

## 年产40万吨绿色氢！两个新项目加入了阿曼国家绿色能源框架



Hydrom、阿曼经济特区和自由区公共管理局（OPAZ）和印度ACME集团签署了重要协议，将ACME在Duqm的二期和三期绿色氢和氨项目整合到阿曼的国家氢投资组合中。项目开发和使用权协议标志着在Hydrom统一的国家框架下整合所有主要氢项目的战略步骤。

阿曼能源和矿产部长兼Hydrom董事长Eng Salim bin Nasser al Aufi出席了签字仪式。

这两个新项目阶段将覆盖杜库姆经济特区（SEZAD）内80平方公里的面积，预计每个阶段每年将生产7.1万吨绿色氢和40万吨绿色氨。此次扩建建立在ACME一期工程的基础上，根据与YARA BIRKELAND AS的承购协议，ACME一期工程的设计目标是每年生产10万吨绿色氨。一旦所有三个阶段完成，ACME的目标是达到每年90万吨绿色氨的总产能。

Hydrom董事总经理Abdulaziz al Shidhani表示：“将ACME的项目纳入我们的国家框架是阿曼绿色氢之旅的一个重要里程碑。它增强了投资者的信心，简化了开发流程，并巩固了阿曼作为这一新兴行业重要全球参与者的地位。”

目前，Hydrom的投资组合已扩大到乌斯塔和卓法尔的9个大型绿色氢项目，预计总投资超过500亿美元，到2030年绿色氢的年生产能力目标为150万吨。这些项目将由约35GW的可再生能源供电，并通过集中战略进行协调，以确保可扩展性和国际竞争力。

SEZAD首席执行官、工程师艾哈迈德·本·阿里·阿卡克（Ahmed bin Ali Akaak）强调了杜库姆（Duqm）作为绿色能源中心日益突出的地位。他指出，该地区的2025-2030年战略优先考虑绿色氢投资，与阿曼2040年愿景和2050年净零排放的国家目标保持一致。

ACME的区域经理Gursharan Jassal补充道：“该协议代表着阿曼向更清洁、更可持续的能源未来迈出了重要一步。这反映了我们支持国家在绿色氢经济中的长期愿景和全球领导地位的共同目标。”

该协议达成之际，Hydrom正在进行第三轮土地拍卖，突显了阿曼苏丹国加速推进的氢战略。通过将早期和新开发项目整合到一个框架内，阿曼正在建立一个完整的绿色氢价值链——从可再生资源开发到基础设施和出口——为投资者和承购方提供一个稳定、可扩展和面向未来的生态系统。

（素材来自：Hydrom 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/226520.html>