



使气候中性的世界成为可能

公司简介 2021

内容

愿景	2
我们是谁	3
我们所做的	5
我们如何工作	8
可持续发展目标	10
项目开发	11
清洁装置机构(CDM)	13
自愿碳中和	14
我们在哪里	19

愿景

使气候中性的世界成为可能

我们是谁

为支持巴黎协定、联合国气候变化框架公约（UNFCCC）倡议和联合国可持续发展目标，CO2 SECURITIES是全球领先的气候缓解专家公司，致力于推进可持续发展，在环境市场上的大规模投资和活动，以及致力于我们社会的碳减排行动。

CO2 SECURITIES 致力于在合规性和自愿碳市场的供需平衡中发展。我们与客户和合作伙伴密切合作，通过我们在全球范围内的高诚信环境项目组合提供专业服务和融资。

我们的方式多样，包括购买和出售碳信用，支持可再生能源，旨在激励减少、补偿和嵌入碳排放以实现可持续性目标的举措。





RACE TO ZERO

120个国家的733个城市、3个地区、3067家企业、173家最大的投资者和622所高等教育机构组成了有史以来最大的联盟，动员了旨在到2030年将全球排放量减半、到2050年实现净零排放的零排放倡议。

我们所做的

随着各国政府、公司和民间社会努力在2050年实现净零，每个组织都需要调整其工作方式并制定可信的过渡目标。

我们值得信赖的项目经理、技术和环境专家以及财务专家团队帮助**评估、寻找、开发、创建、营销和融资**创新解决方案，这些解决方案将有助于全面缓解全球排放。

VISION

使碳中和的世界成为可能

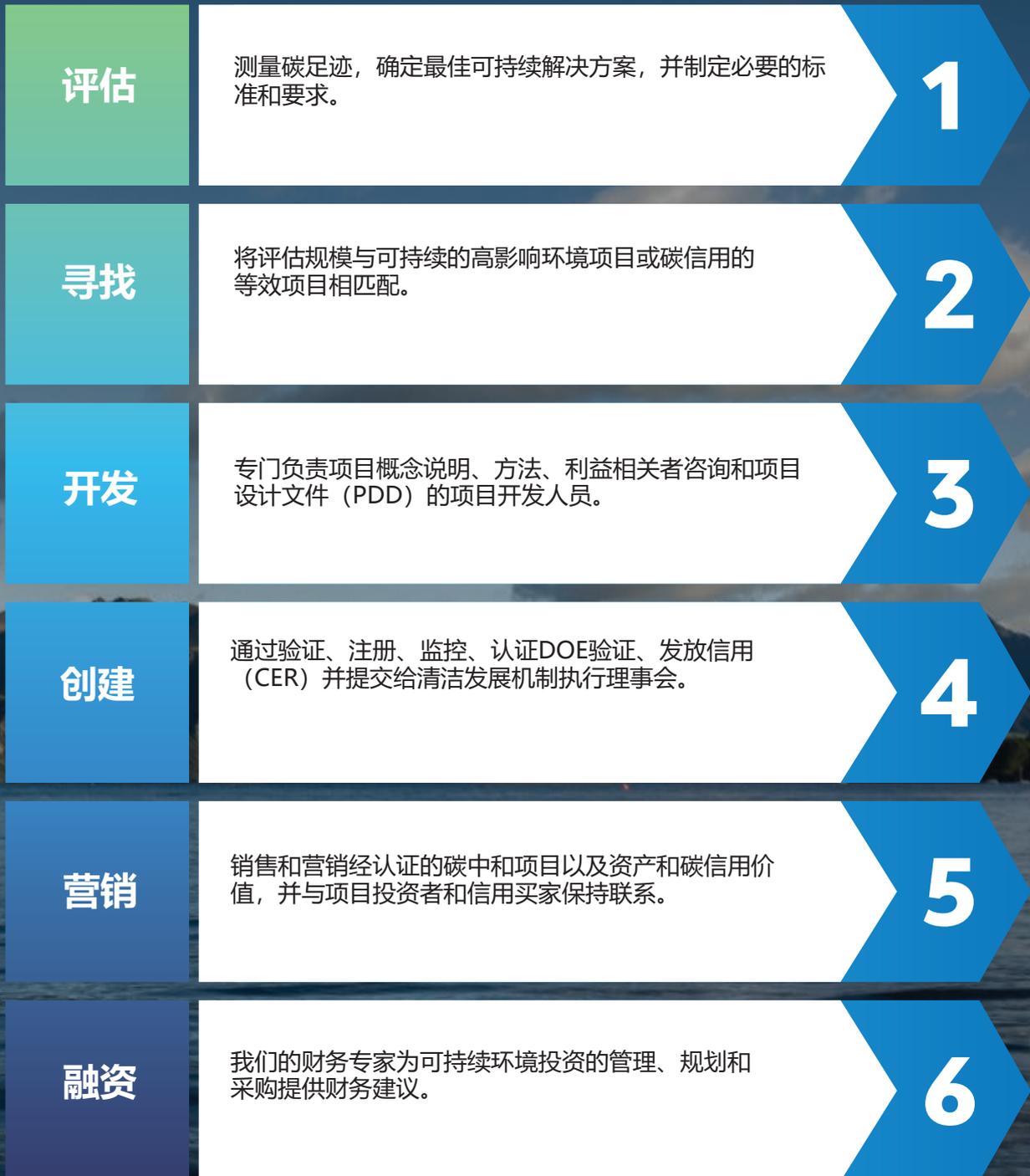
A scenic landscape featuring a calm lake in the foreground. A single, large tree stands in the water, its branches extending over the surface. In the background, there are rolling hills and mountains, some with snow-capped peaks under a clear sky.

