

風汎離岸風力發電股份有限公司籌備處 函

435058

臺中市梧棲區中橫十一路 18 號

聯絡地址：台北市信義區忠孝東路 5 段 68 號 30 樓

電 話：02-2345-0128

傳 真：02-2345-0869

聯 絡 人：邱品堯

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 2 月 9 日

發文字號：風汎風力字第 1120209001 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如說明二

主旨：檢送本籌備處「新竹風汎離岸風力發電計畫之地工調查」施工範圍，敬請 貴局發布航船佈告，詳如說明，請 查照。

說明：

- 一、本籌備處「新竹風汎離岸風力發電計畫之地工調查」預計於 112 年 2 月 18 日開始至 112 年 3 月 31 日，實際施作期程視海氣象而定，執行工作船舶為本國籍工作船克里司朵號。
- 二、本計畫之施工範圍、施工期程、施工廠商、工作船隻與相關聯繫人員，詳如附件一，敬請 貴局發布航船佈告。

風汎離岸風力發電股份有限公司籌備處

正本：交通部航港局中部航務中心

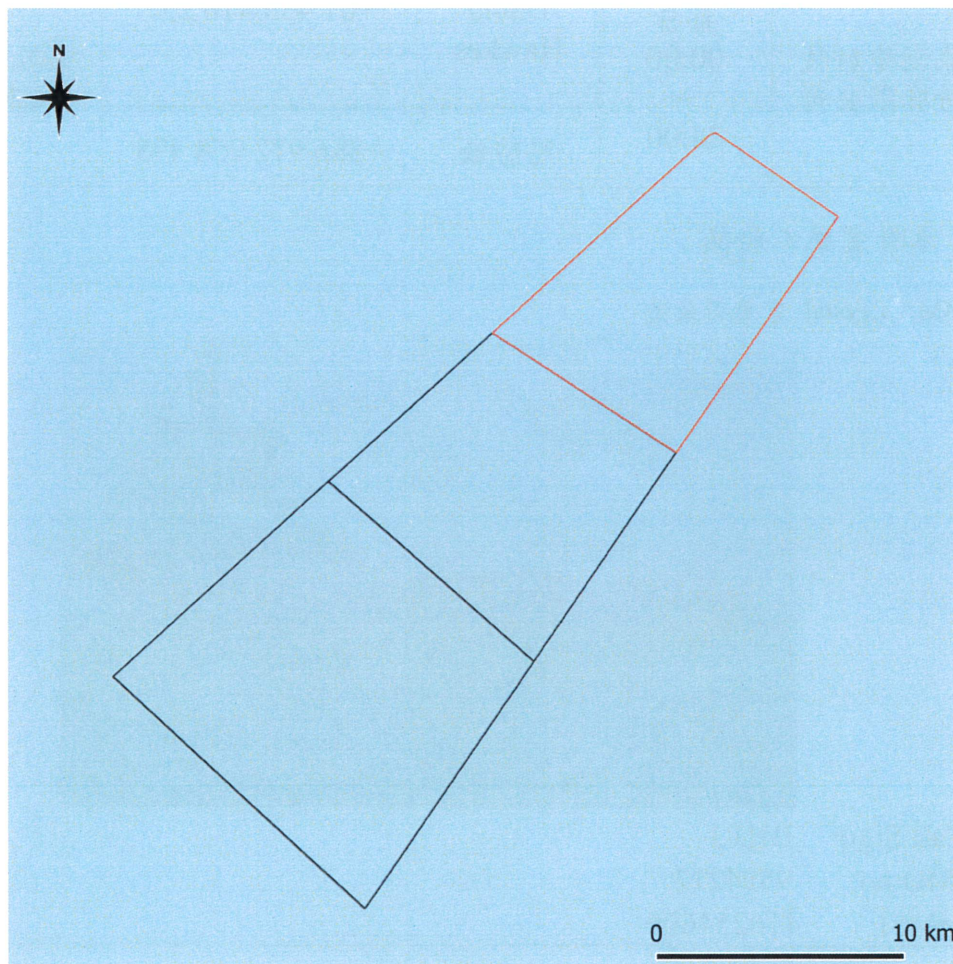
副本：

附件一

一、 本計畫施工範圍:

