

臺南市政府經濟發展局

住宅部門節能行動策略公民咖啡館活動 桌員招募簡章

一、計畫目的

為配合我國能源政策，具體化研擬臺南市住商部門節電策略之執行構想，強化用戶能源管理及提供能源使用效率，以降低本市住商部門用電量。藉由結合民眾共推節電行動，依據轄內產業及用電特性，研擬適用可行之「臺南市住商部門節電策略藍圖」，辦理第一場次「臺南市住宅部門節能行動策略公民咖啡館」活動，捲動更多公民參與，納入未來節電政策推動的重要意見。

二、主辦單位：臺南市政府經濟發展局

三、執行單位：新系環境技術有限公司

四、活動主題：臺南市住宅部門節能行動策略公民咖啡館(第一場)

公民咖啡館對話-住宅節能新思維的想像

五、活動時間：113年3月22(星期五)13:00~17:00

六、活動地點：太子文旅 C 廳會議室(臺南市東區大學路 2 號)

七、活動內容：

節電公民咖啡館主要是建構一個公共討論場域，讓臺南市公民可以在充分基礎下，藉由各領域的專家擔任桌長，引導各桌民眾針對議題進行討論，集思廣益將地方特色融入節電政策中，藉由特色議題發展，整合到實體執行方式產出。藉由辦理公民參與咖啡工作坊方式，邀請轄內機關、社區、學校、民間團體等代表，聽取各界對節電之相關意見與建言，透過議題討論與匯談方式，提出確切的執行方針，形成具體共識，作為本市未來節電策略擬定之參考。邀請市民朋友參與住宅節能新思維的想像，喝咖啡，聊政策。

八、活動桌員邀請參與對象

臺南市年滿 18 歲以上對節電推廣/社區節能營造有興趣之民眾。全程參與活動者，將提供餐點及超商禮券。

- (一) 臺南市各區公所、里幹事、各里、鄰長代表
- (二) 臺南市社區發展協會理事長、總幹事等
- (三) 臺南市各級機關、學校節電業務相關公務人員
- (四) 臺南市各大專院校之師生
- (五) 臺南市培訓合格之節電志工
- (六) 臺南市已立案公寓大廈社區管理委員會及物業管理公司代表

九、活動桌員招募報名方式:

- (一) 為維護活動品質，參與名額正取 30 名、備取 5 名，請於活動辦理前 5 日至完成線上報名，滿額即截止。報名網址:

<https://forms.gle/5b8iMPpigmPZVExWg8>，線上報名 QR CODE 如下



- (二) 報名截止後，執行單位將依據報名順序、分組結果、資格審查進行正備取名單及通知，即可參與公民咖啡館桌員。
- (三) 為維護活動品質，恕不接受現場報名。

十、 議題討論內容

(一) 桌次 A-節能氛圍建構:營造節電(能)氛圍，捲動民眾參與居家節電行動

臺南市歷年透過辦理能源志工培訓、深化校園節電教育、擴大辦理節電推廣活動(社區家戶、商圈店家節電宣導)，提升民眾節能知識觸及，增加民眾節電觀念及營造節電氛圍，持續深化民眾對節能意識整體認同感與支持，增加公民參與機制，探討節能教育深耕推動作法、強化(精進)之推動方式，塑造本市節能環境與氛圍。

(二) 桌次 B-因地制宜節能策略擬定-設計多元創意及可持續性節能策略

臺南市歷年推動住宅節電措施，包括教育宣導面:37 行政區成立居家節能行動隊、節電志工培訓組織建立、社區家戶節電宣導；活動推廣面:節電競賽、節能家電推廣抽獎活動；輔導補助面:輔導補助轄內里、社區執行參與低碳永續家園評比認證、建築降溫隔熱(隔熱膜、隔熱漆)暨節能方案(冷氣清洗)補助等。近年來打造適合宜居城市，各項都市建設、工商業持續發展中，家電產品樣式多元，預測未來用電將呈現正成長，在節電工作推動上亟具挑戰，依據本市在地特色及需求，想像與規劃因地制宜、創意多元且可持續性推動之住宅部門節能策略及推動措施，提升更多民眾與社區參與，如何打造節能社區。

(三) 桌次 C-深化社區節電行動:促進社區居民參與，打造節能社區

隨著社會家庭結構改變，近年來臺南市公寓大廈、集合式住宅興起，一般民眾對於節電知識已有普遍認識，然而對於公寓大廈社區進行的節能措施多半仍侷限於汰換節能燈具為主，加上社區經費短缺，一般觀念下堪用則用，如進行重大設備更新及可能涉及大筆經費開銷，必須經過管委會開會同意，常因委員意見分歧導致難有具體共識而不易推動，面臨社區節電意識之瓶頸與挑戰。探討結合物業管理公司、社區管理委員會凝聚社區住戶(居民)節能共識，促進社區居民參與節能政策的制定和執行，打造節能社區方式。

(四) 桌次 D-居家節能健檢(輔導)機制-推動家庭節能健檢師制度

未來若推動住宅部門家庭節能健檢師制度，對於家庭節能健檢師的想像，培訓民眾成為家庭節能健檢師協助至家戶推動節能政策與知推廣，協助民眾檢視或瞭解家庭用電狀況，探討如何建立推動制度、家庭節能健服務項目及民眾參與誘因之方式。