我们的项目不仅旨在创造可测量的气候行动成果，而且还支持公司、政府、组织和公民社会朝着他们的碳中和目标。CO2 SECURITIES旨在通过对我们合作的社区产生积极的社会环境经济（TBL）影响，为我们的利益相关者创造真正的价值。

我们的服务

我们在全球多个地区拥有广泛的利益相关者网络，我们的服务涵盖**合规**和**自愿**碳市场。

我们为减排项目寻找大规模投资和机会，并将政府、公司和民间社会联系起来。我们管理和开发您的环境项目，从概念到生产，以提供可测量和可持续的气候行动成果。





2019年至2024年期间，可再生能源产
能将以太阳能为主导，增长50%。

我们如何工作

我们所做的一切都会产生积极的社会环境经济影响。



我们在《联合国气候变化框架公约》倡议和若干公认的环境标准认证框架内予以遵守，并使我们的项目业主遵守最高标准和要求。我们活跃于欧盟ETS、英国ETS、中国国家ETS、美国RGGI和中国市场。

我们把利益相关者和机会联系起来，确保创造一个碳中性世界的最佳结果。

我们为政府、公司、组织和民间社会寻求减轻气候影响的客户提供服务。



遵守



联系



提供



创造

随着大气变暖，危害农业和生态系统的干旱强度和频率将更加频繁。

可持续发展目标



通过调整17项可持续发展目标，我们的服务旨在提供以这些目标为中心的可持续性解决方案，如可再生能源到碳抵消和嵌入，以及其他基于社区和自然的解决方案，以推动变革，帮助缩小排放差距，并使组织能够对其不可避免的排放承担责任。





