

联合国批准利用海上绿色制氢的副产品实施波罗的海充氧计划



Lhyfe的BOxHy项目得到了联合国“2021-2030年海洋科学促进可持续发展十年”规划的支持。

“波罗的海充氧和超级绿色氢能经济项目”旨在采用现有技术为海洋充氧，恢复水生活力，并探索与绿色氢生产行业耦合的潜力。

与Flexens和斯德哥尔摩大学生态、环境和植物科学系（DEEP）一起，Lhyfe的目标是通过海上制氢和水电解注入氧气来解决波罗的海的缺氧问题。

根据联合国“海洋十年”规划，BOxHy与2030年海洋行动的可持续发展目标相一致，并将与全球海洋氧气十年（GOO）相联系。

BOxHy现已获得批准，预计将通过“海洋十年”网络内的积极讨论以及与其他伙伴的合作，增加其利益相关者的参与度。波罗的海纯氧注入试点将在下一阶段实施。

Lhyfe的联合会成员Matthieu Guesné表示，“海洋值得我们共同努力。通过创建这个海洋十年，联合国帮助人们关注这一重大问题。我们正在继续努力，到2026年实现海上氢气生产。”

Flexens的联合会协调员兼项目经理Szilvia Haide补充道：“这一认可是一个极好的机会，可以突出该项目的重要性，并与联合国可持续海洋管理的目标保持一致，并邀请科学、机构和工业领域加快研究，实施有关海洋复氧需求的解决方案。”

（素材来自：Lhyfe 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/211406.html>