

# 中油公司第三座 LNG 接收站辦理情形

更新日期：113 年 04 月 24 日

進度統計截止日期：113 年 04 月 22 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"><li>1. 沉箱預製：已完成 208 座沉箱預製。</li><li>2. 沉箱混凝土澆置：已完成 138 座(含碼頭後線 80 座、LNG 碼頭 21 座及北防波堤 37 座)。</li></ol>	 <p>欄杆套管組立</p>  <p>胸牆模板組立及澆置</p>

二

外廓防波堤新建工程

1. 沉箱預製：已完成 32 座沉箱預製，現持續進行第 33~34 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。
3. 沉箱回填：23 座(#37 以後)沉箱回填全數完成。



沉箱(BE-78)內艙及外模吊裝



沉箱(BE-111)一次加高滑膜

三 棧橋工程

主橋面段已全數移交中鼎  
進場施作橋面配管；彎管  
平台部分，TW3 已於 113  
年 4 月 23 日完成柱頭板，  
預計 5 月 15 日完成柱頭板  
後移交，其他均已移交中  
鼎進場施作橋面配管。



P8 假柱敲除



彎管平台第一層混凝土澆置

四 儲槽工程

1. **第 1 座儲槽**：現進行儲槽氮氣封存監控，待 LNG 進液試車。
2. **第 2 座儲槽**：現進行儲槽氮氣封存監控，待 LNG 進液試車。



第 1 座儲槽  
外環水溝鋼筋組立



第 2 座儲槽  
線槽施工架拆除

五

氣化設施  
工程

現進行主變電站3樓線槽  
施作、製程變電站電管安  
裝、中央控制室外牆泥作  
施工等工項。



外牆油漆施作



預鑄梁吊裝

六

陸管及配  
氣站工程

現進行配氣站爆管清管、  
隔離站儀電配管拉線、大  
潭北路覆面、桃科二路人  
行道修復等工項。



大潭北路覆面



桃科二路人行道修復

七

外推製程  
設備與管  
線

現進行台北港模組管線保  
冷作業、觀塘工區管架鋼  
筋綁紮等工項。



管線組立安裝



管架鋼筋綁紮

中油公司第三座 LNG 接收站施工空拍圖

