臺灣港務公司

規劃提供離岸風電使用之土地（含碼頭等）資訊

（臺北港、臺中港、高雄港、安平港、布袋港、花蓮港、澎湖港）

各港業務窗口

臺北港　廖惠淋 02-26196029

臺中港　簡佑庭 04-26642178

高雄港　鄧坤傑 07-5622194

安平港　吳毓玲 06-2925756#2305

布袋港　黃耀賢 05-2949251#3006

花蓮港　吳豪杰 03-8325131#2416

澎湖港　蔡能傑 06-9272303#2530

本公告資訊為本公司初步未來規劃，未來將依我國離岸風電開發政策及產業需求持續滾動檢討。
若有離岸風電用地需求，歡迎直接洽各港口業管單位詢問。

臺北港規劃提供離岸風電使用之土地(含碼頭)資訊

區位地點	土地/碼頭資訊	使用項目	預計提供時間
S12-S14 碼頭及後線	1. 土地面積約101公頃，並視情況滾動調整。 2. 碼頭水深負16公尺。	南碼頭2期 （綠能產業專區）	120年起分期分區交付南碼頭二期綠能產業專區部分土地；預計可提供約101.9 公頃土地，為製造區域用地。

臺中港規劃提供離岸風電使用之土地(含碼頭)資訊

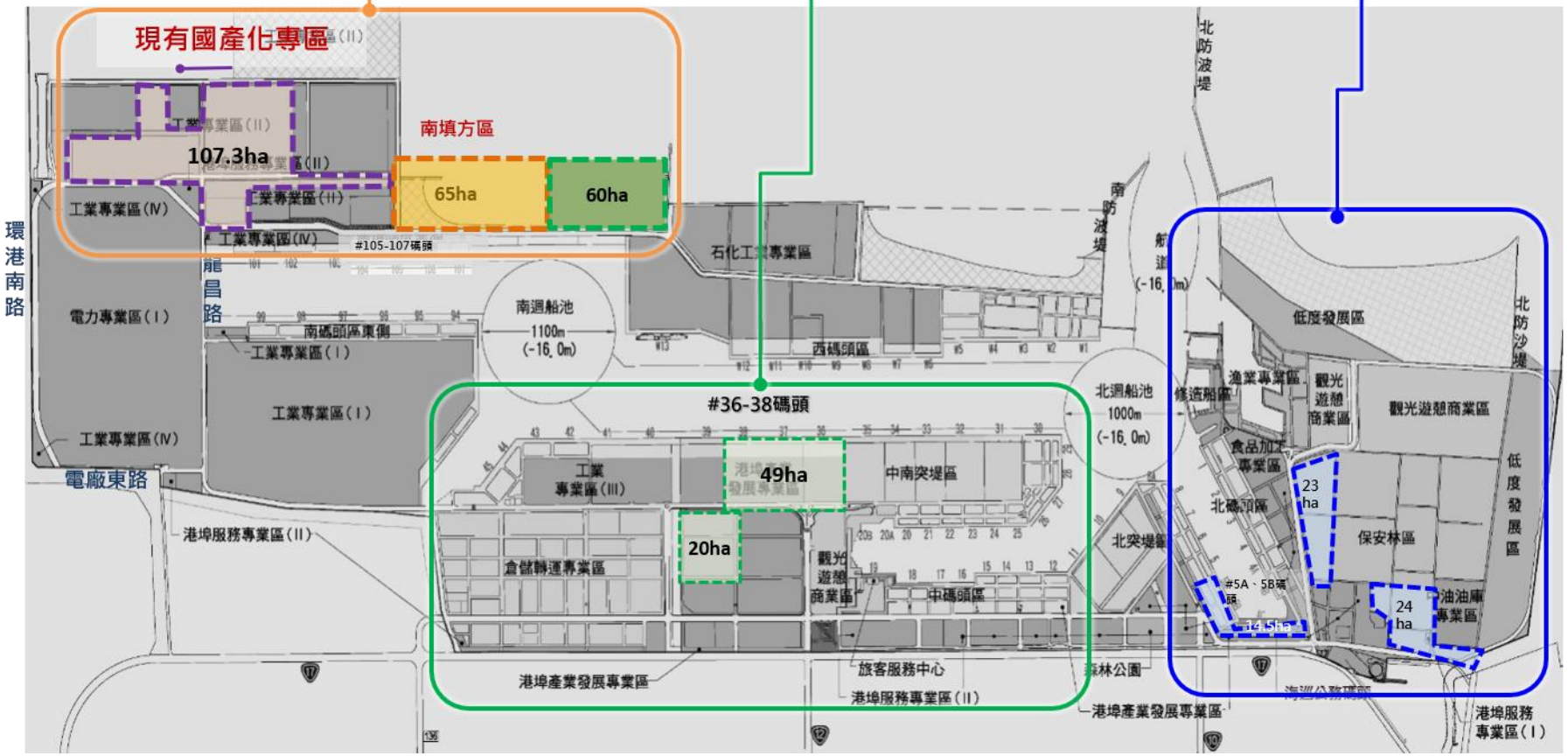
區位地點	土地/碼頭資訊	使用項目	預計提供時間
#5A 及#5B 碼頭	水深負 11 公尺，碼頭總長 400 公尺，荷重 50 噸/m^2；後線土地 14.5 公頃，可再搭配港產區土地約 47 公頃	風機預組裝	目前由台電公司租賃至 126 年 7 月底，倘有需要可先洽詢臺中分公司。
#36 及#37 碼頭	水深負 16 公尺，碼頭總長 495 公尺(#36:340 公尺；#37:155 公尺)，荷重 20、40 噸/m^2；後線土地約 24.5 公頃，可再搭配港產區土地約 20 公頃	風機預組裝	116 年第 1 季
#37 及#38 碼頭（規劃興建中）	水深負 16 公尺，碼頭總長 495 公尺(#37:165 公尺；#38:330 公尺)，荷重 20、40 噸/m^2；後線土地約 24.5 公頃，可再搭配港產區土地約 20 公頃	風機預組裝	117 年第 1 季
#107 碼頭	水深負 13 公尺，碼頭長度 200 公尺，荷重 10、40 噸/m^2；後線及工專(II)土地約 10.7 公頃	風機預組裝（備援）	115 年第 4 季恢復為公用碼頭
土地面積小計：141.2 公頃			

