和工作的指导意见》，把碳达峰、碳中和纳入国资央企发展全局，加快央企绿色低碳转型和高质量发展，支撑国家如期实现碳达峰、碳中和。《指导意见》从推动绿色低碳转型发展、建立绿色低碳循环产业体系、构建清洁低碳安全高效能源体系、强化绿色低碳技术科技攻关和创新应用，以及建立完善碳排放管理机制等五个方面展开部署，明确到2025年央企万元产值综合能耗比2020年下降15%，万元产值二氧化碳排放比2020年下降18%，可再生能源发电装机比重达到50%以上，战略性新兴产业营收比重不低于30%。

欧盟拟对核电、天然气给予绿色标签惹分歧

— 欧盟拟将一些天然气和核能投资项目分类为可持续发展项目，引发成员国之间的分歧。在提交给成员国协商的提案中，欧盟提议对替代煤炭且每千瓦时排放不超过270克二氧化碳当量的天然气项目给予临时绿色标签。这些设施必须在2031年或之前取得建设许可，并有计划在2036年或之前转为生产可再生或低碳气体。核能项目方面，如果在2045年或之前获得建设许可的新核电站能够符合一系列标准，以避免对环境和水资源造成重大损害，则可以被归类为可持续能源。由于欧盟委员会将会运用特别审议程序，需要至少20个成员国（即欧盟成员国的65%）集体反对才能阻止这一提案通过，反对者正积极施压要求调整有关方案。

在南韩，当局新近将液化天然气归类为有助国家降低碳排放的绿色项目，也遭到环保活跃分子的抨击，表示有关分类包含化石燃料，没向投资者发出正确信号，将引发严重的漂绿行为。

欧洲边境碳税应涵盖氢能 — 欧盟数月前提出引入一项名为“碳边界调整机制”的新税，关税最初将针对钢铁、铝、水泥、化肥和电力，以防止制造商将厂房转移到污染政策较宽松的国家。最近，有欧洲议会成员提出仍未正式公布的拟议修正案，认为关税涵盖范畴应扩大到包含氢能、有机化学品和聚合物，并呼吁收紧向企业发放免费排放许可证的机制，提前在2029年之前分阶段取消有关安排，以提升整个税制的长效性和监管度。

纽约州或推出第一部时装业可持续发展法 — 根据纽约州立法机构提出的一项名为《时装业可持续发展和社会责任法案》（The Fashion Sustainability and Social Accountability Act），纽约或将成为美国第一个要求全球时尚品牌披露其气候和社会影响并采取行动减少温室气体排放的州份。该法案订明服装企业必须按数量勾勒出旗下至少五成的供应商，以辨识温室气体排放以及水和化学品使用的不利影响。企业还需设定目标，以减少其供应链中的温室气体排放和能源消耗，并披露其供应商每年生产的物料数量和类型以及回收材料的使用量。如果通过并签署成为法律，有关法案将适用于阿玛尼（Armani）、路威酩轩集团（LVMH）、耐克（Nike）以至其他在纽约经营业务且全球年收入超过1亿美元的服装企业。

德国、丹麦应对气候变化新举措 — 德国在2021年年底正式关闭了仍在运行的六座核电站中的一半，较其承诺的最后期限提早一年完成，以逐步淘汰核能并从化石燃料向可再生能源转型。另外，丹麦有意到2025年实现

绿色航班的国内选项，并到2030年转向所有绿色国内航班。政府还承诺对企业征收更精简的排放税，以让排放量高的企业缴纳高税款。

碳补偿市场亟需监管 — 第26届联合国气候变化大会为增加使用碳信用额铺平了道路，其中包括重新造林、可再生能源安装或提升家庭能源效率的措施等多种举措。大会还同意建立登记册，以跟踪发行额度及其收益使用的情况。不过，截至目前止，碳信用市场只由若干自愿性质的私营标准机构组成，缺乏全球各国联手的有力监管。此外，市场对项目声称拥有真正脱碳证明的怀疑也与日俱增，数据显示仅有一小部分项目真正从空气中去除二氧化碳。随着越来越多的批评指出，低质量的碳补偿被用作证明持续污染合理的许可证，一些企业参与者开始在其营销推广中以“碳中和”的字样作为变通手段。欧盟在2021年12月迈出第一步，提出碳清除项目的认证框架，是为替欧洲农林业创造碳信用需求的更大计划的一部分；资产管理业界的多个行业组织也在努力为成员提供更多指引，如建议仅在因财务或技术限制而无法减少碳排时才能使用信用额度。



标准倡议

法国金融市场管理局公布首要任务 — 法国金融监管机构金融市场管理局（Autorité des Marchés Financiers）公布其2022年工

作重点，当中包括制定可持续发展报告标准和进一步打击漂绿行为以保障投资者利益。具体的环境、社会和治理（ESG）和可持续金融行动领域涵盖协助发行人落实欧盟分类法，推动欧洲可持续发展报告标准的制定，包括协力国际可持续发展标准委员会（International Sustainability Standards Board）建立国际标准，并为企业可持续发展报告指令（Corporate Sustainability Reporting Directive）的正式生效做好市场准备。



智库思想

甲烷飙升令2021成首五最热年份 — 根据欧盟哥白尼气候变化服务中心（Copernicus Climate Change Service）的最新数据，大气中甲烷含量大幅上升令全球气温于2021年推向了有记录以来的高水平，是欧洲52年记录中的第五个最热年份，比2015年和2018年略热。来自燃烧化石燃料、工业活动和其他人类来源的污染导致全球气温持续向上，而2021年持续不断的拉尼娜现象（La Niña），预计将持续到2022年初的几个月。美国是历史上世界最大的二氧化碳排放国，尽管白宫希望在2030年或以前将碳排放量自2005年水平减半，但并没有消减迹象。研究机构荣鼎集团（Rhodium Group）的初步数据分析表明，美国的温室气体排放量于2021年增长了6.2%，较国内生产总值的3.8%增长速度为高，

