

檔 號：

保存年限：

彰芳風力發電股份有限公司 函

機關地址：110台北市信義區忠孝東路5段
68號26樓

承辦人：邱意茹
電話：0938528207

受文者：交通部航港局中部航務中心

發文日期：中華民國112年3月30日

發文字號：彰芳風力字第1120330001號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(附件一 1120330001_Attach1.pdf、附件二 1120330001_Attach2.pdf)

主旨：檢送本公司「彰芳暨西島離岸風場之船舶作業」之海上
作業資訊，請 查照。

說明：

一、復貴部台內地字第1090260084號及台內地字第
1090260085號函，本公司於船舶作業展開前提送作業相
關資訊備查。

二、簡陳下列附件：

- (一)附件一、船舶作業範圍及時間
- (二)附件二、船員及工作人員名冊
- (三)附件三、船舶規格文件及所攜帶儀器清冊
- (四)附件四、航港局許可

正本：內政部、交通部航港局中部航務中心、行政院農業委員會漁業署漁業廣播電臺

副本：彰化區漁會



交通部航港局中部航務中心



1123251598 112/03/30

檔 號：

保存年限：

西島風力發電股份有限公司 函

機關地址：110台北市信義區忠孝東路5段
68號26樓

承辦人：邱意茹

電話：0938528207

受文者：交通部航港局

發文日期：中華民國112年3月30日

發文字號：西島風力字第1120330002號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(附件一 1120330002_Attach1.pdf、附件二 1120330002_Attach2.pdf)

