

### RWE萊茵集團於台灣強化與亞洲水泥的策略夥伴關係

- **RWE 萊茵集團宣布：**於新竹、台中及彰化沿岸開發全新浮動式與固定式離岸風電計畫。

埃森 / 台北 - 2021年12月6日

台灣的離岸風電蓄勢待發，未來三年預計將釋出9 GW的裝置容量辦理競標。值此之際，RWE萊茵集團和亞洲水泥（ACC）將擴大策略夥伴關係，共同推動台灣離岸風電發展，幫助台灣透過能源轉型邁向再生能源自主。

RWE萊茵再生能源離岸風電亞太區總經理Jens Orfelt表示：「RWE致力於為台灣的再生能源目標貢獻心力。鑒於我們在浮動式風力發電居於領先地位，加上20年來RWE萊茵集團安全、準時且在預算內完成多項離岸風電計畫的開發經驗，RWE在離岸風電之供應綠電方面具有絕佳的優勢。透過與亞泥的合作，我們將放眼多項離岸風電新計畫，進一步鞏固我們在亞太區的再生能源版圖，並奠定在台灣長期投資的基礎。」

我們計劃與合作夥伴在新竹、台中及彰化等台灣西部沿岸地區，攜手開發新的離岸風電計畫，其中部分水域的深度適合發展浮動式離岸風電，使RWE萊茵集團得以將其從三座全尺寸浮動式示範機組中獲得的廣泛國際經驗引入其中，同時結合亞泥在當地的專業知識及對市場的深入瞭解。RWE萊茵集團於2018年在台灣設立辦公室，便已與亞泥成功聯手開發竹風離岸風電專案，預計總裝置容量將達448 MW。

遠東集團副董事長徐旭平指出：「亞泥與RWE萊茵集團結盟將『兩全其美』體現得淋漓盡致，本地專業知識加上領先全球的離岸風場經驗，將為台灣人民供應可觀的再生能源，進而創造大量的綠色就業機會。這正契合亞泥投身再生能源項目的計畫，並將我們的能源組合朝向綠能邁進」。

#### RWE萊茵集團正引領全球走向綠能世界

作為大幅投資和「綠色成長」投資策略的一環，RWE萊茵集團計劃2030年前在全球投資500億歐元，範圍遍及離岸與陸域風能、太陽能、電池、彈性發電及氫能；有鑒於此，我們正積極發展在歐洲、北美和亞太地區等具有潛力的市場，將我們豐富的再生能源組合容量擴大至50 GW。

成立於1898年的RWE萊茵集團，從當時德國的一家市政公用事業公司，發展至今已成為領先全球的再生能源業者，在離岸風能領域位世界第二。萊茵集團目前在五個國家營運17座風場，且正在開發和興建全球最先進的離岸風場；放眼未來，集團目標是成為浮動式離岸風電的領導者，並在2030年前擁有1 GW營運或興建中的浮式風場。為了儘早汲取經驗，RWE萊茵集團參與多個位在挪威、西班牙及美國備受矚目且設計概念不同的浮動式示範風場計畫；其中最先進的是位於挪威斯塔萬格（Stavanger）的TetraSpar示範項目，近期開始營運且水深達200公尺。



## **RWE萊茵集團將迎接「台灣國際智慧能源週」**

RWE 萊茵集團將參與台灣最大的年度能源貿易展與會議，展現我們在台灣與廣大亞太地區發展再生能源事業的雄心。「台灣國際智慧能源週（Energy Taiwan）」於 12 月 8 至 12 月 10 日在台北登場，RWE 萊茵集團將是主要參展商之一（南港二館，攤位號碼：Q0123a）。

