

提前7年！亚马逊已实现100%可再生能源目标



亚马逊（Amazon）宣布，它已经实现了其运营(包括数据中心)消耗的所有电力100%与可再生能源相匹配的目标。这一最初设定为2030年的目标已经提前7年实现。过去四年，该公司被彭博新能源财经(Bloomberg NEF)评为全球最大的可再生能源企业买家。

亚马逊已经在全球500多个太阳能和风能项目上投资了数十亿美元。这些项目产生的能源足以为大约760万个美国家庭供电。这一成就就是亚马逊承诺到2040年实现净零碳排放的气候承诺的一个重要里程碑。

亚马逊首席可持续发展官卡拉·赫斯特表示：“实现这一目标是我们努力实现到2040年实现净零碳排放的气候承诺的一个重要里程碑。展望未来，我们仍然一如既往地致力于实现这一目标，但道路正在以几年前没有人完全预料到的方式发生变化，这主要是由于对生成式人工智能的需求不断增长。这将需要比我们预想更多的能源，所以我们需要灵活地继续发展我们的方法，以实现净零碳排放。”

赫斯特补充说：“我们将继续大力投资，在我们的投资组合中增加大量可再生能源，同时我们也在探索新的无碳能源，以补充可再生能源并平衡我们的需求。我们从一开始就知道，我们实现净零排放的道路将面临许多障碍，需要根据我们的业务和世界的变化进行调整。然而，就像我们所有的长期目标一样，我们仍然保持乐观，并专注于实现这些目标。”

彭博新能源财经(Bloomberg NEF)可持续发展研究主管凯尔·哈里森评论道：“通过实现100%使用可再生能源的目标，亚马逊使数百个新的太阳能和风能项目得以建设，为世界各地的电网和社区带来了新的清洁能源。应对气候变化，同时平衡社会急剧增长的能源需求是一项巨大的挑战，亚马逊对清洁能源的承诺表明，一家公司可以帮助加速全球向低碳经济的过渡。”



亚马逊的可再生能源项目横跨27个国家。该公司在印度、希腊、南非、日本和印度尼西亚等国实施了公用事业规模的可再生能源项目。值得注意的项目包括密西西比州的德尔塔风电场，它为亚马逊的运营提供无碳能源。该项目还支持当地居民，包括第三代农民阿伯特·迈尔斯，他从风力发电场的发展中获得了经济利益。

亚马逊还确立了自己作为海上风能主要企业买家的地位，支持欧洲6个海上风电场近1.7GW的产能。这些项目旨在为大约180万个普通欧洲家庭供电。亚马逊启用的第一个海上风电场位于荷兰海岸，容量超过750MW。

在亚太地区，亚马逊已经启动了80多个可再生能源项目，包括日本第一个陆上风电场和独立的公用事业规模的太阳能项目。在日本，亚马逊总共有20个项目，其中包括14个安装在当地亚马逊建筑屋顶上的现场太阳能发电装置，以及6个非现场风能和太阳能项目。

亚马逊可再生能源投资的一个重要组成部分是对电网进行现代化改造，以适应新的可再生能源。该公司正在与能源监管机构合作，并共同创立了“排放第一伙伴关系”(Emissions First Partnership)，鼓励在严重依赖化石燃料的地区投资可再生能源。

(素材来自：Amazon 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/213999.html>