肯尼亚和欧盟联手推出绿色氢战略和路线图

近日，在内罗毕举行的非洲气候峰会上，欧盟委员会主席乌苏拉·冯德莱恩和肯尼亚总统鲁托在Global Gateway的支持下，启动了肯尼亚绿色氢战略和路线图。Global Gateway是欧洲对世界的投资战略。

该路线图是与欧盟专家共同制定的，列出了肯尼亚从今年到2032年及以后发展绿色氢工业的雄心。它侧重于国内市场的发展和增长、出口，并包括与减排、创造就业和直接投资有关的具体目标。

据Global Gateway称，欧盟将承诺提供近1200万欧元的赠款，以撬动肯尼亚绿色氢产业的公共和私人投资。总体而言，Global Gateway将在肯尼亚的气候和自然领域投资34亿欧元，从发展可再生能源产业到建立可持续农业价值链，再到气候适应能力和环境保护。

欧盟委员会主席乌苏拉·冯德莱恩说：“肯尼亚是应对气候变化的关键盟友，在第28届联合国气候变化大会之前举办非洲气候峰会的倡议就表明了这一点。肯尼亚雄心勃勃的目标是到2030年实现100%的清洁能源，这对其他国家来说是一个鼓舞。绿色氢路线图将支持肯尼亚实现这一目标。它将有助于减少排放，支持国家未来的战略产业，并提高其对欧盟等合作伙伴的出口能力。在Global Gateway的推动下，这已经是一个成功的故事。”

肯尼亚共和国总统威廉·鲁托(William Ruto)表示：“绿色氢战略优先考虑经济扩张、创造就业机会和促进环境管理，并为肯尼亚利用绿色氢的潜力作为能源转型的关键驱动力制定了路线。绿色氢经济将加强粮食安全，包括扩大肯尼亚茶叶、咖啡、园艺、花卉和谷物的绿色生产。它还将促进我们的工业和经济的脱碳。肯尼亚感谢包括欧盟、德国和欧洲投资银行在内的所有合作伙伴，并将加强与所有非洲国家的合作。”

肯尼亚绿色氢战略和路线图

通过其最新的国家自主贡献(NDC)，肯尼亚的目标是到2030年将温室气体排放量减少三分之一。肯尼亚是绿色能源转型的先行者，并取得了重大进展，其90%以上的电力来自可再生资源。