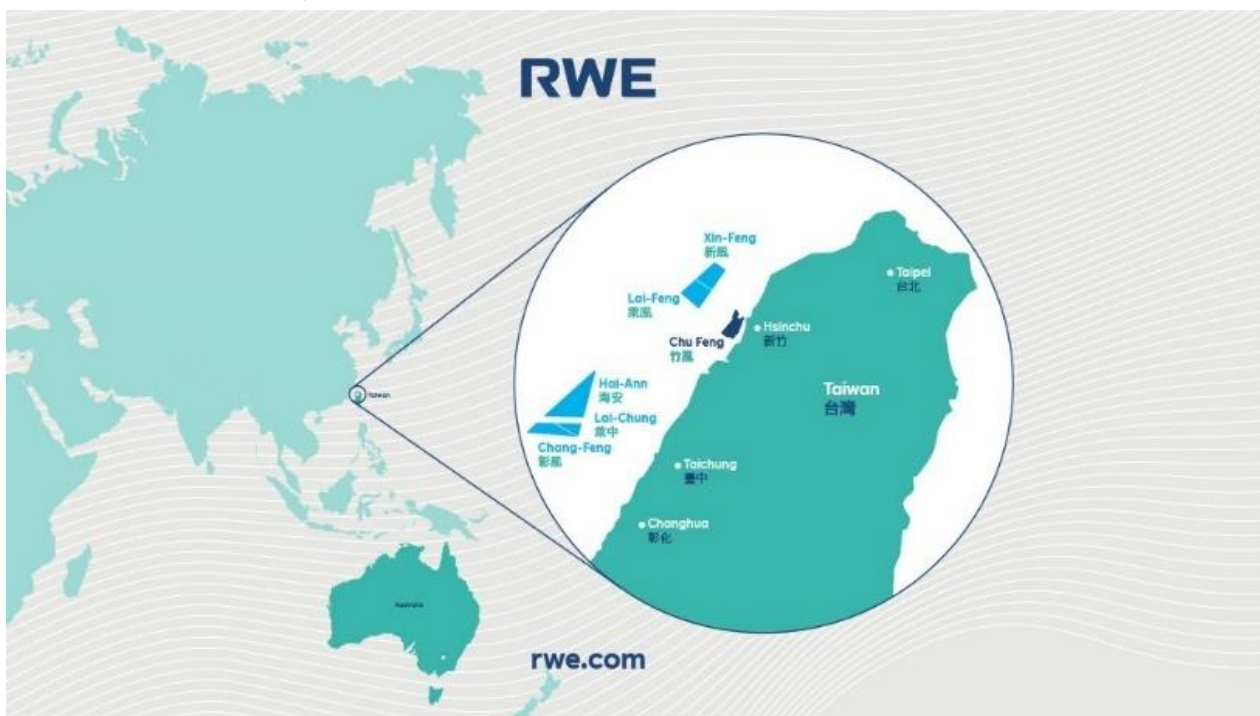
更多關於「2021台灣國際智慧能源週」的資訊，請參考[www.energytaiwan.com](http://www.energytaiwan.com)

**媒體新聞聯絡人：** Sarah Knauber  
Spokesperson  
RWE Renewables  
M: +49 162 25 444 89  
E: [sarah.knauber@rwe.com](mailto:sarah.knauber@rwe.com)

### 奧美公關

彭孝萱 Cathy Peng	02-7745-1508	Cathyhh.peng@ogilvy.com
謝婷 Winona Hsieh	02-7745-1565	Winonat.hsieh@ogilvy.com

## RWE萊茵集團和亞泥的離岸風電發展計畫



### 台灣第三階段離岸風電計畫

台灣正規劃第三階段離岸風電計畫，裝置容量從前幾輪的設置目標 5.7 GW，再增加 15 GW。在第一階段選商中，政府將在未來三年釋出每年 3 GW 的競標容量；根據競標草案，每案單一風場之上限為 500 MW（彈性增加 100 MW 分配容量），且每一家風電業者只能申請一個案場，意味同一開發商在第一階段共三期競標中，最多可拿到 1.8 GW 的裝置容量。

### RWE萊茵集團介紹

RWE萊茵集團正引領全球邁向綠能世界。透過廣泛投資與成長策略，該集團將在2030年以前將在再生能源的裝置容量擴大至50 GW，總計將在此期間投資500億歐元來實現目標，項目涵蓋離岸與陸域風電、太陽能、氫能、電池、生質能及天然氣。RWE的供應與貿易部門為客戶提供客製化的能源解決方案；萊茵集團的據點遍及歐洲、北美與亞太地區等具吸引力的市場。在政府已確定逐漸淘汰核能與煤炭之際，萊茵集團正跟進能源轉型的腳步，該集團在全球擁有約19,000名員工，目標是在2040年前實現淨零碳排放，為此，RWE已對所有導致溫室氣體排放的活動設置雄心勃勃的目標。科學基礎減量目標倡議（SBTi）已證實這些減排目標符合《巴黎協定》，同時契合萊茵集團的宗旨：我們供應的能源將創造永續的生活（Our energy for a sustainable life）。

### About Asia Cement Corporation (ACC)

#### 亞洲水泥公司（ACC）介紹

亞泥是台灣上市公司之一，市值逾400億美元，最大的股東為台灣五大集團之一的遠東集團（FEG）。經過六十年持續投資與擴張，從紡織起家的遠東集團歷經了垂直整合與橫向發展，目前跨足石化能源、聚酯化纖、水泥建材、百貨零售、金融服務、海陸運輸、通訊網路、營造建築、觀光旅館及社會公益事業等十大主要產業。遠東集團旗下九家上市公司的市值總計逾900億美元，股東人數逾51萬人。亞泥同時也經營容量達1,210 MW的民營天然氣發電廠及汽電共生廠。