

113 年資源循環科技發展及創新研討會

活動簡章

一、辦理目的：

為持續提升資源循環科學技術研究與發展，擴展研究量能，促進產業合作與激發創新思維，環境部資源循環署邀請產、官、學、研界專家們共同參與討論循環技術前景，同時提供國內研究方向與政策推行的建議。

二、辦理時間：113 年 11 月 27 日（星期三），上午 9 時開始報到。

三、辦理地點：政大公企中心 6 樓（臺北市大安區金華街 187 號）。

四、參與對象：採網路報名，額滿為止。

1. 113 年度資源循環創新及研究發展計畫與科技發展計畫之主持人及執行人員。
2. 相關公會及學會。
3. 產、官、學、研等各界人士。

五、報名連結：

報名時間至即日起至 113 年 11 月 15 日
（星期五）下午 5 時止。

<https://forms.gle/wv3vdi1ggyGDyVxv7>



六、活動議程：

本次活動共分三個場地進行，包含專題演講、研討會與研究展示等內容；研討會共分四個主題，為「永續消費」、「資源回收」、「循環處理」、「資訊應用」，分別進行發表。

上午議程內容				
場地		646 會議室		
時間	09:00 ~ 09:30 (30 分鐘)	報到 (輪播循環署影片)		
	09:30 ~ 09:40 (10 分鐘)	長官致詞		
	09:40 ~ 09:45 (5 分鐘)	大合照		
	09:45 ~ 10:15 (30 分鐘)	開幕專題演講-數位科技共創資源循環 (主講人：資策會數位轉型研究院 王世智副院長)		
	10:15 ~ 10:30 (15 分鐘)	中場休息		
場地		研討會 646 會議室	研討會 605 會議室	研究展示 645 會議室
主題/主持人		■ 主題：資源回收 ■ 主持人：大葉大學環境工程學系 李清華 終身特聘教授	■ 主題：永續消費 ■ 主持人：國立臺北科技大學材料科學與工程研究所 陳志恆 副教授	海報/ 實物展示 自由參觀
時間	10:30 ~ 10:40 (10 分鐘)	主持人引言	主持人引言	
	10:40 ~ 11:10 (30 分鐘)	發表計畫：廢紙容器升級循環利用於醫療應用技術開發	發表計畫：建構筆記型電腦、平板電腦等資訊設備循環材料與產品服務化低碳商業模式研發計畫	
	11:10 ~ 11:40 (30 分鐘)	發表計畫：磷酸鋰鐵電池黑粉環保回收技術開發	發表計畫：可循環鞋材料創新製造計畫	
	11:40 ~ 12:00 (20 分鐘)	綜合討論	綜合討論	
	12:00 ~ 13:30 (90 分鐘)	中午用餐 場地：616 流光廊居		
下午議程內容				
場地		研討會 646 會議室	研討會 605 會議室	研究展示 645 會議室
主題/主持人		■ 主題：循環處理 ■ 主持人：國立中央大學環境工程研究所 江康鈺 特聘教授	■ 主題：資訊應用 ■ 主持人：國立台北科技大學環境工程與管理研究所 胡憲倫 特聘教授	海報/ 實體展示 自由參觀
時間	13:30 ~ 13:40 (10 分鐘)	主持人引言	主持人引言	

	13:40 ~ 14:10 (30 分鐘)	發表計畫：利用黑水虻對半導體製程有機污泥進行去化與資源化利用之研究	發表計畫：公民營清除機構 AI 大數據暨廢清運追蹤系統平台導入
	14:10 ~ 14:40 (30 分鐘)	發表計畫：低碳酸級氟化鈣製程與產品效能驗證技術計畫	發表計畫：資源循環流向申報數據智慧化分析技術發展計畫
	14:40 ~ 15:00 (20 分鐘)	綜合討論	綜合討論
	15:00 ~ 15:20 (20 分鐘)	茶敘時間	
	15:20 ~ 15:50 (30 分鐘)	閉幕專題演講-淨零永續的機會與挑戰 (主講人：中華民國科技管理學會 彭裕民理事長)	
	15:50 ~ 16:00 (10 分鐘)	綜合討論	
賦歸			

七、注意事項：

1. 本次活動資料將於活動現場以 QR-code 提供與會者下載下載瀏覽。
2. 本活動全程免費，並提供午餐及茶點，惟不提供一次性餐具，敬請自備環保餐具與環保杯。
3. 本活動因故無法進行時，主辦單位保留終止或變更本活動內容之權利。
4. 主辦單位保留此活動辦法之修改、變更之權利，各項變更不另行公告。另，主辦單位有權對本活動的一切事宜，包括但不限於對本活動條款、細則及注意事項之詮釋、修改、變更或增減，作出最後決定。
5. 活動辦理期間得視流行疫情應變需要，依中央流行疫情指揮中心最新發布之相關規定辦理。

八、場地交通

1. 捷運：捷運東門站 3 號出口，步行約 6-8 分鐘
2. 開車：場地附有地下停車場，可供與會者停車，惟停車費用須自理。



九、活動聯絡資訊

執行單位：財團法人台灣產業服務基金會 葉雅馨

電話：02-7704-5115 (專線)

信箱：xing@ftis.org.tw