施工範圍為新竹風況離岸風力發電計畫之海域(如圖一,最上方梯形區域,橘色框線),範圍內海域水深約在 63 公尺至 94 公尺間,預計施作地工調查之作業範圍及其座標,詳如下圖一及表一:

本計畫預計調查範圍:



圖一

表一

TWD97		WGS84	
Easting (m)	Northing (m)	Longitude	Latitude
230874.14	2771252.27	120°48'37.609"	25°02'57.504"
225938.91	2774641.29	120°45'41.313"	25°04'47.399"
216890.47	2766572.60	120°40'19.096"	25°00'24.538"
224338.35	2761750.02	120°44'45.056"	24°57'48.315"

註：實際調查點位可能因水深、海流及其他不確定之海氣象因素而有微調或增減。

二、 本計畫施工期程:

112 年 2 月 18 日開始至 112 年 3 月 31 日，實際施工時程須視海氣象因素與工程狀況而定。

三、 本計畫施工廠商與相關聯繫人員:

施工廠商	施工期間	聯絡人員	聯絡電話	施工範圍
全球測繪科技股份有限公司	每日 00:00 ~ 24:00	David Hawkes	+61 433 416 257	施工範圍如 上方說明
		周靜歆	+886 912 258 495	

四、 本計畫施工船舶

MMA Crystal 克里司朵號



Call Sign: B H J
IMO no: 9594212
MMSI: 416254600

船舶基本資訊	
船舶種類	工作船
建造年份	2008
船籍	台灣籍
長度*寬度	70.05 公尺 * 17.0 公尺
總噸位	2,763 噸
淨噸位	829 噸

五、 本計畫警示信號：

船上警示燈位置：

1. 艙橋左右分別設置一盞強力探照燈。
2. 2 隻吊桿上方各設置一盞紅色警示燈。
3. 船首與船尾各有兩盞紅白光警示燈。
4. 船桿上設置紅白光警示燈。
5. 日夜皆設有 1 名船員進行瞭望工作。
6. 船尾加設警示旗一隻。

六、 本計畫預計航行路線：

克里司朵號將從臺中港航至風況離岸風場之海域範圍內進行作業，實際航行路線可能會由於天氣狀況進行調整。作業時程預計約為 1.5 個月，完工之後，該船將按原航線返回臺中港。

Notice to Mariners

Source: According to the official letter Feng Fan No. 1120209001 issued by Feng Fan Wind Power Co. Ltd. Preparatory Office on 2023/02/09.

Detail: The geotechnical survey of the Hsinchu Feng Fan offshore windfarm is expected to be carried out from 18th February 2023 to 31st March 2023 and the working vessel MMA Crystal will carry out this project.

Position: N 25°02'57.504", E 120°48'37.609"
N 25°04'47.399", E 120°45'41.313"
N 25°00'24.538", E 120°40'19.096"
N 24°57'48.315", E 120°44'45.056"
*WGS84

裝

訂

線

灝成離岸風力發電股份有限公司籌備處 函

435058

臺中市梧棲區中橫十一路 18 號

聯絡地址：台北市信義區忠孝東路 5 段 68 號 30 樓

電 話：02-2345-0128

傳 真：02-2345-0869

聯 絡 人：邱品堯

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 2 月 9 日

發文字號：灝成風力字第 1120209002 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如說明二

主旨：檢送本籌備處「新竹灝成離岸風力發電計畫之地工調查」施工範圍，敬請 貴局發布航船佈告，詳如說明，請 查照。

說明：

- 一、本籌備處「新竹灝成離岸風力發電計畫之地工調查」預計於 112 年 2 月 18 日開始至 112 年 3 月 31 日，實際施作期程視海氣象而定，執行工作船舶為本國籍工作船克里司朵號。
- 二、本計畫之施工範圍、施工期程、施工廠商、工作船隻與相關聯繫人員，詳如附件一，敬請 貴局發布航船佈告。

