

大彰化東南離岸風力發電股份有限公司函

聯絡地址：110411 台北市信義區松智路 1 號 19 樓

聯絡人：錢昱心

電話：0905-105-176

電子信箱：xdebb@orsted.com

受文者：如受文單位

發文日期：中華民國 112 年 5 月 2 日

發文文號：2023-CHWSE-0102

附件：如文

主旨：本公司執行「大彰化東南暨西南第一階段離岸風力發電計畫」（下稱本計畫）海纜工程相關作業，詳如說明，請惠予發布航船布告。

說明：

- 一、本公司執行海纜相關施工作業所使用船舶及預訂工作期程如下表所示。

使用船舶名稱	使用期程
Willem de Vlamingh	112 年 05 月 15 日至 112 年 08 月 31 日
Vetag 8	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
TIPM51601	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
Coastal Guardian	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
Coastal Crown	112 年 05 月 15 日至 112 年 08 月 31 日
MMA Crystal	112 年 05 月 15 日至 112 年 08 月 31 日
White Dolphin 3	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
BH 2061	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日

- 二、另有關工作範圍、工作船舶資料及相關聯絡資訊請見附件。

- 三、如有任何疑問，請不吝與本公司海事工程支援團隊（04-2656-9097）聯絡。

正本：交通部航港局中部航務中心

副本：



交通部航港局



中部航務中心

1123200679

112. 5. -51

大彰化西南離岸風力發電股份有限公司函

聯絡地址：110411 台北市信義區松智路 1 號 19 樓
聯 絡 人：錢昱心
電 話：0905-105-176
電子信箱：xdebb@orsted.com

受文者：如受文單位

發文日期：中華民國 112 年 5 月 2 日
發文文號：2023-CHWSW-0102
附件：如文

主旨：本公司執行「大彰化東南暨西南第一階段離岸風力發電計畫」（下稱本計畫）海纜工程相關作業，詳如說明，請惠予發布航船布告。
說明：

一、本公司執行海纜相關施工作業所使用船舶及預訂工作期程如下表所示。

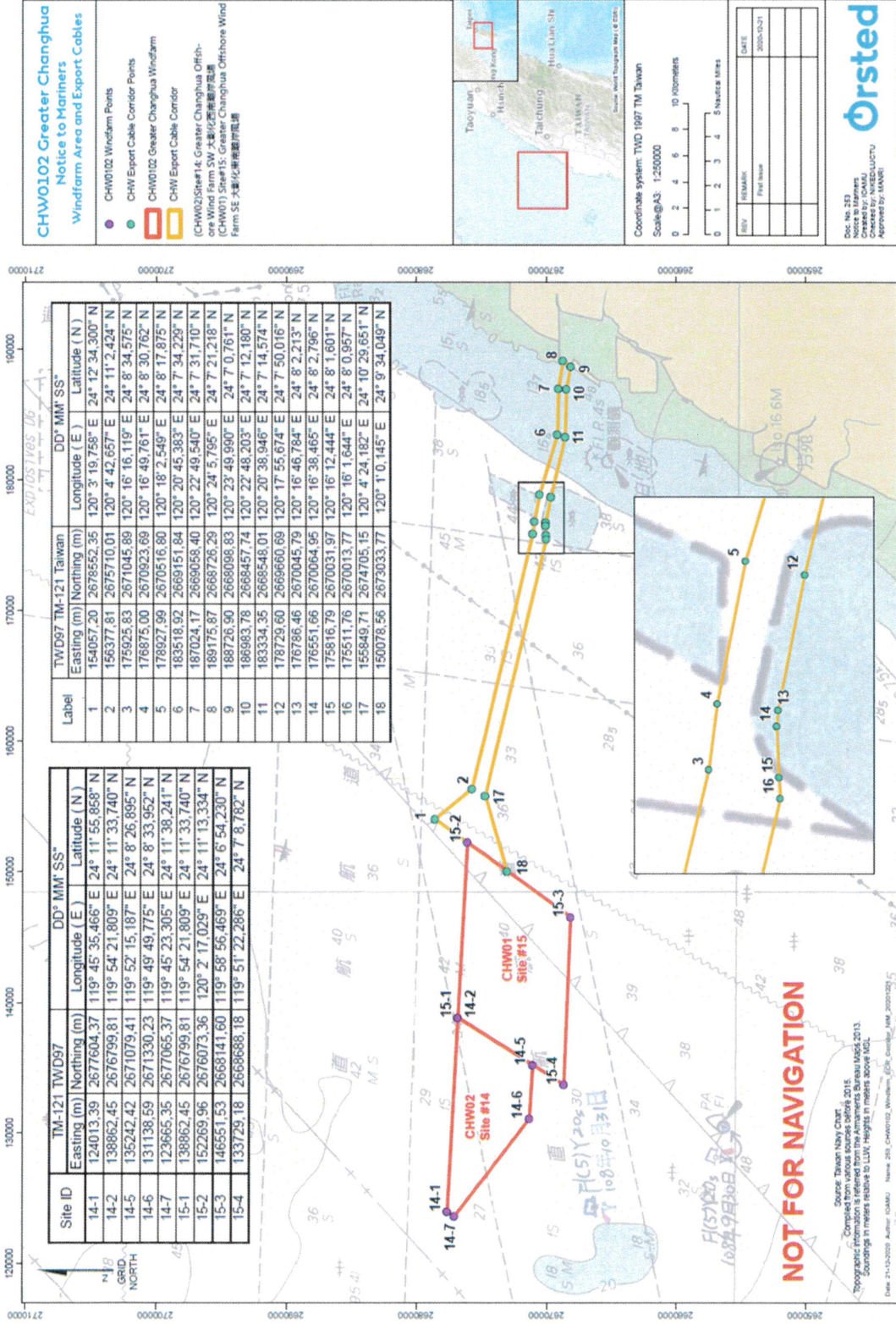
使用船舶名稱	使用期程
Willem de Vlamingh	112 年 05 月 15 日至 112 年 08 月 31 日
Vetag 8	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
TIPM51601	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
Coastal Guardian	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
Coastal Crown	112 年 05 月 15 日至 112 年 08 月 31 日
MMA Crystal	112 年 05 月 15 日至 112 年 08 月 31 日
White Dolphin 3	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日
BH 2061	112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日

