

2025織布公會第26屆第4次活力成長營 活動報導



本會於今(115)年9月3日至9月4日辦理2025「織布公會第26屆第4次(第27期)活力成長營」，地點假新竹-煙波大飯店湖濱館舉辦，會員廠報名參加人數為北區7位、中區102位、南區5位，共計114人。

本次活力成長營主要活動內容為：第一天上午參訪工業技術研究院（中興院區）；下午研討會邀請工業技術研究院（中興院區）材料與化工研究所/纖維暨紡織化學品技術組張昌榮組長講述「紡織產業之永續低碳發展簡介」與財團法人紡織產業綜合研究所檢測及驗證部/永續驗證組李品辰研究員講述「聚酯紡織品回收與再生減碳計算評估」以及保險經紀人股份有限公司暨財團法人永續社會福利基金會陳姮諭小姐講述「別讓稅局偷走你的錢」；次日上午遊覽「綠世界生態農場」，下午走訪「內灣老街」。



工業技術研究院（中興院區）參訪紀要

本次「2025織布公會第26屆第4次(第27期)活力成長營」安排工業技術研究院（中興院區）參訪，受到材料與化工研究所/纖維暨紡織化學品技術組張昌榮組長和黃士彥小姐熱情接待。史料文物館展示工研院協助國內半導體、資通訊、材化、車輛、精密機械、生醫、永續等七大產業逾百件研發成果，包括國內第一顆商用積體電路、第一部IBM相容個人電腦、第一塊低功耗IC載板、第一部重型機車V型雙缸引擎等，顯示國內重要技術成果及發展歷程。「科技之窗」技術形象展示館則顯示工研院前瞻科技研發成果，包含應用AIoT智慧聯網（AI+IoT）與大數據分析技術的智慧交通、智慧醫療及智慧家庭等各類方案。

也有智慧紡織，利用微機電及半導體封裝製程所做成的三維RFID UHF晶片，透過與天線的整合，形成微小的電子標籤，並內埋於纖維紡紗，因具有訊號接收效果，可作為成衣製造或物流管理或更多元的物聯網應用。

透過工研院專業人員詳細解說，讓公會廠商對於國內科技發展及技術跨域整合有進一步了解與認識，均感收穫豐碩，並圓滿結束此次參訪行程。



◆工業技術研究院（中興院區）參訪照



研討會紀要

第26屆第4次(第27期)活力成長營研討會邀請工業技術研究院(中興院區)材料與化工研究所/纖維暨紡織化學品技術組張昌榮組長講述「紡織產業之永續低碳發展簡介」與財團法人紡織產業綜合研究所檢測及驗證部/永續驗證組李品辰研究員講述「聚酯紡織品回收與再生減碳計算評估」以及保險經紀人股份有限公司暨財團法人永續社會福利基金會陳姮諭小姐講述「別讓稅局偷走你的錢」。

一、紡織產業之永續低碳發展簡介

本講座邀請材料與化工研究所/纖維暨紡織化學品技術組張昌榮組長，分享台灣在全球紡織品生產鏈占有重要的策略性位置，且已經從以量取勝的製造者進化為全球領先紡織品的創新者。當今台灣紡織業已居於掌握世界潮流動脈的領導地位，全球趨勢的匯流，迫使這個成熟的產業思考其未來發展。為因應全球暖化、全球人口快速增加可能導致未來資源短缺的壓力，聯合國和歐盟在過去幾年紛紛將「永續性」和「綠色環境」納入未來10年全球發展的重點大綱。在紡織品生產製程中，自再生材料之選擇、低碳之生產環節、水資源之使用處理、廢棄物之再處置到可持續商業模式之探索，每一步都將影響碳排放，從而對氣候產生影響。氣候變遷問題正在改變紡織產業競爭之商業環境與格局，影響企業的供應鏈及市場需求。

在全球下世代於「綠色」、「低碳」的風向巨輪下，扮演全球紡織供應鏈關鍵角色的台灣，於未來研發生產之對策正朝向「綠色轉型」及「低碳科技」布局，不斷地產業升級與創新。研發符合世界潮流趨勢之紡織品，正是國內紡織產業在國際市場競爭致勝的黃金法則，藉此研討會介紹工研院化纖組的研發情況，讓公會會員更有未來發展發向，帶動台灣紡織產業新一波之經濟動能。



二、聚酯紡織品回收與再生減碳計算評估

本講座邀請財團法人紡織產業綜合研究所檢測及驗證部/永續驗證組李品辰研究員，分享為實現2050淨零目標，環境部於113年8月29日訂定碳費三項子法，正式宣告我國邁入碳定價時代，而各界關心的「碳費徵收費率」也完成公告，為協助紡織業者持續深入了解國內外最新淨零趨勢及政策，導入組織型碳盤查(ISO 14064-1:2018)、以及工廠內部氣體計算等相關機制之必備知識

三、別讓稅局偷走你的錢

本講座保險經紀人股份有限公司暨財團法人永續社會福利基金會陳姮諭小姐，分享台灣稅改沿革與政策，及2025年遺產及贈與稅率、級距及累進差額；最新綜合所得稅課稅級距、累進稅率及累進差額、最低稅負制免稅額最新額度，並分享遺產繼承人的應繼分和特留分，讓公會會員對未來資產分配，有更完整全面觀念。



◆研討會照



會員聯誼活動紀錄

第26屆第4次(第27期)活力營會員聯誼活動安排第二天上午遊覽「綠世界生態農場」，為亞洲最大的亞熱帶雨林生態園區。共有六大主題公園，占地70多公頃綠世界生態農場，就像一個藍天綠地的自然教室，有天鵝湖、大探奇、水生植物、鳥類生態、蝴蝶生態、生物多樣性探索等，每一區都有各自不同的特色。此外還有金剛鸚鵡區、可愛動物區、亞馬遜雨林區、空中植物區、有毒物區、美食天地、客家古厝文物區等，玩法多樣，動物劇場中，聰明活潑的金剛鸚鵡會遊戲還會耍寶；雨林空中步道也讓人彷彿置身雨林中；卡通中常見到的巨嘴鳥及鸛鵒，這裡都可發現牠們的身影；猶如大型植物園與動物園的大自然教室，更可一起探索昆蟲世界。

下午走訪「內灣老街」，內灣老街位於新竹縣橫山鄉的內灣火車站前，仍然存有著古色古香的傳統建築、戲院、及內灣吊橋，形成當地獨特的人文景觀，逾70年歷史的內灣支線前進橫山內灣老街。內灣支線曾是1950年代台灣重要的天然資源運輸動脈，承載煤礦、矽砂、石灰石與林木等產業發展，如今雖礦業沒落，老街仍保留歲月痕跡，訴說著過往風華。跟隨在地嚮導尋訪隱藏在巷弄間的時光遺跡，聆聽歷史與風土交織而成的故事，讓過去礦業與木業風華，在鼻息間重現。



◆綠世界生態農場活動照



◆內灣老街活動照

