

寄件者: ftis@ftis.org.tw
寄件日期: 台灣 115年8月19日星期三 下午 6:08
收件者: 發信名單_20260819
主旨: [陌生來信] 敬邀參加：115年度基??桃低碳技術媒合會-產基會寄發

<<https://www.ftis.org.tw/active/images/csts11509045217.png>>

一、 辦理目的：

面對國際供應鏈減碳要求與國內碳費開徵壓力，您的公司或工廠是否正面臨設備更新、系統整合或技術選型的轉型瓶頸？為加速北台灣產業邁向淨零轉型，由桃園市政府發起，跨域串聯基隆、臺北、新北與桃園四縣市資源，特別舉辦【115 年度基北北桃減碳技術媒合會議】。

活動以「創新 × 智慧 × 低碳 × 永續」為核心，引導企業從傳統單一設備汰換，升級為「系統整合、數據驅動與製程優化」的低碳新模式，攜手建構完整北台灣淨零產業鏈！

本次媒合會精選可立即落地的實務解方與前瞻減碳技術，助您精準掌握低碳解方：上半場 | 節能降本實務： 聚焦蒸汽與熱能回收、熱泵智慧除霜、節能塗料降空調負載、創新燃燒升級等技術，從設備與製程優化切入，快速幫企業砍掉不必要的能源開支。

下半場 | 低碳前瞻創新： 涵蓋光電鍍膜增效、創新水回收、鍋爐尾氣捕碳高值化及氟化氣體破壞，帶您搶先布局資源循環與深度減碳新趨勢。

現場將展示基北北桃四市淨零願景，與實體技術展示交流區，讓您一次對接技術專家與關鍵解方，現場找出具體可行的減碳機會！誠摯邀請各界產業夥伴踴躍報名參加，共創綠色轉型新商機！

二、 時間及地點

報名 日期 場地
實體場次

【報名 <<https://www.ftis.org.tw/online/csts11552170904a/>> <http://mx.gov.mailcloud.tw/mg-cgi/mg_redirect?dmn=bip.gov.tw&mid=6A85807A.000D00BC_10.1.40.2&mtime=1787134074&token=d8cb15f1bf81449a85bb5362b624a836&url=https%3A%2F%2Fwww%2Eftis%2Eorg%2Etw%2Fonline%2Fcsts11552170904a%2F>】 9/4(三)

下午 13:00-17:00 虎頭山創新園區 多功能展館

(桃園市桃園區成功路 3 段 1 號)

線上場次

【報名 <<https://www.ftis.org.tw/online/csts11552170904b/>> <http://mx.gov.mailcloud.tw/mg-cgi/mg_redirect?dmn=bip.gov.tw&mid=6A85807A.000D00BC_10.1.40.2&mtime=1787134074&token=a5f1b7231a2cede8d0c609fb5a80f058&url=https%3A%2F%2Fwww%2Eftis%2Eorg%2Etw%2Fonline%2Fcsts11552170904b%2F>】 9/4(三)

下午 13:00-17:00 (線上場次)

三、 議程表：

時間	議程	主講人
1240-1310	報到 / 技術交流	
1310-1320	開場 / 貴賓介紹	
1320-1325	長官致詞	

1325-1340 貴賓致詞
 1340-1350 大合照
 1350-1410 ● 低碳轉型競爭力：如何攜手產業打造淨零新經濟 財團法人台灣產業服務基金會

1410-1430 休息 / 技術交流
 1430-1530 ● 技術分享（節能實務 × 技術應用）
 1. 蒸汽節能 | 2. 智慧除霜 | 3. 節能塗料 | 4. 鍋爐效率提升
 1530-1545 休息 / 技術交流
 1545-1645 ● 技術分享（低碳創新 × 前瞻技術）
 5. 光電效率優化 | 6. 水資源回收 | 7. 碳捕集高值化 | 8. 氟化氣體減量
 1645-1700 <問題與討論>
 引 言：(財)台灣產業服務基金會 分享講師

