

价值180亿欧元的生物甲烷投资正在筹备中



根据欧洲沼气协会(EBA)的一份新报告,到2030年,沼气行业将拨出价值约180亿欧元的第一笔资金,以确保生物甲烷生产的规模扩大,并支持欧洲的能源安全和减缓气候变化的雄心。

在一年前宣布REPowerEU目标之后,EBA估计,到2030年,根据工厂规模、位置和可持续原料的类型,要达到350亿立方英尺(bcm,约9.77亿立方米)的可持续生物甲烷(又称可再生天然气-RNG)生产,将需要投资830亿欧元。

EBA于2023年6月5日发布的第一份《生物甲烷投资展望》报告显示,到2030年,该行业已拨出180亿欧元的第一笔资金,以确保生物甲烷生产的规模扩大,并支持欧洲的能源安全和减缓气候变化的雄心。

这些投资为社会带来了额外的整体系统效益,每年价值高达79亿欧元。

匹配的政策、稳定的框架条件和长期最终用途的确定对于确保EBA所宣布的注资至关重要。

第一版EBA《生物甲烷投资展望》显示,这些努力正在形成:未来两年将投资41亿欧元,到2030年将投资124亿欧元,另外10亿欧元已分配,没有具体的时间框架。EBA的技术和项目经理Mieke Decorte表示,随着投资的增加,EBA的前景将定期更新。

有利的政策吸引了投资

根据展望,由于成员国的有利条件,投资主要集中在法国(14亿欧元)和意大利(11亿欧元)。

紧随其后的是荷兰(9.51亿欧元)、西班牙(9.48亿欧元)、德国(6.58亿欧元)、瑞典(6.35亿欧元)和波兰(4.29亿欧元)。

此外,55亿欧元的注资将留在欧盟,最终目的地仍然开放,33亿欧元将用于非欧盟地区,包括英国和乌克兰。

根据REPowerEU生物甲烷目标，调整后的欧盟分类将引导资本流入该行业，因为投资者表示，遵守欧盟关于可持续金融的具体规定是利用绿色投资的关键。

一个统一的欧盟范围内的跨境贸易体系也非常重要，特别是对于没有补贴的项目。



生物源二氧化碳的使用

使用生物源二氧化碳来取代基于化石来源的二氧化碳的产品被包括在大多数商业计划中。

然而，EBA指出，生物源二氧化碳在抵消化石源二氧化碳方面的重要性往往被低估；应努力公平地评估其价值。

生物源二氧化碳的突出用途之一是生产绿色合成甲烷(使用绿色氢)，这可以为能源系统增加大量可持续的绿色气体。

(本文来自：国际生物质能杂志 全球生物质能源网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/196455.html>