

中華民國 98 年 10 月 27 日

## 永傳能源與 SeaEnergy 宣佈聯手開發台灣離岸風場

台灣永傳能源股份有限公司與英國 SeaEnergy PLC 之子公司—SeaEnergy Renewables Limited，於民國 98 年 10 月 27 日正式簽署合作協議，將以裝置容量高達 60 萬瓩之永傳彰化離岸風場為合作起點，共同發展永傳能源之眾離岸風場專案。

永傳能源為台灣少數能源專案開發商，其開發專案涵蓋民營電廠、地熱發電和汽電共生等。永傳能源目前將經營重心凝聚在綠能開發，其旗下之風力控股公司——永傳風力股份有限公司(永傳風力)，率先領導台灣西部離岸風能之發展。永傳風力開發及規劃中的離岸風場，加總裝置容量高達 170 萬瓩。其合作夥伴 SeaEnergy，於英國北海成功建造了世界上第一座深海風場——Beatrice 示範風場。此合作協議，成功地結合了永傳能源之台灣開發經驗與 SeaEnergy 之離岸風場開發專長。

雙方將以彰化離岸風場為合作起點，共同攜手規劃、建造與運轉。該風場場址位於彰化縣芳苑鄉，離岸約 2.5~10 公里、水深約 5~30 公尺之台灣海峽海域。在此合作協議中，永傳能源將予 SeaEnergy 高達 25%之永傳風力認股權。SeaEnergy 於認股後，將成為永傳風力之策略性股東，而其他策略性股東將隨專案發展進程陸續加入。

台灣政府於民國 98 年 7 月通過再生能源發展條例，再生能源躉購電價預定於明年 1 月正式公佈。台灣政府之再生能源裝置目標，預定於民國 114 年時達到由再生能源供應台灣 15%的電力，亦即 845 萬瓩。而台灣政府亦預估離岸風能之裝置容量將高達 300 萬瓩。離岸風力發電所提供之經濟規模，將有助台灣政府能更快速的達成再生能源裝置目標。



**Joel Staadecker, SeaEnergy Renewables Limited** 的執行長表示:

本公司非常期待與永傳能源共同開發彰化風場與台灣的離岸風能。希冀台灣政府能展現出開發離岸風能的決心，讓本開發案順利進行。

永傳能源的離岸風場專案，為 **SeaEnergy** 提供了進軍國際的踏板。本公司除了能將獨一無二的離岸風能開發經驗，於亞洲拓展之外，還能探索新的商業契機。針對本風場專案的開發，最終將比照本公司的開發經驗，與國際電力公司進行結盟。

林鑫培，永傳能源總經理表示:

本公司彰化離岸風場現階段的開發重心，旨在與 **SeaEnergy** 合力推動專案發展之各要工作，直至取得籌設許可。本公司有信心拿下台灣第一張離岸風能籌設許可。但是，政府必須具體展現支持離岸風能開發的決心，並提供有經濟誘因的環境，以利具融資可行性的專案架構的發展。

聯絡電話：

<b>SeaEnergy Renewables Limited</b>	<b>+44 1224 766100</b>
Joel Staadecker – Chief Executive	
Allan Macaskill – Business Development Director	
<b>Kreab Gavin Anderson</b>	<b>+44 20 7074 1800</b>
Ken Cronin, Kate Hill, Charlotte Reeve	
永傳能源股份有限公司	<b>+886 2 2547 3143</b>
許乃文-國際事務經理	

## 致編輯群

**SeaEnergy PLC** 為英國唯一一家以離岸風能為主營業項目的公司，**SeaEnergy Renewables Limited** 為其子公司。**SeaEnergy** 的經營團隊受 **Talisman Energy** 委任，建造了世界上第一座深海離岸風場——**Beatrice** 示範風場計畫 (**Beatrice Project**)。該計畫成功於英國北海 45 公尺深的海域，安裝了兩支 500 萬瓩的風機。此成功經驗加上 **SeaEnergy** 團隊之深海油田與天然氣開發專長，奠定了 **SeaEnergy** 於離岸再生能源業界中，無人能及的地位。

**SeaEnergy** 已分別與 **Scottish & Southern Energy (Airtricity)** 和 **RWE AG (npower)** 合資，將共同開發裝置容量約 1.8 兆瓩之離岸風能。**SeaEnergy** 亦將與 **EDP Renewables (EDPR)** 共同競標英國第三回之離岸風能開發權。

永傳能源為台灣之離岸風能開發商，也是台灣少數的能源專案開發公司。永傳能源本著於能源顧問業中累積的紮實經驗，與為社會提供潔淨能源的使命，於 2004 年建立了控股公司——永傳風力，以率先開發台灣西部的離岸風能。永傳風力旗下之眾離岸風場專案，加總之裝置容量高達 1.7 兆瓩。

永傳能源已於彰化離岸風場進行了近五年的可行性研究，並已取得 11 張中央與地方政府許可證照。永傳能源欲以離岸風場之開發經營，作為國際平台，促進國際策略性投資人才將資源與經驗帶進台灣，以助台灣政府更快達成再生能源發展目標，並贏得國際認可。

簽約地點：

英國貿易文化辦事處

台北松高路 9-11 號 26 樓