

「113 年度再生能源電能躉購費率計算公式-風力發電、生質能及其他再生能源發電期初設置成本參數」座談會

會議紀錄

- 一、時間：112年9月5日(星期二)上午10時整
- 二、地點：Microsoft Teams 線上視訊會議室
- 三、主席：經濟部吳參事志偉代理
紀錄：黃管理師靖涵
- 四、出(列)席單位及人員：(詳如會議簽名冊)
- 五、主席致詞：(略)
- 六、執行單位簡報：(略)
- 七、討論意見：

(一) 巽豐綠能開發股份有限公司 林裔築 經理

1. 生質能無厭氧類別應是以生物質燃燒、氣化技術之發電案場為對象，不應以既有掩埋場沼氣作為類別適用案例。
2. 個人約5~6年前函文能源局，經回復若收受廢木材作為料源、採燃燒方式發電，可適用生質能無厭氧消化設備之躉購類別，故建議可就目前生質能類別定義再進行釐清說明。

(二) 電轉體動力發展聯盟 蔡源禎 主編

1. 目前台灣海洋能產氫氣已有能源科技專案計畫在進行研究，國際上韓國也正準備場地做電解氫應用，瑞典則是把煉鋼廠改為產氫場，呼籲國內針對不論灰氫、藍氫與綠氫的燃料電池發電，應訂定基本費率分類。
2. 離岸風電與海洋能皆具未來挑戰，建議積極關注國際相關資訊，例如出國訪查海洋能技術等方式多加了解，並針對前期制定較具鼓勵性之費率。
3. 亞東氣體台南廠已有投入綠氫發電，且產業對氫能推動具備足夠條件，應已到達訂定費率的時間點。

(三) 哥本哈根風能開發股份有限公司 劉兆歡 供應鏈管理副總監

1. 關於浮動式離岸風電的期初設置成本參數，請問是否會介於業者所評估的成本範圍之間。
2. 請問浮動式離岸風電費率是否會與示範計畫一起對外公告。

(四) 沃旭能源股份有限公司 房辰陽 市場開發經理

想詢問針對浮動式離岸風電項目，除了期初設置成本外，審定會還需要什麼樣的資訊，才有辦法評估躉購費率。

八、業者書面意見：

(一) 台灣中小型風力機發展協會 許中駿 理事長

因應近兩年銅、鐵、鋁電子零件、基座等物價上漲30多%，故建議小風機之設置成本應提高30%。

(二) 利愛電氣股份有限公司 李宜彥 課長

因應近兩年銅、鐵、鋁電子零件、基座等物價上漲30多%，故建議小風機之設置成本應提高30%。

(三) 行政院海洋委員會 孫嘉良 科長

因應淨零排放趨勢，以及本會研發海洋能經驗，相關研發所需設備、驗證費用以及建置成本所費不貲，技術門檻及風險甚高，本會支持對於海洋能躉購費率訂定優惠期初設置成本參數，提高民間參與投入開發及商轉意願。

九、會議結論：

有關業界陳述之意見或欲補充意見，請於會後7日內提供書面意見及可佐證之資訊，以利後續納入分組會議中供委員討論。

十、散會：上午11時整