欧盟和肯尼亚的合作重点是加快对清洁能源基础设施的投资，以使肯尼亚实现到2030年100%可再生电力系统的承诺。

肯尼亚绿色氢战略和路线图是在欧盟可持续能源全球技术援助基金下制定的，这项工作由能源部和肯尼亚主要利益相关者指导和管理。

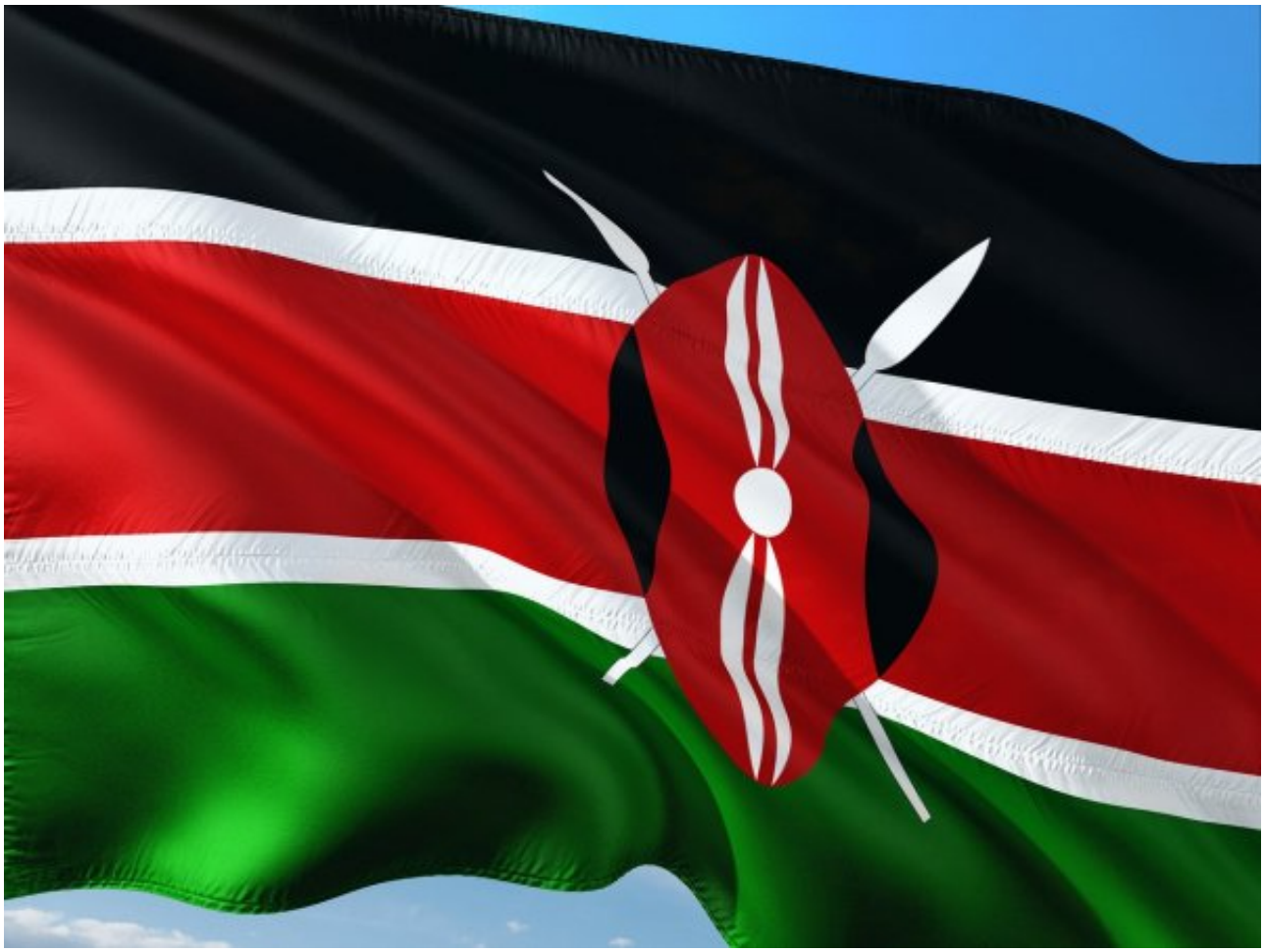
由于肯尼亚强大的创新文化、稳定的商业环境和对可持续发展的承诺，许多公司已经在肯尼亚寻求绿色氢项目。该路线图将为投资者提供他们所需的确定性，并为该行业的发展设定明确的目标。

通过用国内生产的绿色产品替代化肥或甲醇等进口氢商品，肯尼亚将能够促进新工业流程的出现，减轻供应风险，并减少与市场价格波动相关的不确定性。

因此，绿色氢提供了一条有希望的途径，可以为可持续制造业创造机会，推动工业化，同时有助于提高该国和该地区的粮食安全。

相关报告称，肯尼亚70%以上的电力来自清洁/可再生能源。在所有这些资源中，地热是第一位的，尽管该国计划摆脱对热源的依赖。

肯尼亚具有巨大的可再生能源潜力，因为该国的太阳能输出巨大，沿海风力强劲，许多地方的地质条件良好。耗资6.9亿美元的图尔卡纳湖风电场（310MW）一旦建成，将成为非洲大陆最大的风电场。



Global Gateway在非洲和肯尼亚的气候投资

欧洲团队是世界上最大的气候资金贡献者，提供了世界上至少三分之一的公共气候资金。仅在2021年，欧盟及其成员国就为国际公共气候融资贡献了230多亿欧元。1500亿欧元的“Global Gateway”欧盟-非洲投资计划旨在支持非洲实现强劲、包容、绿色和数字化的复苏和转型。

在肯尼亚，Global Gateway投资于绿色经济、数字经济和绿色交通。例如，欧盟正在支持内罗毕清洁快速公交3号线(BRT 3)的开发和运营，作为促进肯尼亚和该地区贸易、就业和繁荣的战略性北方走廊的一部分。为此，欧洲团队和肯尼亚将投资高达3.5亿欧元。这一行动将在东非建立第一条专用电动公交线路。

肯尼亚是应对气候变化的关键盟友，在通往COP28的道路上倡议举办非洲气候峰会就证明了这一点。肯尼亚雄心勃勃的目标是到2030年实现100%的清洁能源，这对其他国家来说是一个鼓舞。绿色氢路线图将支持肯尼亚实现这一目标。它将有助于减少排放，支持国家未来的战略产业，并提高其对欧盟等合作伙伴的出口能力。这已经是一个成功的故事，由Global Gateway提供支持。

（素材来自：Global Gateway 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/200105.html