二、另有關工作範圍、工作船舶資料及相關聯絡資訊請見附件。
三、如有任何疑問，請不吝與本公司海事工程支援團隊（04-2656-9097）聯絡。

正本：交通部航港局中部航務中心
副本：



1. 作業區域 Site Area



2. 作業範圍及時間 Working area and timeline

(1) 海纜埋設及調查作業 Cable Burial and Survey Work

作業範圍 Working Area :

Site ID	TM-121 TWD97		DD° MM' SS"	
	Easting (m)	Northing (m)	Longitude (E)	Latitude (N)
14-1	124013.39	2677604.37	119° 45' 35,466" E	24° 11' 55,858" N
14-2	138862.45	2676799.81	119° 54' 21,809" E	24° 11' 33,740" N
14-5	135242.42	2671079.41	119° 52' 15,187" E	24° 8' 26,895" N
14-6	131138.59	2671330.23	119° 49' 49,775" E	24° 8' 33,952" N
14-7	123665.35	2677065.37	119° 45' 23,305" E	24° 11' 38,241" N
15-1	138862.45	2676799.81	119° 54' 21,809" E	24° 11' 33,740" N
15-2	152269.96	2676073.36	120° 2' 17,029" E	24° 11' 13,334" N
15-3	146551.53	2668141.60	119° 58' 56,469" E	24° 6' 54,230" N
15-4	133729.18	2668688.18	119° 51' 22,286" E	24° 7' 8,782" N

Label	TWD97 TM-121 Taiwan		DD° MM' SS"	
	Easting (m)	Northing (m)	Longitude (E)	Latitude (N)
1	154057.20	2678552.35	120° 3' 19,758" E	24° 12' 34,300" N
2	156377.81	2675710.01	120° 4' 42,657" E	24° 11' 2,424" N
3	175925.83	2671045.89	120° 16' 16,119" E	24° 8' 34,575" N
4	176875.00	2670923.69	120° 16' 49,761" E	24° 8' 30,762" N
5	178927.99	2670516.80	120° 18' 2,549" E	24° 8' 17,875" N
6	183518.92	2669151.84	120° 20' 45,383" E	24° 7' 34,229" N
7	187024.17	2669058.40	120° 22' 49,540" E	24° 7' 31,710" N
8	189175.87	2668726.29	120° 24' 5,795" E	24° 7' 21,218" N
9	188726.90	2668098.83	120° 23' 49,990" E	24° 7' 0,761" N
10	186983.78	2668457.74	120° 22' 48,203" E	24° 7' 12,180" N
11	183334.35	2668548.01	120° 20' 38,946" E	24° 7' 14,574" N
12	178729.60	2669660.69	120° 17' 55,674" E	24° 7' 50,016" N
13	176786.46	2670045.79	120° 16' 46,784" E	24° 8' 2,213" N
14	176551.66	2670064.95	120° 16' 38,465" E	24° 8' 2,796" N
15	175816.79	2670031.97	120° 16' 12,444" E	24° 8' 1,601" N
16	175511.76	2670013.77	120° 16' 1,644" E	24° 8' 0,957" N
17	155849.71	2674705.15	120° 4' 24,182" E	24° 10' 29,651" N
18	150078.56	2673033.77	120° 1' 0,145" E	24° 9' 34,049" N

預計作業時間 Estimated Working Time :

112 年 05 月 15 日至 112 年 07 月 31 日

May 15th, 2023 to July 31st, 2023

(2) 輸出海纜上岸段海纜調整作業 Export Cable Modification Work

作業範圍 Working Area :

Label	TWD97 TM-121 Taiwan		DD° MM' SS"	
	Easting (m)	Northing (m)	Longitude (E)	Latitude (N)
6	183518.92	2669151.84	120° 20' 45,383" E	24° 7' 34,229" N
7	187024.17	2669058.40	120° 22' 49,540" E	24° 7' 31,710" N
8	189175.87	2668726.29	120° 24' 5,795" E	24° 7' 21,218" N
9	188726.90	2668098.83	120° 23' 49,990" E	24° 7' 0,761" N
10	186983.78	2668457.74	120° 22' 48,203" E	24° 7' 12,180" N
11	183334.35	2668548.01	120° 20' 38,946" E	24° 7' 14,574" N

