

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

雪佛龙Gorgon项目天然气供应将提高

2023/6/12 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-06-09]据离岸能源网站6月7日报道称,美国石油和天然气巨头雪佛龙的子公司雪佛龙澳大利亚公司及其合作伙伴Gorgon合资公司在西澳大利亚西北海岸的Gorgon二期开发项目中实现了首次天然气生产,预计将为能源市场带来更多液化天然气。

雪佛龙Gorgon开发项目扩大了Gorgon项目现有的海底集气网络,这家美国能源巨头称该项目是世界上最大的天然气项目之一,也是澳大利亚历史上最大的单一资源项目。该项目向亚太地区的客户出口液化天然气,并为西澳大利亚市场生产国内天然气。

Gorgon气田位于西澳大利亚西北海岸约130公里处,巴罗岛西北65公里处,水深约200米。最初的油田开发于2015年投入使用,包括油井和海底基础设施,包括原料气管道。第一批液化天然气货物于2016年3月21日离开巴罗岛,而西澳大利亚市场的国内天然气供应于2016年12月开始。

Gorgon第二阶段(GS2)扩大了该油田的开发,该阶段通过11口外部井、配套的海上生产管道和海底基础设施丰富了Gorgon和Jansz-lo气田,以维持未来对巴罗岛三条现有液化天然气生产线和天然气处理设施的天然气供应。Gorgon天然气开发项目的运行设计寿命预计为50年。

雪佛龙澳大利亚公司总经理MarkHatfield表示,“Gorgon第二阶段第一批天然气标志着Gorgon项目下一阶段顺利开始,表明我们致力于提供可靠和负担得起的能源,以支持该地区的能源安全。重要的是,该团队完成了复杂的海上安装工作,迄今为止总计超过320万小时,没有发生任何严重伤亡或事故。这一发展支持了Gorgon项目的长久运营,并在未来几十年继续维持当前显著的效益,包括当地高技能岗位的就业、经济活动以及州和联邦政府的收入”。

雪佛龙认为,在未来几十年里,该项目将继续是澳大利亚经济的重要支柱,因此,在美国释放这种能源时,石油巨头的观点是,使澳大利亚处于满足未来需求和提供“国内外清洁能源燃料”的首要地位。

雪佛龙运营的Gorgon项目是雪佛龙(权益比47.3%)、埃克森美孚(25%)、壳牌(25%)和大阪天然气公司(1.25%)、东京天然气公司(1%)和日本天然气公司澳大利亚分公司(0.417%)的合资企业。

这并不是雪佛龙在澳大利亚运营的唯一项目,因为除了Gorgon,雪佛龙还担任事斯通天然气项目的运营商,持有西北大陆架项目权益,并在巴罗岛运营着澳大利亚最大的陆上油田。

友情链接

中国民生新闻网 民生频道网