



- [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2023年10月19日 16:34:11

- [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

当前位置: [首页](#) > [石油石化市场](#) > ADNOC为净零天然气项目授予170亿美元EPC合同

关于我们

- [本会介绍](#)
- [领导机构](#)
- [专业委员会](#)
- [会员单位](#)

石油石化市场

ADNOC为净零天然气项目授予170亿美元EPC合同

2023/10/12 关键字: 来源: [互联网]

[中国石油新闻中心2023-10-11]

中国石油报综合消息 据世界石油10月5日消息, 阿布扎比国家石油公司 (ADNOC) 宣布了开发Hail和Ghasha海上天然气项目的最终投资决定, 同时授予了两份合计价值170亿美元的EPC合同。该项目旨在实现二氧化碳净零排放, 并支持ADNOC到2045年实现净零排放的雄心。

第一份EPC合同包括人工岛和海底管道设施的建设, 被授予阿布扎比国家石油建设公司 (NPCC) 和意大利跨国油田服务公司塞班 (Saipem S.p.A.) 组建的合资企业。第二份EPC合同将提供陆上范围的服务, 包括二氧化碳和硫的回收及处理设施; 它被授予意大利工程集团Maire Tecnimont旗下的子公司Tecnimont S.p.A. 2份合同均是在刚刚结束的阿布扎比国际石油博览会 (ADIPEC) 上签署的。其中, 海上EPC合同价值约82亿美元, 陆上EPC合同价值87.4亿美元。

据悉, Hail和Ghasha开发项目位于阿联酋海上, 是世界上最大的海上天然气开发项目, 属于阿布扎比Ghasha特许经营区的一部分。该特许经营区的生产预计将在2025年左右开始, 并在2030年前将天然气产量提升至超过15亿立方英尺/日, 有助于阿联酋实现天然气自给自足以及扩大出口。

同时, Hail和Ghasha项目将是世界上第一个净零排放的天然气项目, 其开发设计将脱碳技术创新地整合到综合解决方案中——二氧化碳将被捕集, 并被运输到陆上, 进而被安全储存在地下, 同时生产出可以取代燃气的低碳氢, 进一步减少碳排放。该项目预计每年捕集150万吨二氧化碳, 还将使用来自核能的清洁电力和来自电网的可再生能源。(记者 马睿)

友情链接

- [中国民生新闻网](#) • [民生频道网](#) • [首页](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [关于我们](#)

- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地 址：北京市东城区和平里七区十六楼 邮 编：100013 办公电话：010-64212605 010-64212343

传 真：010-64212605 电子信箱：cppei_818@163.com 研究会网址：www.cppei.org.cn

[京ICP备14005103号](#) [京公网安备 11010102003788号](#) 技术支持：北京国联资源网