◆ 區位圖

區位一 #105、#106、#107
L=780m、水深-13m~-16m
後線儲區(南填方區)：65ha
載重：3、10、40噸/M²
功能：國產化優先、1座預組裝備援

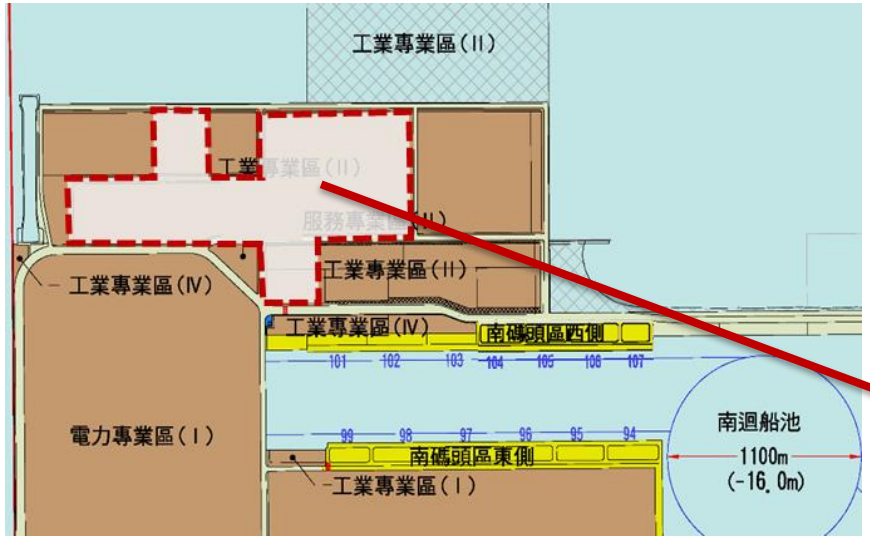
區位二 #36、#37、#38
L=990m、水深-12m~-16m
後線儲區(含產業區)：69ha
載重：20、40噸/M²
功能：2座預組裝碼頭

