

## 比利時與俄羅斯企業聯合開發越南平順省海上風電

資料蒐集：越南/駐胡志明市台北經濟文化辦事處經濟組

比利時工程企業 DEME Concessions Wind NV 與俄羅斯石油國企 Zarubezhneft JSC 聯名投資 72.9 兆越南盾（約 31 億美元），開發越南平順省永豐（Vinh Phong）海上風電；永豐海上風電規模為 1,000 兆瓦，分成 2 階段：第 1 階段預計至 2026 年電力功率達 600 兆瓦，第 2 階段預計至 2030 年電力功率達 400 兆瓦。上述項目投入營運後，每年預計可提供電力 10 億度以上，為越南國庫貢獻 10 兆越盾經費，且為 2,500 名勞工創造就業機會。據悉，永豐海上風電投資已獲平順省審核通過，並交由越南工商部送請中央政府納入第 8 期電力總體規劃。

據全球風能委員會（GWEC）區域經理 Liming Quiao 女士表示，海上風電的優勢在於效率可達 29% 至 52%，比太陽能效率高 2 倍，比陸上風電更佳，且相當於燃氣發電。另一方面，越南海路全長 3,000 多公里，海平面低且恆風（consistent wind）速高，對吸引外國再生能源企業投資，具有相當優勢。