







本公司第三座液化天然氣 接收站大事紀

	*****	-0-m
日期	重要事項	說明
102.5.31	第三座液化天然氣(LNG)接收站計畫啟動	經濟部於 102 年 4 月 2 日函示本公司儘速進行第三座 LNG 接收站之可行性評估案,本公司委請專業機構開始進行正式可行性研究及環評工作,是為第三座 LNG 接收站之起源。
103.8.29	經濟部核定執行第三座 LNG 接收站計畫	經濟部召開「台電及中油經營改善小組」第 13 次委員會議決議,同意本公司興建及營運第三座 LNG 接收站。
104.9.4	選定第三座 LNG 接收站站址	經濟部國營事業委員會擇定本公司為最適興建及營運單位,行政院核定通過第三接收站(三接)投資計畫,站址選定觀塘工業區(港),供應台電公司大潭發電廠及國內北部地區新增民生及工業用戶等用氣需求。
106.3.31	第三座 LNG 接收站併購	經濟部投資審議委員會核准本公司合併東鼎公司,於完成交割付款後正式取得第三座 LNG 接收站用地。
106.4.18	提送三接工業港環境現況差異分析報告	本公司提送環差報告,第三座 LNG 接收站工業區開發面積 232 公頃,其中三接面積 77.2 公頃。
107.8.27	本公司提出迴避替代修正方案	本公司提出迴避替代修正方案,除第三座 LNG 接收站用地面積 (工業區) 23 公頃外,其餘範圍承諾不開發,以保護藻礁生態環境。
107.10.8	第三座 LNG 接收站通過環評	第三座 LNG 接收站迴避替代修正方案通過第 340 次環評大會,正式得以開工。
107.11.2	第三座 LNG 接收站儲槽興建統包工程開工	工期 61 個月,預定於 112 年 11 月 29 日完工。
107.12.31	第三座 LNG 接收站建港及圍堤造地新建工程開工	工期 120 個月,預定於 117 年 12 月 31 日完工。
108.5.13	第三座 LNG 接收站棧橋新建工程開工	工期 68 個月,預定於 113 年 12 月 31 日完工。
109.1.3	桃園市觀音國民運動中心動土典禮	為加強與鄰近地區友睦關係,促進地方和諧,共同繁榮地方,本公司補助桃園市政府興建觀音國民運動中心,由桃園市鄭文燦市長主持,本公司方振仁副總經理等人出席動土典禮,提供觀音、新屋區及觀音、桃科工業區民眾運動場所。
109.2.8	第三座 LNG 接收站站區氣化設施統包工程開工	工期 65 個月,預定於 114 年 6 月 30 日完工。
109.3.17	三接辦公室啟用祈福暨揭牌儀式	本公司為積極推動三接各相關工程,李順欽總經理主持揭牌儀式 並啟用三接辦公室。
109.3.28	東坪8號斷纜事件	無動力工作船東坪 8 號因斷纜漂流至大潭 G1 區藻礁上,本公司積極處理並研擬因應對策,杜絕再次發生類似情事。







日期	重要事項	說明
109.5.8	勞動部林明裕次長視察工程職業安全衛生 辦理情形	勞動部至第三座 LNG 接收站辦理重大工程聯合輔導稽查,由勞動部林明裕次長率隊,會同經濟部了解三接工程職安衛辦理情形,並至八里沉箱預鑄場現勘。
109.8.13	勞動部職業安全衛生署鄒子廉署長至第三 座 LNG 接收站觀塘工區視察	職安署鄒子廉署長率隊,輔導三接工程業主及監造安衛管理措施及精進作為。
109.10	觀音里民參訪本公司永安 LNG 廠及業務觀摩交流活動	本公司為增進觀音里在地里民了解並支持 LNG 接收站工程,安排包括參觀永安 LNG 廠及座談會,以本公司 LNG 廠建造及營運實績,加強意見交流及宣導溝通,本次參訪活動取得里民肯定,更於「珍愛藻礁」公投投票前,獲里長、里民現身公開説明,並以選票表達支持三接工程。
109.11.20	昭伸 26 號擱淺事件	拖船昭伸 26 號拖放沉箱後,自觀塘工業區返回台北港途中,因為拖船的螺旋槳絞到漁網,導致拖船失去動力、方向舵失靈,被風浪吹到台電大潭電廠出水口渠道北側卵礫石上擱淺,雖屬突發不可預見之情況,針對此事件深切檢討事故原因,並研提改進措施以避免再次發生類似擱淺事件。
109.12.1	L10502 觀塘接收站陸管及配氣站工程開工	工期 23 個月,預定於 111 年 10 月 31 日完工。
109.12.29	觀塘海岸巡護志工隊授旗正式成立	本公司授旗給巡護隊彭明聰隊長,宣布巡護隊正式成立,也藉此機會辦理年終餐會,使巡護隊員間及本公司長官彼此交流,為未來值勤合作多增添信任感、凝結團隊精神,同時加深本公司與地方合作,共同替守護地方環境盡力。
109.12.29	桃園市觀音國民運動中心上梁典禮	本公司補助興建的觀音國民運動中心上梁典禮,由桃園市鄭文燦市長主持,本公司李順欽總經理等人出席。
110.1.4	監察院田秋堇委員及趙永清委員現勘	監察院田秋堇委員及趙永清委員帶隊,偕國立臺灣海洋大學簡連 貴教授、海洋委員會海洋保育署黃向文署長、行政院環境保護署 沈志修副署長、桃園市李憲明副市長、桃園市環保局呂理德局長、 交通部航港局劉志鴻副局長、內政部營建署陳繼鳴副署長及本公 司方振仁副總經理勘查工作船東坪8號藻礁擱淺案。
110.2.2	經濟部王美花部長訪視慰勞	經濟部王美花部長於春節期間訪視第三座 LNG 接收站及慰勞本公司工地現場同仁辛勞。
110.3.8	第一座儲槽升頂典禮	本公司、中鼎工程公司及日商川崎重工業公司聯合舉行第三座 LNG接收站儲槽工程第一座儲槽(T-101)升頂典禮。
110.3.15	立法院社會福利及衛生環境委員會第一次考察	召委陳玉珍委員帶隊,洪申翰委員、蔣萬安委員、賴香伶委員、 蘇巧慧委員、廖國棟委員、陳瑩委員、張育美委員、吳玉琴委員、 莊競程委員、鄭運鵬委員、魯明哲委員、呂玉玲委員、黃世杰委員、 陳椒華委員、林奕華委員、葉毓蘭委員、湯蕙禎委員、萬美玲委員、 林思銘委員及黃秀芳委員等 21 名立委出席,考察觀塘工業區開發、 第三座 LNG 接收站對大潭藻礁生態系統影響。
110.3.26	立法院蔡璧如委員、邱臣遠委員與環團人 士現勘	立法院蔡璧如委員、邱臣遠委員與環團人士進入第三座 LNG 接收站 G2 藻礁區,為因應藻礁公投議題進行藻礁生態現場勘查。
110.4.26	生態專家學者現勘研究	生態學者中央研究院李德財院士、林幸助教授、謝明珠教授、邱貴芬教授、阮秀莉教授及楊耿明教授等 6 位學者專家至三接 G1 藻礁區觀察了解藻礁生態。













