

2026 循環經濟商業模式與技術發展研討會

為推廣循環經濟理念，昕寰顧問股份有限公司將於 2026 年 8 月 25 日（週二）舉辦「2026 循環經濟商業模式與技術發展研討會」，邀集相關領域專家與產業代表分享各種循環經濟應用、技術與企業案例，交流經驗，期能落實於企業經營，敬邀貴單位蒞臨指導！

- 一、**主辦單位：**昕寰顧問股份有限公司
- 二、**協辦單位：**易吉智財顧問股份有限公司
- 三、**時間：**8 月 25 日（週二）9:30 – 14:55。
- 四、**會場地點：**SPARK 思博客商務中心-會議教室 巨蛋店
（高雄市左營區立文路 77 號 13 樓之 1，自高雄捷運紅線巨蛋站 2 號出口步行 5 分鐘可抵達）。
- 五、**報名費：**新台幣壹仟元整（簡報發表者本人免費，主辦單位將另外以 email 通知報到編號）。
- 六、**報名網址：**

<https://forms.gle/HWWEnJeqyio3RgTD9>

報名請掃我 ↓



註：主辦單位確認報名完成後，將另以 email 通知報到編號

七、議程：

	廢棄物處理與回收再利用 A 廳 主持人：黃武章教授 (屏東科技大學環境工程與科學系)	產業淨零碳排案例(一) B 廳 主持人：連興隆教授 (高雄大學土木與環境工程學系)
9:30-10:00	報到	
10:00-10:15	鳳梨與甘薯加工廢液轉化為高值平台化學品 5-HMF 之資源化技術開發 (茂登碳中和陳曉淼*、中山環工游家御、張耿峻)	鈮電容多金屬循環回收技術 (成大資源李承恩、陳偉聖、李政翰*)
10:15-10:30	半導體 PU 研磨墊高值化資源再生技術 (環創源黃文慶、陳松章*)	低碳冷能養殖與全藻利用：海洋生技循環開發 (中油鄭姝玉*、洪培景、陳惠君、莊浩宇)
10:30-10:45	利用廢寶特瓶製備 MIL-101(Cr) 應用於 CO ₂ 轉化成碳酸丙烯酯 (元智化工林錕松*、鄭子微、劉靖微、柯耘)	開發微生物轉化 CH ₄ 結合 CO ₂ 吸收材料移除溫室氣體並提升土壤碳匯的淨零技術 (中山環工高志明、林暉哲*、陳韋廷、歐峻豪)
10:45-11:00	災害沉積物高值化循環利用之技術與商業模式創新：以細泥分選與陶瓷應用為例 (明志科大吳容銘、黃道亮*)	生成式 AI 賦能醫院碳盤查教育：循環經濟視角下的智慧問答平台開發 (高雄醫學大學附設高醫岡山醫院/高雄醫學大學汪秀玲*)
11:00-11:10	中場休息	
	循環低碳新技術 A 廳 主持人：黃武章教授 (屏東科技大學環境工程與科學系)	產業淨零碳排案例(二) B 廳 主持人：連興隆教授 (高雄大學土木與環境工程學系)
11:10-11:25	廢太陽能板熱處理之尾氣氣體組成分析 (中油余宗賢、莊浩)	廢棄竹材循環再利用製備低碳生質複合材料之性能與成本最

	宇、洪培景*、國原院林威廷、梁智超、卓憲和)	佳化 (中山環工吳羿葦*、陳采翎、張耿峻)
11:25-11:40	光源種類與光照模式對下腳品米發芽率及其抗氧化活性影響之研究 (大葉大學吳建一*、林楷宸、陳彥甫、正益碾米廠沈秉逸)	創新高電場微放電活化技術於 CO ₂ 與 CH ₄ 高值化轉換之開發與應用 (中山環工高志明、鐘鐸濱*、歐峻豪、陳韋廷)
11:40-11:55	太陽能輔助 DBD 電漿轉化 CO ₂ 為 CO 之低碳技術開發與環境干擾分析 (茂登陳曉淼、中山環工林郁芳*、張耿峻)	磷酸鐵鋰電池正極材料回收利用技術發展與智財議題 (易吉智財顏榮毅*、黃巾雲)
11:55-13:15	午餐 / 頒發優秀論文獎	
	水淨化與回收再生(一) A 廳 主持人：黃良銘教授 (成功大學環境工程學系)	產業循環經濟與循環商業模式 B 廳 主持人：吳耿東教授 (中興大學森林學系)
13:15-13:30	電鍍銅硫酸廢液回收利用技術發展與智財議題 (易吉智財顏榮毅、黃巾雲*)	共享儲能設施之商業模式設計與評估 (台北大學衣桂汶*、李育明)
13:30-13:45	石化產業 VOCs 低碳處理技術開發：生物滴濾塔濾材特性與微生物群落之影響 (中山環工黃科錡*、吳俊儀、張耿峻)	循環修繕系統於老屋建築延壽之應用模式 (超耐綠何君章*)
13:45-14:00	晶圓製造廢氨水製備電子級液氨之閉環模式 (環創源黃文慶*、陳松章)	建構零廢棄循環之生質能與農業資源整合模式 (東糖陳怡合*)
14:00-14:10	中場休息	
	水淨化與回收再生(二) A 廳 主持人：黃良銘教授 (成功大學環境工程學系)	循環經濟與淨零碳排政策 B 廳 主持人：吳耿東教授 (中興大學森林學系)

14:10-14:25	等溫薄膜蒸餾於氨氮廢水進行銨回收之應用研析 (台大環工黃靖芳*、侯嘉洪、陽明交大陳采萱)	廢(污)水處理綠色轉型之能源化推動現況與成效評估 (中興社楊文儀*、許國恩、環境部水保司陳依旻、劉怡佳)
14:25-14:40	畜牧廢水經流體化床回收鳥糞石之操作調控、結晶品質與安全性評估 (成大環工賴則霖*、陳婉如)	外埔綠能園區：公私協力推動循環經濟與循環商業模式之實踐摘要 (山林水環境林英傑、禾山林綠能李長應*)
14:40-14:55	高濃度氨氮廢水電化學氧化脫氮與再生技術 (環創源黃文慶*、陳松章)	邁向淨零醫療：以 ISO 14064-1 為架構之冷媒逸散盤查與減碳路徑實證 (高雄醫學大學附設中和紀念醫院翁怡慧*、林瑜茵、高雄醫學大學附設高醫岡山醫院/高雄醫學大學汪秀玲)
14:55	賦歸	

註 1：主辦單位保留、修改、終止、變更活動內容細節之權利，最新議程公告於本公司官網。

註 2：標示為「*」為簡報人

八、聯絡窗口：夏夢珮 專員

email : ritahsia@ELXR.com.tw

連絡電話：07-5506862 轉 2609

最新資訊將公布於 LINE 社群「永續循環經濟與綠色設計討論區」、本公司官網以及 Facebook 專頁，歡迎追蹤我們！

九、會場交通資訊：



資料來源：<https://www.spark.net.tw/classroom-arena>



永續循環經濟與
綠色設計討論區



昕寰顧問股份有限公司
官網



昕寰顧問股份有限公司
Facebook 專頁