預計作業時間 Estimated Working Time :

112 年 05 月 15 日至 112 年 08 月 31 日

May 15th, 2023 to August 31st, 2023

3. 船舶資訊 Vessel Information

船名 Vessel Name	Willem de Vlamingh
Vessel Type	Cable Laying Vessel
Flag State	Luxembourg
Call Sign	LXWI
總噸數 Gross Tonnage	6,821GT
船長 LOA	118 m
船寬 Width	29.9 m
IMO	9573074
MMSI	253525000



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanger offshore	Ruben Buizert	Van Oord	+886 975 287 274	ruben.buizert@vanoord.com
Worksmanger offshore	Coen Bulte	Van Oord	+886 981 197 523	coen.bulte@vanoord.com

船名 Vessel Name	COASTAL GUARDIAN
Vessel Type	Multi Cat 2209
Flag State	Netherlands
Call Sign	PHKF
總噸數 Gross Tonnage	135 GT
船長 LOA	21,06 m
船寬 Width	9,04 m
IMO	9447093
MMSI	244564000



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanager Nearshore	Peter den Broeder	Van Oord	+886 912 001 003	peter.denbroeder@vanoord.com
Worksmanager Nearshore	Patrick Zonsveld	Van Oord	+886 (0)912001353	patrick.zonsveld@vanoord.com

船名 Vessel Name	Coastal Crown
Vessel Type	Anchor Handling Tug
Flag State	Netherlands
Call Sign	PDVW
總噸數 Gross Tonnage	427 GT
船長 LOA	37 m
船寬 Width	11.84 m
IMO	9920356
MMSI	244820223



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanager Nearshore	Peter den Broeder	Van Oord	+886 912 001 003	peter.denbroeder@vanoord.com
Worksmanager Nearshore	Patrick Zonsveld	Van Oord	+886 (0)912001353	patrick.zonsveld@vanoord.com

船名 Vessel Name	VETAG 8
Vessel Type	Cable lay barge
Flag State	Germany
Call Sign	DGCK2
總噸數 Gross Tonnage	2,242 GT
船長 LOA	65 m
船寬 Width	30 m
IMO	N/A
MMSI	211611960



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanger Nearshore	Peter den Broeder	Van Oord	+886 912 001 003	peter.denbroeder@vanoord.com
Worksmanger Nearshore	Patrick Zonsveld	Van Oord	+886 (0)912001353	patrick.zonsveld@vanoord.com

船名 Vessel Name	TIPM51601
Vessel Type	Trencher Support Barge
Flag State	Taiwan
Call Sign	SSD
總噸數 Gross Tonnage	2,066 GT
船長 LOA	62.4 m
船寬 Width	24 m
IMO	N/A
MMSI	416000108



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanager Nearshore	Peter den Broeder	Van Oord	+886 912 001 003	peter.denbroeder@vanoord.com
Worksmanager Nearshore	Patrick Zonsveld	Van Oord	+886 (0)912001353	patrick.zonsveld@vanoord.com

船名 Vessel Name	MMA Crystal
Vessel Type	Offshore support MPSV
Flag State	Taiwan, R.O.C.
Call Sign	BHJJ
總噸數 Gross Tonnage	2,763 GT
船長 LOA	70.05 m
船寬 Width	17.00 m
IMO	9594212
MMSI	416254600



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanger offshore	Ruben Buizert	Van Oord	+886 975 287 274	ruben.buizert@vanoord.com
Worksmanger offshore	Coen Bulte	Van Oord	+886 981 197 523	coen.bulte@vanoord.com

船名 Vessel Name	BH-2061
Vessel Type	Workboat / Survey boat
Flag State	Taiwan
Call Sign	BR4414
總噸數 Gross Tonnage	31 GT
船長 LOA	16.6 m
船寬 Width	4.92 m
IMO	N/A
MMSI	416006659



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanager Nearshore	Peter den Broeder	Van Oord	+886 912 001 003	peter.denbroeder@vanoord.com
Worksmanager Nearshore	Patrick Zonsveld	Van Oord	+886 (0)912001353	patrick.zonsveld@vanoord.com

船名 Vessel Name	White Dolphin 3
Vessel Type	Crew Transfel Vessel
Flag State	Taiwan
Call Sign	BP3061
總噸數 Gross Tonnage	154 GT
船長 LOA	28,22 m
船寬 Width	6,80 m
IMO	N/A
MMSI	416005698



Operator / Vessel Contact				
職位 Position	姓名 Name	公司 Company	電話 Mobile Phone	Email
Worksmanger Nearshore	Peter den Broeder	Van Oord	+886 912 001 003	peter.denbroeder@vanoord.com
Worksmanger Nearshore	Patrick Zonsveld	Van Oord	+886 (0)912001353	patrick.zonsveld@vanoord.com