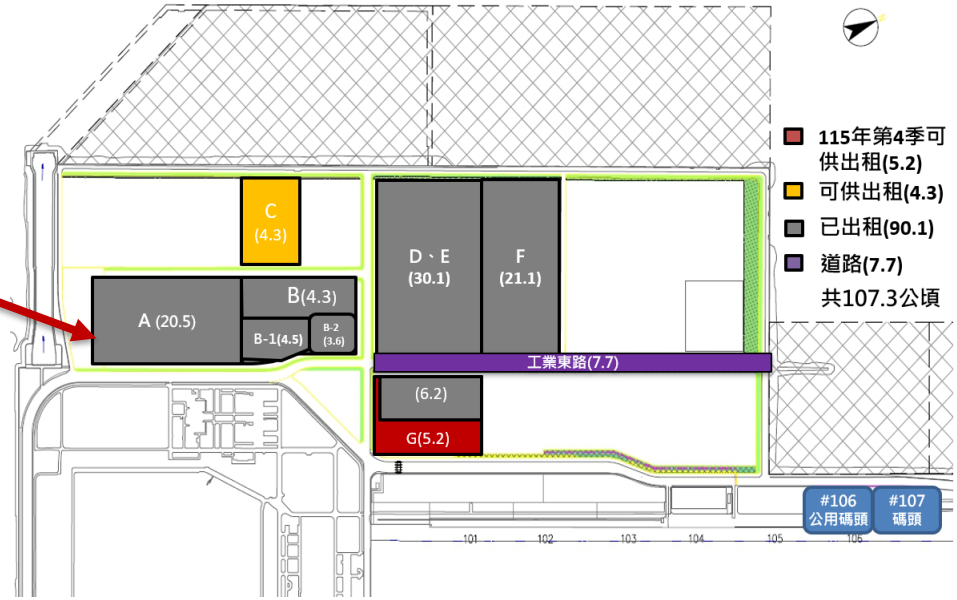
區位三 #5A#5B
L=400m、水深-11m
後線儲區(含保安林解編47ha)：61.5ha
載重：50噸/M²
功能：1座預組裝碼頭



