

PIIF 2021 塑膠產業創新永續

循環淨零新未來



塑膠技術邁向循環淨零的挑戰已然來臨，2021趨動技術創新應用的關鍵議題，包含有減量減塑、禁用一次性產品、循環再生、生物可分解、植物來源，直到最近的淨零碳排...等，以及醫療領域的創新應用，皆持續深化影響產業創新技術的發展。2021讓我們不畏挑戰持續擁抱創新永續的信念，2021這一場次，邀您啟程，邁向循環淨零新未來。

2021. **11/24** (三)

活動免費



掃描QR Code報名



活動官網QR Code

09:00~16:40 台中塑膠中心

歡迎報名!

課程諮詢：04-2359 5900

林小姐 #224、涂小姐 #811

【主題論壇1】循環永續 產業創新

11/24	時間	議題主題	主講人
上午場次 議程內容	09:00~09:20	開幕致詞	施顏祥 理事長 / 永續循環經濟發展協會
	09:20~09:50	材料創新推動ESG循環永續	葉茂榮 技術長 / 長興材料工業(股)公司
	09:50~10:20	邁向資源全循環產業推動分享	賴瑩瑩 處長 / 環保署廢管處
	10:20~10:50	製造轉型綠色生產 負碳排實踐永續	陳志勇 教授 / 成功大學 化工系
	11:00~12:00	循環永續 產業創新 ● 資源全循環產業發展願景與推動方向 ● 塑膠產業原料/材料循環創新 ● 負碳排工廠示範案例	主持人：蕭耀貴 總經理 / 塑膠中心 與談人：1. 施顏祥 理事長 / 永進會 2. 葉茂榮 技術長 / 長興材料 3. 賴瑩瑩 處長 / 環保署廢管處 4. 陳志勇 教授 / 成功大學化工系 5. 邱政文 副總經理 / 塑膠中心

【主題論壇2】邁向淨零 永續未來

11/24	時間	議題主題	主講人
下午場次 議程內容	13:30~14:00	投入循環經濟邁向2050碳中和	蘇國俊 協理 / 李長榮化工 高性能塑膠事業處
	14:00~14:30	聚酯永續及創新	邱茂源 副經理 / 遠東新世紀 綠材技術處
	14:30~15:00	由ESG思維談企業永續轉型	李文騫 策略顧問 / 源創產業投顧
	15:00~15:30	台灣淨零聯盟推動碳中和路徑	申永順 副教授 / 馬偕醫學院專任副教授 暨 台灣企業永續獎委員會秘書長
	15:40~16:40	邁向淨零 永續未來 ● 產業因應氣候變遷整體策略 ● 邁向淨零碳排企業ESG實績與競爭優勢分享 ● 淨零排放對供應鏈的挑戰 ● 產業淨零排放倡議與聯盟合作	主持人：申永順 副教授 與談人：1. 蘇國俊 協理 / 李長榮化工 2. 邱茂源 副經理 / 遠東新世紀 3. 李文騫 策略顧問 / 源創投顧 4. 許祥瑞 經理 / 塑膠中心

~活動現場同步進行"焦點技術聯合展示"，歡迎蒞臨參觀~

主辦單位：財團法人塑膠工業技術發展中心

PIIF 2021 塑膠產業創新永續

循環淨零新未來



塑膠技術邁向循環淨零的挑戰已然來臨，2021趨勢技術創新應用的關鍵議題，包含有減量減塑、禁用一次性產品、循環再生、生物可分解、植物來源，直到最近的淨零碳排...等，以及醫療領域的創新應用，皆持續深化影響產業創新技術的發展。2021讓我們不畏挑戰持續擁抱創新永續的信念，2021這一場次，邀您啟程，邁向循環淨零新未來。

2021. **11/25** (四)

活動免費



掃描QR Code報名



活動官網QR Code

09:00~16:30 台中**塑膠中心**

歡迎報名!

課程諮詢：04-2359 5900 林小姐 #224、涂小姐 #811

創新技術研討會

A 場次 09:00~16:30 R101		塑膠"綠"科技－塑料循環永續暨高值創新技術	
		主題/	主講人/
		1. 綠色循環材料技術發展趨勢	李晨宇 博士 / 塑膠中心
		2. 全回收再生塑料產品開發模式	詹景忠 董事長 / 集泉塑膠
		3. 塑料可持續性：共創美好未來	朱滋娜 博士 / 美利肯化工亞太區市場經理
		4. 巴斯夫特性材料的永續解決方案	蔡佳偉 業務協理 / 巴斯夫特性材料事業處消費品行業
		5. 德國 Ettliger 熔體過濾技術 帶動PCR消費後塑料回收工藝大躍進	林健生 總經理 / 儀兆科技
		6. 可循環熱塑性複材的輕量化應用	黃傳耿 博士 / 長興材料工業(股)公司
		7. 巴斯夫於電動車領域的聚合物解決方案	吳仲濤 經理 / 巴斯夫特性材料事業處
		8. 減廢降塑下再生碳纖維循環高值技術及應用	張修誠 博士 / 塑膠中心
		9. 塑膠技術創新「活的專利地圖」找到國際專利布局方向 ～以塑膠熱塑複材為例	廖光陽 共同創辦人 / 源道專利事務所
		10. Hulk 生物陶瓷粉之創新產品分享～海洋蚶殼的力量	郭馨仁 經理 / 誠佳紡織科技(股)公司
		11. 抗菌及抗沾黏材料介紹	李啟肇 資深管理師 / 台灣塑膠工業(股)公司
B 場次 09:00~14:30 R202		塑膠"醫"科技－生醫高分子醫材高值技術	
		1. 歐盟醫療器材法規(MDR)與上市流程介紹	陳俐玟 顧問師 / 塑膠中心 生醫部
		2. 符合 MDR 要求的生物相容性評估	魏琪珍 博士 / 塑膠中心 生醫部
		3. 非溶劑型樹脂在醫材組裝製程的創新應用	吳念先 處長 / 台灣漢高股份有限公司 一般通用工業製造及維修事業部
		4. 一站式醫療器材設計開發服務	俞亭君 組長 / 塑膠中心 生醫部
		5. 生物力學與骨釘、骨板功能性測試解決方案	Sales & Application Manager - Emily, Huang Medical/Pharma Industry Manager - Niederberger, Jochen
C 場次 09:00~15:30 R201		塑膠"碳"科技－減碳管理、再生產品分析 / 驗證與開發	
		1. 塑膠產業低碳技術與節能重點說明	陳健強 副理 / 塑膠中心
		2. 塑膠再生料驗證方法及程序	謝明桂 副管理師 / 塑膠中心
		3. 塑膠邊料回收再添加評估方法	陳明坤 經理 / 塑膠中心
		4. 永續材質應用案例分享暨循環經濟場域體驗	林沛樺 組長 / 塑膠中心
		5. 再生塑膠之產製風險與安全性評估～模擬污染 / 挑戰試驗	徐惠民 專案經理 / 塑膠中心
		6. 風機複材試驗暨服務介紹	楊晶淋 組長 / 塑膠中心
		7. 生分解試驗暨服務介紹	歐彥廷 組長 / 塑膠中心
		8. 高品質品保實驗室之建置及認證	李燕如 組長 / 塑膠中心

～活動現場同步進行"焦點技術聯合展示"，歡迎蒞臨參觀～

主辦單位：財團法人塑膠工業技術發展中心