项目评估

识别 | 筛选
经理分配



设计

标准与要求 | 提案介绍



开发

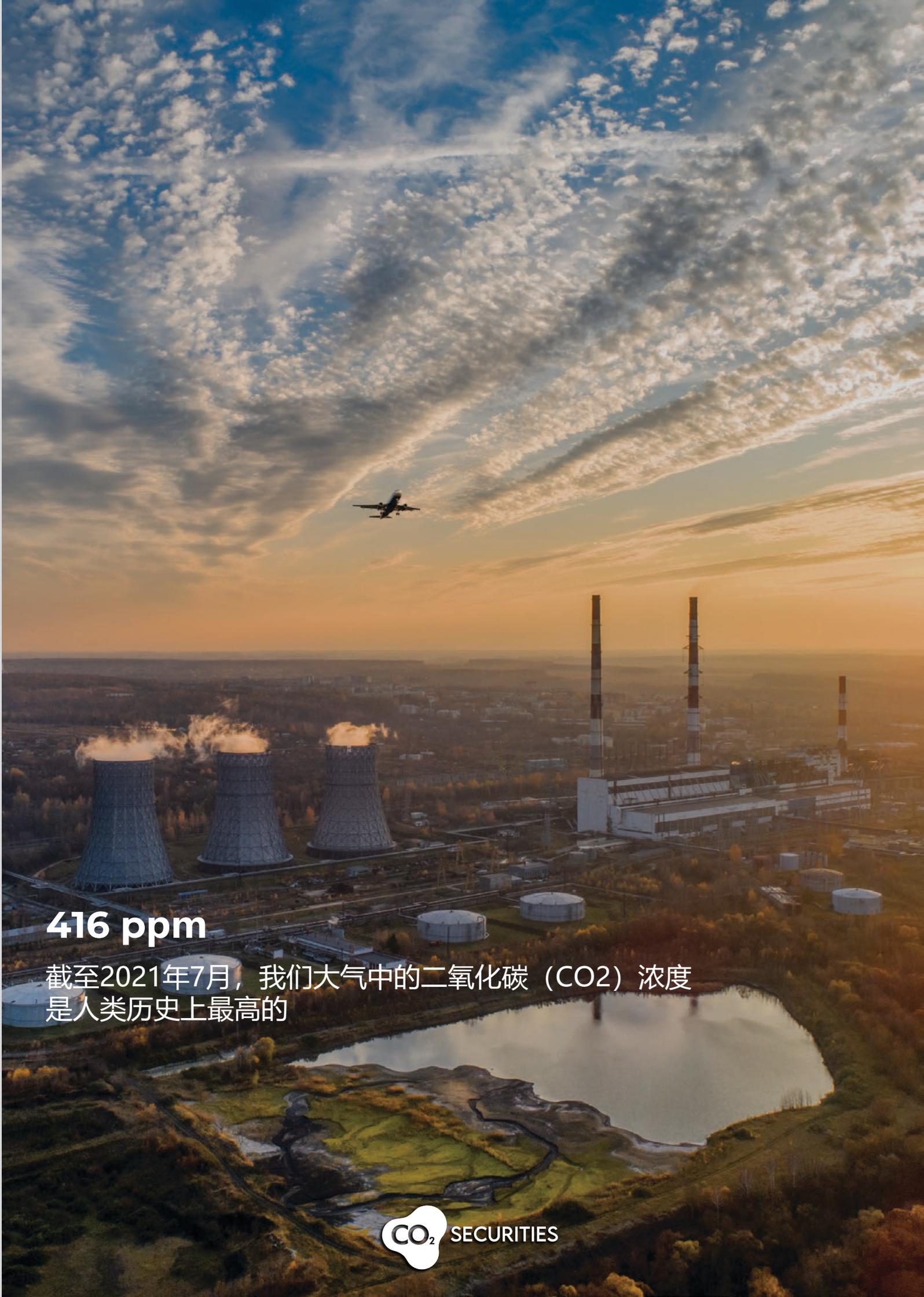
融资 | 连接利益相关者 |
标准加速



销售与营销

注册 | 账户管理 | 跟踪和报告

项目开发



416 ppm

截至2021年7月，我们大气中的二氧化碳（CO₂）浓度是人类历史上最高的

清洁设备机制项目时间表



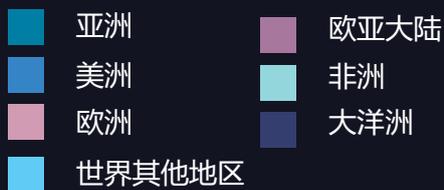
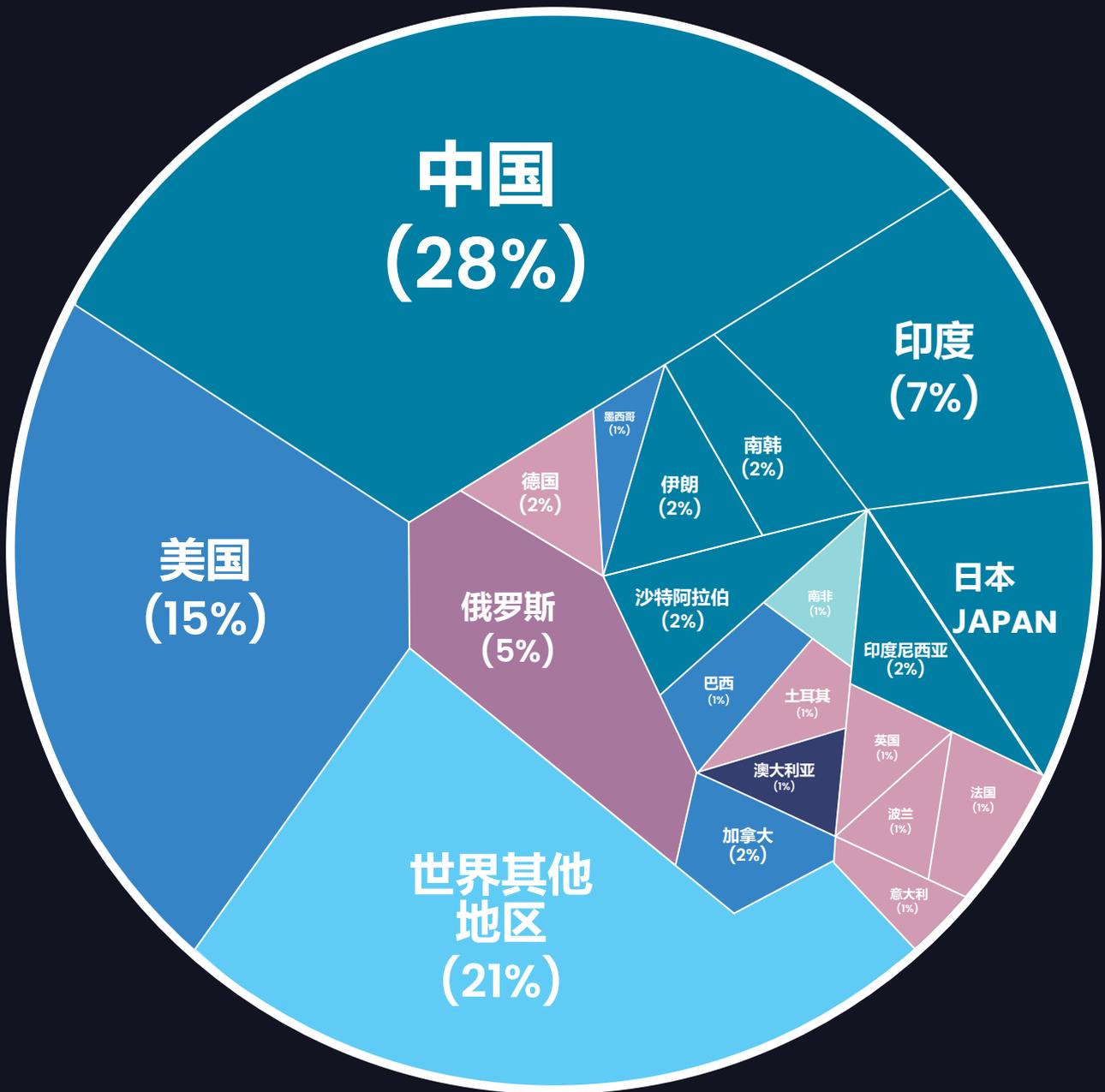
自愿补偿计划的核心组成部分



目前，农业产生的温室气体占总排放量的19-29%。

此外，全球1/3的粮食生产要么流失，要么浪费。解决粮食损失和浪费问题对于帮助实现气候目标至关重要。

2020年全球CO₂总排放量



北极冰层的厚度
自20世纪60年代以来下降了40%。

海平面上升已经对沿海生态系统造成破坏性影响，并导致陆地地区甚至一些国家消失。



碳中和如何工作



碳排放是人类活动排放的主要温室气体。例如，生活方式选择、消费、生产、商务甚至旅行。



CO2 Securities 将帮助那些致力于实现碳中和或减少净碳足迹的公司提供信贷。



可根据或相当于要补偿的CO2排放量从CO2 Securities购买碳信用。



这些项目通过清除大气中现有的二氧化碳或防止新的排放来减少二氧化碳和其他温室气体。



您的捐款用于资助经认证的项目，以保护和恢复森林，产生清洁和可再生能源，或提高能源效率。

**91%的世界人口生活在空气质量超过
世卫组织准则限值的地方。**

我们在哪里

我们的西部总部位于伦敦，东部总部位于北京，在牛津、吉隆坡和新加坡设有支持办事处。CO2 SECURITIES在全球范围内按照公认的标准和流程运作，并符合《联合国气候变化框架公约》倡议以及欧盟ETS、英国ETS、中国国家ETS、美国RGGI的监管。





长期全球气候变化造成的更为极端的天气模式更可能导致洪水。



总部注册地址：

英国伦敦哈顿花园63-66号，五层23号房
间，EC1N 8LE

www.co2securities.com

伦敦

牛津

北京

吉隆坡

新加坡