



## 中國海油金灣“綠能港”二期項目首個儲罐內壁板安裝完成

國際能源網獲悉，2023 年 12 月 25 日，中國海油金灣“綠能港”首座 27 萬方 LNG 儲罐內壁板安裝關鍵路徑施工圓滿完成。

此次施工完成的 27 萬方 LNG 儲罐內罐壁板項目總高度近 45 米，總重量近 3300 噸，整體焊接工作量大、技術要求高，前後歷時共 125 天，創造了同類 27 萬方 LNG 低溫儲罐內罐壁板施工的最快紀錄，得到了廣東省能源局、珠海市的高度認可。

中國海油金灣“綠能港”，位於廣東珠海金灣區高欄港，是珠江口西岸最大的液化天然氣接收站，一期項目於 2013 年投產，液化天然氣年處理能力為 350 萬噸，是中國首個完全自主試車的液化天然氣項目。

2021 年 6 月，金灣“綠能港”二期項目開工建設，被列入國家石油天然氣基礎設施重點工程，同時建設 5 座 27 萬立方米液化天然氣儲罐及配套設施。2023 年 7 月 3 日，二期項目 5 座全球單罐容量最大的 27 萬立方米液化天然氣儲罐，實現主體結構完工。

2024 年建成投產後，金灣“綠能港”將成為華南地區規模最大的天然氣儲運基地，年處理能力可達 700 萬噸，折合氣態天然氣約 100 億立方米。按照 1 戶居民每月用氣 30 立方米計算，100 億立方米天然氣大約可供近 3000 萬戶居民使用 1 年。

（來源：國際能源網）

專注清潔能源  
創造綠色企業  
Focus on clean energy  
To build a green enterprise

