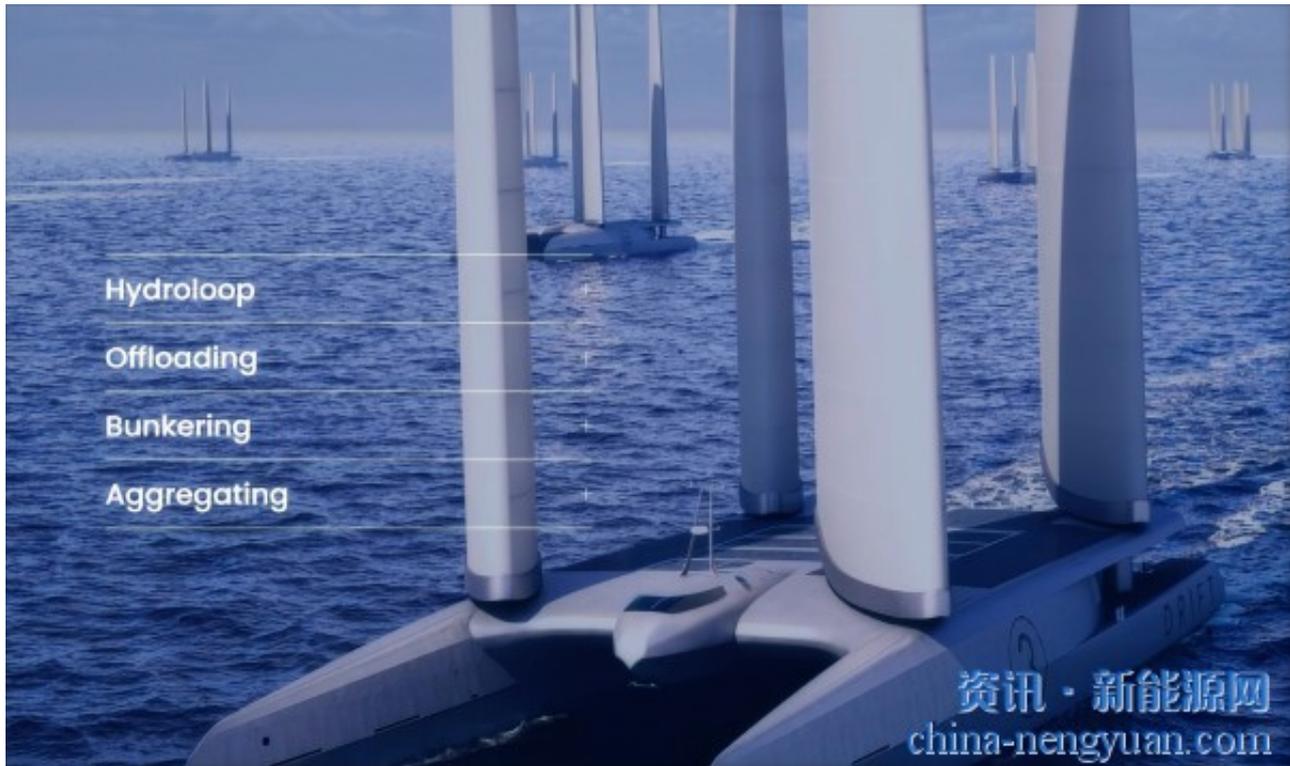


全球首艘绿色制氢帆船获得465万英镑种子轮融资



DRIFT Energy是一家英国初创公司，致力于利用高科技帆船在海上生产绿色能源，该公司近日宣布已完成种子轮融资。在英国和欧洲最大、最活跃的风险投资机构之一Octopus Ventures的带领下，在Blue Action Accelerator的支持下，该公司获得了总计465万英镑的资金，使其能够扩大规模，并实现明年开始船舶生产的目标。

DRIFT Energy致力于推动全球向清洁能源的过渡，部署了一支高性能帆船船队，利用深海风能在海上生产绿色氢并将其输送到全球。

为了加速重工业、交通运输和制造业等行业的脱碳，对清洁氢的需求不断增长，这激发了该行业的创新。绿色氢是通过使用可再生电力电解生产的，其碳足迹远低于“灰色”氢，后者是通过蒸汽甲烷重整从天然气中生产的。这笔新的资金是开发和建造DRIFT第一艘绿色制氢船的重要一步。

