

中油公司第三座 LNG 接收站辦理情形

更新日期：113 年 01 月 16 日

進度統計截止日期：113 年 01 月 15 日

項次	項目	辦理情形	施工照片
一	建港及圍堤造地工程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 沉箱預製：已完成 208 座沉箱預製。 2. 沉箱拖放：已完成北防波堤 #1~#37 沉箱拖放定位、碼頭後線 80 座沉箱拖放定位及 LNG 碼頭 21 座定位。 	<div style="text-align: center;">  <p>2024/1/14</p> <p>沉箱(M33)堤面混凝土澆置</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>113.1.14</p> <p>沉箱(M31)堤面模板組立</p> </div>

二

外廓防波
堤新建工
程

1. 沉箱預製：已完成 24 座沉箱預製，現持續進行第 25 座沉箱。
2. 沉箱拖放：已完成防波堤外推(#37 以後) 29 座沉箱拖放定位。



沉箱(#93-#94)卵石拋放



沉箱(#57)回填砂封頂

三 棧橋工程

現進行 P2 節塊吊裝(已完成第 1 對/共 11 對)、P4-P3 底板預力鋼絞線穿線、TW1 彎管平台支撐型鋼拆除等工項。



彎管平台支撐型鋼拆除



彎管平台第二層混凝土澆置

四

棧橋延伸
段工程

已完成 30 座沉箱堤面混凝土澆置，現進行 B29 堤面模板組立、B33 堤面鋼筋綁紮等工項。



B24 箱涵模板組立



B28 箱涵拆模

五 儲槽工程

1. 第 1 座儲槽：現進行儲槽氮氣封存監控。
2. 第 2 座儲槽：現進行儲槽外槽乾操作業、環狀水溝開挖及模板組立等工項。



第 1 座儲槽
氮氣封存監控



第 2 座儲槽
環狀水溝開挖

六

氣化設施
工程

現進行主變電站頂樓屋突
女兒牆模版及鋼筋組立、製
程變電站 3 樓地坪研磨、中
央控制室頂樓鋼筋綁紮、辦
公大樓 2 樓柱鋼筋綁紮、維
修大樓 2 樓外牆模板組立
等工項。



地坪混凝土澆置



製程變電站 3 樓地坪研磨

七

陸管及配
氣站工程

現進行電廠一路北段管溝
開挖及除鏽包覆、配氣站管
線噴砂塗裝、隔離站設備吊
裝及鏟修等工項。



配氣站整地



電廠一路北段管溝開挖

中油公司第三座 LNG 接收站施工空拍圖