表 1、住宅部門節電公民咖啡館活動討論議題

桌次	桌長	討論議題
A	主婦聯盟環境保護基金會 南部辦公室 陳婉娥主任	節能氛圍建構- 捲動民眾參與居家節電行動 營造節電氛圍精進方式
B	台灣環境規劃協會 郭靜雯 專案主任	因地制宜節能策略擬定- 設計多元創意及可持續性節能策略
C	地球公民基金會 王怡靜 節電志工	深化社區節電行動- 促進社區居民參與 打造節能社區
D	工業技術研究院 綠能與環境研究所 廖如閔 副研究員	居家節能健檢(輔導)機制- 對於家庭節能健檢師的想像，如何 推動家庭節能健檢師制度

十一、活動議程：

時間	活動議程		說明
13:00~13:30 (30 分鐘)	報到及入桌		新系環境技術 有限公司
13:30~13:40 (10 分鐘)	長官致詞		臺南市政府 經濟發展局
13:40~13:50 (10 分鐘)	主持人開場 說明公民咖啡館操作方式及規則說明		林元笠理事長
13:50~14:30 (40 分鐘)	第一回合討論	<ul style="list-style-type: none"> ● 5 分鐘桌長開場自我介紹及主題說明 ● 5 分鐘桌員自我介紹 ● 25 分鐘桌員討論及意見發表 ● 5 分鐘桌長請所有桌員於便利貼寫下想法並張貼於各桌海報 	公民咖啡館 參與人員
14:30~14:35 (5 分鐘)	換桌		
14:35~15:15 (40 分鐘)	第二回 換桌討論		
15:15~15:20 (5 分鐘)	換桌		
15:20~16:00 (40 分鐘)	第三回 換桌討論		
16:00~16:10 (10 分鐘)	茶敘休息交流時間		全體人員
16:10~16:50 (40 分鐘)	各桌長報告及分享		各桌桌長
16:10~17:00 (10 分鐘)	活動主持人總結致詞		活動主持人

十二、活動進行方式：

配合討論議題，採咖啡桌分組，由活動主持人說明本次住宅部門節電公民咖啡館討論主題及目的，介紹各桌次議題及桌長，並說明活動進程序、規則及換桌方式。

每桌人員(桌員)會由各界代表人士組成，將議題的層面藉由不同背景人員的發表，期望能夠激發出最多元的觀點與論述，討論出最具代表臺南市住宅部門節電行動策略推動方式。

1. 活動分桌方式：每桌配置桌長 1 人、副桌長(記錄人員)1 人，預計規劃 4 桌，每桌 6-8 人。

2. 活動討論時間與方式：每一回合預計討論 40 分鐘，共三回合討論，由桌長說明每個議題討論方向及發言規則，鼓勵桌員踴躍發言，維持良好的討論氛圍及秩序。桌員針對每一桌討論議題進行討論與發言，其討論過程中產出的各式發言與聯想以便利貼紀錄於各桌海報。

3. 活動進行方式：

(1) 按照報到桌次入座，各桌桌長及副桌長(紀錄人員)於討論結束後均留在原桌不動，僅桌員進行換桌討論。

(2) 第 1 回合結束後，請桌員自行前往有興趣議題桌次(先入座為主，不能留在原桌次)；第 2 回合結束後，請桌員前往有興趣議題桌次(先入座為主，需前往沒參加過之桌次，亦不能留在原桌次)；第 3 回合結束後，請桌員自行前往有興趣議題桌次(先入座為主，可以回到原桌次)，並協助桌長及副桌長產出最終成果。

(3) 全部回合輪換討論結束後，產出最終成果，並以文字或圖畫方式呈現，由各桌長針對負責議題進行總結報告。

(4) 由主持人進行最後總結。

4. 參與人員任務說明：

(1) **活動主持人**：引言及簡要說明本次活動內容及流程，並作最後總結。

(2) 桌長：

- 說明各項討論議題內容及討論程序。
- 協助同桌成員(桌員)彼此認識，並請桌員自我介紹。
- 鼓勵桌員踴躍發言，其他參與者共同聆聽，維持良好互動氣氛，歸納桌員討論內容；聚焦討論議題、探索桌員認為重要問題。
- 新回合開始，簡要分享說明上一回合本桌歸納討論結果，以利新一回合桌員瞭解他桌想法與觀點。
- 歸納議題之重點結果，並報告結果。

(3) 副桌長(紀錄人員)：

- 簡要紀錄桌員發表內容、重點及桌長歸納結果。
- 協助更換桌次。
- 協助計時並提醒桌長、桌員發言時間。
- 桌長分享討論成果，協助彙整議題成果發表。

(4) 桌員：

- 針對議題內容自由發表的想法。
- 聆聽、觀察他人的想法。
- 放下批評、反思是否有更多想法的連結。
- 將想法以便利貼方式張貼於各桌海報中。

十三、活動諮詢窗口：

本活動細節請洽計畫執行單位-新系環境技術有限公司顏小姐、郭小姐，電話:05-3621750#24、21，電子信箱: chiayienergy2021@gmail.com；或洽臺南市政府經濟發展局能源科詹小姐，電話：06-6351458。

十四、活動地點位置圖：太子文旅會議廳(臺南市東區大學路2號)



高速公路

- 南下/大灣交流道車程約 10 分鐘
- 北上/仁德交流道車程約 15 分鐘

台鐵

- 台南火車站後站步行約 10 分鐘

高鐵

- 台鐵沙崙支線到達台南火車站，出台南火車站後站步行約 10 分鐘

市公車

- 成大自強校區站:請搭 2 號、5 號、0 左，0 右號
- 勝利路大學路口站:請搭 6 路