主旨：檢送本公司「彰芳暨西島離岸風場之船舶作業」之海上
作業資訊，請 查照。

說明：

一、復貴部台內地字第1090260084號及台內地字第
1090260085號函，本公司於船舶作業展開前提送作業相
關資訊備查。

二、簡陳下列附件：

(一)附件一、船舶作業範圍及時間

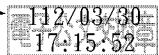
(二)附件二、船員及工作人員名冊

(三)附件三、船舶規格文件及所攜帶儀器清冊

(四)附件四、航港局許可

正本：內政部、交通部航港局、行政院農業委員會漁業署漁業廣播電臺

副本：彰化區漁會



交通部航港局

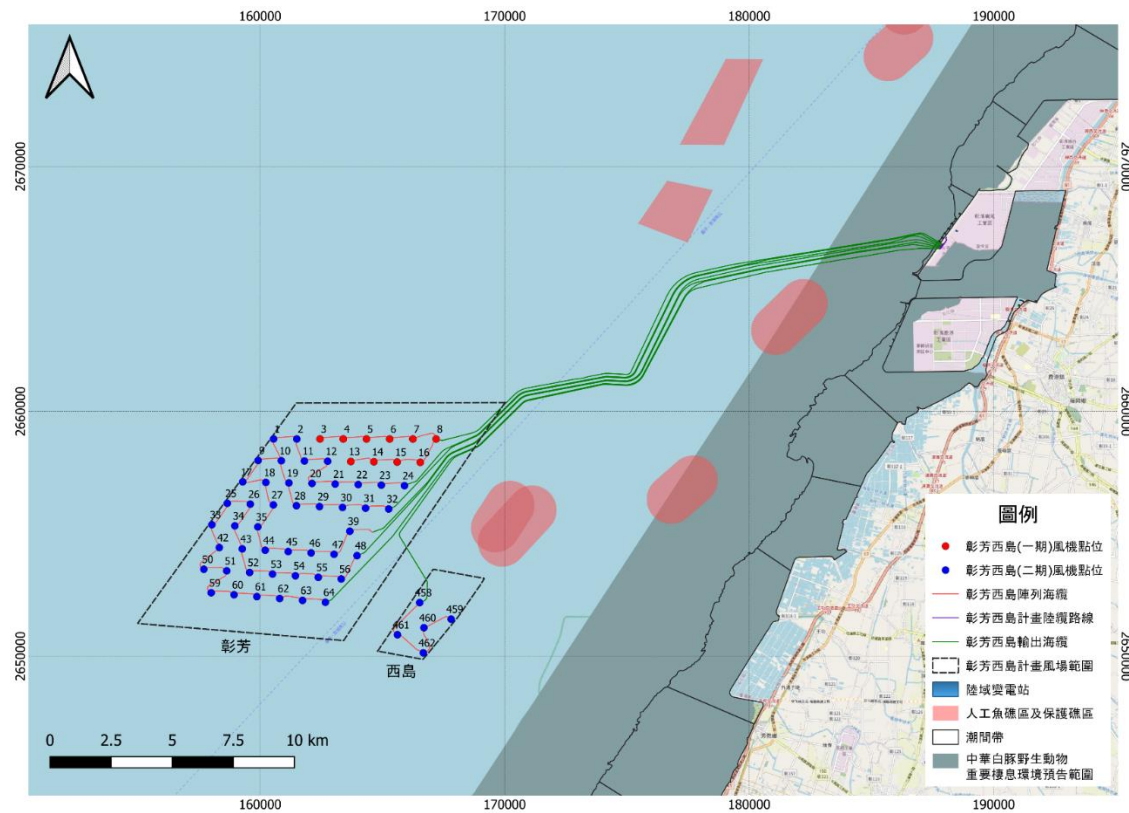


1120055700 112/03/30

附件一 Appendix I

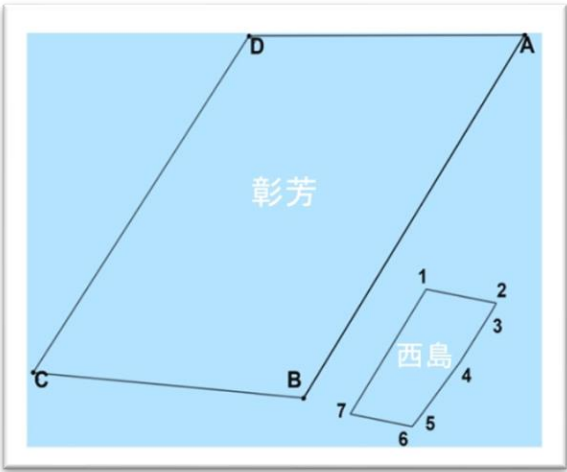
1. 本計畫作業範圍 Scope of Work:

1.1. 本計畫佈纜船將於風場陣列及輸出海纜路徑範圍進行佈纜作業，佈纜作業範圍詳如下圖所示 These vessels plan to carry out cable laying operations in the wind farm inner array and the export cable corridor. The cable laying operation range is detailed in the figure below.



1.2.風場邊界點 Wind farm boundary points:

角點(corner)		X (Longitude)	Y (Latitude)
彰芳 CF	A	120.213603	24.046205
	B	120.149263	23.958087
	C	120.066422	23.963911
	D	120.129656	24.045581
西島 XD	1	120.185075	23.98459
	2	120.205689	23.98131
	3	120.203859	23.978631
	4	120.195309	23.967214
	5	120.182859	23.953126
	6	120.181143	23.951335
	7	120.162949	23.954277



2. 本計畫施工船舶及作業期程 Vessels & Schedule

船舶名稱 Vessel Name	Topaz Installer
船舶工項 Scope of work	陣列海纜及輸出海纜佈纜作業 Cable laying
MMSI	538007103
作業期程 Schedule	預計於民國 112 年 4 月 5 日開始作業，至民國 112 年 5 月 31 日佈纜作業完成為止。Estimated from 5 th of April to 31 st of May 2023.



船舶名稱 Vessel Name	SEAWAY PHOENIX
船舶工項 Scope of work	陣列海纜及輸出海纜佈纜作業 Cable Laying
MMSI	235084529
作業期程 Schedule	預計於民國 112 年 4 月 5 日開始作業，至民國 112 年 09 月 30 日佈纜作業完成為止。 Estimated from 1 st of April to 30 th of Sep 2023.



裝

訂

線

船舶名稱 Vessel Name	MMA PINNACLE
船舶工項 Scope of work	海纜支援輔助船 Cable Installation Support
MMSI	533130779
作業期程 Schedule	預計於民國 112 年 4 月 5 日開始作業，至民國 112 年 11 月 30 日佈纜作業完成為止。Estimated from 1 st of April to 30 th of November 2023.
 <p>© George Saunders MarineTraffic.com</p>	

3. 本計畫施工廠商與相關聯繫人員 Company & Contacts:

施工廠商 Company	施工期間 Schedule	聯絡人員 Contact	聯絡電話 Number	施工範圍 Scope
德商汐威離岸電 纜鋪設工程(股) 公司 Seaway 7	每日 Daily 00:00 ~ 24:00	Andrew Foster	+886928968383	施工範圍如上方說明 The scope as above
Topaz Installer		Paul Jochems	+886933839630	

施工廠商 Company	施工期間 Schedule	聯絡人員 Contact	聯絡電話 Number	施工範圍 Scope
德商汐威離岸電纜 鋪設工程(股)公司 Seaway 7	每日 Daily 00:00 ~ 24:00	Andrew Foster	+886928968383	施工範圍如上方說明 The scope as above
SEAWAY PHOENIX		Paul Jochems	+886933839630	

