中油公司第三座 LNG 接收站辦理情形

更新日期：113 年 05 月 21 日

進度統計截止日期: 113 年 05 月 16 日

項次	項目	辦理情形	施工照片
一	建港及圍堤造地工程	1. **沉箱預製**：已完成 208 座沉箱預製。 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)。	 堤面廢棄物清運作業 碼頭人行橋安裝

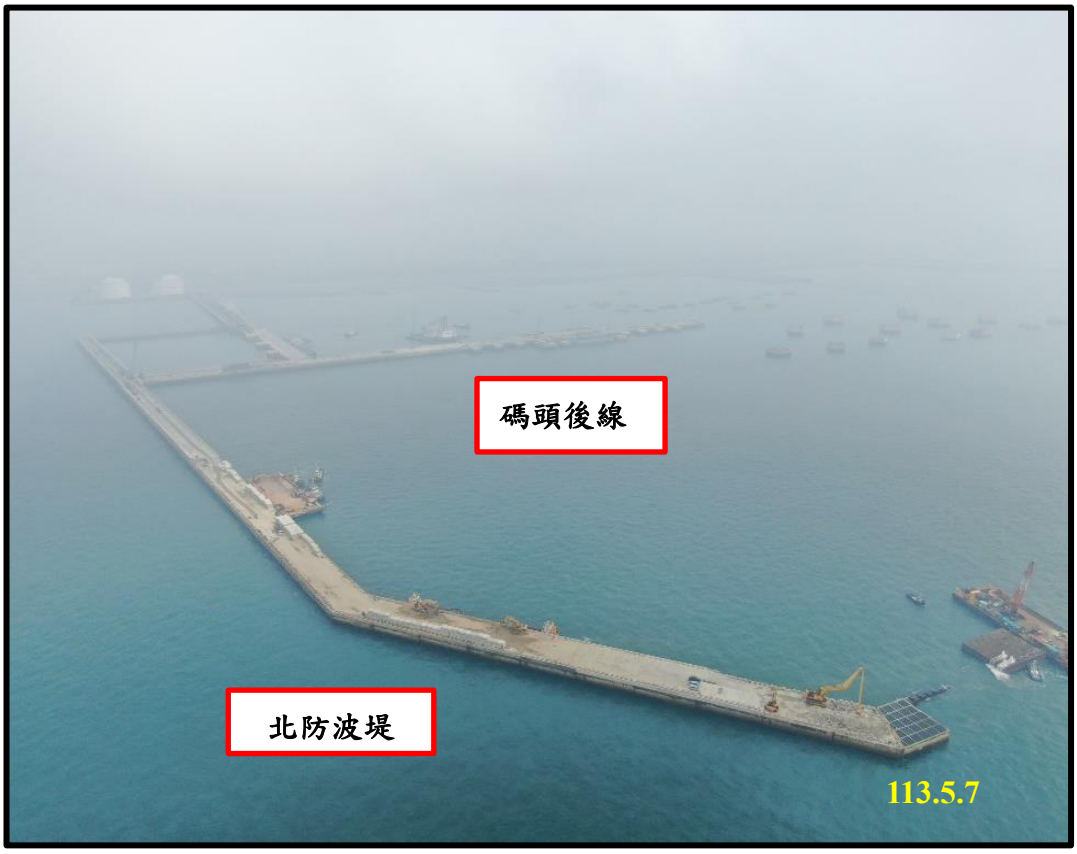
二	外廓防波堤新建工程	1. **沉箱預製**：已完成 36 座沉箱預製，現持續進行第 37~39 座沉箱。 2. **沉箱拖放**：已完成防波堤外推(#37 以後) 29 座沉箱拖放定位。 3. **沉箱回填**：23 座(#37 以後)沉箱回填全數完成。	 沉箱(BF-81)底版內艙模吊掛組立 沉箱(BF-80)內隔艙吊拆作業

三	棧橋工程	主橋面段及彎管平台皆已全數移交中鼎進場施作橋面配管。	 彎管平台人行欄杆安裝 彎管平台鋼模拆卸

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 廠區道路排水溝開挖 第 2 座儲槽 護欄 RC 澆置

五	氣化設施工程	現進行主變電站泥作外牆粉刷、製程變電站拉線作業、中央控制室 UPS 盤體進場及網路拉線等工項。	 柱牆模板組立 電纜拉設

六	陸管及配氣站工程	現進行配氣站管線油漆塗裝、接收站設備安裝、隔離站儀電配管拉線、電廠一路擋土拔除及整地等工項。	 道路光纖鋪設 電廠一路擋土拔除及整地

七	外推製程設備與管線	現進行台北港模組鋼構吊裝、觀塘工區模組測量等工項。	 管架植筋清孔 柱鋼筋綁紮

中油公司第三座 LNG 接收站施工空拍圖