灝成離岸風力發電股份有限公司籌備處

正本：交通部航港局中部航務中心

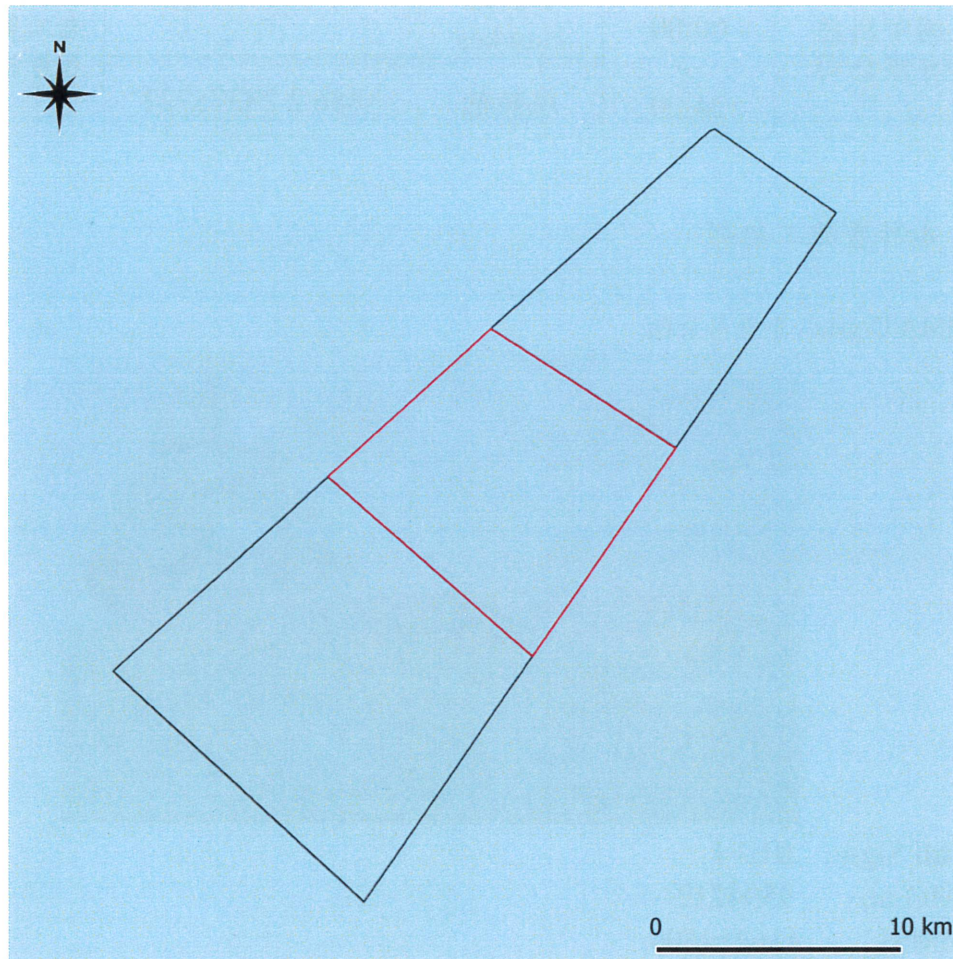
副本：

附件一

一、 本計畫施工範圍:

施工範圍為新竹澗成離岸風力發電計畫之海域(如圖一，中間梯形區域，紅色框線)，範圍內海域水深約在 63 公尺至 94 公尺間，預計施作地工調查之作業範圍，詳如下圖一及表一：

本計畫預計調查範圍:



圖一

表一

TWD97		WGS84	
Easting (m)	Northing (m)	Longitude	Latitude
224332.68	2761741.78	120°44'44.855"	24°57'48.047"
216882.79	2766565.65	120°40'18.822"	25°00'24.312"
210254.09	2760572.85	120°36'23.024"	24°57'08.963"
218529.22	2753304.25	120°41'18.629"	24°53'13.417"

*實際調查點位可能因水深、海流及其他不確定之海氣象因素而有微調或增減。

二、 本計畫施工期程:

112 年 2 月 18 日開始至 112 年 3 月 31 日，實際施工時程須視海氣象因素與工程狀況而定。

三、 本計畫施工廠商與相關聯繫人員:

施工廠商	施工期間	聯絡人員	聯絡電話	施工範圍
全球測繪科技股份有限公司	每日 00:00 ~ 24:00	David Hawkes	+61 433 416 257	施工範圍如 上方說明
		周靜歆	+886 2 28375722	

