檔　　號：
保存年限：

行政院公共工程委員會　函

110
臺北市基隆路2段51號13樓之3

受文者：中華民國全國建築師公會

地址：110207 臺北市信義區松仁路3號9樓
聯絡方式：(承辦人)王曉雯
(聯絡電話)02-8789-7028
(E-mail)wang69061700@mail.pcc.gov.tw

發文日期：中華民國114年8月19日
發文字號：工程技字第1140019859號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明 請至附件下載區(https://attach.pcc.gov.tw)以文號：1140019859及認證碼：3F88D14320下載附件檔案

主旨：環境部將於2025年10月20日至23日舉辦「亞太循環經濟論壇暨熱點（APCER & Hotspot 2025）」，請貴單位協助轉知所屬知悉，請查照。

說明：

一、依據環境部114年8月6日環部授循字第1146115342號函辦理。

二、旨揭活動由環境部、農業部、經濟部及循環台灣基金會共同主辦，活動期間安排各項實地參訪與論壇議題，本會為協辦單位，先予敘明。

三、環境部函文及活動中英文宣傳資料如附件，請貴單位協助轉知所屬知悉，並踴躍參與。

正本：各技師公會、各工程技術顧問同業公會、中華民國全國建築師公會、中華民國綜合營造業同業公會全國聯合會
副本：環境部

主任委員 陳金德

Asia Pacific Circular Economy Roundtable & Hotspot

亞太循環經濟論壇暨熱點

2025年10月20-23日 | 台北

環境部 Ministry of Environment　農業部 MINISTRY OF AGRICULTURE　經濟部 Ministry of Economic Affairs　循環台灣基金會 Circular Taiwan Network

Asia Pacific Circular Economy Roundtable & Hotspot Taiwan, 2025

CC4CC　Circular Collaboration for Climate Crisis

加速循環合作，共解氣候危機

亞太地區是全球製造業重鎮，具有完整的產業供應鏈，卻也因此深受環境問題所苦。尤其當前全球氣候危機持續加劇，根本原因來自於高消耗、高污染與高破壞的「三高」線性經濟模式。循環經濟能提供系統性的解方，打造再生、恢復、包容的循環經濟模式。

台灣正在引領這項轉變，邀請各國政府、企業、學術界和公民社會透過「CC4CC」倡議採取行動，促進跨國、跨產業、跨供應鏈的合作，並確保公正轉型，讓所有國家與社會成員都能參與。加速循環經濟的合作，共同尋找解決氣候問題的結構性解決方案。

進一步瞭解CC4CC倡議

Image by Ed Hawkins., available at University of Reading, licensed under https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

Taiwan

關於

2025 亞太循環經濟論壇暨熱點

2025 年，全球矚目的循環經濟熱點（Circular Economy Hotspot） 將首次登陸亞太地區，並攜手第二屆 「亞太循環經濟論壇（APCER）」 在臺灣盛大舉行！這場雙主軸國際盛會，不僅是世界對台灣循環轉型實力的肯定，更象徵台灣在區域合作與創新上的關鍵定位。

年度活動主題為**「引領循環合作」**，呼籲各界以實際行動共同回應氣候危機，加速系統轉型。我們將深入探討如何將循環經濟的「好主意」轉化為「好生意」，讓「循環」真正能形成「經濟」。我們也將進一步推動「好治理」，打造企業、國家與國際層級的治理制度設計。

透過「循環三部曲」的系統性架構，這場盛會將提出亞太地區邁向循環經濟的具體行動藍圖，打造跨域、跨國、跨界的 區域循環合作新典範。

循環經濟熱點
Circular Economy Hotspot

亞太循環
經濟論壇
Asia Pacific Circular Economy Roundtable

Asia Pacific
Circular Economy
Roundtable & Hotspot
Taiwan, 2025

關於

亞太循環經濟論壇

亞太循環經濟論壇（APCER）是一個匯聚亞太行動者的對話平台，連結政府、企業、學界與民間，共同加速循環經濟的推動。從政策到實務、從創新到倡議，聚焦於亞太區域特有的經濟、文化與環境議題，共創具在地回應力的循環解方。

