

111年度再生能源電能躉購費率審定會

第1次會議紀錄

一、時間：110年7月30日（星期五）上午10時整

二、地點：Teams 線上會議

三、主席：曾政務次長兼召集人文生 紀錄：唐管理師唯譯

四、出(列)席單位及人員：(詳如會議簽名冊)

五、主席致詞：(略)

六、報告事項：

(一)報告案一：再生能源電能躉購費率審定會」作業要點與委員組成(詳如附件1)

委員發言重點：

1. 委員應遵守利益迴避原則，切結本人及三親等內之親屬並未及不得任職電業或再生能源相關產業，或擔任顧問職。
2. 請參與111年度「再生能源電能躉購費率審定會」之所有成員遵守保密協定。

決定：洽悉。

(二)報告案二：再生能源推動現況(詳如附件2)

委員發言重點：

各類再生能源推動迄今皆呈現穩定成長趨勢，請能源局持續推廣再生能源，並依「再生能源發展條例」規定，持續積極擴大推廣再生能源設置。

決定：洽悉。

(三)報告案三：再生能源業界主要意見彙整說明(詳如附件3)

委員發言重點：

1. 海洋能議題將於生質能及其他再生能源分組進行討論，惟考量其技術特性與離岸風電相關，建議後續分組會議

召開資訊一併通知風力發電分組委員，俾利委員瞭解海洋能發電技術成熟度與國際發展現況，以進行通盤考量。

2. 業界意見將作為111年度再生能源躉購費率審定之參考，並按太陽光電、風力發電、生質能及其他再生能源等分組方式分類彙整後，提送各分組會議供委員討論。

決定：洽悉，並按意見處理原則納入後續會議討論。

七、討論事項：

(一)討論案一：111年度再生能源電能躉購費率審定作業期程與審定原則(詳如附件4)

委員發言重點：

1. 111年度審定會預計12月底前完成公告，俾利設置者投資規劃作業，且為完善與業者之溝通機制及意見交換，今年度延續舉辦二場次座談會，另考量參與人數及能源別眾多，聽證會以能源別區分為二場次辦理。
2. 就審定原則部分，應以技術成熟者為優先，近年相關再生能源發電技術之創新(如海洋能等)未被納入躉購費率審定，主要係考量其技術未臻成熟且成本高昂，將由全民負擔過高電價，或業者無法提出相關可佐證數據，提請審定會予以確認參採。
3. 有關委員聘任部分，未來於徵詢委員意願時可讓委員先知悉名單後續原則公開，無須另列入討論案。

決議：

1. 111年度審定作業期程依規劃辦理。
2. 分組會議分成「太陽光電」、「風力發電」、「生質能及其他再生能源」3個分組，各分組設置會議召集人及副召集人如下：
 - (1) 太陽光電分組：召集人—江委員青瓊、副召集人—陳委員在相

(2) 風力發電分組：召集人—鄭委員名山、副召集人—楊委員鏡堂

(3) 生質能及其他再生能源：召集人—游委員振偉、副召集人—林委員華宇。

3. 111年度委員名單公開維持援例作法，並於次年起徵詢委員時，使委員知悉名單於後續原則公開，不另列入討論案。
4. 同意躉購費率審定原則，其他經分組會議討論議題所做之共同意見，提請至審定會確認參採。

(二) 討論案二：111年度再生能源電能躉購費率計算公式(如附件5)

委員發言重點：

1. 經函詢相關公、協會及辦理分區業者座談會之意見蒐集結果，業者對110年度躉購費率計算公式已有共同認知基礎。
2. 同意躉購費率計算公式設計理念，惟考量期初設置成本資訊來源不同，為避免成本估算與業者提出之成本資訊有落差，建議思考以場址實際發生成本進行參數估算，使躉購費率發揮公共政策之決策效力。
3. 蹉購費率計算公式係一體適用各類再生能源類別，考量各類再生能源建置流程不同，建議在成本估算上，應先針對各類再生能源建置及其產生差異之成本動因進行了解。
4. 蹉購費率係通案適用所有設置案件，基於操作性及合宜性，應以各類再生能源開發過程之標準成本而非全部成本之概念進行估算。
5. 有關躉購費率計算公式所提相關各類計算參數，未來持續蒐集相關資訊後，納入會議討論。

決議：

111年度再生能源電能躉購費率計算公式，維持與110年度相同。

八、臨時動議：無

九、散會。(上午11時20分)

111年度「再生能源電能躉購費率審定會」第1次會議(會議紀錄簽名冊)

會議開始時間	2021/7/30 上午8:46:38
會議結束時間	2021/7/30 上午11:20:36
會議參與者	
審定會召集人	曾次長文生 李副局長 君禮
審定會委員(政府機關)	工業局金屬機電組-林組長 農委會漁業署鄭又華 環保署 王俊勝 鄭永銘
審定會委員(學者專家)	海洋大學許泰文 楊鏡堂 江青瓊 張四立 王嘉緯 北科大～陳映竹 黃柏壽 (中研院) 鄭名山 蔡岳勳 中經院cier-溫麗琪lihchyiw 陳在相 東吳大學 柯瓊鳳
審定會委員(團體)	陳雅萍 張安順 工總 -陳鴻文-處長
經濟部	蔡秘書秉璁
能源局	陳崇憲組長 林組長文信 能源局王俊堯 陳柏儒
台經院	台經院楊豐碩 研究五所 台經院/李珣琮/主任 台經院/王滄榮/副研究員 台經院/吳彥儒/副研究員 台經院/謝淑芬/助理 台經院陳俞婷助理研究員 台經院/鐘佩蓉/助理研究員 台經院/何宇庭/助理研究員 台經院/陳於鈴/助理研究員 台經院/陳俞婷/助理研究員 台經院/楊子琳/助理研究員 台經院/鄒逸錚/副研究員 台經院/陳依凡/助理 台經院/何宇庭/助理研究員

