

84亿美元！全球最大绿色氢项目融资完成



NEOM绿色氢公司(NGHC)实现了世界上最大的绿色氢生产设施的融资（图片由ACWA Power提供）

在沙特阿拉伯，NEOM绿色氢公司(NGHC)宣布，在与23家当地、区域和国际银行和投资公司签署财务文件后，该公司目前已完成全球最大绿色氢生产设施的融资，总投资价值为84亿美元。

作为ACWA Power、空气产品公司（Air Products）和NEOM的合资企业，NGHC的大型工厂将整合高达4GW的太阳能和风能，到2026年底，每天可生产高达600吨的无碳氢气，以绿色氢的形式为全球运输和工业部门提供经济高效的解决方案。

该工厂目前正在沙特阿拉伯NEOM地区的Oxagon建造。

“来自投资界的大量资金支持显示了NGHC绿色氢项目无与伦比的潜力。随着今天宣布的融资结束，我们正在朝着工厂的开放迈出一大步，这符合NEOM加速可再生能源解决方案的愿景。从规模上看，这个项目是国际上同类项目中的第一个，在氢革命中引领世界。”NEOM绿色氢公司(NGHC)董事长兼NEOM首席执行官Nadhmi Al-Nasr表示，利用NEOM丰富的自然资源，NGHC的项目将为大规模采用绿色氢铺平道路，同时推动沙特2030年愿景的可持续发展目标。

此外，NGHC还宣布，该项目的无追索权融资结构已获得S&P Global(作为第三方意见提供商)的认证，符合绿色贷款原则，是绿色贷款框架下最大的项目融资之一。

“我很高兴地宣布，NGHC与我们的三个合作伙伴ACWA Power，空气产品公司和NEOM一起，通过与23家银行和投资公司达成全球最大的绿色氢气工厂的融资，在我们的项目中取得了另一个重要的里程碑，”NGHC首席执行官David R. Edmondson说。



NGHC还与空气产品公司签订了工程、采购和施工(EPC)协议，空气产品公司是整个设施的指定承包商和系统集成商。

“这是一个历史性的时刻，因为我们正在推动大规模采用绿色氢作为全球不断增长的能源需求的清洁解决方案。这也使我们能够与空气产品公司签订价值67亿美元的EPC协议。今天，我们已经在建设全球最大的绿色氢生产设施，计划于2026年底开始生产。”Edmondson表示：“我们感谢股东和投资界的大力支持和承诺，以实现如此规模的项目融资，并期待在全球向无碳未来过渡的过程中发挥带头作用。”

空气产品公司已经与各技术和建筑合作伙伴签订了主要合同。

“空气产品公司很自豪能够通过像这样的先行者项目来塑造能源的未来，以可持续的方式为世界提供清洁的氢气。空气产品公司是NGHC工厂绿色氢/氨的独家接收方，并将吸收其全部产量，以服务于全球交通和工业市场。生产和出口绿色氨支持这些重型运输和工业部门的脱碳，每年将为世界节省约500万吨二氧化碳排放。作为该设施的主要EPC承包商和系统集成商，我们为工程取得的重大进展感到自豪，并授予了该项目的全部主要分包合同。”空气产品公司董事长、总裁兼首席执行官Seifi Ghasemi表示，“土地准备工作已经完成，建设工作正在顺利进行，合资企业团队已经到位并积极执行，到2026年底将绿色能源带到世界。”

（素材来自：NGHC/Air Products 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/195701.html>