

31亿欧元补贴！瑞典能源署开启BECCS反向招标



从碳捕获中试中捕获的二氧化碳浆液。

瑞典能源署(Swedish Energy Agency)宣布，通过反向招标的方式，在该机构新的生物能源碳捕集与封存支持系统内启动了第一次招标。在2026年至2046年期间，可分配总额高达360亿瑞典克朗(约合31亿欧元)。

这项支持针对的是在瑞典拥有设施的行为体，这些行为体可以通过具有碳捕获和储存的生物能源(BECCS或bioCCS)为二氧化碳的负排放做出贡献。

这有利于瑞典的气候目标，支持转型和技术发展。这意味着对生物源二氧化碳的大规模分离、运输和地质储存有了财政激励。瑞典能源署资源效率社会部门负责人Johanna

Mossberg博士表示，国家支持意味着解决方案可以更快地到位，希望更多的人会投资于这项技术。

来自支持系统的资金将以反向招标的方式分配。能够提供从可再生能源中分离、运输和地质储存二氧化碳的服务，同时每吨二氧化碳储存所需的补贴最低的公司将赢得招标。



当生物二氧化碳被永久储存时，这种支持补贴款项将在15年内支付。

对于整个BECCS价值链的投资和运营成本，政府将给予支持。

获得支持的项目必须能够在不迟于支持决定之日起三年内提供地质储存的生物二氧化碳，并有可能额外延长两年。

瑞典能源署是招标机构，可以在2026年至2046年之间分配总计360亿瑞典克朗(≈31亿欧元)。

招标将于2024年11月21日截止。

(素材来自：Swedish Energy Agency 全球生物质能源网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214515.html>