※主辦單位保有課程調整之權利。

項次	廠商名稱	分享技術	技術簡介
1	鈞能實業	蒸氣能源流失管理與節能減排對策	減少蒸氣耗損 × 提升熱能效率 × 降低碳排 以「蒸氣系統能源管理、熱能效率提升及節能減排」為核心，透過蒸氣管線與系統檢測，盤點蒸氣產製、輸送及使用過程中的能源流失，並結合設備參數分析與系統優化，提出系統化節能改善對策，降低蒸氣耗損與營運成本，提升工廠熱能使用效率，助力低碳製程。
2	二方企業	熱泵智慧除霜節能應用	降低除霜能耗 × 提升冷熱效率 × 穩定設備運轉 結合熱泵技術與智慧控制系統，依據設備運轉狀態及環境條件進行動態除霜控制，降低傳統除霜造成的能源損失，提升熱泵運轉效率與設備穩定性，協助企業降低空調及冷凍設備能耗，實現冷熱能源高效率、低碳化應用。
3	佐禾實業	專利節能塗料與建築空調節能	隔熱降溫 × 降低空調負載 × 建築節能 開發「專利節能塗料」，具備隔熱與熱能阻隔功能，可降低建築物室內外熱傳導及太陽輻射熱，減少室內空調系統負載，提升建築能源使用效率，協助企業降低空調用電與營運成本，打造舒適、節能的低碳空間。
4	吳偉環境科技	創新奈米添加劑提升燃燒效	提升燃燒效率 × 降低能源損失 × 減少污染排放 專注於「奈米材料應用與燃燒效率提升」，透過創新奈米添加劑改善燃料燃燒特性與燃燒效率，降低不完全燃燒所造成的能源損失及污染物排放，協助企業提升鍋爐與燃燒設備能源效率，兼顧節能、減碳與環境效益。
5	加加減減	太陽光電鍍膜與發電效率優化技術	提升發電效率 × 延緩效能衰減 × 提高綠電效益 以「光電模組表面鍍膜、發電效率提升及設備維護」為核心，開發光電模組表面鍍膜材料，改善模組表面光學特性，降低環境因素造成的發電效率衰減，提升太陽光入射及能源轉換效率，協助既有光電系統維持發電效能，延長設備效益並提升再生能源利用率。
6	大成過濾材料	管式膜水資源回收與再利用技術	水資源回收 × 物料循環 × 廢棄減量 專注於管式膜材料與水處理技術研發，提升各類製程廢水及高濃度水體的分離與處理效能，實現水資源回收與再利用，降低企業新鮮水使用量、廢液處理及廢水排放，協助工廠建立高效率、低耗水的循環水資源管理模式。
7	穩碳永續	製程／鍋爐尾氣碳捕集與高值化應用	CO ₂ 回收 × 減少排放 × 碳資源化 開發「低能耗碳捕集技術設備」，針對工業製程及鍋爐排放尾氣導入碳捕集技術，回收排放端二氧化碳並進一步進行資源化利用，降低企業溫室氣體排放，同時探索 CO ₂ 再利用與高值化應用，協助企業由單純「減碳」進一步邁向「碳資源循環」。
8	旭鼎奈米科技	高溫室效應氟化氣體破壞技術	降低 PFCs/SF ₆ 排放 × 提升尾氣削減效率 運用創新奈米材料與氣體處理技術，針對半導體及電子產業製程產生之高溫室效應氟化氣體進行分

解與處理，降低 PFCs、SF₆等高 GWP 氣體排放，提升製程尾氣處理效率與溫室氣體減量效益，協助企業強化低碳製程及環境管理。

※主辦單位保有課程調整之權利。

五、報名費用

- 全程免費、額滿為止，歡迎各界踴躍參加。

六、報名方式及注意事項

- 為響應環保無紙化，本場次採用網路報名，敬請配合！

【實體會議】及【線上直播】請由上方表格，點選欲參加場次之報名連結進入報名系統。實體會議名額以 80 人為限，每家公司以報名 2 位為原則，將依報名之先後順序安排，誠摯邀請您親臨現場，把握與各界廠商一對一洽談、現場交流媒合的絕佳機會！

實體會議額滿即截止，線上直播人數不限，直播連結將於活動前以 Email 通知。本會並保有篩選名單之權利。

【線上報名】請由上方表格，點選欲參加場次之報名連結進入報名系統。

· 聯絡窗口

《台灣產業基金會》

「彭琴媛」專員 電話：(02)7704-5217 mail:peng@ftis.org.tw <mailto:peng@ftis.org.tw>

「黃立寧」資深研究員 電話：(02)7704-5247 mail:ning@ftis.org.tw

<mailto:ning@ftis.org.tw>

《桃園市政府經濟發展局》

「彭曉玫」科員 電話：(03)332-2101#5272 mail:10015624@mail.tycg.gov.tw

<mailto:10015624@mail.tycg.gov.tw>

◎ 注意事項：

- 名額有限，報名順序依回覆時間為準，請有意願出席者儘速報名，以免向隅。
- 報名期間自即日起至額滿為止，報名成功者，將於一周內以電子郵件通知，確認報名成功後，若不克參加，請務必提前告知。
- 如遇颱風來襲(或其他不可抗拒之因素)，若桃園市發布停止上班，則該場次即延期舉行，辦理日期將另行通知。
- 為響應環保，請與會學員自行攜帶環保水杯。
- 為因應流行疾病防疫，請與會人員配合下列事項：
 - A. 有呼吸道症狀者(如咳嗽、喉嚨痛、打噴嚏)，請於說明會期間全程配戴口罩。
 - B. 額溫超過攝氏 37.5 度者，建議當日取消行程不到會場，避免傳染他人。

註、會場交通資訊

● 虎頭山創新園區 多功能展館

(桃園市桃園區成功路 3 段 1 號)

<https://www.ftis.org.tw/active/images/_map_csts11509045217.jpg>

前往方式：

市區公車：有關公車相關資訊，可至桃園市動態資訊系統(<http://ebus.tycg.gov.tw/ebus>)網站查詢。

1. 桃園火車站(往中正路方向)：步行至復興路桃花園飯店，搭乘 105「桃園一大有路(含 105A 及 105B)」，在創新園區站下車。125「桃園—三聖宮」、213「桃花園飯店—長庚醫院」，在創新園區站下車。

2. 桃園火車站(往大林路方向)：步行至桃園後火車站，搭乘 168「桃園後火車站—內壢復興宮(含 168A)」，在創新園區站下車；步行至桃客總站，可搭乘 302「桃園—高鐵桃園站」經大有路至虎頭

山創新園區。

3.高鐵桃園站：302「桃園—高鐵桃園站」及 707「桃園—桃園棒球場」經大有路至虎頭山公園及虎頭山創新園區。

◎ 自行開車的停車資訊：汎揚停車場-創新園區（桃園區成功路三段 1 號）

<https://www.ftis.org.tw/active/images/_map_csts11509045217b.jpg>