



环保行业：碳资产白皮书



应对气候变化，推进低碳发展成为全球共识

自上世纪 90 年代至今，人类对气候变化逐渐形成了科学的认知和系统性的治理架构。1992 年《联合国气候变化框架公约》首次承认地球气候的变化及其不利影响是人类共同关心的问题，1997 年《京都议定书》首次为 39 个发达国家规定了明确减排目标，2005 年欧盟建立了第一个多成员国参与的排放交易体系（EU-ETS），2008 年英国成为世界上第一个针对气候变化问题拥有法律约束力的长期构架的国家。

2015 年，186 个国家和地区签署《巴黎协议》，明确了气温控制的“硬指标”：本世纪末温升不超过 2°C ，才能尽可能避免大面积的物种灭绝，以及饥饿和水短缺等风险¹。然而，科学研究表明²，为了避免灾难性气候事件发生概率，应该将温升控制在 1.5°C 以内。2021 年 8 月，政府间气候变化专门委员会（IPCC）第一工作组报告《气候变化 2021：自然科学基础》对未来几十年内超过 1.5°C 的全球升温水平的可能性进行了新的估计，指出除非立即、迅速和大规模地减少温室气体排放，否则将升温限制在接近 1.5°C 或甚至是 2°C 将是无法实现的³。

截至 2021 年 3 月，58 个国家已承诺到 2050 年实现碳中和（或称为净零排放）⁴，占全球温室气体排放量一半以上。中国提出 2060 年碳中和目标，并将该目标纳入“十四五”规划建议当中。

2021 年 11 月，英国格拉斯哥将举行第 26 届联合国气候变化大会（COP26）⁵，缔约国将对目前气候治理做出评估和总结，在加大减排力

度和速度上做出承诺，同时探讨碳交易机制、欠发达地区补助金、基于自然的解决方案，以及新能源等议题。

关键词: 新能源 碳交易

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_27266