APCER 重視系統性的思考與推動架構，開創前瞻性的議題討論，積極促進具實質意義的跨界合作。我們期待這不只是場會議，而是一個正在擴大的行動網絡。

2019 亞太循環經濟論壇成果概覽

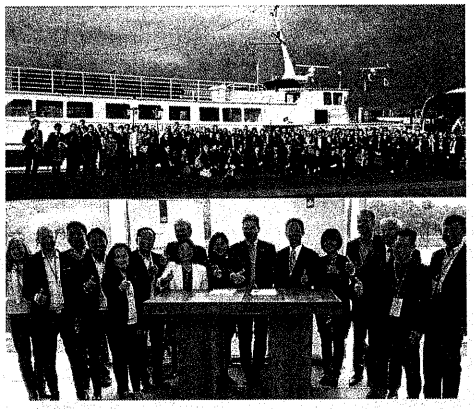
3 天	**11** 場 / 場次	**5** 個 / 參訪
67 位 / 講者	**18** 個 / 國家	**439** 位 / 參與者

關於

循環經濟熱點

循環經濟熱點（Circular Economy Hotspot, CEH） 是一項自 2016 年啟動的全球性活動，每年於不同國家與城市輪流舉辦，旨在展現在地的循環經濟創新與實踐。活動透過展覽、實地參訪與主題論壇，呈現各自的在地特色與創新能量，並促進來自不同文化與政策背景的利害關係人交流對話，推動跨域合作。

2025 年，歐洲區熱點將於 9 月在斯洛維尼亞登場，非洲區則於衣索比亞舉行；亞太區循環經濟熱點將由台灣於 10 月主辦，緊接著 11 月由墨西哥承辦美洲區熱點。



2016

荷蘭

盧森堡

蘇格蘭

比利時

西班牙

德國

奈及利亞
愛爾蘭
智利

威爾斯
南非
加拿大

2025
斯洛維尼亞
衣索比亞
墨西哥
台灣

Yes, Taiwan !

長期以來，台灣在全球供應鏈中扮演關鍵角色，面對資源有限與環境挑戰，逐步培養出強韌的永續創新能力，如今已站在全球循環經濟轉型的最前線。從半導體、資通訊、紡織到製造業，台灣產業積極推動具體可行的循環解決方案，並與政府、學研、公民社會緊密合作，形塑出多元且具活力的循環經濟生態系。

建立在強大回收的實力之上（2023年一般廢棄物回收率達 59%、工業廢棄物達 85%），台灣自 2016 年起將循環經濟納入國家發展策略，並列為淨零排放路徑的核心支柱。

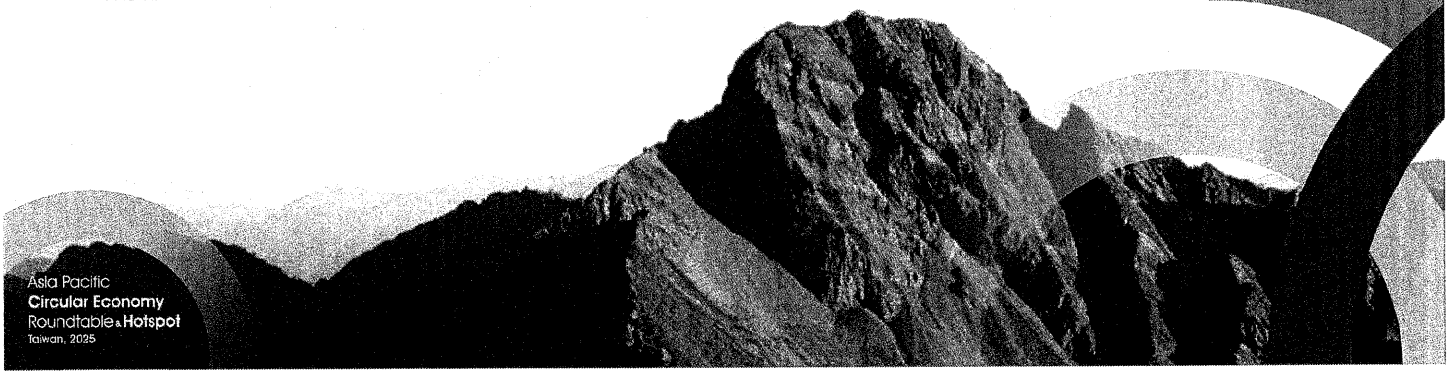
身為首屆「亞太循環經濟熱點」主辦國，台灣已整裝待發，攜手亞太各國推動區域循環合作，加速氣候解決方案的實現。

台灣如何引領循環合作？

台灣擁有完整的產業聚落、靈活的創新能力與成熟的資源循環經驗，是引領亞太循環合作的關鍵節點。面對全球轉型浪潮，我們不僅走在前面，更願意打開合作機會，連結更多行動者。

我們誠摯邀請每個產業主動提出循環經濟的承諾與實踐行動，推動跨產業、跨領域的具體合作模式，從源頭創新到系統整合，建構產業的國際領導力。本次活動中，台灣將發布**《台灣循環經濟路徑圖》**初稿，整合跨政府部會的政策以及關鍵產業轉型方向，並廣納與會者與利害關係人意見，為後續《資源循環推動法》奠定堅實基礎與社會共識。

讓我們共同展現台灣的行動力，攜手引領亞太邁向更循環、更永續的未來!



