

道达尔能源启动摩洛哥向欧洲出口绿色氨项目



10月29日-法国石油巨头道达尔能源公司（Total Energies，TTEF.PA）将研究一个可再生能源项目的计划，在摩洛哥生产氢气和氨，并将其运往欧洲，欧洲正在寻求增加燃料的使用，作为其能源转型的一部分。

该协议于周一早些时候在法国总统马克龙访问摩洛哥期间宣布，是两国价值超过100亿欧元（108.1亿美元）的一揽子交易的一部分。

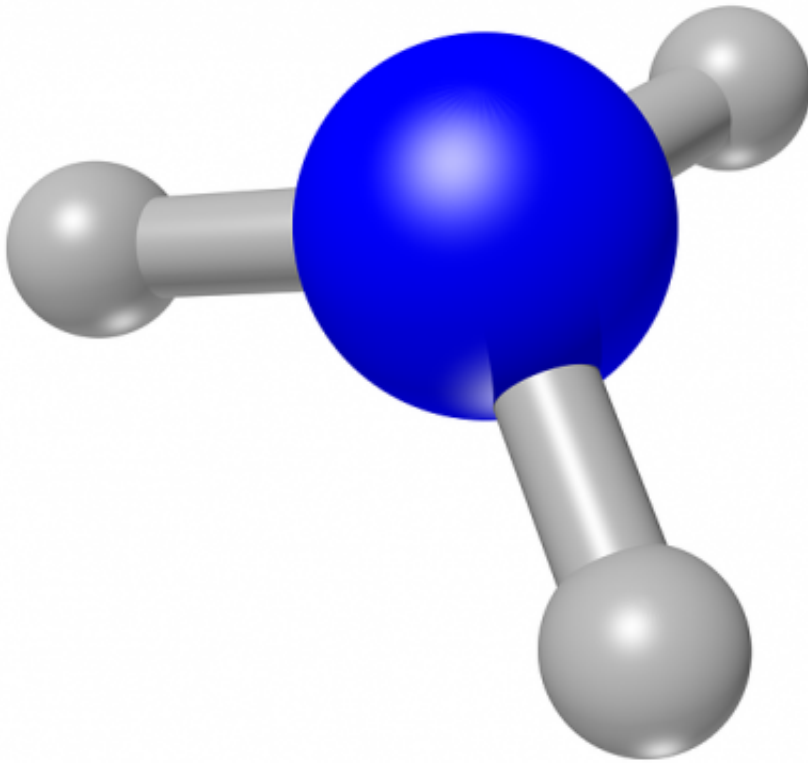
Chbika项目将在摩洛哥的Guelmim-Oued Noun地区大西洋海岸附近建造1GW的陆上风能和太阳能电站，该地区靠近摩洛哥声称拥有主权的有争议的西撒哈拉领土，并得到法国的支持。

摩洛哥政府同意保留土地，以允许这些公司开展初步的工程和设计（pre-FEED）研究。

一旦投入使用，可再生电力将用于从淡化的海水中提取氢气，然后每年生产20万吨氨，出口到欧洲。

道达尔能源的声明写道：

- 该项目将构成一项发展计划的第一阶段，该计划旨在建立一个世界规模的绿色氢气生产中心。
- 可再生氨可用于减少生产肥料的温室气体足迹，并具有作为低排放船用燃料的潜力。
- 由于它比氢气更容易液化，因此也正在研究将其作为一种化学载体，以便从海上运输氢气。
- 欧盟减少碳排放的绿色协议要求到2030年进口1000万吨可再生氢。



道达尔能源公司首席执行官Patrick

Pouyanne表示，这笔交易符合公司的战略，在可再生资源最具竞争力的国家发展生产。

Pouyanne在声明中补充道：由于其地理位置接近……摩洛哥确实拥有成为欧洲实现绿色协议目标的主要伙伴的最佳资产。

道达尔与埃伦集团的合资企业TE

H2将与哥本哈根基础设施合作伙伴（CIP）一起为该项目生产可再生电力，丹麦A.P. Møller资本将开发相关的港口和基础设施。

（素材来自：Total Energies 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/217072.html>