四、 本計畫施工船舶

MMA Crystal 克里司朵號



Call Sign: BHJ J
IMO no: 9594212
MMSI: 416254600

船舶基本資訊	
船舶種類	工作船
建造年份	2008
船籍	台灣籍
長度*寬度	70.05 公尺 * 17.0 公尺
總噸位	2,763 噸
淨噸位	829 噸

五、 本計畫警示信號

船上警示燈位置：

1. 艙橋左右分別設置一盞強力探照燈。
2. 2 隻吊桿上方各設置一盞紅色警示燈。
3. 船首與船尾各有兩盞紅白光警示燈。
4. 船桿上設置紅白光警示燈。
5. 日夜皆設有 1 名船員進行瞭望工作。
6. 船尾加設警示旗一隻。

六、 本計畫預計航行路線

克里司朵號將從臺中港航至浞成離岸風場之海域範圍內進行作業，實際航行路線可能會由於天氣狀況進行調整。作業時程預計約為 1.5 個月，完工之後，該船將按原航線返回臺中港。

裝

訂

線

Notice to Mariners

Source: According to the official letter Feng Cheng No. 1120209002 issued by Feng Cheng Wind Power Co. Ltd. Preparatory Office on 2023/02/09.

Detail: The geotechnical survey of the Hsinchu Feng Cheng offshore windfarm is expected to be carried out from 18th February 2023 to 31st March 2023 and the working vessel MMA Crystal will carry out this project.

Position: N 24°57'48.047", E 120°44'44.855"
N 25°00'24.312", E 120°40'18.822"
N 24°57'08.963", E 120°36'23.024"
N 24°53'13.417", E 120°41'18.629"
*WGS84

裝

訂

線

正本

檔 號：
保存年限：

渢利離岸風力發電股份有限公司籌備處 函

435058

臺中市梧棲區中橫十一路 18 號

聯絡地址：台北市信義區忠孝東路 5 段 68 號 30 樓

電 話：02-2345-0128

傳 真：02-2345-0869

聯 絡 人：邱品堯

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 2 月 9 日

發文字號：渢利風力字第 1120209003 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如說明二

主旨：檢送本籌備處「苗栗渢利離岸風力發電計畫之地工調查」之施工範圍，
敬請 貴局發布航船佈告，詳如說明，請 查照。

說明：

- 一、 本籌備處「苗栗渢利離岸風力發電計畫之地工調查」預計於 112 年 2 月 18 日開始至 112 年 3 月 31 日，實際施作期程視海氣象而定，執行工作船舶為本國籍工作船克里司朵號。
- 二、 本計畫之施工範圍、施工期程、施工廠商、工作船隻與相關聯繫人員，詳如附件一，敬請 貴局發布航船佈告。