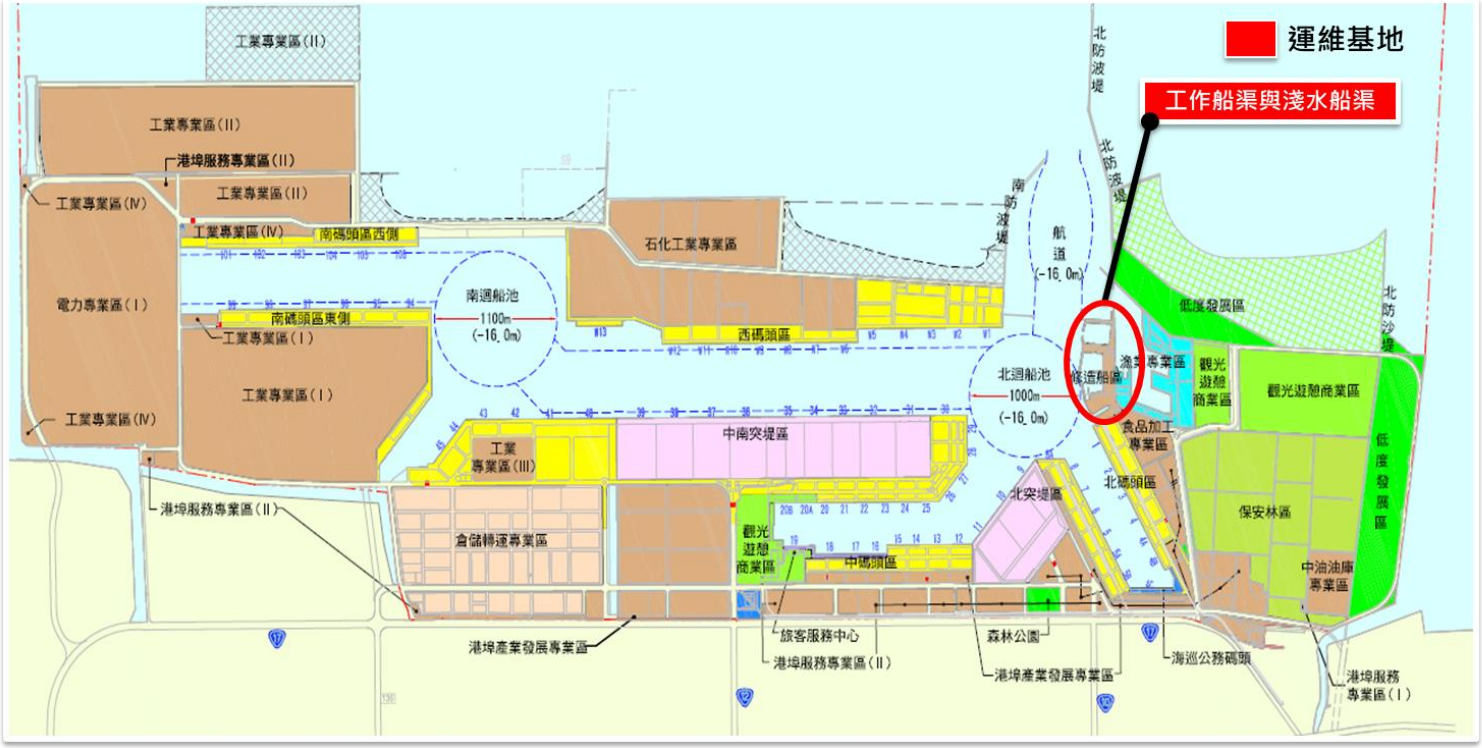
區位地點	土地面積(公頃)	使用項目	預計提供時間	使用限制
工業專業區(II)G 區	5.2	離岸風機組件國產化製造基地	115 年第 4 季	以離岸風機組件國產化製造為主
工業專業區(II)	4.3	離岸風機組件國產化製造基地	114 年第 2 季	以離岸風機組件國產化製造為主
土地面積小計：9.5 公頃				

◆ 區位圖





區位地點	土地/碼頭資訊	使用項目	預計提供時間
工作船渠及淺水船渠	土地(陸域)面積 5.7 公頃 14 個船席	運維基地	預計 117 年第 4 季可提供土地面積 4.8 公頃， 目前可承租土地面積 0.9 公頃。
土地面積小計：5.7 公頃			



安平港規劃提供離岸風電使用之土地(含碼頭)資訊

區位地點	土地/碼頭資訊	使用項目	預計提供時間
#10 碼頭	水深負 12 公尺，碼頭長度 260 公尺，荷重 3 噸/m^2 土地面積 1.04 公頃	儲運基地	115 年第 1 季
#10 後線	土地面積 3.74 公頃	儲運基地	115 年第 1 季
#11 碼頭	水深負 12 公尺，碼頭長度 210 公尺，荷重 30 噸/m^2。 土地面積 0.84 公頃	儲運基地	115 年第 1 季
#11 後線	土地面積 3.06 公頃	儲運基地	115 年第 1 季
#17 碼頭	水深負 4 公尺，碼頭長度 230 公尺，荷重 3 噸/m^2 土地面積 0.69 公頃	儲運基地	114 年第 3 季
#17 後線	土地面積 2.87 公頃	儲運基地	114 年第 3 季
#18 碼頭	水深負 11 公尺，碼頭長度 230 公尺，荷重 3 噸/m^2 土地面積 0.69 公頃	儲運基地	114 年第 3 季

