

## 石油巨头BP取消了18个氢项目



在一份32页的收益报告中，石油和天然气巨头英国石油公司（BP）透露，它正在取消18个早期的氢项目，此举可能会对新兴的氢产业产生寒蝉效应。

这一决定，再加上出售英国石油在美国的陆上风力发电业务，每年将为该公司节省2亿美元，并有助于提高其利润。在财政和游说方面都依赖石油和天然气公司的氢能行业，正准备迎接更严峻的结果。

英国石油公司（BP）一直是氢能源的支持者。该公司的风险投资部门已经投资了几家绿色氢初创公司，包括Electric hydrogen和Advanced Ionics。今年早些时候，英国石油公司表示，它将在美国、欧洲和澳大利亚开发“10多个”氢项目。

现在，英国石油公司正在缩减这些计划，称将开发5到10个项目。该公司对哪些产品将获得批准保持沉默。

氢有可能在一系列行业中显著减少碳污染，包括石化精炼、炼钢和长途运输。但氢气的基础设施，尤其是使用可再生电力生产的绿色氢气，仍然建设不足。部分原因是绿色氢是生产成本最高的气体，而且与化石燃料相比，运输氢的成本更高。

氢能行业将石油和天然气公司视为实现增长的最佳途径之一。许多公司已经在他们的炼油厂用天然气生产氢气，这使他们成为开发电解槽的初创企业的合理客户，这种电解槽可以用水和电生产氢气。此外，石油和天然气公司在开发大型基础设施项目方面有几十年的经验，如果氢要减少工业排放，就需要这些项目。

与此同时，石油和天然气公司依赖化石燃料业务获取利润，这为它们缓慢转向替代能源提供了巨大的动力。英国石油公司（BP）缩减氢目标的决定可能不会是该行业的最后一个决定。

（素材来自：BP 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/217435.html>