活動議程

Asia Pacific
Circular Economy
Roundtable&Hotspot
Taiwan, 2025

時間	10/20（一）	10/21（二）	10/22（三）	10/23（四）	10/23-26
上午		**實地參訪** 循環好主意 路線一 農業與食物 路線二 紡織 路線三 高科技與電子產品 路線四 建築與營建 路線五 塑膠與包裝 路線六 文化與社區再生	**迎賓** **大會論壇｜循環三部曲** 國際與談｜國家循環路徑圖 國際與談｜從藍圖到行動	**分場論壇｜循環好治理** 政策與治理：循環經濟路徑圖及法制化 財務促進：活絡循環經濟的綠色金融 企業轉型：促成循環的設計 政策與治理：回收制度升級與EPR擴進 財務促進：循環會計與價值衡量 企業轉型：循環採購與創新商業模式	**周邊活動** 超越圈圈學堂 超越圈圈 CIRCULAR × CROSS FUTURE ALL WEATHER
下午	2026 熱點徵選		**分場論壇｜循環生態系** 農業與食物 高科技與電子產品 營建 紡織 能源與關鍵材料 塑膠與包裝	**分場論壇｜循環好治理** 貿易與追蹤：經貿合作與逆向供應鏈 消費者行為：消費導向碳排揭露 數位科技與可追蹤性 永續教育與生活轉型 **企業媒合會** **閉幕**	
晚上	歡迎酒會			**大會晚宴**	