日期	重要事項	說明
110.4.30	立法院洪申翰委員、賴品妤委員視察	洪申翰委員及賴品好委員率隊視察三接 G1 藻礁區及聽取簡報説明。
110.5.3	行政院宣布「三接外推方案」	行政院為保護生態環境,宣布三接工業港外推 455 公尺方案,其中外廓防波堤、LNG 碼頭及碼頭後線、南防波堤位置之水深皆較「迴避替代修正方案」深約 5 公尺,減輕三接環境的影響。
110.9.8	立法委員、環團及主管機關聯合現勘	蔡璧如委員邀集蔣萬安委員、陳玉珍委員、林為洲委員、舒翠玲 市議員、牛煦庭市議員、環保團體(潘忠政、戴兆華、葉斯桂、 楊門圈、陳誌銘)、各主管機關(海保署、環保署、桃園市政府 府環境保護局、海岸管理工程處、經濟部國營事業委員會)現勘。
110.9.8	藻礁暨海洋生態館興建營運合作意向書簽 署儀式	經濟部曾文生次長、桃園市高安邦副市長、海洋大學許泰文校長、本公司李順欽總經理兼代理董事長及台電公司鍾炳利總經理聯合舉行藻礁暨海洋生態館興建營運合作意向書簽署儀式,本公司補助6,000萬元,產官學各領域一同為海洋生態教育盡一份心力。
110.9.30	第二座儲槽升頂典禮	本公司、中鼎工程公司及日商川崎重工業公司聯合舉行第三座 LNG接收站儲槽工程第二座儲槽(T-102)升頂典禮。
110.10.4	環保署環境差異評估委員現勘	環保署環差委員會簡連貴委員、王雅玢委員、李育明委員、孫振 義委員、張學文委員、李堅明委員、范光龍委員,針對觀塘工業 區工業專用港環境影響説明書環境影響差異分析報告外推方案現 場勘查。
110.10.12	第三座 LNG 接收站外推方案環差評估初審 會議未通過	環保署初審會議要求補充藻礁生長及泥沙覆蓋情形改善措施或可 能復育規劃後,擇期再審。
110.11.2	蔡璧如立委辦公室及攝影團隊進入藻礁區 攝影	為因應藻礁公投議題,蔡璧如委員辦公室及攝影團隊進入 G2 藻礁 區進行藻礁生態攝影。
110.11.5	呂秀蓮前副總統視察	呂前副總統視察及聽取簡報説明。
110.11.25	蔡英文總統視察	蔡總統由經濟部曾文生次長、桃園市政府鄭文燦市長及台電公司 楊偉甫董事長等陪同視察大潭藻礁生態系統、三接工程及聽取簡 報説明。
110.12.1	立法院社會福利及衛生環境委員會第二次 考察	召委蔣萬安委員帶隊,14 位委員出席,考察觀塘工業區開發、三 接對大潭藻礁生態系統影響及因應公投可能結果之準備作為。
110.12.18	公投議題「珍愛藻礁」未通過	110 年全國性公民投票第 20 案「珍愛藻礁」有關遷離第三座 LNG 接收站,公投結果為未通過,不同意本公司三接遷離桃園大潭藻 礁海岸及海域。
111.1.12	三接外推方案環差評估第二次初審會議未通過	會議決議針對海流漂沙及淤沙的模擬、開發面積變化、生物物種變化、取排水管線方案等等的細部議題,要求補充資料或調整呈現方式,俟本公司補件後再審。
111.1.24	經濟部王美花部長訪視慰勞	經濟部王美花部長於春節期間訪視第三座 LNG 接收站及慰勞本公司工地現場同仁辛勞。
111.1.24	李順欽總經理兼代理董事長春節關懷走動 管理	李順欽總經理兼代理董事長慰勞訪視並與同仁年終座談。
111.3.2	三接外推案經環保署環評大會審議通過	行政院環境保護署舉行環評大會審議三接外推案。環評委員要求 殼狀珊瑚藻、漂沙現場調查監測頻率,並介定柴山多杯孔珊瑚監 測範圍後,本案修正後通過。

註:預定114年6月30日完成初期供氣目標。

資料整理:趙文麒/液化天然氣工程處