

台灣化學科技產業協進會(TCIA)
 循環經濟工作小組
 106年度第四次會議紀錄

通知日期：107年1月15日

受文者	如出席人員	發文字號	台化協 106 字第 106000032 號
副本收受者	李謀偉理事長		
主持人	牟科俊協理(李長榮化工)		
開會事由	主題：循環經濟工作小組106年度第四次會議		
開會時間	106年12月28日(星期四)上午10:00~中午12:00		
開會地點	李長榮化工公司4F會議室(台北市八德路四段83號4F/4C會議室)		
記錄人	邱謙茹秘書	電話	(02)2763-1611ext. 110428
出席人員	牟科俊協理(李長榮化工)、 彭建鋒高專(臺灣永光)、 林煌山經理(宏遠興業)、 陳志昕特助(聯華神通集團)、 宋清潭特助(工研院材化所)、 馬振基副理事長(TCIA) 鍾智育業務總監(台灣贏創)_請假 陳惠琳(資源循環台灣基金會) 列席:花建佑主任(環興科技股份有限公司) 秘書處：曾繁銘秘書長、李秋蓉執行秘書、邱謙茹秘書、紀越錦顧問		

會議紀錄

一、 召集人致詞(10:00~10:10)

召集人致詞及宣佈會議開始，介紹與會人士並確認本會議程

Antitrust Statement：競爭者或同行的聚會不能從事研發、量產、市場行銷、價格、分配、銷售及採購的合作活動或訊息分享。聚會必須遵守開會議程。

二、 簡報「循環經濟資訊交換媒合平台與推動建議」(環興科技顧問花建佑主任，10:10~10:40)

詳附件一、二

三、 討論 TCIA 如何應用廢棄物交換中心平台-探討促成廢棄物交換作法初步討論 (主席:牟科俊，10:40-11:30)

1. 請業者自主性於平台上提供資訊，或將自家廢棄物資訊公開揭露於平台上，為此平台推動上的困難。建議由公協會推廣與擴散，請自家會員廠商提供，促進平台運作。（環興科技顧問花建佑主任提出，TCIA 馬振基副理事長與眾委員共同討論）
2. 「專家」在媒合平台上佔有重要的角色，透過「專家」角色加入，促進媒合，讓投入於此平台的廠商非被動等待媒合。此外，此平台的長期營運，無法僅仰賴政府計畫支持，建議於平台上追加廣告區，以增加平台收入來源，創造良性的永續經營(sustainability)。（聯華神通集團陳志昕特助提出、TCIA 馬振基副理事長、工研院材化所宋清潭特助、資源循環台灣基金會陳惠琳、臺灣永光彭建鋒高專、宏遠興業林煌山經理等眾委員共同討論）
3. 受限於廢清法限制，若遲不開放，空有技術業者也無法執行。建議應積極推動化學品租賃(chemical leasing)相關法規。產、官、學應有共識，齊心帶頭走，打動政府。（TCIA 馬振基副理事長、聯華神通集團陳志昕特助、資源循環台灣基金會陳惠琳等眾委員共同討論）
4. 建議 2018 高峰論壇菁英獎新增一「循環經濟成果獎」獎項授予優秀的業者，如於 2017 高峰論壇中分享自家公司在循環經濟上執行成果的公司，如中鋼、台塑與台積電這三家，目的是讓大家共同 recognize 各家在循環經濟上的成果，並請 TCIA 邀請台積電加入成為新會員。（召集人李長榮化工牟科俊協理、TCIA 馬振基副理事長等眾委員共同討論）
5. 此平台對業者在循環經濟的執行上扮演著重要的角色，若環興科技於建制與推動此平台上遭遇困難，可透過公協會的協助，藉由公協會發聲與政府機關(工業局)溝通。資源循環台灣基金會也允諾樂意協助收集相關資訊與推動，盡一份心力。例如平台面臨到廠商只給本身無法買賣或再利用的東西，但其實可以思考，如何透過專家來分析這些東西，目標是將其發展出其他更高的經濟價值。（召集人李長榮化工牟科俊協理、TCIA 馬振基副理事長、資源循環台灣基金會陳惠琳、聯華神通集團陳志昕特助等眾委員共同討論）
6. Follow 花經理的推動建議，再根據我公司內部人員，參與幾次 CE(循環經濟)相關的會議，綜合提出建議：「訂定循環經濟專法，於現有部會成立專案辦公室甚至更高層次的新設部門，獎勵投資及修改現有窒礙難行法令，邀請國內外學者專家形成專案團隊，對各級政府相關部門人員，先行教育訓練，確立正確的循環經濟觀念與專業審查，興利為主，防弊只針對不肖業者及人士嚴懲(現行做法，一樣無法防止即嚴懲不肖業者及私人，只是造成 CE 的困境)。仿效成功國家的案例。如花經理的第 7 頁所述，**日本以資源角度管理廢棄物，台灣則以廢棄物角度管理資源！差之遠矣！**」（聯華神通集團陳志昕特助）

四、循環經濟工作小組工作重點總結（主席：牟科俊，11:30~11:55）

1. 請 TCIA 各會員公司提供自家廢棄物資訊。
2. 請資源循環台灣基金會協助邀約與拜訪工業局討論業者在做循環經濟遭遇到的困難點。時間預定 107 年 2 月 6 日至 2 月 9 日上午。並請 TCIA 秘書處彙整與提供本次會議相關資訊與資源循環台灣基金會。
3. 請環興科技與 TCIA 秘書處討論，建制循環經濟資訊交換媒合平台中所需公協會協助之處。

4. 由於「循環經濟資訊交換媒合平台」成功與否與「專家加入協助媒合」有著顯著的關係。建請馬振基副理事長協助建立專家團隊名單 (Talent Pool)。
5. 邀請台積電加入 TCIA。
6. 安排拜訪成功案例：南科資源再生中心。
7. 下次會議時間：107 年 2 月(暫定)。



五、 散會 (12:00)



▲環興科技顧問花建佑主任簡報「循環經濟資訊交換媒合平台與推動建議」



▲工研院材化所宋清潭特助發言討論



人聯華神通集團陳志昕特助與資源循環台灣基金會陳惠琳發言討論