

## 經濟部能源局 函

地址：10492台北市復興北路2號13樓  
電話：(02)2775-7619  
傳真：(02)2775-7728  
電子信箱：clchang@moeaboe.gov.tw  
承辦人：張群立

受文者：中華民國電機技師公會

發文日期：中華民國107年05月07日  
發文字號：能技字第10704089550號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文(JCS21070408955.docx)

主旨：為廣納再生能源發電成本資訊供108年度「再生能源電能躉購費率審定會」參考，惠請提供相關資料如說明，並轉知所屬，請查照惠復。

說明：

- 一、自98年7月8日「再生能源發展條例」公布施行，本部每年依規定召開審定會檢討再生能源躉購費率及其計算公式，108年度審定會預計將於本(106)年7月啟動，為廣納各方意見並蒐集再生能源發電成本資訊，敬請協助辦理旨揭事宜，並請依附件各式調查表單撥冗填寫，於本年5月31日前擲回，俾利彙整提供審定會委員參考。
- 二、另為調查各機關、單位投資再生能源發電設備之成本，請各機關、單位惠予提供106年1月1日迄今各類別再生能源開發計畫之可行性研究報告、「決標詳細價目表」或「結算明細表」。
- 三、本案所提供資料，僅作「再生能源電能躉購費率審定會」業務參考用，個別業者資料將不對外單獨使用，若提供資料具有機敏性，請以密件方式回函。



四、若對上述填報資料有任何問題，請電洽本局「再生能源電  
能躉購制度研究辦公室」吳彥儒先生，電話：02-8978-39  
00分機804，傳真：02-8772-5979，E-mail：d31244@tier  
.org.tw。

正本：中華民國全國商業總會、中華民國全國工業總會、財團法人中華民國消費者文教基金會、中華民國太陽光電發電系統商業同業公會、中華民國太陽熱能商業同業公會、台灣太陽光電產業協會、國際半導體設備材料產業協會、財團法人光電科技工業協進會、台灣中小型風力機發展協會、台灣風力發電產業協會、台灣風能協會、農田水利會聯合會、臺中農田水利會、嘉南農田水利會、花蓮農田水利會、台灣水利產業發展促進協會、台灣生質能源產業協會、中華民國養豬協會、台灣廚餘堆肥資源化發展協會、台灣汽電共生協會、台灣資源再生協會、台灣區電機電子工業同業公會、中華民國能源技術服務商業同業公會、中華民國電機技師公會、社團法人中華民國綠色能源科技協會、台灣新能源產業促進協會、社團法人中華替代能源協會、中華民國農會、中華郵政股份有限公司、行政院農業委員會、行政院農業委員會畜產試驗所、行政院農業委員會農田水利處、行政院環境保護署、經濟部水利署、基隆市政府、新北市市政府、臺北市市政府、桃園市政府、新竹市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、臺中市政府、南投縣政府、彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義市政府、嘉義縣政府、臺南市政府、高雄市政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、澎湖縣政府、金門縣政府、連江縣政府

副本：電文  
交章  
2018-05-07  
16:43:02

## 審定作業意見及參數建議調查表

### 一、再生能源電能躉購費率及其計算公式之審定作業意見表

單位：

姓名：

職稱：

聯絡地址：

電話：

電子郵件：

傳真：

太陽光電 風力 生質能 廢棄物 地熱 水力 其他

項目	意見	理由	備註

註：所提意見若有引述參考文獻者，亦請註明出處並附註原文。

## 二、再生能源電能躉購費率計算公式各項參數建議表

單位：

姓名：

職稱：

聯絡地址：

電話：

電子郵件：

傳真：

再生能源類別					
分類 <sup>註1</sup>					
廠址名稱或設置地點					
總裝置容量(瓩)					
商業運轉日期					
數據時間(西元年)					
期初設置成本(元)	構成內涵				
	直接工程費 間接工程費 土地取得成本 施工期間利息 保險費用 其他開發成本				
年運轉維護費(元)	構成內涵				
	營運費用 維護費用 回饋及補償金 土地租金 保險費用				
年發電量(度/瓩)					
年售電量(度/瓩)					
借款比例(%)					
借款利率範圍(%)					
股東權益報酬率(%)					

註1：分類欄位請依能源別填入屋頂型、地面型、水面型、陸域型、離岸型，或有無厭氧消化設備。地面型太陽光電設置地點若屬鹽業用地、地層下陷區或其他特殊型態，亦請於分類欄增加註明。

註2：請檢附建議數據可茲佐證之相關資料，本調查嚴守個資保護原則，填報資料僅供再生能源電能躉購費率相關會議使用。

註3：所使用之文字若與慣用名稱不符，請自行修改為合宜之文字；另成本構成細目若有缺漏，亦協請補充填報。