活動亮點

實務經驗分享

透過主題論壇、產業生態系觀點與實地參訪，深入探索台灣在各類循環策略上的實務經驗，掌握貼近亞太區域需求的循環經濟解方。

政策影響力

參與推動區域政策與國際標準的共享平台，透過高層次論壇，共同擘劃各國的循環經濟發展藍圖。

策略性交流

置身於專為跨界交流打造的互動場域，促進決策者、實務專家與合作夥伴跨域連結、深入對話，拓展實質合作契機。

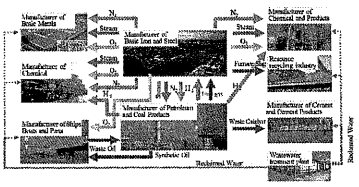
跨界合作

推動跨產業、跨國界的實質合作，從治理與融資機制，到生活型態轉型與全球夥伴關係，共創循環經濟的實際影響力。

議程亮點

高科技與電子產業

台灣電子業供應鏈完整，有能力和品牌合作，重新設計易循環的產品。更從材料到製造發展許多封閉循環的模式，建立具有韌性的供應網絡。

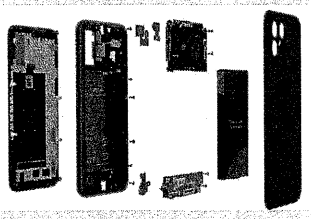


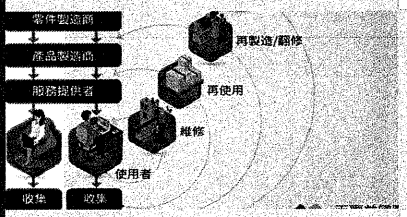
資源效率與產業共生

高科技產業與化學、材料等領域合作

供應鏈與品牌合作夥伴關係

將製造經驗轉為模組化、易維修設計，一同打造循環產品





再製造與維修

從產品到晶片都可以維修
將維修視為一個產業

材料封閉循環

電子產品、元件和材料再生，例如螢幕、太陽能板、關鍵物料等

議程亮點

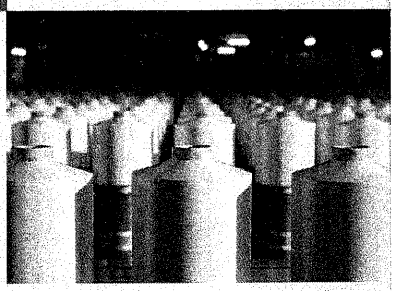
紡織產業

台灣有各種類型的再生材料技術，加上多元回收系統與分選技術，有能力發展循環商業模式，從「瓶到衣」邁向「衣到衣」。

Asia Pacific
Circular Economy
Roundtable & Hotspot
Taiwan, 2025

再生材料機能紡織品

台灣具有成熟的「瓶到衣」系統
以回收寶特瓶製成的纖維
作為機能性紡織材料



高品質回收體系

多元回收通路、先進分選技術，
結合管理制度提升整體系統效能

衣服封閉循環系統

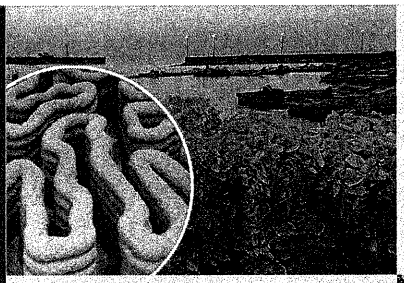
供應鏈夥伴共同建立戶外服飾
和制服的設計、製造、使用、回收的
封閉循環系統

議程亮點

營建產業

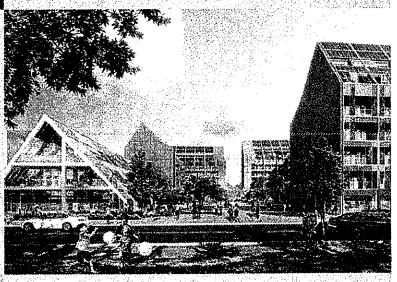
台灣在營造、拆除及工業剩餘資材回收再利用已有成熟機制，亦有高附加價值的循環再生建材，及標竿性的循環建築案例。

Asia Pacific
Circular Economy
Roundtable & Hotspot
Taiwan, 2025



循環建築

循環設計結合生活模式
打造循環聚落



循環材料

將在地特色材料
轉化為循環建材

產品服務化

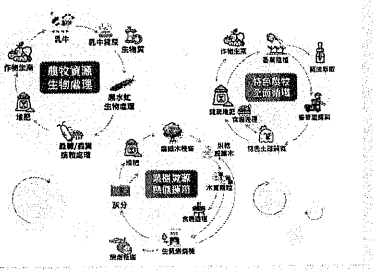
照明服務、冷氣服務
熱水器服務、家具即服務等

議程亮點

農業與食物產業

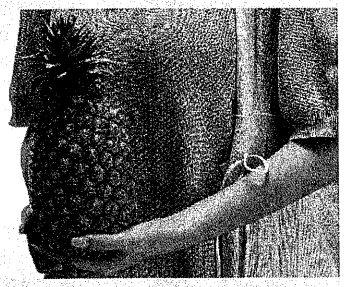
展現台灣如何善用在地資源，結合紡織、設備、科技等多元產業，打造出靈活的生物質循環模式，持續推進高價值全利用。

Asia Pacific
Circular Economy
Roundtable & Hotspot
Taiwan, 2025



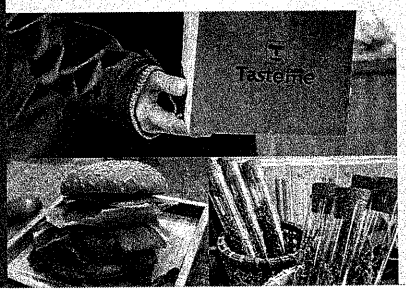
全利用生態系

跨產業合作將生物質做不同層級的利用，生醫化、飼料化、肥料化、能源化



農業副產物升級利用

將農業剩餘資源作為生物基材料用於紡織、塑膠等產業
例如鳳梨葉、香蕉假莖、咖啡渣

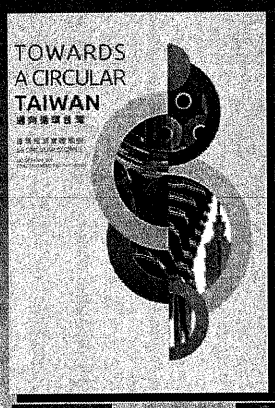


消除食物浪費

運用數位科技解決食物浪費，將過剩食物與有需求的人群進行匹配

Asia Pacific
Circular Economy
Roundtable & Hotspot
Taiwan, 2025

分享更多 CC4CC 的故事



66 個故事
360 位夥伴

97 個故事
240 位夥伴

註冊報名

- 報名開始：5月15日
- 早鳥優惠截止：6月30日（五）
- 一般 / 團體報名截止：7月1日（二）至 10月9日（四）

入場類型	循環領航者		影響力實踐者	
申請	企業與政策制定者		非營利組織 (NPO)、非政府組織 (NGO) 與創業公司	
	套票	論壇票	套票	論壇票
早鳥票/ 三人以上團票 一般票	NT$ 6,000 /人 NT$ 7,000 /人	NT$ 3,500 /人 NT$ 4,500 /人	NT$ 4,000 /人 NT$ 5,000 /人	NT$ 1,500 /人 NT$ 2,500 /人
論壇與交流展覽 ＊還供午餐與茶點	●	●	●	●
歡迎酒會	●		●	
實地參訪 ＊加購項目	●	NT$2,000 /人	●	NT$2,000 /人
大會晚宴 ＊加購項目	●	NT$1,000 /人	●	NT$1,000 /人