施工廠商 Company	施工期間 Schedule	聯絡人員 Contact	聯絡電話 Number	施工範圍 Scope
德商汐威離岸電纜 鋪設工程(股)公司 Seaway 7	每日 Daily 00:00 ~ 24:00	Andrew Foster	+886 933839635	施工範圍如上方說明 The scope as above
MMA PINNACLE		Mahendran Sellamuthu	+65 96527311	

裝

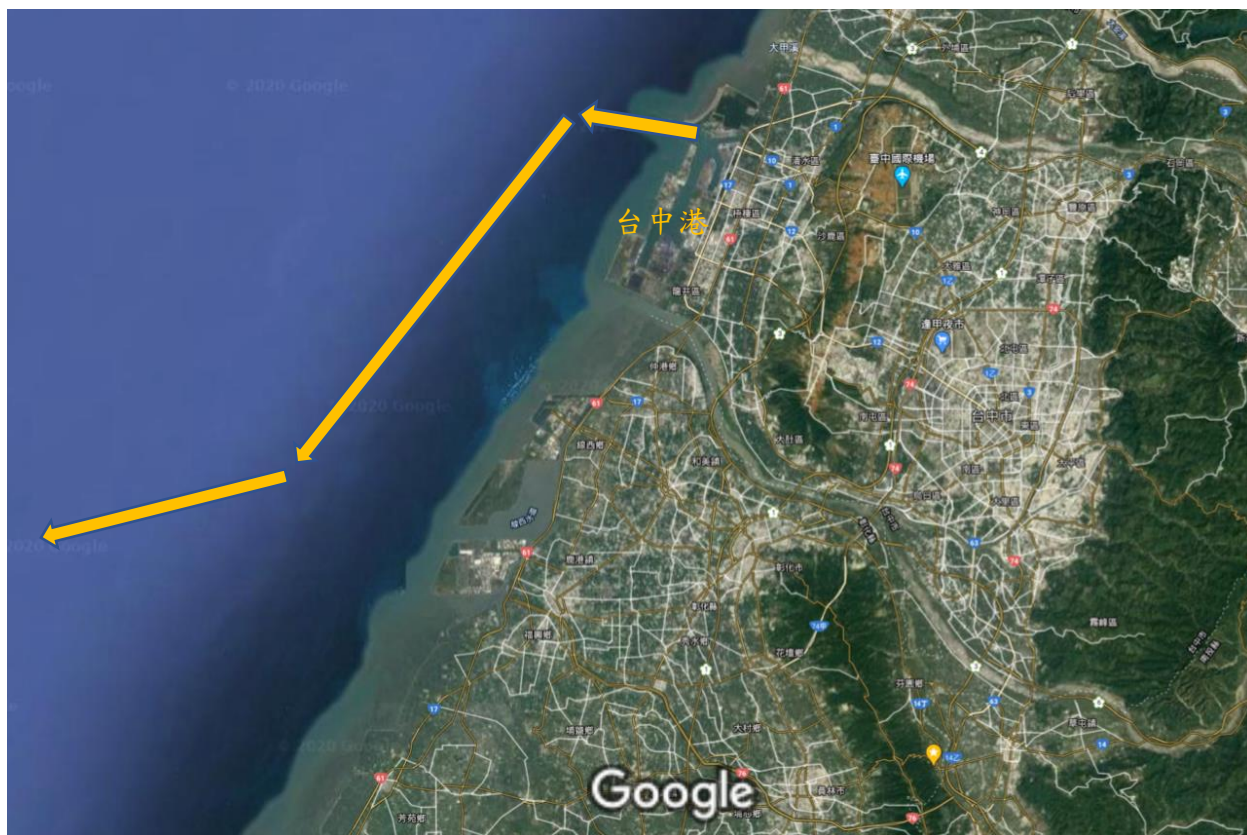
訂

線

4. 工作港及航行路線 Base port & Transit route

作業期間以台中港為母港，且循彰化風場航道及其航行指南往返。若遇到受氣候條件影響而必須暫停工作的情況，前述佈纜船將以台中港作為庇護，或僅需要暫時停止鋪纜作業並停留在同一位置等待工作許可範圍內的氣候復工，並不需要至港內等待。

During the operation, Taichung Port is used as the base port, and the Changhua Windfarm Channel and its navigation guide were followed for transit. If work must be suspended due to weather conditions, the aforementioned vessels will take Taichung Port as shelter, or only need to temporarily stop the operation and stay in the same location waiting for the climate reach the operation weather permit, therefore no need to wait in the port.



本計畫預計航行路線 Estimation route