

## 附件一、應備文件說明與其格式規定

### 一、容量分配申請應備文件與其格式

- (一)離岸風力發電區塊開發容量分配申請表：格式範本如附件二。
- (二)本部依場址規劃要點第七點第五項規定核給之備查文件。
- (三)環保署環境影響評估審查委員會通過或該委員會之專案小組初審會議最近一次建議通過之會議紀錄及環境影響說明書。
- (四)離岸風力發電區塊開發容量分配計畫書(技術能力、財務能力)：格式範本如附件三。
- (五)離岸風力發電區塊開發容量分配計畫書(產業關聯執行方案)。
- (六)台電公司再生能源發電系統併聯審查意見書。
- (七)風場位置圖、風力機組布設圖及與鄰近風場關係位置圖：須以最新版海軍大氣海洋局刊行之中華民國海軍水道圖，採最大比例尺，並以 TWD97 二度分帶座標標示風場位置圖、風力機組布設圖及與鄰近風場關係位置圖(並應一併檢附申請場址邊界位置及各機組布設位置座標表 Excel 檔)。
- (八)資料利用同意書：格式範本如附件四。
- (九)代表人授權書：格式範本如附件五。
- (十)競比單、內競比單封及外競比單封：競比單(格式範本如附件六之一)，競比單應置入內競比單封(格式範本如附件六之二)彌封，併同置入外競比單封(格式範本如附件六之三)彌封，並於彌封處加蓋申請人及代表人用印或簽名。
- (十一)其他經本部指定之文件。

二、申請人提供外文文件，應附上正確中文譯文內容。倘涉及外國人股東、資金或其他具證明性質等文件，應經當地公證或認證機構公證或認證，以及我國駐外使領館、代表處、辦事處或其他外交部授權機關認證或驗證；若經要求補正而未補正，本部得認定為不合格文件。

附件二、離岸風力發電區塊開發容量分配申請表

申請日期：中華民國 年 月 日

項目		內容			
1. 申請人	名稱			電話	
	地址			傳真	
2. 申請人代表人	姓名		身分證字號	電話	
	地址			傳真	
3. 申請人發起人	名稱			電話	
	地址			傳真	
4. 規劃場址與面積	地點			面積	
5. 申請分配容量	單機容量：_____MW；總容量：_____MW				
6. 參與期別	<input type="checkbox"/> 第一期(115-116年) <input type="checkbox"/> 第二期(117-118年) <input type="checkbox"/> 第三期(119-120年)				
7. 相同開發商申請案	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有，其他申請案為_____				
8. 申請併接點位	第一優先併接點位：_____ 第二優先併接點位：_____ 第三優先併接點位：_____ 第四優先併接點位：_____ (經濟部分配容量以申請併接點位為主)				
類別	項目	摘要說明 (或另附相關說明書)	檢附資料		
			是	否	
申請期限	是否於各期申請時限內提出申請		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
應備文件 自評	是否有離岸風力發電區塊開發容量分配申請表		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否有本部依場址規劃要點第七點第五項規定核給之備查文件		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否有環保署環境影響評估審查委員會通過或該委員會之專案小組初審會議最近一次建議通過之會議紀錄及環境影響說明書。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否有離岸風力發電區塊開發容量分配計畫書(含技術能力、財務能力、產業關聯執行方案)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否有台電公司再生能源發電系統併聯審查意見書。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否風場位置圖、風力機組布設圖及與鄰近風場關係位置圖		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否有資料利用同意書		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否有代表人授權書		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否有外競比單封		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
是否有其他經本部指定之文件		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
資格條件 自評	是否已依場址規劃要點規定經本部備查，且未有同要點第九點規定之備查失效情形。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	是否取得環保署之環境影響評估審查委員會專案小組初審會議建議通過之審查結論，且規劃場址範圍及申請分配容量不得超出前述環評審查結論。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