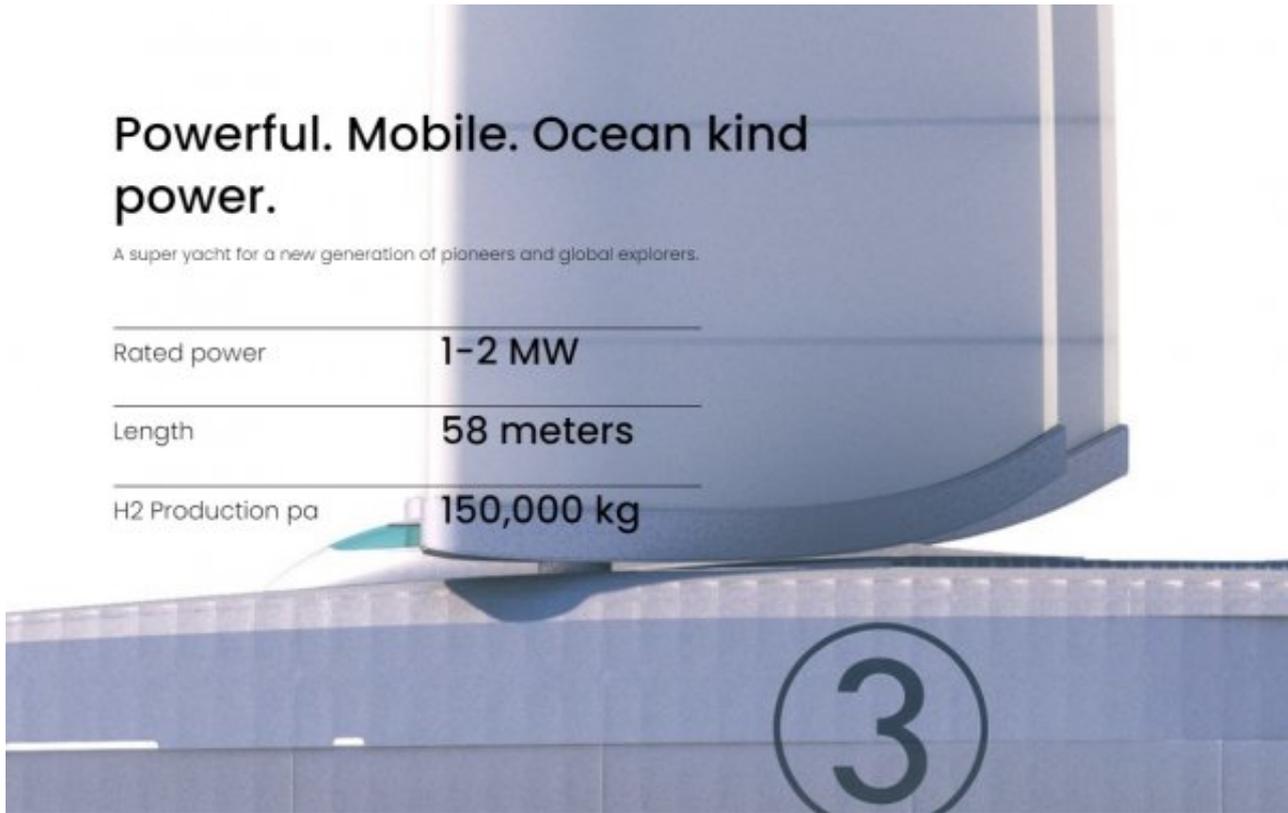
DRIFT以创新和可持续性为重点，正在发展可再生能源伙伴关系，这将使世界各地的沿海和岛屿社区受益。DRIFT创始人兼首席执行官Ben Medland最近参加了联合国第四届小岛屿发展中国家国际会议，他在会上看到了该公司支持地球上1000多个岛屿上6500万人口的能源转型的巨大机遇。



DRIFT创始人兼首席执行官Ben Medland表示：

“ Octopus Ventures是深度科技领域的多产且经验丰富的投资者，我们很高兴地宣布他们对DRIFT进行了投资。”

“ 除了蓝色行动加速器的支持，这笔资金使我们能够推动下一阶段的使命。我们将与八达通和我们的顾问团队密切合作，通过至关重要的第一艘净收益船，实现我们的‘能源海洋’愿景。”



Octopus Ventures投资人Mat Munro表示：

“我们对DRIFT和团队在开发真正创新的可再生能源方面的潜力感到非常兴奋。”

“在Octopus Ventures，我们支持建设可持续地球的公司，而DRIFT的目标正是我们所寻找的。我们等不及它的第一艘船进行处女航的那一天了。”

蓝色行动加速器(Blue Action Accelerator)的联合创始人George Northcott补充道：

“蓝色行动加速器的使命是帮助推广保护海洋环境和支持沿海社区的突破性技术。”

“DRIFT是这方面的终极典范，它从世界海洋中创造了一种新型的移动可再生能源，并将其运送到需要的地方——从岛国到急需电力的港口。我们很高兴能够支持建造他们的第一艘船，并将愿景变为现实。”

