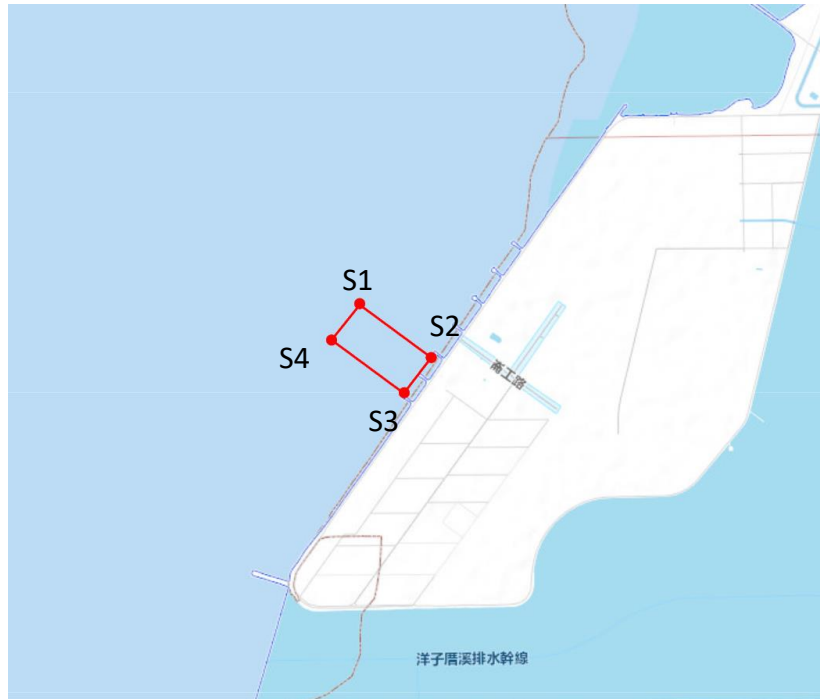


一、水平導向鑽掘作業範圍座標

台灣電力股份有限公司(TPC, Taiwan Power Company) (以下簡稱台電) 授予承攬商富歲能源股份有限公司「離岸風力發電第二期計畫-風場財物採購帶安裝案」專案合約，本專案位於彰化縣彰濱工業區西方近岸區域(作業位置、範圍及座標如圖一及表 1)。



圖一、作業範圍示意圖

表 1、作業範圍座標

Point	WGS84	
	東經	北緯
S1	120°23'05.175528'	24°06'45.154152'
S2	120°23'24.12564'	24°06'32.425524'
S3	120°23'24.166104'	24°06'23.85018'
S4	120°22'57.791208'	24°06'36.578556'

二、本專案期程及聯絡窗口

自 112 年 6 月 26 日起，視天氣情況進行水平導向鑽掘工程，預計 112 年 9 月 30 日前完成作業，實際施工時程仍需視氣象因素與作業狀況而定。及施工期間聯絡人員如表 2 所示。

表 2、施工廠商及施工期間聯絡人員表

施工廠商	聯絡人員	職稱	聯絡電話	備註
富歲能源股份有限公司	陸俊煌	離岸風電技術處協理	0937004861	統包商
	黃群傑	海事工程部副課長	0921714769	
東方風能股份有限公司	黃致融	專案經理	0958737002	分包商
	沈維佑	專案工程師	0426580567	
美錡國際股份有限公司	陳宣治	專案經理	0423818788	分包商

三、作業船隻

船名 Vessel Name	宏禹一號
船隻類型 Vessel Type	自昇式平台船 Jack up barge
總船長 Length Overall	80.00m
船寬 Breadth	33.00m
船深 Moulded Depth	4.50m
總噸位 Gross Tonnage	4,571ton
定位樁 Leg Length	(Ø)3.2x(L)65m
乘載力 Payload Capacity	9,250ton



船名 Vessel name	東方八號
船隻類型 Vessel Type	拖船 AHT
總船長 Length Overall	50.0m
船寬 Breadth	13.8m
船深 Moulded Depth	6.0m
吃水 Draught	4.8m
主機馬力 Main Engine	5000 BHP
拖拉力 Bollard Pull	70.54T



船名 Vessel name	榮運一號
船隻類型 Vessel Type	多功能駁船 MultiCat
總船長 Length Overall	17.28m
船寬 Breadth	8.00m
船深 Moulded Depth	2.75m
滿載吃水 Max Draught	2.20m
總噸位 Gross Tonnage	77.73ton
總馬力 Total Engine	940hp



船名 Vessel name	風能九號
船隻類型 Vessel Type	Small boat
總船長 Length Overall	12m
船寬 Breadth	4.03m
船深 Moulded Depth	0.7m



四、船舶航行路線