是否符合申請分配容量及併接點位，不得超出台電公司再生能源發電系統併聯審查意見書所載併網容量、可引接時點與併接點位，及其公告之併網容量、併接點位。			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
規劃場址範圍是否無與已取得有效風力發電離岸系統設置同意證明文件或發電業籌設許可之場址重疊，且距該等場址之邊界間最短距離，無小於一千二百公尺。			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
是否符合申請分配容量不得逾五十萬瓩，惟申請人得考量風場完整性及開發效益，增加至多十萬瓩之規定。			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
申 請 案 連 絡 人		申請人(機構)用印	代表人用印			
姓 名	單 位 / 職 稱					
電 話	傳 真					
E-mail	手 機					

本申請人聲明以上所檢附資料之各文件皆與正本相符，並擔保其真實性。若有偽造、變造、隱匿或其他虛偽不實情事，願負一切法律責任，絕不異議。

### 附件三、離岸風力發電區塊開發容量分配計畫書

#### 一、計畫書格式說明(每一個風場各別填寫一份計畫書)

1. 計畫書請以 A4 規格紙張直式橫寫(由左至右)製作,請雙面印刷,外加封面,裝訂成冊。中文字型使用標楷體,其餘字型均為 Times New Roman,章名使用 16 號字,節名使用 15 號字,內文使用 14 號字,但表格內之字體大小不受此限。
2. 內文編號:章次:使用第一章、第二章等編排方式,節段:使用一、二、……;(一)、(二)、……;1、2、……;(1)、(2)、……;A、B、……等層次編號。例稿如下:

#### 第一章、前言及摘要(16字體)

##### 一、計畫目的(15字體)

##### 二、背景說明

##### 三、計畫內容

##### 四、營運團隊

##### 五、開發規劃

##### (一) 內文(14字體)

##### 1.內文一(14字體)

##### (1)內文二

##### A.內文三

##### (A)內文四

##### a.內文五

##### (a)內文六

3. 計畫書請依序編碼,以便查對。
4. 各項引用及調查資料應註明資料來源及資料日期。
5. 各項資料內容應注意前後一致,按實編列或填註。
6. 封面請使用黃色(Y100, M20)。
7. 金額請以(新臺幣)仟元為單位,小數點以下四捨五入計算。

二、計畫書封面格式

限閱

離岸風力發電區塊開發  
容量分配計畫書  
(技術能力、財務能力)

申請單位：(全名)

中華民國 年 月

書背(側邊)格式

離岸風力發電區區塊開發容量分配計畫書(技術能力、財務能力)

申請單位：(全名)

## 三、計畫書章節目錄(技術能力、財務能力)

\* 章節以下列為原則，但可於章節最末自行增加所需說明內容

## 目 錄

第一章 前言及摘要	頁碼
一、計畫目的.....	00
二、背景說明.....	00
三、計畫概要(含風場場址、規劃、施工及運維構想等).....	00
四、營運團隊(含申請人及股東結構等).....	00
五、開發期程(含行政許可、財務融資、工程採購施工、產業關聯及完工商轉等期程規劃等).....	00
第二章 技術能力	
一、工作團隊組成與執行能力.....	00
(一)投資團隊(含申請人組織、股東結構、資本額及主要業務等簡要說明) 00	00
(二)規劃及設計團隊(含單位介紹、相關經歷及工作實績等).....	00
(三)風力機組、施工及維護團隊(含單位介紹、相關經歷及工作實績等) 00	00
(四)營運及管理團隊(含單位介紹、相關經歷及工作實績).....	00
二、完工併聯及商轉時程	
(一)採購與施工時程規劃(含風力機組、塔架、水下基礎、海上變電站、海纜、陸纜、陸上變電站等併聯設施等).....	00
(二)完工併聯及商轉時程規劃(含完工、試運轉、商轉等).....	00
三、工程設計及採購規劃.....	00
(一)場址現況及調查規劃(含地理位置、地形與地質、風力資源等自然現況，現有調查結果、後續調查規劃等).....	00
(二)風場開發規劃(含開發規模、機組規格與布置、基礎型式、輸配電設施等).....	00
(三)工程設計作業規劃(含海上變電站設計與規劃配置、細部構造設計、機組安裝設計、風力機下部結構設計、採用設計標準與規範、對颱風與地震之考量等).....	00
(四)採購策略與作業規劃.....	00
(五)工程設計及採購之風險評估以及因應對策.....	00
(六)第三者認證(Project Certification) 規劃.....	00
(七)與國內合作工程設計規劃.....	00
四、施工及建造規劃.....	00
(一)工程施工構想(含水下基礎、塔架、風力機組及變電站、海纜、陸纜、陸上變電站等併聯設施等).....	00
(二)施工碼頭及陸上準備場規劃.....	00
(三)水下基礎建造(含施工方式、機具及船隊).....	00
(四)機組吊裝(含施工方式、機具及船隊).....	00
(五)海纜佈放(含施工方式、機具及船隊).....	00
(六)工程施工與監造管理.....	00