渢利離岸風力發電股份有限公司籌備處

正本：交通部航港局中部航務中心

副本：

第一頁，共一頁

交通部航港局

112. 2. 10

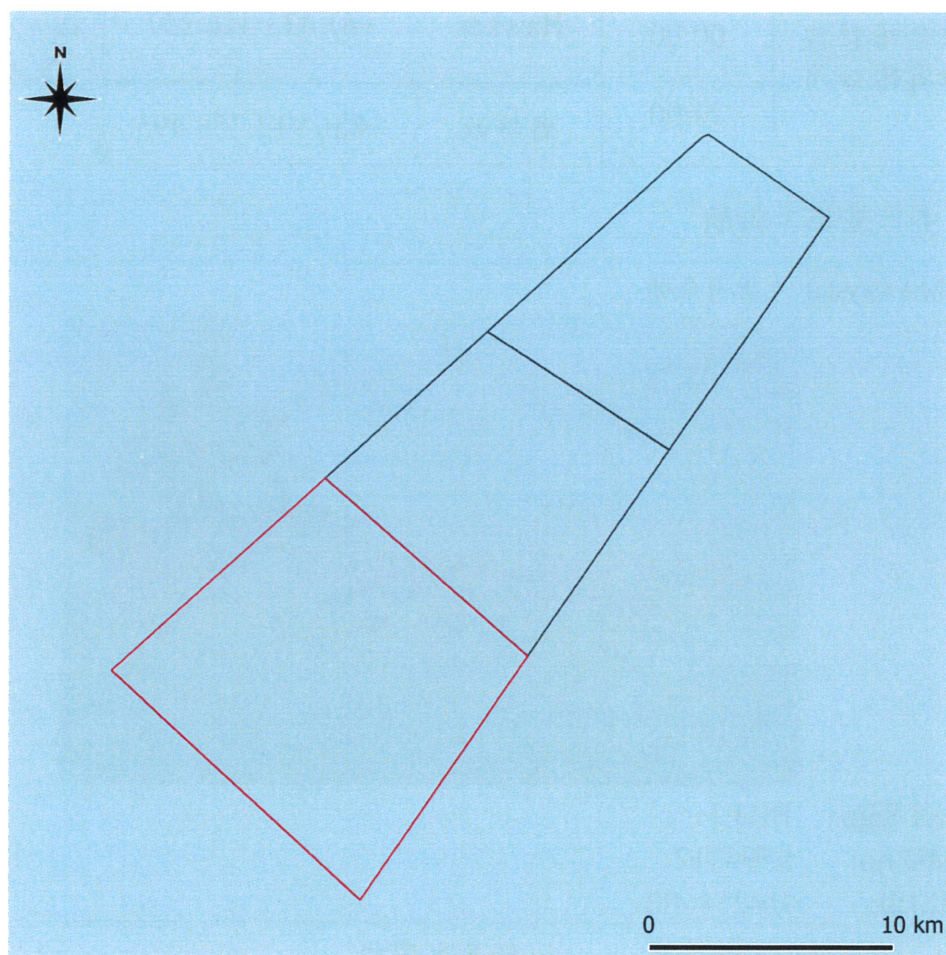
中部航務中心 1123200279

附件一

一、 本計畫施工範圍：

施工範圍為苗栗風利離岸風力發電計畫之海域(如圖一，最下方梯形區域，橘色框線)，範圍內海域水深約在 63 公尺至 94 公尺間，預計施作地工調查之作業範圍及其座標，詳如下圖一及表一：

本計畫預計調查範圍：



圖一

表一

TWD97		WGS84	
Easting (m)	Northing (m)	Longitude	Latitude
218523.51	2753295.95	120°41'18.426"	24°53'13.147"
210246.62	2760566.09	120°36'22.758"	24°57'08.743"
201546.00	2752687.87	120°31'13.572"	24°52'51.780"
211671.81	2743334.41	120°37'15.276"	24°47'48.810"

註：實際調查點位可能因水深、海流及其他不確定之海氣象因素而有微調或增減。

二、 本計畫施工工期:

112 年 2 月 18 日開始至 112 年 3 月 31 日，實際施工時程須視海氣象因素與工程狀況而定。

三、 本計畫施工廠商與相關聯繫人員:

施工廠商	施工期間	聯絡人員	聯絡電話	施工範圍
全球測繪科技股份有限公司	每日 00:00 ~ 24:00	David Hawkes	+61 433 416 257	施工範圍如上方說明
		周靜歆	+886 912 258 495	

四、 本計畫施工船舶

MMA Crystal 克里司朵號



Call Sign: B H J
IMO no: 9594212
MMSI: 416254600

船舶基本資訊	
船舶種類	工作船
建造年份	2008
船籍	台灣籍
長度*寬度	70.05 公尺 * 17.0 公尺
總噸位	2,763 噸
淨噸位	829 噸

五、 本計畫警示信號：

船上警示燈位置：

1. 艦橋左右分別設置一盞強力探照燈。
2. 2 隻吊桿上方各設置一盞紅色警示燈。
3. 船首與船尾各有兩盞紅白光警示燈。
4. 船桿上設置紅白光警示燈。
5. 日夜皆設有 1 名船員進行瞭望工作。
6. 船尾加設警示旗一隻。

六、 本計畫預計航行路線：

克里司朵號將從臺中港航至浞利離岸風場之海域範圍內進行作業，實際航行路線可能會由於天氣狀況進行調整。作業時程預計約為 1.5 個月，完工之後，該船將按原航線返回臺中港。

裝

訂

線

Notice to Mariners

Source: According to the official letter Feng Li No. 1120209003 issued by Feng Li Wind Power Co. Ltd. Preparatory Office on 2023/02/09.

Detail: The geotechnical survey of the Miaoli Feng Li offshore windfarm is expected to be carried out from 18th February 2023 to 31st March, 2023 and the working vessel MMA Crystal will carry out this project.

Position: N 24°53'13.147", E 120°41'18.426"
N 24°57'08.743", E 120°36'22.758"
N 24°52'51.780", E 120°31'13.572"
N 24°47'48.810", E 120°37'15.276"
*WGS84

裝

訂

線