延續對話，擴大影響力

贊助
亞太循環經濟論壇暨熱點

作為論壇合作夥伴，您將在論壇期間：10 月 22–23 日，獲得極佳曝光機會，包含專屬展位與客製化互動空間。這不只是贊助，我們邀請您共創「Base Camp」一個以行動為導向的交流基地，聚焦有意義的對話、跨域合作與長遠影響。您的參與，展現了對循環未來的共同願景與真誠承諾，並將與我們一同引領亞洲及全球的永續轉型。

您將獲得：官網品牌露出，現場「Base Camp」專區，全程活動參與資格，以及客製化聯名合作機會

舉辦周邊活動

我們誠邀請您於 10 月 18 至 26 日期間舉辦周邊活動，讓對話延伸至主論壇之外。這些由各界自主發起的活動，將為循環經濟注入多元觀點、在地洞見與實務創新，擴大影響力、深化參與。

您將獲得：官方活動行事曆宣傳，以及社群媒體行銷支援

加入
超越圈圈 循環經濟博覽會

作為 2025年亞太循環經濟論壇暨熱點的重要延伸活動，循環經濟博覽會將在10月23日至26日於台北松山文化創意園區舉辦。無論您是新創公司、中小企業或全球品牌，這裡都是展示循環解決方案並激發合作的舞台。

您將獲得：AI智能配對、免費台北101觀景台門票(國際參展者)、社群媒體推廣，以及多元互動、交流機會

Asia Pacific
Circular Economy
Roundtable & **Hotspot**
Taiwan. 2025

誠摯邀請您加入！

想知道更多嗎？歡迎上活動官網查詢
apcer.asia/apcer-hotspot-2025

或與我們聯繫 hello@apcer.asia

#APCER2025
#CEHotspotTaiwan
#CC4CC

環境部 Ministry of Environment
農業部 MINISTRY OF AGRICULTURE
經濟部 Ministry of Economic Affairs
循環台灣基金會 Circular Taiwan Network

Gmail

中華民國全國建築師公會 <naarch110@gmail.com>

【出席意願調查】國內近零碳建築及智慧建材創新技術應用交流座談會(第二場次)

1 封郵件

itri537404@itri.org.tw <itri537404@itri.org.tw> 2025年8月22日 下午4:57
收件者: service@naa.org.tw

崔理事長 您好，

這裡是工研院材化所近零碳建築推廣計畫執行團隊，受內政部建築研究所委託執行「淨零城市建築及智慧建材創新技術應用推廣計畫」，本計畫將於9月份辦理**第二場次「國內近零碳建築及智慧建材創新技術應用交流座談會」**，希望能邀請您出席參與，豐富會中的討論與交流啟發。

本場座談會將以**「推動再生能源導入建築物之合作模式與障礙探討」**為主題進行討論，議題規劃如下，也將安排再生能源業者進行簡報，並由與會者輪流發言進行討論與交流，出席委員將酌付出席費新台幣2,500元與車馬費(檢據實報實銷)。詳細議程於確認開會時間後提供。

1. 建築結構與法規對再生能源與 BIPV 系統安裝的限制與挑戰
2. 再生能源系統與建築機電及智慧化系統的整合應用
3. BIPV 技術與市場發展策略

還請您撥冗於**8月27日中午前**填寫調查問卷，將統計多數委員可出席時間舉行。期待您的回音，若有任何問題，歡迎隨時與我們聯繫。謝謝您。

- **候選時間**：9月9日(二)上午、9月9日(二)下午、9月11日(四)上午
- **舉辦地點**：大坪林聯合開發大樓(新北市新店區北新路三段200號15樓)
- **問卷網址**：https://forms.gle/LJfM672y1FwrmhR67

蔡素甄 Sylvia Tsai

工業技術研究院｜材化所 光機電材料與系統整合研究室

310401 新竹縣竹東鎮中興路四段195號77館222室

Email: itri537404@itri.org.tw

TEL: +886-3-591-8213

Mobile: +886-928-868-128

--

本信件可能包含工研院機密資訊，非指定之收件者，請勿使用或揭露本信件內容，並請銷毀此信件。 This email may contain confidential information. Please do not use or disclose it in any way and delete it if you are not the intended recipient.