

2.5GW电解槽，100万吨绿氨！法国电力集团牵头在阿曼开发大型绿色氢氨项目



法国电力集团(EDF)牵头的联盟将在阿曼开发大型绿色氨项目，该联盟将拥有47年的项目建设、运营和维护权。

由法国电力公司及其子公司EDF可再生能源公司(EDF Renewables)、电力发展公司(J-POWER)和YamnaCo组成的联盟将在Hydrogen Oman SPC授予一块土地后开发一个大型绿色氨项目。



在一份联合声明中，该联盟表示，它将开发4.5GW的风能和太阳能容量，以及电池储能和2.5GW的电解槽，用于生产氢气，这些氢气将供应给塞拉莱自由区内的氨项目。

合成氨项目位于佐法尔省的一个地块内，面积超过341平方公里，每年可生产100万吨绿氨。

Hydrom公司与该联盟签署了《项目开发协议》和《分收益权协议》，赋予该联盟在47年内开发、建设、运营和维护该项目的专有权。

“阿曼位于欧洲和亚洲两个关键的绿色氢需求中心之间的战略位置。此外，我们的一级基础设施和物流能力使我们

能够利用我们在全球氢行业的先发优势，”阿曼能源和矿产部长兼Hydrom董事长Salim bin Nasse Al Aufi表示。

这位部长补充说：“阿曼可再生自然资源的可用性，加上该国有利的地缘政治定位、对投资者友好的政策和渐进的能源转型战略，使其成为最适合绿色制氢的国家之一。”

（素材来自：EDF Group 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/210059.html>