

萊茵集團 (RWE) 拓展再生能源事業版圖至臺灣

- 世界第二大離岸風電開發商參與臺灣最大的能源展
- 萊茵再生能源公司及亞洲水泥公司攜手準備以裝置容量 **448MW** 的竹風離岸風電專案投入下一階段的區塊開發

德國埃森總部，2020年10月14日Essen / Taipei, 14 October 2020

萊茵再生能源執行長，**Anja-Isabel Dotzenrath** 說：“我們認為臺灣沿岸風力資源充沛，極具離岸風電的開發潛力。身為全球再生能源領導者之一，與臺灣夥伴合作符合我們的策略核心。我們尋求一種能以在地專業結合我們的全球經驗與技術專長，並共享推動臺灣與亞太地區離岸風電成長企圖心的夥伴關係。”

萊茵再生能源公司將參與臺灣年度最大的能源展及研討會，這顯示了我們對拓展再生能源事業至臺灣及亞太地區的企圖心。本周即在台北南港展覽館舉辦的“臺灣國際智慧能源週”，萊茵再生能源公司是主要的參展廠商之一，我們的講者與專家將與各位分享他們關於大型離岸風電開發、建造與營運的專業經驗，並提供對於創新科技，例如浮動式離岸風力發電的看法。

回顧120年的發電經驗，萊茵集團是當今全球領先的再生能源公司，並且是全球第二大的離岸風電開發業者。今年不久之前，萊茵再生能源公司（當時以英諾吉能源之名營運）宣佈以與亞洲水泥公司策略結盟的方式進入臺灣離岸風電市場，共同持續開發裝置容量為**448MW**的竹風離岸風電計畫，該風場位於風力充沛的臺灣海峽，鄰近新竹市的臺灣西北沿岸。

萊茵再生能源公司的台灣負責人張友鴻解釋說：“政府計劃大幅提高離岸風電在臺灣電力市場中的占比。竹風專案使我們能夠與強大的在地合作夥伴一起進入這個不斷成長的市場。我們計畫將以此專案參與下階段的併網容量分配，以完成這個大型離岸風電開發案，對臺灣達成再生能源的發展目標做出貢獻。”

萊茵再生能源公司為進一步發展再生能源事業制定了雄心壯志的計劃，

離岸風電發展的基礎已經準備就緒：萊茵公司目前正在英國建造 Triton Knoll 風電場，該風場的裝置容量為 **857MW**（依持股比例計算萊茵公司擁有 **509MW**）；並將於 **2021** 年底作出 Sofia 風場的最終投資決定 (規模達 **1.4GW**，**100%** 萊茵公司持有)。在德國，萊茵公司正在完成 Kaskasi 離岸風場的興建（**342MW**，**100%** 萊茵公司持有）。萊茵公司的未來開發計畫包含了

RWE

7GW 離岸風電的潛在機會，此外，萊茵公司亦十分注重創新，勇於嘗試、研發與應用新科技，例如浮動式離岸風電。我們正與其他夥伴共同參與了三個分別位於西班牙、挪威和美國的浮動式離岸風力發電示範計畫。

萊茵公司已經擁有陸域及離岸風場，太陽光電廠和儲能設施，總運營容量約為 9GW。萊茵公司希望在 2022 年淨投資 50 億歐元於再生能源，將再生能源版圖拓展到淨容量 13GW。除此之外，萊茵公司更計劃進一步新增風能和太陽能投資，目光聚焦於美洲、歐洲核心市場和亞太地區。



For more information about “Energy Taiwan 2020”, go to <https://www.energytaiwan.com.tw/en/>
更多有關台灣智慧能源週展覽訊息請至官網:

For further inquiries:

更多媒體訊息請聯絡

Sarah Knauber
Spokesperson
RWE Renewables
M: +49 162 25 444 89
E: sarah.knauber@rwe.com

RWE Renewables

RWE Renewables, the newest subsidiary of the RWE Group, is one of the world's leading renewable energy companies. With around 3,500 employees, the company has onshore and offshore wind farms, photovoltaic plants and battery storage facilities with a combined capacity of approximately 9 gigawatts. RWE Renewables is driving the expansion of renewable energy in more than 15 countries on four continents. By the end of 2022, RWE Renewables targets to invest €5 billion net in renewable energy and to grow its renewables portfolio to 13 gigawatts of net capacity. Beyond this, the company plans to further grow in wind and solar power. The focus is on the Americas, the core markets in Europe and the Asia-Pacific region.

German General Data Protection Regulation (GDPR)

Following the introduction of the GDPR, RWE would like to continue to send you press releases featuring information on the latest topics regarding RWE and to contact you via electronic means for this purpose. We hereby inform you that we have updated our privacy policy. We will not disclose any personal data that we have collected, stored and processed for the purposes of sending you our press releases to third parties. Your personal data has been submitted on a voluntary basis. You have the right to prohibit this use at any time. You have the right to obtain information from us concerning your stored personal data at any time and free of charge and to object to the processing or use of your data. If you do not wish to continue to receive press releases, please inform us of this via datenschutz-kommunikation@rwe.com. Your data will then be removed from our system and you will not receive any more press releases from us. Please direct enquiries regarding our privacy policy to datenschutz@rwe.com.