

111年7-8月

SCEDA 會訊

Newsletter


<http://www.sceda.org.tw>11494 台北市內湖區新湖二路280號6樓 台內團字第/1050058748號
統一編號：42454088 聯絡方式：sceda.tw@gmail.com

壹、會務報告

歡迎加入「永續循環經濟與循環設計討論區」

LINE是國人使用率最高的通訊軟體，為擴大循環經濟夥伴間的資訊交流，永循會建立LINE社群「永續循環經濟與循環設計討論區」，敬邀關注循環經濟、工業減廢與資源回收、再生能源與淨零減碳、商品循環設計、創新商業模式的夥伴加入，交換訊息；社群裡每日發布循環經濟快訊 (SCEDA Weekly)，跟大家分享國內外循環經濟動態。



加入社群，請掃QR code或點選網址：https://line.me/ti/g2/qvaZwJNV7fl75c5pkBvSIzheyr3eeW7PgzU9xA?utm_source=invitation&utm_medium=link_copy&utm_campaign=default

貳、本會最新活動

111年第三屆第一次會員大會暨永續循環經濟發展專題演講

永循會於8月15日辦理會員大會暨永續循環經濟發展專題演講，邀請專業講者分享經驗，與會員互相激盪創意及策略，感謝過程中許多會員與專家的共同參與。本次活動假集思台大會議中心辦理，為帶動更多產業發展機會與周邊商機，特就目前受到關注的「淨零碳排」與「循環設計」兩項主題，分別邀請國



立成功大學化學工程學系 陳志勇 教授（推動CCUS人工碳匯創造淨零排碳與經濟成長之雙贏局面）、奇想創造事業股份有限公司 謝榮雅 執行長（生生不息的設計新契機）及呈曜包裝事業有限公司 許呈湧 總監（從環保與循環角度發掘的食品包裝市場）等三位講者；在兩個小時的緊湊議程中，講者與聽眾互動熱烈，並就相關技術與設計理念充分交流。



參、本會活動成果

永循會第三屆第一次理監事會議，相關職務(常務理事、常務監事、理事長、副理事長)推舉結果

永循會在6月2日完成第三屆理事、監事選舉；7月4日辦理第三屆常務理事、常務監事、理事長及副理事長推選，名單如下。

理 事 長：歐嘉瑞

副理事長：李宗銘(團)

常務理事：張添晉、陳綠蔚(團)、李宗銘(團)、吳再益(團)、張寶誠(團)、歐嘉瑞、蕭代基

常務監事：郭年雄

會中並推舉施顏祥理事長擔任名譽理事長。

註：「(團)」指團體會員代表



恭喜各位當選人，並感謝所有會員對永循會的持續支持。

肆、國內循環經濟相關活動

種樹換碳權心法大揭秘

天下永續會辦理「種樹換碳權心法大揭秘」線上直播，邀請最懂森林碳匯的主管機關與專家與會對談，從國際經驗談起，深入解析台灣現況及解析企業如何取得森林碳權認證。了解台灣森林永續面臨的困難與挑戰有哪些，政府與企業間在邁向森林永續上如何取得共識，企業種樹最新進展，希冀為企業帶來減碳最新解方。

「臺灣智慧醫療產業之機會與突破」研討會

藉由掃描目前國內技術發展策略與現況，由醫院與科技產業現身說法，闡明推動醫院智慧化與醫療智慧化背後之具體思維與實務做法及面臨之挑戰，並訴求內容能貫穿整個醫療產業生態系(Ecosystem)；另邀請對新創科技資金關鍵支持者的創投業，以及擁有廣大資金及客群的保險業，提出對智慧醫療發展之看法。希冀由臺灣雙強之醫療與科技攜手落地並輸出，促進臺灣醫療產業發展，並提升國家知名度。

綠色能源及低碳永續工程技術研討會

研討會探討議題分為綠色能源及低碳永續兩大主軸，綠色能源題包括力發電趨勢與設計技術發展、太陽光電現況與展望、前瞻性地熱能源、抽蓄水力儲能，低碳永續主題則涵蓋智慧淨零建築及工程建設、區域能資源整合、減碳技術與趨勢、碳封存發展策略及永續循環經濟。期望從公共工程基礎建設之前瞻性規劃策略、創新智慧化設計、數位化管理及環境永續等面向，剖析工程顧問的角色，引領淨零轉型。