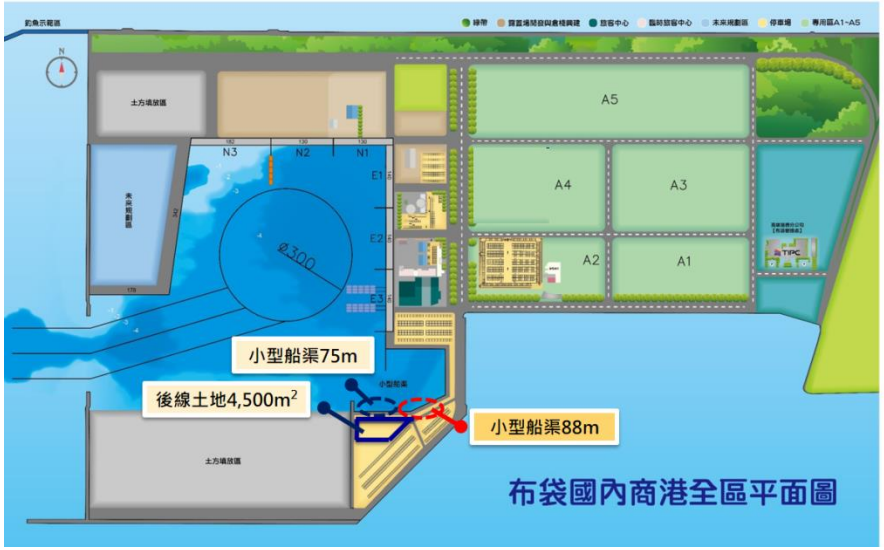
區位地點	土地/碼頭資訊	使用項目	預計提供時間
#18 後線	土地面積 2.93 公頃	儲運基地	114 年第 3 季
土地面積小計：15.86 公頃			

◆ 區位圖

安平漁港
#10碼頭及後線
#11碼頭及後線
#17、#18碼頭及後線
500m
(-12.0m)
迴船池
安平工業區
北防波堤
南防波堤
主航道
北護岸
南護岸
乙副堤
北內堤
物流倉儲區
物流倉儲區