(七)工程安全規劃 .....	00
(八)施工風險評估 .....	00
(九)與國內合作施工及建造規劃 .....	00
五、運轉與維護規劃、地方產業發展 .....	00
(一)運維管理系統與維護策略 .....	00
(二)運維碼頭及運維船舶規劃 .....	00
(三)運維人員編制與組織架構 .....	00
(四)安全衛生管理 .....	00
(五)風力機意外風險管理 .....	00
(六)與國內合作運轉與維護規劃 .....	00
(七)帶動地方產業發展規劃(含人才培訓等) .....	00
第三章 財務能力	
一、財務計畫	
(一)總投資金額 .....	00
(二)資金籌措來源 .....	00
(三)發電量預估 .....	00
(四)財務可行性分析 .....	00
二、風險管理與保險計畫	
(一)財務風險評估與管理規劃 .....	00
(二)國內外保險計畫 .....	00
三、風場現行股權架構與未來規劃	
(一)現行股東資本能力 .....	00
(二)建置期間與完工後之股權規劃 .....	00
(三)潛在投資名單 .....	00
第四章 輔助文件及其他說明事項	
一、風力機技術規範或型錄 .....	00
二、協力廠商合作同意書 .....	00
三、相關調查或工程計畫完工證明影本 .....	00
四、其他足以證明申請設置計畫書內容之必要文件 .....	00



## 附件五、代表人授權書

## 代表人授權書

一、申請人及籌備處全體發起人，依「離岸風力發電區塊開發容量分配作業要點」規定，向經濟部（以下簡稱本部）申請參與或辦理下列事宜，特授權代理人，以申請人名義對外辦理相關事宜：