DRIFT Energy最近还获得了英国创新机构Innovate UK的资助，作为其投资者合作计划的一部分，该计划旨在推动对从事尖端技术的高增长创新英国公司的投资。这笔拨款将促进研究和发展计划，并加速第一艘船的设计过程。



净正收益船

一项传承了上千年技术的重新整合，一条通往可再生能源的新途径。就像一个具有全球规模和影响力的自由放养风电场。

生产

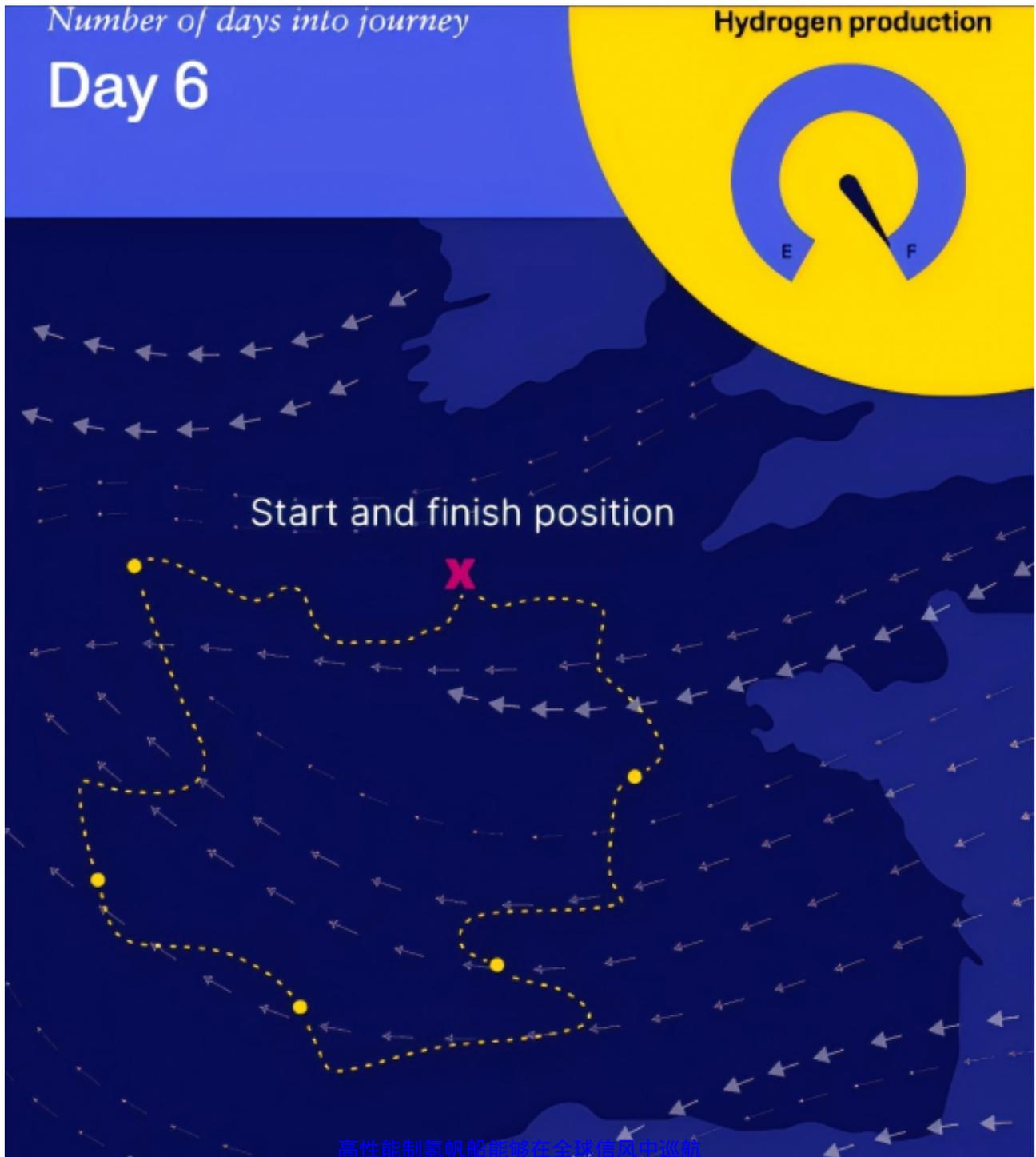
现代高性能帆船在全球信风中巡航，从涡轮机中获取能量。

存储

能量为机载兆瓦级电解槽供电，以生产和储存绿色氢气。

分销

人工智能路由算法使帆船处于最佳天气条件下，随时准备交付到港口。



(素材来自：DRIFT Energy 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214866.html>