而在燃煤发电量猛增和货运增长驱动下的碳排放量更较2020年跃升了17%。

全球粮食价格创十年来新高 — 联合国粮食及农业组织透露，2021年粮食价格飙升远高于2020年，是自2011年以来的最高点，同比上涨达28%。尽管一般而言产量增加可带动粮食价格回落，但眼下高昂的投入成本、持续的全球新冠肺炎疫情及愈加不确定的气候条件，对能在2022年恢复更稳定的市场状况并不感到乐观。该组织称，市场对南半球持续干旱感到担忧，小麦和玉米价格因而飙升，其谷物指数达到2012年以来的最高水平；糖价受Omicron变种病毒肆虐影响，加上巴西雷亚尔货币疲弱和乙醇价格上涨，12月上涨29.8%；肉类指数全年则保持相对稳定，但仍自2020年起攀升了约12%。

善用智能科技有助防止海洋生物大灭绝 — 世界经济论坛的一篇文章称，拯救海洋需要海洋国家做出坚定承诺，并采用多种方法。以自然为基础的解决方案尽管重要，但无法应对海洋面临的多种挑战，而新技术包括传感器、无人机、机器人和人工智能等，透过采集有关海洋状况和人类活动的实时信息，以前所未有的速度做出反应，可帮助世界实现其海洋方面的可持续发展目标。为了有效利用这些智能科技，得先建立先进系统和平台，这需要预算拨款和国际协议。《联合国生物多样性公约》倡导保护全球生物多样性，作为公约管理机构的缔约方大会应该尽快检视所订目标的进展情况，并就如何利用新科技解决持续不断的生物多样性丧失提出建议。各国亟需新的治理结构并就行动和问责制达成共识，也需要能够共享信息和可验证的数据指标，以跟踪保护海洋生物多样性的进展。



行业实践

英国再被环保组织提告 — 英国政府继早前被环保组织地球之友（Friends of the Earth）入禀，要求伦敦高等法院推翻当局资助道达尔能源（TotalEnergies）在莫桑比克北部建设200亿美元液化天然气项目的决定后，再度被非营利组织提告。地球之友和环境法慈善机构ClientEarth据悉计划于周内分别提起诉讼，挑战英国当局大肆宣传的净零战略的合法性。它们认为，气候政策相当大的部分都是建基于理论层面的未经证实的技术，不符合英国自身的气候变化立法，这只会跟社会必须脱离依赖化石燃料的初衷越走越远。ClientEarth还称，未能达到碳预算不符合人权法；而地球之友将挑战政府的供暖和建筑战略，认为这不符合平等法。

法国监管当局敦促金融机构提高化石燃料投资的风险敞口透明度 — 法国的金融市场管理局（Autorité des Marchés Financiers）和审慎监管与处置局（Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution）联合发表报告，检视包括银行、保险公司和投资管理公司在内的金融机构在落实气候承诺方面的表现，特别是与化石燃料行业相关的投资政策和风险敞口。首发于2020年12月，新一轮的报告旨在审视金融业者于煤炭相关政策的变化，并将分析扩展到石油和天然气等其他化石燃料行业。该报告发现参与是次报告研究的所有银行和保险公司和大多数投资者都制定了先进的煤炭政策，包括明确退出动力煤项目

的日期以及实施更严格的项目筛选标准和门槛。可是，金融机构侧重为投资非常规能源制定政策，针对石油和天然气的相较不多。报告指出，金融机构在政策和承诺订定的覆盖范围、实施和定义方面显得含糊不清，致使衡量、评估和比较各机构的气候承诺和行动表现仍然存有不足之处。而缺乏统一的标准定义和量度方法，也导致在评估金融机构对石油和天然气的风险敞口水平方面面临挑战。

美国投资者借业绩公布季节纷纷提出ESG相关提案 — 美国2022年的业绩公布季节又再开动，ESG相关议题的股东提案纷纷涌现。据悉，荷兰气候活动组织Follow This今年已向能源巨头包括埃克森美孚、康菲石油（ConocoPhillips）和菲利普66（Phillips66）提交了基于科学的排放目标提案。审核企业种族平等及公民权利的提案也似乎再次成为重头戏，包括科技巨擘苹果和Alphabet以及石油企业雪佛龙在内的几家美国公司已经

收到相关的提案。今年另一新提案方向，是要求美国信用评级巨头穆迪和标准普尔报告对发行人的评估期延长至五年以上以更好地衡量气候风险敞口的“可行性”。至于亚马逊则收到来自非营利组织As You Sow的提案，要求这家在线零售巨头报告其员工退休金计划如何与其2040年净零承诺保持一致。

自然行动100计划与政府和企业开展沟通工作 — 筹备中的自然行动100倡议（Nature Action 100），表示将会与企业 and 政府开展沟通工作，寻求各方携手参与以扭转自然损失。该倡议的成员包括世界银行、世界基准联盟（World Benchmark Alliance）、金融界生物多样性承诺（Finance for Biodiversity Pledge）、英格兰国教委员会（Church Commissioners for England）、EOS at Federated Hermes、法国巴黎银行资产管理和Actiam，而科学基础目标网络（Science Based Targets Network）将协助平台的开发。该倡议还表示计划成立一个独立的技术咨询小组，以确保其工作都以科学为基础。🌱