「零碳新鑰·循環解方-2022臺北永續行動高峰論壇」暨「臺北循環永續之都體驗特展

為展現臺北朝循環永續發展的決心，產業發展局串聯60餘家國內外知名企業、新創與市集商家，在瓶蓋工廠臺北製造所舉辦「零碳新鑰·循環解方-2022臺北永續行動高峰論壇」暨「臺北循環永續之都體驗特展——一起耍廢過生活 循環經濟很有市」，將專業論壇、公民講堂、企業新創參展、主題體驗特展及友善零廢市集等多元型式，讓企業有交流與商機曝光的平臺，更讓民眾有感參與並將永續概念融入日常。

伍、循環經濟快訊

雲林試辦網購包材回收再利用

(#Recycle、#Reuse、#Reduce)

因疫情關係，網購、電視購物量增加，導致網購垃圾爆增，其中又以氣泡墊、氣泡紙、紙箱、保麗龍盒等包裝耗材最多，雲林縣環保局試辦包材回收，目前在斗六市設有2處示範回收站，一處為黑貓宅急便營業所，一處為鎮北路屈臣氏，民眾取貨開箱，紙箱、氣泡墊、氣泡紙等緩衝包材可就地回收，零售業者或個人戶網購平台業者，有需求也可到回收站點免費拿取，達到循環再利用。

廢蚵殼繩回收再利用，轉型製作運動機能服飾

(#Recycle、#Reuse、#Reduce、#Redesign、#Reengineering)

嘉義縣沿海養蚵產量占國內7成，惟採收後大量蚵條剖取蚵肉後，產生數量龐大蚵殼、蚵繩處理回收問題，年產約1,300噸廢棄蚵繩常被養殖業丟入海裡，變成海廢垃圾，縣府攜手海洋委員會海洋保育署、台化公司，以每公斤15元價格回收蚵繩，提高蚵農回收意願，環保局設置海廢暫置區，希望蚵農不要將蚵繩往海裡丟，透過資源回收商回收，交給新港中洋工業區台化公司，以創新技術將蚵繩循環再利用為尼龍原料，轉型製作成為時尚的機能衣，可減少石油耗用、降低地球資源浪費，成為永續循環經濟典範。

超商「資源回收機」，電池、寶特瓶換購物金

(#Recycle、#Reuse、#Reduce、#Redesign、#Reengineering、#Remodeling)

超商7-ELEVEN和統一企業集團旗下的統奕包裝討論研發，首創「循環經濟資源回收機」，透過專利AI光學辨識回收寶特瓶，進入機台內則有高效率專利絞碎機可將寶特瓶絞碎成瓶片，減少回收體積；還可回收電池，並設有等離子UV殺菌除臭裝置。民眾兌換5個寶特瓶或5顆電池即可獲得1元購物抵用金或1點OPEN POINT點數回饋，落實永續循環經濟。回收的寶特瓶塑料，統奕包裝將委由專業大廠製作再生材料，再製成門市制服或再製成商品回到超商販售，達到資源回收再利用，架構綠色供應鏈。

陸、重要會訊

歡迎加入會員

永循會旨在促進台灣永續循環經濟之推動，以提升能資源使用效率，達到經濟與環境之雙贏。本會透過相關議題研究，及各種交流活動，多方推廣循環經濟理念，搭建產業創新設計、分享經濟模式及資源循環之交流平臺，並借鏡國際經驗與案例，引入創新思維，樹立國內循環經濟模範產業(鏈)及營運模式，歡迎產官學研各界共同參與。

一、本會會員申請資格如下：

1. 個人會員：凡贊同本會宗旨、年滿二十歲，從事生產製造、產品服務及再生利用相關業務、產業或學術研究具有一年以上經驗者，得申請為個人會員。
2. 團體會員：凡贊同本會宗旨之公私立機構或團體（由本會理事兩人之推介），得申請為團體會員。團體會員應指派代表兩人，以行使會員之權利。
3. 贊助會員：凡贊同本會宗旨捐助本會經費或以其他方式贊助或參與本會有關活動者，得申請為贊助會員。

二、入會費：個人一般會員新臺幣一仟元，團體會員新臺幣一萬元，於會員入會時繳納。

三、常年會費：個人一般會員新臺幣一仟元，團體會員新臺幣二萬元，每年繳納一次。

四、本會網址<http://www.sceda.org.tw>，聯絡資訊：sceda.tw@gmail.com。

五、依本會章程第9條規定，未繳納會費者無法享有會員權利；本會於「永續循環經濟觀念案例分享」年度專書出版後，將致贈有效會員一本。