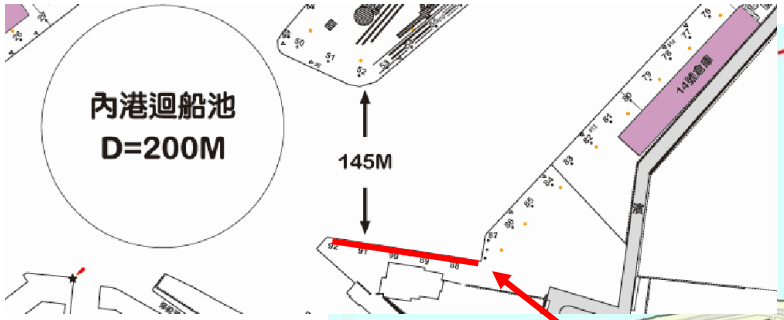
布袋港規劃提供離岸風電使用之土地(含碼頭)資訊

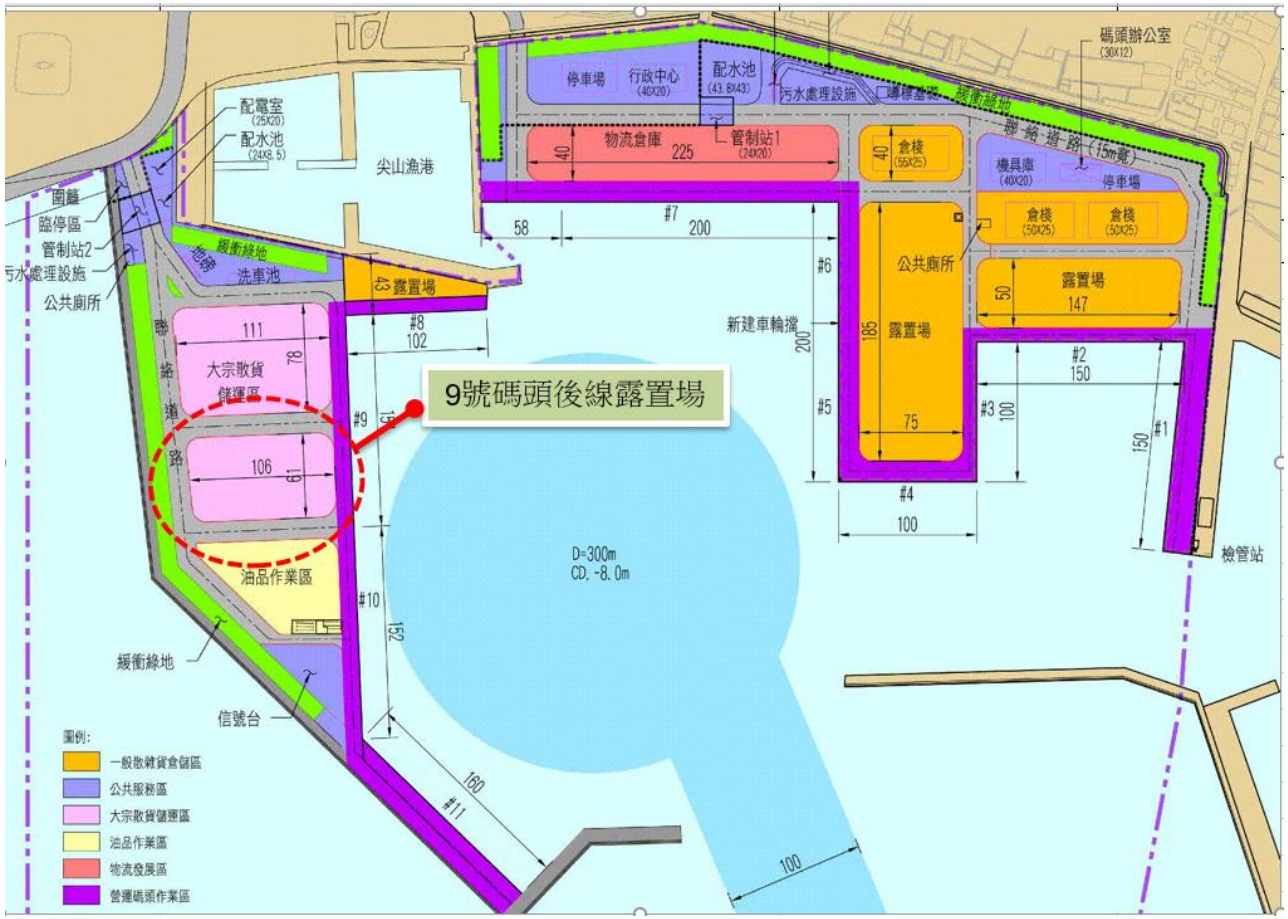
區位地點	土地/碼頭資訊	使用項目	預計提供時間	備註
小型船渠	碼頭長度 75 公尺 碼頭土地約 0.15 公頃，後線土地 0.45 公頃	運維基地	目前可供承租	
小型船渠	碼頭長度 88 公尺 土地面積約 0.17 公頃	運維基地	目前可供承租	客運浮動碼頭完工啟用後，船席調整
土地面積小計：0.77 公頃				



花蓮港規劃提供離岸風電使用之土地(含碼頭)資訊

區位地點	土地/碼頭資訊	使用項目	預計提供時間
#25~#23 碼頭岸際 #25~#23 碼頭後線土地	#23 碼頭長度 272 公尺，水深負 13 公尺，可停泊船舶噸位 6 萬噸以下 #25 碼頭長度 332 公尺，水深負 14.7 公尺，可停泊船舶噸位 10 萬噸以下。 後線土地面積共 2.255 公頃(紅色區域)。	港埠倉儲使用	目前可供承租
#16 碼頭	長度 153 公尺，水深負 6.3 公尺，可停泊船舶噸位 1 萬噸以下。	客運碼頭	可短期提供



澎湖國內商港規劃提供離岸風電使用之土地(含碼頭)資訊

區位地點	土地面積(公頃)	使用項目	預計提供時間
龍門尖山港區 9 號碼頭後線露置場 A9-2	約 0.57	儲轉基地	目前可供承租