申請參與離岸風力發電區塊開發履約能力審查

（包含但不限於代表申請人向本部申請）

申請參與離岸風力發電區塊開發競比作業程序

（包含但不限於代表申請人向本部申請、提出聲明或放棄容量分配結果等）

申請簽訂離岸風力發電區塊開發行政契約書

其他：

二、代理人願恪遵我國法令以誠實信用原則，於授權範圍內以申請人名義對外辦理前條行為。

此 致

申請人：

代表人：

地址：

電話：

籌備處全體發起人：

地址：

電話：

代理人：

身分證字號/護照號碼：

電話：

中 華 民 國 年 月 日

附件六、競比單、內競比單封及外競比單封

附件六之一、競比單

項目	內容			
1. 申請人	名稱			電話
	地址			傳真
2. 申請人代表人	姓名	身分證字號	電話	
	地址			傳真
3. 競比價格 (新臺幣元/度)	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <span>•</span> <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> </div> <span>(新臺幣元/度)</span> </div> <p>(※以正體中文大寫書寫，如：壹、貳、參)</p>			
4. 承諾事項	<p>1. 申請人已詳閱離岸風力發電區塊開發容量分配作業要點(下稱「本要點」)各項規定，一切手續悉願依本要點規定辦理。</p> <p>2. 本競比倘因故延期開價而超出該期限，除本申請人書面反對延長外，同意延長至實際開價日。</p>			
5. 注意事項	<p>1. 申請人未填具競比價格、提出二個以上競比價格，或競比價格大於本要點第十一點第二項第二款之上限價格者，以該款上限價格為競比價格。</p> <p>2. 獲選申請人與台電公司簽訂風力發電離岸系統電能購售契約或再生能源發電系統餘電購售契約之簽約價格，應為競比價格。</p>			
申請人印鑑		代表人印鑑		
中            華            民            國            年            月            日				

附件六之二、內競比單封

# 內競比單封

項目	內容	
1. 申請人	名稱	電話
	地址	傳真
2. 申請人代表人	姓名	身分證字號
	地址	電話
申請人印鑑 (應與競比單相符)		傳真
申請人印鑑 (應與競比單相符)		代表人印鑑 (應與競比單相符)
中華民國	華	民國
年	月	日

附件六之三、外競比單封

# 外競比單封

申請人名稱：

地址：

電話：

代表人姓名：

身分證字號：

附件七、履約能力審查程序評分標準

評選項目	評選細項	配分	總計	審查原則	審查重點
技術能力	建造能力	25	60	考量開發商及合作團隊經驗與能力，及風場規劃之完整性、可行性及適宜性	• 工作團隊組成與執行能力
	工程設計	20			• 工程設計與採購規劃 (細部構造設計、機組安裝、風機下部結構設計等) • 施工與建造規劃 (施工監造、船隻與機具、安全管理等)
	運轉與維護規劃	15			• 運轉與維護規劃、地方產業發展 (人員培訓、維護計畫與安全管理計畫等)
財務能力	財務健全性	25	40	考量專案及開發商財務健全性及資本能力	• 財務計畫 (含總投資費用、資金籌措來源、發電量預測、財務可行性等) • 風險管理與保險計劃 • 股權規劃可行性： (潛在投資名單、計畫建置期股權規劃)
	股東資本能力	15			• 資本能力：經會計師簽證之淨資產、營業收入與現金資訊等

附件八、出席委託代理授權書

**出席委託代理授權書**

申請人參與「離岸風力發電區塊開發競比作業程序」，茲授權下列代理人全權代理本人參加開價相關事宜。

此致

經濟部

**代理人**

姓名/名稱：身分證字號/護照號碼：

**申請人：**

**代表人：**

**注意事項：**

申請人代表人或代理人於參加開價時，應依下列規定出示身分證件及本授權書：

- 一、申請人若由代表人攜帶公司印章及代表人印章親至開價地點，應出示身分證件，本授權書則無須填寫出示。
- 二、申請人若委由代理人出席參加開價，攜帶公司及代表人印章或授權競比專用章，則應完整填寫本授權書及出示身分證件。
- 三、本授權書自簽發之日起生效。
- 四、委任代理人出席以一人為限。

附件九、離岸風力發電區塊開發容量分配承諾書

## 離岸風力發電區塊開發容量分配承諾書

本開發商因直接或間接持有獲選申請人○○○○之股份比例低於百分之二十，依「離岸風力發電區塊開發容量分配作業要點」規定，願承諾不得有下列情事：

- 一、擔任或派員擔任該獲選申請人或其後續設立公司之董事或監察人者，其派任之董事或監察人席次超過一席。
- 二、派員獲聘為該獲選申請人或其後續設立公司之經理人。
- 三、對該獲選申請人或其後續設立之公司具直接或間接控制人事、財務或業務經營之能力。
- 四、於該獲選申請人或其後續設立之公司取得電業執照前，直接或間接持有其股份比例達百分之二十以上。

開發商名稱：

地址：

電話：

代表人：

身分證字號/護照號碼：

電話：

中 華 民 國 年 月 日