

空气产品、OQ和ACWA Power签署世界级绿色氢联合开发协议



空气产品公司(Air Products)，OQ和ACWA Power签署联合开发协议，旨在阿曼建立世界级规模的绿色氢氨生产设施。

Air Products(NYSE:APD)、OQ(阿曼领先的综合能源集团)和ACWA Power(TADAWUL:2082)签署了一项联合开发协议(JDA)，将在阿曼投资数十亿美元，以可再生能源为动力，建设世界级规模的绿色氢基氨生产设施。

JDA签署协议之前，各方已于2021年12月签署了一份谅解备忘录。

在阿曼的萨拉赫自由区，合资项目将基于经过验证的世界级技术，包括：太阳能、风能和储能的可再生能源的创新集成；电解制氢；空分制氮；绿色氨生产。

预计绿色氢氨生产设施将由项目合作伙伴共同拥有。



Air Products董事长、总裁兼首席执行官Seifi Ghasemi表示：

“我们很高兴也很荣幸与阿曼国有公司合作开发这个数十亿美元的项目，它将类似于我们与沙特阿拉伯王国NEOM合作联盟正在实施的世界规模的绿色氢项目。”

“我们期待运用我们的专业知识、技术和60多年的氢气经验，帮助推进这个项目，并在全球脱碳方面迈出重要的一步。”

OQ董事长Mulham Al Jarf表示：

“我们为与ACWA Power and Air Products的合作感到自豪。”

“该项目将OQ定位为能源转型的推动者，同时发挥我们在下游化学品业务的优势和专业知识，特别是在Salalah，我们在那里有广泛的业务，并展示了我们的能力，承接产品，并有竞争力地将它们交付给全球客户。”

“该项目非常符合阿曼的可再生能源战略，并促进了替代能源的投资，这两者都有助于阿曼的2040愿景。”

ACWA Power主席Mohammad A. Abunayyan说：

“作为一家利用尖端技术和创新解决方案推动向绿色未来转型的公司，我们非常自豪地支持阿曼政府追求脱碳和推进绿色氢的发展的雄心，这被认为是未来的燃料。”

“2011年，我们开始在阿曼投资开发和建设海水淡化和发电工厂，并继续扩大我们在该国的强劲投资组合。利用我们的全球专业知识，我们成功地启动了阿曼的第一个公用事业规模的可再生能源项目。”

“阿曼凭借其潜力、资源和地理位置，继续是ACWA Power的关键市场，使其成为生产绿色氢气的巨大推动者。联合开发协议的签署是另一个里程碑，标志着我们所有合作伙伴对ACWA Power的持续信任，使这个雄心勃勃的项目得以实现。”

（原文来自：氢能新闻 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/182529.html>