

逆流！BP退出550亿美元大型绿氢项目，Fortescue放弃美国和澳大利亚绿氢项目



陷入困境的英国石油和天然气巨头BP在六个月内退出了其在西澳的第三个替代燃料项目，在短短两年后离开了澳大利亚可再生能源中心。

据悉，英国石油（BP）将退出黑德兰港（Port Hedland）以北一个大型太阳能和风能氢项目的所有权和领导权。两年前，该公司收购了该项目40.5%的股份。

本周四下午，在英国石油公司澳大利亚可再生能源中心（AREH）团队的更新中，英国石油公司国家总裁露西·尼恩写道：

“英国石油公司做出了艰难的决定，退出位于西澳皮尔巴拉地区的澳大利亚可再生能源中心项目，无论是作为股权参与者还是作为运营商。”

此举结束了澳大利亚氢能市场艰难的一周，此前Woodside和Fortescue都放弃了主要项目，反映了全球对该产品热情的下降。

据了解，英国石油公司AREH团队40人中的许多人已经被告知他们将被解雇。英国石油一度为这个庞大的项目指派了100多名员工。

此举标志着英国石油公司（BP）几乎完全退出西澳的替代燃料项目。今年2月，该公司关闭了位于奎纳纳（Kwinana）的氢和生物燃料工厂。工人们被告知这些项目将被“回收利用”，实际上这些项目实施的可能性很小。

英国石油发言人说，该公司已告知其合作伙伴，打算退出这个占地6500平方公里项目的运营权和所有权。

“这一决定反映了英国石油公司最近的战略调整，这将使英国石油公司发展其上游石油和天然气业务，以及专注于下游业务，并在转型过程中进行越来越谨慎的投资策略。”

她说：“虽然AREH不再符合BP的战略，但它仍然为西澳在皮尔巴拉地区脱碳提供了重要机会。BP将与AREH合作

伙伴共同努力，确保安全有效地过渡运营。”

这家市值1310亿美元的公司于2024年初收购了麦格理持有的AREH股份后，拥有AREH 64%的股份。

洲际能源（InterContinental Energy）和CWP Global分别持有26%和10%的股份。

洲际能源公司将接管该项目，直到该项目转变为一个项目公司，而不是目前由一个所有者担任运营商角色的合资企业模式。



洲际能源首席执行官Tancock表示，英国石油公司在推进该项目方面发挥了至关重要的作用。

他说：“我们仍然致力于与西澳政府和所有利益相关者密切合作，推动下一阶段的发展。”

“我们坚信该项目具有使皮尔巴拉脱碳和使该州经济多样化的潜力，我们期待着实现这一共同愿景。”

除了AREH，洲际能源公司还与壳牌和其他公司合作，在西澳大利亚州东南部偏远的西部绿色能源中心和阿曼绿色能源中心持有多数股权。

在广阔的地区安装风力涡轮机和太阳能电池板的动机并不是为了生产氢气，而是通过海底电缆为印度尼西亚提供清洁电力。即使按照皮尔巴拉的标准，这片地区也很偏远。

然而，爪哇地区缺乏信誉良好的客户，来支持当时被称为亚洲可再生能源中心的长期电力购买协议，这是一个重大问题。

三年后，这个计划被放弃了，取而代之的是使用无排放的电力，通过耗电的电解槽将水分解成氢和氧来制造绿色氢。

然后，氢气与氮气结合产生液态氨，液态氨比氢气更容易运输。

根据计划，需要一个码头每年向船上装载1000万吨氨水。然而，在2021年，当时的联邦环境部长苏珊·利（Sussan Ley）将其对湿地和候鸟的影响评为“不可接受”。

这一结论适用于联邦政府评估的不到500个项目中的一个，令支持者感到震惊，但他们表示有信心克服这一问题。



近年来，规划重点已经转移到向南部广阔的皮尔巴拉矿区出售电力，韩国浦项制铁计划中的绿色钢铁厂和安德鲁·福雷斯特的Fortescue脱碳计划是主要目标。

英国石油公司的举动只是本周澳大利亚氢项目或海外氢投资的众多逆转之一。

在英国石油公司的AREH团队得知他们命运的几个小时前，安德鲁·福雷斯特的Fortescue告诉投资者，它将不会继续其亚利桑那州的氢项目或昆士兰州格拉德斯通的PEM50项目。

Fortescue能源公司首席执行官Gus

Pichot表示，该公司是氢能的主要传播者，在过去的一年里，该公司已转向“更加关注商业成果”。

他说：“这意味着要做出一些艰难的决定。”

宣布取消美国和澳大利亚的绿色氢项目后，Fortescue（FMG.AX）股价周四迎来上涨，此前该矿商以较低的成本公布了创纪录的第四季度铁矿石出货量，超出了分析师的预期。

就在前一天，Woodside宣布退出俄克拉荷马州的H2OK项目，原因是成本较高，需求低于预期，预计减值1.4亿美元。

这一逆转引发了对Woodside在Kwinana的H2Perth项目的质疑，该项目被认为比俄克拉荷马州的工厂更不可行。2021年宣布时，这座耗资10亿美元的工厂计划于2024年开始建设。

（素材来自：BP/Fortescue 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/230688.html>